

四、资信标文件

按照《资信标要求一览表》要求编制文件。

目 录

《投标人资信标情况汇总表》	1
一、投标人近 5 年水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩	14
1. 投标人近 5 年水利工程类设计业绩	21
①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	21
②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	33
③沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化	39
④龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计	101
⑤广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	118
2. 投标人近 5 年风景园林类设计业绩	152
①地铁 16 号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程（设计）	152
②“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计	159
3. 投标人近 5 年水利工程类勘察业绩	166
①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	166
②白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）	177
③龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计	191
二、投标人项目总负责人近 5 年水利工程类业绩	208
项目总负责人（设计项目负责人）：陈誉	212
①广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	217
②深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计	251
③深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专业设计	261
④甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计	284
三、项目机构人员配备情况	291
项目总负责人（设计项目负责人）：陈誉	294
水利专业负责人：张茂林	335
结构工程专业负责人：解培强	340
工程造价专业负责人：张秋芳	347
景观专业负责人：袁天远	353
景观专业工程师：张伟	361
景观专业工程师：姚雪梅	369
景观专业工程师：冯博楠	377

景观专业工程师：李伟	384
水利专业工程师：王晖文	388
水利专业工程师：王昊	391
水利专业工程师：杨欣	396
结构工程专业工程师：白文龙	402
结构工程专业工程师：赖晶	405
结构工程专业工程师：黎子荣	409
结构工程专业工程师：王松林	412
结构工程专业工程师：肖阳	419
BIM 工程师：侯元昊	423
BIM 工程师：杨芳传	428
勘察设计阶段驻场工程师：毛阿妮	433
勘察项目负责人：李继民	436
勘察类工程师：黄峰	445
勘察类工程师：向帅	450
勘察类工程师：李妙东	454
勘察类工程师：陈锐	457
测量类专业负责人：胡大伟	460
测量类工程师：姜信东	464
测量类工程师：张莹斐	468
测量类工程师：张铁球	470
测量类工程师：周晓虹	473
测量类工程师：黄君豪	475
四、建筑科技情况	477
①苏州河南岸黄浦区段滨河公共空间(九子公园)改造	479
②和平公园改建项目	480
③沙湾河深圳水库截排工程 BIM 设计及 CIM 多场景应用	481
④观澜河流域水环境综合整治工程—山厦河综合整治工程	482
⑤坪山河流域水环境综合整治工程—石溪河综合整治工程	483
五、信用情况	484
1、联合体牵头单位：深圳市广汇源环境水务有限公司	485
2、联合体成员单位：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	486
3、联合体成员单位：深圳市大升勘测技术有限公司	487

《投标人资信标情况汇总表》

投标人企业名称	联合体牵头单位：深圳市广汇源环境水务有限公司 联合体成员单位：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司 联合体成员单位：深圳市大升勘测技术有限公司			法定代表人姓名	联合体牵头单位：张敏 联合体成员单位：汤朔宁 联合体成员单位：程振宇		
设计项目负责人姓名	陈誉			设计项目负责人资格证书名称	注册土木工程师（水利水电工程）		
勘察项目负责人姓名	李继民			勘察项目负责人资格证书名称	注册土木工程师（岩土）		
<p>一、投标人近 5 年水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩</p> <p>提供近 5 年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以合同签订时间为准，在此时间已中标暂未签订合同的以中标通知书时间为准）的最具代表性的水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩，若为联合体投标，设计业绩须由负责本项目设计工作的单位提供，勘察业绩须由勘察单位提供（每类设计业绩不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供资料前 2 项计取，勘察业绩不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供资料前 2 项计取，如目录提供的信息与附件证明材料不一致，以附件证明材料的顺序和内容为准）；合计 <u>10</u> 项。</p>							
序号	工程名称	委托单位名称	设计/勘察金额（万元）	工作内容	合同签订时间（年、月、日）	工程规模	查询路径
投标人近 5 年水利工程类设计业绩							
1	坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	深圳市坪山区水务工程建设管理中心	1053.95（设计费：341.31 万元）	服务内容包括但不限于设计、施工阶段勘察测量物探（包括岩土工程勘察、地下管线（涵）及地形测量等）、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作。	2024.8.21	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力，项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。工程主要建设内容包括：湖体工程、水闸工程、电气工程、信息化工程、湖区交通工程及管线迁改等附属工程。项目总投资估算 45027.59 万元，建安	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=2279237

						工程费 34806.21 万元。	
2	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心	1136.18	包含但不限于以下工作内容：可行性研究报告编制、BIM（如需要）、方案设计、配合规划部门开展规划研究（含法定图则调整、土规调整）等成果编制工作（如需要）、初步设计（含设计概算及修正概算）、设计方案调整完善及确定、投资造价校对复核（如需要）、施工图设计、竣工图编制（如需要）、报建、施工全过程配合等相关工作、招标人要求的其他与本工程设计相关工作及项目协调管理。	2022.11.15	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固。工程投资国算额：约人民币 44500 万元	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1412033
3	沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化	深圳市罗湖区水务局	6533.719 万元（设计费：1644.81996 万元）	本项目勘察设计服务具体包括但不限于：工程勘察包括但不限于：按国家技术规范、标准、规程和招标人的勘察任务委托书及技术要求进行工程勘察，包括但不限于地质土层的勘察、地形测绘、管线探测、土壤氡浓度检测、勘察审查、施工控制点放线、地上障碍物查丈及苗木清点、勘察及测量（含施工图设计阶段的补勘补测）、噪声检测（如需要）等相关服务内容，并按招标文件规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，以及做好与设计 and 施工单位的协调、配合等相关勘察服务工作。设计工作内容包括但不限于：方案设计、初步设计（含概算编制）、施工图设计、节能评估（若有）、交通分析报告、绿色建筑设计、海绵城市设计、建筑信息模型（BIM）技术应用（设计阶段）、水土保持方案编制、方案报审及方案批复、施工阶段提供水土保持建议、道路（包括开设路口）、标识系统、用水节水报告编制、管线迁改和接驳（包含用地红线内外）、相关的报批手续配合及后续施工配合服务、竣工图编制等国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由承包人完成的工作。在实施过程中，招标人保留调整发包范围的权利，投标人不能拒绝执行为完成全	2023.12.6	本工程主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，清水系统包括新建 4.4km 的南、北两条清水通道及配套截洪沟；截排系统包括新建岔洞及配套截排管；调蓄系统包括 4 座调蓄湖及配套水闸；初雨系统包括 1 座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。本工程总投资为 199675 万元，其中：建筑安装工程费 160292.08 万元，工程建设其他费用 24591.55 万元，基本预备费 14791.37 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1988301

				部工程而需执行的可能遗漏的工作。			
4	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察 设计	深圳市龙岗区水务局	711.1875（设计费： 436.3741万元）	设计工作主要内容包括但不限于：1. 完成方案设计（如需）、可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等设计工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；2. 设计阶段 BIM 技术的应用（包括但不限于 BIM 模型创建、BIM 系统开发、BIM 系统操作指导培训及向施工阶段的移交，并考虑竣工验收和运维移交阶段需要）；3. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量；配合询价工作；4. 负责施工期间设计交底、变更设计及派驻设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；5. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；6. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；7. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；8. 竣工图编制工作；9. 配合相关部门开展审计工作（若有）；10. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；11. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成与设计相关的其他咨询服务工作。详见合同相关条款的要求，本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，承包人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。关于竣工图编制，凡结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、项目改变以及有其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充者，应重新绘制改变后的竣工图。由于设计原因造成的，由设计单位负责重新绘图，并符合竣工图编制要求，相关费用由设计单位自行承担。勘察工作主要内容包括但不限于：工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘	2023. 3. 2	工程内容及规模：包含 13 座小型水库（三棵松水库、沙背坳水库、茅湖水库、上禾塘水库、石寮水库、炳坑水库、牛始窝水库、横岗黄竹坑水库、南风坳水库、小坳水库、上西风坳水库、下西风坳水库、石龙肚水库）和 1 座山塘（老虎坳山塘）的除险加固工作。工程投资估算：19380.87 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1784673

				察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。具体工作以勘察任务书约定为准。			
5	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)勘察设计	惠州市惠阳区永良堤围管理所	974.916411 (设计费: 746.91万元)	工作内容:初步设计、施工图设计、水土保持设计、勘察测量工作,中标人要按满足设计深度及现行规范规程的要求开展项目勘察测量工作。	2021.6.29	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程于2021年3月16日经省发展改革委以粤发改投审(2021)13号批复,批复工程总投资57956万元,任务为防洪、排涝,兼顾改善水生态环境。加固工程包括惠东三联堤、惠阳平潭围和惠阳永良围,主要建设内容为加固堤防长28.534km,重建水闸5座,重建排涝站闸3座,重建排水涵13座,新建水闸2座,新建排水涵2座,其中永良围加固堤防长12.734km,重建排涝站闸3座,重建水闸1座,重建排水涵10座等	https://ywtb.gzggzy.cn/jyfw/002001/002001001/20210609/g-61776177-179efd9432a-e7299df17f3ed29305d-561127.html
投标人近5年风景园林类设计业绩							
1	地铁16号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程(设计)	华润(深圳)有限公司	803.52	工作内容包括但不限于:概念设计、方案设计、初步设计、施工图设计、招标配合、施工配合及竣工图编制的全过程等各阶段的相关设计服务及相应的造价分析。	2021.11.11	现拟对龙城公园的部分用地进行施工并在工程完成后上盖恢复公园绿地功能(包括网球馆(室内)、驿站、立体停车场等建筑工程;公园景观绿化、园林小品等园林景观工程)。本项目总用地面积约20.38万平方米,总投资额约26000万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1225423
2	“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计	重庆迈瑞城市建设投资有限责任公司	720	工作内容:园林工程、环境整治工程(充分考虑生态修复的要求)、市政设施(含建设及改造)、建(构)筑物、给排水、电气、艺术小品、体育设施、智能化工程等所有内容;施工过程(含保修验收)中的所有工程变更(设计变更、技术洽商等与设计相关的工作内容);所有与本工程有关的设计内容(含所有二次深化设计和专项设计)。	2021.6.22	双碑大桥至渝怀铁路桥滨江段全长约7.2公里,面积约73.5万平方米。总投资约60000万元。	https://www.cqggzy.com/jyjg/005002/005002001/20210513/cfc6c57b-f914-41

							aa-af49-0fcff17bde86.html
投标人近 5 年水利工程类勘察业绩							
1	坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	深圳市坪山区水务工程建设管理中心	1053.95 (勘察费: 204.78 万元)	服务内容包括但不限于设计、施工阶段勘察测量物探(包括岩土工程勘察、地下管线(涵)及地形测量等)、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作。	2024.8.21	为落实《深圳市防洪(潮)排涝规划》相关要求,消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。工程主要建设内容包括:湖体工程、水闸工程、电气工程、信息化工程、湖区交通工程及管线迁改等附属工程。项目总投资估算 45027.59 万元,建安工程费 34806.21 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=2279237
2	白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄转输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)	深圳市南山区水务局	594.6725 (勘察费: 194.35 万元)	包括但不限于:1)初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、施工配合等后续服务,以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作;2)初步设计及概算编制;3)施工图设计编制;4)协助并配合开展环境影响评价,对所提供的基础技术文件负责,并依据相关意见落实环评技术措施;5)协助开展工程及设备招标工作,编写功能性招标技术文件,提供后续招标所需的工程说明、相应的招标图纸等;6)施工期间,派设计代表驻现场,提供变更设计等后续服务;7)协助规划、用地、消防、人防、水保等报建工作;8)根据甲方要求协助其他报批报建工作,协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作;9)负责涉及到需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的,中标人负责深化设计成果设计审	2021.1.12	为更高标准保护水源水资源,更严格控制保护区污染,削减入库污染负荷、降低水库水质风险,在现有相关工程的基础上,将白芒村建成区约 0.46 平方公里范围内的雨水,按 50 年一遇调蓄标准转输出库。总投资额:总估算暂定 149846 万元	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1156938

				核，并按规定对图纸签字盖章确认；10) 收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；11) 承办各阶段设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并承担所发生的费用；12) 竣工图编制。			
3	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计	深圳市龙岗区水务局	711.1875（勘察费： 218.1871万元）	设计工作主要内容包括但不限于：1. 完成方案设计（如需）、可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等设计工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；2. 设计阶段 BIM 技术的应用（包括但不限于 BIM 模型创建、BIM 系统开发、BIM 系统操作指导培训及向施工阶段的移交，并考虑竣工验收和运维移交阶段需要）；3. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量；配合询价工作；4. 负责施工期间设计交底、变更设计及派驻设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；5. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；6. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；7. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；8. 竣工图编制工作；9. 配合相关部门开展审计工作（若有）；10. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；11. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成与设计相关的其他咨询服务工作。详见合同相关条款的要求，本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，承包人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。关于竣工图编制，凡结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、项目改变以及有其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充者，应重新绘制改变后的竣工图。由于设计原	2023.3.2	工程内容及规模：包含 13 座小型水库（三棵松水库、沙背坳水库、茅湖水库、上禾塘水库、石寮水库、炳坑水库、牛始窝水库、横岗黄竹坑水库、南风坳水库、小坳水库、上西风坳水库、下西风坳水库、石龙肚水库）和 1 座山塘（老虎坳山塘）的除险加固工作。工程投资估算：19380.87 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1784673

				因造成的，由设计单位负责重新绘图，并符合竣工图编制要求，相关费用由设计单位自行承担。勘察工作主要内容包括但不限于：工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。			
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

二、投标人项目总负责人近 5 年水利工程类业绩

提供项目总负责人（若为联合体投标，项目总负责人应由联合体牵头方委派，设计项目负责人同时作为本项目的项目总负责人）近 5 年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以合同签订时间为准，在此时间已中标暂未签订合同的以中标通知书时间为准）的水利工程类设计业绩（设计业绩共不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供资料前 2 项计取，如目录提供的信息与附件证明材料不一致，以附件证明材料的顺序和内容为准）；合计 4 项。

序号	工程名称	委托单位名称	设计金额（万元）	工作内容	合同签订时间（年、月、日）	工程规模	查询路径	社保时间
1	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	惠州市惠阳区永良堤围管理所	974.916411（设计费：746.91万元）	工作内容：初步设计、施工图设计、水土保持设计、勘察测量工作，中标人要按满足设计深度及现行规范规程的要求开展项目勘察测量工作。	2021.6.29	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程于 2021 年 3 月 16 日经省发展改革委以粤发改投审〔2021〕13 号批复，批复工程总投资 57956 万元，任务为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境。加固工程包括惠东三联堤、惠阳平潭围和惠阳永良围，主要建设内容为加固堤防长 28.534km，重建水闸 5 座，重建排涝站闸 3 座，重建排水涵 13 座，新建水闸 2 座，新建排水涵 2 座，其中永良围加固堤防长 12.734km，重建排涝站闸 3 座，重建水闸 1 座，重建排水涵 10 座等	https://ywtb.gzggzy.cn/jyfw/002001/002001001/20210609/g-61776177-179efd9432a-e7299df17f3ed29305d-561127.html	2025.1-2025.12
2	深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计	深圳市水务规划设计院股份有限公司	669.6909	本项目为设计工作范围原则上要包括项目计划投资所包含的全部设计内容，涵盖概念设计阶段、方案设计、初步设计、施工图设计、招标配合、施工配合、竣工图	2023.12.20	本工程为对深圳水库沙湾路侧开展水质保障工程，工程范围东起沙湾路，西至西侧山脊线，南起东湖路，北至大望桥，汇水面积	https://szggzy.com/globalSearch/details	2025.1-2025.12

				编制、BIM 技术应用、配合施工与后续服务等相关内容。		3.03 平方公里，新建收集、调蓄、排放系统对工程范围内雨水进行截排，截排标准 50 年一遇。内容包括：1. 清洁雨水系统。截流山体雨水，排至深圳水库，含新建山体侧坡脚截洪沟 4.65 千米及穿沙湾路顶管 7 处等；2. 污染雨水系统。截流沙湾路雨水，排至市政污水管网或深圳水库排洪河、现状沙湾河截排隧洞，含新建截洪沟 3.87 千米、调蓄湖（池）6 座、排水泵站 6 座及配套转输管等。工程总投资估算额：约 24688.23 万元	html?contentId=2009447	
3	深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计	深圳华侨城房地产有限公司	925.6325	主要工作内容包括但不限于：防洪潮专项按比例仿真检验；方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过（中标人负责专家评审的相关事宜并承担相关费用），配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉及海洋方面的报批报建手续配合；配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务	2022.9.1	深圳湾公园位于深圳市南山区望海路 1051 号附近，东起福田红树林鸟类自然保护区，西至深港跨海大桥西侧，北靠滨海大道，南临深圳湾，隔海遥望香港米埔自然保护区。沿海岸线长约 13 公里，总面积约 128.74 公顷，由 2000 年和 2011 年先后建成的原红树林海滨生态公园和深圳湾滨海休闲带两部分组成，是深圳市中心区滨海休闲带。深圳湾公园品质提升工程项目总投资为 3.5664 亿元	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1416199	2025.1-2025.12

				等。				
4	甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计	和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室	968	本工程分为涉水项目和配套项目两部分，其中，涉水项目包括水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水土保持等水利措施等。	2021. 12. 25	项目区 16 条自然冲沟综合治理、干流 3 座桥梁改造、支流 3 座桥梁改造、14.5km 河道清淤、14.5km 干流河道综合治理、5.2km 支流河道综合治理、山体陡坡林相修复、2 处河道生态修复、智慧水务系统、8 座公厕、3 座文化广场、5 处生态停车场。工程估算总投资 30754.39 万元。其中：涉水项目总投资 24153.44 万元。	http://ggzyjy.linxia.gov.cn/f/newservertrade/tenderprojects/20594/flowpage?pageIndex=7	2025.1-2025.12

三、项目机构人员配备情况

1. 提供拟投入投标人项目机构组成人员配置计划表及对应人员职称或学术称号证明文件（需提供证书扫描件（必须清晰反映证书中的人员姓名））。
2. 投标人为其缴纳近一个月（从招标公告发布当月的上一个月起倒算一个月）的社保情况（社保部门网页或窗口打印资料均可）。（社保部门出具的社保证明文件或税务部门出具的《税收完税证明》中的缴费单位名称必须与投标人单位名称一致（投标人没有独立法人机构的分公司或分支机构或主管单位缴纳的社保视同单位缴纳社保，投标人须以书面说明，否则不予认可），若投标人单位名称变更的，在第 1 项资信要素中已提供单位名称变更证明文件的，可不再重复提供。
3. 投标人所提供的资料（投标人必须提供完整资料，否则由此造成的后果由投标人自行承担）满足本项所有要求时，方予以认可；合计 31 人。

序号	姓名	学历	职称或学术称号证明	在本项目拟任的职务	专业技术工作经历与经验证明文件	社保时间
1	陈誉	本科	水利规划正高级工程师、注册土木工程师（水利水电工程）	项目总负责人（设计项目负责人）	从事本专业工作 21 年 工作经验：1. 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计；2. 深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计；3. 深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专项设计 4. 甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计	2025.1-2025.12
2	张茂林	本科	水利规划高级工程师	水利专业负责人	从事本专业工作 16 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	2025.1-2025.12

3	解培强	本科	水工结构高级工程师、注册土木工程师（水利水电工程）	结构工程专业负责人	从事本专业工作 14 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	2025.1-2025.12
4	张秋芳	本科	水利规划高级工程师、注册一级水利造价工程师	工程造价专业负责人	从事本专业工作 13 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	2025.1-2025.12
5	袁天远	本科	园林绿化高级工程师	景观专业负责人	从事本专业工作 20 年 工作经验：1. 鞍山市南沙河流域环境综合整治项目设计	2021.2-2025.12
6	张伟	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验：1. 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库型碧道项目（设计）	2021.1-2025.12
7	姚雪梅	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 19 年 工作经验：1. 五众泾街道空间提升项目一期工程设计	2021.2-2025.12
8	冯博楠	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 20 年 工作经验：1. 嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工程（设计）	2022.6-2025.12
9	李伟	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验：1. 中共嘉兴市委党校迁建项目	2021.4-2025.12
10	王晖文	硕士	水利规划高级工程师	水利专业工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验：1. 平湖街道雁田水库（白坭坑片区）水质保障工程（设计）	2025.1-2025.12
11	王昊	本科	水利规划高级工程师	水利专业工程师	从事本专业工作 16 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项	2025.1-2025.12

					目勘察设计；2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	
12	杨欣	硕士	水利规划工程师	水利专业工程师	从事本专业工作 8 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计；3. 白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）	2025. 1-2025. 12
13	白文龙	本科	水工结构高级工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 16 年	2025. 1-2025. 12
14	赖晶	本科	水工结构工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 6 年 工作经验：1. 深圳外环高速公路二期工程涉东江水源工程白石洞隧洞加固设计	2025. 1-2025. 12
15	黎子荣	本科	水工结构工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 9 年	2025. 1-2025. 12
16	王松林	硕士	建筑结构设计高级工程师、一级注册结构工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 11 年 工作经验：1. 凯泉综合大楼及涂装线车间项目	2021. 1-2025. 12
17	肖阳	本科	建筑结构设计高级工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 14 年 工作经验：1. 凯泉综合大楼及涂装线车间项目	2021. 1-2025. 12
18	侯元昊	专科	水工建筑助理工程师、BIM 高级建模师	BIM 工程师	从事本专业工作 7 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	2025. 1-2025. 12
19	杨芳传	硕士	水工结构工程师、BIM 建模师	BIM 工程师	从事本专业工作 6 年 工作经验：1. 深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）	2025. 1-2025. 12
20	毛阿妮	硕士	水工结构工程师	勘察设计阶段驻场工程师	从事本专业工作 6 年	2025. 1-2025. 12
21	李继民	本科	水利水电岩土工程正高级工程	勘察项目负责人	从事本专业工作 21 年	2025. 1-2025. 12

			师、注册土木工程师（岩土）		工作经验：1.坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2.广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计；3.白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）	
22	黄峰	本科	水利水电岩土工程高级工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验：1.坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2.广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	2025.1-2025.12
23	向帅	硕士	岩土工程高级工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 13 年 工作经验：1.坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	2025.1-2025.12
24	李妙东	本科	岩土工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 12 年	2025.1-2025.12
25	陈锐	硕士	水利水电岩土工程工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 7 年	2025.1-2025.12
26	胡大伟	硕士	测绘高级工程师、注册测绘师	测量类专业负责人	从事本专业工作 17 年	2024.6-2025.12
27	姜信东	专科	测绘高级工程师、注册测绘师	测量类工程师	从事本专业工作 28 年	2024.6-2025.12
28	张莹斐	本科	测绘高级工程师	测量类工程师	从事本专业工作 11 年	2024.6-2025.12
29	张铁球	本科	测绘工程工程师	测量类工程师	从事本专业工作 12 年	2024.6-2025.12
30	周晓虹	硕士	测绘工程师	测量类工程师	从事本专业工作 17 年	2024.6-2025.12
31	黄君豪	本科	建筑工程测量工程师	测量类工程师	从事本专业工作 23 年	2024.6-2025.12

四、建筑科技情况

投标人近 5 年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推），承担的水利工程类或风景园林类设计项目获得具有代表性的国家级、省级、市级行业协会（颁发单位可从中国社会组织公共服务平台查询到相关信息）及建设主管部门颁发的奖项（设计获奖不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供对应资料前 2 项计取，如有相同工程获奖的，只认可奖项级别最高的一项，不再补增所提供的其他奖项，如目录提供的信息与提供的资料不一致，以提供资料的顺序和内容为准），提供获奖证书扫描件；合计 5 项。

序号	项目名称	获奖（或荣誉）单位名称	获奖（或荣誉）名称	获奖（或荣誉）时间	颁奖机构单位名称
----	------	-------------	-----------	-----------	----------

1	苏州河南岸黄浦区段滨河公共空间(九子公园)改造	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	2021年度行业优秀勘察设计奖园林景观与生态环境设计二等奖	2023.3	中国勘察设计协会
2	和平公园改建项目	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	2025年度全国优秀工程勘察设计奖园林景观与生态环境设计三等奖	2025.11	中国勘察设计协会
3	沙湾河深圳水库截排工程BIM设计及CIM多场景应用	深圳市广汇源环境水务有限公司	第十二届“龙图杯”全国BIM大赛设计奖优秀奖	2023.11	中国图学学会
4	观澜河流域水环境综合整治工程—山厦河综合整治工程	深圳市广汇源环境水务有限公司	2022~2023年度广东省优秀水利工程设计奖二等奖	2023.9	广东省水利水电行业协会
5	坪山河流域水环境综合整治工程—石溪河综合整治工程	深圳市广汇源环境水务有限公司	2020~2021年度广东优秀水利工程设计奖二等奖	2021.9	广东省水利水电行业协会

五、信用情况

提供深圳市住建系统信用等级结果截图，截图中需体现投标人企业名称、企业类型、最新诚信得分、上季度诚信等级等信息。

序号	企业名称	企业类型	深圳市或光明区住建系统	最新诚信得分	上季度诚信	信用等级
1	深圳市广汇源环境水务有限公司	工程设计	深圳市住建系统	60	C(排名1)	C
		工程勘察	深圳市住建系统	57	C(排名9)	C
2	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	工程设计	深圳市住建系统	55	C(排名18)	C
3	深圳市大升勘测技术有限公司	工程勘察	深圳市住建系统	64	B(排名5)	B

注、投标人应如实填写此表，并提供相关证明文件。证明文件中关键信息（包括：如项目名称、合同金额、合同签订日期等相关证明文件的出示日期等关键信息）应当用红色矩形框标注出来。

一、投标人近 5 年水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩

目 录

一、投标人近 5 年水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩	14
1. 投标人近 5 年水利工程类设计业绩	21
①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	21
②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	33
③沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化	39
④龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计	101
⑤广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	118
2. 投标人近 5 年风景园林类设计业绩	152
①地铁 16 号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程（设计）	152
②“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计	159
3. 投标人近 5 年水利工程类勘察业绩	166
①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	166
②白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）	177
③龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计	191

一、投标人近 5 年水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩

提供近 5 年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以合同签订时间为准，在此时间已中标暂未签订合同的以中标通知书时间为准）的最具代表性的水利工程类、风景园林类设计业绩及水利工程类勘察业绩，若为联合体投标，设计业绩须由负责本项目设计工作的单位提供，勘察业绩须由勘察单位提供（每类设计业绩不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供资料前 2 项计取，勘察业绩不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供资料前 2 项计取，如目录提供的信息与附件证明材料不一致，以附件证明材料的顺序和内容为准）；合计 10 项。

序号	工程名称	委托单位名称	设计/勘察金额（万元）	工作内容	合同签订时间（年、月、日）	工程规模	查询路径
投标人近 5 年水利工程类设计业绩							
1	坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	深圳市坪山区水务工程建设管理中心	1053.95 (设计费: 341.31 万元)	服务内容包括但不限于设计、施工阶段勘察测量物探（包括岩土工程勘察、地下管线（涵）及地形测量等）、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作。	2024.8.21	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力，项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。工程主要建设内容包括：湖体工程、水闸工程、电气工程、信息化工程、湖区交通工程及管线迁改等附属工程。项目总投资估算 45027.59 万元，建安工程费 34806.21 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=2279237
2	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心	1136.18	包含但不限于以下工作内容：可行性研究报告编制、BIM（如需要）、方案设计、配合规划部门开展规划研究（含法定图则调整、土规调整）等成果编制工作（如需要）、初步设计（含设计概算及修正概算）、设计方案调整完善及确定、投资造价校对复核（如需要）、施工图设计、竣工图编制（如需要）、报建、施工全过程配合等相关工作、招标人要求的其他与本工程设计相关工作及项目协调管理。	2022.11.15	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固。工程投资国算额：约人民币 44500 万元	https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1412033
3	沙湾河深圳水库截排二期工程（大望	深圳市罗湖区水务局	6533.719 万元（设计费: 1644.8199	本项目勘察设计服务具体包括但不限于：工程勘察包括但不限于：按国家技术规范、标准、规程和招标人的勘察任务委托	2023.12.6	本工程主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，	https://www.szggzy.com/global

	及梧桐片区水源水质保障) 勘察设计一体化		6 万元)	书及技术要求进行工程勘察, 包括但不限于地质土层的勘察、地形测绘、管线探测、土壤氡浓度检测、勘察审查、施工控制点放线、地上障碍物查丈及苗木清点、勘察及测量(含施工图设计阶段的补勘补测)、噪声检测(如需要)等相关服务内容, 并按招标文件规定的时间提交质量合格的勘察成果资料, 以及做好与设计 and 施工单位的协调、配合等相关勘察服务工作。设计工作内容包括但不限于: 方案设计、初步设计(含概算编制)、施工图设计、节能评估(若有)、交通分析报告、绿色建筑设计、海绵城市设计、建筑信息模型(BIM)技术应用(设计阶段)、水土保持方案编制、方案报审及方案批复、施工阶段提供水土保持建议、道路(包括开设路口)、标识系统、用水节水报告编制、管线迁改和接驳(包含用地红线内外)、相关的报批手续配合及后续施工配合服务、竣工图编制等国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由承包人完成的工作。在实施过程中, 招标人保留调整发承包范围的权利, 投标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。		清水系统包括新建 4.4km 的南、北两条清水通道及配套截洪沟; 截排系统包括新建岔洞及配套截排管; 调蓄系统包括 4 座调蓄湖及配套水闸; 初雨系统包括 1 座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。本工程总投资为 199675 万元, 其中: 建筑安装工程费 160292.08 万元, 工程建设其他费用 24591.55 万元, 基本预备费 14791.37 万元。	lSearch /detail s.html? content Id=1988 301
4	龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道) 勘察设计	深圳市龙岗区水务局	711.1875 (设计费: 436.3741 万元)	设计工作主要内容包括但不限于: 1. 完成方案设计(如需)、可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批, 及其它需后续配合的服务(如需); 2. 设计阶段 BIM 技术的应用(包括但不限于 BIM 模型创建、BIM 系统开发、BIM 系统操作指导培训及向施工阶段的移交, 并考虑竣工验收和运维移交阶段需要); 3. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量; 配合询价工作; 4. 负责施工期间设计交底、变更设计及派驻设计代	2023.3 .2	工程内容及规模: 包含 13 座小型水库(三棵松水库、沙背坳水库、茅湖水库、上禾塘水库、石寮水库、炳坑水库、牛始窝水库、横岗黄竹坑水库、南风坳水库、小坳水库、上西风坳水库、下西风坳水库、石龙肚水库)和 1 座山塘(老虎坳山塘)的除险加固工作。工程投资估算: 19380.87 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/detail s.html? content Id=1784 673

				<p>表驻现场提供相关设计服务等后续工作；5. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；6. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；7. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；8. 竣工图编制工作；9. 配合相关部门开展审计工作（若有）；10. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；11. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成与设计相关的其他咨询服务工作。详见合同相关条款的要求，本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，承包人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。关于竣工图编制，凡结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、项目改变以及其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充者，应重新绘制改变后的竣工图。由于设计原因造成的，由设计单位负责重新绘图，并符合竣工图编制要求，相关费用由设计单位自行承担。勘察工作主要内容包括但不限于：工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。具体工作以勘察任务书约定为准。</p>			
5	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	惠州市惠阳区永良堤围管理所	974.916411（设计费：746.91万元）	<p>工作内容：初步设计、施工图设计、水土保持设计、勘察测量工作，中标人要按满足设计深度及现行规范规程的要求开展项目勘察测量工作。</p>	2021.6.29	<p>广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程于2021年3月16日经省发展改革委以粤发改投审(2021)13号批复，批复工程总投资57956万元，任务为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境。加固工程包括惠东三联堤、惠阳平潭围和惠阳永良围，主要建设内容为加固堤防长</p>	<p>https://ywtb.gzggzy.cn/jyfw/002001/00200101/20210609/g-61776177-179efd9432a-e7299df</p>

						28.534km, 重建水闸 5 座, 重建排涝站闸 3 座, 重建排水涵 13 座, 新建水闸 2 座, 新建排水涵 2 座, 其中永良围加固堤防长 12.734km, 重建排涝站闸 3 座, 重建水闸 1 座, 重建排水涵 10 座等	17f3ed29305d-561127.html
投标人近 5 年风景园林类设计业绩							
1	地铁 16 号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程(设计)	华润(深圳)有限公司	803.52	工作内容包括但不限于: 概念设计、方案设计、初步设计、施工图设计、招标配合、施工配合及竣工图编制的全过程等各阶段的相关设计服务及相应的造价分析。	2021.11.11	现拟对龙城公园的部分用地进行施工并在工程完成后上盖恢复公园绿地功能(包括网球场(室内)、驿站、立体停车场等建筑工程: 公园景观绿化、园林小品等园林景观工程)。本项目总用地面积约 20.38 万平方米, 总投资额约 26000 万元。	https://www.szggzy.com/globalSearch/detail.html?contentId=1225423
2	“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计	重庆迈瑞城市建设投资有限责任公司	720	工作内容: 园林工程、环境整治工程(充分考虑生态修复的要求)、市政设施(含建设及改造)、建(构)筑物、给排水、电气、艺术小品、体育设施、智能化工程所有内容; 施工过程(含保修验收)中的所有工程变更(设计变更、技术洽商等与设计相关的工作内容); 所有与本工程有关的设计内容(含所有二次深化设计和专项设计)。	2021.6.22	双碑大桥至渝怀铁路桥滨江段全长约 7.2 公里, 面积约 73.5 万平方米。总投资约 60000 万元。	https://www.cqggzy.com/jyjg/005002/00500201/20210513/cfc6c57bf914-41aa-af49-0fcff17bde86.html
投标人近 5 年水利工程类勘察业绩							
1	坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	深圳市坪山区水务工程建设管理中心	1053.95(勘察费: 204.78 万元)	服务内容包括但不限于设计、施工阶段勘察测量物探(包括岩土工程勘察、地下管线(涵)及地形测量等)、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作。	2024.8.21	为落实《深圳市防洪(潮)排涝规划》相关要求, 消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力, 项目拟在坪山河中游段墩子河汇入入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。工程主要建设内容包	https://www.szggzy.com/globalSearch/detail.html?contentId=2279237

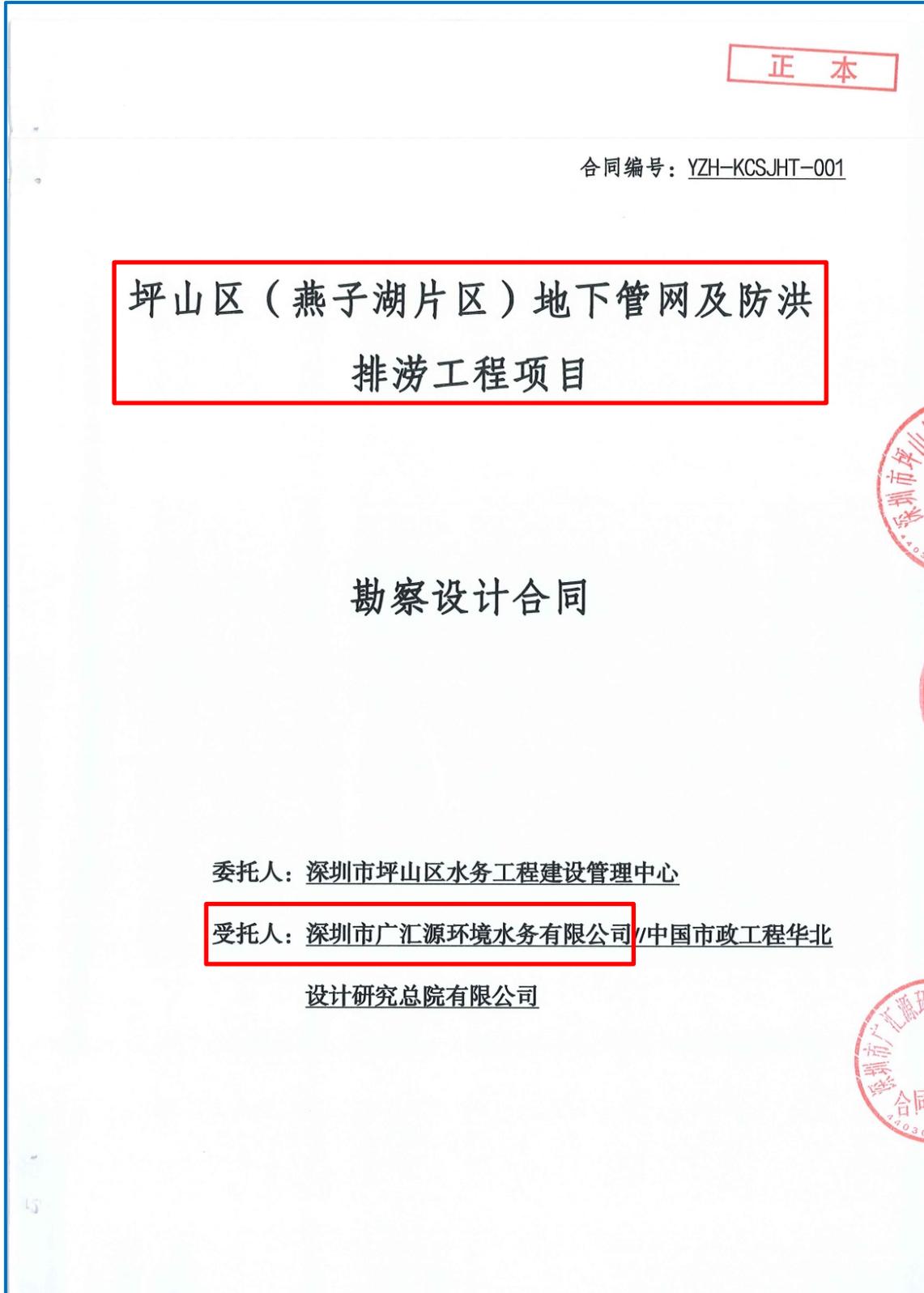
						括：湖体工程、水闸工程、电气工程、信息化工程、湖区交通工程及管线迁改等附属工程。 项目总投资估算45027.59万元，建安工程费34806.21万元。	
2	白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄传输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）	深圳市南山区水务局	594.6725 （勘察费： 194.35万元）	包括但不限于：1) 初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、施工配合等后续服务，以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作；2) 初步设计及概算编制；3) 施工图设计编制；4) 协助并配合开展环境影响评价，对所提供的基础技术文件负责，并依据相关意见落实环评技术措施；5) 协助开展工程及设备招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程说明、相应的招标图纸等；6) 施工期间，派设计代表驻现场，提供变更设计等后续服务；7) 协助规划、用地、消防、人防、水保等报建工作；8) 根据甲方要求协助其他报批报建工作，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；9) 负责涉及到需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，中标人负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；10) 收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；11) 承办各阶段设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并承担所发生的费用；12) 竣工图编制。	2021.1 .12	为更高标准保护水源水资源，更严格控制保护区污染，削减入库污染负荷、降低水库水质风险，在现有相关工程的基础上，将白芒村建成区约0.46平方公里范围内的雨水，按50年一遇调蓄标准转输出库。总投资额：总估算暂定149846万元	https://www.szggzy.com/globalSearch/detail?contentId=1156938
3	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗流域横岗、园山及宝龙街道）勘	深圳市龙岗区水务局	711.1875 （勘察费： 218.1871万元）	设计工作主要内容包括但不限于：1. 完成方案设计（如需）、可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；2. 设计阶段BIM技术的应用（包括但不限于BIM模型创建、BIM	2023.3 .2	工程内容及规模：包含13座小型水库（三棵松水库、沙背坳水库、茅湖水库、上禾塘水库、石寮水库、炳坑水库、牛始窝水库、横岗黄竹坑水库、南风坳水库、小坳水库、上西风坳水库、下西风坳水库、石	https://www.szggzy.com/globalSearch/detail?contentId=1784

<p>察设计</p>			<p>系统开发、BIM 系统操作指导培训及向施工阶段的移交，并考虑竣工验收和运维移交阶段需要）；3. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量；配合询价工作；4. 负责施工期间设计交底、变更设计及派驻设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；5. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；6. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；7. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；8. 竣工图编制工作；9. 配合相关部门开展审计工作（若有）；10. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；11. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成与设计相关的其他咨询服务工作。详见合同相关条款的要求，本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，承包人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。关于竣工图编制，凡结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、项目改变以及其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充者，应重新绘制改变后的竣工图。由于设计原因造成的，由设计单位负责重新绘图，并符合竣工图编制要求，相关费用由设计单位自行承担。勘察工作主要内容包括但不限于：工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。</p>	<p>龙肚水库）和 1 座山塘（老虎坊山塘）的除险加固工作。工程投资估算：19380.87 万元。</p>	<p>673</p>
------------	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	------------

1. 投标人近 5 年水利工程类设计业绩

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

合同关键页



协议书

委托人：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

受托人：深圳市广汇源环境水务有限公司//中国市政工程华北设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察设计质量，经双方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

工程名称：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目

地点：深圳市坪山区

工程规模、特征：为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力，项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。工程主要建设内容包括：湖体工程、水闸工程、电气工程、信息化工程、湖区交通工程及管线迁改等附属工程。项目总投资估算 45027.59 万元，建安工程费 34806.21 万元。

二、合同范围

本次合同工作包括但不限于：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计招标，服务内容包括但不限于设计、施工阶段勘察测量物探（包括岩土工程勘察、地下管线（涵）及地形测量等）、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作，并承担深化报告以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任。勘察成果须满足相关阶段设计的要求，具体以经招标人同意的勘察任务书为准。

三、工期要求

1. 勘察周期：30 日历天。

2.设计周期：90 日历天。

3.配合工作为自签订合同起至项目完成竣工决算。

四、签约合同价（依据具体项目填写）：

1.签约合同价为 1053.95 万元，费用组成如下：

1.1 费用组成为：设计费、竣工图编制费、勘察费、BIM 技术应用费。

1.2 本项目设计取费依据国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10号），基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数，工程设计收费基价根据计费额采用直线内插法计取，计费额以发改批复概算建安费计取。本项目计费额暂按可研批复建安费 34806.21 万元计取，专业调整系数按其它水利工程取 0.8，工程复杂程度系数按其它水利工程复杂程度表中城镇防洪为复杂取 1.15，工程附加调整系数取 1.0，则基本设计收费为 $=[566.8+(34806.21-20000) \times (1054-566.8) / (40000-20000)] \times 0.8 \times 1.15 \times 1.0=853.28$ 万元，本项目设计费（下浮 20%后） $=853.28 \times (1-20\%)=682.62$ 万元。

1.3 工程竣工图编制按照基本设计收费的 8%计取，则竣工图编制费 $=853.28 \times 8\%=68.26$ 万元，本项目竣工图编制费（下浮 20%后） $=68.26 \times (1-20\%)=54.61$ 万元。

1.4 本项目勘察为全过程勘察，收费暂按基本设计收费基准价的 30%，即 $853.28 \times 30\%=255.98$ 万元，本项目勘察费（下浮 20%后） $=255.98 \times (1-20\%)=204.78$ 万元。

1.5 本项目 BIM 技术应用费参考《广东省住房和城乡建设厅关于印发《〈市政道路工程费用基价表（表 2）〉部分信息修正表》和《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》的通知》（粤建科〔2019〕12 号），按可研批复建安费 34806.21 万元作为计价基础，设计与施工联合 BIM 技术应用费=计价基础*计价费率（参考（二）市政道路工程费用基价表-单项工程应用） $=34806.21 \times 0.402\%=139.92$ 万元，本项目 BIM 技术应用费（下浮 20%后） $=139.92 \times (1-20\%)=111.94$ 万元

1.6 本项目勘察设计服务费： $682.62+54.61+204.78+111.94=1053.95$ 万元。

五、结算原则：

六、受托人若为联合体单位，联合体各方应当共同与委托人签订合同，就本合同向委托人承担连带责任，联合体各方应当签订共同投标协议，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将共同投标协议连同投标文件作为合同附件一并提交给委托人。

联合体牵头单位应对各联合体成员单位加强监督和管理，并对工程质量、违约行为等负责。就各联合体成员给委托人造成的损失，联合体牵头单位应当承担连带责任，委托人既可以向联合体牵头单位或联合体成员单位索赔，亦可以向联合体牵头单位和联合体成员单位共同索赔，本合同违约金上限为不超过总合同金额的 20%。

本项目所有费用将统一支付给联合体牵头单位，由联合体牵头单位统筹处理各联合体成员的款项事宜，项目资金来源是财政资金，本合同中的付款时间指委托人内部审批时限，付款前，受托人提交付款申请及相关证明材料供委托人及相关部门进行审核。因财政支付程序拖延的，委托人不承担任何违约责任或者垫付责任。

七、组成本合同的文件

1.下列文件一起构成合同文件

(1) 合同文件：

- ①协议书；
- ②中标通知书；
- ③投标文件及澄清文件；
- ④勘察合同条款；
- ⑤设计合同条款；
- ⑥通用规范；
- ⑦招标文件及补遗。

八、合同订立

合同订立时间： 2024年 08月 21日

委托人 (盖章):

深圳市坪山区水务工程建设管理中心

法定代表人 (签字或盖章):



地址: 深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号

邮编:

联系人: 邹工

电话: 0755-89369305

传真:

开户银行: 中国工商银行深圳坪山支行

银行账号: 4000022029201140847

受托人 (盖章):

深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人 (签字或盖章):



地址: 深圳市罗湖区沿河北路 1002 号瑞思国际 C 座四层

邮编: 518020

联系人: 樊仕宝

电话: 13510824791

传真: 25614231

开户银行: 中国银行深圳文锦渡支行

银行账号: 767972048209

受托人 (盖章):

中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人 (签字或盖章):



地址: 天津市河西区气象台路 99 号

邮编: 300074

联系人: 许慧星

电话: 13071167890

传真: 022-23545236

开户银行: 建行天津河西支行

银行账号: 12001635400052514334

联合体共同投标协议

联合体牵头方：深圳市广汇源环境水务有限公司

统一社会信用代码：91440300192248376H

法定代表人：张敏

联合体成员 1：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

统一社会信用代码：911200004013602428

法定代表人：吴凡松

联合体成员 2：/

统一社会信用代码：/

法定代表人：/

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国招标投标法》及相关法律法规，各方本着互利互惠、利益共享、风险共担的原则，经协商达成一致意见，愿意组成联合体，参加坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计的投标，现就有关事宜订立如下协议。

第一条各方确认

深圳市广汇源环境水务有限公司 为联合体牵头方，中国市政工程华北设计研究总院有限公司 为联合体成员 1，/ 为联合体成员 2。

第二条联合体牵头方权利

联合体牵头方合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判、签署活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

第三条不得再分包

联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，共同与招标人签订合同，履行合同全部责任与义务，并对外承担连带责任。未经招标人同意，不得

另行签订分包协议。

第四条禁止退出

联合体的任何一方在联合体牵头方接受招标文件后,以及中标后直至合同履行完毕前,不得以任何理由退出联合体组织,也不得更换联合体成员,如导致联合体的合法性下降的,须赔偿另一方的一切损失,包括但不限于投标保证金、投标费用等。

第五条联合体各成员单位内部的职责分工

5.1 合作原则

5.1.1 联合体各成员在平等互利、密切合作的基础上组成投标联合体,投标联合体各成员单位风险共担、利益共享。

5.1.2 投标联合体就此次投标范围内的项目采取独家合作投标,即联合体成员单位不得单独参与本项目的投标,或再与其他任何单位组成投标联合体或类似性质的投标组织。

5.1.3 无论是否中标,因投标而支出的费用按负责分工范围各自承担;但另有约定的除外。

5.2 联合体各方责任与义务

深圳市广汇源环境水务有限公司 (牵头方名称) 负责 1、包括但不限于主要工程设计、施工阶段主体勘察(包括岩土工程勘察、地下管线(涵)勘察及地形测量等)、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作,并承担深化报告以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任。勘察成果须满足相关阶段设计的要求,具体以经招标人同意的勘察任务书为准;2、项目统筹协调等工作, 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 (成员单位 1 名称) 负责包括但不限于水闸工程、给排水迁改等部分工程的初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作,并承担深化报告以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任, 设计工作内容占比 50%, / (成员单位 2 名称) 负责 / , 联合体各单位确

保相关项目达到国家标准规范，工程质量达到合格并一次性通过验收。

第六条争议的解决

因本协议引起的或与本协议有关的任何争议，双方应采用下列方式之一解决争议(注：只能选择一种方式，在选定的方式前的□内打√)：

提交深圳国际仲裁院(深圳仲裁委员会)仲裁；

向项目所在地人民法院提起诉讼。

第七条连带责任

联合体牵头方有权代表联合体与其他业务合作方签订相关业务协议、合同。联合体代表履行义务和责任时，联合体各成员承担连带责任。联合体牵头方在投标活动过程中以及在以后的合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，均视为是联合体各成员的行为，与各联合体成员的行为具有同等的法律效力。联合体各成员和联合体各成员的法定代表人将承担联合体代表行为的一切及全部法律责任和后果。

第八条违约责任

8.1 任何一方违反本协议的义务出现违约，应该赔偿对方直接经济损失，同时承担不低于10万元的违约金；

8.2 如果联合体中标后，联合体成员不接受投标报价的约束，除了赔偿联合体牵头方的直接损失外，还应该承担不低于其投标报价 10%的违约金。

第九条保密条款

投标联合体成员单位应相互合作，对获取的商务和技术资料、信息及时沟通，无论是否中标，应严格保守秘密，不得向第三方透露，否则应承担因此给其他联合体成员造成的损失。

第十条生效

本协议自签订之日起开始生效。如果投标联合体未能在本工程项目中中标，本协议自行失效；如果联合体中标，联合体牵头方将作为总承包商与招标方签订

总承包合同，联合体成员将作为承接任务部分的承包人。如因招标方的要求需要联合体各方共同作为承包方，则以签订的合同为准。

第十一条其他

本协议书一式四份，各方均持二份。

牵头方（签字或盖章）：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

联合体成员 1（签字或盖章）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

联合体成员 2（签字或盖章）：/

法定代表人或授权代表（签字）：/

签署时间：2024年7月2日



关于联合体双方设计工作的补充说明

深圳市广汇源环境水务有限公司与中国市政工程华北设计研究总院有限公司以联合体形式中标坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计，合同金额 1053.95 万元，其中设计费：682.62 万元。

按联合体协议双方分配的工作比例：中国市政工程华北设计研究总院有限公司占比设计费金额的 50.00%，深圳市广汇源环境水务有限公司占比设计费金额的 50.00%（设计费：¥341.31 万元）。

特此说明。

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为： <u>坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计</u> ）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人 (设计负责人)	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=2279237

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情

无碍浏览 繁體版

深圳交易集团
SHENZHEN EXCHANGE GROUP
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计中标结果公示

发布时间: 2024-07-19 信息来源: 本站

基本信息	
招标项目编号:	2311-440310-04-01-510065001
招标项目名称:	坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计
标段编号:	2311-440310-04-01-510065001001
标段名称:	坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计
工程类型:	其他
招标方式:	公开招标
建设单位:	深圳市坪山区水务局
招标代理机构:	深圳高星项目管理有限公司
公示时间:	2024-07-19 12:14 至 2024-07-24 12:14
联系人:	刘工

中标单位信息						
序号	单位名称	项目经理	资格等级	资格证书编号	中标价(万元)	中标工期
1	深圳市广汇源环境水务有限公司//中国市政工程华北设计研究总院有限公司				1053.95	按招标文件要求执行, 1.勘察周期: 30日历天。2.设计周期: 90日历天。3.配合工作为自签订合同起至项目完成竣工决算。

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	深圳市水务规划设计院股份有限公司//上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	0	2
B	中国市政工程西北设计研究院有限公司//核工业江西工程勘察研究总院有限公司	0	2
C	北京市市政工程设计研究总院有限公司//机械工业勘察设计研究院有限公司	0	2
D	水发规划设计有限公司	0	2
E	深圳市广汇源环境水务有限公司//中国市政工程华北设计研究总院有限公司	7	1
F	江门市科禹水利规划设计咨询有限公司	0	2
G	长江勘测规划设计研究有限责任公司	0	2

分享到:

②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

合同关键页

合同编号：

建设工程设计合同

项目名称 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

发 包 人 深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

设 计 人 深圳市广汇源环境水务有限公司

日 期 2022年11月15日

第一部分 设计合同协议书

发包人（甲方）：深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

地址：深圳市大鹏新区葵涌街道金岭路 1 号

联系人：

电话：

设计人（乙方）：深圳市广汇源环境水务有限公司

统一社会信用代码：91440300192248376H

地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层

联系人：张茂林

电话： 15013731801

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》和《深圳经济特区政府投资项目审计监督条例》及国家、省、市现行有关工程设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计事项协商一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

1.2 工程地址：大鹏新区葵涌、南澳办事处

1.3 项目批准文件：

1.4 概况：本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固。

1.5 工程投资匡算额：约人民币 44500 万元；资金来源：政府投资 100%

二、工程设计范围和阶段划分

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款 1、2。

三、进度要求及工期安排

3.1 可行性研究报告：暂定自合同签订生效之日起 15 日历天内完成；

3.2 初步设计（含概算）：暂定自可行性研究报告取得政府主管部门许可并经甲方验收通过之日起 30 日历天内完成；

3.3 施工图设计：暂定自初步设计取得政府主管部门许可并经甲方验收通过之日起 30 日历天内完成；

3.3 设计进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 本合同暂定价为¥1136.18 万元（大写：人民币壹仟壹佰叁拾陆万壹仟捌佰元整）。

计算办法详见合同专用条款 3.1；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 7.2.1、7.3 和合同专用条款。

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：

- (1) 本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件；
- (2) 设计合同协议书；
- (3) 合同专用条款；
- (4) 合同通用条款；

第二部分 设计合同条款

第一条 设计项目内容

乙方工作内容主要包括（但不限于）：

- (1) 提交方案设计文件（如有）；
- (2) 初步设计文件(含设计概算及修正概算、多媒体汇报材料)等。
- (3) 与相关政府部门以及公共事业管理部门或企业就本项目审查、审批、审计、备案和专业咨询等工作进行联系和协调，提供其所需的图纸资料，并自行承担所发生的费用。
- (4) 承办各阶段设计成果评审会，并支付相关费用。
- (5) 按相关政府部门要求，提供完整申办资料并办理与设计有关的各类规划许可、报建和备案，协助办理规划用地手续。
- (6) 协助配合环境影响评价、防洪影响评价(如需)、地质灾害危险性评估(如需)、水土保持方案设计，对所提供的基础技术文件准负责，并依据相关部门审批意见落实环评、防洪(如需)、防灾(如需)及水保工程技术措施。
- (7) 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料，以甲方名义刊登地下管线调查等各类通（公）告。
- (8) 甲方要求办理的与本工程设计有关的合理的其他一切事务。

第二条 项目进度及成果提交

2.1 乙方应按下表约定开展工作并提交设计成果（甲方可根据需要调整数量）：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	验收标准
1	项目建议书（如需要）	按甲方需要提供	按甲方要求时间提供	通过发改、规划国土等部门的审批
2	可行性研究报告（如需要）	按甲方需要提供	按甲方要求时	通过发改、规划国土等部门的

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1412033

无碍碍浏览 繁體版

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

发布时间: 2022-05-20 信息来源: 本站

招标项目编号:	44030920220005001
招标项目名称:	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计
标段名称:	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计
项目编号:	44030920220005
公示时间:	2022-05-20 16:27至2022-05-25 16:27
招标人:	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心
招标代理机构:	深圳市普利工程咨询有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市广汇源环境水务有限公司
中标价(万元):	1136.18万元
中标工期:	按招标文件执行。
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	东莞市水利勘测设计院有限公司	0	0
B	中工武大设计集团有限公司	0	0
C	深圳市广汇源环境水务有限公司	7	1
D	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	0	0
E	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	0	0
F	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司//深圳市水务规划设计院股份有限公司	0	0

附件信息

附件:

分享到:

③沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化

合同关键页

(LF2020-0202) 项目编号: _____
合同编号: _____

罗湖区政府投资建设工程 勘察设计合同

工程名称: 沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化

工程地点: 深圳市罗湖区

设计证书等级: 水利行业乙级; 水利行业（河道整治、城市防洪）专业甲级（联合体牵头单位）/工程设计综合资质甲级（联合体成员单位）

发包人: 深圳市罗湖区水务局

勘察设计师: 深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体牵头单位）/上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司（联合体成员单位）

签订日期: 2023年12月6日

签订地点: 深圳市罗湖区

1

因工程建设需要，发包人现委托勘察设计师承担沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)勘察设计一体化项目勘察设计师工作，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国测绘法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《广东省建设工程勘察设计管理条例》等有关法律、法规、规章、规范性文件和建设工程批准文件等，并结合本建设工程实际情况，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

1 合同主体

1.1 合同主体信息

发包人(以下简称“甲方”): 深圳市罗湖区水务局

住所: 深圳市罗湖区新园路 55 号新园小区水务大楼

勘察设计师(以下简称“乙方”): 深圳市广汇源环境水务有限公司(联合体牵头单位)/上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(联合体成员单位)

法定代表人: 张敏(联合体牵头单位)/张亮(联合体成员单位)

住所: 深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思国际大厦 C 座四楼整层(联合体牵头单位)/上海市杨浦区中山北二路 901 号(联合体成员单位)

甲方根据法律、法规和政府投资项目相关规范性文件等的规定，依法将本项目移交给相关单位时，接收单位依法自接收该项目起成为本合同的甲方，承受相关法律法规规定和本合同约定的关于甲方的全部权利义务，甲方应将本项目移交情况书面通知乙方，且甲方的全部权利义务自该通知送达乙方之日起转移。对此乙方知悉并明确表示接受，并承诺不就此向甲方或接收单位提出任何补偿、索赔要求。

1.2 签约主体资格

乙方及其工作人员保证其已具备签订及履行本合同义务必需的全部资格、资质或授权，已充分了解签订及履行本合同应遵守的各类规范，应按照法律法规、规章、规范性文件等相关规定或政府政策及甲方有关要求履行合同义务，

应遵守公序良俗，履行合同义务并避免给甲方造成负面影响。

1.3 甲方代表和乙方项目负责人

甲方授权_____（联系地址：_____）为本合同勘察设计工作的甲方代表，负责就本项目的勘察设计事宜与乙方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。

乙方授权黄明华（身份证号码：420106196707014916 性别：男，职务：总工，联系方式：13802707560，联系地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路1002号瑞思国际大厦C座四楼整层，邮箱：203907427@qq.com）为本合同勘察设计工作的乙方项目负责人，负责就全面履行本合同事宜与甲方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。乙方项目负责人身份至本合同约定内容全部完成后终止。

2 工程概况

2.1 工程名称

工程名称：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化

2.2 工程地点

工程地点：深圳市罗湖区

2.3 工程主要建设内容

工程主要建设内容：本工程主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，清水系统包括新建4.4km的南、北两条清水通道及配套截洪沟；截排系统包括新建岔洞及配套截排管；调蓄系统包括4座调蓄湖及配套水闸；初雨系统包括1座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。

3 合同内容

3.1 勘察工作内容和范围

(1) 甲方委托乙方承担项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量等勘察工作，具体包括但不限于以下内容（经办人根据工程的具体情况予以调整）：

1. 岩土工程勘察（根据合同约定内容，在下表空白处打√）

阶段 勘察内容		勘 察			
		可研(方案) 设计勘察	初步设计 勘察	施工图设计 勘察	施工配合 勘察
工程勘察	常规勘察	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	专项勘察	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
工程物探	查明地下 管线和设 施等埋藏 物	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	其他物探	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
工程测 试检测 试验	岩石试验	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	土工试验	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	水质分析	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	原位测试	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	其他测试 检测试验	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

注：1. 常规勘察系指反映场地和地基工程地质条件，查明不良地质作用和地质灾害，为工程设计和施工提供依据；2. 其他物探系指 高密度电法、瞬变电磁法等；3. 其他测试检测试验系指 波速测试、声波测试、水温、有害气体等。

2. 水文地质勘察： 水文地质测绘 水文地质钻探 水文地质试验
 地下水动态观测 查明水文地质条件 其他_____

3. 工程测量： 地形测量 控制测量 其他_____

合同
2012
行工

(2)按照法律、法规等相关规定,并结合本项目的具体情况和甲方的需求,编制勘察文件及相关成果资料并依照本合同的要求及时提交。

(3) 工作范围

勘察工程的具体范围和工作量以甲方委托的设计单位提供的相关技术要求为准。

3.2 设计范围

设计范围应限制在项目规划用地红线内。设计范围超出该红线范围的,应由专用条款约定,且注明责任方。超红线范围设计的,应由责任方(设计人)承担由此可能产生的风险。

本合同设计范围包括:

- 前期咨询(含项目建议书、可行性研究报告等)
- 方案设计(市政交通类工程包含景观艺术专题设计等);
- 初步设计(含概算编制);
- 施工图设计;
- 施工配合(含工程变更时配合给出变更意见及变更绘制图);
- 竣工图编制。

3.3 设计内容

设计内容包括但不限于以上各范围所涉及的:

【房建类】总平面规划、人防工程、建筑、结构、给排水、电气、通风与空调系统、智能化系统、消防系统、装饰装修、幕墙、景观、停车场标识、标线、标牌、BIM应用设计及绿色建筑设计及承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改的工作。

【市政环水类】城市道路、桥梁、给水、排水、燃气、电力、通信、交通及绿化、管线迁改、海绵专项设计、景观艺术专题设计、园林景观及BIM应用设计等及承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改工作。

□【地下综合管廊设计】地下综合管廊设计包括但不限于：地下综合管廊、管廊附属建（构）筑物配套设施、管廊自身配套系统（给排水、电气、通风、消防、照明、监控及报警、标识等）、临时支护结构及 BIM 应用设计等及承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改工作。

各设计阶段主要工作内容和要求如下：

3.3.1 方案设计阶段

- (1) 根据立项文件及技术要求完成全套方案设计图纸；
- (2) 方案设计文件完成后，送甲方审查认可，并报相关职能部门；方案设计文件完成，并经相关部门的认可（或同意）。

3.3.2 初步设计阶段

- (1) 根据方案完成全套初步设计图纸；
- (2) 初步设计文件完成后，送甲方审查认可，并协助甲方报相关职能部门审批；
- (3) 初步设计文件中绿色建筑设计需符合相关规定的绿色建筑设计评价申报标准，对项目的绿色建筑内容进行研究分析，并为申报相应的国家及深圳的绿色建筑评价标识准备相关资料；

设计文件通过有关部门评审，并经发改部门审批同意，最终确定总投资计划后，方为乙方完成初步设计阶段。

3.3.3 施工图设计阶段

- (1) 完成全套施工图设计；
- (2) 编制的施工图设计文件，应当满足设备材料采购、非标准设备制作和施工的需要，并注明建设工程合理使用年限；
- (3) 乙方应用设计概算来控制施工图设计，如甲方委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批准的设计概算，乙方应调整设计，确保概算控制预算；
- (4) 施工图设计文件完成后，送甲方审查认可，并协助甲方报相关职能部门审批；

(5) 施工图设计文件中绿色建筑设计需满足相关规定的绿色建筑设计评价申报标准，并通过施工图审查单位的审核。

3.3.4 施工配合阶段

(1) 在工程招标、设备和材料采购等工作过程中，编制各项招标文件中的技术要求和参数指标；按要求参加工程招标答疑和技术谈判等工作，协助甲方审查材料样板，及时解决设备订货和材料采购中出现的技术问题；

(2) 工程开工后，乙方应从开工到竣工验收全过程负责施工技术配合工作；

(3) 协调施工过程中有关设计的问题；

(4) 负责施工现场指导，并从设计角度进行施工监督；

(5) 负责处理现场设计变更，并免费提供设计变更图纸；

(6) 协助施工单位完成竣工验收资料；

(7) 参加隐蔽工程验收和竣工验收；

(8) 参加工程质量事故调查，并就事故提出设计技术处理方案。

(9) 工程全部验收合格视为本阶段工作结束。

4 勘察设计依据

4.1 执行技术标准及法律依据

(1) 乙方的勘察工作除应满足甲方对本项目特殊要求外，应执行包括但不限于以下适用于建设工程的现行中华人民共和国法律、法规、规范、国家标准、行业标准、地方标准及其他规程，若相关文件被修订或废止的，应以最新要求为准（经办人根据工程的具体情况予以调整）：

序号	标准名称	标准代码	标准等级
1	岩土工程勘察规范	GB50021-2001、 2009年版	国标
2	工程测量标准	GB50026-2020	国标
3	城市测量规范	CJJ8-99	部标
4	深圳市基础测绘技术规范	CJJ65-94	

合同要求应承担的责任，可行性研究报告取得政府职能部门审批（如需要），并提供甲方认可的可研编制成果后，视为本阶段工作完成。

9 勘察设计费和取费标准

9.1 勘察设计费

根据招标文件，本项目的勘察费招标控制价为人民币30088170元，设计费招标控制价为人民币30088170元，BIM技术应用费招标控制价为人民币7141050元，竣工图编制费招标控制价为人民币2407050元，水土保持专项费招标控制价为人民币1987110元，**中标价为人民币65337190元（其中，勘察费2741.3666万元、设计费2741.3666万元、竣工图编制费219.3090万元、BIM设计费650.6290万元、水土保持专项费181.0478万元。）**，本工程建安费用预估为人民币（大写）壹拾陆亿贰佰玖拾贰万零捌佰（小写：¥160292.08万元），参照《工程勘察设计收费管理规定》及其附件《工程勘察设计收费标准（2002年修订本）》（计价格[2002]10号）规定的标准，本项目勘察费暂定为人民币（大写）肆仟壹佰玖拾捌万玖仟叁佰元（小写：¥4178.93万元），设计费暂定为人民币（大写）肆仟壹佰玖拾捌万玖仟叁佰元（小写：¥4178.93万元），竣工图编制费暂定为人民币（大写）叁佰叁拾肆万叁仟壹佰元（小写：¥334.31万元），BIM技术应用费暂定为人民币（大写）柒佰玖拾叁万肆仟伍佰元（小写：¥793.45万元），水土保持专项费暂定为人民币（大写）叁佰贰拾万伍仟捌佰元（小写：¥320.58万元），合计暂定为人民币（大写）玖仟捌佰零陆万贰仟元（小写：¥9806.20万元），计算过程（直线内插法）：设计费=2393.4+(4450.8-2393.4)÷(200000-100000)×(160292.08-100000)×1×1.5×1=4178.93万元；勘察费=2393.4+(4450.8-2393.4)÷(200000-100000)×(160292.08-100000)×1×1.5×1×100%=4178.93万元；BIM技术应用费=160292.08×0.495%=793.45万元；竣工图编制费=2393.4+(4450.8-2393.4)÷(200000-100000)×(160292.08-100000)×1×1.5×1×8%=334.31万元；

水土保持专项费=160292.08×0.2%=320.58万元；合计费=4178.93+4178.93+793.45+334.31+320.58=9806.20万元。（本项目专业调整系数1.0，工程复杂调整系数1.15，附加调整系数1.0，下浮18%。）

9.2 取费标准

9.2.1 根据《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号），本工程勘察费、设计费参照《工程勘察设计收费管理规定》及其附件《工程勘察设计收费标准（2002年修订本）》（计价格〔2002〕10号）规定的标准计取调整系数。

9.2.2 以下费用已包含在本合同价内，甲方无须另行支付：

（1）周边建筑基础资料收集（边坡类、房建类等）、近点拍摄周边建筑物现状费（经办人根据工程的具体情况予以调整）等费用。

（2）方案专家评审费、汇报方案费、展板费、三维动画费、研讨会等甲方要求乙方提供的相关文件、材料、筹备与工程设计相关会议的费用；

（3）合同生效后，乙方因执行新的建设工程设计法律、法规和相关技术标准而导致增加的设计费用；

（4）各设计阶段中，乙方根据相关主管部门、审查单位的要求对设计文件进行反复修改而增加的设计工作费用；

（5）乙方在设计过程中所采用的专利、专有技术的使用费。

（6）本项目服务费用采用包干制，本项目全部费用包括在内，甲方无需支付任何其他额外费用。

10 勘察设计费支付与结算

10.1 勘察费结算方式

10.1.1 本合同生效后，勘察费最终以发改部门概算批复中的勘察费作为上限价，并以审计部门（罗湖区财政投资评审中心）或甲方认可的审计单位审定

签署页

发包人 (盖章)

法定代表人 (签字)

或委托代理人: (签字)



设计人 (联合体牵头单位) (盖章):

法定代表人 (签字):

或委托代理人: (签字)



开户行: 招商银行深圳文锦渡支行

账号: 7559 0497 4510 903

设计人 (联合体成员单位) (盖章):

法定代表人 (签字):

或委托代理人: (签字)



Handwritten signature

开户行: 工行上海鞍山路支行

账号: 1001 2566 0900 4679 513

签订地点: 深圳市罗湖区

签订时间: 2023 年 12 月 6 日

联合体共同投标协议书

深圳市广汇源环境水务有限公司、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(联合体各单位名称)自愿组成联合体,参加沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)勘察设计一体化工程的投标。现就有关事宜订立协议如下:

深圳市广汇源环境水务有限公司为联合体牵头单位,上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司为联合体成员, ___/___为联合体成员。

2、联合体内部有关事项规定如下:

①联合体授权联合体牵头单位负责与发包人联系。

②投标工作将由联合体授权牵头单位负责;联合体牵头单位合法代表联合体提交并签署投标文件,联合体牵头单位在投标文件中的所有承诺均代表了联合体成员。

③联合体将严格按照招标文件的各项要求,递交投标文件,切实执行一切合同文件,共同承担规定的一切义务和责任,同时按照内部职责的划分,承担自身所负的责任和风险,在法律上承担连带责任。

④如果中标,联合体内部将遵守以下规定:

a、牵头单位和各成员共同与发包人签订合同协议书,并就中标项目向发包人负有连带的和各自的法律责任;

b、联合体牵头单位代表联合体成员承担责任和接受发包人的指令、指示和通知,并且在整个合同实施过程中的全部事宜(包括支付)均由联合体牵头单位负责。

c、联合体牵头单位承担招标范围内所涉及的应由工程设计水利行业(河道整治、城市防洪)专业甲级及以上资质承担的设计工作内容包括但不限于:水利行业(河道整治、城市防洪)专业方面的方案设计、初步设计(含概算编制)、施工图设计、节能评估(若有)、建筑信息模型(BIM)技术应用(设计阶段)、水土保持方案编制、方案报审及方案批复、施工阶段提供水土保持建议、标识系统、用水节水报告编制、管线迁改和接驳(包含用地红线内外)、相关的报批手续配合及后续施工配合服务、竣工图编制等国家有关报告编制和设计规程规范的相关工作,以及招标文范围内项目统筹协调等工作,联合体成员承担招标范围内所涉及的应由1、工程设计市政行业(排水工程)专业甲级及以上资质承担的设计工作内容包括但不限于:市政行业(排水工程)专业方面的方案设计、初步设计(含概算编制)、施工图设计、交通分析报告、绿色建筑设计、海绵城市设计、道路(包括开设路口)、标识系统、管线迁改和接驳(包含用地红线内外)等相关工作。2、工程勘察(岩土工程、水文地质勘察、工程测量)专业甲级及以上资质承担的工程勘察包括但不限于:按国家技术规范、标准、

规程和招标人的勘察任务委托书及技术要求进行工程勘察，包括但不限于地质土层的勘察、地形测绘、管线探测、土壤氧浓度检测、勘察审查、施工控制点放线、地上障碍物查丈及苗木清点、勘察及测量（含施工图设计阶段的补勘补测）、噪声检测（如需要）等相关服务内容，并按招标文件规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，以及做好与设计 and 施工单位的协调、配合等相关勘察服务等工作，联合体成员承担 ____ / ____ 工作。

⑤ 投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工程量分摊。

3、本合同收款单位为联合体牵头单位。

4、协议书自签署之日起生效，在本合同规定的所有工作内容履行结束之后自行失效。

5、本协议书正本一式四份，送交发包人一份，联合体牵头单位及各成员各一份；副本一式陆份，联合体牵头单位及成员各二份。

签订协议单位：

联合体牵头单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司（全称）（公章）

法定代表人：  （签字）

2023年9月28日

联合体成员单位名称：上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司（全称）（公章）

法定代表人：  （签字）

2023年9月28日

联合体成员单位名称： / （全称）（公章）

法定代表人：（签字） /

/年/月/日

2024ES44

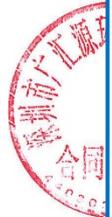
沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐
片区水源水质保障）勘察设计一体化

标后联合体协议书

甲方：深圳市广汇源环境水务有限公司

乙方：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

日期：2024年11月20日



沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐 片区水源水质保障）勘察设计一体化

标后联合体协议书

甲方：深圳市广汇源环境水务有限公司

乙方：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

深圳市广汇源环境水务有限公司（以下简称：广汇源）、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（以下简称：上海市政总院）双方发挥各自优势、友好协作，于2023年11月8日顺利中标 沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化 项目，为使双方更好的开展后续勘察设计咨询工作，提供优质的 沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化 成果文件，特订立本协议，确立双方的责任权利关系。

一、双方职责

1、广汇源职责：负责本项目的牵头主办、组织协调、总体把控工作，统筹勘察设计工作，为本项目的联合体牵头单位。

2、上海市政总院职责：为本项目的联合体成员单位。

二、工作内容分工

勘察
设计
合同
100125
广汇源

三、合同价格及支付方式

1、合同价格

(1) 本项目合同暂定价为：暂定为人民币（大写）陆仟伍佰叁拾叁万柒仟壹佰玖拾元（小写：¥6533.719万元）（中标价）：

其中：勘察费暂定为人民币（大写）贰仟柒佰肆拾壹万叁仟陆佰陆拾陆元（小写：¥2741.3666万元），设计费暂定为人民币（大写）贰仟柒佰肆拾壹万叁仟陆佰陆拾陆元（小写：¥2741.3666万元），竣工图编制费暂定为人民币（大写）贰佰壹拾玖万叁仟零玖拾元（小写：¥219.309万元），BIM技术应用费暂定为人民币（大写）陆佰伍拾万陆仟贰佰玖拾元（小写：¥650.629万元），水土保持专项费暂定为人民币（大写）壹佰捌拾壹万零肆佰柒拾捌元（小写：¥181.0478万元）（本项目专业调整系数 1.0，工程复杂调整系数 1.15，附加调整系数 1.0，下浮18%）。

(2) 勘察费、设计费最终以发改部门概算批复中的勘察费、设计费作为上限价，并以审计部门（罗湖区财政投资评审中心）或甲方认可的审计单位审定价为准。如审定价超出上限价，则以上限价结算；如审定价低于上限价，则以审定价进行结算。

2、分配比例

沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）勘察设计一体化项目合同价格分配比例为广汇源占比 60%，上海市政总院占比 40%，此比例为固定比例，除非项目内容出现重大调整，原则上不因后续工作内容

上海市市政总院
专用章
3090046
海鞍山路

的调整而变化。

3、支付方式

(1) 甲方支付乙方合同金额为主合同的 40%，即：人民币贰仟陆佰壹拾叁万肆仟捌佰捌拾元整（¥2613.488 万元）（暂定金额，计算公式：主合同暂定金额 6533.719*40%）。勘察费、设计费最终以发改部门概算批复中的勘察费、设计费作为上限价，并以审计部门（罗湖区财政投资评审中心）或甲方认可的审计单位审定价为准。如审定价超出上限价，则以上限价结算；如审定价低于上限价，则以审定价进行结算。

(2) 广汇源根据发包方付款情况，收到业主每一笔进度款后 15 个工作日内将同比例（即收到业主每笔进度款的 40%）支付给上海市政总院，上海市政总院须开具同等金额的增值税专用发票给广汇源。

(3) 乙方银行账号：

户 名：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

开户行：工行上海鞍山路支行

银行账号：1001256609004679513

四、违约责任

双方对各自工作范围内的勘察设计咨询任务质量负有不可推卸的责任，如因工作疏忽或勘察设计成果缺陷等问题导致的罚款、惩戒，均由对应的责任主体自行承担。

其他未名事宜参照主合同约定执行。

五、其他

本协议书一式八份，甲乙双方各持四份，由各方签署并加盖公章后生效，每份具有同等效力。

甲方（盖章）：

深圳市广汇源环境水务有限公司



法定代表人（或授权委托人）：

日期： 年 月 日

A handwritten signature in black ink.

乙方（盖章）：

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司



法定代表人（或授权委托人）：



日期： 年 月 日

深圳市发展和改革委员会文件

深发改〔2023〕839号

深圳市发展和改革委员会关于沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）项目建议书的批复

深圳市罗湖区人民政府：

报来《沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）项目建议书》（国家编码：2307-440300-04-01-401159）收悉。经审核，现批复如下：

一、项目建设必要性

沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）是落实东深供水—深圳水库（大望及梧桐片区）饮用水源保护区优化调整的支撑性项目，对消除深圳水库水质安全隐患，解决

罗湖区大望及梧桐片区城市建设发展瓶颈并提高防洪排涝能力具有重大意义。因此，项目的建设是必要的。

二、项目建设内容及规模

主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，清水系统包括新建 4.4 公里长的南、北两条清水通道及配套截洪沟；截排系统包括新建岔洞及配套截排管；调蓄系统包括新建 4 座调蓄湖及配套水闸；初雨系统包括新建 1 座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。

三、投资匡算及资金来源

项目总投资 199675.00 万元。其中：工程费用 160292.08 万元，工程建设其他费用 24591.55 万元，预备费 14791.37 万元（详见附件）。资金来源为市政府投资。

四、下一阶段工作要求

（一）进一步系统分析全流域水污染治理防治方案，除考虑入库水质达标外还应充分考虑上游支流梧桐山河、正坑水、新田仔水水质达标；外排水不应影响下游深圳河河口国考断面的水质。

（二）进一步厘清初期雨水污染和径流污染的关系，结合区域自然本底、降雨特征、下垫面特性、水环境容量、污染物组分、人口统计数据、城市建设等多种因素进行系统综合分析，强化源头海绵管控，充分发挥海绵设施作用，优化初雨污染处理方式，并对初雨系统截流标准深入论证，有针对性的确定适宜本片区实际情况的初雨截排标准。

(三)《深圳市水务局关于贯彻落实分散式污水处理设施运行监管要求的通知》明确，罗湖大望片区污水处理服务设施（即大望应急处理站）在大望水质净化厂建成后退出，下一步应落实文件要求，优化初雨设计。

(四)初期污染雨水的调蓄、处理规模和出路应与相关规划相结合。根据初雨试点要求，应因地制宜利用初雨调蓄池，原位处理后再外排，不再进入大望应急站处理。

(五)本项目南侧清水隧洞、竖井等工程涉及梧桐山风景名胜区二级保护区，需与规划部门做好沟通协调，完善相关手续。

(六)应充分考虑与现状截排隧洞、地下管线及在建的沙湾河深圳水库截排一期工程、大望水质净化厂等项目之间的空间关系，确保平面和竖向满足相关规范和规划要求，与周边项目合理衔接。

(七)深化设计应加强实地勘察，切实做到因地制宜，避免不必要的山体开挖，防止发生次生灾害，消除安全隐患。

(八)应充分与大梧桐生态融合区规划相衔接，不仅要解决现有建成区的点源、面源污染问题，而且要考虑规划生态融合区的建设不会对入库水质产生影响。复核调蓄容积，外排规模需与现状隧洞排水规模相匹配。混流污水的浓度应满足水质净化厂入厂要求。

(九)将现有清水系统方案与利用现状河流入库的方案做同等深度经济技术比选。如必须采用隧洞方案，应根据工程地质和

周边环境，选择合理的隧洞平面及竖向布置，优化断面尺寸及盾构井布置方案，比选隧洞施工工法。

（十）根据调蓄湖的埋深、地质及环境条件，优化基坑支护方案。

（十一）优化项目方案，应尽量少占林地，确需使用林地的，应在空间详细论证阶段对其必要性及可行性进行充分论证，该项目拟占林面积超过1公顷，需按规定落实森林面积占补工作。

（十二）按照《国务院办公厅关于科学绿化的指导意见》（国办发〔2021〕19号）、《广东省人民政府办公厅关于科学绿化的实施意见》（粤府办〔2021〕48号）、《深圳市人民政府办公厅关于科学绿化的实施意见》（深府办〔2022〕12号）、《深圳市城市管理和综合执法局 深圳市规划和自然资源局关于进一步加强绿地和树木保护管理工作的通知》（深城管通〔2022〕40号）要求，履行好相关报批程序。

（十三）严格落实《国务院办公厅关于坚决制止耕地“非农化”行为的通知》要求，进一步优化方案避让耕地，确需占用的，按规定办理相关手续。

（十四）严格落实生态环境保护要求，强化本项目建设涉及环境敏感点的保护和水土保持措施，有效降低不利影响。

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

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

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

附件：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）投资匡算表

深圳市发展和改革委员会

2023年9月1日



禁止外传

禁上公共互联网

深圳市水务局文件

深水资源〔2024〕97号

深圳市水务局关于沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）可行性研究报告的意见

罗湖区水务局：

《关于报送〈沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）可行性研究报告〉审批的请示》收悉。经研究，我局意见如下：

一、总体评价

沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）对消除深圳水库水质安全隐患，解决罗湖区大望及梧桐片区城市建设发展瓶颈并提高防洪排涝能力具有重大意义，是落实东

— 1 —

深供水—深圳水库(大望及梧桐片区)饮用水源保护区优化调整的支撑性项目。因此,项目建设是必要的。

根据《深圳市智慧水务综合指挥调度和保障中心关于报送沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)可行性研究报告技术评审意见的函》(详见附件),你单位组织编制的《沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)可行性研究报告》(以下简称《可研报告》)基本符合深圳市总体规划和相关专项规划,提出的工程建设任务与建设标准满足规划要求;技术深度符合可行性研究编制要求和相关规范,工程主要建设内容及结论清晰,可作为下一步工作依据;投资估算基本合理,原则同意《可研报告》。

二、工程布局及规模

本工程采用50年一遇截排标准建设符合相关政策要求。工程从实际出发,按雨污分离、分区处理的原则将大望梧桐片区汇水分成截排区与生态区,对50年一遇内洪水,截排区雨洪全部截排至调蓄设施中,后利用现状沙湾河截排隧洞转输至深圳水库下游河道;生态区雨洪资源利用清水通道转输至深圳水库。

本工程的清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等设施设计基本合理。其中,清水系统包括新建南、北两条清水转输通道及配套生态区截洪沟等;截排系统包括新建河口闸、现状沙湾河截排隧洞连通岔洞及配套截排管涵等,设计截排流量为25立方米/秒;调蓄系统包括4座调蓄湖及配套水闸等,调蓄总库容

约 68 万立方米；初雨系统包括 1 座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等，初雨调蓄池设计规模 2 万立方米。

本工程供配电系统设计方案及设备配置，主要电气设备的形式、规格、数量和主要技术参数，自动控制及监控系统设计基本合理。

本工程导流建筑物按 5 级建筑物设计，导流围堰采用枯水期 5 年一遇洪水标准，施工总工期为 35 个月。

三、下阶段建议

（一）积极落实《评审意见》中相关意见建议，进一步复核工程各构（建）筑物用地属性，完善用地相关手续。

（二）尽快开展相应专题研究工作，深化设计方案。调度方案应与沙湾河深圳水库截排一期工程调度方案衔接，统筹考虑上下游和左右岸关系，确保深圳水库下游河道防洪安全。

（三）本工程后续设计施工建设应与沙湾河深圳水库截排一期工程做好衔接。

（四）本工程建设涉及深圳水库，应征求广东粤港供水有限公司同意后实施，如需行政审批应按程序报省水利厅办理审批手续。

四、其他要求

涉及工程建设方案有重大修改的，如对建设项目的关键施工工艺、规模、地点作较大变动时，需经我局原则同意。

专此意见。

附件：深圳市智慧水务综合指挥调度和保障中心关于报送沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）可行性研究报告技术评审意见的函



深圳市水务局办公室

2024年5月10日印发

— 4 —

沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐 片区水源水质保障）可行性研究报告 专家评审意见

2024年3月28日至29日，受深圳市水务局委托，深圳市智慧水务综合指挥调度和保障中心组织召开了《沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）可行性研究报告》（以下简称《可研报告》）专家评审会。会议邀请了相关专业的13位专家组成了专家组（名单附后），市发展和改革委员会、规划和自然资源局、生态环境局，市水务局规划计划处、水资源管理处、河湖工作处、水旱灾害防御处、水污染治理处，罗湖区水务局，市深圳河湾流域管理中心等单位代表出席了会议。

会前与会专家审阅了相关设计文件，分别提出了专家个人评审意见，部分专家和单位代表踏勘了工程现场。与会人员听取了报告编制单位深圳市广汇源环境水务有限公司和上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司的汇报，并进行了认真讨论和评议。会议认为，《可研报告》编制资料齐全，工程主要建设内容基本合适，编制深度基本满足相关技术标准和规程的要求，经修改完善后，可作为下一步工作的依据。主要评审意见如下：

一、水文

（一）《可研报告》采用深圳水库雨量站长系列降雨资料，经分析降雨资料可靠，资料系列具有较好的一致性和代

表性，满足规范要求，本工程选取的设计依据站合适。

(二) 气象要素统计成果基本满足本阶段要求。

(三) 径流计算方法、计算成果基本合适。

(四) 设计暴雨计算方法可行，本阶段设计点、面暴雨采用深圳水库雨量站实测值的计算成果基本合适；设计洪水计算方法、计算成果基本合适。

(五) 分期洪水计算方法、计算成果基本合适。

(六) 泥沙分析计算方法基本合适。

(七) 建议

进一步收集设计流域内“9.7”等历史暴雨资料和依据站的水文基本资料，复核水文计算成果。

二、工程地质

(一) 工程区区域构造稳定性较好。根据《中国地震动参数区划图》(GB18306—2015)，本区基本地震动峰值加速度为0.10g，地震动反应谱特征周期为0.35s，相应的地震基本烈度为Ⅷ度。

(二) 主要建筑物场址的工程地质条件评价结论基本合适。

(三) 基本查明了清水隧洞线路及各工程区建筑物的工程地质条件、存在的主要工程地质问题，工程地质评价基本合适。

(四) 天然建筑材料的评价基本合适。

(五) 建议

1. 结合工程设计方案，进一步完善主要水工建筑物工程地质图件和工程地质条件评价。

2. 进一步复核漂石层、砂卵石层工程地质特性和分布规律，完善清水隧洞（含支洞）线路比选和盾构施工方案工程地质评价。

三、工程任务和规模

（一）沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）是落实东深供水—深圳水库（大望及梧桐片区）饮用水源保护区优化调整的支撑性项目，对消除深圳水库水质安全隐患，解决罗湖区大望及梧桐片区城市建设发展瓶颈并提高防洪排涝能力具有重大意义。因此，项目的建设是必要的。

（二）本工程按照深圳市有关文件要求，采用 50 年一遇截排标准是合适的。

（三）《可研报告》提出在现有工程挖潜的基础上，采用分区处理、蓄排结合、控制泄洪的总体策略是合适的。截排区雨洪利用现状河道+新建调蓄工程方案排至水库下游莲塘河；生态区雨洪采用新建截洪沟+新建清水隧洞（箱涵）工程方案引入深圳水库，工程总体布局基本合适。初定的调蓄湖、初雨调蓄池和清水通道设计规模基本合适。

（四）建议

1. 进一步分析生态区汇流收集条件，复核截排面积。
2. 进一步补充截排区雨洪通过河道排放的合理性论证。

四、工程布置和建筑物

（一）工程等级及标准

1.工程规模为中型工程，工程等别为 III 等，主要建筑物级别为 3 级，次要建筑物级别为 4 级，临时建筑物级别为 5 级。工程等别及建筑物级别基本合适。

2.主要建筑物的设计洪水标准选择基本合适。

3.工程区场地地震基本烈度为 VII 度，工程主要建筑物抗震设防烈度为 7 度是合适的。

（二）工程选址及选线

调蓄湖、初雨调蓄池场址选择及清水通道的选线基本合适。

（三）工程总布置及主要建筑物

本工程包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等。其中，清水系统包括新建南、北两条清水通道及配套截洪沟等；截排系统包括新建河口闸、连通岔洞及配套截排管涵等；调蓄系统包括 4 座调蓄湖及配套水闸等；初雨系统包括 1 座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。

1.清水系统

南区清水系统主要新建横沥口水库至梧桐山河口段转输通道（包括进出口箱涵及隧洞，隧洞内径 6 米），总长约 3.38 公里，主要转输横沥口水库泄水水量，以及沿线新建竖井和截洪沟收集的清水至梧桐山河口引入深圳水库。北区清水系统主要在正坑水河道下新建望桐路至河口段转输箱涵，总长约 0.43 公里，转输新建截洪沟收集的清水至正坑水河口引入深圳水库。

2.截排系统

截排区 50 年一遇雨洪通过新建截排管涵和现状河道收集，并在正坑水及梧桐山河河口新建 2 座控制闸，其中大望村西片区和新平村南片区的雨洪直接排入现状深圳水库截排隧洞，其他大部分截排雨洪进入调蓄系统，并通过新建长约 422 米的连通岔洞，将 1#调蓄湖内的雨洪排入现状深圳水库截排隧洞，设计截排流量为 25 立方米/秒。

3.调蓄系统

在梧桐山河、正坑水和新田仔水新建 4 座雨洪调蓄湖，调蓄总库容约 61.42 万立方米，配套新建调蓄湖水闸 4 座。

4.初雨系统

对约 2 平方公里的建成区进行初雨截流，新建初雨收集管将初雨转输到新建的初雨调蓄池，调蓄池设计规模 2 万立方米，而后抽排转输至现状大望污水处理站处理。

（三）建议

1. 考虑初雨调蓄池与规划的大望水质净化厂合建的可能性。
2. 结合相关模型试验，进一步完善清水通道淤积、水质、排气等方面的工程措施。
3. 研究现有深圳水库截排隧洞与沙湾一期排水隧洞、本工程初雨系统与调蓄系统互连互通调度运行的可能性，提高工程设计截排标准的保障性。
4. 补充南侧清水截排明挖箱涵的比选方案。

5. 优化水闸及河道的结构设计，优化基坑支护方案，核实钢板桩实施的可行性。

五、机电及金属结构

（一）电气及自动化

1. 供配电系统设计方案及设备配置基本合适。

2. 主要电气设备的型式、规格、数量和主要技术参数基本合适，自动控制及监控系统设计基本合适。

3. 建议

进一步核实供电负荷等级，完善各变配电所负荷计算和供配电系统，优化视频摄像机和自控系统方案。

（二）金属结构

金属结构设备主要布置在隧洞进口闸、梧桐山河河口闸、正坑水河口闸、各调蓄湖水闸等建筑物中。各水闸闸门、启闭机、检修门、拦污栅、清污机的选型基本合适。

六、施工组织设计

（一）本工程主体建筑物为3级，导流建筑物按5级建筑物设计，导流围堰采用枯水期5年一遇洪水标准是合适的。

（二）本工程各建筑物的主要施工方法基本合适。

（三）建议

细化施工道路运输、设备安装、水土保持等措施。

七、投资估算

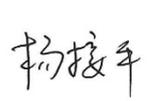
（一）估算编制依据、原则及方法基本符合国家、广东省和深圳市的相关规定，编制深度基本满足本阶段要求。

（二）建议

1. 补充与项目建议书批复建设内容、方案及投资对比，重点分析主要差异原因及必要性。
 2. 核实河口闸、清水隧洞、信息化等投资。
 3. 根据优化后的设计方案，进一步调整投资估算。
- 八、专家个人其他意见也可供参考

专家组组长： 

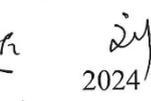
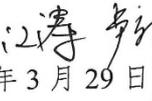
专家组成员：













2024年3月29日

深圳市发展和改革委员会

深发改函〔2024〕218号

深圳市发展和改革委员会关于沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）可行性研究报告的复函

罗湖区人民政府、市水务局：

《深圳市罗湖区人民政府关于商请提前介入审核沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）可行性研究报告的函》收悉。经研究，复函如下：

一、项目建设内容及规模

主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等四大系统。其中，清水系统包括新建3.81公里长的南、北两条清水通道及配套截洪沟；截排系统包括在截排区内新建截排管（箱涵）和现有河道组成的截排系统对50年一遇雨洪进行收集，在梧桐山河和正坑水河口各新建1座截排闸；调蓄系统包括新建4座调蓄湖及配套水闸；初雨系统包括新建1座初雨调蓄池及配套初雨收集系统等。

二、投资估算及资金来源

项目投资估算为 199649.00 万元，其中：工程费用 160920.03 万元，工程建设其他费用 23940.35 万元，预备费 14788.62 万元（详见附件）。本项目资金来源为市政府投资、专项债、超长期特别国债等。

三、下一阶段工作要求

（一）根据深圳“9·7”暴雨特征及本区域洪水汇流暴涨暴落的特点，结合沙湾河深圳水库截排工程（以下简称“一期工程”），进一步复核深圳水库下游河道控泄流量。

（二）进一步调查研究区域初期雨水特征，确定初期雨水的规模和污染浓度，提出切实可行的污染雨水达标方案，进一步理清初雨收集系统与处理设施建设时序和接驳。

（三）进一步分析本工程、截排一期隧洞与现有截污隧洞联合调度运行方案。

（四）根据工程地质及环境条件，复核高开挖边坡稳定性，优化基坑支护方案，并补充比选方案。复核围堰及基坑采用双排钢板桩支护方案的合理性。

（五）根据地质条件核实盾构机选型的适应性，补充完善隧洞管片及二衬结构的受力计算，优化衬砌结构。

（六）补充完善清水隧洞与沿线桥梁的相互位置关系，采取适当措施，减少既有桥梁的拆除还建。

（七）应按照《国务院办公厅关于科学绿化的指导意见》（国办发〔2021〕19号）、《广东省人民政府办公厅关于科学绿化的实施意见》（粤府办〔2021〕48号）、《深圳市城

市管理和综合执法局 深圳市规划和自然资源局关于进一步
加强绿地和树木保护管理工作的通知》（深城管通〔2022〕
40号）要求，履行好相关报批程序。

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

（九）在项目前期设计及建设期间，切实履行好安全生
产主体责任，优化施工期度汛方案，严格按照安全生产相关
要求，落实项目安全生产各项措施，确保项目顺利实施。进
一步加强对可能引发社会稳定风险因素的分析，切实做好项
目社会稳定风险防范工作。

（十）本政府投资项目采用直接投资模式，形成资产由
市水务局代表市政府持有。请市水务局牵头会同相关部门在
工程竣工验收后办理资产登记等相关手续，涉及转出和核销
资产处理的请按照基本建设财务规则等有关规定办理。

（十一）严格落实生态环境保护要求，强化本项目建设
涉及环境敏感点的保护和水土保持措施，有效降低不利影
响。

（十二）依据《政府投资条例》《深圳经济特区政府投
资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目施工许可管理
规定》（深圳市人民政府第328号令）要求，请罗湖区人民
政府尽快完善本项目用地手续，并正式报送我委。

专此复函。

附件：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区
水源水质保障）投资估算表



深圳市发展和改革委员会

2024年7月6日

（联系人：何江华，电话：88127428）

附件

沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐
片区水源水质保障）投资估算表

序号	项目名称	单位	数量	单价(元)	合计 (万元)	备注
一	工程费用				160920.03	
(一)	截排系统				9573.30	
1	截排通道				5943.08	
1.1	土石方工程	项	1		425.58	
1.2	支护工程	项	1		2623.46	
1.3	管道工程	项	1		2894.05	
2	梧桐山河河口闸				1865.40	
2.1	土石方工程	项	1		71.85	
2.2	基坑围护工程	项	1		757.51	
2.3	桩基础	项	1		97.19	
2.4	主体建筑	项	1		505.99	
2.5	配套建筑	m ²	158	4500	71.10	
2.6	电气及设备安装工程	项	1		143.00	
2.7	金结及设备安装工程	项	1		112.10	
2.8	施工措施	项	1		106.66	
3	正坑水河口闸				1764.81	
3.1	土石方工程	项	1		79.95	
3.2	基坑围护工程	项	1		465.81	
3.3	桩基础	项	1		61.93	
3.4	主体建筑	项	1		500.54	
3.5	配套建筑	项	1		89.50	

3.6	电气及设备安装工程	项	1		136.50	
3.7	金结及设备安装工程	项	1		289.20	
3.8	施工措施	项	1		141.39	
(二)	调蓄系统				75336.33	
1	1#调蓄湖				35069.61	调蓄库容 34 万 m ³
1.1	湖体工程				33013.71	
1.1.1	土石方工程	项	1		6258.90	
1.1.2	基坑围护工程(下游进口段)	项	1		636.15	
1.1.3	基坑围护工程(主体结构及附属构筑物)	项	1		5097.70	
1.1.4	主体建筑(上下游进口段)	项	1		656.11	
1.1.5	主体建筑(调蓄湖)	项	1		17854.43	
1.1.6	现状破坏及恢复工程	项	1		229.38	
1.1.7	配套建筑	m ²	1280	4500	576.00	
1.1.8	电气及设备安装工程	项	1		618.92	
1.1.9	金结及设备安装工程	项	1		191.60	
1.1.10	施工措施	项	1		894.52	
1.2	岔洞顶管	m	365	56325.81	2055.89	
1.2.1	顶管区间	项	1		513.89	
1.2.2	穿越房屋保护	处	6	100000	60.00	
1.2.3	顶管井	项	1		1197.00	
1.2.4	机电设备及安装工程	项	1		285.00	
2	2#调蓄湖				8721.45	调蓄库容 7.87 万 m ³
2.1	土石方工程	项	1		2468.88	
2.2	岸坡支护	项	1		5122.00	

2.3	主体建筑(水闸)	项	1		375.47	
2.4	配套建筑	项	1		151.74	
2.5	电气及设备安装工程	项	1		136.00	
2.6	金结及设备安装工程	项	1		224.00	
2.7	施工措施	项	1		243.35	
3	3#调蓄湖				6478.05	调蓄库容 16.6 万 m ³
3.1	土石方工程	项	1		1364.66	
3.2	岸坡支护	项	1		3575.34	
3.3	主体建筑(水闸、跌水)	项	1		968.04	
3.4	配套建筑	项	1		71.10	
3.5	电气及设备安装工程	项	1		133.00	
3.6	金结及设备安装工程	项	1		87.20	
3.7	施工措施	项	1		278.71	
4	4#调蓄湖				25067.22	调蓄库容 10 万 m ³
4.1	土石方工程	项	1		2447.47	
4.2	支护工程	项	1		3781.56	
4.3	主体建筑(调蓄湖)	项	1		15065.78	
4.4	配套建筑	项	1		751.96	
4.5	电气及设备安装工程	项	1		790.00	
4.6	金结及设备安装工程	项	1		197.40	
4.7	通风设备安装工程	项	1		1081.64	
4.8	施工措施	项	1		951.42	
(三)	清水转输系统				54624.18	
1	北侧截洪沟	m	6973	9227.67	6434.45	

1.1	土石方工程	项	1		527.25	
1.2	主体建筑	项	1		5332.57	
1.3	施工措施	项	1		574.63	
2	南侧截洪沟	m	6150	5854.82	3600.72	
2.1	土石方工程	项	1		580.89	
2.2	沟槽支护	项	1		579.43	
2.3	主体建筑	项	1		2254.07	
2.4	施工措施	项	1		186.34	
3	北侧清水通道	m	447	45885.05	2051.06	
3.1	土石方工程	项	1		139.18	
3.2	基坑围护工程	项	1		1086.19	
3.3	主体建筑	项	1		625.05	
3.4	现状破坏及恢复工程	项	1		11.00	
3.5	施工措施	项	1		189.64	
4	南侧清水通道				42537.95	
4.1	清水隧洞				32990.93	
4.1.1	隧洞区间	m	2758.73	80793	22288.64	外径 7.5米, 内径6 米,含 进出洞 加固
4.1.2	二次衬砌	m	2758.73	19481.20	5374.34	
4.1.3	盾构工作井	项	1		3938.97	
4.1.4	穿越构筑物保护	项	1		401.21	
4.1.5	穿越不良地层处理费	项	1		987.76	
4.2	岔洞顶管	m	270	74532	2012.36	
4.2.1	顶管区间	m	270	14079	380.14	

4.2.2	穿越房屋保护	项	1		10.00	
4.2.3	顶管井	项	1		1622.23	
4.3	南侧隧洞进口箱涵	m	244.70	54840	1341.92	
4.3.1	土石方工程	项	1		108.49	
4.3.2	基坑围护工程	项	1		520.21	
4.3.3	主体建筑	项	1		592.47	
4.3.4	现状破坏及恢复工程	项	1		22.00	
4.3.5	施工措施	项	1		98.76	
4.4	南侧隧洞出口箱涵	m	327	68534	2241.05	
4.4.1	土石方工程	项	1		188.50	
4.4.2	基坑围护工程	项	1		916.35	
4.4.3	主体建筑	项	1		978.85	
4.4.4	其他工程	项	1		26.40	
4.4.5	施工措施	项	1		130.95	
4.5	南侧隧洞进口闸				1637.07	
4.5.1	土石方工程	项	1		28.94	
4.5.2	基坑围护工程	项	1		349.68	
4.5.3	主体建筑	项	1		451.64	
4.5.4	配套建筑	项	1		114.70	
4.5.5	电气及设备安装工程	项	1		134.30	
4.5.6	金结及设备安装工程	项	1		470.85	
4.5.7	施工措施	项	1		86.96	
4.6	南侧隧洞支流闸	项	1		814.84	
4.7	南侧汇流系统	项	1		483.38	
4.8	隧洞沿线桥梁拆除重建	m ²	732	13885	1016.40	
(四)	初雨处理系统				9504.61	

1	初雨通道				2758.98	
1.1	大望村北片区	m	1048	10189	1067.84	
1.2	正坑水抽排段	m	351	3548	124.53	
1.3	梧桐山河抽排段	m	259	18094	468.64	
1.4	新平大道南片区	m	604	13474	813.83	
1.5	重力传输通道	m	343	8284	284.13	
2	初雨调蓄池				6473.98	调蓄库容 2 万 m ³
2.1	土石方工程	项	1		453.67	
2.2	地基处理	项	1		560.00	
2.3	支护工程	项	1		1766.35	
2.4	主体建筑	项	1		1952.71	
2.5	电气及设备安装工程	项	1		378.30	
2.6	金结及设备安装工程	项	1		1114.55	
2.7	通风设备安装工程	项	1		248.40	
3	初雨调蓄池传输系统	m	714	3805	271.64	
(五)	景观绿化	m ²	128800	120	1545.60	
(六)	信息化与自动化	项	1		2489.83	
(七)	安全监测	项	1		1822.83	
(八)	交通疏解、管线迁改及保护	项	1		4517.52	暂按 (一) ~ (五) 项之和的 3% 计列
(九)	水土保持、环境保护及海绵城市设施	项	1		1505.84	暂按 (一) ~ (五) 项之和的 1% 计列

二	工程建设其他费用	计费依据及标准	23940.35	
1	项目建设管理费	— × 0.74 %	1183.68	
2	场地准备及建设单位临时设施费	— × 0.5 %	804.60	
3	工程前期咨询费	— × 0.14 %	222.67	
4	基本设计费	— × 2.08 %	3355.02	
5	BIM 技术应用费	— × 0.495 %	796.55	
6	施工图审查费	(基本设计费+工程勘察费) × 6.5 %	392.54	
7	竣工图编制费	基本设计费 × 8 %	268.40	
8	施工图预算编制费	— × 0.24 %	388.99	
9	工程勘察费	— × 1.67 %	2684.02	
10	工程监理费	— × 1.51 %	2435.83	含施工、保修阶段监理服务费
11	工程招标服务费	— × 0.15 %	247.92	
12	工程保险费	— × 0.25 %	404.43	
13	环境影响咨询费	— × 0.02 %	38.72	
14	水土保持专项费	— × 0.19 %	313.19	含技术咨询服务费、方案设计费、监测费
15	余泥渣土弃置费	133.79 万 m ³ × 60 元/m ³	8027.40	
16	森林植被恢复费	5 公顷商品林 × 40 万元/公顷	200.00	
17	其他(第三方检测监测、使用林地可行性研究、地质灾害危险性评估等专题专项费)		2176.40	暂按 1~16 项之和的 10% 计列
三	预备费		14788.62	

1	基本预备费	$(一+二) \times 8\%$	14788.62	
四	总投资	一+二+三	199649.00	

沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐 片区水源水质保障)初步设计报告 专家评审意见

2024年9月12日,受深圳市水务局委托,深圳市智慧水务综合指挥调度和保障中心在深圳市雅枫国际酒店组织召开了《沙湾河深圳水库截排二期工程(大望及梧桐片区水源水质保障)初步设计报告》(以下简称“初设报告”)专家评审会。会议邀请了相关专业的13位专家组成了专家组(名单附后),市规划和自然资源局、生态环境局,罗湖区水务局,市水务局规划计划处、水资源管理处、河湖工作处、水旱灾害防御处、水污染治理处,市深圳河湾流域管理中心,广东粤港供水有限公司,广东河海工程咨询有限公司等单位代表参加了会议。

与会专家及参会单位代表于9月11日进行了现场踏勘,会议听取了报告编制单位深圳市广汇源环境水务有限公司和上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司的汇报,专家和与会单位代表进行了认真讨论和评议,认为初设报告编制资料齐全,设计内容基本完整,编制深度基本满足初步设计报告编制规程和相关技术标准的要求,经修改完善后,可作为下一步工作的依据。主要评审意见如下:

一、水文

(一)《初设报告》采用深圳水库雨量站长系列降雨资料,经分析降雨资料可靠,资料系列具有较好的一致性和代

表性，满足规范要求，本工程选取的设计依据站合适。

(二) 气象要素统计成果基本满足本阶段要求。

(三) 径流计算方法、计算成果基本合适。

(四) 设计暴雨计算方法可行，本阶段设计点、面暴雨采用深圳水库雨量站实测值的计算成果基本合适；设计洪水计算方法、计算成果基本合适。

(五) 分期洪水计算方法、计算成果基本合适。

(六) 建议

进一步完善规划的清水系统和截排系统的设计洪水计算。

二、工程地质

(一) 工程区区域构造稳定性较好。根据《中国地震动参数区划图》(GB18306-2015)，本区基本地震动峰值加速度为 0.10g，地震动反应谱特征周期为 0.35s，相应的地震基本烈度为Ⅶ度。

(二) 本阶段地质勘察工作基本查明了场地工程地质条件，评价基本合适。

(三) 已勘察的清水隧洞线路及各工程区建筑物的工程地质条件、存在的主要工程地质问题，工程地质评价基本合适。

(四) 天然建筑材料的评价基本合适。

(五) 建议

1. 适时补充完成 1#调蓄湖和 4#调蓄湖的勘探工作；
2. 复核清水隧洞的围岩分类，分段提出外水压力折减系

数；

3. 补充完善断裂带对建筑物的影响评价；
4. 复核和补充岩石物理力学参数。

三、工程任务和规模

（一）本工程任务是按照 50 年一遇防洪标准对大望及梧桐片区上游区域雨、洪水进行截排，确保实现物理隔离，保障截排区域 50 年一遇以下雨、洪不进入深圳水库，进一步提升深圳水库饮用水源地的水质安全。工程任务是合适的。

（二）本工程按照深圳市有关文件要求，采用 50 年一遇截排标准是合适的。

（三）《初设报告》提出采取分区处理，雨洪分离的总体策略是合适的。生态区清洁雨水截排直接进入深圳水库，截排区内雨水采取蓄排结合的方式截排至下游河道。工程总体布局基本合适。初定的调蓄湖、初雨调蓄池、清水通道及河口挡水闸等设计规模基本合适。

（四）建议

1. 复核深圳水库各项特征参数，补充对下游河道的防洪影响分析；
2. 进一步复核现状污水处理设施与初雨系统规模的匹配性；
3. 完善海绵城市专篇设计内容。

四、工程布置及建筑物

（一）工程等级及标准

1. 工程规模为中型工程，工程等别为Ⅲ等，主要建筑物

级别为3级，次要建筑物级别为4级，临时建筑物级别为5级。工程等别及建筑物级别基本合适。

2. 主要建筑物的设计洪水标准选择基本合适。

3. 工程区场地地震基本烈度为Ⅶ度，工程主要建筑物抗震设防烈度为7度是合适的。

（二）工程选址及选线

调蓄湖、初雨调蓄池场址选择及清水通道的选线基本合适。

（三）工程总布置及主要建筑物

本工程包括清水系统、截排系统、调蓄系统及初雨系统等。其中，清水系统包括新建南、北两条清水通道及配套截洪沟等；截排系统包括新建正坑水、梧桐山河河口截排水闸、连通岔洞及配套截排管等；调蓄系统包括4座调蓄湖及配套水闸等；初雨系统包括1座初雨调蓄池、泵站及配套初雨收集系统等。工程总体布置基本合适。

（四）建议

1. 补充完善清水隧洞的数模分析工作，并完善清水系统隧洞、箱涵平纵横设计方案；

2. 补充完善隧洞工作井、接收井、1#调蓄湖、4#调蓄湖等建筑物的抗浮计算分析及抗浮设计方案；

3. 优化调蓄湖、工作井、初雨调蓄池等设施施工期深基坑的支护设计；

4. 复核卵石层的允许渗透坡降的取值，完善闸室段的基础防渗措施；

5. 完善调蓄湖和清水隧洞的沉砂、清淤等设施的设计内容；
6. 进一步完善河口挡水闸与清水隧洞出口的布置形式；
7. 进一步论证清水隧洞内衬钢筋混凝土的必要性；
8. 补充清水隧洞洞内顶管的设计内容；
9. 补充隧洞工程对沿线跨河建（构）筑物的安全影响，并补充相应的保护措施；
10. 完善清水系统的拦污设计。

五、机电及金属结构

（一）电气

1. 供配电系统设计方案及设备配置基本合适。
2. 主要电气设备的型式、规格、数量和主要技术参数基本合适，自动控制及监控系统设计基本合适。

（二）金属结构

金属结构设备主要布置在隧洞进口闸、梧桐山河河口闸、正坑水河口闸、各调蓄湖水闸等建筑物中。各水闸闸门、启闭机、检修门、拦污栅、清污机的选型基本合适。

（三）建议

1. 合理确定工程供电负荷等级，复核各变电所负荷计算和变压器选型；
2. 优化变配电系统和现状电力线路迁改设计；
3. 完善各水闸上、下游是否需设置检修闸的分析说明；补充完善叠梁门存放和吊装说明；
4. 完善各水闸的功能、布置与运行工况，各闸型应满足

现场结构布置、景观和管理维护要求。

六、施工组织设计

(一) 本工程主体建筑物为 3 级，临时建筑物按 5 级建筑物设计是合适的。

(二) 本工程各建筑物的主要施工方法基本合适。

(三) 建议

1. 根据工区划分，完善施工组织设计，细化施工进度计划横道图；

2. 根据各建筑物实际情况，复核施工导流标准，完善施工导流设计；

3. 完善清水隧洞长距离穿越河道及地面建（构）筑物的施工安全保障措施；

4. 完善场区内施工交通组织、场地内土方平衡及土方外运消纳内容；

5. 根据隧洞水力学参数、沿线地质条件、盾构市场占有率，细化盾构机选型；

6. 优化盾构始发井尺寸、场地布置，补充洞内渣土运输及洞口提升方式。

七、建设征地与移民安置

(一) 本工程建设区永久征收和临时用地范围基本合适。

(二) 实物调查组织形式、调查内容、方法和成果基本合适。

八、环境保护设计

(一) 环境保护目标及主要环境影响复核成果基本合适。

(二) 水环境保护、生态环境保护、人群健康保护、大气环境保护、声环境保护措施设计以及固体废物处置措施基本合适。

(三) 环境管理、监测及监理相关内容基本合适。

九、水土保持设计

(一) 水土流失防治标准、水土保持措施体系与总体布局的复核结果基本合适。

(二) 本阶段对调蓄湖施工区、隧洞工作井施工区等施工分区的水保措施设计基本合适。

(三) 水土保持监测与管理的监测范围、监测时段、监测内容等设计基本合适。

(四) 建议

1. 完善水土流失防治责任范围和各区的防治措施，完善水土保持措施设计；

2. 施工期间应严格控制扰动范围，并加强施工期临时防护，避免施工期产生的泥沙淤积水库及河道；

3. 开工前应迁移相关植株，并剥离表土临时堆放于空闲场地内，后期绿化工程恢复利用；

4. 补充泥浆处置方案；

5. 补充施工期水土流失量化防控要求，增加泥水分离措施、废水回用措施、智慧管控措施等内容。

十、劳动安全与工业卫生

(一) 劳动安全与工业卫生采用的法律法规、主要技术标准、设计规范基本合适。

(二) 工程建设和运行中主要危险与有害因素分析基本合适。

(三) 采用的劳动安全措施、工业卫生措施、安全卫生管理基本合适。

十一、节能设计

(一) 节能评价的依据基本合适。

(二) 能耗分析、节能设计措施基本合适。

十二、工程管理设计

(一) 工程管理体制、管理机构设置和人员编制基本合适。

(二) 工程建设期管理和运行管理基本合适。

(三) 工程管理范围和保护范围、工程管理设施与设备配置基本合适。

(四) 建议

1. 完善调蓄湖（池）、初雨泵站及河口挡水闸等设施运行调度方案，确定各工况具体运行调度水位；

2. 复核管理用房的建设规模；

3. 完善建设项目的运行管理机制。

十三、工程信息化

(一) 本工程以数字化、网络化、智能化为主线，以数字化场景、智慧化模拟、精准化决策为路径，设计具有预报、预警、预演、预案功能的智慧化方案，完成 1#-4#调蓄湖及隧洞自动化方案优化设计，实现所有泵、闸站自动化调度控制，结合视频、语音、水文等相关监测实现工程全方位预报、

预警、预演、预案功能的智慧化监测。信息化方案基本可行。

(二) 建议

补充在线监测项目设计内容。

十四、设计概算

(一) 概算编制依据、原则及方法基本符合国家、广东省和深圳市的相关规定，编制深度基本满足本阶段要求。

(二) 建议

1. 重点分析清水系统、调蓄系统、景观绿化、水土保持等工程与可研复函投资主要差异的原因，优化建设内容及标准，控制总投资；

2. 复核景观绿化的设计标准及投资；

3. 根据优化后的建设内容及方案，进一步核实工程量和单价，调整概算投资。

十五、专家个人其他意见也可供参考

专家组组长： 涂更平

专家组成员

吴永锋 涂更平 杨
柯国品 李俊 刘建国 李伟 林
丁志 李俊 张俊 李春
2024年9月12日

深圳市发展和改革委员会

深发改函〔2025〕114号

深圳市发展和改革委员会关于沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）（不含1#调蓄湖、4#调蓄湖及初雨调蓄池）项目工程费用的复函

罗湖区人民政府、市水务局：

《深圳市罗湖区人民政府商请提前介入审批沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）初步设计报告及概算（除1、4号调蓄池外部分）的函》收悉。经审核，现复函如下：

一、项目建设内容及规模

本项目位于深圳市罗湖区大望及梧桐片区，工程采用50年一遇截排标准，按雨污分离、分区处理的原则将该片区汇水分为生态区与截排区。生态区约15.5平方公里，清洁雨水通过设置截洪沟、清水通道转输至深圳水库；截排区约5.93平方公里，雨污水通过新建雨污水转输管、现状河道收集，经调蓄池调蓄、污水处理设施处理后，经现有隧洞排入下游河道。主要建设内容包括清水系统、截排系统、调蓄系

统、初雨系统等四大系统。

（一）清水系统

包括新建南侧和北侧清水通道、截洪沟等清水系统。

南侧新建清水通道长 3348 米，含进口段、隧洞段、出口段。进口段箱涵长 250 米，设进口闸 1 座；隧洞段长 2826 米（含隧洞 2781 米、竖井 45 米），隧洞内径 6.0 米，采用盾构工法施工，设置始发井（尾水井）、接收井各 1 座；出口段箱涵长 272 米。新建钢筋混凝土截洪沟长 4757 米；设置连接清水隧洞和截洪沟顶管长 322 米。清水隧洞穿越居民区及沿线桥梁段采用地基注浆等保护措施。

北侧新建清水通道长 368 米，其中顶管段长 52 米，箱涵段长 316 米；新建钢筋混凝土截洪沟（涵）长 6390 米。

（二）截排系统

新建 5.6 米×3 孔梧桐山河口闸、12 米×1 孔正坑水河口闸各 1 座。新建 DN800-DN1600 钢筋混凝土雨水收集管，长 1643 米；新建梧桐山河口闸至正坑水河口闸前河道连通箱涵，长 208 米。

（三）调蓄系统（不含 1、4#调蓄湖）

新建 2#调蓄湖调蓄库容 7.87 万立方米，设计湖底高程 34.00 米，进口设置多级跌水，出口设置 3 孔水闸。3#调蓄湖调蓄库容 16.60 万立方米，设计湖底高程 38.00 米，进口设置多级跌水，出口设置 2 孔水闸。调蓄湖护岸结构形式主要采用钻孔灌注桩排桩、仿石式生态框等，沿湖设置环湖步

道等。

（四）初雨系统（不含初雨调蓄池）

包括新建初雨转输管、初雨提升泵站 4 座等。初雨转输管采用 DN300-DN800 焊接钢管，初雨提升泵站设置潜水排污泵 14 台等。

（五）景观绿化

包括 2、3#调蓄湖景观绿化，总绿化面积 7405 平方米，配套景观给水、照明工程等。

（六）信息化与自动化

包括软件开发（联合调度、安全监管、水质保障、模型平台、数据底板、知识库等）、信息基础设施（基础软件、监测感知、工程自动化控制、调度中心、网络安全、服务器等）。

（七）安全监测

在北侧清水箱涵、南侧清水隧洞及进口闸、1 至 4#调蓄湖等配套设置测缝计、渗压计、土压力计、线缆等。

（八）其他附属工程

包括管线迁改及保护、交通疏解、水土保持等工程。

二、投资总概算及资金来源

项目工程费用 84934.58 万元。资金来源为市政府投资、专项债、超长期特别国债等。

三、下一阶段工作要求

（一）项目尚未取得规划部门的用地规划许可，请根据

《深圳经济特区政府投资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目建设施工许可管理规定》（深圳市人民政府第 328 号令），加强与规划部门沟通协调，尽快完善相关审批手续，并按程序尽快向我委正式申报，项目最终建设内容、投资规模等以项目总概算批复为准。

（二）本次审核概算未包含 1#调蓄湖、4#调蓄湖及初雨调蓄池等工程建设内容，请尽快推进相关勘察工作，按程序完成初步设计审查。

（三）严格落实《国务院办公厅关于科学绿化的指导意见》（国办发〔2021〕19 号）、《广东省人民政府办公厅关于科学绿化的实施意见》（粤府办〔2021〕48 号）及《深圳市城市管理和综合执法局 深圳市规划和自然资源局关于进一步加强绿地和树木保护管理工作的通知》（深城管通〔2024〕114 号）等相关规定要求，涉及树木迁移、砍伐的情况，按规定办理相关审批手续。

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

（五）在项目后续建设过程中，严格各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各类安全隐患，切实确保安全生产。

（六）严格控制投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。

（七）按照《深圳市人民政府办公厅关于印发加快推进

《建筑信息模型（BIM）技术应用的实施意见（试行）的通知》（深府办函〔2021〕103号）要求，加强BIM在项目正向设计、三维建模、进度跟踪、投资控制、智慧监测等方面运用，落实BIM审批报建要求。

专此复函。

附件：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）项目工程费用汇总表



（联系人及电话：贾胜男，88127291）

附件

沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐 片区水源水质保障）项目工程费用汇总表

项目名称：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）

序号	项目费用名称	单位	数量	单位造价 (元)	概算投资 (万元)	总投资 比重
一	工程费用				84934.58	100%
(一)	清水系统				55469.94	
(二)	截排系统				6216.98	
(三)	调蓄系统				12512.89	
(四)	初雨系统				1153.11	
(五)	景观绿化				197.10	
(六)	信息化与自动化				2468.06	
(七)	安全监测				2000.95	
(八)	管线迁改及保护				4162.12	
(九)	交通疏解				272.57	
(十)	水土保持				480.86	

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1988301

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情 世界时间 无障碍浏览 繁體版

深圳交易集团 SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER 深圳公共资源交易中心 SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER 请输入关键词 搜索 统一客服热线: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

沙湾河深圳水库截排二期工程 (大望及梧桐片区水源水质保障) 勘察设计一体化

发布时间: 2023-10-30 信息来源: 本站

招标项目编号:	2307-440300-04-01-401159001
招标项目名称:	沙湾河深圳水库截排二期工程 (大望及梧桐片区水源水质保障) 勘察设计一体化
标段名称:	沙湾河深圳水库截排二期工程 (大望及梧桐片区水源水质保障) 勘察设计一体化
项目编号:	2307-440300-04-01-401159
公示时间:	2023-10-30 12:01至2023-11-02 12:01
招标人:	深圳市罗湖区水务局
招标代理机构:	深圳交易咨询集团有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市广汇源环境水务有限公司//上海市政工程设计研究总院 (集团) 有限公司
中标价(万元):	6533.719万元
中标工期:	按招标文件要求执行。
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数 排名	
A	中交水运规划设计院有限公司	0	0
B	中交第四航务工程勘察设计院有限公司	0	0
C	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司//福州城建设计研究院有限公司	0	0
D	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	0	0
E	中国市政工程西南设计研究总院有限公司//深圳市长勘勘察设计有限公司//长江勘测规划设计研究有限责任公司	0	0
F	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司//水发规划设计有限公司	0	0
G	深圳市广汇源环境水务有限公司//上海市政工程设计研究总院 (集团) 有限公司	5	1
H	中水珠江规划勘测设计有限公司//中国市政工程西北设计研究院有限公司//深圳市勘察测绘院 (集团) 有限公司	0	0
I	深圳市水务规划设计院股份有限公司//黄河勘测规划设计研究院有限公司//深圳市南华岩土工程有限公司	2	2

附件信息

附件:

分享到: ☆ 微信 微博

④龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）
勘察设计

合同关键页

合同编号（委托人）： JG-J084(2)-2023-007

合同编号（受托人）： _____

工程勘察设计合同

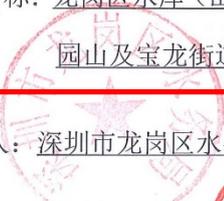
工程名称： 龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）

合同名称： 龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计

委托人： 深圳市龙岗区水务局

受托人： 深圳市广汇源环境水务有限公司

签订时间： 2023年3月2日



第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）：深圳市广汇源环境水务有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，遵循公愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计工程勘察设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计

2. 工程地点：龙岗区。

3. 工程目标为：

13 座水库和 1 座山塘的除险加固工作

4. 工程内容及规模：包含 13 座小型水库（三棵松水库、沙背坳水库、茅湖水库、上禾塘水库、石寮水库、炳坑水库、牛始窝水库、横岗黄竹坑水库、南风坳水库、小坳水库、上西风坳水库、下西风坳水库、石龙肚水库）和 1 座山塘（老虎坳山塘）的除险加固工作。

5. 工程投资估算：19380.87 万元。

6. 资金来源：100%政府投资。

7. 委托人项目负责人：陈千，前期管理阶段：，施工管理阶段：。

8. 受托人项目负责人：樊仕宝，技术负责人：黄明华，勘察负责人：李继民。

二、技术标准

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

三、合同文件构成及解释顺序

本工程合同文件构成及解释顺序如下：

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

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

四、服务范围及服务内容

受托人主要服务范围及服务内容包括（但不限于）以下：

设计工作主要内容包括但不限于：

1. 完成方案设计（如需）、可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等设计工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；

2. 设计阶段 BIM 技术的应用（包括不限于 BIM 模型创建、BIM 系统开发、BIM 系统操作指导培训及向施工阶段的移交，并考虑竣工验收和运维移交阶段需要）；

3. 提供 3 个以上建筑设计方案供委托人选择。

4. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量；配合询价工作；

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

6. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

7. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；

8. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

9. 竣工图编制工作；

10. 配合相关部门开展审计工作（若有）；

11. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；

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

详见合同相关条款的要求，本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，受托人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。关于竣工图编制，凡结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、项目改变以及有其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充者，应重新绘制改变后的竣工图。由于设计原因造成的，由设计单位负责重新绘图，并符合竣工图编制要求，相关费用由设计单位自行承担。

勘察工作主要内容包括但不限于：工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。具体工作以勘察任务书约定为准

五、服务期限及节点工期要求

本工程勘察设计工期为自合同签订之日起至合同工程完工止，其中暂定在 2023 年 6 月 30 日前完成勘察、初步设计、施工图设计工作，具体节点工期按招标人下发的任务日期内完成。

六、成果文件提交相关要求

1、委托人向受托人提交的有关资料、文件及相关要求： /

2、受托人向委托人提交成果文件及相关要求：（1）受托人应按本协议书第五条要求提交相应成果文件；（2）受托人在合同签订后 7 个日历天制定工作大纲和工作计划，提交委托人审核，严格按照经委托人确认后的工作计划开展相关工作。（3）受托人应对方案进行技术经济比选，若受托人所提交成果没有进行比选的，或委托人认为比选不充分的，受托人应在 3 个日历天内完善比选。（4）受托人应在委托人或相关审批部门所开展的（包括但不限于发包人人员技术把关、相关部门意见、方案研讨会、专家审查、施工图审查等）技术审查相关工作后 3-7 个日历天内（具体以委托人要求时间为准），根据所提意见将设计成果修改完善。（5）如委托人要求设计采用分批次滚动设计的，每批次设计成果提交时间按委托人时间要求提交，最终全部成果提交按照第五条规定提交。（6）受托人提交的成果文件必需确保一次性通过相关评审。（7）提交成果文件包括电子文件 1 份（不得加密），设计图纸为 CAD 格式和 PDF 格式各一份（不得加密），其中工程可行性研究报告与修编、初步设计及概算与修编、初勘报告各一式 8 份，详勘报告、其他勘察成果及施工图纸 16 份。（8）成果文件应符合国

家法律、技术标准的强制性规定及合同要求。(9) 成果文件依据应完整、准确、可靠，论证充分，计算成果可靠，并能够实施。(10) 成果文件深度应满足本合同相应服务阶段的规定要求，并符合国家和行业现行有效的相关规定。(11) 成果文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，并按照有关法律法规规定在成果文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。(12) 勘察、设计成果文件应根据法律、技术标准要求，保证工程的合理使用寿命年限，并应在勘察、设计成果文件中注明相应的合理使用寿命年限。(13) 成果文件均须提交委托方审核，委托方应在 15 日内完成审核。委托方不同意的，应以书面或其他形式通知受托方，并说明不符合要求的具体内容，受托方应根据委托方的要求，对成果文件进行修改并重新报送委托方审查。(14) 成果文件需要政府有关部门审查或批准的，受托方应承担起委托方要求的各项政府报批工作，受托方各方应给予配合。受托方各方应按合同要求向委托方提交勘察、设计成果文件，并参加审查会议，向审查者介绍、解答、解释其成果文件，提供有关补充资料。审查会议结束，受托方应按照审查会议批准的文件和纪要，并依据合同约定及相关技术标准，对成果文件进行修改、补充和完善。(15) 因受托方原因造成勘察、设计成果文件不合格致使审查无法通过的，受托方采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准。(16) 委托方的设计成果需满足招标文件或本合同中要求的工程目标，并确保在实施后满足招标文件中要求的考核目标。(17) 受托方应对提交的成果文件负责，成果文件的审查，不减轻或免除受托方依据法律应当承担的责任。(18) 其他合同条款约定的成果文件要求。

七、合同费用

合同总价款暂定为人民币(大写)柒佰壹拾壹万壹仟捌佰柒拾伍

元整（小写：711.1875 万元），合同暂定价已按中标下浮率（10%）下浮，其中：该合同总价款包括完成本项目所有工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

以上合同暂定价包含：设计费暂定为人民币（大写）肆佰叁拾陆万叁仟柒佰肆拾壹元整（小写：436.3741 万元），勘察费暂定为人民币（大写）贰佰壹拾捌万壹仟捌佰柒拾壹元整（小写：218.1871 万元），竣工图费暂定为人民币（大写）叁拾肆万玖仟零玖拾玖元整（小写：34.9099 万元），BIM 费用暂定为人民币（大写）贰拾壹万柒仟壹佰陆拾肆元整（小写：21.7164 万元）。其中，设计费用参照《工程勘察设计收费标准》（计价格（2002）10 号文），暂以项目总投资匡算中建安费为计算基准，专业调整系数取 1.2，工程复杂程度调整系数取 1.0，附加调整系数取 1.0。工程勘察费暂按基本设计费的 50% 计取。编制工程竣工图费用按建设项目基本设计收费的 8% 计取。工程可行性研究报告编制费由受托人在投标报价中综合考虑，委托人不另行支付。BIM 费依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”及“设计应用”计算。

各项费用按以下原则结算：（一）基本设计费结算时以项目总概算批复中的建安费为计费基数，参照《工程勘察设计收费标准》（计价格（2002）10 号文）费用标准计算，并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。（二）竣工图编制费结算时以按本项目总概算批复中的建安费为计费基数计算的设计费金额的 8% 计算，并按中标下浮率下浮后计取。（三）勘察费结算时参照《工程勘察设计收费标准》（计价格（2002）10 号文）按实计算，并按中

委 托 人 : 深圳市龙岗区水务局



(盖章)

受 托 人 :



法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人 :



(签 字 或 盖 章)

法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人 :

(签 字 或 盖 章)

开 户 银 行 : 建设银行深圳翠园支行

银 行 账 号 : 44201512100051010420

合同签订时间: 2023年3月2日

深圳市龙岗区发展和改革局文件

深龙发改〔2023〕688号

龙岗区发展和改革局关于龙岗区水库（山塘） 除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及 宝龙街道）项目总概算的批复

区水务局：

你单位报送的龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）总概算（项目国家编码：2301-440307-04-01-904552）及相关资料收悉。经审核，现将有关事项批复如下：

一、工程概况

本工程涵盖龙岗河流域的13座水库及1座山塘，分布于横岗、园山及宝龙街道等3个街道。拟通过对水库主体构筑物加固改造、更换金属结构及电气设备、新建管理房及防汛物资仓库、

开展水库安全监测自动化建设和应用等措施，对水库进行全面除险加固建设以保障水库滞蓄防洪能力。

（一）小坳水库除险加固工程

小坳水库位于园山街道西坑社区，属龙岗河流域。总库容 86.73 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面及防浪墙裂缝；重建坝坡排水渠、测压管；加高上坝道路及其挡墙；修复现状输水涵管 136m，更换启闭机、拦污栅和斜拉闸；改造新建溢洪道挡墙及底板；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（二）老虎坳山塘除险加固工程

老虎坳山塘位于园山街道大康社区，属龙岗河流域。总库容 4.71 万 m³，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝，下游铺设草皮护坡；更换维修现状输水涵管启闭机及闸门；新建溢洪道消力池及衔接段，拆除重建溢洪道破损底板；新建视频监控系统、信息安全系统等信息化工程。

（三）石寮水库除险加固工程

石寮水库位于宝龙街道南约社区铜锣径水库北边，属龙岗河流域。总库容 21.97 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝，重建坝顶道路、防浪墙、下游排水沟及量水堰；新建防汛道路 775m，路侧边坡采

用植草护坡；封堵坝下输水涵管，新建 $\phi 800$ 输水涵管 113m，涵管上游增设进水口，涵管出口新建消力池；加固改造溢洪道；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（四）茅湖水库除险加固工程

茅湖水库位于宝龙街道同心社区，库区南侧为沈海高速，属龙岗河流域。总库容 65.56 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要包括：修复上游坝面裂缝，拆除重建主坝道路；新建坝顶至管养房、防汛物资仓库道路；封堵现状涵洞，新建输水隧洞 138m，隧洞上游增设塔式进水口，下游与现状溢洪道消力池衔接；加固改造溢洪道控制段、泄槽段及出水明渠段；新建防汛物资仓库 100m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（五）上禾塘水库除险加固工程

上禾塘水库位于宝龙街道松子坑水库坝下，属龙岗河流域。总库容 23.80 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要包括：新建大坝防渗水泥旋喷桩 509m、坝基帷幕灌浆 190m；拆除重建上游坝坡开裂板块及主坝道路；封堵坝下输水涵管，新建输水涵洞 173m，涵洞上游新建塔式进水口及工作桥；加固改造溢洪道边墙及底板、新建消力池；新建防汛物资仓

库 100m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（六）沙背坳水库除险加固工程

沙背坳水库位于宝龙街道龙东社区，紧靠长深高速公路G25，属龙岗河流域。总库容 96.72 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：新建大坝防渗水泥旋喷桩 2973m、坝基帷幕灌浆 988m；拆除重建上游坝坡开裂板块及主坝道路；改建下游排水沟、量水堰；封堵坝下输水涵管，新建 ϕ 1200 输水涵管 214m，涵管上游增设塔式进水口，下游新建消力池与溢洪道衔接；加固改造溢洪道底板及消力池；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（七）三棵松水库除险加固工程

三棵松水库位于宝龙街道同心社区，紧靠东部过境高速公路，属龙岗河流域。总库容 85.19 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝及防浪墙，下游坡面植草护坡；封堵坝下输水涵管、拆除现状启闭机，新建输水隧洞 184m（含消力池段、明渠段），隧洞上游新建进水塔、工作桥；加固改造溢洪道；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电

箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（八）炳坑水库除险加固工程

炳坑水库位于宝龙街道炳坑社区南约河上游，属龙岗河流域。总库容 362.03 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：修复加固上游坝坡裂缝及防浪墙，下游坝坡植草护坡；新建坝坡排水渠；新建防汛砂石堆场；修复现状输水涵管；新建溢洪道控制段闸门，改造重建消力池及尾水渠段；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（九）下西风坳水库除险加固工程

下西风坳水库位于园山街道安良村境内，属龙岗河流域。总库容 11.98 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游护坡，铺设下游草皮护坡，防浪墙外延 20m；新建控制闸接现状输水涵；加高溢洪道边墙并新建衔接段 9m、消力池段 10m；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、电缆井、路面破除及恢复。

（十）石龙肚水库除险加固工程

石龙肚水库位于园山街道安良村境内，属龙岗河流域。总库容 25.59 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上下游坝面及防浪墙裂缝，更换排水沟破损盖

板，清理量水堰淤泥；更换输水涵管闸门及启闭机；修复溢洪道进口段裂缝、加高边墙并重建消力池 10m；新建防汛物资仓库 100m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（十一）牛始窝水库除险加固工程

牛始窝水库位于横岗街道辖区范围内，属龙岗河流域。总库容 183.24 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝；改造溢洪道底边及边墙，清理消力池淤泥；更换输水涵管拦污栅及启闭机；新建管养房 200m²、防汛道路 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（十二）横岗黄竹坑水库除险加固工程

横岗黄竹坑水库位于横岗街道六约社区沙荷路北，属龙岗河流域。总库容 35.49 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝；更换输水涵管原闸门及启闭机；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（十三）上西风坳水库除险加固工程

上西风坳水库位于园山街道安良村境内，属龙岗河流域。总

库容 5.63 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游护坡、坝顶截排水沟，铺设下游草皮护坡；更换输水涵管原闸门及启闭机；新建溢洪道防冲底板；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、计算机监控系统、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、电缆井、路面破除及恢复。

（十四）南风坳水库除险加固工程

南风坳水库位于横岗街道，北侧紧邻盐平铁路，属龙岗河流域。总库容 6.85 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游护坡，铺设下游草皮护坡；新建防汛物资仓库 100m²；修复加固排水渠地板和边墙；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、路面破除及恢复。

三、项目概算

项目概算投资 11545.00 万元。其中：建筑安装工程费 9492.23 万元，工程建设其他费 1503.01 万元，预备费 549.76 万元。以审核概算 11545.00 万元作为该项目的计划总投资，资金来源为市、区政府按 1: 1 比例投资。

三、相关要求

（一）请你单位结合市场条件形成充分的价格竞争，并以此定价。

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

(三) 批复本工程项目总概算同时废止 2023 年 6 月 20 日印发的《龙岗区发展和改革局关于龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)项目总概算的复函》。此复。

附件: 龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)项目总概算汇总表


深圳市龙岗区发展和改革局
2023 年 12 月 15 日

公开方式: 依申请公开

抄送: 区财政局、审计局、统计局。

深圳市龙岗区发展和改革局办公室

2023 年 12 月 15 日印发

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1784673

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情 002195岩石科技股吧

深圳交易集团
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)勘察设计

发布时间: 2023-01-30 信息来源: 本站

招标项目编号:	2301-440307-04-01-904552001
招标项目名称:	龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)勘察设计
标段名称:	龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)勘察设计
项目编号:	2301-440307-04-01-904552
公示时间:	2023-01-30 16:55至2023-02-02 16:55
招标人:	深圳市龙岗区水务局
招标代理机构:	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市广汇源环境水务有限公司
中标价(万元):	711.1875万元
中标工期:	按招标文件要求执行
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市岩土综合勘察设计有限公司	0	0
B	中国市政工程华北设计研究总院有限公司//深圳市勘察研究院有限公司	0	0
C	深圳市传艺建设工程设计咨询有限公司//中慧长源工程设计集团有限公司	0	0
D	江门市科禹水利规划设计咨询有限公司	0	0
E	深圳市广汇源环境水务有限公司	5	1
F	深圳市水务规划设计院股份有限公司	0	0
G	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	0	0
H	中工武大设计集团有限公司//深圳地质建设工程公司	2	2

附件信息

附件:

分享到:

⑤广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计

合同关键页

副本

广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计服务合同

合同编号：_____

发包人（甲方）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

勘察设计人（乙方）：深圳市广汇源环境水务有限公司

日期：2021年6月29日

合同协议书

惠州市惠阳区永良堤围管理所（发包人）为实施广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计，已接受深圳市广汇源环境水务有限公司（勘察设计师）对该项目投标。发包人和勘察设计师共同达成如下协议。

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) 发包人要求；
- (6) 勘察设计费用清单；
- (7) 勘察设计方案；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）玖佰柒拾肆万玖仟壹佰陆拾肆元壹角壹分（¥ 9749164.11 元）。签约合同价按招标控制价（¥9759900 元，大写人民币玖佰柒拾伍万玖仟玖佰整）及中标下浮率 0.11% 计算得到，最终结算以审核部门审定为准。

4. 项目负责人：陈誉。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察、设计成果符合相关规范及相应设计阶段的要求。

6. 勘察设计师承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计师支付合同价款。

8. 勘察设计师计划开始勘察设计日期：签订合同日，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限为：签订合同后 30 个工作日内完成初步设计（送审稿）编制工作，送审稿经专家及相关部门评审后 10 个工作日内完成修改并报批；初步设计成果获批后 30 个工作日内完成施工图设计工作。

9. 本合同协议书正本两份，双方各执一份；副本六份，双方各执三份。

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：惠州市惠阳区永良堤围管理所 勘察设计师：深圳市广汇源环境水务有限
(盖单位公章) 公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：邱文忠 法定代表人或其委托代理人：李A
(签章) (签章)

2021 年 6 月 29 日 2021 年 6 月 29 日

第二节 专用合同条款

1.1 词语定义

1.1.3 工程和设计

1.1.3.1 工程：指 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）。

1.1.3.2 勘察设计服务：指勘察设计师按照合同约定履行的服务，包括制订勘察纲要、进行测绘、勘探、取样和试验等，查明、分析和评估地质特征和工程条件，编制勘察报告；编制设计文件和设计概算、预算、提供技术交底、施工配合、参加竣工验收或发包人委托的其他服务。

1.1.3.4 勘察设计文件：指勘察设计师按合同约定向发包人提交的工程勘察报告、服务大纲、勘察方案、外业指导书、进度计划、图纸、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件；设计说明、图纸、图板、模型、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

1.3 适用法律

本合同适用的其他规范性文件： / 。

1.12 发包人要求

1.12.1 勘察设计师应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。无论是否存在错误，发包人均有权修改发包人要求，并在修改后 3 日内通知勘察设计师。由此导致勘察设计师费用增加和(或)周期延误的，勘察设计师有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

1.12.3 发包人不要要求采用国外规范和标准进行设计。

3.2 监理人

3.2.1 发包人不委托监理人进行设计监理。

3.4 决定或答复

3.4.2 发包人应在收到勘察设计师书面提出的事项后的 28 日之内，对勘察设计师书面提出的事项作出书面答复；逾期没有做出答复的，视为已获得发包人的批准。

4.1 勘察设计师的一般义务

4.1.4 完成全部勘察工作

勘察设计师应按合同约定以及发包人要求，完成合同约定的全部工作，并对工作中的任何缺陷进行整改、完善和修补，使其满足合同约定的目的。勘察设计师应按合同约定提供勘察文件，以及为完成勘察服务所需的劳务、材料、勘察设备、实验设施等，并

应自行承担勘探场地临时设施的搭设、维护、管理和拆除。

4.1.5 保证勘察作业规范、安全和环保

勘察设计人应按法律、规范标准和发包人要求，采取各项有效措施，确保勘察作业操作规范、安全、文明和环保，在风险性较大的环境中作业时应当编制安全防护方案并制定应急预案，防止因勘察作业造成的人身伤害和财产损失。

4.1.6 避免勘探对公众与他人的利益造成损害

勘察设计人在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰，保证勘探场地的周边设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他物体的安全运行。勘察设计人占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

4.1.7 其他义务

勘察设计人应履行合同约定的其他义务：____/____。

4.5 项目负责人

4.5.4 项目负责人授权其下属人员履行的职责：____/____。

4.6 勘察设计人员的管理

4.6.2 主要勘察设计人员包括项目负责人、勘察负责人、审查人、审核人等，其他设计人员包括各专业的的设计人员、管理人员等；勘察作业人员包括勘探描述（记录）员、机长、观测员、试验员等。

4.6.3 乙方应按甲方要求派出设计代表承担设计服务工作，负责解决施工过程中的设计问题，并参加隐蔽工程及重要工序的验收工作。设计代表应熟悉本工程的设计，并具有独立处理问题的能力。乙方应自行解决派驻现场的工作人员的工作、生活用房并承担一切费用。

4.8 保障人员的合法权益

4.8.4 勘察设计人应为其现场人员提供必要的食宿条件，以及符合环境保护和卫生要求的生活环境，在远离城镇的勘探场地，还应配备必要的伤病防治和急救设施。

4.8.5 勘察设计人应按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业安全等劳动保护措施。其雇佣人员在勘探作业中受到伤害的，勘察设计人应立即采取有效措施进行抢救和治疗。

5.3 设计范围

5.3.2 工程范围指所设计工程的建设内容，具体为：加固堤防长 12.734km，重建

排涝站闸 3 座, 重建水闸 1 座, 重建排水涵 10 座等, 具体内容根据发包人提供的需求为准。

5.3.3 阶段范围指: 初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的设计服务和验收工作。

5.3.4 工作范围指: 编制初步设计报告、地质勘察报告、工程测量成果及图纸、工程概算书、施工图设计阶段施工图纸、施工图预算、提供技术交底、施工配合、参加试车 (试运行)、竣工验收和发包人委托的其他服务。

6.2 发包人引起的周期延误

在履行过程中发生通用条款所述下列情形时, 造成勘察设计服务期限延误的, 发包人应当延长勘察设计服务期限并增加勘察设计费用, 设计服务期限和设计费用的调整由双方协商解决。

(1) 合同变更。

6.3 勘察人引起的周期延误

由于勘察人原因造成周期延误, 勘察人应支付逾期违约金。

未按合同规定的时间提交勘察成果的, 每延误 1 日历天, 承包人应向发包人支付的逾期违约金为 5000 元, 最多不超过合同价的 5%。

因承包人勘察质量低劣或勘察错误造成工程质量事故损失的, 承包人除负责采取补救措施外, 还应免收受损失部分的勘察费和根据损失程度向发包人偿付赔偿金, 赔偿金最多与免收的勘察费金额相等。

6.4 第三人、非人为因素引起的周期延误

由于行政管理部门审查或其他第三人原因造成费用增加和 (或) 周期延误的, 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.4.1 非人为因素引起的周期延误

6.4.1.1 由于出现异常恶劣气候条件、不利物质条件等因素导致周期延误的, 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.4.1.2 勘察人发现地下文物或化石时, 应按规定及时报告发包人和文物部门, 并采取有效措施进行保护; 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.5 完成勘察设计

6.5.3 勘察设计文件提交的要求见专用合同条款 1.6.1。

业主证明

业 主 证 明

项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
业主单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	974.916411 万元
项目概况及主要工作内容	<p>西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。项目总投资为 40179.45 万元。</p> <p>本项目主要为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境工程。其中：</p> <p>1、堤防工程：永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。</p> <p>2、穿堤涵闸（1）淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为 3 孔（闸孔宽 4m）。（2）稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为 4 孔。（3）稻元水闸为涵洞式，闸槛高程 8.24m，共 4 孔，单孔净宽 5m，采用天然地基。</p> <p>3、智慧水务建设：含堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统以及 BIM 可视化等信息系统建设。</p> <p>阶段范围指：初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的勘察和设计服务和验收工作。</p>
合同签订时间	2021 年 6 月
项目负责人	陈誉
项目组成员	雷保栋（技术负责人）、黄明华（项目设总）、李继民（勘察负责人）、龚玉锋、雒翠、陈仁举、朱百良、孟杰、蔡建军、阳秀春、黄碧玲、邓超联、艾侠、陈新、张扬、李红桔、黄峰、马海鹏、刘怡清、程康、徐宝超、彭木站、吴兴松、梁昌盛、许泽钿、任威旭
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。

业主单位（公章）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

联系人：张梦其

联系电话：13480520096

日期：2022 年 12 月 1 日

广东省水利厅文件

粤水建设〔2021〕8号

广东省水利厅关于惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告的批复

惠州市水利局：

你局报送的《关于审批惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告的请示》（惠水规建〔2021〕42号）及有关材料收悉。根据《广东省发展改革委关于广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程可行性研究报告的批复》（粤发改投审〔2021〕13号）的意见，我厅委托省水利水电技术中心对该工程初步设计报告进行了技术经济审查。省水利水电技术中心提出了审查意见（见附件）。经研究，现批复如下：

一、原则同意所报的惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告和省水利水电技术中心的审查意见。

二、工程主要任务为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境。通过堤防达标加固、河渠疏浚、排涝站闸及排水涵闸建设等措施，提高区域防洪减灾能力，保障人民群众生命财产安全和经济社会可持续发展。

三、基本同意本次西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。

四、基本同意本次永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，适当留有安全裕度；穿堤建筑物防洪标准与堤防一致，级别按 2 级设计。

五、基本同意施工总工期为 24 个月。下阶段应优化施工组织设计，根据水利部要求的期限完成工程建设任务。工程建设要严格落实生态理念，加强管护设施、信息化建设和管理；严格河道清淤疏浚活动管理，清淤物应按照批准的处置方案交由行政管理部门处置，任何单位和个人不得擅自处理；严格执行环境保护设施、水土保持设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度，做好施工期环境保护工作，尤其要加强施工扬尘污染防治工作。

六、原则同意本工程新增建设用地 515.62 亩，临时使用土地 49.03 亩，征收房屋 389.00 平方米，下阶段进一步复核建设区用地权属、地类和面积。

七、根据省水利水电技术中心的审查意见，核定工程概算总投资为 40179.45 万元。项目建设所需资金除争取中央预算内投资补助外，其余由惠州市负责筹措解决。

八、请按照审查意见，进一步完善和优化设计方案，根据智慧水利建设有关要求补充河段信息化三要素布设及泵闸工程等信息系统建设。严格控制建设规模、标准和投资，加强资金管理。严格执行项目法人责任制、招标投标制、建设监理制、合同管理制及国家和省的有关规定，认真组织实施，提高建设管理水平，确保工程质量和安全，按期高质量完成建设任务。工程建设应做好档案管理，建成后要及时验收，严格验收管理，工程竣工验收由惠州市水利局主持。

九、在项目实施过程中，要加强对可能引发社会稳定风险因素的分析，切实落实社会稳定风险防范措施，明确责任主体，做好应急处置预案，防止发生群体性或个体极端性事件。

十、按照《广东省河湖管理范围划定工作技术指引》《广东省水利工程管理与保护范围划定工作指引（试行）》要求，完善河道管理范围与工程管理与保护划定等内容，明确工程管理与保护范围边界及相应的土地权属。工程管理范围的土地应与工程占地一并征用，并办理确权发证手续，待工程竣工时移交工程管理机构。要按照水利工程管理体制改革要求，合理划分工程机构的类别和性质，公益性人员机构经费和工程维修养护经费应纳入同级财政预算。要建设完善管理设施，加强工程建后管护，建

立长效管护机制，建立健全绩效考核机制，确保项目长期发挥效益。

十一、其它具体审查意见详见附件。

附件：省水利水电技术中心《关于报送惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告审查意见的函》
（粤水技术〔2021〕350号）



公开方式：依申请公开

抄送：省发展改革委、财政厅，惠城区、惠阳区农业农村和水利局。

广东省水利厅办公室

2021年11月5日印发

广东省水利水电 技术中心 文件

粤水技术〔2021〕350号

关于报送惠州市西枝江堤防达标加固工程 (永良围)初步设计报告审查意见的函

厅建设处:

你处于2021年7月22日转来惠州市水务局以惠水规建〔2021〕41号文报送的《惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)初步设计报告》(以下简称《初设报告》)及有关附件收悉。

西枝江堤防达标加固工程包括三联堤、平潭围和永良围等3条堤围,根据“广东省发展改革委关于西枝江堤防达标加固工程可行性研究报告的批复”(粤发改投审〔2021〕13号),工程估算总投资为57956万元。本阶段业主将3条堤围分别上报,故将可研阶段主体工程的独立费、预备费及水保、环保工程按照一至

- 1 -

四部分工程投资比例分摊,建设征地和移民安置补偿投资按实际计列的原则,三联堤工程估算投资为 17456 万元,平潭围工程估算投资为 1019 万元,永良围工程估算投资为 39481 万元。

经审查,《初设报告》基本达到《水利水电工程初步设计报告编制规程》(SL619-2013)要求,现将审查意见(详见附件)予以报送。

附件:惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)初步设计
报告审查意见


广东省水利水電技術中心
2021年9月22日

广东省水利水電技術中心

2021年9月23日印发

附件

惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围） 初步设计报告审查意见

西枝江堤防达标加固工程为我省纳入国家总体规划的 11 条江河主要支流及重点独立入海河流治理项目之一，包括惠东县的三联堤、惠阳区的平潭围和惠阳区、惠城区的永良围等 3 条堤围。2021 年 3 月，省发展和改革委员会以粤发改投审〔2021〕13 号文批复了该项目的可行性研究报告。2021 年 7 月，惠州市水利局以惠水规建〔2021〕41 号文将深圳市广汇源环境水务有限公司编制的《惠州市西枝江堤防加固工程（永良围）初步设计报告》（以下简称《初设报告》）及有关附件资料报送省水利厅。

经审查，《初设报告》基本达到《水利水电工程初步设计报告编制规程》（SL619-2013）的要求。主要审查意见如下：

一、水文

（一）基本同意经复核后西枝江干流设计洪水采用《广东省惠州市流域综合规划修编报告》成果。

（二）淡水河设计洪水经系列延长后，成果仍采用《惠阳区淡水河干流防洪排涝专项规划》成果基本合适。

（三）基本同意西枝江与东江、淡水河的洪水遭遇分析成果。

（四）基本同意涝区设计洪水计算成果。

(五) 基本同意施工期外江水位计算成果和围内施工洪水计算成果, 实施阶段根据规范采用相应计算成果。

二、工程地质

(一) 根据《中国地震动参数区划图》(GB18306-2015), 工程区地震动峰值加速度为 0.05g, 相应地震基本烈度为 VI 度。

(二) 本阶段基本查明了西枝江永良围拟加固堤防及重建穿堤涵闸的工程地质和水文地质条件, 提出的各土层主要物理力学指标建议值及对穿堤建筑物地基处理的意见基本合理。

(三) 根据水质分析结果, 环境水对混凝土、钢筋混凝土结构中的钢筋及钢结构均具弱腐蚀性。

(四) 工程区附近无合适的土料场。基本同意砂、石等天然建筑材料的调查成果。

三、工程任务和规模

(一) 工程任务

同意本工程任务是以防洪、排涝为主, 兼顾改善水生态环境。

(二) 工程规模

1. 本次西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734km, 其中惠阳区段 5.675km (永湖中学至福地村段、老鸦山段及牛草陂段), 惠城区段 7.059km (丘屋园至水贝排涝站段)。其他主要建设内容为: 重建排涝站闸 3 座, 重建水闸 1 座, 重建或改造穿堤涵 10 座, 建设稻元碧道约 3.21km, 引渠疏浚 4.45km (其中坝仔引

渠 0.95km，稻元至水贝引渠 3.5km)。楼角提灌站不属于本工程任务范围内，本次予以剔除。

2.考虑到与永良围已加固段的衔接，基本同意设计水面线成果。

3.根据《广东省防洪（潮）标准和治涝标准》（粤水电总字[1995]4号），结合本工程实际，同意本工程治涝标准采用 10 年一遇 24 小时暴雨所产生的径流量，菜地按 1 天排干设计，稻田按 3 天排干设计。

4.基本同意排水闸的过流标准，水闸宽度根据设计流量确定；基本同意排涝泵站设计流量和特征水位。

5.基本同意工程调度运行原则。

四、工程布置及建筑物

（一）工程等别和标准

1.惠州市人民政府于 2013 年 9 月以惠府函（2013）265 号文批复了“广东省惠州市流域综合规划修编报告”，其中西枝江永良围规划防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级。2015 年，永良围（永湖、良井、马安镇段）总长 11.626km 的堤防已按此标准完成了加固。

根据《堤防工程设计规范》（GB50286-2013），永良围防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别应为 2 级。为保证同一堤防工程级别与已实施堤段衔接，同时为以后堤防达到 2 级标准，同意

本次永良围堤防和穿堤建筑物防洪标准为 50 年一遇，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。待“大湾区堤防巩固提升工程”批准立项后，结合其规划成果，全面复核落实永良围堤防防洪标准和工程级别。

2.同意永良围堤防加固不考虑抗震设计，重建穿堤建筑物应考虑必要的抗震构造措施。

（二）工程总布置

同意永良围本次加固堤段沿现状堤线进行。基本同意永湖圩镇段的 S357 省道和居住区的 2 处缺口采用活动式防洪墙、永新街路处缺口设旱闸闭合。

（三）堤防工程

1.同意堤顶高程按不允许越浪设计及堤顶超高计算成果。堤顶宽度为 6m（含防浪墙），堤后现状已有公路或堤顶宽度超过 6m 的堤段维持现状。根据通行要求并结合实际情况，堤顶分别采用混凝土路面、沥青混凝土路面或水泥石粉路面等路面结构型式。

2.同意本次加固堤身维持原梯形断面、培厚迎水坡为主，堤迎水侧坡比为 1:2.5~1:3，采用草皮护坡；背水坡维持现状坡比，清除坡面杂草后铺种草皮。

3.基本同意桩号 Y2+221~2+300、Y2+450、Y3+600、Y4+000、Y4+400、Y11+700、Y11+800、Y11+950~13+600、Y14+700~

14+900、Y15+100、Y17+200~17+300、Y17+900~18+500等12个堤段采用粘性土回填堤前滩地上的取土坑。

4.基本同意桩号Y1+978~2+380、Y14+130~15+044堤段对堤基强透水层采用高喷防渗墙防渗。

5.基本同意沿河碧道布置和景观节点设计方案，碧道宽2m，铺透水砖路面。建议根据实际适当布置有关宣传水文化内容，景观亭有效高度偏低，宜适当提高。

(四) 穿堤涵闸

1.基本同意拆除稻园下站后重建稻园水闸(与稻元中排涝站平行布置)，淡塘站闸、稻元上站(与稻元下站合建)、坝仔站闸等3座站闸原址或在原站址旁重建，各排涝站均采用堤后式布置形式。其中：

(1)淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为3孔(闸孔宽4m)。淡塘站闸采用天然地基，坝仔站闸进口翼墙采用水泥土搅拌桩复合地基，其他部分采用天然地基。

(2)稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为4孔，采用预制管桩基础。下阶段应优化桩基布置和设计方案，管桩桩顶不宜与底板固接，顶部应设置褥垫层形成刚性复合地基，并采取措施避免基底产生脱空或接触渗漏。

(3)稻元水闸为涵洞式，闸槛高程8.24m，共4孔，单孔净宽5m，采用天然地基。

下阶段应复按 2 级建筑物标准复核各涵闸稳定和基础应力计算成果，要切实做好各穿堤涵洞的止水措施，建议在海漫末端增设防冲墙。

(4) 基本同意坝仔引渠和稻元至水贝引水渠疏浚方案。

2.基本同意 10 座穿堤涵重建方案。

(五) 工程安全监测

基本同意安全监测项目选型、安全监测设施和布置。

五、机电及金属结构

(一) 水力机械

1.基本同意淡塘、稻园、坝仔三座排涝泵站水泵机组选型设计，稻园排涝站选用 4 台立式轴流泵，单泵设计流量为 $8.75\text{m}^3/\text{s}$ ，设计扬程 4.55m，泵站装机容量 3200kW；淡塘和坝仔两座排涝站各选用 3 台潜水贯流闸门泵，单泵设计流量分别为 $3\text{m}^3/\text{s}$ 和 $1.58\text{m}^3/\text{s}$ ，设计扬程分别为 4.44m 和 5.41m，泵站装机容量分别为 750kW 和 480kW。

2.基本同意各泵站辅助设备的选择。

(二) 电工

1.基本同意本工程电气设计。各排涝站均按照二级负荷设计，两回 10kV 用电分别接入附近变电站 10kV 线路；灌溉泵站电源引自附近专用变压器。

2.基本同意各排涝泵站电气主接线方案。

3.基本同意主要电气设备选择和布置。

4.基本同意过电压保护和接地设计。

（三）金属结构

1.基本同意三座排涝站金属结构设计和布置。排涝站设置进水前池拦污栅、清污机，防洪闸门及启闭机、进水口检修闸门及电动葫芦。各站防洪闸门或自排水闸闸门均配电动卷扬式启闭机和手动操作机构。

2.同意稻元水闸闸门门型选择，配电动卷扬式启闭机和手动操作机构。

3.基本同意金属结构防腐设计方案。

（四）通风空调

基本同意采用自然通风、机械排风；部分设备室和值班控制室配备空调器的通风空调设计方案。

六、消防设计

基本同意采用水灭火加配备化学灭火器的设计方案。

七、施工组织设计

（一）本工程堤防加固施工无需导流。根据《水利水电工程施工组织设计规范》（SL303-2017），基本同意穿堤涵闸围堰等导流建筑物级别为5级，由于淡塘站闸、稻园上站和稻园水闸、坝仔站闸等需破堤施工，施工期外江围堰承担着临时堤防作用，其施工洪水标准应按施工期20年一遇设计（与现状堤防防洪标准

相同);内河围堰及其余穿堤涵闸的施工导流洪水标准均为施工期5年一遇。

(二)基本同意淡塘站闸、稻园上站和稻园水闸、淡塘站闸、坝仔站闸及穿堤排水涵等建筑物施工导流方案。下阶段宜注意以下问题:

1.综合考虑施工强度、围内排涝问题和发生超标准洪水的应对措施等,进一步比选淡塘站闸一次性拦断河床施工方案。

2.淡塘排涝站闸施工受外部条件限制,设计拟采用单排钢筋混凝土灌注桩进行基坑支护。从地质横剖面图看,站址砂砾岩层岩面起伏变化很大,且支护桩挡土较高,施工前应进一步查明该层分布情况,复核基坑支护方案以策安全。

(三)基本同意工程所需砂、石料和土料均外购。

(四)基本同意施工总布置、主体工程施工方法及主要施工机械设备选型。工程施工总工期为24个月。

八、建设征地与移民安置

(一)原则同意建设区用地范围及实物调查结果。经调查,本工程建设用地共涉及惠州市惠城区和惠阳区3个镇的10个行政村,需新增建设用地515.62亩(其中惠城区402.17亩、惠阳区113.45亩),需临时征用土地49.03亩(其中惠城区4.25亩、惠阳区44.78亩)。此外,工程建设还需征收房屋389.00m²,影响少量的输变电设施和通讯设施。下阶段应进一步优化设计,研

究减少建设用地数量的可行性，复核建设用地范围内各类土地的权属、地类和面积，按规定履行确认程序。

（二）下阶段应广泛听取建设用地涉及群众关于补偿方案和安置方案的意见，并在此基础上复核并完善补偿方案和安置方案。

（三）按照《国务院关于完善大中型水库移民后期扶持政策的意见》（国发〔2006〕17号）和我省的相关规定，本工程项目涉及的搬迁人口和生产安置人口不纳入后期扶持范围。

（四）原则同意补偿投资按 10740.72 万元（其中惠城区 7916.17 万元、惠阳区 2824.55 万元）控制。下阶段应进一步复核临时用地补偿标准、输变电设施补偿投资和通讯设施补偿投资。

九、环境保护设计

原则同意本阶段拟定的环境对策措施和监测规划。下阶段应进一步复核环境影响，完善环保措施和监测规划设计，做到环保措施和工程建设“三同时”。

十、水土保持设计

原则同意水土保持设计。下阶段进一步完善措施设计图，复核土石方数量，完善土石方平衡分析。

十一、劳动安全与工业卫生

（一）基本同意设计初步确定的工程建设和运行、水工建筑物、设备选型、临时施工设施等可能危害劳动安全与工业卫

生的因素和程度。

(二) 基本同意防机械、电气伤害；防坠落、气流、强风雾雨和雷击伤害的设计和防护措施。基本同意防滑坡、防洪水、防火灾的设计和防护措施。

(三) 基本同意防噪声、防振动，防尘、防污、防腐蚀、防有害气体和防电磁辐射等防护措施设计。基本同意安全卫生管理设施要求和配置。

(四) 同意劳动安全防护措施及工业卫生设施配置的分析 and 评价。

十二、节能设计

(一) 基本同意工程建设期和运行期的用能品种、用能总量估算及能耗指标、能耗总量分析。

(二) 基本同意主要建筑物、施工组织、施工技术和工艺、设备选型的节能设计。

(三) 基本同意提出的节能措施和节能效果评价。

十三、工程管理设计

(一) 基本同意永良围建设管理单位为永良围堤围管理所。本次不新设管理机构。

(二) 永良围不新增管理人员，管理用房面积按 40m²/人控制，原稻元下站管理房改建为水闸后需拆除，恢复重建管理用房 120m²。

(三) 基本同意初步划定的工程管理范围和保护范围, 按规定配置相应的工程观测项目和防汛物料等, 下阶段应明确活动式防洪墙、旱闸的运行管理要求。

(四) 经与业主沟通, 本项目白蚁防治工程已于近期验收完成, 故不再在本报告重复列支白蚁防治费用。

(五) 建议下阶段根据智慧水利建设要求, 将堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统总体考虑、统筹建设。

十四、设计概算

(一) 同意工程投资概算所采用的编制规定及定额依据。

(二) 同意主要材料预算价格采用惠州市及惠阳区 2021 年第二季度信息价。

(三) 审查调整了部分工程项目单价及费用标准。

经审查, 核定工程总投资概算为 40179.45 万元。其中, 惠城区工程投资概算 18105.28 万元; 惠阳区工程投资概算 22074.17 万元。详见惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)投资概算审查对比表(汇总); 惠城区工程部分及惠阳区工程部分投资概算审查对比表。

十五、经济评价

(一) 本工程属公益性水利项目, 同意经济评价依据和采用的方法, 经济评价以国民经济评价为主。

(二)经测算,本项目经济内部收益率大于社会折现率 8%,经济净现值大于 0,经济效率费用比大于 1,各项经济评价指标在合理范围内,国民经济评价可行。

**惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围 惠城区）
初设阶段主要土建工程量核定表**

序号	工程或费用名称	单位	上报工程量	核定工程量	备注
	第一部分 建筑工程				
	一 堤防工程				
	十二)其他				
1.	草皮护坡	m ²	274629.21	247166	
2.	撒草籽	m ²	145417.11	130875	
	十三)填塘固基				
1.	风化石料（运距15km）	m ³	34898.6	31409	
	十四)垂直防渗工程				
1.	土方开挖，用于回填（运距：2km）	m ³	11516.4	10365	
2.	土方回填，利用开挖土料	m ³	9788.94	8810	

**惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围 惠阳）
主要土建工程量核定表（初设阶段）**

序号	工程或费用名称	单位	上报工程量	核定工程量	备注
	第一部分 建筑工程				
	一 堤防工程				
	十) 其他				
1.	草皮护坡	m ²	109879.1	98891	
2.	撒草籽	m ²	17936.15	16143	
	十一) 填塘固基				
1.	风化石料（运距15km）	m ³	1285.17	1157	
	十二) 垂直防渗工程				
1.	土方开挖，用于回填（运距：2km）	m ³	5115.6	4604	
2.	土方回填，利用开挖土料	m ³	4348.26	3913	
	二 坝仔排涝站				
	一) 土方工程				
2.	土方开挖，用于回填（运距：0.5km）	m ³	20030.276	18027	
3.	土方回填，利用开挖土料（含临时工程明渠开挖）	m ³	17025.738	15323	
	三 淡塘排涝站				
	五) 泵房段				
9.	钢筋	t	240.6	163	
	四 稻元排涝站				
	五) 泵房段				
12.	钢筋	t	174.42	149	
	六 楼角提升灌溉泵站工程				取消“楼角提升灌溉泵站工程”项目

**惠州市西枝江堤防达标加固（永良围）投资概算审查对比表
（惠城区部分）**

单位：万元

序号	工程或费用名称	原报概算	核定概算	核增、减额 (+、-)	备注
	总投资	18433.61	18105.28	-328.33	
I	工程部分投资	10626.01	10073.96	-552.05	
一	第一部分 建筑工程	8222.42	7794.64	-427.78	
(一)	堤防工程	6737.54	6321.61	-415.93	
(二)	稻元水闸	1292.54	1290.28	-2.26	
(三)	排水涵	99.91	98.73	-1.18	
(四)	建筑物工程	92.43	84.03	-8.40	
二	第二部分 机电设备及安装工程	50.10	43.60	-6.50	
(一)	稻元水闸	50.10	43.60	-6.50	
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	138.01	125.49	-12.52	
(一)	稻元水闸	129.17	116.65	-12.52	
(二)	排水涵	8.85	8.85	0.00	
四	第四部分 施工临时工程	439.84	425.10	-14.74	
(一)	堤防工程	106.23	105.09	-1.14	
(二)	稻元水闸	47.59	47.12	-0.47	
(三)	排水涵	46.90	46.09	-0.81	
(四)	安全生产措施费	152.74	144.88	-7.86	
(五)	其他施工临时工程	86.38	81.94	-4.44	
五	第五部分 独立费用	1268.90	1205.42	-63.48	
(一)	建设管理费	71.10	67.06	-4.04	
(二)	招标业务费	17.91	16.93	-0.98	
(三)	经济技术咨询费	99.90	93.99	-5.91	
(四)	工程建设监理费	150.72	142.03	-8.69	
(五)	工程造价咨询服务费	81.43	76.51	-4.92	

(六)	联合试运转费及生产准备费	0.45	0.45	0.00	
(七)	科研工程勘测设计费	533.97	525.92	-8.05	其中：设计费259.67万元，勘测费266.25万元
(八)	其他	313.41	282.53	-30.88	
六	基本预备费	506.74	479.71	-27.03	
II	专项工程	7807.60	8031.32	223.72	
一	建设用地征用补偿投资	7591.66	7916.17	324.51	
二	水土保持工程	118.90	97.65	-21.25	
三	环境保护工程	75.56	17.50	-58.06	
四	白蚁防治工程	21.48	0.00	-21.48	

惠州市西枝江堤防达标加固（永良围）投资概算审查对比表 （惠阳区部分）

单位：万元

序号	工程或费用名称	原报概算	核定概算	核增、减额 (+、-)	备注
	总投资	23095.38	22074.17	-1021.21	
I	工程部分投资	19249.52	18400.79	-848.73	
一	第一部分 建筑工程	10524.60	9935.44	-589.16	
(一)	堤防工程	1719.82	1619.07	-100.75	
(二)	坝仔排涝站及引渠疏浚工程	2058.64	2049.13	-9.51	
(三)	淡塘排涝站工程	2078.02	2006.39	-71.63	
(三)	稻元排涝站工程	2457.37	2410.57	-46.80	
(三)	旱闸及排水涵工程	361.30	355.85	-5.45	
(三)	楼角提灌站工程	121.15	0.00	-121.15	
(四)	建筑物及碧道工程	1728.30	1494.42	-233.88	
二	第二部分 机电设备及安装工程	3441.45	3391.58	-49.87	
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	865.18	808.99	-56.19	
四	第四部分 施工临时工程	1163.18	1128.08	-35.10	
(一)	堤防工程	173.95	173.48	-0.47	
(二)	坝仔排涝站及引渠疏浚工程	106.89	101.89	-5.00	
(三)	淡塘排涝站工程	218.79	216.00	-2.79	
(四)	稻元排涝站工程	89.73	88.77	-0.96	
(五)	旱闸及排水涵工程	235.53	228.16	-7.37	
(六)	楼角提灌站工程	0.32	0.00	-0.32	
(七)	安全生产措施费	215.88	204.27	-11.61	
(八)	其他施工临时工程	122.09	115.52	-6.57	
五	第五部分 独立费用	2339.22	2260.47	-78.75	
(一)	建设管理费	128.50	124.54	-3.96	
(二)	招标业务费	32.38	31.44	-0.94	

(三)	经济技术咨询费	180.55	174.54	-6.01	
(四)	工程建设监理费	272.42	263.78	-8.64	
(五)	工程造价咨询服务费	147.19	142.09	-5.10	
(六)	联合试运转费及生产准备费	46.62	46.30	-0.32	
(七)	科研工程勘测设计费	965.11	976.71	11.60	其中：设计费482.24 万元，勘测费494.47 万元。
(八)	其他	566.45	501.07	-65.38	
六	基本预备费	915.90	876.23	-39.67	
II	专项工程	3845.86	3673.38	-172.48	
一	建设用地征用补偿投资	2865.23	2824.55	-40.68	
二	水土保持工程	194.54	184.52	-10.02	
三	环境保护工程	136.55	32.41	-104.14	
四	白蚁防治工程	17.64	0.00	-17.64	
五	泵站水闸用电接入工程	631.90	631.90	0.00	

惠州市西枝江堤防达标加固工程投资概算审查对比表 (汇总)

单位：万元

序号	工程或费用名称	原报概算	核定概算	核增、减额 (+、-)	备注
	总投资	41528.97	40179.45	-1349.52	
I	工程部分投资	29875.51	28474.75	-1400.76	
一	第一部分 建筑工程	18747.01	17730.08	-1016.93	
(一)	惠城部分	8222.42	7794.64	-427.78	
(二)	惠阳部分	10524.59	9935.44	-589.15	
二	第二部分 机电设备及安装工程	3491.55	3435.18	-56.37	
(一)	惠城部分	50.10	43.60		
(二)	惠阳部分	3441.45	3391.58	-49.87	
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	1003.19	934.48	-68.71	
(一)	惠城部分	138.01	125.49		
(二)	惠阳部分	865.18	808.99	-56.19	
四	第四部分 施工临时工程	1603.01	1553.18	-49.83	
(一)	惠城部分	439.84	425.10		
(二)	惠阳部分	1163.17	1128.08	-35.09	
五	第五部分 独立费用	3608.11	3465.89	-142.22	
(一)	建设管理费	199.60	191.60	-8.00	
(二)	招标业务费	50.29	48.37	-1.92	
(三)	经济技术咨询费	280.45	268.53	-11.92	
(四)	工程建设监理费	423.14	405.81	-17.33	
(五)	工程造价咨询服务费	228.62	218.60	-10.02	
(六)	联合试运转费及生产准备费	47.07	46.75	-0.32	
(七)	工程勘测设计费	1499.08	1502.63	3.55	增加原设计单位漏计的可研阶段费用。
(八)	其他	879.86	783.60	-96.26	
六	基本预备费	1422.64	1355.94	-66.70	

II	专项工程	11653.46	11704.70	51.24	
一	建设用地征用补偿投资	10456.89	10740.72	283.83	
二	水土保持工程	313.44	282.17	-31.27	
三	环境保护工程	212.11	49.91	-162.20	
四	白蚁防治工程	39.12	0.00	-39.12	
五	泵站水闸用电接入工程	631.90	631.90	0.00	

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://ywtb.gzggzy.cn/jyfw/002001/002001001/20210609/g-61776177-179efd943
2a-e7299df17f3ed29305d-561127.html

The screenshot shows the website interface for the bidding results. The main title is '广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计' (Guangdong Province Huizhou City West Branch Jiangdi Dam Standardization and Reinforcement Project (Yongliangwei) Investigation and Design). The project number is JG2021-1308. The bidding results table is as follows:

项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	项目编号	JG2021-1308
招标单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所	招标代理	惠州建安工程项目管理有限公司
		中标下浮率(%)	0.11
		项目负责人	陈誉
中标单位	深圳市广汇源环境水务有限公司	中标通知书编号	广州公资交(建设)字[2021]第[02746]号
		中标通知书发放时间	2021-06-09 16:17:36.0

2. 投标人近 5 年风景园林类设计业绩

①地铁 16 号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程（设计）

合同关键页

21-AJ-055-A01

副本

【地铁 16 号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程】

设计合同

合同编号：CRLCJ-LG19-HLG01-SJ-211001

发包人（甲方）：	<u>华润（深圳有限公司）</u>
设计人（乙方）：	<u>同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司</u>

2021 年【11】月

设计合同

项目名称(以下简称“本项目”): 地铁16号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程(设计)

发包人(甲方): 华润(深圳)有限公司

设计人(乙方): 同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司

项目概况: 本工程拟对地铁16号线龙城公园停车场上盖以及周边区域进行景观恢复,其中,龙城公园停车场位于龙岗区如意路以北、公园路以东龙城公园地块内。现拟对龙城公园的部分用地进行施工并在工程完成后上盖恢复公园绿地功能(包括网球馆(室内)、驿站、立体停车场等建筑工程;公园景观绿化、园林小品等园林景观工程)。本项目总用地面积约20.38万平方米,总投资额约26000万元,其中建安费约22100万元(总投资额的85%),风景园林部分暂定建安费13600万元,建筑部分暂定建安费8500万元。建筑工程最大单体建筑面积约5088平方米,建筑高度约13米,风景园林工程总投资额约13600万元。

建设地点: 深圳市龙岗区

投资规模: 26000万元

资金来源: 财政100%

鉴于:

1.乙方明确知悉:业主【深圳市龙岗区城市管理和综合执法局】(下称“业主”)已将本项目委托甲方实施代建,乙方已认真查阅、理解、认可甲方招标文件的全部内容,并对业主授予甲方的权利无任何异议。

2.乙方在甲方举办的本项目招标活动中中标,由乙方为本项目提供设计服务。

基于上述情况,各方经友好协商,特订立本合同,以资共同遵守。

第2章 设计要求

2.1 设计依据

- 2.1.1 甲方发出的设计招标文件（包括设计任务书或设计大纲）、补遗书和答疑书等。
- 2.1.2 甲方按要求向乙方提供的全部资料、文件及设计条件。
- 2.1.3 乙方提交的投标文件。
- 2.1.4 中标方案调整意见。
- 2.1.5 政府主管部门对各阶段设计文件的审查意见。
- 2.1.6 市委、市政府有关本项目的会议纪要和甲方有关本项目的会议纪要。
- 2.1.7 在工程建设过程中适用的有关工程建设标准、规范、技术规定和专业要求等。
- 2.1.8 其它有关资料。

2.2 设计内容、服务阶段及各阶段工作内容

2.2.1 全部设计工作分以下几个阶段完成：包括但不限于：概念设计、方案设计、初步设计、施工图设计、招标配合、施工配合及竣工图编制的全过程等各阶段的相关设计服务及相应的造价分析。具体设计内容以发包人确认的设计任务书及合同条款为准，发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，承包人不能拒绝执行。

2.2.2 乙方还须提供的服务范围包括：

乙方完成不在本项目用地范围内但为本项目所必需的连接地块的过街连廊及地下通道的设计（乙方资质受限而不能承担的除外，若此部分工作量较大，则合同双方再另行协商）。

完成不在本项目用地范围内但为本项目所必需的绿地、广场、人行通道等的配合相应专项设计单位的设计配合工作。

承担配合深化设计的结构机电修改。

因政府主管部门审查批准而出现的反复修改的工作（总设计费内已含以上全部工作内容）。

甲方拟另行直接聘请其他专业设计顾问完成相关设计工作的，乙方仍应履行相应责任，且有关费用已包括在本合同约定价款中，具体责任分工详见第2.2.3条。

2.2.3 顾问责任分工如下表：

专业		阶段					招标及施工配合、绘制工程竣工图
		概念设计阶段	方案设计阶段	初步设计阶段	施工图设计阶段		
包括但不限于景观、建筑概念至施工图阶段	主责方	乙方	乙方	乙方	乙方	乙方	

及时解决施工中出现的设计问题。

2.6 设计规范及标准

全部设计在采用工程设计过程中适用的标准、规范、规程、技术规定并满足通过政府主管部门审批的前提下，全部设计文件应优先采用中国及深圳市现行的工程建设标准、规范、规程、技术规定和专业要求。

各阶段设计文件和设计服务必须满足现行国家、行业及地方的规范、规程、标准、规定，当上述规范、规程、标准、规定存在不一致时，按高标准执行，当地相关部门另有规定的除外。如在技术上须采用其他国家和地区的技术规范或做特别处理，乙方应事先与甲方探讨其必要性，并征得其书面同意，然后申报相关政府主管部门批准认定，并应通过政府有关部门组织的相关审查及技术论证。

2.7 乙方向甲方交付的设计文件

2.7.1 设计成果和深度要求以设计任务书（附件三）为准。

2.7.2 设计任务书（附件三）所述成果为乙方必须提供的设计成果，其数量为最大值，按甲方需要数量提供，甲方需加晒图纸时，乙方按成本价且不超过现行深圳市政府有关收费标准收取晒图费，但属于供各类审查会、研讨会、专家评审会使用的设计中间成果和报建图纸，乙方无偿按要求及时提供，业主不另支付制作费用。

2.7.3 乙方提供的电子文档须确保能够被甲方及甲方委托的单位打开和使用。

2.7.4 乙方提交的所有设计文件，须使用中文。

2.7.5 所有设计文件均使用公制尺寸。文字文件采用 MS-Office (*.doc) 格式，图形文件采用 AutoCAD (*.dwg) 格式，彩色透视图采用*.TIFF 格式、*.jpg 格式或*.pdf 格式。

2.7.6 乙方的设计成果均需经甲方书面确认，未经甲方书面确认的设计成果不能作为设计费用结算的依据。

2.8 合同双方之间书面通信往来以及提供的文件资料所采用的语言确定为中文，计量单位采用公制为单位进行计算。

第 3 章 设计费

3.1 设计费计取

3.1.1 为便于业主及时支付设计费，合同含税总价暂定为 RMB 8035200.00 元（大写人民币捌佰零叁万伍仟贰佰元整）【税率为 6%，不含税总价为 RMB 7580377.36 元】，此暂定价格仅作为中间支付进度款的计算依据，最终设计费结算价以业主指定第三方审核机构审定价为准，如被政府审核部门（含财政投资评审中心）审核，则以政府审核部门（含财政投资评审中心）审定价为准。结合履约考评结果确定，具体参见本合同 3.4.2 项规定。

3.1.2 设计费包括乙方应当缴纳的中华人民共和国以外及港澳台地区的所有税收，并包括乙方应当在中华人民共和国境内（不含港澳台地区）缴纳的增值税、企业所得税等一切税

以景观部分暂定建安费 13600 万元、建筑部分暂定建安费 8500 万元作为计费额计算并下浮 0%后再扣除概算编制费计取,据此计算暂定设计费。设计费具体计算如下:

a. 景观部分设计费:

(1) 工程设计费基价=(13600-10000)×(566.8-304.8)/10000+304.8=399.12 万元

(2) 基本设计收费=工程设计费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数

=399.12×1.1×1.15×1.0=504.89 万元

(3) 竣工图编制费=基本设计收费×8%=504.89×8%=40.39 万元

(4) 工程设计费基准价=基本设计收费+竣工图编制费=504.89+40.39=545.28 万元

(5) 工程设计费=工程设计费基准价×(1-0%)=545.28×1=545.28 万元

b. 建筑部分设计费:

(1) 工程设计费基价=(8500-8000)×(304.8-249.6)/2000+249.6=263.40 万元

(2) 基本设计收费=工程设计费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数

=263.40×1.0×1.0×1.0=263.40 万元

(3) 竣工图编制费=基本设计收费×8%=263.40×8%=21.07 万元

(4) 工程设计费基准价=基本设计收费+竣工图编制费=263.40+21.07=284.47 万元

(5) 工程设计费=工程设计费基准价×(1-0%)=284.47×1=284.47 万元

c. 扣除概算编制费

参照《工程勘察设计收费标准》(计价[2002]10号)第1.05条规定,设计费中包含概算编制费,因本工程概算编制已委托专业咨询单位编制,本工程概算编制费用暂定为 26.23 万元,概算编制费用以造价咨询合同最终审定金额为准,概算编制费用计费依据为粤价函[2011]742号。

概算编制费=(22100-10000)×0.11%+(10000-5000)×0.12%+(5000-1000)×0.13%+(1000-500)×0.16%+(500-100)×0.18%+100×0.2%=26.23 万元。

本项目的暂定设计费=工程设计费-概算编制费=545.28+284.47-26.23=803.52 万元。

最终设计费结算价以业主指定第三方审核机构审定价为准,如被政府审核部门(含财政投资评审中心)审核,则以政府审核部门(含财政投资评审中心)审定价为准。

3.2 祝贺与新增工程设计费用

3.2.1 按上述规定得出的设计费视为已包括设计人完成合同规定的所有设计工作内容、所有工作量、提供全套设计文件和后续服务的全部费用以及承担合同明示和暗示的一切风险、义务、责任等所发生的费用。甲方提出的重大设计变更或修改除外。

3.2.2 若有本合同范围以外的新增工程的设计,则设计费根据乙方实际工作量,结合 3.1 条的固定费率和计费原则计取,并签订补充协议。

(本页无正文)



甲方：华润（深圳）有限公司
(公章)

地址：中国深圳市南山区华润置地大厦E座3楼

法定代表人：孔小凯

委托代理人：

电话：

传真：

邮政编码：518000



乙方：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
(公章)

地址：上海市杨浦区四平路1230号

法定代表人：汤翔宇

委托代理人：

电话：021-65980337

传真：021-35376529

邮政编码：200092

合同签署地点：中华人民共和国广东省深圳市【南山】区

合同签署时间：2021年11月11日

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

<https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1225423>

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情

无障碍浏览 繁體版

深圳交易集团
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

地铁16号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程 (设计)

发布时间: 2021-10-15 信息来源: 深圳公共资源交易中心

招标项目编号:	2104-440307-04-01-422081003
招标项目名称:	地铁16号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程 (设计)
标段名称:	地铁16号线龙城公园停车场上盖及周边区域景观恢复工程 (设计)
项目编号:	2104-440307-04-01-422081
公示时间:	2021-10-15 17:49至2021-10-20 17:49
招标人:	华润 (深圳) 有限公司
招标代理机构:	深圳市京圳工程咨询有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	同济大学建筑设计研究院 (集团) 有限公司
中标价(万元):	803.520000万元
中标工期:	按招标文件执行
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标人名称	取胜次数	排名
A	天津城建设计院有限公司	0	0
B	中国建筑科学研究院有限公司	0	0
C	中国建筑西南设计研究院有限公司	1	2
D	同济大学建筑设计研究院 (集团) 有限公司	6	1

附件信息

附件:

分享到:



第一部分：合同协议书

发包人（甲方）：重庆迈瑞城市建设投资有限责任公司

设计人（乙方）：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

甲方委托乙方承担“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计（以下简称“本项目”）的设计工作，双方经协商签订本合同，以资共同遵守。

一、下列文件应作为本合同的组成部分：

- 1、合同协议书及附件（含澄清文件，如需要）；
- 2、中标通知书；
- 3、招标文件、答疑记录及补疑；
- 4、合同条款；
- 5、设计技术标准与规范；
- 6、投标文件；
- 7、项目负责人及项目主要参与人员的基本情况；
- 8、设计工作大纲。
- 9、经双方确认进入合同的其它文件（工程设计廉政责任书）

二、上述文件应认为是互为补充和解释的，但如有含义不清或互相矛盾处，以上面所列顺序在前的为准。

三、项目规模：双碑大桥至渝怀铁路桥滨江段全长约 7.2 公里，面积约 73.5 万平方米，包括双碑大桥段、渝怀铁路桥段等重要城市节点。总投资约 60000 万元。最终以规划管理部门审批文件为准。

四、设计阶段及内容：

本次招标范围为可行性研究、方案设计，投资估算，初步设计（含概算）、施工图设计。含汇报方案，如需，则随时提供三维动画、场景音效、实景融合效果图；施工及竣工验收阶段、质量保修期的设计服务等工作，按甲方要求按质按时提交设计成果，并取得国家相关职能部门的批准（含中间成果和阶段性成果），以及协助招标人完成各项审批手续办理等工作。

工作内容：园林绿化（充分考虑生态修复的要求）、市政设施（含建设及改造）、

十一、本合同书经双方代表签字并加盖公章后即产生法律效力，履行完毕后失效。
双方要恪守信誉，严格履行。

十二、本合同书一式拾份，正本双方各执贰份，副本双方各执叁份。
(以下无正文)

甲方(公章):  重庆迈瑞城市建设投资
有限责任公司

法定地址: 沙坪坝区凤天大道157号

法定代表人: 

经办人: (签字)

电话: 023-65316675

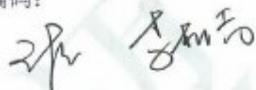
传真:

电子邮箱:

开户银行:

帐号:

邮政编码:



乙方(盖章):  同济大学建筑设计研究
院(集团)有限公司

法定地址: 上海市四平路 1230 号

法定代表人: 

经办人: (签字)

电话: 021-65982876

传真: 021-65982876

电子邮箱:

开户银行: 交通银行上海虹口曲阳路支行

帐号: 310066616018000147505

邮政编码: 200092

签订日期: 2021年6月22日

第二部分：设计合同条款

第一条 本合同签订依据

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》。
- 1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。

第二条 设计依据

- 2.1 甲方给乙方的委托书或中标通知书；
- 2.2 甲方提交给乙方的基础资料；
- 2.3 乙方采用的主要技术标准是：按国家有关技术规范执行。

第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下所列顺序在前的为准：

- 3.1 合同协议书及附件（含澄清文件，如需要）；
- 3.2 中标通知书；
- 3.3 招标文件、答疑记录及补疑；
- 3.4 设计合同条款；
- 3.5 设计技术标准与规范；
- 3.6 投标文件；
- 3.7 项目负责人及项目主要参与人员的基本情况；
- 3.8 设计工作大纲。
- 3.9 经双方确认进入合同的其它文件（工程设计廉政责任书）

第四条 本合同项目的名称、规模、阶段及内容（根据行业特点填写）、合同价款

- 4.1 合同名称：“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计
- 4.2 项目规模：双碑大桥至渝怀铁路桥滨江段全长 7.2KM，景观绿化部分面积合计约 735075 平方米。总投资约 60000 万元。最终以规划管理部门审批文件为准。

4.3 设计阶段及内容:

本次设计范围为可行性研究、方案设计、初步设计(含概算)、施工图设计含汇报方案,如需,则随时提供三维动画、场景音效、实景融合效果图;施工及竣工验收阶段、质量保修期的设计服务等工作,按甲方要求按质按时提交设计成果,并取得国家相关职能部门的批准(含中间成果和阶段性成果),以及协助招标人完成各项审批手续办理等工作。

工作内容:园林工程、环境整治工程(充分考虑生态修复的要求)、市政设施(含建设及改造)、建(构)筑物、给排水、电气、艺术小品、体育设施、智能化工程等所有内容;施工过程(含保修验收)中的所有工程变更(设计变更、技术洽商等与设计相关的工作内容);所有与本工程有关的设计内容(含所有二次深化设计和专项设计)。

4.4 合同金额:

暂定含税合同总金额为 7200000 元(大写:柒佰贰拾万圆整)

其中:1、可行性研究报告编制费总价含税包干 80000 元(大写:捌万圆整);

2、可行性研究评估费总价含税包干 50000 元(大写:伍万圆整);

3、设计费暂定金额以 30000000 元为计算基数计算,设计费中标折扣比例为 87.24%,暂定设计费合同金额为 7070000 元(大写:柒佰零柒万圆整,含税);

第五条 甲方向乙方提交的有关资料文件、时间及现场管理人员

序号	资料或文件名称	份数	提交时间	备注
1	用地红线图	1	设计方案研 始前	电子文件
2	用地现状测绘图,比例不大于 1:500	1	设计方案研 始前	电子文件
3	相关资料(包括但不限于市政 道路、市政管网、水利工程、 建筑设计等相关设计及现状 资料)	若干 (满足设计需要)	方案开始前	电子文件
4	政府有关部门对绿地指标的 规定、批复	若干 (满足设计需要)	方案开始前	电子文件
5	最新批复的上位规划及设计 (包含用地规划、与项目相关 的重要地块设计等)	若干 (满足设计需要)	方案开始前	电子文件
6	需要保护的建筑物、构筑物及 树木的点位及保护标准	若干 (满足设计需要)	方案开始前	电子文件

发包人：重庆迈瑞城市建设
投资有限责任公司



法定代表人重庆银行尖顶桥支行
账号：280501040005389
5901068171181

地址：

电话：

设计人：同济大学建筑设计研究院
(集团)有限公司



法定代表人

地址：上海市杨浦区四平路 1230 号

电话：021-65982876

Handwritten signatures and date: 2021.6.22

2021年 月 日

迈瑞城投

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.cqggzy.com/jy/jg/005002/005002001/20210513/cfc6c57b-f914-41aa-af49-0fcff17bde86.html

全国公共资源交易平台(重庆市)
重庆市公共资源交易网
CHONG QING PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

阳光 规范 公正 高效
重庆市公共资源交易中心
重庆联合产权交易所集团

首 页 重要通知 交易信息 交易结果 政策法规 服务导航 主体信息 监管信息 信用信息 关于我们

您当前的位置： 首页 > 交易结果 > 工程招投标 > 中标结果公告

“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计的中标结果公示

项目编号：50000120210412009010101

招标公告 邀标信息 答疑补遗 中标候选人 中标结果公示 合同签订基本信息公示 合同变更基本信息公示 相关公告 终止公告

【信息时间：2021-05-13】【字号 大 中 小】【我要打印】【关闭】

“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计中标结果公告表

(中标公告发布时间：2021年 5月 13 日)

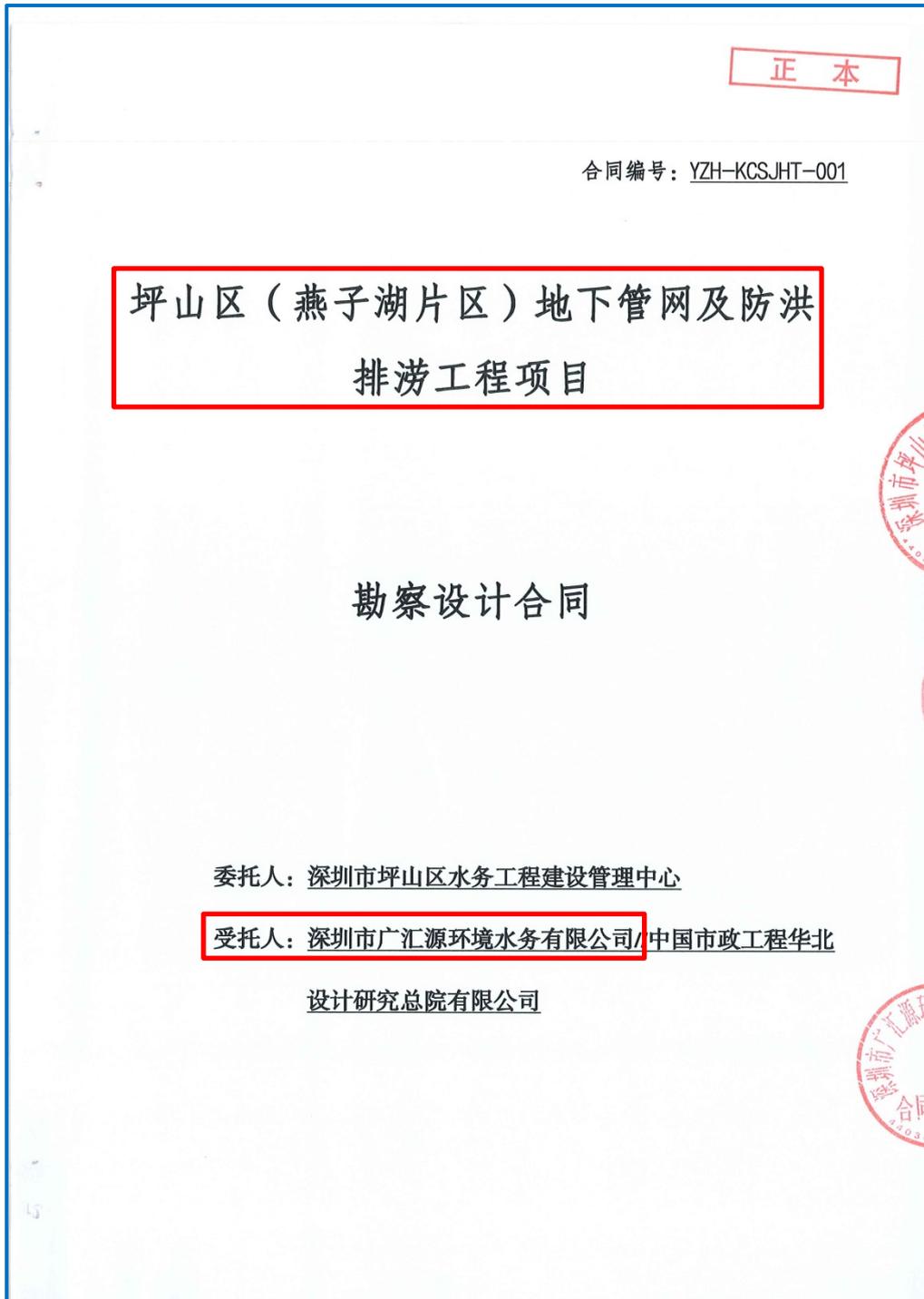
项目信息	名称	“两江四岸”治理提升工程双碑大桥至渝怀铁路桥滨江片区绿化设计
	项目编号	50000120210412009010101
	招标公告编号	/
招标人信息	名称	重庆迈瑞城市建设投资有限责任公司
	社会信用代码	915001067626731801
招标代理机构信息	名称	重庆天骄工程项目管理有限公司
	社会信用代码	915001037428523849
中标人信息	名称	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司
	社会信用代码	9131000013328457XD
开标时间	2021年 5月6日	
开标评标地点	重庆市公共资源交易中心	
中标候选人公示时间	2021年 5月 10日-2021年5月 12日	
中标金额(费率、单价等)	设计费折扣比例87.24%，投标总报价7200000元(其中①可行性研究报告编制费80000元，②可行性研究报告评估费50000元，③设计费暂定价7070000元)	
最高限价(或招标控制价)	设计费的折扣比例不得超出90%，最高限价为7423600元(其中①可行性研究报告编制费最高限价为8万元；②可行性研究报告评估费最高限价为5万元；③设计费最高限价为7293600元。)	

中标结果公示.pdf

3. 投标人近 5 年水利工程类勘察业绩

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

合同关键页



协议书

委托人：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

受托人：深圳市广汇源环境水务有限公司//中国市政工程华北设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察设计质量，经双方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

工程名称：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目

地点：深圳市坪山区

工程规模、特征：为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力，项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。工程主要建设内容包括：湖体工程、水闸工程、电气工程、信息化工程、湖区交通工程及管线迁改等附属工程。项目总投资估算 45027.59 万元，建安工程费 34806.21 万元。

二、合同范围

本次合同工作包括但不限于：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计招标，服务内容包括但不限于设计、施工阶段勘察测量物探（包括岩土工程勘察、地下管线（涵）及地形测量等）、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作，并承担深化报告以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任。勘察成果须满足相关阶段设计的要求，具体以经招标人同意的勘察任务书为准。

三、工期要求

1. 勘察周期：30 日历天。

2.设计周期：90 日历天。

3.配合工作为自签订合同起至项目完成竣工决算。

四、签约合同价（依据具体项目填写）：

1.签约合同价为 1053.95 万元，费用组成如下：

1.1 费用组成为：设计费、竣工图编制费、勘察费、BIM 技术应用费。

1.2 本项目设计取费依据国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10号），基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数，工程设计收费基价根据计费额采用直线内插法计取，计费额以发改批复概算建安费计取。本项目计费额暂按可研批复建安费 34806.21 万元计取，专业调整系数按其它水利工程取 0.8，工程复杂程度系数按其它水利工程复杂程度表中城镇防洪为复杂取 1.15，工程附加调整系数取 1.0，则基本设计收费为=[566.8+（34806.21-20000）×（1054-566.8）/（40000-20000）]×0.8×1.15×1.0=853.28 万元，本项目设计费（下浮 20%后）=853.28×（1-20%）=682.62 万元。

1.3 工程竣工图编制按照基本设计收费的 8%计取，则竣工图编制费=853.28×8%=68.26 万元，本项目竣工图编制费（下浮 20%后）=68.26×（1-20%）=54.61 万元。

1.4 本项目勘察为全过程勘察，收费暂按基本设计收费基准价的 30%，即 853.28×30%=255.98 万元，本项目勘察费（下浮 20%后）=255.98×（1-20%）=204.78 万元。

1.5 本项目 BIM 技术应用费参考《广东省住房和城乡建设厅关于印发《〈市政道路工程费用基价表（表 2）〉部分信息修正表》和《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》的通知》（粤建科〔2019〕12 号），按可研批复建安费 34806.21 万元作为计价基础，设计与施工联合 BIM 技术应用费=计价基础*计价费率（参考（二）市政道路工程费用基价表-单项工程应用）=34806.21×0.402%=139.92 万元，本项目 BIM 技术应用费（下浮 20%后）=139.92×（1-20%）=111.94 万元

1.6 本项目勘察设计服务费：682.62+54.61+204.78+111.94=1053.95 万元。

五、结算原则：

六、受托人若为联合体单位，联合体各方应当共同与委托人签订合同，就本合同向委托人承担连带责任，联合体各方应当签订共同投标协议，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将共同投标协议连同投标文件作为合同附件一并提交给委托人。

联合体牵头单位应对各联合体成员单位加强监督和管理，并对工程质量、违约行为等负责。就各联合体成员给委托人造成的损失，联合体牵头单位应当承担连带责任，委托人既可以向联合体牵头单位或联合体成员单位索赔，亦可以向联合体牵头单位和联合体成员单位共同索赔，本合同违约金上限为不超过总合同金额的 20%。

本项目所有费用将统一支付给联合体牵头单位，由联合体牵头单位统筹处理各联合体成员的款项事宜，项目资金来源是财政资金，本合同中的付款时间指委托人内部审批时限，付款前，受托人提交付款申请及相关证明材料供委托人及相关部门进行审核。因财政支付程序拖延的，委托人不承担任何违约责任或者垫付责任。

七、组成本合同的文件

1.下列文件一起构成合同文件

(1) 合同文件：

- ①协议书；
- ②中标通知书；
- ③投标文件及澄清文件；
- ④勘察合同条款；
- ⑤设计合同条款；
- ⑥通用规范；
- ⑦招标文件及补遗。

八、合同订立

合同订立时间： 2024年 08月 21日

委托人 (盖章):

深圳市坪山区水务工程建设管理中心

法定代表人 (签字或盖章):

地址: 深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号

邮编:

联系人: 邹工

电话: 0755-89369305

传真:

开户银行: 中国工商银行深圳坪山支行

银行账号: 4000022029201140847

受托人 (盖章):

深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人 (签字或盖章):

地址: 深圳市罗湖区沿河北路 1002 号瑞思国际 C 座四层

邮编: 518020

联系人: 樊仕宝

电话: 13510824791

传真: 25614231

开户银行: 中国银行深圳文锦渡支行

银行账号: 767972048209

受托人 (盖章):

中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人 (签字或盖章):

地址: 天津市河西区气象台路 99 号

邮编: 300074

联系人: 许慧星

电话: 13071167890

传真: 022-23545236

开户银行: 建行天津河西支行

银行账号: 12001635400052514334

联合体共同投标协议

联合体牵头方：深圳市广汇源环境水务有限公司

统一社会信用代码：91440300192248376H

法定代表人：张敏

联合体成员 1：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

统一社会信用代码：911200004013602428

法定代表人：吴凡松

联合体成员 2：/

统一社会信用代码：/

法定代表人：/

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国招标投标法》及相关法律法规，各方本着互利互惠、利益共享、风险共担的原则，经协商达成一致意见，愿意组成联合体，参加坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计的投标，现就有关事宜订立如下协议。

第一条各方确认

深圳市广汇源环境水务有限公司为联合体牵头方，中国市政工程华北设计研究总院有限公司为联合体成员 1，/为联合体成员 2。

第二条联合体牵头方权利

联合体牵头方合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判、签署活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

第三条不得再分包

联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，共同与招标人签订合同，履行合同全部责任与义务，并对外承担连带责任。未经招标人同意，不得

另行签订分包协议。

第四条禁止退出

联合体的任何一方在联合体牵头方接受招标文件后,以及中标后直至合同履行完毕前,不得以任何理由退出联合体组织,也不得更换联合体成员,如导致联合体的合法性下降的,须赔偿另一方的一切损失,包括但不限于投标保证金、投标费用等。

第五条联合体各成员单位内部的职责分工

5.1 合作原则

5.1.1 联合体各成员在平等互利、密切合作的基础上组成投标联合体,投标联合体各成员单位风险共担、利益共享。

5.1.2 投标联合体就此次投标范围内的项目采取独家合作投标,即联合体成员单位不得单独参与本项目的投标,或再与其他任何单位组成投标联合体或类似性质的投标组织。

5.1.3 无论是否中标,因投标而支出的费用按负责分工范围各自承担;但另有约定的除外。

5.2 联合体各方责任与义务

深圳市广汇源环境水务有限公司 (牵头方名称) 负责 1、包括但不限于主要工程设计、施工阶段主体勘察(包括岩土工程勘察、地下管线(涵)勘察及地形测量等)、初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、BIM 技术应用、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作,并承担深化报告以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任。勘察成果须满足相关阶段设计的要求,具体以经招标人同意的勘察任务书为准; 2、项目统筹协调等工作, 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 (成员单位 1 名称) 负责包括但不限于水闸工程、给排水迁改等部分工程的初步设计及概算编制、施工图设计及配合预算编制、施工现场配合、工程竣工验收、竣工图编制等设计服务工作,并承担深化报告以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任,设计工作内容占比 50%, / / (成员单位 2 名称) 负责 / /, 联合体各单位确

保相关项目达到国家标准规范，工程质量达到合格并一次性通过验收。

第六条争议的解决

因本协议引起的或与本协议有关的任何争议，双方应采用下列方式之一解决争议(注：只能选择一种方式，在选定的方式前的□内打√)：

提交深圳国际仲裁院(深圳仲裁委员会)仲裁；

向项目所在地人民法院提起诉讼。

第七条连带责任

联合体牵头方有权代表联合体与其他业务合作方签订相关业务协议、合同。联合体代表履行义务和责任时，联合体各成员承担连带责任。联合体牵头方在投标活动过程中以及在以后的合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，均视为是联合体各成员的行为，与各联合体成员的行为具有同等的法律效力。联合体各成员和联合体各成员的法定代表人将承担联合体代表行为的一切及全部法律责任和后果。

第八条违约责任

8.1 任何一方违反本协议的义务出现违约，应该赔偿对方直接经济损失，同时承担不低于10万元的违约金；

8.2 如果联合体中标后，联合体成员不接受投标报价的约束，除了赔偿联合体牵头方的直接损失外，还应该承担不低于其投标报价 10%的违约金。

第九条保密条款

投标联合体成员单位应相互合作，对获取的商务和技术资料、信息及时沟通，无论是否中标，应严格保守秘密，不得向第三方透露，否则应承担因此给其他联合体成员造成的损失。

第十条生效

本协议自签订之日起开始生效。如果投标联合体未能在本工程项目中中标，本协议自行失效；如果联合体中标，联合体牵头方将作为总承包商与招标方签订

总承包合同，联合体成员将作为承接任务部分的承包人。如因招标方的要求需要联合体各方共同作为承包方，则以签订的合同为准。

第十一条其他

本协议书一式四份，各方均持二份。

牵头方（签字或盖章）：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

联合体成员 1（签字或盖章）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

联合体成员 2（签字或盖章）：/

法定代表人或授权代表（签字）：/

签署时间：2024年7月2日



Handwritten signature of the representative of Shenzhen Guanghuiyuan Environmental Water Services Co., Ltd.



Handwritten signature of the representative of China Municipal Engineering North China Design Research General Institute Co., Ltd.

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为： <u>坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计</u> ）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=2279237

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情

深圳交易集团
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计中标结果公示

发布时间: 2024-07-19 信息来源: 本站

基本信息	
招标项目编号:	2311-440310-04-01-510065001
招标项目名称:	坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计
标段编号:	2311-440310-04-01-510065001001
标段名称:	坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计
工程类型:	其他
招标方式:	公开招标
建设单位:	深圳市坪山区水务局
招标代理机构:	深圳高星项目管理有限公司
公示时间:	2024-07-19 12:14 至 2024-07-24 12:14
联系人:	刘工

中标单位信息						
序号	单位名称	项目经理	资格等级	资格证书编号	中标价(万元)	中标工期
1	深圳市广汇源环境水务有限公司//中国市政工程华北设计研究总院有限公司				1053.95	按招标文件要求执行, 1.勘察周期: 30日历天。2.设计周期: 90日历天。3.配合工作作为自签订合同起至项目完成竣工决算。

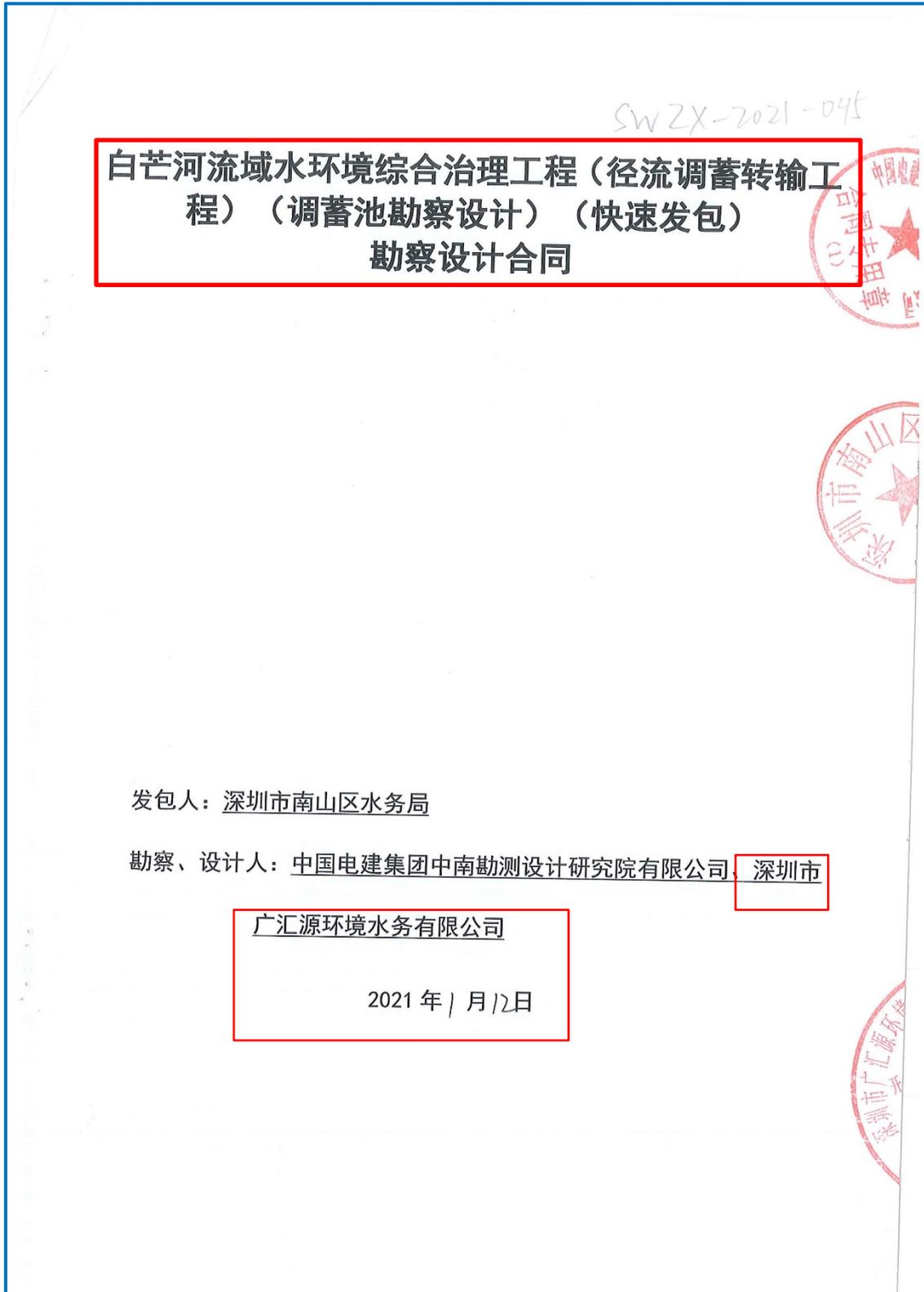
第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	深圳市水务规划设计院股份有限公司//上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	0	2
B	中国市政工程西北设计研究院有限公司//核工业江西工程勘察研究总院有限公司	0	2
C	北京市市政工程设计研究总院有限公司//机械工业勘察设计研究院有限公司	0	2
D	水发规划设计有限公司	0	2
E	深圳市广汇源环境水务有限公司//中国市政工程华北设计研究总院有限公司	7	1
F	江门市科禹水利规划设计咨询有限公司	0	2
G	长江勘测规划设计研究有限责任公司	0	2

分享到:

②白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄转输工程)(调蓄池勘察设计)
(快速发包)

合同关键页



协议书

发包人（甲方）：深圳市南山区水务局

勘察、设计人（乙方）：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、深圳市广汇源环境水务有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察设计质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

工程名称：白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）

地点：深圳市南山区

工程规模、特征：为更高标准保护水源水资源，更严格控制保护区污染，削减入库污染负荷、降低水库水质风险，在现有相关工程的基础上，将白芒村建成区约 0.46 平方公里范围内的雨水，按 50 年一遇调蓄标准转输出库。

总投资额：暂定 149846 万元

二、合同范围

本次招标工作包括但不限于：勘察测量、初步设计（含调查、概算）、施工图设计、施工过程中的设计服务、验收及协助竣工图编制等。

三、工期要求

白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）周期：

1、白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包），自建设单位下发任务书后 15 日历天内提交勘察测量成果、30 日历天内提交初步设计方案及投资概算；投资概算批复后 7 日历天内提交施工图设计文件。

2、中标单位需在合同签订前提供详细的工期计划，经招标人同意后列入合同条款。

3、后续服务：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收，工程竣工验收后 10 个日历天内提交正式的竣工图文件。施工现场配合时间按实际发生另计。

四、合同价款（依据具体项目填写）：

1、白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）合同暂定金额为 594.6725 万元。

2、其它说明：

本项目为：白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）

(快速发包)。

中标后,委托人与中标人签订勘察设计项目合同。

本项目中标金额为暂定金额,作为暂定合同价的依据,白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄转输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)项目暂定合同金额为594.6725万元。

五、结算原则:

1、合同价款的组成:由设计费(含竣工图编制费)、勘察费两部分组成,实际总合同价=各个合同价之和。

2、合同价款的确定原则:

2.1 工程设计费=发改部门审定概算中的建筑安装工程费×费率×(1-中标下浮率8%)
(费率参照《工程勘察设计收费标准》2002修订本,专业调整系数取1.0、复杂调整系数取1.15、附加调整系数取1.3):

工程设计收费=工程设计收费基准价×(1-中标下浮率8%)

工程设计收费基准价=基本设计收费

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数

其中:专业调整系数取1.0,工程复杂程度调整系数1.15,附加调整系数1.3,下浮幅度值为8%。

竣工图编制费:按设计费的8%计取。

2.2 勘察费合同价款按以下原则定价:

勘察取费参照《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10号)中规定的方法计算并下浮8%。

工程勘察收费=工程勘察收费基准价×(1-中标下浮率8%);

工程勘察收费基准价=工程勘察实物工作收费+工程勘察技术工作收费;

工程勘察实物工作收费=工程勘察实物工作收费基价×实物工作量×附加调整系数(本项目取1.3);

工程勘察技术工作收费=工程勘察实物工作收费×技术工作收费比例。

勘察单位根据委招标人审核确认的勘察任务书开展工作,实物工作量由勘察单位按照工程勘察规范、规程的规定和勘察作业实际情况书面上报招标人,经招标人审核同意后方可实施,最终以招标人审核确认的实际完成实物工程量及相应成果作为结算依据。

3、结算原则：最终招标人根据实际下达的任务书及合同约定的勘察、设计费计价办法计算勘察、设计费进行结算（最终结算以南山区造价站质量复核为准，如遇政府审计部门对该工程结算或项目竣工决算的审（复）核报告进行质量核查或审计后存在多计工程款问题，以政府审计部门意见予以调整）。

六、组成本合同的文件

1、下列文件一起构成合同文件

(1) 合同文件：

- ①协议书；
- ②中标通知书；
- ③投标文件及澄清文件；
- ④勘察合同条款；
- ⑤设计合同条款；
- ⑥通用规范；
- ⑦招标文件及补遗。

七、合同订立

合同订立时间：2021年1月12日

合同订立地点：深圳市南山区水务局

八、合同生效

本合同双方约定双方法定代表人签字并加盖公章后生效。

九、本合同一式拾贰份，具有同等法律效力，甲方执陆份，乙方执陆份。

甲方（盖章）：

深圳市南山区水务局

法定代表人（签字或盖章）：

地址：深圳市南山区泉园路 13 号环境大厦

邮编：

联系人：

电话：

传真：

开户银行：

银行账号：

乙方（盖章）：

中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

或授权委托人（签字）：

地址：长沙市雨花区香樟东路 16 号中南院

邮编：410007

联系人：刘金龙

电话：0731-85073460

传真：

开户银行：建设银行长沙圭塘支行

银行账号：43001788161050000101

乙方（盖章）：

深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

或授权委托人（签字）：

地址：深圳市罗湖区沿河北路 1002 号瑞思国际 C 座四楼

邮编：518000

联系人：何晓青

电话：0755-25509252

传真：0755-25509252

开户银行：建设银行深圳翠园支行

银行账号：4420 1512 1000 5101 0420

联合体协议书

中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、深圳市广汇源环境水务有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体共同参加白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1、中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司为本工程的牵头人。
- 2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本工程投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事物，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。
- 3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。
- 4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

（1）联合体牵头人中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司承担包括但不限于：1）初步设计及概算编制；2）施工图设计编制；3）协助并配合开展环境影响评价，对所提供的基础技术文件负责，并依据相关意见落实环评技术措施；4）协助开展工程及设备招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程说明、相应的招标图纸等；5）施工期间，派设计代表驻现场，提供变更设计等后续服务；6）协助规划、用地、消防、人防、水保等报建工作；7）根据甲方要求协助其他报批报建工作，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；8）负责涉及到需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，中标人负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；9）收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；10）承办各阶段设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并承担所发生的费用；11）竣工图编制；12）招标文件要求应由联合体牵头单位（提供工程设计市政行业（给水工程、排水工程）专业丙级或以上资质）承担的工作；

（2）联合体成员深圳市广汇源环境水务有限公司承担包括但不限于：1）初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、施工配合等后续服务，以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作；2）

招标文件要求应由联合体成员单位（提供工程勘察（含岩土工程勘察、工程测量）专业丙级或以上资质）承担的工作。

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式三份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

联合体牵头人

单位名称（盖单位公章）：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：_____



联合体成员

单位名称（盖单位公章）：深圳市汇源环境水务有限公司

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：_____



签订日期：2020年12月8日



业主证明

业 主 证 明

项目名称	白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发 包）勘察设计
业主单位	深圳市南山区水务局
服务单位	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	594.3725 万元
项目概况及主要工 作内容	<p>本项目位于南山区西丽街道辖区内，项目总投资 16480 万元。流调蓄转输工程主要工程内容包括：</p> <p>为保证西丽水库饮用水安全，使白芒建成区溢流雨水主要指标达到地表水 III 类，在现状初雨调蓄工程基础上，进一步提高白芒建成区截排标准至 50 年一遇（24h 降雨），经计算，本工程径流调蓄转输规模为 12.9 万 m³。主要建设内容如下：</p> <p>①于白芒河百旺社区公园新建调蓄池，对白芒河雨洪进行调蓄，再通过泵站提升转输至丽水河。其中，新建调蓄池规模为 6 万 m³，新建提升泵站抽排流量为 1250m³/h（共两台，一备一用），新建 DN600 转输钢管，管长 200m，新建水闸一座，新建进水箱涵 30m。</p> <p>②将西丽水库白芒河口现状前置库湿地改造为生态调蓄湖，调蓄白芒建成区雨洪，再通过泵站提升转输至丽水河。其中，生态调蓄湖规模为 6.9 万 m³，新建提升泵站抽排流量为 1460m³/h（共三台，两用一备，单台抽排流量为 730 m³/h），新建 DN600 转输钢管，管长 450m，改建截流水闸一座，新建进水闸一座。</p> <p>主要工作内容：1）初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、物探、测量、施工配合等后续服务；2）初步设计报告（含调查、概算）编制、施工图设计、施工过程中设计服务、验收及协助竣工图编制等。</p>
合同签订时间	2021 年 1 月
项目负责人	梁伦法、樊仕宝
勘察负责人	李继民
项目组成员	詹达美、余汝林、薛志导、程康、刘怡清、杨欣、龚玉锋、徐宝超、陈锐、刘佳城
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。

业主单位（公章）：深圳市南山区水务局

联系人：

联系电话：

日期：


 李继民
 13827602936
 2022.8.3

相关批复

深圳市南山区发展和改革局文件

深南发改批〔2020〕273号

南山区发展和改革局关于调整白芒河流域水环境综合治理项目总概算的批复

区水务局：

你单位报来的《关于申请调整白芒河流域水环境综合治理工程概算的函》收悉。经区政府投资项目评审中心审核，按照相关规定报区政府七届一百零八次常务会、区委七届一七六常委会审议通过后，调整该项目概算总投资为149846万元，现将有关问题批复如下：

一、工程概况

白芒河流域水环境综合治理工程（国家编码：2016-440305-05-01-700268）于2016年列入区政府投资项目计

划。项目位于南山区西丽街道辖区内，建设工程包括：水环境综合治理工程、水质保障部分工程、补水部分工程、径流调蓄转输工程。具体工程内容如下：

（一）水环境综合治理工程。本次治理河段起点位于西丽水库前置库入口，上溯到河道起点，白芒河全长 4.7 千米，治理长度约 0.77 千米。主要建设内容包括：河道防洪、水质改善、岸坡复绿、电气、管线迁改、水土保持、环境保护及交通疏解等工程。

（二）水质保障部分工程。主要内容包括新建排水明渠 2.2 公里，排水隧洞 3.4 公里及沿线的管线迁改。其中明渠起点位于沙河西路与丽康路口，向南到南光高速匝道口；隧洞衔接上游明渠，沿沙河西路布置向南到西丽水库溢洪道下游接入大沙河。内容包括明渠、隧洞、电气、管线迁改、水土保持、交通疏解等工程。

（三）补水部分工程。工程全长约 6.2 公里，建设内容包括新建 DN400 补水管（由西丽水库溢洪道右岸为起点沿大沙河右岸自南向北往上游铺设至丽水河明渠起点）、沥青混凝土道路破坏恢复、新建一座补水泵站、岩土工程、电气工程等。

（四）径流调蓄转输工程。工程拟在白芒河百旺公园对面新建规模为 6 万立方米的调蓄池，新建两台提升泵站，新建一处直径 9 米顶管井，顶管采用 DN800 三级钢筋砼管，顶管长 202 米，新建水闸一座；在新建调蓄池顶增设植草砖、检修道及绿化等；

将西丽水库白芒河河口现状前置库湿地改造为规模为 6.9 万立方米生态调蓄湖,新建两台提升泵站,新建一处直径 9 米顶管井,顶管采用 DN800 三级钢筋砼管,顶管长 336 米,改建水闸一座。工程内容包括调蓄池工程,生态调蓄湖工程,生态修复工程,电气工程,计算机监控系统及视频监视系统,管线迁改工程、水土保持、交通疏解等工程。

二、审核结果

该项目原核定总概算 49391.29 万元,现报送工程总费用为 161967.78 万元,审核后项目概算总投资 149846 万元。其中建安工程费 126568 万元,工程建设其他费 15820 万元,基本预备费 7119 万元,代建管理费 339 万元。

三、项目要求

1、在项目实施过程中,请你单位根据《深圳经济特区政府投资项目管理条例》的要求,控制好项目总投资。

2、请你单位严格各项管理制度,提高安全生产意识,杜绝各种安全隐患,切实确保安全生产,防止各类安全生产事故的发生。

3、该项目一旦纳入区政府投资项目计划,请将项目的基本信息和进度情况,及时、准确的填入“南山区政府投资项目在线审批监管平台”。

4、请按规定做好固定资产投资数据入库纳统工作。

5、深南发改批[2016]116 号文作废。

此复。

- 附件：1. 白芒河流域水环境治理工程概算表
2. 白芒河流域水环境综合治理工程（水质保障部分）概算表
3. 白芒河流域水环境综合治理工程（补水部分）概算表
4. 白芒河流域综合治理工程（径流调蓄转输工程）概算表



抄报：小宁同志。

抄送：财政局，住建局，审计局，统计局。

南山区发展和改革局

2020年11月30日印发

白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程） 概算表

序号	项目费用名称及计费标准		投资概算（万元）	总投资比重	备注
	项目	计费依据及标准			
一	建安工程费用		13371.23	81.13%	
1	新建调蓄池及附属设施工程		9492.66		
2	生态调蓄湖及附属设施工程		2623.35		
3	生态修复工程		410.19		
4	电气工程		300.96		
5	计算机监控系统及视频监控系		53.06		
6	管线迁改工程		352.52		
6.1	给水管线迁改		64.02		
6.2	电力管线及照明迁改		122.14		
6.3	通讯管线迁改		166.36		
7	水土保持工程		125.26		(1~3) *1%
8	交通疏解工程		13.23		(1~6) *1‰
二	其它费用		2001.58	12.15%	
1	项目前期工作费	(一)×0.24%	31.96		
2	设计费	(一)×4.4%	587.72		
3	竣工图编制费	设计费×8%	47.02		
4	勘测费		194.35		按勘察报告
5	施工图审查费	(2+4)×6.5%	50.83		
6	工程监理服务费	(一)×2.18%	291.41		
7	工程招标交易费	(一)×0.17%	22.84		
8	工程保险费	(一)×0.1%	13.37		
9	招标代理服务费	(一)×0.35%	46.91		
10	工程造价咨询费	(一)×0.82%	110.20		
11	环境影响咨询费	(一)×0.09%	11.49		
12	余泥渣土收纳场处置费	(一)×4.2%	560.98		按47元/m ³ 计算,土方运距20公里
13	地质灾害评估费	(一)×0.19%	25.00		
14	水土保持设计费	(一)×0.06%	7.51		
三	预备费		768.64	4.66%	初步设计
1	基本预备费	(一+二)*5%	768.64		
四	代建管理费	(一+二+三)*3%*0.7	338.97		暂定
五	工程总投资(不含征地赔偿费)		16480.42	100.00%	

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1156938

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情

深圳交易集团
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)

发布时间: 2020-12-22 信息来源: 深圳公共资源交易中心

招标项目编号:	2016-440305-05-01-700268001
招标项目名称:	白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)
标段名称:	白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)
项目编号:	2016-440305-05-01-700268
公示时间:	2020-12-22 11:47至2020-12-25 11:47
招标人:	深圳市南山区水务局
招标代理机构:	深圳市东海国际招标有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司//深圳市广汇源环境水务有限公司
中标价(万元):	固定报价(固定上浮率8%)为594.6725万元(净上浮率8%), 结算依据具体各项项目的勘察、设计费按投资概算批复计算, 并下浮8%, 下浮后的费用为具体各项目合同价。
中标工期:	单个项目自建设单位下发任务书后15日历天内提交勘察测量成果、30日历天内提交初步设计方案及投资概算; 投资概算批复后10日历天内提交施工图设计文件。
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标人名称	取胜次数	排名
A	湖北中广公路勘察设计有限公司	0	0
B	苏交科集团股份有限公司//深圳市勘察研究院有限公司	0	0
C	南京市水利规划设计院股份有限公司	0	0
D	山东龙跃设计集团有限公司	0	0
E	上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司//深圳市建设综合勘察设计院有限公司	0	0
F	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司//深圳市广汇源环境水务有限公司	7	1

附件信息

附件:

分享到:

③龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）
勘察设计

合同关键页

合同编号（委托人）： JG-J084(2)-2023-007
合同编号（受托人）： _____

工程勘察设计合同

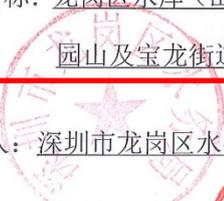
工程名称：龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）

合同名称：龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计

委托人：深圳市龙岗区水务局

受托人：深圳市广汇源环境水务有限公司

签订时间：2023年3月2日



第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）：深圳市广汇源环境水务有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，遵循公愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计工程勘察设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）勘察设计

2. 工程地点：龙岗区。

3. 工程目标为：

13 座水库和 1 座山塘的除险加固工作

4. 工程内容及规模：包含 13 座小型水库（三棵松水库、沙背坳水库、茅湖水库、上禾塘水库、石寮水库、炳坑水库、牛始窝水库、横岗黄竹坑水库、南风坳水库、小坳水库、上西风坳水库、下西风坳水库、石龙肚水库）和 1 座山塘（老虎坳山塘）的除险加固工作。

5. 工程投资估算：19380.87 万元。

6. 资金来源：100%政府投资。

7. 委托人项目负责人：陈千，前期管理阶段：，施工管理阶段：。

8. 受托人项目负责人：樊仕宝，技术负责人：黄明华，勘察负责人：李继民。

二、技术标准

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

三、合同文件构成及解释顺序

本工程合同文件构成及解释顺序如下：

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

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

四、服务范围及服务内容

受托人主要服务范围及服务内容包括（但不限于）以下：

设计工作主要内容包括但不限于：

1. 完成方案设计（如需）、可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等设计工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；

2. 设计阶段 BIM 技术的应用（包括不限于 BIM 模型创建、BIM 系统开发、BIM 系统操作指导培训及向施工阶段的移交，并考虑竣工验收和运维移交阶段需要）；

3. 提供 3 个以上建筑设计方案供委托人选择。

4. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量；配合询价工作；

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

6. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

7. 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；

8. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

9. 竣工图编制工作；

10. 配合相关部门开展审计工作（若有）；

11. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；

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

详见合同相关条款的要求，本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，受托人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。关于竣工图编制，凡结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、项目改变以及有其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充者，应重新绘制改变后的竣工图。由于设计原因造成的，由设计单位负责重新绘图，并符合竣工图编制要求，相关费用由设计单位自行承担。

勘察工作主要内容包括但不限于：工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。具体工作以勘察任务书约定为准

五、服务期限及节点工期要求

本工程勘察设计工期为自合同签订之日起至合同工程完工止，其中暂定在 2023 年 6 月 30 日前完成勘察、初步设计、施工图设计工作，具体节点工期按招标人下发的任务日期内完成。

六、成果文件提交相关要求

1、委托人向受托人提交的有关资料、文件及相关要求： /

2、受托人向委托人提交成果文件及相关要求：（1）受托人应按本协议书第五条要求提交相应成果文件；（2）受托人在合同签订后 7 个日历天制定工作大纲和工作计划，提交委托人审核，严格按照经委托人确认后的工作计划开展相关工作。（3）受托人应对方案进行技术经济比选，若受托人所提交成果没有进行比选的，或委托人认为比选不充分的，受托人应在 3 个日历天内完善比选。（4）受托人应在委托人或相关审批部门所开展的（包括但不限于发包人人员技术把关、相关部门意见、方案研讨会、专家审查、施工图审查等）技术审查相关工作后 3-7 个日历天内（具体以委托人要求时间为准），根据所提意见将设计成果修改完善。（5）如委托人要求设计采用分批次滚动设计的，每批次设计成果提交时间按委托人时间要求提交，最终全部成果提交按照第五条规定提交。（6）受托人提交的成果文件必需确保一次性通过相关评审。（7）提交成果文件包括电子文件 1 份（不得加密），设计图纸为 CAD 格式和 PDF 格式各一份（不得加密），其中工程可行性研究报告与修编、初步设计及概算与修编、初勘报告各一式 8 份，详勘报告、其他勘察成果及施工图纸 16 份。（8）成果文件应符合国

家法律、技术标准的强制性规定及合同要求。(9) 成果文件依据应完整、准确、可靠，论证充分，计算成果可靠，并能够实施。(10) 成果文件深度应满足本合同相应服务阶段的规定要求，并符合国家和行业现行有效的相关规定。(11) 成果文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，并按照有关法律法规规定在成果文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。(12) 勘察、设计成果文件应根据法律、技术标准要求，保证工程的合理使用寿命年限，并应在勘察、设计成果文件中注明相应的合理使用寿命年限。(13) 成果文件均须提交委托方审核，委托方应在 15 日内完成审核。委托方不同意的，应以书面或其他形式通知受托方，并说明不符合要求的具体内容，受托方应根据委托方的要求，对成果文件进行修改并重新报送委托方审查。(14) 成果文件需要政府有关部门审查或批准的，受托方应承担起委托方要求的各项政府报批工作，受托方各方应给予配合。受托方各方应按合同要求向委托方提交勘察、设计成果文件，并参加审查会议，向审查者介绍、解答、解释其成果文件，提供有关补充资料。审查会议结束，受托方应按照审查会议批准的文件和纪要，并依据合同约定及相关技术标准，对成果文件进行修改、补充和完善。(15) 因受托方原因造成勘察、设计成果文件不合格致使审查无法通过的，受托方采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准。(16) 委托方的设计成果需满足招标文件或本合同中要求的工程目标，并确保在实施后满足招标文件中要求的考核目标。(17) 受托方应对提交的成果文件负责，成果文件的审查，不减轻或免除受托方依据法律应当承担的责任。(18) 其他合同条款约定的成果文件要求。

七、合同费用

合同总价款暂定为人民币(大写)柒佰壹拾壹万壹仟捌佰柒拾伍

元整（小写：711.1875 万元），合同暂定价已按中标下浮率（10%）下浮，其中：该合同总价款包括完成本项目所有工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

以上合同暂定价包含：设计费暂定为人民币（大写）肆佰叁拾陆万叁仟柒佰肆拾壹元整（小写：436.3741 万元），勘察费暂定为人民币（大写）贰佰壹拾捌万壹仟捌佰柒拾壹元整（小写：218.1871 万元），竣工图费暂定为人民币（大写）叁拾肆万玖仟零玖拾玖元整（小写：34.9099 万元），BIM 费用暂定为人民币（大写）贰拾壹万柒仟壹佰陆拾肆元整（小写：21.7164 万元）。其中，设计费用参照《工程勘察设计收费标准》（计价格（2002）10 号文），暂以项目总投资匡算中建安费为计算基准，专业调整系数取 1.2，工程复杂程度调整系数取 1.0，附加调整系数取 1.0。工程勘察费暂按基本设计费的 50% 计取。编制工程竣工图费用按建设项目基本设计收费的 8% 计取。工程可行性研究报告编制费由受托人在投标报价中综合考虑，委托人不另行支付。BIM 费依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”及“设计应用”计算。

各项费用按以下原则结算：（一）基本设计费结算时以项目总概算批复中的建安费为计费基数，参照《工程勘察设计收费标准》（计价格（2002）10 号文）费用标准计算，并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。（二）竣工图编制费结算时以按本项目总概算批复中的建安费为计费基数计算的设计费金额的 8% 计算，并按中标下浮率下浮后计取。（三）勘察费结算时参照《工程勘察设计收费标准》（计价格（2002）10 号文）按实计算，并按中

委 托 人 : 深圳市龙岗区水务局



(盖章)

受 托 人 :



法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人 :



(签 字 或 盖 章)

法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人 :

(签 字 或 盖 章)

开 户 银 行 : 建设银行深圳翠园支行

银 行 账 号 : 44201512100051010420

合 同 签 订 时 间 : 2023年 3 月 2 日

深圳市龙岗区发展和改革局文件

深龙发改〔2023〕688号

龙岗区发展和改革局关于龙岗区水库（山塘） 除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及 宝龙街道）项目总概算的批复

区水务局：

你单位报送的龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道）总概算（项目国家编码：2301-440307-04-01-904552）及相关资料收悉。经审核，现将有关事项批复如下：

一、工程概况

本工程涵盖龙岗河流域的13座水库及1座山塘，分布于横岗、园山及宝龙街道等3个街道。拟通过对水库主体构筑物加固改造、更换金属结构及电气设备、新建管理房及防汛物资仓库、

开展水库安全监测自动化建设和应用等措施，对水库进行全面除险加固建设以保障水库滞蓄防洪能力。

（一）小坳水库除险加固工程

小坳水库位于园山街道西坑社区，属龙岗河流域。总库容 86.73 万 m^3 ，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面及防浪墙裂缝；重建坝坡排水渠、测压管；加高上坝道路及其挡墙；修复现状输水涵管 136m，更换启闭机、拦污栅和斜拉闸；改造新建溢洪道挡墙及底板；新建管养房 200 m^2 ；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（二）老虎坳山塘除险加固工程

老虎坳山塘位于园山街道大康社区，属龙岗河流域。总库容 4.71 万 m^3 ，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝，下游铺设草皮护坡；更换维修现状输水涵管启闭机及闸门；新建溢洪道消力池及衔接段，拆除重建溢洪道破损底板；新建视频监控系统、信息安全系统等信息化工程。

（三）石寮水库除险加固工程

石寮水库位于宝龙街道南约社区铜锣径水库北边，属龙岗河流域。总库容 21.97 万 m^3 ，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝，重建坝顶道路、防浪墙、下游排水沟及量水堰；新建防汛道路 775m，路侧边坡采

用植草护坡；封堵坝下输水涵管，新建 $\phi 800$ 输水涵管 113m，涵管上游增设进水口，涵管出口新建消力池；加固改造溢洪道；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（四）茅湖水库除险加固工程

茅湖水库位于宝龙街道同心社区，库区南侧为沈海高速，属龙岗河流域。总库容 65.56 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要包括：修复上游坝面裂缝，拆除重建主坝道路；新建坝顶至管养房、防汛物资仓库道路；封堵现状涵洞，新建输水隧洞 138m，隧洞上游增设塔式进水口，下游与现状溢洪道消力池衔接；加固改造溢洪道控制段、泄槽段及出水明渠段；新建防汛物资仓库 100m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（五）上禾塘水库除险加固工程

上禾塘水库位于宝龙街道松子坑水库坝下，属龙岗河流域。总库容 23.80 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要包括：新建大坝防渗水泥旋喷桩 509m、坝基帷幕灌浆 190m；拆除重建上游坝坡开裂板块及主坝道路；封堵坝下输水涵管，新建输水涵洞 173m，涵洞上游新建塔式进水口及工作桥；加固改造溢洪道边墙及底板、新建消力池；新建防汛物资仓

库 100m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（六）沙背坳水库除险加固工程

沙背坳水库位于宝龙街道龙东社区，紧靠长深高速公路G25，属龙岗河流域。总库容 96.72 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：新建大坝防渗水泥旋喷桩 2973m、坝基帷幕灌浆 988m；拆除重建上游坝坡开裂板块及主坝道路；改建下游排水沟、量水堰；封堵坝下输水涵管，新建 ϕ 1200 输水涵管 214m，涵管上游增设塔式进水口，下游新建消力池与溢洪道衔接；加固改造溢洪道底板及消力池；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（七）三棵松水库除险加固工程

三棵松水库位于宝龙街道同心社区，紧靠东部过境高速公路，属龙岗河流域。总库容 85.19 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝及防浪墙，下游坡面植草护坡；封堵坝下输水涵管、拆除现状启闭机，新建输水隧洞 184m（含消力池段、明渠段），隧洞上游新建进水塔、工作桥；加固改造溢洪道；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电

箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（八）炳坑水库除险加固工程

炳坑水库位于宝龙街道炳坑社区南约河上游，属龙岗河流域。总库容 362.03 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要包括：修复加固上游坝坡裂缝及防浪墙，下游坝坡植草护坡；新建坝坡排水渠；新建防汛砂石堆场；修复现状输水涵管；新建溢洪道控制段闸门，改造重建消力池及尾水渠段；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（九）下西风坳水库除险加固工程

下西风坳水库位于园山街道安良村境内，属龙岗河流域。总库容 11.98 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要包括：修复上游护坡，铺设下游草皮护坡，防浪墙外延 20m；新建控制闸接现状输水涵；加高溢洪道边墙并新建衔接段 9m、消力池段 10m；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系统、信息安全系统等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、电缆井、路面破除及恢复。

（十）石龙肚水库除险加固工程

石龙肚水库位于园山街道安良村境内，属龙岗河流域。总库容 25.59 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要包括：修复上下游坝面及防浪墙裂缝，更换排水沟破损盖

板，清理量水堰淤泥；更换输水涵管闸门及启闭机；修复溢洪道进口段裂缝、加高边墙并重建消力池 10m；新建防汛物资仓库 100m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（十一）牛始窝水库除险加固工程

牛始窝水库位于横岗街道辖区范围内，属龙岗河流域。总库容 183.24 万 m³，小（1）型水库，工程等别为 IV 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝；改造溢洪道底边及边墙，清理消力池淤泥；更换输水涵管拦污栅及启闭机；新建管养房 200m²、防汛道路 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（十二）横岗黄竹坑水库除险加固工程

横岗黄竹坑水库位于横岗街道六约社区沙荷路北，属龙岗河流域。总库容 35.49 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游坝面裂缝；更换输水涵管原闸门及启闭机；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、电缆井、路面破除及恢复。

（十三）上西风坳水库除险加固工程

上西风坳水库位于园山街道安良村境内，属龙岗河流域。总

库容 5.63 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游护坡、坝顶截排水沟，铺设下游草皮护坡；更换输水涵管原闸门及启闭机；新建溢洪道防冲底板；新建管养房 200m²；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、计算机监控系统、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、电缆井、路面破除及恢复。

（十四）南风坳水库除险加固工程

南风坳水库位于横岗街道，北侧紧邻盐平铁路，属龙岗河流域。总库容 6.85 万 m³，小（2）型水库，工程等别为 V 等。除险加固主要内容包括：修复上游护坡，铺设下游草皮护坡；新建防汛物资仓库 100m²；修复加固排水渠地板和边墙；设置水库标识标牌；新建水雨情监测、视频监控系統、信息安全系統等信息化工程；配套配电箱、电力电缆及保护管、照明设施、路面破除及恢复。

三、项目概算

项目概算投资 11545.00 万元。其中：建筑安装工程费 9492.23 万元，工程建设其他费 1503.01 万元，预备费 549.76 万元。以审核概算 11545.00 万元作为该项目的计划总投资，资金来源为市、区政府按 1: 1 比例投资。

三、相关要求

（一）请你单位结合市场条件形成充分的价格竞争，并以此定价。

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

(三) 批复本工程项目总概算同时废止 2023 年 6 月 20 日印发的《龙岗区发展和改革局关于龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)项目总概算的复函》。此复。

附件: 龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)项目总概算汇总表


深圳市龙岗区发展和改革局
2023 年 12 月 15 日

公开方式: 依申请公开

抄送: 区财政局、审计局、统计局。

深圳市龙岗区发展和改革局办公室

2023 年 12 月 15 日印发

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1784673

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情 002195岩石科技股吧

深圳交易集团
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)勘察设计

发布时间: 2023-01-30 信息来源: 本站

招标项目编号:	2301-440307-04-01-904552001
招标项目名称:	龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)勘察设计
标段名称:	龙岗区水库(山塘)除险加固工程(龙岗河流域横岗、园山及宝龙街道)勘察设计
项目编号:	2301-440307-04-01-904552
公示时间:	2023-01-30 16:55至2023-02-02 16:55
招标人:	深圳市龙岗区水务局
招标代理机构:	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市广汇源环境水务有限公司
中标价(万元):	711.1875万元
中标工期:	按招标文件要求执行
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市岩土综合勘察设计有限公司	0	0
B	中国市政工程华北设计研究总院有限公司//深圳市勘察研究院有限公司	0	0
C	深圳市传艺建设工程设计咨询有限公司//中慧长源工程设计集团有限公司	0	0
D	江门市科禹水利规划设计咨询有限公司	0	0
E	深圳市广汇源环境水务有限公司	5	1
F	深圳市水务规划设计院股份有限公司	0	0
G	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	0	0
H	中工武大设计集团有限公司//深圳地质建设工程公司	2	2

附件信息

附件:

分享到:

二、投标人项目总负责人近 5 年水利工程类业绩

目 录

二、投标人项目总负责人近 5 年水利工程类业绩.....	208
项目总负责人（设计项目负责人）：陈誉	212
①广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计的	217
②深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计	251
③深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程设计	261
④甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计的	284

二、投标人项目总负责人近5年水利工程类业绩

提供项目总负责人（若为联合体投标，项目总负责人应由联合体牵头方委派，设计项目负责人同时作为本项目的总负责人）近5年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以合同签订时间为准，在此时间已中标暂未签订合同的以中标通知书时间为准）的水利工程类设计业绩（设计业绩共不超过2项，并提供目录，超过部分按提供资料前2项计取，如目录提供的信息与附件证明材料不一致，以附件证明材料的顺序和内容为准）；合计4项。

序号	工程名称	委托单位名称	设计金额（万元）	工作内容	合同签订时间（年、月、日）	工程规模	查询路径	社保时间
1	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计的	惠州市惠阳区永良堤围管理所	974.916411（设计费：746.91万元）	工作内容：初步设计、施工图设计、水土保持设计、勘察测量工作，中标人要按满足设计深度及现行规范规程的要求开展项目勘察测量工作。	2021.6.29	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程于2021年3月16日经省发展改革委以粤发改投审（2021）13号批复，批复工程总投资57956万元，任务为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境。加固工程包括惠东三联堤、惠阳平潭围和惠阳永良围，主要建设内容为加固堤防长28.534km，重建水闸5座，重建排涝站闸3座，重建排水涵13座，新建水闸2座，新建排水涵2座，其中永良围加固堤防长12.734km，重建排涝站闸3座，重建水闸1座，重建排水涵10座等	https://ywtb.gzggzy.cn/jyfw/002001/002001001/20210609/g-61776177-179efd9432a-e7299df17f3ed29305d-561127.html	2025.1-2025.12
2	深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计	深圳市水务规划设计院股份有限公司	669.6909	本项目为设计工作范围原则上要包括项目计划投资所包含的全部设计内容，涵盖概念设计阶段、方案设计、初步设计、施工图设计、招标配合、施工配合、竣工图编制、BIM技术应用、配合施工与后续服务等相关内容。	2023.12.20	本工程为对深圳水库沙湾路侧开展水质保障工程，工程范围东起沙湾路，西至西侧山脊线，南起东湖路，北至大望桥，汇水面积3.03平方公里，新建收集、调蓄、排放系统对工程范围内雨水进行截排，截排标准50年一	https://szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=20094	2025.1-2025.12

						遇。内容包括：1. 清洁雨水系统。截流山体雨水，排至深圳水库，含新建山体侧坡脚截洪沟4.65千米及穿沙湾路顶管7处等；2. 污染雨水系统。截流沙湾路雨水，排至市政污水管网或深圳水库排洪河、现状沙湾河截排隧洞，含新建截洪沟3.87千米、调蓄湖（池）6座、排水泵站6座及配套转输管等。工程总投资估算额：约24688.23万元	47	
3	深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程设计	深圳华侨城房地产有限公司	925.6325	主要工作内容包括但不限于：防洪潮专项按比例仿真检验；方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过（中标人负责专家评审的相关事宜并承担相关费用），配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉海洋方面的报批报建手续配合；配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务等。	2022.9.1	深圳湾公园位于深圳市南山区望海路1051号附近，东起福田红树林鸟类自然保护区，西至深港跨海大桥西侧，北靠滨海大道，南临深圳湾，隔海遥望香港米埔自然保护区。沿海岸线长约13公里，总面积约128.74公顷，由2000年和2011年先后建成的原红树林海滨生态公园和深圳湾滨海休闲带两部分组成，是深圳市中心区滨海休闲带。深圳湾公园品质提升工程项目总投资为3.5664亿元	https://www.szgzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1416199	2025.1-2025.12

4	甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计	和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室	968	本工程分为涉水项目和配套项目两部分，其中，涉水项目包括水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水土保持等水利措施等。	2021.12.25	项目区 16 条自然冲沟综合治理、干流 3 座桥梁改造、支流 3 座桥梁改造、14.5km 河道清淤、14.5km 干流河道综合治理、5.2km 支流河道综合治理、山体陡坡林相修复、2 处河道生态修复、智慧水务系统、8 座公厕、3 座文化广场、5 处生态停车场。工程估算总投资 30754.39 万元。其中：涉水项目总投资 24153.44 万元。	http://ggzyjy.linxia.gov.cn/f/newserver/rate/tender/projects/20594/flowpage?pageIndex=7	2025.1-2025.12
---	-----------------------------	--------------------------	-----	-----------------------------------------------------------------	------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------

项目总负责人（设计项目负责人）：陈誉

注册土木工程师（水利水电工程）



192

姓名: 陈誉
 证件号码: 441225197912251316
 性别: 男
 出生年月: 1979年12月
 专业: 水利水电工程规划
 批准日期: 2017年09月24日
 管理号: 2017077440772017440116000085



注册土木工程师
(水利水电工程)
 Registered Engineer of Civil Engineering
 (Water Resources & Hydropower)



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



中华人民共和国
 人力资源和社会保障部



中华人民共和国
 住房和城乡建设部



中华人民共和国
 水利部

水利规划正高级工程师

广东省职称证书

姓名：陈誉

身份证号：441225197912251316



职称名称：正高级工程师

专业：水利规划

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月10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：2403001181256

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月12日



普通高等学校

毕业证书



学生 **陈誉** 性别 **男**，1979年12月25日生，于 2000年9月
至 2004年7月在本校 **建筑学院** **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（院）长：**李元元**

证书编号：105611200405000761

二〇〇四年七月一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈普

社保电脑号：604759761

身份证号码：441225197912251316

页码：1

参保单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司

单位编号：240427

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	01	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	02	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	03	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	04	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	05	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	06	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	07	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	08	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	09	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	10	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	11	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	12	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
合计			18360.0	8640.0			5400.0	2160.0			540.0		432.0	864.0		216.0	

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3392757caf9dd819 ）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&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：240427
单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司



①广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
合同关键页

副本

广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计服务合同

合同编号：_____

发包人（甲方）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

勘察设计人（乙方）：深圳市广汇源环境水务有限公司

日期：2021年6月29日

合同协议书

惠州市惠阳区永良堤围管理所（发包人）为实施广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计，已接受深圳市广汇源环境水务有限公司（勘察设计师）对该项目投标。发包人和勘察设计师共同达成如下协议。

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) 发包人要求；
- (6) 勘察设计费用清单；
- (7) 勘察设计方案；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）玖佰柒拾肆万玖仟壹佰陆拾肆元壹角壹分（¥ 9749164.11 元）。签约合同价按招标控制价（¥9759900 元，大写人民币玖佰柒拾伍万玖仟玖佰整）及中标下浮率 0.11% 计算得到，最终结算以审核部门审定为准。

4. 项目负责人：陈誉。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察、设计成果符合相关规范及相应设计阶段的要求。

6. 勘察设计师承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计师支付合同价款。

8. 勘察设计师计划开始勘察设计日期：签订合同日，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限为：签订合同后 30 个工作日内完成初步设计（送审稿）编制工作，送审稿经专家及相关部门评审后 10 个工作日内完成修改并报批；初步设计成果获批后 30 个工作日内完成施工图设计工作。

9. 本合同协议书正本两份，双方各执一份；副本六份，双方各执三份。

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：惠州市惠阳区永良堤围管理所 勘察设计师：深圳市广汇源环境水务有限
(盖单位公章) 公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：邱文忠 法定代表人或其委托代理人：李A
(签章) (签章)

2021 年 6 月 29 日 2021 年 6 月 29 日

第二节 专用合同条款

1.1 词语定义

1.1.3 工程和设计

1.1.3.1 工程：指 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）。

1.1.3.2 勘察设计服务：指勘察设计师按照合同约定履行的服务，包括制订勘察纲要、进行测绘、勘探、取样和试验等，查明、分析和评估地质特征和工程条件，编制勘察报告；编制设计文件和设计概算、预算、提供技术交底、施工配合、参加竣工验收或发包人委托的其他服务。

1.1.3.4 勘察设计文件：指勘察设计师按合同约定向发包人提交的工程勘察报告、服务大纲、勘察方案、外业指导书、进度计划、图纸、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件；设计说明、图纸、图板、模型、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

1.3 适用法律

本合同适用的其他规范性文件： / 。

1.12 发包人要求

1.12.1 勘察设计师应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。无论是否存在错误，发包人均有权修改发包人要求，并在修改后 3 日内通知勘察设计师。由此导致勘察设计师费用增加和(或)周期延误的，勘察设计师有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

1.12.3 发包人不要要求采用国外规范和标准进行设计。

3.2 监理人

3.2.1 发包人不委托监理人进行设计监理。

3.4 决定或答复

3.4.2 发包人应在收到勘察设计师书面提出的事项后的 28 日之内，对勘察设计师书面提出的事项作出书面答复；逾期没有做出答复的，视为已获得发包人的批准。

4.1 勘察设计师的一般义务

4.1.4 完成全部勘察工作

勘察设计师应按合同约定以及发包人要求，完成合同约定的全部工作，并对工作中的任何缺陷进行整改、完善和修补，使其满足合同约定的目的。勘察设计师应按合同约定提供勘察文件，以及为完成勘察服务所需的劳务、材料、勘察设备、实验设施等，并

应自行承担勘探场地临时设施的搭设、维护、管理和拆除。

4.1.5 保证勘察作业规范、安全和环保

勘察设计人应按法律、规范标准和发包人要求，采取各项有效措施，确保勘察作业操作规范、安全、文明和环保，在风险性较大的环境中作业时应当编制安全防护方案并制定应急预案，防止因勘察作业造成的人身伤害和财产损失。

4.1.6 避免勘探对公众与他人的利益造成损害

勘察设计人在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰，保证勘探场地的周边设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他物体的安全运行。勘察设计人占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

4.1.7 其他义务

勘察设计人应履行合同约定的其他义务：____/____。

4.5 项目负责人

4.5.4 项目负责人授权其下属人员履行的职责：____/____。

4.6 勘察设计人员的管理

4.6.2 主要勘察设计人员包括项目负责人、勘察负责人、审查人、审核人等，其他设计人员包括各专业的的设计人员、管理人员等；勘察作业人员包括勘探描述（记录）员、机长、观测员、试验员等。

4.6.3 乙方应按甲方要求派出设计代表承担设计服务工作，负责解决施工过程中的设计问题，并参加隐蔽工程及重要工序的验收工作。设计代表应熟悉本工程的设计，并具有独立处理问题的能力。乙方应自行解决派驻现场的工作人员的工作、生活用房并承担一切费用。

4.8 保障人员的合法权益

4.8.4 勘察设计人应为其现场人员提供必要的食宿条件，以及符合环境保护和卫生要求的生活环境，在远离城镇的勘探场地，还应配备必要的伤病防治和急救设施。

4.8.5 勘察设计人应按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业安全等劳动保护措施。其雇佣人员在勘探作业中受到伤害的，勘察设计人应立即采取有效措施进行抢救和治疗。

5.3 设计范围

5.3.2 工程范围指所设计工程的建设内容，具体为：加固堤防长 12.734km，重建

排涝站闸 3 座, 重建水闸 1 座, 重建排水涵 10 座等, 具体内容根据发包人提供的需求为准。

5.3.3 阶段范围指: 初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的设计服务和验收工作。

5.3.4 工作范围指: 编制初步设计报告、地质勘察报告、工程测量成果及图纸、工程概算书、施工图设计阶段施工图纸、施工图预算、提供技术交底、施工配合、参加试车 (试运行)、竣工验收和发包人委托的其他服务。

6.2 发包人引起的周期延误

在履行过程中发生通用条款所述下列情形时, 造成勘察设计服务期限延误的, 发包人应当延长勘察设计服务期限并增加勘察设计费用, 设计服务期限和设计费用的调整由双方协商解决。

(1) 合同变更。

6.3 勘察人引起的周期延误

由于勘察人原因造成周期延误, 勘察人应支付逾期违约金。

未按合同规定的时间提交勘察成果的, 每延误 1 日历天, 承包人应向发包人支付的逾期违约金为 5000 元, 最多不超过合同价的 5%。

因承包人勘察设计质量低劣或勘察设计错误造成工程质量事故损失的, 承包人除负责采取补救措施外, 还应免收受损失部分的勘察设计费和根据损失程度向发包人偿付赔偿金, 赔偿金最多与免收的勘察设计费金额相等。

6.4 第三人、非人为因素引起的周期延误

由于行政管理部门审查或其他第三人原因造成费用增加和 (或) 周期延误的, 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.4.1 非人为因素引起的周期延误

6.4.1.1 由于出现异常恶劣气候条件、不利物质条件等因素导致周期延误的, 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.4.1.2 勘察人发现地下文物或化石时, 应按规定及时报告发包人和文物部门, 并采取有效措施进行保护; 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.5 完成勘察设计

6.5.3 勘察设计文件提交的要求见专用合同条款 1.6.1。

业主证明

业 主 证 明

项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
业主单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	974.916411 万元
项目概况及主要工作内容	<p>西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。项目总投资为 40179.45 万元。</p> <p>本项目主要为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境工程。其中：</p> <p>1、堤防工程：永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。</p> <p>2、穿堤涵闸（1）淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为 3 孔（闸孔宽 4m）。（2）稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为 4 孔。（3）稻元水闸为涵洞式，闸槛高程 8.24m，共 4 孔，单孔净宽 5m，采用天然地基。</p> <p>3、智慧水务建设：含堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统以及 BIM 可视化等信息系统建设。</p> <p>阶段范围指：初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的勘察和设计服务和验收工作。</p>
合同签订时间	2021 年 6 月
项目负责人	陈誉
项目组成员	雷保栋（技术负责人）、黄明华（项目设总）、李继民（勘察负责人）、龚玉锋、雒翠、陈仁举、朱百良、孟杰、蔡建军、阳秀春、黄碧玲、邓超联、艾侠、陈新、张扬、李红桔、黄峰、马海鹏、刘怡清、程康、徐宝超、彭木站、吴兴松、梁昌盛、许泽钿、任威旭
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。

业主单位（公章）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

联系人：张梦其

联系电话：13480520096

日期：2022 年 12 月 1 日



广东省水利厅文件

粤水建设〔2021〕8号

广东省水利厅关于惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告的批复

惠州市水利局：

你局报送的《关于审批惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告的请示》（惠水规建〔2021〕42号）及有关材料收悉。根据《广东省发展改革委关于广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程可行性研究报告的批复》（粤发改投审〔2021〕13号）的意见，我厅委托省水利水电技术中心对该工程初步设计报告进行了技术经济审查。省水利水电技术中心提出了审查意见（见附件）。经研究，现批复如下：

一、原则同意所报的惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告和省水利水电技术中心的审查意见。

二、工程主要任务为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境。通过堤防达标加固、河渠疏浚、排涝站闸及排水涵闸建设等措施，提高区域防洪减灾能力，保障人民群众生命财产安全和经济社会可持续发展。

三、基本同意本次西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。

四、基本同意本次永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，适当留有安全裕度；穿堤建筑物防洪标准与堤防一致，级别按 2 级设计。

五、基本同意施工总工期为 24 个月。下阶段应优化施工组织设计，根据水利部要求的期限完成工程建设任务。工程建设要严格落实生态理念，加强管护设施、信息化建设和管理；严格河道清淤疏浚活动管理，清淤物应按照批准的处置方案交由行政管理部门处置，任何单位和个人不得擅自处理；严格执行环境保护设施、水土保持设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度，做好施工期环境保护工作，尤其要加强施工扬尘污染防治工作。

六、原则同意本工程新增建设用地 515.62 亩，临时使用土地 49.03 亩，征收房屋 389.00 平方米，下阶段进一步复核建设区用地权属、地类和面积。

七、根据省水利水电技术中心的审查意见，核定工程概算总投资为 40179.45 万元。项目建设所需资金除争取中央预算内投资补助外，其余由惠州市负责筹措解决。

八、请按照审查意见，进一步完善和优化设计方案，根据智慧水利建设有关要求补充河段信息化三要素布设及泵闸工程等信息系统建设。严格控制建设规模、标准和投资，加强资金管理。严格执行项目法人责任制、招标投标制、建设监理制、合同管理制度及国家和省的有关规定，认真组织实施，提高建设管理水平，确保工程质量和安全，按期高质量完成建设任务。工程建设应做好档案管理，建成后要及时验收，严格验收管理，工程竣工验收由惠州市水利局主持。

九、在项目实施过程中，要加强对可能引发社会稳定风险因素的分析，切实落实社会稳定风险防范措施，明确责任主体，做好应急处置预案，防止发生群体性或个体极端性事件。

十、按照《广东省河湖管理范围划定工作技术指引》《广东省水利工程管理与保护范围划定工作指引（试行）》要求，完善河道管理范围与工程管理与保护划定等内容，明确工程管理与保护范围边界及相应的土地权属。工程管理范围的土地应与工程占地一并征用，并办理确权发证手续，待工程竣工时移交工程管理机构。要按照水利工程管理体制改革要求，合理划分工程管理机构类别和性质，公益性人员机构经费和工程维修养护经费应纳入同级财政预算。要建设完善管理设施，加强工程建后管护，建

立长效管护机制，建立健全绩效考核机制，确保项目长期发挥效益。

十一、其它具体审查意见详见附件。

附件：省水利水电技术中心《关于报送惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）初步设计报告审查意见的函》
（粤水技术〔2021〕350号）



公开方式：依申请公开

抄送：省发展改革委、财政厅，惠城区、惠阳区农业农村和水利局。

广东省水利厅办公室

2021年11月5日印发

广东省水利水电 技术中心 文件

粤水技术〔2021〕350号

关于报送惠州市西枝江堤防达标加固工程 (永良围)初步设计报告审查意见的函

厅建设处:

你处于2021年7月22日转来惠州市水务局以惠水规建〔2021〕41号文报送的《惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)初步设计报告》(以下简称《初设报告》)及有关附件收悉。

西枝江堤防达标加固工程包括三联堤、平潭围和永良围等3条堤围,根据“广东省发展改革委关于西枝江堤防达标加固工程可行性研究报告的批复”(粤发改投审〔2021〕13号),工程估算总投资为57956万元。本阶段业主将3条堤围分别上报,故将可研阶段主体工程的独立费、预备费及水保、环保工程按照一至

-1-

四部分工程投资比例分摊,建设征地和移民安置补偿投资按实际计列的原则,三联堤工程估算投资为 17456 万元,平潭围工程估算投资为 1019 万元,永良围工程估算投资为 39481 万元。

经审查,《初设报告》基本达到《水利水电工程初步设计报告编制规程》(SL619-2013)要求,现将审查意见(详见附件)予以报送。

附件:惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)初步设计
报告审查意见


广东省水利水电技术中心
2021年9月22日

广东省水利水电技术中心

2021年9月23日印发

附件

惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围） 初步设计报告审查意见

西枝江堤防达标加固工程为我省纳入国家总体规划的 11 条江河主要支流及重点独立入海河流治理项目之一，包括惠东县的三联堤、惠阳区的平潭围和惠阳区、惠城区的永良围等 3 条堤围。2021 年 3 月，省发展和改革委员会以粤发改投审〔2021〕13 号文批复了该项目的可行性研究报告。2021 年 7 月，惠州市水利局以惠水规建〔2021〕41 号文将深圳市广汇源环境水务有限公司编制的《惠州市西枝江堤防加固工程（永良围）初步设计报告》（以下简称《初设报告》）及有关附件资料报送省水利厅。

经审查，《初设报告》基本达到《水利水电工程初步设计报告编制规程》（SL619-2013）的要求。主要审查意见如下：

一、水文

（一）基本同意经复核后西枝江干流设计洪水采用《广东省惠州市流域综合规划修编报告》成果。

（二）淡水河设计洪水经系列延长后，成果仍采用《惠阳区淡水河干流防洪排涝专项规划》成果基本合适。

（三）基本同意西枝江与东江、淡水河的洪水遭遇分析成果。

（四）基本同意涝区设计洪水计算成果。

(五) 基本同意施工期外江水位计算成果和围内施工洪水计算成果, 实施阶段根据规范采用相应计算成果。

二、工程地质

(一) 根据《中国地震动参数区划图》(GB18306-2015), 工程区地震动峰值加速度为 0.05g, 相应地震基本烈度为 VI 度。

(二) 本阶段基本查明了西枝江永良围拟加固堤防及重建穿堤涵闸的工程地质和水文地质条件, 提出的各土层主要物理力学指标建议值及对穿堤建筑物地基处理的意见基本合理。

(三) 根据水质分析结果, 环境水对混凝土、钢筋混凝土结构中的钢筋及钢结构均具弱腐蚀性。

(四) 工程区附近无合适的土料场。基本同意砂、石等天然建筑材料的调查成果。

三、工程任务和规模

(一) 工程任务

同意本工程任务是以防洪、排涝为主, 兼顾改善水生态环境。

(二) 工程规模

1. 本次西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734km, 其中惠阳区段 5.675km (永湖中学至福地村段、老鸦山段及牛草陂段), 惠城区段 7.059km (丘屋园至水贝排涝站段)。其他主要建设内容为: 重建排涝站闸 3 座, 重建水闸 1 座, 重建或改造穿堤涵 10 座, 建设稻元碧道约 3.21km, 引渠疏浚 4.45km (其中坝仔引

渠 0.95km，稻元至水贝引渠 3.5km)。楼角提灌站不属于本工程任务范围内，本次予以剔除。

2.考虑到与永良围已加固段的衔接，基本同意设计水面线成果。

3.根据《广东省防洪（潮）标准和治涝标准》（粤水电总字[1995]4号），结合本工程实际，同意本工程治涝标准采用 10 年一遇 24 小时暴雨所产生的径流量，菜地按 1 天排干设计，稻田按 3 天排干设计。

4.基本同意排水闸的过流标准，水闸宽度根据设计流量确定；基本同意排涝泵站设计流量和特征水位。

5.基本同意工程调度运行原则。

四、工程布置及建筑物

（一）工程等别和标准

1.惠州市人民政府于 2013 年 9 月以惠府函（2013）265 号文批复了“广东省惠州市流域综合规划修编报告”，其中西枝江永良围规划防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级。2015 年，永良围（永湖、良井、马安镇段）总长 11.626km 的堤防已按此标准完成了加固。

根据《堤防工程设计规范》（GB50286-2013），永良围防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别应为 2 级。为保证同一堤防工程级别与已实施堤段衔接，同时为以后堤防达到 2 级标准，同意

本次永良围堤防和穿堤建筑物防洪标准为 50 年一遇，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。待“大湾区堤防巩固提升工程”批准立项后，结合其规划成果，全面复核落实永良围堤防防洪标准和工程级别。

2.同意永良围堤防加固不考虑抗震设计，重建穿堤建筑物应考虑必要的抗震构造措施。

（二）工程总布置

同意永良围本次加固堤段沿现状堤线进行。基本同意永湖圩镇段的 S357 省道和居住区的 2 处缺口采用活动式防洪墙、永新街路处缺口设旱闸闭合。

（三）堤防工程

1.同意堤顶高程按不允许越浪设计及堤顶超高计算成果。堤顶宽度为 6m（含防浪墙），堤后现状已有公路或堤顶宽度超过 6m 的堤段维持现状。根据通行要求并结合实际情况，堤顶分别采用混凝土路面、沥青混凝土路面或水泥石粉路面等路面结构型式。

2.同意本次加固堤身维持原梯形断面、培厚迎水坡为主，堤迎水侧坡比为 1:2.5~1:3，采用草皮护坡；背水坡维持现状坡比，清除坡面杂草后铺种草皮。

3.基本同意桩号 Y2+221~2+300、Y2+450、Y3+600、Y4+000、Y4+400、Y11+700、Y11+800、Y11+950~13+600、Y14+700~

14+900、Y15+100、Y17+200~17+300、Y17+900~18+500等12个堤段采用粘性土回填堤前滩地上的取土坑。

4.基本同意桩号Y1+978~2+380、Y14+130~15+044堤段对堤基强透水层采用高喷防渗墙防渗。

5.基本同意沿河碧道布置和景观节点设计方案，碧道宽2m，铺透水砖路面。建议根据实际适当布置有关宣传水文化内容，景观亭有效高度偏低，宜适当提高。

(四) 穿堤涵闸

1.基本同意拆除稻园下站后重建稻园水闸(与稻元中排涝站平行布置)，淡塘站闸、稻元上站(与稻元下站合建)、坝仔站闸等3座站闸原址或在原站址旁重建，各排涝站均采用堤后式布置形式。其中：

(1)淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为3孔(闸孔宽4m)。淡塘站闸采用天然地基，坝仔站闸进口翼墙采用水泥土搅拌桩复合地基，其他部分采用天然地基。

(2)稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为4孔，采用预制管桩基础。下阶段应优化桩基布置和设计方案，管桩桩顶不宜与底板固接，顶部应设置褥垫层形成刚性复合地基，并采取措施避免基底产生脱空或接触渗漏。

(3)稻元水闸为涵洞式，闸槛高程8.24m，共4孔，单孔净宽5m，采用天然地基。

下阶段应复按 2 级建筑物标准复核各涵闸稳定和基础应力计算成果，要切实做好各穿堤涵洞的止水措施，建议在海漫末端增设防冲墙。

(4) 基本同意坝仔引渠和稻元至水贝引水渠疏浚方案。

2.基本同意 10 座穿堤涵重建方案。

(五) 工程安全监测

基本同意安全监测项目选型、安全监测设施和布置。

五、机电及金属结构

(一) 水力机械

1.基本同意淡塘、稻园、坝仔三座排涝泵站水泵机组选型设计，稻园排涝站选用 4 台立式轴流泵，单泵设计流量为 $8.75\text{m}^3/\text{s}$ ，设计扬程 4.55m，泵站装机容量 3200kW；淡塘和坝仔两座排涝站各选用 3 台潜水贯流闸门泵，单泵设计流量分别为 $3\text{m}^3/\text{s}$ 和 $1.58\text{m}^3/\text{s}$ ，设计扬程分别为 4.44m 和 5.41m，泵站装机容量分别为 750kW 和 480kW。

2.基本同意各泵站辅助设备的选择。

(二) 电工

1.基本同意本工程电气设计。各排涝站均按照二级负荷设计，两回 10kV 用电分别接入附近变电站 10kV 线路；灌溉泵站电源引自附近专用变压器。

2.基本同意各排涝泵站电气主接线方案。

3.基本同意主要电气设备选择和布置。

4.基本同意过电压保护和接地设计。

（三）金属结构

1.基本同意三座排涝站金属结构设计和布置。排涝站设置进水前池拦污栅、清污机，防洪闸门及启闭机、进水口检修闸门及电动葫芦。各站防洪闸门或自排水闸闸门均配电动卷扬式启闭机和手动操作机构。

2.同意稻元水闸闸门门型选择，配电动卷扬式启闭机和手动操作机构。

3.基本同意金属结构防腐设计方案。

（四）通风空调

基本同意采用自然通风、机械排风；部分设备室和值班控制室配备空调器的通风空调设计方案。

六、消防设计

基本同意采用水灭火加配备化学灭火器的设计方案。

七、施工组织设计

（一）本工程堤防加固施工无需导流。根据《水利水电工程施工组织设计规范》（SL303-2017），基本同意穿堤涵闸围堰等导流建筑物级别为5级，由于淡塘站闸、稻园上站和稻园水闸、坝仔站闸等需破堤施工，施工期外江围堰承担着临时堤防作用，其施工洪水标准应按施工期20年一遇设计（与现状堤防防洪标准

相同);内河围堰及其余穿堤涵闸的施工导流洪水标准均为施工期5年一遇。

(二)基本同意淡塘站闸、稻园上站和稻园水闸、淡塘站闸、坝仔站闸及穿堤排水涵等建筑物施工导流方案。下阶段宜注意以下问题:

1.综合考虑施工强度、围内排涝问题和发生超标准洪水的应对措施等,进一步比选淡塘站闸一次性拦断河床施工方案。

2.淡塘排涝站闸施工受外部条件限制,设计拟采用单排钢筋混凝土灌注桩进行基坑支护。从地质横剖面图看,站址砂砾岩层岩面起伏变化很大,且支护桩挡土较高,施工前应进一步查明该层分布情况,复核基坑支护方案以策安全。

(三)基本同意工程所需砂、石料和土料均外购。

(四)基本同意施工总布置、主体工程施工方法及主要施工机械设备选型。工程施工总工期为24个月。

八、建设征地与移民安置

(一)原则同意建设区用地范围及实物调查结果。经调查,本工程建设用地共涉及惠州市惠城区和惠阳区3个镇的10个行政村,需新增建设用地515.62亩(其中惠城区402.17亩、惠阳区113.45亩),需临时征用土地49.03亩(其中惠城区4.25亩、惠阳区44.78亩)。此外,工程建设还需征收房屋389.00m²,影响少量的输变电设施和通讯设施。下阶段应进一步优化设计,研

究减少建设用地数量的可行性，复核建设用地范围内各类土地的权属、地类和面积，按规定履行确认程序。

（二）下阶段应广泛听取建设用地涉及群众关于补偿方案和安置方案的意见，并在此基础上复核并完善补偿方案和安置方案。

（三）按照《国务院关于完善大中型水库移民后期扶持政策的意见》（国发〔2006〕17号）和我省的相关规定，本工程项目涉及的搬迁人口和生产安置人口不纳入后期扶持范围。

（四）原则同意补偿投资按 10740.72 万元（其中惠城区 7916.17 万元、惠阳区 2824.55 万元）控制。下阶段应进一步复核临时用地补偿标准、输变电设施补偿投资和通讯设施补偿投资。

九、环境保护设计

原则同意本阶段拟定的环境对策措施和监测规划。下阶段应进一步复核环境影响，完善环保措施和监测规划设计，做到环保措施和工程建设“三同时”。

十、水土保持设计

原则同意水土保持设计。下阶段进一步完善措施设计图，复核土石方数量，完善土石方平衡分析。

十一、劳动安全与工业卫生

（一）基本同意设计初步确定的工程建设和运行、水工建筑物、设备选型、临时施工设施等可能危害劳动安全与工业卫

生的因素和程度。

(二) 基本同意防机械、电气伤害；防坠落、气流、强风雾雨和雷击伤害的设计和防护措施。基本同意防滑坡、防洪水、防火灾的设计和防护措施。

(三) 基本同意防噪声、防振动，防尘、防污、防腐蚀、防有害气体和防电磁辐射等防护措施设计。基本同意安全卫生管理设施要求和配置。

(四) 同意劳动安全防护措施及工业卫生设施配置的分析评价。

十二、节能设计

(一) 基本同意工程建设期和运行期的用能品种、用能总量估算及能耗指标、能耗总量分析。

(二) 基本同意主要建筑物、施工组织、施工技术和工艺、设备选型的节能设计。

(三) 基本同意提出的节能措施和节能效果评价。

十三、工程管理设计

(一) 基本同意永良围建设管理单位为永良围堤围管理所。本次不新设管理机构。

(二) 永良围不新增管理人员，管理用房面积按 40m²/人控制，原稻元下站管理房改建为水闸后需拆除，恢复重建管理用房 120m²。

(三) 基本同意初步划定的工程管理范围和保护范围, 按规定配置相应的工程观测项目和防汛物料等, 下阶段应明确活动式防洪墙、旱闸的运行管理要求。

(四) 经与业主沟通, 本项目白蚁防治工程已于近期验收完成, 故不再在本报告重复列支白蚁防治费用。

(五) 建议下阶段根据智慧水利建设要求, 将堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统总体考虑、统筹建设。

十四、设计概算

(一) 同意工程投资概算所采用的编制规定及定额依据。

(二) 同意主要材料预算价格采用惠州市及惠阳区 2021 年第二季度信息价。

(三) 审查调整了部分工程项目单价及费用标准。

经审查, 核定工程总投资概算为 40179.45 万元。其中, 惠城区工程投资概算 18105.28 万元; 惠阳区工程投资概算 22074.17 万元。详见惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)投资概算审查对比表(汇总); 惠城区工程部分及惠阳区工程部分投资概算审查对比表。

十五、经济评价

(一) 本工程属公益性水利项目, 同意经济评价依据和采用的方法, 经济评价以国民经济评价为主。

(二)经测算,本项目经济内部收益率大于社会折现率 8%,经济净现值大于 0,经济效率费用比大于 1,各项经济评价指标在合理范围内,国民经济评价可行。

**惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围 惠城区）
初设阶段主要土建工程量核定表**

序号	工程或费用名称	单位	上报工程量	核定工程量	备注
	第一部分 建筑工程				
	一 堤防工程				
	十二)其他				
1.	草皮护坡	m ²	274629.21	247166	
2.	撒草籽	m ²	145417.11	130875	
	十三)填塘固基				
1.	风化石料（运距15km）	m ³	34898.6	31409	
	十四)垂直防渗工程				
1.	土方开挖，用于回填（运距：2km）	m ³	11516.4	10365	
2.	土方回填，利用开挖土料	m ³	9788.94	8810	

**惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围 惠阳）
主要土建工程量核定表（初设阶段）**

序号	工程或费用名称	单位	上报工程量	核定工程量	备注
	第一部分 建筑工程				
	一 堤防工程				
	十) 其他				
1.	草皮护坡	m ²	109879.1	98891	
2.	撒草籽	m ²	17936.15	16143	
	十一) 填塘固基				
1.	风化石料（运距15km）	m ³	1285.17	1157	
	十二) 垂直防渗工程				
1.	土方开挖，用于回填（运距：2km）	m ³	5115.6	4604	
2.	土方回填，利用开挖土料	m ³	4348.26	3913	
	二 坝仔排涝站				
	一) 土方工程				
2.	土方开挖，用于回填（运距：0.5km）	m ³	20030.276	18027	
3.	土方回填，利用开挖土料（含临时工程明渠开挖）	m ³	17025.738	15323	
	三 淡塘排涝站				
	五) 泵房段				
9.	钢筋	t	240.6	163	
	四 稻元排涝站				
	五) 泵房段				
12.	钢筋	t	174.42	149	
	六 楼角提升灌溉泵站工程				取消“楼角提升灌溉泵站工程”项目

惠州市西枝江堤防达标加固（永良围）投资概算审查对比表 （惠城区部分）

单位：万元

序号	工程或费用名称	原报概算	核定概算	核增、减额 (+、-)	备注
	总投资	18433.61	18105.28	-328.33	
I	工程部分投资	10626.01	10073.96	-552.05	
一	第一部分 建筑工程	8222.42	7794.64	-427.78	
(一)	堤防工程	6737.54	6321.61	-415.93	
(二)	稻元水闸	1292.54	1290.28	-2.26	
(三)	排水涵	99.91	98.73	-1.18	
(四)	建筑物工程	92.43	84.03	-8.40	
二	第二部分 机电设备及安装工程	50.10	43.60	-6.50	
(一)	稻元水闸	50.10	43.60	-6.50	
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	138.01	125.49	-12.52	
(一)	稻元水闸	129.17	116.65	-12.52	
(二)	排水涵	8.85	8.85	0.00	
四	第四部分 施工临时工程	439.84	425.10	-14.74	
(一)	堤防工程	106.23	105.09	-1.14	
(二)	稻元水闸	47.59	47.12	-0.47	
(三)	排水涵	46.90	46.09	-0.81	
(四)	安全生产措施费	152.74	144.88	-7.86	
(五)	其他施工临时工程	86.38	81.94	-4.44	
五	第五部分 独立费用	1268.90	1205.42	-63.48	
(一)	建设管理费	71.10	67.06	-4.04	
(二)	招标业务费	17.91	16.93	-0.98	
(三)	经济技术咨询费	99.90	93.99	-5.91	
(四)	工程建设监理费	150.72	142.03	-8.69	
(五)	工程造价咨询服务费	81.43	76.51	-4.92	

(六)	联合试运转费及生产准备费	0.45	0.45	0.00	
(七)	科研工程勘测设计费	533.97	525.92	-8.05	其中：设计费259.67万元，勘测费266.25万元
(八)	其他	313.41	282.53	-30.88	
六	基本预备费	506.74	479.71	-27.03	
II	专项工程	7807.60	8031.32	223.72	
一	建设用地征用补偿投资	7591.66	7916.17	324.51	
二	水土保持工程	118.90	97.65	-21.25	
三	环境保护工程	75.56	17.50	-58.06	
四	白蚁防治工程	21.48	0.00	-21.48	

惠州市西枝江堤防达标加固（永良围）投资概算审查对比表 （惠阳区部分）

单位：万元

序号	工程或费用名称	原报概算	核定概算	核增、减额 (+、-)	备注
	总投资	23095.38	22074.17	-1021.21	
I	工程部分投资	19249.52	18400.79	-848.73	
一	第一部分 建筑工程	10524.60	9935.44	-589.16	
(一)	堤防工程	1719.82	1619.07	-100.75	
(二)	坝仔排涝站及引渠疏浚工程	2058.64	2049.13	-9.51	
(三)	淡塘排涝站工程	2078.02	2006.39	-71.63	
(三)	稻元排涝站工程	2457.37	2410.57	-46.80	
(三)	旱闸及排水涵工程	361.30	355.85	-5.45	
(三)	楼角提灌站工程	121.15	0.00	-121.15	
(四)	建筑物及碧道工程	1728.30	1494.42	-233.88	
二	第二部分 机电设备及安装工程	3441.45	3391.58	-49.87	
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	865.18	808.99	-56.19	
四	第四部分 施工临时工程	1163.18	1128.08	-35.10	
(一)	堤防工程	173.95	173.48	-0.47	
(二)	坝仔排涝站及引渠疏浚工程	106.89	101.89	-5.00	
(三)	淡塘排涝站工程	218.79	216.00	-2.79	
(四)	稻元排涝站工程	89.73	88.77	-0.96	
(五)	旱闸及排水涵工程	235.53	228.16	-7.37	
(六)	楼角提灌站工程	0.32	0.00	-0.32	
(七)	安全生产措施费	215.88	204.27	-11.61	
(八)	其他施工临时工程	122.09	115.52	-6.57	
五	第五部分 独立费用	2339.22	2260.47	-78.75	
(一)	建设管理费	128.50	124.54	-3.96	
(二)	招标业务费	32.38	31.44	-0.94	

(三)	经济技术咨询费	180.55	174.54	-6.01	
(四)	工程建设监理费	272.42	263.78	-8.64	
(五)	工程造价咨询服务费	147.19	142.09	-5.10	
(六)	联合试运转费及生产准备费	46.62	46.30	-0.32	
(七)	科研工程勘测设计费	965.11	976.71	11.60	其中：设计费482.24 万元，勘测费494.47 万元。
(八)	其他	566.45	501.07	-65.38	
六	基本预备费	915.90	876.23	-39.67	
II	专项工程	3845.86	3673.38	-172.48	
一	建设用地征用补偿投资	2865.23	2824.55	-40.68	
二	水土保持工程	194.54	184.52	-10.02	
三	环境保护工程	136.55	32.41	-104.14	
四	白蚁防治工程	17.64	0.00	-17.64	
五	泵站水闸用电接入工程	631.90	631.90	0.00	

惠州市西枝江堤防达标加固工程投资概算审查对比表 (汇总)

单位：万元

序号	工程或费用名称	原报概算	核定概算	核增、减额 (+、-)	备注
	总投资	41528.97	40179.45	-1349.52	
I	工程部分投资	29875.51	28474.75	-1400.76	
一	第一部分 建筑工程	18747.01	17730.08	-1016.93	
(一)	惠城部分	8222.42	7794.64	-427.78	
(二)	惠阳部分	10524.59	9935.44	-589.15	
二	第二部分 机电设备及安装工程	3491.55	3435.18	-56.37	
(一)	惠城部分	50.10	43.60		
(二)	惠阳部分	3441.45	3391.58	-49.87	
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	1003.19	934.48	-68.71	
(一)	惠城部分	138.01	125.49		
(二)	惠阳部分	865.18	808.99	-56.19	
四	第四部分 施工临时工程	1603.01	1553.18	-49.83	
(一)	惠城部分	439.84	425.10		
(二)	惠阳部分	1163.17	1128.08	-35.09	
五	第五部分 独立费用	3608.11	3465.89	-142.22	
(一)	建设管理费	199.60	191.60	-8.00	
(二)	招标业务费	50.29	48.37	-1.92	
(三)	经济技术咨询费	280.45	268.53	-11.92	
(四)	工程建设监理费	423.14	405.81	-17.33	
(五)	工程造价咨询服务费	228.62	218.60	-10.02	
(六)	联合试运转费及生产准备费	47.07	46.75	-0.32	
(七)	工程勘测设计费	1499.08	1502.63	3.55	增加原设计单位漏计的可研阶段费用。
(八)	其他	879.86	783.60	-96.26	
六	基本预备费	1422.64	1355.94	-66.70	

II	专项工程	11653.46	11704.70	51.24	
一	建设用地征用补偿投资	10456.89	10740.72	283.83	
二	水土保持工程	313.44	282.17	-31.27	
三	环境保护工程	212.11	49.91	-162.20	
四	白蚁防治工程	39.12	0.00	-39.12	
五	泵站水闸用电接入工程	631.90	631.90	0.00	

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://ywtb.gzggzy.cn/jyfw/002001/002001001/20210609/g-61776177-179efd9432a-e7299df17f3ed29305d-561127.html

The screenshot shows the website interface for the project '广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计' (Guangdong Province Huizhou City West Branch Jiangdi Dam Reinforcement Project (Yongliangwei) Survey Design). The page includes a navigation bar, a breadcrumb trail, and a table of bidding results. The table lists the project name, bidding unit, winning unit, and other details.

中标（成交）结果详情			
项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	项目编号	JG2021-1308
招标单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所	招标代理	惠州建安工程项目管理有限公司
		中标下浮率(%)	0.11
中标单位	深圳市广汇源环境水务有限公司	项目负责人	陈普
		中标通知书编号	广州公资交(建设)字[2021]第[02746]号
		中标通知书发放时间	2021-06-09 16:17:36.0

②深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

合同关键页

项目编号:

合同编号:

XG-2023-0008-06

深圳市罗湖区建设工程设计合同

(试行)

工程名称: 深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

工程地点: 深圳市罗湖区

设计证书等级: 工程设计水利行业乙级

发 包 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

设 计 人: 深圳市广汇源环境水务有限公司

签订日期: 2023年 12 月 20 日

签订地点: 深圳市罗湖区

因工程建设需要,发包人委托设计人承担 深圳水库沙湾路侧水质保障工程 设计工作,根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《广东省建设工程勘察设计管理条例》等有关建设工程设计的法律、法规、规章、规范性文件和建设工程批准文件等,并结合本建设工程实际情况,经双方协商一致,签订本合同,共同执行。

第一条 合同主体

1.1 合同主体信息

发包人(以下简称“甲方”): 深圳市水务规划设计院股份有限公司

联系地址: 深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦

设计人(以下简称“乙方”): 深圳市广汇源环境水务有限公司 (法定代表人:张敏)

联系地址: 深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层

甲方根据法律、法规和政府投资项目相关规范性文件等的规定,依法将本项目移交给深圳市罗湖区建筑工务局或其他单位时,接收单位依法自接收该项目起成为本合同的甲方,承受相关法律法规规定和本合同约定的关于甲方的全部权利义务,甲方应将本项目移交情况书面通知乙方,且甲方的全部权利义务自该通知送达乙方之日起转移。对此乙方知悉并明确表示接受,并承诺不就此向甲方或接收单位提出任何补偿、索赔要求。

1.2 签约主体资格

乙方必须具备并持续保有本项目、相关法律法规要求的法定建设工程设计资质(含资质等级要求)。乙方须保证其所指定承担本合同相应工作的人员应符合法律法规和其他规范性文件关于从业人员资格要求。

1.3 甲方代表和乙方项目负责人

甲方授权 余麒玉 (联系方式: 18721890632) 为本合同设计工作的甲方代表,负责就本项目的设计事宜与乙方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。

乙方授权 陈誉 (身份证号码: 441225197912251316, 性别: 男, 职务: 副总工, 联系方

式：13510824783，联系地址：深圳市罗湖区沿河北路1002号瑞思大厦C座四楼，邮箱：31803920@qq.com）为本合同设计工作的乙方项目负责人，乙方项目负责人身份至本合同约定内容全部完成后终止。

乙方授权曾强（身份证号码：420822198811185712，性别：男，职务：项目经理，联系方式：15920090126，联系地址：深圳市罗湖区沿河北路1002号瑞思大厦C座四楼，邮箱：304607841@qq.com）为本合同设计工作的乙方项目代表，负责就全面履行本合同事宜与甲方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。

第二条 工程概况

2.1 工程名称

工程名称：深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

2.2 工程地点

工程地点：深圳市罗湖区

2.3 工程概况

本工程为对深圳水库沙湾路侧开展水质保障工程，工程范围东起沙湾路，西至西侧山脊线，南起东湖路，北至大望桥，汇水面积3.03平方公里，新建收集、调蓄、排放系统对工程范围内雨水进行截排，截排标准50年一遇。内容包括：1. 清洁雨水系统。截流山体雨水，排至深圳水库，含新建山体侧坡脚截洪沟4.65千米及穿沙湾路顶管7处等；2. 污染雨水系统。截流沙湾路雨水，排至市政污水管网或深圳水库排洪河、现状沙湾河截排隧洞，含新建截洪沟3.87千米、调蓄湖（池）6座、排水泵站6座及配套转输管等。

第三条 合同内容

3.1 设计范围

本合同设计范围包括：

前期咨询（含可行性研究报告）；

方案设计（含景观艺术和海绵城市专题设计）；

初步设计（含设计概算编制）；

施工图设计；

施工配合；

竣工图编制。

3.2 设计内容

设计内容包括但不限于以上各范围所涉及的：

包括 1、初步设计（含设计概算编制），通过专家评审并获得政府主管部门对初步设计及概算的审查批准；2、施工图设计编制（包括但不限于：水土保持方案编制、海绵城市专项、管线迁改等专项设计），获得专家评审通过和主管部门对施工图设计的审查批准，提交经第三方审查机构审核通过的施工图成果文件；3、施工配合；4、工程竣工后编制竣工图 5、BIM 设计等，甲方要求的其他与本工程设计相关工作。承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改工作。

各设计阶段主要工作内容和要求如下：

3.2.1 可行性研究报告（不涉及该部分内容）

（1）编制并提交可行性研究报告（含投资估算）。报告内容包括现状及工程建设必要性分析与评价；可能的工程与建设方案的比较与论证；交通量调查与预测分析；建设方案、标准与建设规模；项目投资估算、资金筹措与计划安排；项目经济分析与评价等；

（2）协助甲方申报并取得政府主管部门审批文件。

3.2.2 方案设计阶段（不涉及该部分内容）

（1）根据立项文件及技术要求完成全套方案设计图纸；

（2）方案设计文件完成后，送甲方审查认可，并报相关职能部门审批；

（3）设计文件取得政府有关职能部门同意批文（如需要），提供甲方认可的方案设计成果后，视为本阶段工作完成。

3.2.3 初步设计阶段

- (1) 根据方案完成全套初步设计图纸和设计概算；
- (2) 初步设计文件完成后，送甲方审查认可，并协助甲方报相关职能部门审批；
- (3) 设计文件通过有关部门评审后，视为本阶段工作完成。

3.2.4 施工图设计阶段

- (1) 完成全套施工图设计；
- (2) 编制的施工图设计文件，应当满足设备材料采购、非标准设备制造和施工的需要，并注明建设工程合理使用年限；
- (3) 乙方用发改部门批复的概算来控制施工图设计，如甲方委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过发改部门批复的概算，乙方应调整设计，确保概算控制预算；
- (4) 施工图设计文件完成后，送甲方审查认可，并协助甲方报相关职能部门审批；
- (5) 设计文件通过施工图设计文件审查单位的审查，按要求提交审查合格的施工图设计成果后，视为本阶段工作完成。

3.2.5 施工配合阶段

- (1) 在工程招标、设备和材料采购等工作过程中，编制各项招标文件中的技术要求和参数指标；按要求参加工程招标答疑和技术谈判等工作，协助甲方审查材料样板，及时解决设备订货和材料采购中出现的技术问题；
- (2) 工程开工后，乙方应从开工到竣工验收全过程负责施工技术配合工作；
- (3) 协调施工过程中有关设计的问题；
- (4) 负责施工现场指导，并从设计角度进行施工监督；
- (5) 负责处理现场设计变更，并免费提供设计变更图纸；
- (6) 协助施工单位完成竣工验收资料；
- (7) 参加隐蔽工程验收和竣工验收；
- (8) 参加工程质量事故调查，并就事故提出设计技术处理方案；
- (9) 工程全部验收合格视为本阶段工作结束。

3.2.6 编制竣工图阶段

(1) 编制竣工图，竣工图反映的图形、尺寸、结构、材质以及有关的文字说明等，必须反映施工后的实际状况，做到图、文与实物相一致，没有错误、遗漏和含混不清的地方；

(2) 利用施工图改绘的竣工图必须注明修改依据，即在修改处注明设计变更单、图纸会审记录或材料代用单的编号；

(3) 施工图必须按照国家建筑制图标准或有关专业标准、规定进行编制；

(4) 所有专业的竣工图，都应编制竣工图图纸目录，做好竣工图归档，并置于各专业图纸之前排列；

第四条 设计依据

4.1 法律依据

乙方应根据《中华人民共和国民法典》及其司法解释、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计资质管理规定》（2018）、《广东省建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理条例》、《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》、《深圳市罗湖区政府投资项目管理办法》（2018）、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》、《深圳市罗湖区建设工程招标投标管理办法》、《深圳市交通运输委关于开展交通建设工程景观艺术审查工作的函（深交函【2017】2623号）》等建设工程设计相关的现行法律、法规、规章、相关技术标准等开展设计工作。合同生效后，前述设计依据发生修订或废止的，乙方应执行新的法律、法规、规章和相关技术标准。

4.2 材料依据

- 招标文件、补遗书和答疑书等；
- 甲方提交的基础资料（审批文件、勘查文件等）；
- 投标成果（文件）；
- 各阶段设计审查意见（含施工图强制性审查）；
- 其它有关资料 法定图则、片区规划等。

第五条 期限和进度

5.1 合同有效期

本合同有效期自依法签订之日起，至本建设工程所有档案依法归档并移交至相关档案部门并取得移交证明为止。

5.2 设计工期及设计进度

5.2.1 方案设计阶段：乙方应在合同签订并且甲方提供本工程所需的工程勘察、查丈等相关资料后天内提交方案设计成果。

5.2.2 初步设计阶段：乙方应在可行性研究成果报相关部门审批通过后 10天内完成并提交初步设计成果。

5.2.3 施工图设计阶段：乙方应在初步设计成果报相关部门审批通过后 20天内完成并提交施工图。

5.2.4 施工配合阶段：乙方应根据甲方的工作指令完成并提交设计变更图纸或其他设计技术咨询文件。

若发生符合本合同约定或相关法律法规规定的导致工期顺延的事由的，乙方应在上述事由发生之日起 3 天内向甲方提出书面异议以明确要求工期顺延，否则视为乙方放弃要求工期顺延的权利。甲方同意工期顺延的除外。

第六条 甲方提交的工程设计资料

本合同签订后，甲方应及时向乙方提交相应阶段的工程设计基础资料。

第七条 乙方应交付的工程设计文件

序号	设计阶段	文件（资料）名称	份数	其他/备注
1	初步设计	初步设计图、设计概算	8	可编辑电子文档（光盘） 2 张
2	施工图设计	施工图	12	可编辑电子文档（光盘） 2 张
3	施工配合	设计变更图、设计技术咨询文件等	各 8 份	可编辑电子文档（光盘） 2 张
4	竣工图编制	竣工图	8	可编辑电子文档（光盘） 2 张

5	其他技术咨询资料(如需要)	8	可编辑电子文档(光盘)2张
---	---------------	---	---------------

甲方需加晒图纸或增加设计文件数量及在项目申报、汇报过程中各类审查会、研讨会、专家评审会中甲方要求乙方准备的汇报材料、展板、效果图等资料，乙方须按时无条件、无偿提供。

未经甲方同意，乙方不得对电子版设计文件采取加密、设置访问权限、限期使用等措施。

第八条 设计费和取费标准

8.1 设计费

8.1.1 合同价：本项目总设计费暂定为人民币陆佰陆拾玖万陆仟玖佰零玖元整（小写：¥6696909_元）。本标段的设计合同费用暂定为人民币（大写）元（小写：¥元），占项目总设计费的 %。

设计费计算公式：

1) 本工程总投资估算为 24688.23 万元，建安费暂为 19927.14 万元，基本设计收费基价以建安费为计算基价，1) 基本设计费= $[304.8 + (566.8 - 304.8) \times (19927.14 - 10000) / (20000 - 10000)] \times 1.0 \times 1.0 \times 1.0 = 564.8910$ 万元。

2) BIM 技术应用费=142.28 万元。(BIM 费用最终不得超过对应项目概算批复单列的 BIM 费)

3) 本次设计费下浮率为 5.3%，则合同价为 669.6909 万元= $(564.8910 + 142.28) \times (1 - 5.3\%)$

8.1.2 以下费用已包含在合同价内，甲方无须另行支付：

(1) 设计成果专家评审费、汇报方案费、研讨会、公告费、税费等，甲方要求乙方提供的相关文件、材料、筹备与工程设计相关会议的费用；

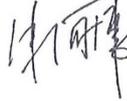
(2) 合同生效后，乙方因执行新的建设工程设计法律、法规和相关技术标准而导致增加的设计费用；

(3) 各设计阶段中，乙方根据相关主管部门、审查单位的要求对设计文件进行反复修改而增加的设计工作费用；

发包人：（盖章）
合同专用章

法定代表人（签字）：

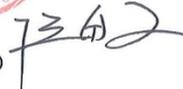
或委托代理人：（签字）



设计人：（盖章）
合同专用章

法定代表人（签字）：

或委托代理人：（签字）



开户行：

账 号：

签订地点：深圳市罗湖区

签订时间：2023年12月20日

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=2009447

The screenshot shows the website interface for the Shenzhen Public Resource Trading Center. The main content area displays a bidding notice for the project '深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计' (Shenzhen Reservoir Shawan Road Side Water Quality Protection Engineering Design). The notice includes a table of key information and a bid result table.

当前位置：建设工程

深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

发布时间：2023-11-23 信息来源：本站

招标项目编号：	2304-440303-04-01-946762004
招标项目名称：	深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计
标段名称：	深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计
项目编号：	2304-440303-04-01-946762
公示时间：	2023-11-23 11:55至2023-11-28 11:55
招标人：	深圳市水务规划设计院股份有限公司
招标代理机构：	深圳交易咨询集团有限公司
招标方式：	公开招标
中标人：	深圳市广汇源环境水务有限公司
中标价(万元)：	669.6909万元
中标工期：	按招标文件执行。
项目经理：	
资格等级：	
资格证书编号：	
是否暂定金额：	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司	0	0
B	广东珠荣工程设计有限公司	0	0
C	深圳市广汇源环境水务有限公司	7	1

附件信息

附件：

分享到：

③深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计

合同关键页

华房 2022011106098

深圳华侨城房地产有限公司

深圳湾公园品质提升工程
沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程

专项设计合同

甲方：深圳华侨城房地产有限公司

乙方：深圳市广汇源环境水务有限公司(联合体牵头单位)
珠江水利委员会珠江水利科学研究院

签订时间：二〇二二年九月一日

签订地点：中国广东省深圳市

第 1 页 共 32 页

深圳华侨城房地产有限公司

设计合同

项目名称(以下简称“本项目”): 深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计

发包人(甲方): 深圳华侨城房地产有限公司

设计人(乙方): 深圳市广汇源环境水务有限公司(联合体牵头单位)/珠江水利委员会珠江水利科学研究院

项目概况:

深圳湾公园位于深圳市南山区望海路 1051 号附近,东起福田红树林鸟类自然保护区,西至深港跨海大桥西侧,北靠滨海大道,南临深圳湾,隔海遥望香港米埔自然保护区。沿海岸线长约 13 公里,总面积约 128.74 公顷,由 2000 年和 2011 年先后建成的原红树林海滨生态公园和深圳湾滨海休闲带两部分组成,是深圳市中心区滨海休闲带。深圳湾公园品质提升工程项目总投资为 3.5664 亿元,建设内容包括对全园环境、软硬件服务设施等进行品质提升。

沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程通过对海岸微地形塑造、现状公园设施的改造、新建排涝泵站以及挡潮闸的改造加固等措施对长度约 13km 的防洪潮体系进行提标改造,以达到防洪(潮)标准 200 年一遇的目标。根据《深圳市防洪潮排涝新增项目建设计划(2019~2020 年)》等规划及文件要求,“沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程”被列为“深圳湾公园品质提升工程”的子项目,在深圳湾公园品质提升工程方案中一并设计、一并实施。

建设地点: 深圳市

投资规模: 暂定 2.31 亿元

资金来源: 政府 100 %

鉴于:

1.乙方明确知悉: 业主深圳市建筑工务署文体工程管理中心(下称“业主方”)已将本项

深圳华侨城房地产有限公司

目委托甲方实施代建，乙方已认真查阅、理解、认可甲方招标文件的全部内容，并对业主授予甲方的权利无任何异议。

2. 乙方在甲方举办的本项目招标活动中中标，由乙方为本项目提供咨询服务。

基于上述情况，各方经友好协商，特订立本合同，以资共同遵守。

第一条 合同当事人

甲方名称	深圳华侨城房地产有限公司
甲方住所	(1) 公司注册地址：中国广东深圳南山区汉唐大厦 (2) 日常事务联系地址：中国广东省深圳市龙华区民塘路与白松三路交汇处西北北站壹号 17 楼
甲方法定代表人	倪明涛
乙方名称	深圳市广汇源环境水务有限公司/珠江水利委员会珠江水利科学研究院
乙方住所	(1) 公司注册地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层/广州市天河区天寿路 80 号珠江水利大厦 (2) 日常事务联系地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层/广州市天河区天寿路 80 号珠江水利大厦
乙方法定代表人	张敏/陈文龙

第二条 本合同联系人

甲方联系人	郭俊楠
甲方联系人、联系方式	18126094159
电子邮箱	guojunnan@szoct.cn
甲方联系人送达地址	中国广东省深圳市龙华区民塘路与白松三路交汇处西北北站壹号 17 楼
乙方联系人	何造胜/梁志宏
乙方联系人、联系方式	13510824787/13924287596
电子邮箱	249042997@qq.com
乙方联系人送达地址	中国广东省深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思国际 C 座 4 楼/广州市天河区天寿路 80 号

深圳华侨城房地产有限公司

审计的政府专门机构。

(2) 设计费：指甲方、业主方因接受乙方提供的设计成果及服务，根据本合同规定应由甲方向乙方支付的费用。

(3) 日：如无特别说明，本合同中均指公历日历年。

(4) 本合同中日期时间均为北京时间。

(5) 币种：本合同无特别说明的币种均指人民币（RMB）。

(6) 专业设计公司：具有工程设计专项资质，可承接同其资质等级相应的专项工程设计业务的企业。

第六条 组成合同的文件及优先次序

构成本合同的文件视为是能够互相说明的有效文件，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序判断：组成本合同的文件包括：

- (1) 本设计合同。
- (2) 中标通知书。
- (3) 招标文件及补遗。
- (4) 投标书及其附件。
- (5) 标准、规范及规程有关技术文件。
- (6) 合同双方有关工程的洽商等书面协议或文件。

第七条 项目背景

当前我国进入社会主义发展的新时期，深圳被赋予了“朝着建设中国特色社会主义先行示范区的方向前行，努力创建社会主义现代化强国的城市范例”新定位。随着《粤港澳大湾区发展规划纲要》颁布，深圳作为湾区核心城市，正在全面打造“深圳标杆”、建设具有国际影响力的大都市。而公园正是建设国际化大都市的重要载体、是支撑深圳可持续发展的生态基石。随着深圳经济的高度发展和国际化城市的新定位，深圳公园建设进入承上启下、提质创新的关键阶段，亟待完成从“量”到“质”的飞跃。市委市政府高度重视公园特色发展和品质提升工作，提出“传承改革开放历史文化，弘扬深圳精神，凸显社会主义核心价值观”的要求，将深圳湾公园打造为展现深圳改革开放风采的窗口。

2016年5月，深圳市人民政府发布了《深圳市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》，提出将深圳市建设成绿色低碳的生态文明城市的目标，要积极打造“公园之城”，构

深圳华侨城房地产有限公司

建“自然公园—城市公园—社区公园”三级公园体系，进一步提升市容环境。2017年6月，深圳市政府发布《关于研究特色主题公园建设及市属公园品质提升工作的会议纪要》（深圳市人民政府办公厅83）提出：开展特色主题公园建设及市属公园品质提升工作，是践行新发展理念的重要举措，是推进供给侧结构性改革、加强生态文明建设的重要抓手，有利于增加市民的绿色福利和获得感。2017年7月，《深圳市城市管理局关于提请市政府常务会议审议特色主题公园建设和市属公园品质提升项目立项的请示》（深城管〔2017〕157号）提出包括5项特色主题公园建设及8项市属公园品质提升立项申请，其中深圳湾公园品质提升工程总投资3.5664亿元，建设内容包括对全园环境、软硬件服务设施等进行品质提升。2017年8月10日，《深圳市政府常务会议纪要》（六届八十八次）审议并原则同意市城管局关于特色主题公园建设和市属公园品质提升项目立项的意见。请市城管局牵头，借鉴世界先进城市经验，对标国际一流水准，改进规划设计，加强规范管理，加快打造一批具有国际水准、深圳特色的精品公园。深圳市城市管理和综合执法局呈文市府办，根据2021年3月26日市政府专题会议的精神，对深圳湾公园品质提升工程项目进行了修改完善，调整后的深圳湾公园项目投资估算约5.88亿元（含沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程2.31亿元）。建设内容主要通过海岸微地形塑造、现状公园设施的改造、新建排涝泵站以及挡潮闸的改造加固等措施对长度约11km的防洪（潮）体系进行提标改造，以达到深圳湾公园防洪（潮）标准200年一遇的目标。

深圳湾公园品质提升工程设计方案全方位把脉公园现状问题，精准平衡城市生态与公园功能，遵守有限提升，尊重提升，前瞻提升；创新提升四大提升原则，系统提升“生态、交通、防洪、配套设施”四大公园体系，有针对地提升公园沿线10余个主题节点，服务公共，打造城市绿色公共新地标。根据市水务局已批复的《深圳湾公园防洪（潮）前期咨询报告》（详见附件1），对照200年一遇防洪（潮）要求，深圳湾公园现状11公里海岸线中，堤顶高程或结合现状景观能基本满足要求的有7.5公里；不满足要求的有3.5公里，其中2.8公里可遵循生态修复+景观地形塑造+工程一体化改造策略达到要求，0.7公里因受限于深圳湾大桥压低路面标高且前方无地形阻挡、后方又紧临望海路的场地条件，无法通过景观及地形改造达到要求，需采用海堤及附属设施工程改造才能达到要求。

第八条 项目服务范围及内容

8.1 服务范围

按照国家和深圳市政府主管部门及深圳市水务行政主管部门政策和要求完成本项目的设

深圳华侨城房地产有限公司

计咨询服务工作，项目服务范围包括但不限于：防洪潮专项按比例仿真检验；方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过（中标人负责专家评审的相关事宜并承担相关费用），配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉及海洋方面的报批报建手续配合；协助并配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务等。

中标设计单位对方案设计负责，并承担相应的技术责任。具体设计内容以发包人确认的设计任务书及合同条款为准，发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，承包人不能拒绝执行。）

深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专项设计项目服务范围主要对不满足 200 年一遇防潮要求的堤段进行提标改造，同时需对满足允许越浪的堤段堤顶排水系统进行复核，不满足要求的进行提标改造。防（洪）潮提标改造全过程设计需与发包人聘请的景观团队一体化设计。

防洪（潮）与景观一体化设计工作要求（包括但不限于）：

（1）对于不满足防洪要求的标段，在方案阶段，优先由景观团队提出景观改造思路，并与防洪团队进行方案性讨论，防洪团队需提供技术性复核及工程结构性方案。

（2）对于不满足防洪要求的标段，基于业主确认的防洪提标方案，与景观团队共同完成扩初及施工图方案图纸，景观主要完成景观专业范畴内景观性装饰性内容，所有工程技术性图纸由防洪团队完成，保证图纸的完整性。

（3）对于不满足防洪要求的标段，在施工配合阶段，与景观团队共同根据各自的图纸内容对实施进行监管，保证项目保质保量完整。

（4）对于满足防洪要求的标段，由于景观团队将对驳岸进行改造，防洪团队需对改造后方案进行合规性复核。

（5）在景观方案推进全过程中，防洪团队需全力配合相关技术咨询，必要时参加景观方案会议。

(6)所有与景观一体化设计相关的设计成果及工程图纸需由景观团队审核确认后方可最终出图。

(7) 景观设计过程中其他需要防洪团队提供的技术支持工作。

招标范围包括本项目的设计工作包括但不限于：方案设计、初步设计、施工图设计、竣工图编制、防洪潮生态海堤结构断面物理模型试验验证（海堤模型专题研究、波浪专题研究）及报批报建、BIM 模型等相关服务。（招标阶段工程建设规模与工程特征仅作参考，具体工程建设内容以不同阶段的设计文件为准）。

8.2 项目服务内容

(1) 防洪潮专项按比例仿真检验。

(2) 方案设计，完成编制方案设计报告、图册、投资估算，协助并配合可研单位编制可研报告和申报可研，并提供相关设计支持。

(3) 初步设计，完成初步设计（含水土保持专项设计）、图册、投资概算，通过专家技术评审，获得市水务局对初步设计批复。协助并配合概算单位编制概算报告和申报概算，并提供相关设计支持。

(4) 施工图设计，完成施工图设计，通过专家技术评审，获得专家评审通过或主管部门对施工图设计的审查批准。

(5) 海堤模型专项研究，包括潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究。

(6) 建筑信息模型（BIM）。

(7) 配合发包人聘请的景观团队一体化设计，统筹防洪专项工程及景观图纸的出具与表达。

(8) 协助并配合水土保持单位编制水保方案和主管部门对水土保持方案的审查批准。

(9) 协助并配合开展环境影响评价，对所提供的基础技术文件负责，并依据相关意见落实环评技术措施。

(10) 协助开展工程及设备招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等。

(11) 施工期间，派设计代表驻现场，提供施工过程中的技术服务。工程竣工后编制竣工图。

- (12) 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作。
- (13) 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料。
- (14) 按国家、广东省及深圳市有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由设计单位完成的工作。同时还需做好与勘察单位的协调、配合，并与相关部门就区域规划等问题进行协调。

第九条 拟派设计团队

负责完成本项目的项目负责人为：**陈誉**，项目负责人及本项目拟派设计团队（名单详见合同附件）未经甲方书面同意，乙方不得单方面进行更换、更替。拟派设计团队如需进行调整，乙方须向甲方说明替换缘由，并提供拟替换人员的名单及各人员简历，经甲方书面确认后方可进行；且替换工作须在 7 个日历日内完成（含相关工作交接）。

第十条 成果审核

乙方提交相应的成果资料及文件，甲方应在签收之日起 15 个工作日内进行设计审查。经设计审查，发现乙方设计内容不符合本合同（及附件）约定标准的，及设计成果未能通过相关政府主管部门审批的；乙方须无条件进行返工，直至符合本合同及附件约定，及获得相关政府主管部门审批通过为止。因此导致工作延期的，乙方须承担相应的违约责任。

第十一条 乙方向甲方交付的成果文件

(1) 设计成果

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	验收标准
1	设计任务、技术要求	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	满足设计需求
2	方案设计	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批
3	初步设计	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批
4	施工图设计（含 WORD、CAD、PDF 格式电子版）	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批并通过施工图审查

深圳华侨城房地产有限公司

5	建筑信息模型 (BIM)	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批
6	各设计阶段可引用的电子文档 (含 WORD、PDF、CAD、dwg、doc 格式)	按审批、招标、备案等实际需要按标段或整体提供	按发包人要求的时间提供	满足招标要求

第十二条 费用

(1) 为便于业主方及时支付服务费，合同含税总价暂定为¥9,256,325.00元（大写人民币玖佰贰拾伍万陆仟叁佰贰拾伍元），不含税为¥8,732,382.08元，税率为6%，税额为¥523,942.92元，此暂定价格仅作为中间支付进度款的计算依据，最终服务费以建设单位指定的第三方审核单位审定价为准，如被政府审计部门审计，则以审计部门审定价为准。

(2) 服务费包括乙方应当缴纳的中华人民共和国以外及港澳台地区的所有税收，并包括乙方应当在中华人民共和国境内（不含港澳台地区）缴纳的增值税、企业所得税等一切税收或者行政收费等费用。

乙方知悉，业主方资金的拨付有赖于政府部门的审批、付款，乙方同意，如因政府部门原因导致业主方资金支付迟延，业主方不承担延迟付款的违约责任，且乙方应继续不中断履行本合同。乙方知悉，本项目为政府工程，由于政府投资审批时间及财政支付时间较长，乙方已充分考虑此项风险，甲方不承担因此而产生的任何后果，包括但不限于由于政府主管部门或财政部门延期审批资金计划或期拨付本项目建设资金导致业主方逾期支付合同价款等。

序号	支付阶段	付款条件	支付比例 (%)	付款金额 (元)		税率
				A	B	
1	预付款	在本合同签订后 30 个工作日内发起付款工作，乙方需提供等额的预付款保函。	10	925,632.5	6%	
2	防洪潮专项按比例仿真检验、海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）阶段	完成防洪潮专项按比例仿真检验，完成海堤模型专项研究，成果深度符合政府行政主管部门报批报建要求，获得甲方确认后 30 个工作日内发起付款工作。	10	925,632.5	6%	
3	方案设计阶段	完成方案设计，成果深度符合政府行政主管部门报批报建要求，获得甲方确认	20	1,851,265	6%	

深圳华侨城房地产有限公司

甲方名称:

深圳华侨城房地产有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

住 所:

(1) 公司注册地址:

中国广东深圳南山区

汉唐大厦

(2) 日常事务联系地址:

中国广东省深圳市龙华区民塘路与
白松三路交汇处西北北站壹号 17 楼

邮政编码: _____

电 话: 18126094159

传 真: _____

乙方名称:

深圳市广汇源环境水务有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

住 所:

(1) 公司注册地址:

深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号

瑞思大厦 C 座四楼整层

(2) 日常事务联系地址:

深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号

瑞思大厦 C 座四楼整层

邮政编码: _____

电 话: 0755-25536446

传 真: _____

开户银行: 招商银行深圳文锦渡支行

银行帐号: 755904974510903

珠江水利委员会珠江水利科学研究院

(盖章) 合同专用章

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

住 所:

(1) 公司注册地址:

广州市天河区天寿路 80 号

(2) 日常事务联系地址:

深圳华侨城房地产有限公司

广州市天河区天寿路 80 号

邮政编码: 510610

电 话: 020-85116656

传 真: 020-87117467

签订日期: 2022 年 9 月 1 日

签订日期: 2022 年 9 月 1 日



设计任务书及前期资料

一、项目概况

1.1 项目背景

深圳湾公园位于深圳市南山区望海路 1051 号附近,东起福田红树林鸟类自然保护区,西至深港跨海大桥西侧,北靠滨海大道,南临深圳湾,隔海遥望香港米埔自然保护区。沿海岸线长约 13 公里,总面积约 128.74 公顷,由 2000 年和 2011 年先后建成的原红树林海滨生态公园和深圳湾滨海休闲带两部分组成,是深圳市中心区滨海休闲带。深圳湾公园品质提升工程项目总投资为 3.5664 亿元,建设内容包括对全园环境、软硬件服务设施等进行品质提升。

沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程通过对海岸微地形塑造、现状公园设施的改造、新建排涝泵站以及挡潮闸的改造加固等措施对长度约 13km 的防洪潮体系进行提标改造,以达到防洪(潮)标准 200 年一遇的目标。根据《深圳市防洪潮排涝新增项目建设计划(2019~2020 年)》等规划及文件要求,“沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程”被列为“深圳湾公园品质提升工程”的子项目,在深圳湾公园品质提升工程方案中一并设计、一并实施。

1.2 工作背景

当前我国进入社会主义发展的新时期,深圳被赋予了“朝着建设中国特色社会主义先行示范区的方向前行,努力创建社会主义现代化强国的城市范例”新定位。随着《粤港澳大湾区发展规划纲要》颁布,深圳作为湾区核心城市,正在全面打造“深圳标杆”、建设具有国际影响力的大都市。而公园正是建设国际化大都市的重要载体、是支撑深圳可持续发展的生态基石。随着深圳经济的高度发展和国际化城市的新定位,深圳公园建设进入承上启下、提质创新的关键阶段,亟待完成从“量”到“质”的飞跃。市委市政府高度重视公园特色发展和品质提升工作,提出“传承改革开放历史文化,弘扬深圳精神,凸显社会主义核心价值观”的要求,将深圳湾公园打造为展现深圳改革开放风采的窗口。

深圳华侨城房地产有限公司

2016年5月，深圳市人民政府发布了《深圳市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要》，提出将深圳市建设成绿色低碳的生态文明城市的目标，要积极打造“公园之城”，构建“自然公园—城市公园—社区公园”三级公园体系，进一步提升市容环境。2017年6月，深圳市政府发布《关于研究特色主题公园建设及市属公园品质提升工作的会议纪要》（深圳市人民政府办公厅83）提出：开展特色主题公园建设及市属公园品质提升工作，是践行新发展理念的重要举措，是推进供给侧结构性改革、加强生态文明建设的重要抓手，有利于增加市民的绿色福利和获得感。2017年7月，《深圳市城市管理局关于提请市政府常务会议审议特色主题公园建设和市属公园品质提升项目立项的请示》（深城管〔2017〕157号）提出包括5项特色主题公园建设及8项市属公园品质提升立项申请，**其中深圳湾公园品质提升工程总投资3.5664亿元，建设内容包括对全园环境、软硬件服务设施等进行品质提升。**2017年8月10日，《深圳市政府常务会议纪要》（六届八十八次）审议并原则同意市城管局关于特色主题公园建设和市属公园品质提升项目立项的意见。请市城管局牵头，借鉴世界先进城市经验，对标国际一流水准，改进规划设计，加强规范管理，加快打造一批具有国际水准、深圳特色的精品公园。深圳市城市管理和综合执法局呈文市府办，根据2021年3月26日市政府专题会议的精神，对深圳湾公园品质提升工程项目进行了修改完善，调整后的深圳湾公园项目投资估算约5.88亿元（含沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程2.31亿元）。建设内容主要通过对海岸微地形塑造、现状公园设施的改造、新建排涝泵站以及挡潮闸的改造加固等措施对长度约11km的防洪（潮）体系进行提标改造，以达到深圳湾公园防洪（潮）标准200年一遇的目标。

深圳湾公园品质提升工程设计方案全方位把脉公园现状问题，精准平衡城市生态与公园功能，遵守有限提升，尊重提升，前瞻提升；创新提升四大提升原则，系统提升“生态、交通、防洪、配套设施”四大公园体系，有针对性地提升公园沿线10余个主题节点，服务公共，打造城市绿色公共新地标。根据市水务局已批复的《深圳湾公园防洪（潮）前期咨询报告》（详见附件1），对照200年一遇防洪（潮）要求，深圳湾公园现状11公里海岸线中，堤顶高程或结合现状景观能基本满足要求的有7.5公里；不满足要求的有3.5公里，其中2.8公里可遵循生态修复+景观地形塑造+工程一体化改造策略达到要求，0.7公里因受限于深圳湾大桥压低路面标高且前方无地形阻挡、后方又紧临望海路的场地条件，无法通过景观及地形改造达到要求，需采用海堤及附属设施工程改造才能达到要求。

二、项目服务要求

2.1 项目服务范围

按照国家和深圳市政府主管部门及深圳市水务行政主管部门政策和要求完成本项目的设计咨询服务工作，项目服务范围包括但不限于：

防洪潮专项按比例仿真检验；方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过（负责专家评审的相关事宜并承担相关费用），配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉及海洋方面的报批报建手续配合；协助并配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务等。

对方案设计负责，并承担相应的技术责任。

深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专项设计项目服务范围主要对不满足 200 年一遇防洪要求的堤段进行提标改造，同时需对满足允许越浪的堤段堤顶排水系统进行复核，不满足要求的进行提标改造，完成防洪潮专项按比例仿真检测工作。防（洪）潮提标改造全过程设计需与发包人聘请的景观团队一体化设计。

防洪（潮）与景观一体化设计工作要求（包括但不限于）：

（1）对于不满足防洪要求的标段，在方案阶段，优先由景观团队提出景观改造思路，并与防洪团队进行方案性讨论，防洪团队需提供技术性复核及工程结构性方案。

（2）对于不满足防洪要求的标段，基于业主确认的防洪提标方案，与景观团队共同完成扩初及施工图方案图纸，景观主要完成景观专业范畴内景观性装饰性内容，所有工程技术性图纸由防洪团队完成，保证图纸的完整性。

（3）对于不满足防洪要求的标段，在施工配合阶段，与景观团队共同根据各自的图纸内容对实施进行监管，保证项目保质保量完整。

（4）对于满足防洪要求的标段，由于景观团队将对驳岸进行改造，防洪团队需对改造后

方案进行合规性复核。

(5) 在景观方案推进全过程中，防洪团队需全力配合相关技术咨询，必要时参加景观方案会议。

(6) 所有与景观一体化设计相关的设计成果及工程图纸需由景观团队审核确认后方可最终出图。

(7) 景观设计过程中其他需要防洪团队提供的技术支持工作。

2.2 项目服务内容

(1) 防洪潮专项按比例仿真检验。

(2) 方案设计，完成编制方案设计报告、图册、投资估算，协助并配合可研单位编制可研报告和申报可研，并提供相关设计支持。

(3) 初步设计，完成初步设计（含水土保持专项设计）、图册、投资概算，通过专家技术评审，获得市水务局对初步设计批复。协助并配合概算单位编制概算报告和申报，并提供相关设计支持。

(4) 施工图设计编制，完成施工图设计，通过专家技术评审，获得专家评审通过或主管部门对施工图设计的审查批准。

(5) 海堤模型专项研究，包括潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究。

(6) 建筑信息模型（BIM）。

(7) 配合发包人聘请的景观团队一体化设计，统筹防洪专项工程及景观图纸的出具与表达。

(8) 协助并配合水土保持单位编制水保方案和主管部门对水土保持方案的审查批准。

(9) 协助并配合开展环境影响评价，对所提供的基础技术文件负责，并依据相关意见落实环评技术措施。

(10) 协助开展工程及设备招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等。

(11) 施工期间，派设计代表驻现场，提供施工过程中的技术服务。工程竣工后编制竣工图。

(12) 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作。

(13) 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料。

(14) 按国家、广东省及深圳市有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由设计单位完成的工作。同时还需做好与勘察单位的协调、配合，并与相关部门就区域规划等问题进行协调。

2.3 工作内容和提交成果

2.3.1 基本设计工作内容

(1) 方案及初步设计工作内容（包括但不限于）

- 1) 设计概述：设计指导思想、原则和标准；用地及经济指标等；工程建设外部条件；提请项目设计审批时需解决或确定的主要问题。
- 2) 自然条件：主要包括地理位置、气象、水文、地形、地质条件等；
- 3) 总平面：总平面布置，并阐述总体布置所遵循的原则；
- 4) 水工结构方案设计：复核工程的等级和设计标准，确定工程总体布置、主要建筑物的轴线、线路、结构型式和布置、控制尺寸、高程和工程数量。多方案开展水工结构方案比选，充分考虑该设计方案对后续景观工程设计的影响及衔接；
- 5) 施工组织设计：确定导流建筑物结构设计、主要建筑物施工方法、施工总布置及总工期。各主要工程项目的施工顺序、衔接条件等，同时需考虑与整体规划及周边现有工程的影响及衔接；
- 6) 海堤水工结构设计应采取系统性、综合性的设计方案，尽可能地减少工程对海洋资源和海洋生态系统的影响，修复受损生境，提升新形成岸线的公众开放程度和景观生态效果，构建自然化、生态化、绿植化的新海岸。最大限度降低工程建设对海洋生态环境的影响，改善海洋环境，提升区域海洋生态价值。
- 7) 配合景观团队提供相关技术成果。

(2) 施工图设计工作内容（包括但不限于）

- 1) 总体要求：施工图设计文件的编制及深度必须严格执行国家基本建设程序、工程建设标准强制性条文及有关工程建设的法律、法规、规章、规范、标准、规程、定额和合同的要求。设计文件必须保证工程质量和安全的要求，符合安全、适用、经济、美观的综合要求。
- 2) 总论：设计概要及设计指导思想；各项指标（用地及经济指标等）；工程建设外部条件；需解决或确定的主要问题。

- 3) 自然条件：主要包括地理位置、气象、水文、地形、地貌及工程泥沙、地质条件；
- 4) 总平面：设计依据及基础资料，阐述总体布置所遵循的原则；
- 5) 设计方案及施工组织设计：
 - ①主要工程内容，列出主要工程数量表；
 - ②施工特点及施工方法的建议，施工总体布置，应重点考虑满足环保的要求；
 - ③施工期间使（利）用的主要施工设施、施工机具、车辆、船舶的型式、规格、数量及布置方式等；
 - ④各主要工程项目的施工顺序、衔接条件等，同时需考虑与周边现有工程的影响及衔接；
 - ⑤如何采取工程措施减少或预防施工期间的带来的环境问题；
 - ⑥工程风险及预防措施，应包括在项目实施过程中如何对施工方案、运输方案及环保要求的落实进行监管。
- 6) 环境保护及水土保持设计。根据环境影响报告书及其批文以及建设项目可行性研究报告中有关环境保护内容的要求及规定，做出水土保持及环境保护设计；
- 7) 按国家相关规定，同时应考虑本工程的特点进行编制施工图设计说明。明确工程的设计条件、使用条件、设计荷载等；明确工程应该遵守的法律法规、行业规范、规章制度等；对工程所用主要建筑材料提出技术要求；明确各建筑材料的检测标准检测方法；明确工程验收遵循的法律法规和验收标准；对施工顺序提出指导性建议；
- 8) 施工图设计图纸，且根据完成的设计图纸配合编制工程量清单及施工图预算。
- 9) 配合景观团队提供相关技术成果。
- 10) 提出工程施工中应注意的其他事项。

(3) 竣工图编制

- 1) 总体要求：结合项目行业竣工图编制和档案管理要求，编制项目竣工图。
- 2) 整理、汇总工程施工过程中经监理审核的全部设计变更、工程联系单、技术核定单、洽商单、材料变更、会议纪要、备忘录、施工及质检记录等涉及变更的全部文件。
- 3) 按单位工程、分部工程、专业分别编制，并配有竣工图编制说明和图纸目录。
- 4) 配合景观团队提供相关技术成果。

2.3.2 基本设计提交成果

(1) 方案设计文件

- 1) 完整报告：A3（297mm×420mm），一式15本，建议设计方案文本不超过200页，采用双面软胶装的方式进行打印装订；

2) 电子文件以光盘形式提交, 一式 15 份, 含方案设计文本 (PPT、doc 文件或可编辑的 PDF 文件)。

(2) 初步设计文件

图纸份数: 设计成果白图 20 份及电子文件 CAD 和 pdf 格式文件, 光盘 10 张。

(3) 施工图设计文件

图纸份数: 设计成果蓝图 20 份及电子文件 CAD 和 pdf 格式文件, 光盘 10 张。

(4) 竣工阶段

图纸份数: 竣工图成果 20 份及电子文件 CAD 和 pdf 格式文件, 光盘 10 张。

以上成果要求和份数为暂定, 具体根据甲方需求提供即可。

2.3.3 海堤模型专项研究工作内容

(1) 潮流泥沙及岸滩演变研究

潮流泥沙及岸滩演变研究内容如下 (包括但不限于):

- 1) 结合遥感手段, 分析工程区地形地貌环境、水流动力、泥沙运动特征及海床、岸滩的稳定性等;
- 2) 建立潮流泥沙数学模型 (考虑波浪影响), 包含潮流泥沙数学模型的计算模式、数值解法、模型计算区域及网格布置、模型参数、模型验证等详细说明;
- 3) 分析工程建设前后海域流场分布特征;
- 4) 研究方案实施后工程周边海域及临近工程冲淤变化, 重点关注项目实施后近岸滩涂及生态岸带的演变及岸滩稳定、水流动力变化及其影响程度等。

(2) 波浪要素研究

波浪要素研究内容如下 (包括但不限于):

- 1) 工程附近海区波浪特性分析: 根据工程附近海域的波浪观测资料, 确定工程水域的常、强波向及其分布频率, 对不同等级的波高及波周期分析进行统计分析, 确定工程水域的主要影响波向、波高及波周期量级及其分布频率, 并绘制波浪玫瑰图。
- 2) 外海深水波要素推算: 建立外海台风浪后报模型, 并利用实测资料进行模型率定和验证; 模拟反演 1991~2020 年 30 年间 215 场台风过程下的波浪状况, 输出深水代表点的风、波要素; 采用 P-III 年频率分析法推算不同波向下不同重现期的风、波要素。

3) 设计波要素计算分析: 建立近岸中尺度空间风浪模型, 计算工程近岸海域不同波浪重现期波浪特征, 根据工程布置方案布设若干采样点, 提取设计波要素, 以图表的形式给出各项成果。

(3) 生态海堤结构断面物理模型试验优化研究

本专题主要通过断面物理模型试验手段, 结合各堤段特征和各断面结构型式, 研究生态海堤红树林、生态块体等的消浪效果及波浪爬高、堤顶的越浪量, 优化典型断面结构形式和堤顶高程, 改善滨海动植物生境。拟通过断面物理模型试验研究以下内容(包括但不限于):

- 1) 整理工程区域水位、波浪等专题研究成果, 选择各堤段的典型代表断面, 确定物理模型试验比尺。
- 2) 根据选择的典型海堤断面, 依据深圳湾海堤的防洪潮标准, 选择不同的代表水文条件, 研究不同重现期水位下、不同重现期波浪条件下, 海堤护面及抛石块体的稳定性, 堤前红树林及生态块体的消浪效果及提前设计波高, 波浪爬高及堤顶的越浪量。
- 3) 根据各典型断面的研究成果, 与设计单位互动优化海堤设计断面结构型式和堤顶高程。
- 4) 根据试验结果, 给出建议。

2.3.4 海堤模型专项研究提交成果

海堤模型专项研究成果要求: 提交《深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计波浪数模研究》专题报告中间成果和正式成果共计 30 份。以上成果要求和份数为暂定, 具体根据甲方需求提供即可。

2.3.4 建筑信息模型(BIM)技术应用工作内容和提交成果

设计阶段 BIM 应用选主要包括线选址分析、场地分析、方案比选、专业综合、仿真分析、模型出图、工程量统计。

建筑信息模型(BIM)技术应用成果要求: 电子文件光盘 10 张, 以上成果份数为暂定, 具体根据甲方需求提供即可。

2.4 项目实施要求

- (1) 严格按照国家及行业相关法律法规、规范及技术标准等要求开展项目论证。
- (2) 编制项目工作大纲、实施计划以及技术路线等。

深圳华侨城房地产有限公司

合同附件 2：项目设计团队名单

序号	姓名	出生年月	学历	从事专业	注册资格	职称等级	在本项目中拟任的岗位
深圳市广汇源环境水务有限公司							
1	陈誉	1979年12月	本科	水利规划与施工	注册土木工程师（水利水电工程）、注册咨询工程师	高级工程师	项目负责人
2	颜寅杰	1986年12月	本科	水利水电施工与管理	注册土木工程师（水利水电工程）	高级工程师	水利水电施工与管理专业负责人
3	张玉英	1962年11月	本科	水电规划高级工程师	/	高级工程师	技术顾问
4	龚玉锋	1974年10月	博士	水工建筑	注册土木工程师（岩土）、注册咨询工程师	正高级工程师	技术负责人
5	林钢鹏	1974年8月	本科	水利规划与施工	注册土木工程师（水利水电）、注册咨询工程师、造价工程师	高级工程师	审查
6	何造胜	1982年11月	本科	水利规划	/	高级工程师	校核
7	庄晓洁	1995年10月	本科	水利工程	/	助理工程师	水利工程专业设计人员
8	黄俊	1994年11月	本科	水利工程	/	助理工程师	水利工程专业设计人员
9	贺清华	1994年9月	本科	水工结构	注册安全工程师	工程师	水工结构专业负责人
10	许路祥	1998年7月	本科	水利水电工程	/	助理工程师	水利工程专业设计人员
11	严恒恒	1989年10月	硕士	水文水资源	/	中级工程师	水文水资源专业人员
12	彭木站	1984年10月	本科	水利水电信息及自动化	二级建造师	工程师	水利水电信息及自动化专业负责人
13	任威旭	1993年8月	本科	结构设计专业/建筑设计专业-BIM高级建模师	/	助理工程师	BIM建模师
14	陈静霞	1998年5月	本科	水利水电工程	/	助理工程师	BIM建模师
15	阳秀春	1982年3月	本科	水利水电工程建筑	一级注册造价工程师、注册咨询工程师	高级工程师	造价专业负责人
珠江水利委员会珠江水利科学研究院							

联合体共同投标协议书

深圳市广汇源环境水务有限公司、珠江水利委员会珠江水利科学研究院（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加深圳湾公园品质提升工程沙海迎路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专项设计（项目名称）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、深圳市广汇源环境水务有限公司（某成员单位名称）为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人 深圳市广汇源环境水务有限公司，承担本项目方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过，配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉及海洋方面的报批报建手续配合；配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务等相关工作。

(2)联合体成员 珠江水利委员会珠江水利科学研究院，承担本项目防洪潮专项按比例仿真检验、海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；负责海堤模型专项研究报告送审及负责专家评审通过；配合获得项目相关政府主管部门行政许可批文或备案证明等相关工作。

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动

失效。

6、本协议书一式 三 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：



成员 1

单位名称（盖单位公章）：珠江水利委员会珠江水利科学研究院

法定代表人或授权委托人（签字）：



签订日期：2022 年 03 月 30 日

注：第五章投标格式中联合体协议不适用，以本格式为准。

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

https://www.szggzy.com/globalSearch/details.html?contentId=1416199

szggzy.com / 深圳公共资源交易中心-检索详情

无碍碍浏览 繁體版

深圳交易集團
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置: 建设工程

深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计

发布时间: 2022-05-27 信息来源: 本站

招标项目编号:	2018-440300-47-01-706481001
招标项目名称:	深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计
标段名称:	深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计
项目编号:	2018-440300-47-01-706481
公示时间:	2022-05-27 11:23至2022-06-01 11:23
招标人:	深圳华侨城房地产有限公司
招标代理机构:	深圳市建星项目管理顾问有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市广汇源环境水务有限公司//珠江水利委员会珠江水利科学研究院
中标价(万元):	925.6325万元
中标工期:	按招标文件要求执行。
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	深圳市广汇源环境水务有限公司//珠江水利委员会珠江水利科学研究院	6	1
B	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	0	0
C	黄河勘测规划设计研究院有限公司	0	0
D	中国市政工程西南设计研究总院有限公司	0	0
E	南京市水利规划设计院股份有限公司	0	0
F	广东珠荣工程设计有限公司	0	0
G	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	0	0
H	深圳市水务规划设计院股份有限公司//水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	1	2

附件信息

附件:

分享到:

④甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计

合同关键页

工程勘察设计合同

合同编号： FGS2022002 号

项目名称： 甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村
建设试点县勘察设计

项目阶段： 实施方案、初步设计、招标及施工图设计

发包人（甲方）： 和政县水利项目建设领导小组河道治
理项目建设办公室

承包人（乙方）： 深圳市广汇源环境水务有限公司

合同签订日期： 2021年12月24日

工程勘测设计合同书

发包人（甲方）：和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室

承包人（乙方）：深圳市广汇源环境水务有限公司

依照《中华人民共和国民法典》和上级主管部门制定的有关标准，遵循平等、自愿公平和诚信的原则，双方就本项工程勘测（察）、设计、技术咨询服务等有关事项，协商一致，订立本合同。

一、工程概况

项目名称：甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计

工程地点：甘肃省临夏回族自治州和政县

项目阶段：实施方案、初步设计、招标及施工图设计

二、工作内容和范围

据水利部、财政部联合印发《水利部财政部关于开展水系连通及农村水系综合整治试点工作的通知》要求，计划对大南岔河流域的大峡支流、小峡支流、大南岔河干流及 16 条主要支沟进行综合治理。依据《水系连通及农村水系综合整治试点县实施方案编制指南》，推进完善河湖安全体系、河湖生态功能恢复、修复河道空间形态、改善河湖水环境质量，依托和政县水情和农村水系实际，确定县域水系综合整治的总体布局，围绕水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水上保持、河湖管护、防污控河、景观人文等措施，打造大南岔河流域水美乡村综合整治、助力乡村振兴。

本工程分为涉水项目和配套项目两部分，其中，涉水项目包括水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水土保持等水利措施等。

甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计工作内容是完成项目的实施方案编制、招标及施工图设计、后续工程建设过程中的现场设计服务，具体范围为和政县小峡河、大峡河、大南岔河流域及 16 条山洪沟道等水系连通及水美乡村建设项目涉水部分勘察设计工作。

三、技术资料提供与成果交付

(1) 甲方应提供下列资料：

表 1

编号	提供资料名称	数量	备注
1	和政县相关水利规划	1	
2	和政县大南岔河流域相关产业规划等	1	
3	和政县社会、经济资料	1	
4	项目来源文件及编制要求	1	
5	其他与工程有关的设计资料	1	

(2) 乙方应提交成果：

表 2

编号	成果名称	提交日期	提交份数	备注
1	实施方案	2021. 12. 28	10	
2	涉水项目初步设计报告及附图	2022. 1. 30	10	
3	施工图	2022. 3. 10	10	

四、合同价款及支付方式

(1) 合同价款：按国家或行业规定的有关取费标准，按照工程中标通知书（勘察、设计），中标编号：水字 622920211214068，本合同工程勘测（察）设计费总金额为人民币¥9680000.00 元，合同价款总金额大写：玖佰陆拾捌万元整。

(2) 支付方式：本合同生效后 7 天内，发包人支付合同总额的 10%，计人民币：玖拾陆万捌仟元整（¥968000.00 元），作为项目前期费用。

提交实施方案报告及附图并通过审查后，甲方支付合同总额的 20%，计人民币：壹佰玖拾叁万陆仟元整（¥1936000.00 元），作为合同第二次付款费用。

提交涉水部分初步设计报告及附图并通过审查后，甲方支付合同总额的 35%，计人民币：叁佰叁拾捌万捌仟元整（¥3388000.00 元），作为合同第三次付款费用。

提交施工图成果时，甲方支付合同总额的 30%，计人民币：贰佰玖拾万肆仟元整（¥2904000.00 元），作为合同第四次付款费用。

工程竣工验收后，甲方支付合同总额的 5%，计人民币：肆拾捌万肆仟元整（¥484000.00 元），作为合同尾款费用。

五、双方的权力和义务

（一）发包人（甲方）的权力和义务

1、向乙方提供开展技术工作的有关批复文件，以及合同中表 1 所列资料，并对提供的时间与资料的可靠性负责。

2、甲方必须维护乙方的技术成果，不得擅自修改，不得转让给本工程以外的项目重复使用。

九、合同订立地点、时间

本合同订立地点：和政县

本合同订立时间：2021年12月25日

发包人（公章）：



和政县水利项目建设领导小组河道
治理项目建设办公室

承包人（公章）：



深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人：曾莫梅

法定代表人：江敏

委托代理人：

委托代理人：

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳翠园支行

账 号：

账 号：44201512100051010420

联系电话：

联系电话：0755-25509252

地 址：

地 址：广东省深圳市罗湖区
黄贝街道沿河北路 1002 号
瑞思国际大厦 C 座四楼整层

业主证明

业 主 证 明

项目名称	甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计		
业主单位	和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
合同金额	968 万元		
项目概况	本项目对大南岔河流域的大峡支流、小峡支流、大南岔河干流及 16 条主要支沟进行综合治理。项目区 16 条自然冲沟综合治理、干流 3 座桥梁改造、支流 3 座桥梁改造、14.5km 河道清淤、14.5km 干流河道综合治理、5.2km 支流河道综合治理、山体陡坡林相修复、2 处河道生态修复、智慧水务系统、8 座公厕、3 座文化广场、5 处生态停车场。		
主要工作内容	本工程分为涉水项目和配套项目两部分，其中，涉水项目包括水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水土保持等水利措施等。工程估算总投资 30754.39 万元。其中：涉水项目总投资 24153.44 万元。		
合同签订时间	2021 年 12 月 25 日		
项目负责人	陈誉	技术负责人	颜寅杰
项目组成员	詹达美、黄明华、龚玉锋、关旭、魏熠、杨旭峰、卢观彬、胡琦、韦焕杰、刘剑锋、王先昭、周文浩、曾振雄、张毅、邓超联、艾侠、许先祥、秦嘉亮、阳秀春、李继民、张猛豪、何造胜、林佩斌、刘振举、彭木站、梁昌盛、杨洁、吴兴松		
履约评价	优		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为其他用途。		

业主单位（公章）：和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室

联系人：尚红伟

联系电话：183 9410 9816

日期：2024.4.16

查询路径：公共资源交易中心“招投标”网站

http://ggzyjy.linxia.gov.cn/f/newservertrade/tenderprojects/20594/flowpage?pageIndex=7

The screenshot shows the website interface for the Linxia Public Resource Trading Center. The main content area displays the project title: "甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计" (Design and Tender Evaluation Results Announcement for the Pilot County Construction of Water System Connection and Water Beautiful Rural Construction in Linxia State and Zheng County, Gansu Province). The transaction number is A07-12622700079265086Y-20211112-020594-8.

The project details table is as follows:

项目名称	甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计	交易编号	LXZH2021196
招标人	和政县水利项目建设领导小组办公室	联系人及号码	马 强 15120463900
代理机构	甘肃长青招标代理有限公司	联系人及号码	刘怡成 17793133999
监督部门	临夏州水务局	联系人及号码	张夏云 13993080981
开标时间	2021年12月14日 09:00	开标地点	临夏州公共资源交易中心 第三开标厅
控制指标价(元)	9800000.00元	质量标准	合格
计划开工日期	2021年12月22日	工期	50日历天
计划竣工日期	2022年02月10日		

The "中标候选人" (Qualified Bidder) table is as follows:

排序	中标候选人名称	投标报价(元)	项目负责人及注册证书编号
第1名	深圳市广汇源环境水务有限公司	9680000.00	陈春 粤高职业字第 1300101059502号

On the right side of the page, there is a "办理流程公开-公示信息" (Process Transparency - Announcement Information) section with the following details:

- 公示通过**: 办理人: 甘肃长青项目管理有限公司; 办理状态: 通过; 办理时间: 2021-12-15 11:09:37; 办理用时: 18秒
- 公示退回**: 办理人: 临夏回族自治州公共资源交易中心; 办理状态: 退回; 办理时间: 2021-12-15 12:10:44; 办理用时: 1小时1分8秒
- 公示通过**: 办理人: 甘肃长青项目管理有限公司; 办理状态: 通过; 办理时间: 2021-12-15 13:54:52; 办理用时: 1小时44分8秒
- 公示通过**: 办理人: 临夏回族自治州公共资源交易中心; 办理状态: 通过; 办理时间: 2021-12-15 15:30:44; 办理用时: 1小时35分53秒

At the bottom right, there is a "投诉报警" (Complaint and Alarm) section with the status "暂无报警信息" (No alarm information).

三、项目机构人员配备情况

三、项目机构人员配备情况

1. 提供拟投入投标人项目机构组成人员配置计划表及对应人员职称或学术称号证明文件(需提供证书扫描件(必须清晰反映证书中的人员姓名))。
2. 投标人为其缴纳近一个月(从招标公告发布当月的上一个月起倒算一个月)的社保情况(社保部门网页或窗口打印资料均可)。(社保部门出具的社保证明文件或税务部门出具的《税收完税证明》中的缴费单位名称必须与投标人单位名称一致(投标人没有独立法人机构的分公司或分支机构或主管单位缴纳的社保视同单位缴纳社保,投标人须以书面说明,否则不予认可),若投标人单位名称变更的,在第1项资信要素中已提供单位名称变更证明文件的,可不再重复提供。
3. 投标人所提供的资料(投标人必须提供完整资料,否则由此造成的后果由投标人自行承担)满足本项所有要求时,方予以认可;合计 31 人。

序号	姓名	学历	职称或学术称号证明	在本项目拟任的职务	专业技术工作经历与经验证明文件	社保时间
1	陈誉	本科	水利规划正高级工程师、注册土木工程师(水利水电工程)	项目总负责人(设计项目负责人)	从事本专业工作 21 年 工作经验: 1. 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程(永良围)勘察设计; 2. 深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计; 3. 深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造专项设计 4. 甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计的	2025.1-2025.12
2	张茂林	本科	水利规划高级工程师	水利专业负责人	从事本专业工作 16 年 工作经验: 1. 坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计的; 2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计的	2025.1-2025.12
3	解培强	本科	水工结构高级工程师、注册土木工程师(水利水电工程)	结构工程专业负责人	从事本专业工作 14 年 工作经验: 1. 坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计的; 2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计的	2025.1-2025.12
4	张秋芳	本科	水利规划高级工程师、注册一级水利造价工程师	工程造价专业负责人	从事本专业工作 13 年 工作经验: 1. 坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计的; 2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计的	2025.1-2025.12
5	袁天远	本科	园林绿化高级工程师	景观专业负责人	从事本专业工作 20 年 工作经验: 1. 鞍山市南沙河流域环境综合整治项目设计的	2021.2-2025.12
6	张伟	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验: 1. 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程(碧道	2021.1-2025.12

					建设部分) 龙岗区支流及湖库型碧道项目(设计)	
7	姚雪梅	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 19 年 工作经验: 1. 五众泾街道空间提升项目一期工程设计	2021. 2-2 025. 12
8	冯博楠	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 20 年 工作经验: 1. 嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工程(设计)	2022. 6-2 025. 12
9	李伟	本科	园林绿化高级工程师	景观专业工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验: 1. 中共嘉兴市委党校迁建项目	2021. 4-2 025. 12
10	王晖文	硕士	水利规划高级工程师	水利专业工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验: 1. 平湖街道雁田水库(白坭坑片区)水质保障工程(设计)	2025. 1-2 025. 12
11	王昊	本科	水利规划高级工程师	水利专业工程师	从事本专业工作 16 年 工作经验: 1. 坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计; 2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计	2025. 1-2 025. 12
12	杨欣	硕士	水利规划工程师	水利专业工程师	从事本专业工作 8 年 工作经验: 1. 坪山区(燕子湖片区)地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计; 2. 大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计; 3. 白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄转输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)	2025. 1-2 025. 12
13	白文龙	本科	水工结构高级工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 16 年	2025. 1-2 025. 12
14	赖晶	本科	水工结构工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 6 年 工作经验: 1. 深圳外环高速公路二期工程涉东江水源工程白石洞隧洞加固设计	2025. 1-2 025. 12
15	黎子荣	本科	水工结构工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 9 年	2025. 1-2 025. 12
16	王松林	硕士	建筑结构设计高级工程师、一级注册结构工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 11 年 工作经验: 1. 凯泉综合大楼及涂装线车间项目	2021. 1-2 025. 12
17	肖阳	本科	建筑结构设计高级工程师	结构工程专业工程师	从事本专业工作 14 年 工作经验: 1. 凯泉综合大楼及涂装线车间项目	2021. 1-2 025. 12
18	侯元昊	专科	水工建筑助理工程师、BIM 高级	BIM 工程师	从事本专业工作 7 年 工作经验: 1. 坪山区(燕子湖片区)地下	2025. 1-2 025. 12

			建模师		管网及防洪排涝工程项目勘察设计	
19	杨芳传	硕士	水工结构工程师、BIM 建模师	BIM 工程师	从事本专业工作 6 年 工作经验：1. 深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）	2025.1-2025.12
20	毛阿妮	硕士	水工结构工程师	勘察设计阶段驻场工程师	从事本专业工作 6 年	2025.1-2025.12
21	李继民	本科	水利水电岩土工程正高级工程师、注册土木工程师（岩土）	勘察项目负责人	从事本专业工作 21 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2. 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计；3. 白芒河流域水环境综合治理工程（径流调蓄转输工程）（调蓄池勘察设计）（快速发包）	2025.1-2025.12
22	黄峰	本科	水利水电岩土工程高级工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 15 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计；2. 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计	2025.1-2025.12
23	向帅	硕士	岩土工程高级工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 13 年 工作经验：1. 坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计	2025.1-2025.12
24	李妙东	本科	岩土工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 12 年	2025.1-2025.12
25	陈锐	硕士	水利水电岩土工程工程师	勘察类工程师	从事本专业工作 7 年	2025.1-2025.12
26	胡大伟	硕士	测绘高级工程师、注册测绘师	测量类专业负责人	从事本专业工作 17 年	2024.6-2025.12
27	姜信东	专科	测绘高级工程师、注册测绘师	测量类工程师	从事本专业工作 28 年	2024.6-2025.12
28	张莹斐	本科	测绘高级工程师	测量类工程师	从事本专业工作 11 年	2024.6-2025.12
29	张铁球	本科	测绘工程工程师	测量类工程师	从事本专业工作 12 年	2024.6-2025.12
30	周晓虹	硕士	测绘工程师	测量类工程师	从事本专业工作 17 年	2024.6-2025.12
31	黄君豪	本科	建筑工程测量工程师	测量类工程师	从事本专业工作 23 年	2024.6-2025.12

项目总负责人（设计项目负责人）：陈誉

注册土木工程师（水利水电工程）



192

姓名: 陈誉
 证件号码: 441225197912251316
 性别: 男
 出生年月: 1979年12月
 专业: 水利水电工程规划
 批准日期: 2017年09月24日
 管理号: 2017077440772017440116000085



注册土木工程师
(水利水电工程)
 Registered Engineer of Civil Engineering
 (Water Resources & Hydropower)



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



中华人民共和国
 人力资源和社会保障部



中华人民共和国
 住房和城乡建设部



中华人民共和国
 水利部

水利规划正高级工程师

广东省职称证书

姓名：陈誉

身份证号：441225197912251316



职称名称：正高级工程师

专业：水利规划

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月10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：2403001181256

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月12日



普通高等学校

毕业证书



学生 **陈誉** 性别 **男**，1979年12月25日生，于 2000年9月
至 2004年7月在本校 **建筑学院** **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（院）长：**李元元**

证书编号：105611200405000761

二〇〇四年七月一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈普

社保电脑号：604759761

身份证号码：441225197912251316

页码：1

参保单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司

单位编号：240427

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	01	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	02	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	03	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	04	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	05	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	06	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	07	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	08	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	09	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	10	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	11	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	12	240427	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
合计			18360.0	8640.0			5400.0	2160.0			540.0		432.0	864.0		216.0	



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（ 3392757caf9dd819 ）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，空行为补缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：240427
单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司



经验证明文件

①广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
合同关键页

副本

广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计服务合同

合同编号：_____

发包人（甲方）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

勘察设计人（乙方）：深圳市广汇源环境水务有限公司

日期：2021年6月29日

合同协议书

惠州市惠阳区永良堤围管理所（发包人）为实施广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计，已接受深圳市广汇源环境水务有限公司（勘察设计师）对该项目投标。发包人和勘察设计师共同达成如下协议。

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) 发包人要求；
- (6) 勘察设计费用清单；
- (7) 勘察设计方案；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）玖佰柒拾肆万玖仟壹佰陆拾肆元壹角壹分（¥ 9749164.11 元）。签约合同价按招标控制价（¥9759900 元，大写人民币玖佰柒拾伍万玖仟玖佰整）及中标下浮率 0.11% 计算得到，最终结算以审核部门审定为准。

4. 项目负责人：陈誉。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察、设计成果符合相关规范及相应设计阶段的要求。

6. 勘察设计师承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计师支付合同价款。

8. 勘察设计师计划开始勘察设计日期：签订合同日，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限为：签订合同后 30 个工作日内完成初步设计（送审稿）编制工作，送审稿经专家及相关部门评审后 10 个工作日内完成修改并报批；初步设计成果获批后 30 个工作日内完成施工图设计工作。

9. 本合同协议书正本两份，双方各执一份；副本六份，双方各执三份。

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：惠州市惠阳区永良堤围管理所 勘察设计师：深圳市广汇源环境水务有限
(盖单位公章) 公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：邱文忠 法定代表人或其委托代理人：李A
(签章) (签章)

2021 年 6 月 29 日 2021 年 6 月 29 日

第二节 专用合同条款

1.1 词语定义

1.1.3 工程和设计

1.1.3.1 工程：指 广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）。

1.1.3.2 勘察设计服务：指勘察设计师按照合同约定履行的服务，包括制订勘察纲要、进行测绘、勘探、取样和试验等，查明、分析和评估地质特征和工程条件，编制勘察报告；编制设计文件和设计概算、预算、提供技术交底、施工配合、参加竣工验收或发包人委托的其他服务。

1.1.3.4 勘察设计文件：指勘察设计师按合同约定向发包人提交的工程勘察报告、服务大纲、勘察方案、外业指导书、进度计划、图纸、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件；设计说明、图纸、图板、模型、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

1.3 适用法律

本合同适用的其他规范性文件： / 。

1.12 发包人要求

1.12.1 勘察设计师应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。无论是否存在错误，发包人均有权修改发包人要求，并在修改后 3 日内通知勘察设计师。由此导致勘察设计师费用增加和(或)周期延误的，勘察设计师有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

1.12.3 发包人不要要求采用国外规范和标准进行设计。

3.2 监理人

3.2.1 发包人不委托监理人进行设计监理。

3.4 决定或答复

3.4.2 发包人应在收到勘察设计师书面提出的事项后的 28 日之内，对勘察设计师书面提出的事项作出书面答复；逾期没有做出答复的，视为已获得发包人的批准。

4.1 勘察设计师的一般义务

4.1.4 完成全部勘察工作

勘察设计师应按合同约定以及发包人要求，完成合同约定的全部工作，并对工作中的任何缺陷进行整改、完善和修补，使其满足合同约定的目的。勘察设计师应按合同约定提供勘察文件，以及为完成勘察服务所需的劳务、材料、勘察设备、实验设施等，并

应自行承担勘探场地临时设施的搭设、维护、管理和拆除。

4.1.5 保证勘察作业规范、安全和环保

勘察设计人应按法律、规范标准和发包人要求，采取各项有效措施，确保勘察作业操作规范、安全、文明和环保，在风险性较大的环境中作业时应当编制安全防护方案并制定应急预案，防止因勘察作业造成的人身伤害和财产损失。

4.1.6 避免勘探对公众与他人的利益造成损害

勘察设计人在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰，保证勘探场地的周边设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他物体的安全运行。勘察设计人占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

4.1.7 其他义务

勘察设计人应履行合同约定的其他义务：____/____。

4.5 项目负责人

4.5.4 项目负责人授权其下属人员履行的职责：____/____。

4.6 勘察设计人员的管理

4.6.2 主要勘察设计人员包括项目负责人、勘察负责人、审查人、审核人等，其他设计人员包括各专业的的设计人员、管理人员等；勘察作业人员包括勘探描述（记录）员、机长、观测员、试验员等。

4.6.3 乙方应按甲方要求派出设计代表承担设计服务工作，负责解决施工过程中的设计问题，并参加隐蔽工程及重要工序的验收工作。设计代表应熟悉本工程的设计，并具有独立处理问题的能力。乙方应自行解决派驻现场的工作人员的工作、生活用房并承担一切费用。

4.8 保障人员的合法权益

4.8.4 勘察设计人应为其现场人员提供必要的食宿条件，以及符合环境保护和卫生要求的生活环境，在远离城镇的勘探场地，还应配备必要的伤病防治和急救设施。

4.8.5 勘察设计人应按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业安全等劳动保护措施。其雇佣人员在勘探作业中受到伤害的，勘察设计人应立即采取有效措施进行抢救和治疗。

5.3 设计范围

5.3.2 工程范围指所设计工程的建设内容，具体为：加固堤防长 12.734km，重建

排涝站闸 3 座, 重建水闸 1 座, 重建排水涵 10 座等, 具体内容根据发包人提供的需求为准。

5.3.3 阶段范围指: 初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的设计服务和验收工作。

5.3.4 工作范围指: 编制初步设计报告、地质勘察报告、工程测量成果及图纸、工程概算书、施工图设计阶段施工图纸、施工图预算、提供技术交底、施工配合、参加试车 (试运行)、竣工验收和发包人委托的其他服务。

6.2 发包人引起的周期延误

在履行过程中发生通用条款所述下列情形时, 造成勘察设计服务期限延误的, 发包人应当延长勘察设计服务期限并增加勘察设计费用, 设计服务期限和设计费用的调整由双方协商解决。

(1) 合同变更。

6.3 勘察人引起的周期延误

由于勘察人原因造成周期延误, 勘察人应支付逾期违约金。

未按合同规定的时间提交勘察成果的, 每延误 1 日历天, 承包人应向发包人支付的逾期违约金为 5000 元, 最多不超过合同价的 5%。

因承包人勘察设计质量低劣或勘察设计错误造成工程质量事故损失的, 承包人除负责采取补救措施外, 还应免收受损失部分的勘察设计费和根据损失程度向发包人偿付赔偿金, 赔偿金最多与免收的勘察设计费金额相等。

6.4 第三人、非人为因素引起的周期延误

由于行政管理部门审查或其他第三人原因造成费用增加和 (或) 周期延误的, 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.4.1 非人为因素引起的周期延误

6.4.1.1 由于出现异常恶劣气候条件、不利物质条件等因素导致周期延误的, 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.4.1.2 勘察人发现地下文物或化石时, 应按规定及时报告发包人和文物部门, 并采取有效措施进行保护; 勘察人有权要求发包人延长周期但不得要求增加费用。

6.5 完成勘察设计

6.5.3 勘察设计文件提交的要求见专用合同条款 1.6.1。

业主证明

业 主 证 明

项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
业主单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	974.916411 万元
项目概况及主要工作内容	<p>西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。项目总投资为 40179.45 万元。</p> <p>本项目主要为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境工程。其中：</p> <p>1、堤防工程：永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。</p> <p>2、穿堤涵闸（1）淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为 3 孔（闸孔宽 4m）。（2）稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为 4 孔。（3）稻元水闸为涵洞式，闸槛高程 8.24m，共 4 孔，单孔净宽 5m，采用天然地基。</p> <p>3、智慧水务建设：含堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统以及 BIM 可视化等信息系统建设。</p> <p>阶段范围指：初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的勘察和设计服务和验收工作。</p>
合同签订时间	2021 年 6 月
项目负责人	陈誉
项目组成员	雷保栋（技术负责人）、黄明华（项目设总）、李继民（勘察负责人）、龚玉锋、雒翠、陈仁举、朱百良、孟杰、蔡建军、阳秀春、黄碧玲、邓超联、艾侠、陈新、张扬、李红桔、黄峰、马海鹏、刘怡清、程康、徐宝超、彭木站、吴兴松、梁昌盛、许泽钿、任威旭
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。

业主单位（公章）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

联系人：张梦其

联系电话：13480520096

日期：2022 年 12 月 1 日

②深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

合同关键页

项目编号:

合同编号:

XG-2023-0008-06

深圳市罗湖区建设工程设计合同

(试行)

工程名称: 深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

工程地点: 深圳市罗湖区

设计证书等级: 工程设计水利行业乙级

发 包 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

设 计 人: 深圳市广汇源环境水务有限公司

签订日期: 2023年12月20日

签订地点: 深圳市罗湖区



因工程建设需要,发包人委托设计人承担 深圳水库沙湾路侧水质保障工程 设计工作,根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《广东省建设工程勘察设计管理条例》等有关建设工程设计的法律、法规、规章、规范性文件和建设工程批准文件等,并结合本建设工程实际情况,经双方协商一致,签订本合同,共同执行。

第一条 合同主体

1.1 合同主体信息

发包人(以下简称“甲方”): 深圳市水务规划设计院股份有限公司

联系地址: 深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦

设计人(以下简称“乙方”): 深圳市广汇源环境水务有限公司 (法定代表人:张敏)

联系地址: 深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层

甲方根据法律、法规和政府投资项目相关规范性文件等的规定,依法将本项目移交给深圳市罗湖区建筑工务局或其他单位时,接收单位依法自接收该项目起成为本合同的甲方,承受相关法律法规规定和本合同约定的关于甲方的全部权利义务,甲方应将本项目移交情况书面通知乙方,且甲方的全部权利义务自该通知送达乙方之日起转移。对此乙方知悉并明确表示接受,并承诺不就此向甲方或接收单位提出任何补偿、索赔要求。

1.2 签约主体资格

乙方必须具备并持续保有本项目、相关法律法规要求的法定建设工程设计资质(含资质等级要求)。乙方须保证其所指定承担本合同相应工作的人员应符合法律法规和其他规范性文件关于从业人员资格要求。

1.3 甲方代表和乙方项目负责人

甲方授权 余麒玉 (联系方式: 18721890632) 为本合同设计工作的甲方代表,负责就本项目的设计事宜与乙方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。

乙方授权 陈誉 (身份证号码: 441225197912251316, 性别: 男, 职务: 副总工, 联系方

式：13510824783，联系地址：深圳市罗湖区沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼，邮箱：31803920@qq.com) 为本合同设计工作的乙方项目负责人，乙方项目负责人身份至本合同约定内容全部完成后终止。

乙方授权曾强（身份证号码：420822198811185712，性别：男，职务：项目经理，联系方式：15920090126，联系地址：深圳市罗湖区沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼，邮箱：304607841@qq.com）为本合同设计工作的乙方项目代表，负责就全面履行本合同事宜与甲方进行沟通与联系并代为接收与本合同有关的一切文件和材料。

第二条 工程概况

2.1 工程名称

工程名称：深圳水库沙湾路侧水质保障工程设计

2.2 工程地点

工程地点：深圳市罗湖区

2.3 工程概况

本工程为对深圳水库沙湾路侧开展水质保障工程，工程范围东起沙湾路，西至西侧山脊线，南起东湖路，北至大望桥，汇水面积 3.03 平方公里，新建收集、调蓄、排放系统对工程范围内雨水进行截排，截排标准 50 年一遇。内容包括：1. 清洁雨水系统。截流山体雨水，排至深圳水库，含新建山体侧坡脚截洪沟 4.65 千米及穿沙湾路顶管 7 处等；2. 污染雨水系统。截流沙湾路雨水，排至市政污水管网或深圳水库排洪河、现状沙湾河截排隧洞，含新建截洪沟 3.87 千米、调蓄湖（池）6 座、排水泵站 6 座及配套转输管等。

第三条 合同内容

3.1 设计范围

本合同设计范围包括：

- 前期咨询（含可行性研究报告）；

方案设计（含景观艺术和海绵城市专题设计）；

初步设计（含设计概算编制）；

施工图设计；

施工配合；

竣工图编制。

3.2 设计内容

设计内容包括但不限于以上各范围所涉及的：

包括 1、初步设计（含设计概算编制），通过专家评审并获得政府主管部门对初步设计及概算的审查批准；2、施工图设计编制（包括但不限于：水土保持方案编制、海绵城市专项、管线迁改等专项设计），获得专家评审通过和主管部门对施工图设计的审查批准，提交经第三方审查机构审核通过的施工图成果文件；3、施工配合；4、工程竣工后编制竣工图 5、BIM 设计等，甲方要求的其他与本工程设计相关工作。承担政府主管部门审查批复而出现的反复修改工作。

各设计阶段主要工作内容和要求如下：

3.2.1 可行性研究报告（不涉及该部分内容）

（1）编制并提交可行性研究报告（含投资估算）。报告内容包括现状及工程建设必要性分析与评价；可能的工程与建设方案的比较与论证；交通量调查与预测分析；建设方案、标准与建设规模；项目投资估算、资金筹措与计划安排；项目经济分析与评价等；

（2）协助甲方申报并取得政府主管部门审批文件。

3.2.2 方案设计阶段（不涉及该部分内容）

（1）根据立项文件及技术要求完成全套方案设计图纸；

（2）方案设计文件完成后，送甲方审查认可，并报相关职能部门审批；

（3）设计文件取得政府有关职能部门同意批文（如需要），提供甲方认可的方案设计成果后，视为本阶段工作完成。

3.2.3 初步设计阶段

- (1) 根据方案完成全套初步设计图纸和设计概算；
- (2) 初步设计文件完成后，送甲方审查认可，并协助甲方报相关职能部门审批；
- (3) 设计文件通过有关部门评审后，视为本阶段工作完成。

3.2.4 施工图设计阶段

- (1) 完成全套施工图设计；
- (2) 编制的施工图设计文件，应当满足设备材料采购、非标准设备制造和施工的需要，并注明建设工程合理使用年限；
- (3) 乙方用发改部门批复的概算来控制施工图设计，如甲方委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过发改部门批复的概算，乙方应调整设计，确保概算控制预算；
- (4) 施工图设计文件完成后，送甲方审查认可，并协助甲方报相关职能部门审批；
- (5) 设计文件通过施工图设计文件审查单位的审查，按要求提交审查合格的施工图设计成果后，视为本阶段工作完成。

3.2.5 施工配合阶段

- (1) 在工程招标、设备和材料采购等工作过程中，编制各项招标文件中的技术要求和参数指标；按要求参加工程招标答疑和技术谈判等工作，协助甲方审查材料样板，及时解决设备订货和材料采购中出现的技术问题；
- (2) 工程开工后，乙方应从开工到竣工验收全过程负责施工技术配合工作；
- (3) 协调施工过程中有关设计的问题；
- (4) 负责施工现场指导，并从设计角度进行施工监督；
- (5) 负责处理现场设计变更，并免费提供设计变更图纸；
- (6) 协助施工单位完成竣工验收资料；
- (7) 参加隐蔽工程验收和竣工验收；
- (8) 参加工程质量事故调查，并就事故提出设计技术处理方案；
- (9) 工程全部验收合格视为本阶段工作结束。

3.2.6 编制竣工图阶段

(1) 编制竣工图，竣工图反映的图形、尺寸、结构、材质以及有关的文字说明等，必须反映施工后的实际状况，做到图、文与实物相一致，没有错误、遗漏和含混不清的地方；

(2) 利用施工图改绘的竣工图必须注明修改依据，即在修改处注明设计变更单、图纸会审记录或材料代用单的编号；

(3) 施工图必须按照国家建筑制图标准或有关专业标准、规定进行编制；

(4) 所有专业的竣工图，都应编制竣工图图纸目录，做好竣工图归档，并置于各专业图纸之前排列；

第四条 设计依据

4.1 法律依据

乙方应根据《中华人民共和国民法典》及其司法解释、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计资质管理规定》（2018）、《广东省建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程质量管理条例》、《广东省建设工程质量管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理条例》、《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》、《深圳市罗湖区政府投资项目管理办法》（2018）、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》、《深圳市罗湖区建设工程招标投标管理办法》、《深圳市交通运输委关于开展交通建设工程景观艺术审查工作的函（深交函【2017】2623号）》等建设工程设计相关的现行法律、法规、规章、相关技术标准等开展设计工作。合同生效后，前述设计依据发生修订或废止的，乙方应执行新的法律、法规、规章和相关技术标准。

4.2 材料依据

- 招标文件、补遗书和答疑书等；
- 甲方提交的基础资料（审批文件、勘查文件等）；
- 投标成果（文件）；
- 各阶段设计审查意见（含施工图强制性审查）；
- 其它有关资料 法定图则、片区规划等。

第五条 期限和进度

5.1 合同有效期

本合同有效期自依法签订之日起，至本建设工程所有档案依法归档并移交至相关档案部门并取得移交证明为止。

5.2 设计工期及设计进度

5.2.1 方案设计阶段：乙方应在合同签订并且甲方提供本工程所需的工程勘察、查丈等相关资料后天内提交方案设计成果。

5.2.2 初步设计阶段：乙方应在可行性研究成果报相关部门审批通过后 10天内完成并提交初步设计成果。

5.2.3 施工图设计阶段：乙方应在初步设计成果报相关部门审批通过后 20天内完成并提交施工图。

5.2.4 施工配合阶段：乙方应根据甲方的工作指令完成并提交设计变更图纸或其他设计技术咨询文件。

若发生符合本合同约定或相关法律法规规定的导致工期顺延的事由的，乙方应在上述事由发生之日起 3 天内向甲方提出书面异议以明确要求工期顺延，否则视为乙方放弃要求工期顺延的权利。甲方同意工期顺延的除外。

第六条 甲方提交的工程设计资料

本合同签订后，甲方应及时向乙方提交相应阶段的工程设计基础资料。

第七条 乙方应交付的工程设计文件

序号	设计阶段	文件（资料）名称	份数	其他/备注
1	初步设计	初步设计图、设计概算	8	可编辑电子文档（光盘） 2 张
2	施工图设计	施工图	12	可编辑电子文档（光盘） 2 张
3	施工配合	设计变更图、设计技术咨询文件等	各 8 份	可编辑电子文档（光盘） 2 张
4	竣工图编制	竣工图	8	可编辑电子文档（光盘） 2 张

5	其他技术咨询资料(如需要)	8	可编辑电子文档(光盘)2张
---	---------------	---	---------------

甲方需加晒图纸或增加设计文件数量及在项目申报、汇报过程中各类审查会、研讨会、专家评审会中甲方要求乙方准备的汇报材料、展板、效果图等资料，乙方须按时无条件、无偿提供。

未经甲方同意，乙方不得对电子版设计文件采取加密、设置访问权限、限期使用等措施。

第八条 设计费和取费标准

8.1 设计费

8.1.1 合同价：本项目总设计费暂定为人民币陆佰陆拾玖万陆仟玖佰零玖元整（小写：¥6696909_元）。本标段的设计合同费用暂定为人民币（大写）元（小写：¥元），占项目总设计费的 %。

设计费计算公式：

1) 本工程总投资估算为 24688.23 万元，建安费暂为 19927.14 万元，基本设计收费基价以建安费为计算基价，1) 基本设计费= $[304.8 + (566.8 - 304.8) \times (19927.14 - 10000) / (20000 - 10000)] \times 1.0 \times 1.0 \times 1.0 = 564.8910$ 万元。

2) BIM 技术应用费=142.28 万元。(BIM 费用最终不得超过对应项目概算批复单列的 BIM 费)

3) 本次设计费下浮率为 5.3%，则合同价为 669.6909 万元= $(564.8910 + 142.28) \times (1 - 5.3\%)$

8.1.2 以下费用已包含在合同价内，甲方无须另行支付：

(1) 设计成果专家评审费、汇报方案费、研讨会、公告费、税费等，甲方要求乙方提供的相关文件、材料、筹备与工程设计相关会议的费用；

(2) 合同生效后，乙方因执行新的建设工程设计法律、法规和相关技术标准而导致增加的设计费用；

(3) 各设计阶段中，乙方根据相关主管部门、审查单位的要求对设计文件进行反复修改而增加的设计工作费用；



发包人：（盖章）

法定代表人（签字）：

或委托代理人：（签字）

[Handwritten signature]



设计人：（盖章）

法定代表人（签字）：

或委托代理人：（签字）

[Handwritten signature]

开户行：

账 号：

签订地点：深圳市罗湖区

签订时间：2023 年 12 月 20 日

③深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计

合同关键页

华房 2022011106098

深圳华侨城房地产有限公司

深圳湾公园品质提升工程
沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程

专项设计合同

甲方：深圳华侨城房地产有限公司

乙方：深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体牵头单位）
珠江水利委员会珠江水利科学研究院

签订时间：二〇二二年九月一日

签订地点：中国广东省深圳市

第 1 页 共 32 页



深圳华侨城房地产有限公司

设计合同

项目名称(以下简称“本项目”): 深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程专项设计

发包人(甲方): 深圳华侨城房地产有限公司

设计人(乙方): 深圳市广汇源环境水务有限公司(联合体牵头单位)/ 珠江水利委员会珠江水利科学研究院

项目概况:

深圳湾公园位于深圳市南山区望海路 1051 号附近,东起福田红树林鸟类自然保护区,西至深港跨海大桥西侧,北靠滨海大道,南临深圳湾,隔海遥望香港米埔自然保护区。沿海岸线长约 13 公里,总面积约 128.74 公顷,由 2000 年和 2011 年先后建成的原红树林海滨生态公园和深圳湾滨海休闲带两部分组成,是深圳市中心区滨海休闲带。深圳湾公园品质提升工程项目总投资为 3.5664 亿元,建设内容包括对全园环境、软硬件服务设施等进行品质提升。

沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程通过对海岸微地形塑造、现状公园设施的改造、新建排涝泵站以及挡潮闸的改造加固等措施对长度约 13km 的防洪潮体系进行提标改造,以达到防洪(潮)标准 200 年一遇的目标。根据《深圳市防洪潮排涝新增项目建设计划(2019~2020 年)》等规划及文件要求,“沙河西路、滨海大道段防洪(潮)体系提标改造工程”被列为“深圳湾公园品质提升工程”的子项目,在深圳湾公园品质提升工程方案中一并设计、一并实施。

建设地点: 深圳市

投资规模: 暂定 2.31 亿元

资金来源: 政府 100 %

鉴于:

1.乙方明确知悉: 业主深圳市建筑工务署文体工程管理中心(下称“业主方”)已将本项

深圳华侨城房地产有限公司

目委托甲方实施代建，乙方已认真查阅、理解、认可甲方招标文件的全部内容，并对业主授予甲方的权利无任何异议。

2. 乙方在甲方举办的本项目招标活动中中标，由乙方为本项目提供咨询服务。

基于上述情况，各方经友好协商，特订立本合同，以资共同遵守。

第一条 合同当事人

甲方名称	深圳华侨城房地产有限公司
甲方住所	(1) 公司注册地址：中国广东深圳南山区汉唐大厦 (2) 日常事务联系地址：中国广东省深圳市龙华区民塘路与白松三路交汇处西北北站壹号 17 楼
甲方法定代表人	倪明涛
乙方名称	深圳市广汇源环境水务有限公司/珠江水利委员会珠江水利科学研究院
乙方住所	(1) 公司注册地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层/广州市天河区天寿路 80 号珠江水利大厦 (2) 日常事务联系地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层/广州市天河区天寿路 80 号珠江水利大厦
乙方法定代表人	张敏/陈文龙

第二条 本合同联系人

甲方联系人	郭俊楠
甲方联系人、联系方式	18126094159
电子邮箱	guojunnan@szoct.cn
甲方联系人送达地址	中国广东省深圳市龙华区民塘路与白松三路交汇处西北 北站壹号 17 楼
乙方联系人	何造胜/梁志宏
乙方联系人、联系方式	13510824787/13924287596
电子邮箱	249042997@qq.com
乙方联系人送达地址	中国广东省深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思国际 C 座 4 楼/广州市天河区天寿路 80 号

深圳华侨城房地产有限公司

审计的政府专门机构。

(2) 设计费：指甲方、业主方因接受乙方提供的设计成果及服务，根据本合同规定应由甲方向乙方支付的费用。

(3) 日：如无特别说明，本合同中均指公历日历年。

(4) 本合同中日期时间均为北京时间。

(5) 币种：本合同无特别说明的币种均指人民币（RMB）。

(6) 专业设计公司：具有工程设计专项资质，可承接同其资质等级相应的专项工程设计业务的企业。

第六条 组成合同的文件及优先次序

构成本合同的文件视为是能够互相说明的有效文件，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序判断：组成本合同的文件包括：

- (1) 本设计合同。
- (2) 中标通知书。
- (3) 招标文件及补遗。
- (4) 投标书及其附件。
- (5) 标准、规范及规程有关技术文件。
- (6) 合同双方有关工程的洽商等书面协议或文件。

第七条 项目背景

当前我国进入社会主义发展的新时期，深圳被赋予了“朝着建设中国特色社会主义先行示范区的方向前行，努力创建社会主义现代化强国的城市范例”新定位。随着《粤港澳大湾区发展规划纲要》颁布，深圳作为湾区核心城市，正在全面打造“深圳标杆”、建设具有国际影响力的大都市。而公园正是建设国际化大都市的重要载体、是支撑深圳可持续发展的生态基石。随着深圳经济的高度发展和国际化城市的新定位，深圳公园建设进入承上启下、提质创新的关键阶段，亟待完成从“量”到“质”的飞跃。市委市政府高度重视公园特色发展和品质提升工作，提出“传承改革开放历史文化，弘扬深圳精神，凸显社会主义核心价值观”的要求，将深圳湾公园打造为展现深圳改革开放风采的窗口。

2016年5月，深圳市人民政府发布了《深圳市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》，提出将深圳市建设成绿色低碳的生态文明城市的目标，要积极打造“公园之城”，构

深圳华侨城房地产有限公司

建“自然公园—城市公园—社区公园”三级公园体系，进一步提升市容环境。2017年6月，深圳市政府发布《关于研究特色主题公园建设及市属公园品质提升工作的会议纪要》（深圳市人民政府办公厅83）提出：开展特色主题公园建设及市属公园品质提升工作，是践行新发展理念的重要举措，是推进供给侧结构性改革、加强生态文明建设的重要抓手，有利于增加市民的绿色福利和获得感。2017年7月，《深圳市城市管理局关于提请市政府常务会议审议特色主题公园建设和市属公园品质提升项目立项的请示》（深城管〔2017〕157号）提出包括5项特色主题公园建设及8项市属公园品质提升立项申请，其中深圳湾公园品质提升工程总投资3.5664亿元，建设内容包括对全园环境、软硬件服务设施等进行品质提升。2017年8月10日，《深圳市政府常务会议纪要》（六届八十八次）审议并原则同意市城管局关于特色主题公园建设和市属公园品质提升项目立项的意见。请市城管局牵头，借鉴世界先进城市经验，对标国际一流水准，改进规划设计，加强规范管理，加快打造一批具有国际水准、深圳特色的精品公园。深圳市城市管理和综合执法局呈文市府办，根据2021年3月26日市政府专题会议的精神，对深圳湾公园品质提升工程项目进行了修改完善，调整后的深圳湾公园项目投资估算约5.88亿元（含沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程2.31亿元）。建设内容主要通过海岸微地形塑造、现状公园设施的改造、新建排涝泵站以及挡潮闸的改造加固等措施对长度约11km的防洪（潮）体系进行提标改造，以达到深圳湾公园防洪（潮）标准200年一遇的目标。

深圳湾公园品质提升工程设计方案全方位把脉公园现状问题，精准平衡城市生态与公园功能，遵守有限提升，尊重提升，前瞻提升；创新提升四大提升原则，系统提升“生态、交通、防洪、配套设施”四大公园体系，有针对地提升公园沿线10余个主题节点，服务公共，打造城市绿色公共新地标。根据市水务局已批复的《深圳湾公园防洪（潮）前期咨询报告》（详见附件1），对照200年一遇防洪（潮）要求，深圳湾公园现状11公里海岸线中，堤顶高程或结合现状景观能基本满足要求的有7.5公里；不满足要求的有3.5公里，其中2.8公里可遵循生态修复+景观地形塑造+工程一体化改造策略达到要求，0.7公里因受限于深圳湾大桥压低路面标高且前方无地形阻挡、后方又紧临望海路的场地条件，无法通过景观及地形改造达到要求，需采用海堤及附属设施工程改造才能达到要求。

第八条 项目服务范围及内容

8.1 服务范围

按照国家和深圳市政府主管部门及深圳市水务行政主管部门政策和要求完成本项目的设

深圳华侨城房地产有限公司

计咨询服务工作，项目服务范围包括但不限于：防洪潮专项按比例仿真检验；方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过（中标人负责专家评审的相关事宜并承担相关费用），配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉及海洋方面的报批报建手续配合；协助并配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务等。

中标设计单位对方案设计负责，并承担相应的技术责任。具体设计内容以发包人确认的设计任务书及合同条款为准，发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，承包人不能拒绝执行。）

深圳湾公园品质提升工程沙河西路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专项设计项目服务范围主要对不满足 200 年一遇防潮要求的堤段进行提标改造，同时需对满足允许越浪的堤段堤顶排水系统进行复核，不满足要求的进行提标改造。防（洪）潮提标改造全过程设计需与发包人聘请的景观团队一体化设计。

防洪（潮）与景观一体化设计工作要求（包括但不限于）：

（1）对于不满足防洪要求的标段，在方案阶段，优先由景观团队提出景观改造思路，并与防洪团队进行方案性讨论，防洪团队需提供技术性复核及工程结构性方案。

（2）对于不满足防洪要求的标段，基于业主确认的防洪提标方案，与景观团队共同完成扩初及施工图方案图纸，景观主要完成景观专业范畴内景观性装饰性内容，所有工程技术性图纸由防洪团队完成，保证图纸的完整性。

（3）对于不满足防洪要求的标段，在施工配合阶段，与景观团队共同根据各自的图纸内容对实施进行监管，保证项目保质保量完整。

（4）对于满足防洪要求的标段，由于景观团队将对驳岸进行改造，防洪团队需对改造后方案进行合规性复核。

（5）在景观方案推进全过程中，防洪团队需全力配合相关技术咨询，必要时参加景观方案会议。

(6)所有与景观一体化设计相关的设计成果及工程图纸需由景观团队审核确认后方可最终出图。

(7)景观设计过程中其他需要防洪团队提供的技术支持工作。

招标范围包括本项目的的设计工作包括但不限于：方案设计、初步设计、施工图设计、竣工图编制、防洪潮生态海堤结构断面物理模型试验验证（海堤模型专题研究、波浪专题研究）及报批报建、BIM模型等相关服务。（招标阶段工程建设规模与工程特征仅作参考，具体工程建设内容以不同阶段的设计文件为准）。

8.2 项目服务内容

(1) 防洪潮专项按比例仿真检验。

(2) 方案设计，完成编制方案设计报告、图册、投资估算，协助并配合可研单位编制可研报告和申报可研，并提供相关设计支持。

(3) 初步设计，完成初步设计（含水土保持专项设计）、图册、投资概算，通过专家技术评审，获得市水务局对初步设计批复。协助并配合概算单位编制概算报告和申报概算，并提供相关设计支持。

(4) 施工图设计，完成施工图设计，通过专家技术评审，获得专家评审通过或主管部门对施工图设计的审查批准。

(5) 海堤模型专项研究，包括潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究。

(6) 建筑信息模型（BIM）。

(7) 配合发包人聘请的景观团队一体化设计，统筹防洪专项工程及景观图纸的出具与表达。

(8) 协助并配合水土保持单位编制水保方案和主管部门对水土保持方案的审查批准。

(9) 协助并配合开展环境影响评价，对所提供的基础技术文件负责，并依据相关意见落实环评技术措施。

(10) 协助开展工程及设备招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等。

(11) 施工期间，派设计代表驻现场，提供施工过程中的技术服务。工程竣工后编制竣工图。

(12) 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作。

(13) 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料。

(14) 按国家、广东省及深圳市有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由设计单位完成的工作。同时还需做好与勘察单位的协调、配合，并与相关部门就区域规划等问题进行协调。

第九条 拟派设计团队

负责完成本项目的项目负责人为：陈誉，项目负责人及本项目拟派设计团队（名单详见合同附件）未经甲方书面同意，乙方不得单方面进行更换、更替。拟派设计团队如需进行调整，乙方须向甲方说明替换缘由，并提供拟替换人员的名单及各人员简历，经甲方书面确认后方可进行；且替换工作须在 7 个日历日内完成（含相关工作交接）。

第十条 成果审核

乙方提交相应的成果资料及文件，甲方应在签收之日起 15 个工作日内进行设计审查。经设计审查，发现乙方设计内容不符合本合同（及附件）约定标准的，及设计成果未能通过相关政府主管部门审批的；乙方须无条件进行返工，直至符合本合同及附件约定，及获得相关政府主管部门审批通过为止。因此导致工作延期的，乙方须承担相应的违约责任。

第十一条 乙方向甲方交付的成果文件

(1) 设计成果

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	验收标准
1	设计任务、技术要求	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	满足设计需求
2	方案设计	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批
3	初步设计	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批
4	施工图设计（含 WORD、CAD、PDF 格式电子版）	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批并通过施工图审查

深圳华侨城房地产有限公司

5	建筑信息模型 (BIM)	按发包人需要提供	按发包人要求的时间提供	通过行政主管部门审批
6	各设计阶段可引用的电子文档 (含 WORD、PDF、CAD、dwg、doc 格式)	按审批、招标、备案等实际需要按标段或整体提供	按发包人要求的时间提供	满足招标要求

第十二条 费用

(1) 为便于业主方及时支付服务费, 合同含税总价暂定为¥9,256,325.00元 (大写人民币玖佰贰拾伍万陆仟叁佰贰拾伍元), 不含税为¥8,732,382.08元, 税率为6%, 税额为¥523,942.92元, 此暂定价格仅作为中间支付进度款的计算依据, 最终服务费以建设单位指定的第三方审核单位审定价为准, 如被政府审计部门审计, 则以审计部门审定价为准。

(2) 服务费包括乙方应当缴纳的中华人民共和国以外及港澳台地区的所有税收, 并包括乙方应当在中华人民共和国境内 (不含港澳台地区) 缴纳的增值税、企业所得税等一切税收或者行政收费等费用。

乙方知悉, 业主方资金的拨付有赖于政府部门的审批、付款, 乙方同意, 如因政府部门原因导致业主方资金支付迟延, 业主方不承担延迟付款的违约责任, 且乙方应继续不中断履行本合同。乙方知悉, 本项目为政府工程, 由于政府投资审批时间及财政支付时间较长, 乙方已充分考虑此项风险, 甲方不承担因此而产生的任何后果, 包括但不限于由于政府主管部门或财政部门延期审批资金计划或期拨付本项目建设资金导致业主方逾期支付合同价款等。

序号	支付阶段	付款条件	支付比例 (%)	付款金额 (元)		税率
				A	B	
1	预付款	在本合同签订后 30 个工作日内发起付款工作, 乙方需提供等额的预付款保函。	10	925,632.5	6%	
2	防洪潮专项按比例仿真检验、海堤模型专项研究 (潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究) 阶段	完成防洪潮专项按比例仿真检验, 完成海堤模型专项研究, 成果深度符合政府行政主管部门报批报建要求, 获得甲方确认后 30 个工作日内发起付款工作。	10	925,632.5	6%	
3	方案设计阶段	完成方案设计, 成果深度符合政府行政主管部门报批报建要求, 获得甲方确认	20	1,851,265	6%	

深圳华侨城房地产有限公司

甲方名称:

深圳华侨城房地产有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

住 所:

(1) 公司注册地址:

中国广东深圳南山区
汉唐大厦

(2) 日常事务联系地址:

中国广东省深圳市龙华区民塘路与
白松三路交汇处西北北站壹号 17 楼

邮政编码: _____

电 话: 18126094159

传 真: _____

乙方名称:

深圳市广汇源环境水务有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

住 所:

(1) 公司注册地址:

深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号
瑞思大厦 C 座四楼整层

(2) 日常事务联系地址:

深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号
瑞思大厦 C 座四楼整层

邮政编码: _____

电 话: 0755-25536446

传 真: _____

开户银行: 招商银行深圳文锦渡支行

银行帐号: 755904974510903

珠江水利委员会珠江水利科学研究院

(盖章) 合同专用章

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

住 所:

(1) 公司注册地址:

广州市天河区天寿路 80 号

(2) 日常事务联系地址:

深圳华侨城房地产有限公司

广州市天河区天寿路 80 号

邮政编码: 510610

电 话: 020-85116656

传 真: 020-87117467

签订日期: 2022 年 9 月 1 日

签订日期: 2022 年 9 月 1 日



深圳华侨城房地产有限公司

合同附件 2：项目设计团队名单

序号	姓名	出生年月	学历	从事专业	注册资格	职称等级	在本项目中拟任的岗位
深圳市广汇源环境水务有限公司							
1	陈誉	1979年12月	本科	水利规划与施工	注册土木工程师（水利水电工程）、注册咨询工程师	高级工程师	项目负责人
2	颜寅杰	1986年12月	本科	水利水电施工与管理	注册土木工程师（水利水电工程）	高级工程师	水利水电施工与管理专业负责人
3	张玉英	1962年11月	本科	水电规划高级工程师	/	高级工程师	技术顾问
4	龚玉锋	1974年10月	博士	水工建筑	注册土木工程师（岩土）、注册咨询工程师	正高级工程师	技术负责人
5	林钢鹏	1974年8月	本科	水利规划与施工	注册土木工程师（水利水电）、注册咨询工程师、造价工程师	高级工程师	审查
6	何造胜	1982年11月	本科	水利规划	/	高级工程师	校核
7	庄晓洁	1995年10月	本科	水利工程	/	助理工程师	水利工程专业设计人员
8	黄俊	1994年11月	本科	水利工程	/	助理工程师	水利工程专业设计人员
9	贺清华	1994年9月	本科	水工结构	注册安全工程师	工程师	水工结构专业负责人
10	许路祥	1998年7月	本科	水利水电工程	/	助理工程师	水利工程专业设计人员
11	严恒恒	1989年10月	硕士	水文水资源	/	中级工程师	水文水资源专业人员
12	彭木站	1984年10月	本科	水利水电信息及自动化	二级建造师	工程师	水利水电信息及自动化专业负责人
13	任威旭	1993年8月	本科	结构设计专业/建筑设计专业-BIM高级建模师	/	助理工程师	BIM建模师
14	陈静霞	1998年5月	本科	水利水电工程	/	助理工程师	BIM建模师
15	阳秀春	1982年3月	本科	水利水电工程建筑	一级注册造价工程师、注册咨询工程师	高级工程师	造价专业负责人
珠江水利委员会珠江水利科学研究院							

联合体共同投标协议书

深圳市广汇源环境水务有限公司、珠江水利委员会珠江水利科学研究院（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加深圳湾公园品质提升工程沙海迎路、滨海大道段防洪（潮）体系提标改造工程专项设计（项目名称）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、深圳市广汇源环境水务有限公司（某成员单位名称）为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人 深圳市广汇源环境水务有限公司，承担本项目方案设计、初步设计、施工图设计；竣工图编制；建筑信息模型（BIM）；负责设计方案、建筑信息模型（BIM）送审及负责专家评审通过，配合获得项目相关政府主管部门及市水务行政主管部门相关行政许可批文或备案证明；负责方案设计、初步设计、施工图设计、海堤模型专项研究报告、建筑信息模型（BIM）、海域使用论证申报配合、涉及海洋方面的报批报建手续配合；配合项目可研和概算单位的编制和申报，提供相关设计支持；施工招标配合、施工期指导配合、竣工验收配合服务等相关工作。

(2)联合体成员 珠江水利委员会珠江水利科学研究院，承担本项目防洪潮专项按比例仿真检验、海堤模型专项研究（潮流泥沙及岸滩演变研究、波浪要素研究、生态海堤结构断面物理模型试验优化研究）；负责海堤模型专项研究报告送审及负责专家评审通过；配合获得项目相关政府主管部门行政许可批文或备案证明等相关工作。

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动

失效。

6、本协议书一式 三 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：



成员 1

单位名称（盖单位公章）：珠江水利委员会珠江水利科学研究院

法定代表人或授权委托人（签字）：



签订日期：2022 年 03 月 30 日

注：第五章投标格式中联合体协议不适用，以本格式为准。

④甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计

合同关键页

工程勘察设计合同

合同编号： FGS2022002 号

项目名称： 甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村
建设试点县勘察设计

项目阶段： 实施方案、初步设计、招标及施工图设计

发包人（甲方）： 和政县水利项目建设领导小组河道治
理项目建设办公室

承包人（乙方）： 深圳市广汇源环境水务有限公司

合同签订日期： 2021年12月24日

工程勘测设计合同书

发包人（甲方）：和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室

承包人（乙方）：深圳市广汇源环境水务有限公司

依照《中华人民共和国民法典》和上级主管部门制定的有关标准，遵循平等、自愿公平和诚信的原则，双方就本项工程勘测（察）、设计、技术咨询服务等有关事项，协商一致，订立本合同。

一、工程概况

项目名称：甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察
设计

工程地点：甘肃省临夏回族自治区和政县

项目阶段：实施方案、初步设计、招标及施工图设计

二、工作内容和范围

据水利部、财政部联合印发《水利部财政部关于开展水系连通及农村水系综合整治试点工作的通知》要求，计划对大南岔河流域的大峡支流、小峡支流、大南岔河干流及 16 条主要支沟进行综合治理。依据《水系连通及农村水系综合整治试点县实施方案编制指南》，推进完善河湖安全体系、河湖生态功能恢复、修复河道空间形态、改善河湖水环境质量，依托和政县水情和农村水系实际，确定县域水系综合整治的总体布局，围绕水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水上保持、河湖管护、防污控河、景观人文等措施，打造大南岔河流域水美乡村综合整治、助力乡村振兴。

本工程分为涉水项目和配套项目两部分，其中，涉水项目包括水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水土保持等水利措施等。

甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计工作内容是完成项目的实施方案编制、招标及施工图设计、后续工程建设过程中的现场设计服务，具体范围为和政县小峡河、大峡河、大南岔河流域及 16 条山洪沟道等水系连通及水美乡村建设项目涉水部分勘察设计工作。

三、技术资料提供与成果交付

(1) 甲方应提供下列资料：

表 1

编号	提供资料名称	数量	备注
1	和政县相关水利规划	1	
2	和政县大南岔河流域相关产业规划等	1	
3	和政县社会、经济资料	1	
4	项目来源文件及编制要求	1	
5	其他与工程有关的设计资料	1	

(2) 乙方应提交成果：

表 2

编号	成果名称	提交日期	提交份数	备注
1	实施方案	2021. 12. 28	10	
2	涉水项目初步设计报告及附图	2022. 1. 30	10	
3	施工图	2022. 3. 10	10	

四、合同价款及支付方式

(1) 合同价款：按国家或行业规定的有关取费标准，按照工程中标通知书（勘察、设计），中标编号：水字 622920211214068，本合同工程勘测（察）设计费总金额为人民币¥9680000.00 元，合同价款总金额大写：玖佰陆拾捌万元整。

(2) 支付方式：本合同生效后 7 天内，发包人支付合同总额的 10%，计人民币：玖拾陆万捌仟元整（¥968000.00 元），作为项目前期费用。

提交实施方案报告及附图并通过审查后，甲方支付合同总额的 20%，计人民币：壹佰玖拾叁万陆仟元整（¥1936000.00 元），作为合同第二次付款费用。

提交涉水部分初步设计报告及附图并通过审查后，甲方支付合同总额的 35%，计人民币：叁佰叁拾捌万捌仟元整（¥3388000.00 元），作为合同第三次付款费用。

提交施工图成果时，甲方支付合同总额的 30%，计人民币：贰佰玖拾万肆仟元整（¥2904000.00 元），作为合同第四次付款费用。

工程竣工验收后，甲方支付合同总额的 5%，计人民币：肆拾捌万肆仟元整（¥484000.00 元），作为合同尾款费用。

五、双方的权力和义务

（一）发包人（甲方）的权力和义务

1、向乙方提供开展技术工作的有关批复文件，以及合同中表 1 所列资料，并对提供的时间与资料的可靠性负责。

2、甲方必须维护乙方的技术成果，不得擅自修改，不得转让给本工程以外的项目重复使用。

九、合同订立地点、时间

本合同订立地点：和政县

本合同订立时间：2021年12月25日

发包人（公章）：



和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室

承包人（公章）：



深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人：曾莫梅

法定代表人：陈敬

委托代理人：

委托代理人：

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳翠园支行

账 号：

账 号：44201512100051010420

联系电话：

联系电话：0755-25509252

地 址：

地 址：广东省深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路1002号瑞思国际大厦C座四楼整层

业主证明

业 主 证 明

项目名称	甘肃省临夏州和政县水系连通及水美乡村建设试点县勘察设计		
业主单位	和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
合同金额	968 万元		
项目概况	本项目对大南岔河流域的大峡支流、小峡支流、大南岔河干流及 16 条主要支沟进行综合治理。项目区 16 条自然冲沟综合治理、干流 3 座桥梁改造、支流 3 座桥梁改造、14.5km 河道清淤、14.5km 干流河道综合治理、5.2km 支流河道综合治理、山体陡坡林相修复、2 处河道生态修复、智慧水务系统、8 座公厕、3 座文化广场、5 处生态停车场。		
主要工作内容	本工程分为涉水项目和配套项目两部分，其中，涉水项目包括水系连通、河道清障、清淤疏浚、岸坡整治、水源涵养与水土保持等水利措施等。工程估算总投资 30754.39 万元。其中：涉水项目总投资 24153.44 万元。		
合同签订时间	2021 年 12 月 25 日		
项目负责人	陈誉	技术负责人	颜寅杰
项目组成员	詹达美、黄明华、龚玉锋、关旭、魏熠、杨旭峰、卢观彬、胡琦、韦焕杰、刘剑锋、王先昭、周文浩、曾振雄、张毅、邓超联、艾侠、许先祥、秦嘉亮、阳秀春、李继民、张猛豪、何造胜、林佩斌、刘振举、彭木站、梁昌盛、杨洁、吴兴松		
履约评价	优		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为其他用途。		

业主单位（公章）：和政县水利项目建设领导小组河道治理项目建设办公室

联系人：尚红伟

联系电话：183 9410 9816

日期：2024.4.16

水利专业负责人：张茂林

水利规划高级工程师

广东省职称证书

姓名：张茂林

身份证号：445222198603180058



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：2021年04月15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：2103001063431

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/zysrc>

普通高等学校

毕业证书



学生 张茂林 性别 男，一九八六年 三 月 十八 日生，于二〇〇五年
九月至二〇〇九年 六 月在本校应用化学(环境工程) 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： 韶关学院

校(院)长：刘荣万

证书编号：105761200905001268

二〇〇九年 六 月 十五 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林 王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

业主证明

合同甲方出具的项目（履约）评价证明

项目名称	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计		
合同甲方	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心		
现执行单位	深圳市大鹏新区建筑工务署		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目金额	1136.18 万元		
概况	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固设计工作。		
主要工作内容	<p>(一) 水工结构工程：包含坝体加固、新建输水涵洞（隧洞）及进水塔、修复溢洪道、新建排水沟、景观绿化等。</p> <p>(二) 给排水工程。</p> <p>(三) 金属结构工程。</p> <p>(四) 电气工程。</p> <p>(五) 自动化监控、监测工程：含视频监控、变形监测、渗压监测、渗流监测、水文监测等系统。</p> <p>(六) 景观及水土保持等。</p>		
合同签订时间	2022 年 11 月 15 日		
项目负责人	樊仕宝、黄明华	设计负责人	雒翠、张茂林
项目组成员	龚玉锋（项目总工）、刘金鹏、解培强、杨欣、王昊、邓超联、申瑞凤、彭木站（自动化专业负责人）、张秋芳、杨洁（水保负责人）、彭玉萍		
验收（履约）评价	项目前期工作已完成，履约评价为合格		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。		

合同甲方（公章）：深圳市大鹏新区建筑工务署

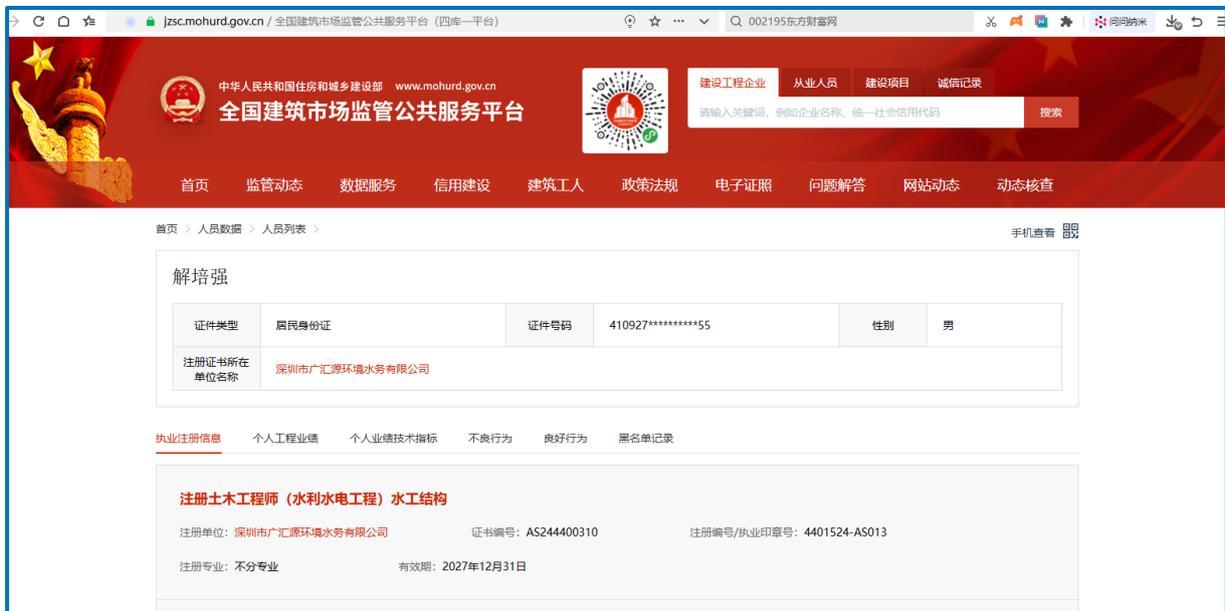
联系人：孔鸣刘

联系电话：13554850414

日期：2024年3月4日

结构工程专业负责人：解培强

注册土木工程师（水利水电工程）



姓名：解培强

证件号码：410927198609071055

性别：男

出生年月：1986年09月

专业：水工结构

批准日期：2019年10月20日

管理号：201910076440000021



注册土木工程师
(水利水电工程)
Registered Engineer of Civil Engineering
(Water Resources & Hydropower)



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



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



中华人民共和国
水利部

广东省职称证书

姓名：解培强

身份证号：410927198609071055



职称名称：高级工程师

专业：水工结构

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月21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：2303001114603

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>

普通高等学校

毕业证书



学生 解培强 性别男，一九八六年九月七日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年七月在本校 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：郑州大学

校(院)长：申长雨

证书编号：104591201105002684

二〇一一年七月一日

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

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

业主证明

合同甲方出具的项目（履约）评价证明

项目名称	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计		
合同甲方	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心		
现执行单位	深圳市大鹏新区建筑工务署		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目金额	1136.18 万元		
概况	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固设计工作。		
主要工作内容	(一) 水工结构工程：包含坝体加固、新建输水涵洞（隧洞）及进水塔、修复溢洪道、新建排水沟、景观绿化等。 (二) 给排水工程。 (三) 金属结构工程。 (四) 电气工程。 (五) 自动化监控、监测工程：含视频监控、变形监测、渗压监测、渗流监测、水文监测等系统。 (六) 景观及水土保持等。		
合同签订时间	2022 年 11 月 15 日		
项目负责人	樊仕宝、黄明华	设计负责人	雒翠、张茂林
项目组成员	龚玉锋（项目总工）、刘金鹏、解培强、杨欣、王昊、邓超联、申瑞凤、彭木站（自动化专业负责人）、张秋芳、杨洁（水保负责人）、彭玉萍		
验收（履约）评价	项目前期工作已完成，履约评价为合格		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。		

合同甲方（公章）：深圳市大鹏新区建筑工务署

联系人：

联系电话：13554850414

日期：2024年3月4日

工程造价专业负责人：张秋芳

一级水利造价工程师注册证书

中华人民共和国一级造价工程师注册证书

姓名：张秋芳

性别：女

身份证件号码：441481198211280364

专业：水利工程

聘用单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

证书编号：建[造]13221151002288

有效期：2022年3月30日至2026年3月29日

个人签名：张秋芳

发证日期：2022年3月30日

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



广东省职称证书

姓名：张秋芳

身份证号：441481198211280364



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：2023年04月21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：2303001113848

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>

普通高等学校

毕业证书



学生 张秋芳 性别女，一九八二年十一月二十八日生，于二〇一〇年

三月至二〇一二年七月在本校 水利水电工程 专业

专升本网络教育学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：



校(院)长：

张进洋

证书编号：101417201205104260

二〇一二年七月十日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张秋芳

社保电脑号：604502244

身份证号码：441481198211280364

页码：1

参保单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司

单位编号：240427

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	01	240427	4700.0	799.0	376.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	02	240427	4700.0	799.0	376.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	03	240427	4700.0	799.0	376.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	04	240427	4700.0	799.0	376.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	05	240427	4700.0	799.0	376.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	06	240427	4700.0	799.0	376.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	07	240427	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	08	240427	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	09	240427	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	10	240427	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	11	240427	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
2025	12	240427	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4700	18.8	4700	37.6	9.4
合计			9664.5	4548.0			4083.8	1615.92			404.04		225.6		451.2		112.8

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3392757caf9ee578 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为补缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：240427
单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司



经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力，项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、 张秋芳 、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

业主证明

合同甲方出具的项目（履约）评价证明

项目名称	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计		
合同甲方	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心		
现执行单位	深圳市大鹏新区建筑工务署		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目金额	1136.18 万元		
概况	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固设计工作。		
主要工作内容	<p>(一) 水工结构工程：包含坝体加固、新建输水涵洞（隧洞）及进水塔、修复溢洪道、新建排水沟、景观绿化等。</p> <p>(二) 给排水工程。</p> <p>(三) 金属结构工程。</p> <p>(四) 电气工程。</p> <p>(五) 自动化监控、监测工程：含视频监控、变形监测、渗压监测、渗流监测、水文监测等系统。</p> <p>(六) 景观及水土保持等。</p>		
合同签订时间	2022 年 11 月 15 日		
项目负责人	樊仕宝、黄明华	设计负责人	雒翠、张茂林
项目组成员	龚玉锋（项目总工）、刘金鹏、解培强、杨欣、王昊、邓超联、申瑞凤、彭木站（自动化专业负责人）、张秋芳、杨洁（水保负责人）、彭玉萍		
验收（履约）评价	项目前期工作已完成，履约评价为合格		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。		

合同甲方（公章）：深圳市大鹏新区建筑工务署

联系人：

联系电话：13554850414

日期：2024年3月4日

景观专业负责人：袁天远

园林绿化高级工程师

上海市高级职称证书

姓名：袁天远
性别：男
出生年月：1981-08
证件类型：居民身份证
证件号：33068119810824153X
工作单位：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

职称名称：高级工程师
专业名称：园林绿化
评审机构：上海市工程系列绿化市容专业高级职称评审委员会

取得职称时间：2024-12-28
证书编号：24GEEZCF0237



请下载“随申办市民云”APP
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校
毕业证书



浙江科技学院印制

No. 0000391

学生 袁天远 性别 男，
一九八一年八月二十四日生，于二〇〇一年
九月至二〇〇五年六月在本校
艺术设计 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 长：北 卫

校 名： 浙江科技学院

二〇〇五年六月十五日

学校编号： 110571200505001467



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		袁天远		社会保障号码				33068119810824153X				证件号码		33068119810824153X	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费					
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费					
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费					
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费					
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费					
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费					
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费					
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费					
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费					
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费					
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费					
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费					
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费					
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费					
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费					
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费					
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费					
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费					
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费					
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海同济城市规划设计研究院有限公司				2021年01月-2021年01月				同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司				2021年02月-2025年12月			
截至2025年12月, 累计缴费月数												239			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。
2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市



电子印章 MEYCIQDD+PiIH53wuU1ZP9VGy+Wpo8XvEvrkWOsgciaepzB9gIhAI2lug0SJ17TUx54zCk2cJf8iHuNgi4sqf0L1AN
验证码: XGa55

经验证明文件

①鞍山市南沙河流域环境综合整治项目设计

合同关键页



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：鞍山南沙河建设开发有限公司

设计人（全称）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司
同济大学建筑设计研究院（集团）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》及有关法律规
定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就
工程设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：鞍山市南沙河流域环境综合整治项目设计。
2. 工程批准、核准或备案文号：
3. 工程内容及规模：本项目建设内容主要包括管网工程、生态修复及海绵城市建设工程、生态护岸及内源污染控制工程、智慧水务工程。
4. 工程所在地详细地址：辽宁省鞍山市立山区、高新区、千山风景区。
5. 工程投资估算：136237 万元。
6. 工程进度安排：计划开工日期 2023 年 8 月 31 日至计划竣工日期 2023 年 11 月 29 日（具体时间以合同签订时间为准），其他配合服务至竣工验收结束。
7. 工程主要技术标准：\。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

1. 工程设计范围：
本项目建设内容主要包括管网工程、生态修复及海绵城市建设工程、生态护岸及内源污染控制工程、智慧水务工程。
2. 工程设计阶段：编制初步设计文件（含概算）及施工图设计文件、配合相关审图、合同备案等手续的办理，提供全过程施工现场服务，并相应提供设计技术交底，解决施工中的技术问题、参加竣工验收等服务。。
3. 工程设计服务内容：
(一) 管网工程
 1. 雨污分流改造工程

中国市政工程华北设计研究总院有限公司（某成员单位名称）为中国市政工程华北设计研究总院有限公司、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司（联合体名称）牵头人。

1、中国市政工程华北设计研究总院有限公司负责：

管网工程、生态护岸及内源污染控制工程、智慧水务工程（建安及联合试运转费约：83923.59万元。）部分的编制初步设计文件（含概算）及施工图设计文件、配合相关审图、合同备案等手续的办理，提供全过程施工现场服务，并相应提供设计技术交底，解决施工中的技术问题、参加竣工验收等服务。

2、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司负责：

生态修复及海绵城市建设工程（建安及联合试运转费约：24550.18万元）部分的编制初步设计文件（含概算）及施工图设计文件、配合相关审图、合同备案等手续的办理，提供全过程施工现场服务，并相应提供设计技术交底，解决施工中的技术问题、参加竣工验收等服务。

工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

三、工程设计周期

计划开始设计日期：2023年08月31日。

计划完成设计日期：2023年11月29日。

具体工程设计周期以专用合同条款及其附件的约定为准。

合同生效后 90 个日历日内完成本项目的设计工作（具体时间以合同签订时间为准），其他配合服务至施工验收结束。

四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：固定费率 2.06%；

2. 签约合同价预估为：

人民币贰仟贰佰叁拾肆万伍仟伍佰玖拾陆元陆角贰分（大写）（¥22345596.62元）。

根据《工程勘察设计收费标准》，设计费计费额为概算中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费和联合试运转费之合，根据本工程可研批复文件，本工程的设计费额为 $108415.82+57.95=108473.77$ 万元，设计费最终以工程竣工结算金额乘

附件 4:

设计人主要设计人员表

名 称	姓 名	职 务	注册执业资格或 职称	承担过的主要项目
一、总部人员				
项目主管	孙卫东	二院院长	正高级工程师	岳阳市中心城区 污水系统综合治 理 PPP 项目
项目总工	周丹	二院总工	教授级高级工程 师、 注册公用设备工 程师（给排水）	岳阳市中心城区 污水系统综合治 理 PPP 项目
二、项目组成员				
项目负责人	崔洪升	二院副院长	教授级高级工程 师、 注册公用设备工 程师（给排水）	内江沱江流域水 环境综合治理 PPP 项目
项目负责人	刘世德	二院副院长	正高级工程师、 注册公用设备工 程师（给排水）	岳阳市西环线片 区海绵城市建设 项目初步设计
工艺专业负责人	林蔓	二院副总工	教授级高级工程 师、 注册公用设备工 程师（给排水）	岳阳市西环线片 区海绵城市建设 项目初步设计
景观专业负责人	袁天远	景观所所长	工程师	和风路（五湖 大道-华清大 道）道路景观提 升工程设计
造价专业负责人	张强	/	高级工程师、 注册造价工程师	长江第七批大保 护项目第十八区 段（长三角区 域）

景观专业工程师：张伟

园林绿化高级工程师

上海市高级职称证书

姓 名： 张伟
性 别： 男
出生年月： 1987-10
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 320621198710253711
工 作 单 位： 同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司



职 称 名 称： 高级工程师
专 业 名 称： 园林绿化
评 审 机 构： 上海市工程系列绿化市容专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2025-12-13
证 书 编 号： 25GEEZCF0235



请下载“随申办市民云”APP
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校

毕业证书



学生 张伟 性别 男,一九八七年十月二十五日生,于二〇〇六年九月至二〇一〇年六月在本校 园林专业 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。 仅 投 标 使 用

校 名:



校(院)长:

韩志平

证书编号: 119981201005002142

二〇一〇年 六 月 二十日

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

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	张伟		社会保障号码		320621198710253711		证件号码		320621198710253711		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费	
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费	
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费	
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费	
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费	
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费	
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费	
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费	
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费	
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费	
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费	
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费	
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费	
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费	
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费	
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费	
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费	
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费	
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费	
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司			2021年01月-2025年12月								
截至2025年12月, 累计缴费月数						174					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEQCIDqwwGxBxJYMhSG8CFK3yi2Mr1z/6pcrAgPxCtHYVtXrA1B9X1nnHrY0eJuB9iFkHMoY0b2Mn11RLHrcHUmWGF

经验证明文件

①2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库型碧道项目（设计）

合同关键页

22-BA-001-A01

【2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库型碧道项目（设计）】	
设计合同	
合同编号： <u>CRLCJ-LG18-LGHZ01-SJ-211001</u>	
发包人（甲方）：	<u>华润（深圳）有限公司</u>
设计人（乙方）：	<u>同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司（联合体牵头人）</u> <u>中国市政工程西北设计研究院有限公司（联合体成员一）</u>
2022年【01】月	

设计合同

项目名称(以下简称“本项目”)：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程(碧道建设部分)龙岗区支流及湖库型碧道项目(设计)

发包人(甲方)：华润(深圳)有限公司

设计人(乙方)：同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司(联合体牵头人)
中国市政工程西北设计研究院有限公司(联合体成员一)

项目概况：工程包含南约河及水二村支流、沙背坳水库、白石塘水库、长坑水库(含黄竹坑水库)、鸡公坑水库、三联水库、正坑水库、南坑水库等8个子项，共建设碧道37.8公里(含水生态工程、河道整治工程、房屋建筑工程、风景园林工程、防洪工程等)。1.南约河及水二村支流碧道长约7.4公里，起于宝荷路，止于南约河、龙岗河河口，设计面积约38.7公顷，主要工程包括拆除新建挡墙4.2公里，新建绿化31.45万平方米、硬质铺装7.29万平米，新建防护栏杆22.2公里。2.沙背坳水库(5公里)、白石塘水库(4.8公里)、长坑水库(含黄竹坑水库)(12公里)、鸡公坑水库(1公里)、三联水库(3公里)、正坑水库(1.6公里)、南坑水库(3公里)共七个水库碧道，主要依托现状水库碧道，进行绿化提升完善，慢行系统、服务系统、照明系统、标识系统改造等。(具体以概算批复为准)

建设地点：深圳市龙岗区

投资规模：54148.60万元

资金来源：财政

鉴于：

1. 乙方明确知悉：业主方【深圳市龙岗区水务局】(下称“业主方”)已将本项目委托甲方实施代建，乙方已认真查阅、理解、认可甲方招标文件的全部内容，并对业主方授予甲方的权利无任何异议。

2. 乙方在甲方举办的本项目招标活动中中标，由乙方为本项目提供设计服务。

基于上述情况，各方经友好协商，特订立本合同，以资共同遵守。

第1章 总则

1.1 乙方在甲方举办的本项目招标活动中中标，根据《中华人民共和国民法典》的规定，乙方接受甲方委托，按以下规定承担本项目的设计工作。为明确各方的权利和义务，经协商订立本合同。

1.2 合同依据

计问题。

2.6 设计规范及标准

全部设计在采用工程设计过程中适用的标准、规范、规程、技术规定并满足通过政府主管部门审批的前提下，全部设计文件应优先采用中国及深圳市现行的工程建设标准、规范、规程、技术规定和专业要求。

各阶段设计文件和设计服务必须满足现行国家、行业及地方的规范、规程、标准、规定，当上述规范、规程、标准、规定存在不一致时，按高标准执行，当地相关部门另有规定的除外，如在技术上须采用其他国家和地区的技术规范或做特别处理，乙方应事先与甲方探讨其必要性，并征得其书面同意，然后申报相关政府主管部门批准认定，并通过政府有关部门组织的相关审查及技术论证。

2.7 乙方向甲方交付的设计文件

2.7.1 设计成果和深度要求以设计任务书（附件三）为准。

2.7.2 设计任务书（附件三）所述成果为乙方必须提供的设计成果，其数量为最大值，按甲方需要数量提供。甲方需加晒图纸时，乙方按成本价且不超过现行深圳市政府有关收费标准收取晒图费，但属于供各类审查会、研讨会、专家评审会使用的设计中间成果和报建图纸，乙方无偿按要求及时提供，业主方不另支付制作费用。

2.7.3 乙方提供的电子文档须确保能够被甲方及甲方委托的单位打开和使用。

2.7.4 乙方提交的所有设计文件，须使用中文。

2.7.5 所有设计文件均使用公制尺寸。文字文件采用 MS-Office (*.doc) 格式，图形文件采用 AutoCAD (*.dwg) 格式，彩色透视图采用*.TIFF 格式、*.jpg 格式或*.pdf 格式。

2.7.6 乙方的设计成果均需经甲方书面确认，未经甲方书面确认的设计成果不能作为设计费用结算的依据。

2.7.7 乙方须配合业主方后期宣传活动需要，项目竣工后需向甲方提供专业摄影照片一组，包含项目中重要景观、建筑、室内节点等，数量不低于 20 张。

2.8 合同双方之间书面通信往来以及提供的文件资料所采用的语言确定为中文，计量单位采用公制为单位进行计算。

第 3 章 设计费

3.1 设计费计取

3.1.1 为便于业主方及时支付设计费，合同含税总价暂定为 RMB15668582.73 元（大写人民币壹仟伍佰陆拾陆万捌仟伍佰捌拾贰元柒角叁分）【税率为 6%，不含税总价为 RMB14781681.82 元】，此暂定价格仅作为中间支付进度款的计算依据，最终设计费结算价以业主方指定第三方审核机构审定价为准，如被政府审核部门（含财政投资评审中心）审核，则以政府审核部门（含财政投资评审中心）审定价为准。

3.1.2 设计费包括乙方应当缴纳的中华人民共和国以外及港澳台地区的所有税收，并包括乙方应当在中华人民共和国境内（不含港澳台地区）缴纳的增值税、企业所得税等一切税收或者行政收费等费用。

乙方知悉，资金的拨付有赖于业主方、政府部门的审批、付款，乙方同意，如因业主方、政府部门原因导致资金支付迟延，业主方不承担延迟付款的违约责任，且乙方应继续不中断履行本合同，乙方知悉，

(本页无正文)

甲方：华润(深圳)有限公司
(公章)



地址：深圳市南山区大冲一路 18 号华润置地大厦 E 座三楼

法定代表人：蒋慕川

委托代理人：

电话：

传真：/

邮政编码：

蒋慕川



乙方：同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司//中国市政工程西北设计研究院有限公司
(公章)

地址：上海市四平路 1230 号//甘肃省兰州市定西路 459 号

法定代表人：汤翔宇//史春海

委托代理人：翟东//宁克明

电话：021-65987788//0755-83405501

传真：021-65985121//

邮政编码：200092//730000



合同签署地点：中华人民共和国广东省深圳市【南山】区

合同签署时间：2022 年 01 月 15 日

附件一：本项目设计人员名单
 本项目设计人员名单

拟投入的项目组专业负责人基本情况表

序号	姓名	出生年月	注册资格	职称	拟在本项目中从事专业	社保购买单位
1	楼慧婷	1982年8月02日	无	高级工程师	项目负责人、景观专业负责人	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
2	张伟	1987年10月25日	无	工程师	景观专业技术人员	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
3	王珏	1987年10月18日	无	工程师	景观专业技术人员	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
4	李洁仪	1979年11月4日	无	高级工程师	景观专业技术人员	中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司
5	王瑾	1972年11月15日	一级注册建筑师	高级工程师	建筑专业负责人	中国市政工程西北设计研究院有限公司
6	金晓东	1979年12月17日	一级注册建筑师	高级工程师	建筑专业技术人员	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
7	杨园品	1983年3月6日	注册公用设备工程师（给排水）	高级工程师	水环境专业负责人	中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司
8	王志鹏	1984年4月27日	注册岩土工程师	高级工程师	水利专业负责人	中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司
9	窦汉林	1977年5月4日	无	高级工程师	水工专业负责人	中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司
10	蒋雨涛	1984年9月7日	无	高级工程师	桥梁专业负责人	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
11	于平	1981年8月26日	注册土木工程师（道路工程）	高级工程师	道路专业负责人	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
12	周青	1976年3月6日	一级注册结构工程师	高级工程师	结构专业负责人	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
13	查楠	1987年12月13日	注册电气工程师（供配电）	高级工程师	电气专业负责人	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

景观专业工程师：姚雪梅

园林绿化高级工程师

上海市高级职称证书

姓 名：	姚雪梅	
性 别：	女	
出生年月：	1984-01	
证件类型：	居民身份证	
证 件 号：	321281198401103387	
工 作 单 位：	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	
职 称 名 称：	高级工程师	
专 业 名 称：	园林绿化	
评 审 机 构：	上海市工程系列绿化市容专业高级职称评审委员会	
取得职称时间：	2024-12-28	
证 书 编 号：	24GEEZCF0238	

仅 投 标 使 用





请下载“随申办市民云”APP
扫描二维码查询证书信息

普通高等学校

毕业证书



学生 姚雪梅 性别 女，1984 年 01 月 10 日生，于 2002
年 9 月至 2006 年 6 月在本校 艺术设计(环境艺术设计) 专业
4 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。

仅投标使用

校 名：

南京林业大学

校(院)长：

余兴袁

证书编号：102981200605000542

二〇〇六年 六 月 十六 日

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

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	姚雪梅		社会保障号码				321281198401103387				证件号码		321281198401103387		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费					
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费					
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费					
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费					
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费					
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费					
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费					
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费					
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费					
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费					
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费					
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费					
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费					
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费					
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费					
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费					
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费					
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费					
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费					
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称		缴费起止时间				缴费单位名称		缴费起止时间							
上海同济城市规划设计研究院有限公司		2021年01月-2021年01月				同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司		2021年02月-2025年12月							
截至2025年12月, 累计缴费月数												216			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市



电子印章 MEUCIQD3221KR10J5uPCmwZcJm8CbgmMW814ceLWPqXBhIeRBQIgrkKb/tRUm60p+0rUEjIoJUVUeYBmTt+Edrr1FACU
验证码: Kucs=

第一部分 合同协议书

项目业主（全称）：苏州市相城区公路事业发展中心

发包人（全称）：苏州市和业建设发展有限公司

设计人（全称）：同济大学建筑设计研究院（集团）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》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就五众泾街道空间提升项目一期工程设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：五众泾街道空间提升项目一期工程设计

2. 工程批准、核准或备案文号：相数据投建【2025】52号。

3. 工程内容及规模：项目对五众泾街道空间进行提升，具体内容包括道路铺装约 3.68 万平方米、滨水空间改造约 0.54 万平方米、沿街绿地更新改造约 9.4 万平方米、驳岸修复约 3 公里、护栏及围挡更新改造约 1.9 千米，同步完善景观小品、照明等配套。

4. 工程所在地详细地址：项目位于相城区元和街道，东至湖滨路，南至阳澄湖路，西至常台高速北至济学路与花倪路交叉口。

5. 工程投资估算：项目计划总投资 6224.7 万元。

6. 工程进度安排： / 。

7. 工程主要技术标准：国家和地方现行规范。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

1. 工程设计范围：包括道路铺装约 3.68 万平方米、滨水空间改造约 0.54 万平方米、沿街绿地更新改造约 9.4 万平方米、驳岸修复约 3 公里、护栏及围挡更新改造约 1.9 千米，同步完善景观小品、照明等配套。（详见设计任务书）

2. 工程设计阶段：包含但不限于方案设计深化、初步设计、施工图设计、配套方案及施工图、现场指导与监督以及工程施工至竣工验收阶段现场后续服务等。

3. 工程设计服务内容：详见专用合同条款附件 1。

工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

三、工程设计周期

计划开始设计日期：2025 年 7 月 5 日。

计划完成设计日期：2025 年 8 月 3 日。

总设计周期总计 30 日历天，具体工程设计周期以专用合同条款及其附件的约定或发包人要求为准。

四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：设计费采用固定总价。

2. 签约合同价（含税）为：

按照中标价，暂定设计费用为：人民币（大写）捌拾伍万贰仟肆佰伍拾叁元整(¥852453元)。

五、发包人代表与设计人项目负责人

发包人代表：汪娜。

设计人项目负责人：陈希玮。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 专用合同条款及其附件；
- (2) 通用合同条款；
- (3) 中标通知书（如果有）；
- (4) 投标函及其附录（如果有）；
- (5) 招标文件、发包人要求；
- (6) 技术标准；
- (7) 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 设计人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订地点

本合同在苏州市相城区签订。

十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十一、合同生效

本合同自三方签字并盖章后生效。

十二、合同份数

本合同正本一式叁份、副本一式叁份，均具有同等法律效力，三方各执一份正本一份副本。

发包人：（盖章）

法定代表人或其委托代理人
（签字）



组织机构代码：_____

纳税人识别号：_____

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：_____

时 间：2025年7月7日

项目业主：（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

纳税人识别号：_____

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：_____

时 间：_____年__月__日

设计人：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
（盖章）

法定代表人或其委托代理人
（签字）



组织机构代码：_____

纳税人识别号：9131000013328457XD

地 址：上海市四平路 1230 号

邮政编码：200092

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：021-65982876

传 真：021-65982876

电子信箱：_____

开户银行：交行虹口支行

账 号：310066030010141020308

时 间：2025年7月7日

景观专业工程师：冯博楠

园林绿化高级工程师

上海市高级职称证书

姓名：冯博楠
性别：女
出生年月：1983-02
证件类型：居民身份证
证件号：230803198302200828
工作单位：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

职称名称：高级工程师
专业名称：园林绿化
评审机构：上海市工程系列绿化市容专业高级职称评审委员会

取得职称时间：2024-12-28
证书编号：24GEEZCF0200



请下载“随申办市民云”APP
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校

毕业证书



学生 冯博楠 性别女,一九八三年二月二十日生,于二〇〇二年九月至二〇〇六年七月在本校艺术设计(环境艺术设计)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: 东北林业大学

校(院)长:



证书编号: 102251200605001544

二〇〇六年七月一日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		冯博楠		社会保障号码				230803198302200828				证件号码		230803198302200828	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费					
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费					
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费					
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费					
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费					
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费					
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费					
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费					
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费					
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费					
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费					
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费					
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费					
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费					
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费					
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费					
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费					
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费					
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费					
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
中国建筑第八工程局有限公司				2021年01月-2022年05月				同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司				2022年06月-2025年12月			
截至2025年12月, 累计缴费月数												194			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEYCIQDrynRveEVr+7iwrwkE00SsFe0vkbhVdFgm4bFqd1E0QQ1hALpJ4doqMIlaggp4jSRtIjtuokTentLHvBtYfNV
验证码: beyQ7

经验证明文件

①嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工程（设计）

合同关键页

嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工
程（设计）

设
计
合
同

发 包 人：嵊州市经济开发区投资有限公司

设计人（中标单位）：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

日期：2025 年 1 月



合同条款及格式

发 包 人：嵊州市经济开发区投资有限公司

设计人（中标单位）：同济大学建筑设计研究院（集团）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》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工程设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工程（设计）。
2. 工程所在地详细地址：嵊州经济开发区浦联路等。
3. 本项规模：绿地总面积约为10公顷，估算总投资3200万元，估算建安工程费：2800万元。
4. 工程进度安排：中标通知书发出后，15日历史天内完成方案优化及提交初步设计送审稿；初步设计送审稿审查通过后15日历史天内提交报批稿；报批稿审查通过后15日历史天内完成施工图设计；施工期服务延续至竣工验收。同时，设计期限应满足上级主管部门的总体要求。
5. 工程主要技术标准：初步设计概算造价无重大漏项、错项导致工程变更，满足施工图审图要求，施工图设计符合本建设项目现行国家规范、标准、强制性规定，无重大差错。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

1. 工程设计范围：嵊州经济开发区浦联路等区域景观提升工程内容的方案设计、初步设计、设计概算、施工图设计、施工全过程及后续服务工作等。
2. 工程设计阶段：方案设计、初步设计阶段、施工图设计阶段、施工配合及相关后续服务。
3. 工程设计服务内容：设计包括整体方案设计、初步设计、设计概算、施工图设计、施工全过程及后续服务工作等。

工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件1。

三、工程设计周期

计划开始日期：2025年1月10日。

计划完成日期：2025年12月10日。

具体工程设计周期以专用合同条款及其附件的约定为准。

四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：按招文件要求；
2. 签约合同价为：人民币（大写）陆拾玖万壹仟贰佰贰拾元整（¥ 69,122万元）。
3. 不支付预付款；

附件 4:

设计人主要设计人员表

名 称	姓 名	职 务	注册执业资格或 职 称	承担过的主要项目
一、总部人员				
项目主管	冯博楠		工程师	郑州市郑东新区石武高铁沿线两侧防护林带景观工程
设计人员	杜裕		工程师	龙华河碧道建设工程
设计人员	李伟		工程师	大田县“第二集美学村”保护与利用项目
二、项目组成员				
项目负责人	陈希玮	所长	高级工程师	龙华河碧道建设工程
排水专业 负责人	方琦	院长	高级工程师	大田县“第二集美学村”保护与利用项目
道路专业负责人	沈俊怡	总工	高级工程师	萧山区海塘安澜工程
电气专业负责人	白书强	总工	高级工程师	萧山区海塘安澜工程
园林绿化专业负责人	冯博楠		工程师	郑州市郑东新区石武高铁沿线两侧防护林带景观工程

注：各专业负责人不得互相兼任。

景观专业工程师：李伟

园林绿化高级工程师

上海市高级职称证书

姓名：李伟
性别：男
出生年月：1987-12
证件类型：居民身份证
证件号：370826198712017458
工作单位：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司



职称名称：高级工程师
专业名称：园林绿化
评审机构：上海市工程系列绿化市容专业高级职称评审委员会

取得职称时间：2025-12-13
证书编号：25GEEZCF0234



请下载“随申办市民云”APP
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校



毕业证书

学生 李伟 性别男，一九八七年十二月一日生，于二〇〇六年九月至二〇一〇年七月在本校 艺术设计专业 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：



校(院)长：

证书编号：104061201005001291

二〇一〇年七月十日

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

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李伟		社会保障号码		370826198712017458		证件号码		370826198712017458		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费	
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费	
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费	
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费	
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费	
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费	
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费	
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费	
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费	
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费	
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费	
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费	
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费	
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费	
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费	
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费	
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费	
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费	
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费	
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海天夏景观规划设计有限公司			2021年01月-2021年03月			同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司			2021年04月-2025年12月		
截至2025年12月, 累计缴费月数									167		

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

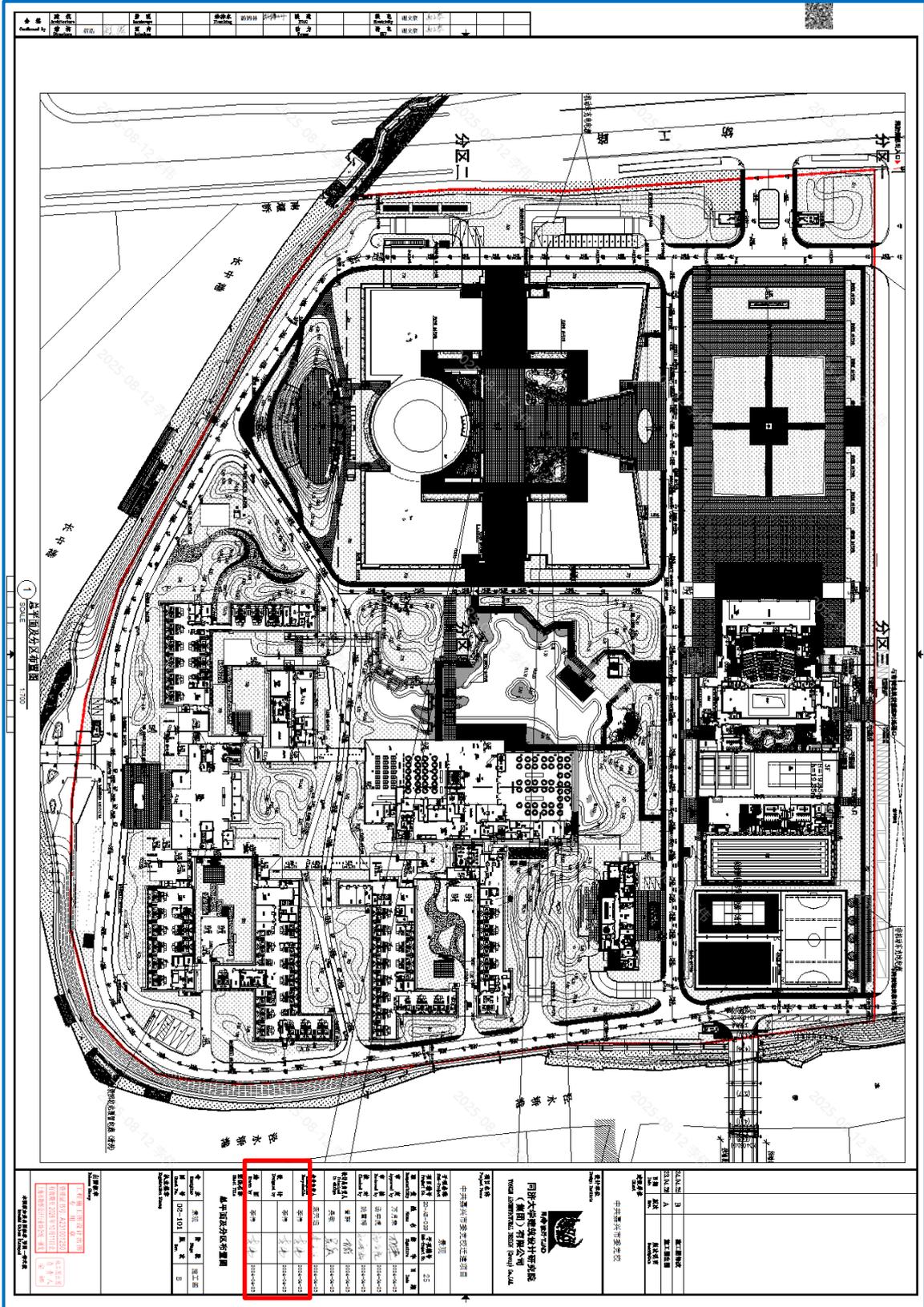


电子印章 验证码：MEQCIQDvhmA3iM0nS0kp/2XMiiNJYy8bFjb1UdoFFmjvnQTuTgIfdFWbqvCZNnGNULXQm5r82SaM1q5zgd/DHti2Gf3
75A==

经验证明文件

①中共嘉兴市委党校迁建项目

成果文件



水利专业工程师：王晖文

水利规划高级工程师

王晖文 于 二〇一七年
十二月，经 深圳市水利水
电专业高级专业技术资格
评审委员会评审通过，
具备 水利规划
高级工程师
资格。特发此证

广东省专业技术资格
专用章
粤高职称字第 1803001009083号

深圳市人力资源和社会保障局
发证单位
二〇一八年五月十二日



硕士研究生
毕业证书

研究生 王晖文 性别 男，一九八三年 六 月 十九 日生，于
二〇〇七年九 月至二〇一〇年六 月在 农业水土工程
专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位： 河北农业大学
校(院、所)长： 王志刚

证书编号： 100861201002000158
二〇一〇年 六 月 二十四日



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

经验证明文件

①平湖街道雁田水库（白坭坑片区）水质保障工程（设计）

业主证明

业 主 证 明

项目名称	平湖街道雁田水库（白坭坑片区）水质保障工程（设计）		
业主单位	深圳市龙岗区平湖街道办事处		
现执行单位	深圳市龙岗区水务局		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
合同金额	92.06 万元		
项目概况及 主要工作内 容	<p>本项目为平湖街道雁田水库（白坭坑片区）水质保障工程，平湖街道白坭坑排水渠，发源于水官高速南侧山丘，下游于机荷高速处汇入雁田水库，属于石马河流域观澜河上游雁田水库的入库小支流。白坭坑排水渠由两条支流组成，其中一条支流（A线）流经平湖街道白坭坑社区中心区域，河长 2.79km；另一条支流（B线）沿平盐铁路自东向西，流经海吉星农批市场和白坭坑煤气站，河长 2.05km。为更高标准保护水库水资源，更严格控制保护区污染，削减入库污染负荷、降低水库水质风险，本工程主要为新建挡水堰、新建排水渠箱涵长约 330m，设计洪水标准为 50 年一遇，堤防级别为 II 级。本项目属于水库截排类工程，项目总概算为 3649.68 万元。</p> <p>本工程的主要建设内容包括：对白坭坑排水渠 B 线入雁田水库前、长约 305 米河道进行整治；在白坭坑水库公园新建 A、B 线截排箱涵接入东深渠，箱涵长约 161.5 米，箱涵截面尺寸 6.0x3.0 米，并在箱涵进口设置截排闸；改造现状雁田水库入库挡水堰 25.6 米，挡水堰处设置两孔 5.0 米宽闸门控制；新建 A 线入库箱涵接入雁田水库，箱涵长 5.5 米，箱涵截面尺寸 4.0x2.5 米，并在箱涵接口设置入库控制闸。本工程已按设计计入装配式轻钢结构围挡（混凝土基础）。</p>		
合同签订时 间	2018 年 12 月		
项目负责人	樊仕宝	设计负责人	黄明华、陈誉
项目组成员	王晖文、张茂林、阳秀春、彭玉萍、林佩斌、孙光逊、刘金鹏、解培强、艾泽、王昊、杨欣、艾侠、陈新、杨洁（水保专业负责人）		
履约情况	合格		
备注	此证明不作为结算依据		

业主单位（公章）：深圳市龙岗区水务局

联系人：陈家锐

联系电话：13924666877

日期：2023.10.7

水利专业工程师：王昊

水利规划高级工程师

广东省职称证书

姓 名：王昊

身份证号：230903198511051430



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：2023年04月21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：2303001114917

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>

普通高等学校

毕业证书



学生 王昊 性别男，一九八五年十一月五日生，于二〇〇五年九月至二〇〇九年六月在本校 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：长沙理工大学

校（院）长：郭建龙

证书编号：105361200905113126

二〇〇九年 六月 三十日

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

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人 (设计负责人)	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

业主证明

合同甲方出具的项目（履约）评价证明

项目名称	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计		
合同甲方	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心		
现执行单位	深圳市大鹏新区建筑工务署		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目金额	1136.18 万元		
概况	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固设计工作。		
主要工作内容	<p>(一) 水工结构工程：包含坝体加固、新建输水涵洞（隧洞）及进水塔、修复溢洪道、新建排水沟、景观绿化等。</p> <p>(二) 给排水工程。</p> <p>(三) 金属结构工程。</p> <p>(四) 电气工程。</p> <p>(五) 自动化监控、监测工程：含视频监控、变形监测、渗压监测、渗流监测、水文监测等系统。</p> <p>(六) 景观及水土保持等。</p>		
合同签订时间	2022 年 11 月 15 日		
项目负责人	樊仕宝、黄明华	设计负责人	雒翠、张茂林
项目组成员	龚玉锋（项目总工）、刘金鹏、解培强、杨欣、王昊、邓超联、申瑞凤、彭木站（自动化专业负责人）、张秋芳、杨洁（水保负责人）、彭玉萍		
验收（履约）评价	项目前期工作已完成，履约评价为合格		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。		

合同甲方（公章）：深圳市大鹏新区建筑工务署

联系人：

联系电话：13554850414

日期：2024年3月4日

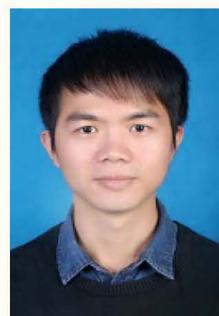
水利专业工程师：杨欣

水利规划工程师

广东省职称证书

姓名：杨欣

身份证号：360722199104220411



职称名称：工程师

专业：水利规划

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年08月03日

评审组织：深圳市罗湖区人力资源局

证书编号：2003033001033

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年08月04日



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

硕士研究生
毕业证书



研究生 **杨欣** 性别 **男**，一九九一年 四 月 二十 二 日生，于
二〇一五年 九 月至 二〇一七年 六 月在 **水利工程**
专业学习，学制 **三** 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，**准予毕业。**

培养单位：**西北农林科技大学**

校(院、所)长：**孙其信**

证书编号：**107121201702001299**

二〇一七年 六 月 二十 日

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

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人 (设计负责人)	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、 杨欣 、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计

业主证明

合同甲方出具的项目（履约）评价证明

项目名称	大鹏新区葵涌、南澳办事处水库除险加固工程设计		
合同甲方	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心		
现执行单位	深圳市大鹏新区建筑工务署		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目金额	1136.18 万元		
概况	本项目包含了罗屋田水库、盐灶水库、背塘山塘、犁壁石水库、擦茶坑山塘、坑尾山塘、上洞水库、猪头山水库、坑尾头水库、龙子尾水库、枫木浪水库、香车水库、大毛田水库、铁扇关门水库、西洋尾山塘水库共 15 个水库的除险加固设计工作。		
主要工作内容	（一）水工结构工程：包含坝体加固、新建输水涵洞（隧洞）及进水塔、修复溢洪道、新建排水沟、景观绿化等。 （二）给排水工程。 （三）金属结构工程。 （四）电气工程。 （五）自动化监控、监测工程：含视频监控、变形监测、渗压监测、渗流监测、水文监测等系统。 （六）景观及水土保持等。		
合同签订时间	2022 年 11 月 15 日		
项目负责人	樊仕宝、黄明华	设计负责人	雒翠、张茂林
项目组成员	龚玉锋（项目总工）、刘金鹏、解培强、杨欣、王昊、邓超联、申瑞凤、彭木站（自动化专业负责人）、张秋芳、杨洁（水保负责人）、彭玉萍		
验收（履约）评价	项目前期工作已完成，履约评价为合格		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。		

合同甲方（公章）：深圳市大鹏新区建筑工务署

联系人：

联系电话：13554850414

日期：2024年3月4日

③白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)
(快速发包)

业主证明

业 主 证 明

项目名称	白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)勘察设计
业主单位	深圳市南山区水务局
服务单位	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	594.3725 万元
项目概况及主要内容	<p>本项目位于南山区西丽街道辖区内,项目总投资 16480 万元。流调蓄传输工程主要工程内容包括:</p> <p>为保证西丽水库饮用水安全,使白芒建成区溢流雨水主要指标达到地表水 III 类,在现状初雨调蓄工程基础上,进一步提高白芒建成区截排标准至 50 年一遇(24h 降雨),经计算,本工程径流调蓄传输规模为 12.9 万 m³。主要建设内容如下:</p> <p>①于白芒河百旺社区公园新建调蓄池,对白芒河雨洪进行调蓄,再通过泵站提升传输至丽水河。其中,新建调蓄池规模为 6 万 m³,新建提升泵站抽排流量为 1250m³/h(共两台,一备一用),新建 DN600 传输钢管,管长 200m,新建水闸一座,新建进水箱涵 30m。</p> <p>②将西丽水库白芒河河口现状前置库湿地改造为生态调蓄湖,调蓄白芒建成区雨洪,再通过泵站提升传输至丽水河。其中,生态调蓄湖规模为 6.9 万 m³,新建提升泵站抽排流量为 1460m³/h(共三台,两用一备,单台抽排流量为 730 m³/h),新建 DN600 传输钢管,管长 450m,改建截流水闸一座,新建进水闸一座。</p> <p>主要工作内容:1)初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、物探、测量、施工配合等后续服务;2)初步设计报告(含调查、概算)编制、施工图设计、施工过程中的设计服务、验收及协助竣工图编制等。</p>
合同签订时间	2021 年 1 月
项目负责人	梁伦法、樊仕宝
勘察负责人	李继民
项目组成员	詹达美、余汝林、薛志导、程康、刘怡清、 杨欣 、龚玉锋、徐宝超、陈锐、刘佳城
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用,不作为结算依据。

业主单位(公章):深圳市南山区水务局

联系人: 

联系电话: 13827402936

日期: 2022.8.3

结构工程专业工程师：白文龙

水工结构高级工程师

广东省职称证书

姓名：白文龙

身份证号：140225198510271616



职称名称：高级工程师

专业：水工结构

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月21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：2303001114961

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>

普通高等学校

毕业证书



学生 白文龙 性别男， 1985 年 10 月 27 日生，于 2005
年 09 月至 2009 年 06 月在本校 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：东北农业大学



校 (院) 长：



证书编号：102241200905003285

2009 年 7 月 1 日

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

结构工程专业工程师：赖晶

水工结构工程师

广东省职称证书

姓名：赖晶

身份证号：360782199109103034



职称名称：工程师

专业：水工结构

级别：中级

取得方式：考核认定

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：2303003114832

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>

63

硕士研究生 毕业证书



研究生 **赖晶** 性别 **男**，一九九一年 九 月 十 日生，于
二〇一六年 九 月至二〇一九年 六 月在 **水利工程**
专业(**全日制**)学习，学制 **3** 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部
课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：**南昌大学** 校 长：

周创兵

证书编号：104031201902002449

二〇一九年 六 月 十七日

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

经验证明文件

①深圳外环高速公路二期工程涉东江水源工程白石洞隧洞加固设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	深圳外环高速公路二期工程涉东江水源工程白石洞隧洞加固设计		
合同甲方	深圳市外环高速公路投资有限公司		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目金额	90000.00 元		
概况	开展深圳外环高速公路二期工程涉东江水源工程白石洞隧洞加固设计事宜。		
主要工作内容	(1)收集整理白石洞隧洞工程相关建设文件等资料。(2)开展白石洞隧洞加固设计工作。(3)根据水务部门等意见修改完善设计。(4)协助甲方进行白石洞隧洞加固工程竣工验收工作。(5)其他与本合同工作内容相关的工作。		
合同签订时间	2021 年 12 月 15 日		
服务期限	合同签订后 10 日内提交设计文件；水务部门审核意见出具后 5 日内，提交根据水务部门意见修改完善的成果文件。		
项目负责人	黄明华	技术负责人	陈誉
项目组成员	龚玉锋（项目总工）、樊仕宝（设计负责人）、颜寅杰、刘金鹏、张茂林、解培强、 赖晶		
验收（履约）评价	项目已完成，履约评价为优。		
备 注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。		

合同甲方（公章）：深圳高速公路集团股份有限公司



联系人：

赖晶

联系电话：

13715067089

日 期：

2024.3.5

结构工程专业工程师：黎子荣

水工结构工程师

广东省职称证书

姓名：黎子荣
身份证号：440981199212248818



职称名称：工程师
专业：水工结构
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：2303003114114
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>

普通高等学校



毕业证书

学生黎子荣，性别男，一九九二年十二月二十四日生，于二〇一二年九月至二〇一六年六月在本校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：南昌工程学院



校(院)长：

李志农

证书编号：113191201605003217

二〇一六年六月二十九日

结构工程专业工程师：王松林

一级注册结构工程师

使用有效期: 2025年12月09日
- 2026年06月07日



中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 王松林
性别: 男
出生日期: 1988年12月12日
注册编号: S20193104051
聘用单位: 同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司
注册有效期: 2025年11月10日-2028年11月09日



个人签名: 

签名日期: 2025.12.09

中华人民共和国住房和城乡建设部
行政审批专用章
(3)
1010810200481

发证日期: 2025年11月10日

jszc.mohurd.gov.cn / 全国建筑市场监管公共服务平台 (四库一平台) 李强广东

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

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录
 请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

王松林

证件类型	居民身份证	证件号码	130681*****13	性别	男
注册证书所在单位名称	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册结构工程师

注册单位: 同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司 证书编号: S193104051 电子证书编号: S20193104051 注册编号/执业印章号: 3100125-S376

注册专业: 不分专业 有效期: 2028年11月09日

建筑结构设计高级工程师

上海市高级专业技术职称证书

姓 名: 王松林
性 别: 男
出生年月: 1988-12
证件类型: 居民身份证
证 件 号: 130681198812124313
工作单位: 同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司

职称名称: 高级工程师
专业名称: 建筑结构设计
评审机构: 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会
取得职称时间: 2022-12-30
证书编号: 22GEE00L0508



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



硕士研究生 毕业证书



研究生 王松林 性别 男
1988年 1月 12日生，于 2011年 09月至 2014年 03月
在 结构工程 专业
学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，
成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长: 裴钢

培养单位: 同济大学

证书序列号: NO. 102472014002763

证书编号: 102471201402001920

二〇一四年 三 月 三十一日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	王松林		社会保障号码		130681198812124313		证件号码		130681198812124313		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费	
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费	
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费	
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费	
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费	
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费	
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费	
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费	
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费	
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费	
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费	
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费	
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费	
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费	
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费	
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费	
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费	
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费	
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费	
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司			2021年01月-2025年12月								
截至2025年12月, 累计缴费月数						141					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市

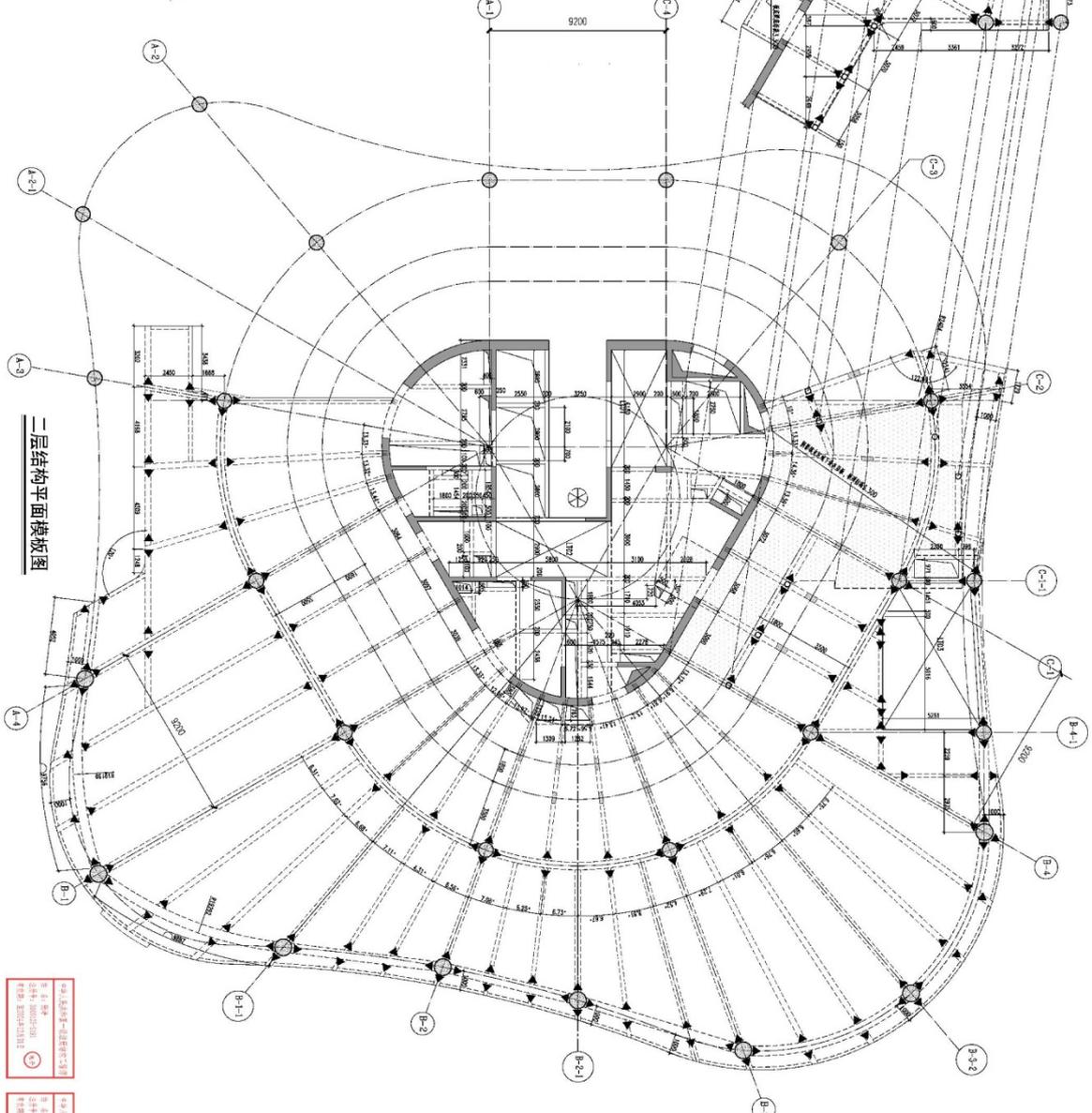


电子印章 MEQCIGLKB6HsSb9FwDnoo9EcmICYMKriG8S4bRnT7gwtatX0AiAmWoANa7a/v1iLMD5564rPv1r0nHvNMZzwDA9urBE
验证码：VOA==

审核	设计	校对	制图	审核	设计	校对	制图

说明:
 1. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。
 2. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。
 3. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。
 4. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。
 5. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。
 6. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。
 7. 本图与结构施工图共同使用, 在结构施工图未明确时, 以本图为准。

层数	柱截面	梁截面	板厚
1	400x400	300x300	120
2	400x400	300x300	120
3	400x400	300x300	120
4	400x400	300x300	120
5	400x400	300x300	120
6	400x400	300x300	120
7	400x400	300x300	120
8	400x400	300x300	120
9	400x400	300x300	120
10	400x400	300x300	120
11	400x400	300x300	120
12	400x400	300x300	120
13	400x400	300x300	120
14	400x400	300x300	120
15	400x400	300x300	120
16	400x400	300x300	120
17	400x400	300x300	120
18	400x400	300x300	120
19	400x400	300x300	120
20	400x400	300x300	120



上海同济大建筑设计研究院有限公司
 SHANGHAI TONGJI UNIVERSITY ARCHITECTURAL DESIGN RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

项目负责人: 张强
 项目负责人: 张强
 项目负责人: 张强

同济大建筑设计研究院有限公司
 SHANGHAI TONGJI UNIVERSITY ARCHITECTURAL DESIGN RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

项目负责人: 张强
 项目负责人: 张强
 项目负责人: 张强

工程名称: 上海同济大学附属同济医院门诊楼工程
 工程地点: 上海市浦东新区
 工程规模: 总建筑面积约 100,000 平方米

设计阶段: 施工图设计
 设计日期: 2023年10月
 设计单位: 上海同济大建筑设计研究院有限公司

结构工程专业工程师：肖阳

建筑结构设计高级工程师



普通高等学校

毕业证书



学生 肖阳 性别 男，一九九〇年十月十日 生，于二〇〇八年九月至二〇一二年六月在本校 土木工程 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 苏州科技学院

校(院)长: 

证书编号: 103321201205030357

二〇一二年 六 月 十九 日

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

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	肖阳		社会保障号码				321283199010100231				证件号码		321283199010100231		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202101	已缴费		21	202209	已缴费		41	202405	已缴费					
2	202102	已缴费		22	202210	已缴费		42	202406	已缴费					
3	202103	已缴费		23	202211	已缴费		43	202407	已缴费					
4	202104	已缴费		24	202212	已缴费		44	202408	已缴费					
5	202105	已缴费		25	202301	已缴费		45	202409	已缴费					
6	202106	已缴费		26	202302	已缴费		46	202410	已缴费					
7	202107	已缴费		27	202303	已缴费		47	202411	已缴费					
8	202108	已缴费		28	202304	已缴费		48	202412	已缴费					
9	202109	已缴费		29	202305	已缴费		49	202501	已缴费					
10	202110	已缴费		30	202306	已缴费		50	202502	已缴费					
11	202111	已缴费		31	202307	已缴费		51	202503	已缴费					
12	202112	已缴费		32	202308	已缴费		52	202504	已缴费					
13	202201	已缴费		33	202309	已缴费		53	202505	已缴费					
14	202202	已缴费		34	202310	已缴费		54	202506	已缴费					
15	202203	已缴费		35	202311	已缴费		55	202507	已缴费					
16	202204	已缴费		36	202312	已缴费		56	202508	已缴费					
17	202205	已缴费		37	202401	已缴费		57	202509	已缴费					
18	202206	已缴费		38	202402	已缴费		58	202510	已缴费					
19	202207	已缴费		39	202403	已缴费		59	202511	已缴费					
20	202208	已缴费		40	202404	已缴费		60	202512	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称		缴费起止时间				缴费单位名称		缴费起止时间							
同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司		2021年01月-2025年12月													
截至2025年12月, 累计缴费月数												162			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

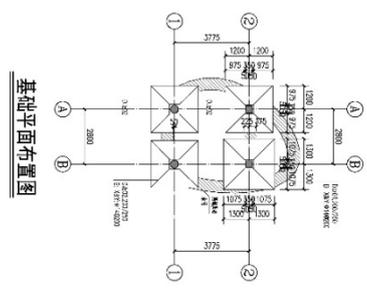


电子印章 验证码: MEUCIQC5KMJH1hd8+SEf+u8MZv6aywXCZBJaJza5Pm5AfjbxuwIgbhrNCEKvjMI8RAjuNK6f04xy/b219W5JNkvFocH
 验证码: 7VYY=

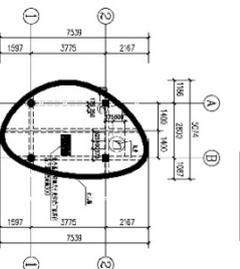
经验证明文件

①凯泉综合大楼及涂装线车间项目

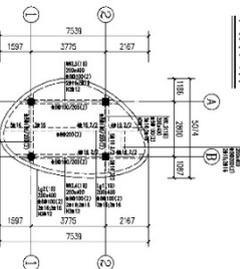
成果文件



基础平面布置图



屋顶结构平面布置图



屋顶梁架平面布置图



女儿墙大样



风井大样



透声基础层构造示意图

基础顶“屋面顶柱”平法施工图

注：1. 图中柱截面为圆形，直径为300mm。
2. 图中柱截面为方形，边长为300mm。

屋顶梁架平法施工图

注：1. 图中梁截面为矩形，高度为300mm。
2. 图中梁截面为圆形，直径为300mm。

设备基础做法

注：1. 设备基础为大、中型设备基础。
2. 设备基础为大、中型设备基础。

3.7层土墙做法

注：1. 3.7层土墙做法。
2. 3.7层土墙做法。

基础顶“屋面顶柱”平法施工图

注：1. 图中柱截面为圆形，直径为300mm。
2. 图中柱截面为方形，边长为300mm。

屋顶梁架平法施工图

注：1. 图中梁截面为矩形，高度为300mm。
2. 图中梁截面为圆形，直径为300mm。

设备基础做法

注：1. 设备基础为大、中型设备基础。
2. 设备基础为大、中型设备基础。

3.7层土墙做法

注：1. 3.7层土墙做法。
2. 3.7层土墙做法。

基础顶“屋面顶柱”平法施工图

注：1. 图中柱截面为圆形，直径为300mm。
2. 图中柱截面为方形，边长为300mm。

屋顶梁架平法施工图

注：1. 图中梁截面为矩形，高度为300mm。
2. 图中梁截面为圆形，直径为300mm。

设备基础做法

注：1. 设备基础为大、中型设备基础。
2. 设备基础为大、中型设备基础。

3.7层土墙做法

注：1. 3.7层土墙做法。
2. 3.7层土墙做法。

基础顶“屋面顶柱”平法施工图

注：1. 图中柱截面为圆形，直径为300mm。
2. 图中柱截面为方形，边长为300mm。

屋顶梁架平法施工图

注：1. 图中梁截面为矩形，高度为300mm。
2. 图中梁截面为圆形，直径为300mm。

设备基础做法

注：1. 设备基础为大、中型设备基础。
2. 设备基础为大、中型设备基础。

3.7层土墙做法

注：1. 3.7层土墙做法。
2. 3.7层土墙做法。

基础顶“屋面顶柱”平法施工图

注：1. 图中柱截面为圆形，直径为300mm。
2. 图中柱截面为方形，边长为300mm。

屋顶梁架平法施工图

注：1. 图中梁截面为矩形，高度为300mm。
2. 图中梁截面为圆形，直径为300mm。

设备基础做法

注：1. 设备基础为大、中型设备基础。
2. 设备基础为大、中型设备基础。

3.7层土墙做法

注：1. 3.7层土墙做法。
2. 3.7层土墙做法。

BIM 工程师：侯元昊

BIM 高级建模师（结构设计专业）



广东省职称证书

姓 名：侯元昊
身份证号：410821199701014011



职称名称：助理工程师
专 业：水工建筑
级 别：助理级
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：2303006114604
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>



黄河水利职业技术学院
Yellow river conservancy technical institute



毕业证书

学生 侯元昊 性别 男，1997 年 01 月 01 日生，于 2015 年 09 月至
2018 年 07 月在本校 水文与水资源 专业学习，学制
3 年，专科。修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：黄河水利职业技术学院



校长：祝玉华

证书编号：120581201806004059

2018 年 07 月 01 日

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

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



BIM 工程师：杨芳传

BIM 建模师



广东省职称证书

姓名：杨芳传

身份证号：430581199507250778



职称名称：工程师

专业：水工结构

级别：中级

取得方式：考核认定

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：2303003114483

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>

硕士研究生 毕业证书



研究生 杨芳传 性别男， 1995 年 07 月 25 日生，于 2016 年 09 月
至 2019 年 01 月在 水利工程 专业
学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业
论文答辩通过，准予毕业

培养单位：长沙理工大学

校(院、所)长：

曹一家

证书编号:105361201902000308

二〇一九年一月十日

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

经验证明文件

①深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）

业主证明

业绩证明

项目名称	深圳市沙湾河截排工程（可研、勘察、设计）	
业主单位	深圳市水务工程建设管理中心	
服务单位	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、深圳市广汇源环境水务有限公司	
合同金额	12932.61 万元	
概况及建设内容规模	<p>本项目按照 50 年一遇截排标准将沙湾河流域的雨水截流至下游深圳河，防洪标准 100 年一遇，工程等别为 II 等，主要建筑物为 2 级，次要建筑物为 3 级。新建 4 座雨洪调蓄湖，总调蓄库容 136.65 立方米。主要建设内容包括：调蓄湖、沙湾河闸坝、截排隧洞、其他附属工程等。具体如下：</p> <p>（一）调蓄湖：1#调蓄湖调蓄库容 15.40 万立方米，设计湖底高程 25.0 米。包括现状护岸加固和底泥疏浚。2#调蓄湖调蓄库容 22.39 万立方米，设计湖底高程 56.5 米。调蓄湖护岸采用二级放坡，并设置环库道路。新建与简坑河连通箱涵、连通箱涵入口钢闸坝、简坑河控制闸、调蓄湖补水等。3#调蓄湖调蓄库容 82.94 万立方米，设计湖底高程 26.2 米。调蓄湖两侧设置溢流堰，出口设控制闸，东深渠汇入调蓄湖处设置四级跌水。4#调蓄湖调蓄库容 15.92 万立方米，设计湖底高程 32.5 米。</p> <p>（二）新建沙湾河闸坝：新建沙湾河闸坝位于现状深圳水库前置库中，闸坝轴线长 193.41 米。</p> <p>（三）隧洞工程：隧洞全长约 6716 米，设计截排流量 160 立方米/秒。</p> <p>（四）信息化系统：包括自动化控制系统、信息化工程、安全监测系统等。自动化控制系统包括工作站、服务器、安全运行智能保障系统、数据采集平台等。信息化工程包括显示设备、工作站、交换机、综合管理平台、设备管理系统、综合调度系统、信息化系统与智慧水务、水务 BIM 等系统的衔接工作等。安全监测系统包括全站仪、数据采集装置、监测站等。</p> <p>（五）其他附属工程：包括周边交叉工程（含深圳水库排洪河疏浚、东湖二路桥改造等）、交通疏解、水土保持、环境保护、管线迁改等工程。</p> <p>（六）采用 BIM 技术进行方案设计、初步设计和施工图设计等全过程正向设计，创建与计阶段要求一致的专业模型和综合模型，并基于模型生成图纸；利用 BIM 技术进行项目组规定的相关性能分析、功能模拟、综合分析等；基于 BIM 和 GIS 的工程水利信息化管理平台建设。</p>	
合同签订时间	2020 年 12 月 11 日	
联合体成员单位项目负责人	何造胜、陈丽贵	
项目组成员	黄明华（设计负责人）、龚玉锋（总工程师）、詹达美、颜寅杰（水工负责人）、阳秀春、刘凤茹（规划负责人）、彭木站（BIM 建模技术负责人）、梁昌盛（BIM 应用和信息化平台开发技术负责人）、杨洁（水土保持负责人）、邓超联（水文负责人）、林佩斌、张扬、赵鑫、孙光逊、朱璇浩、李涛龙、 杨芳传 、艾侠、严恒恒、陈静霞、李典鑫、林碧波、刘慧、刘张鑫、吴兴松、许泽钿、任璐、黄子鸣、王正川、刘春、徐湘杰、邓慧明、罗春明、管婷婷、王梓莹、张毅、林钢鹏、谢艳玲、任威旭	
履约评价	在建管中心管理期间项目履约评价为良。	
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。	

业主单位（公章）：深圳市水务工程建设管理中心

联系人：郑磊

联系电话：13570843137

日期：2023.3.26

勘察设计阶段驻场工程师：毛阿妮

水工结构工程师

广东省职称证书

姓名：毛阿妮

身份证号：432522199512087022



职称名称：工程师

专业：水工结构

级别：中级

取得方式：考核认定

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：2303003114247

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>

硕士研究生
毕业证书



研究生 毛阿妮 性别女， 1995 年 12 月 08 日生，于 2016 年 09 月
至 2019 年 06 月在 水利水电工程 专业
学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业
论文答辩通过，准予毕业

培养单位：长沙理工大学

校(院、所)长：

曹一康

证书编号：105361201902000723

二〇一九年六月二十日

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

勘察项目负责人：李继民

注册土木工程师（岩土）

使用有效期：2025年09月11日
- 2026年03月10日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

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

姓名：李继民
性别：男
出生日期：1981年10月22日
注册编号：AY20124400821
聘用单位：深圳市广汇源环境水务有限公司
注册有效期：2024年12月06日-2027年12月31日



个人签名：

签名日期：2025年9月11日

中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章
(3)
101081000461

发证日期：2024年12月06日

jszc.mohurd.gov.cn / 全国建筑市场监管公共服务平台 (四库一平台)

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

李继民

证件类型	居民身份证	证件号码	110101*****36	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市广汇源环境水务有限公司				

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

注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 证书编号: AY124400821 电子证书编号: AY20124400821 注册编号/执业印章号: 4401524-AV005

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年12月31日

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

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



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



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

编号：
No. : 0014068



持证人签名：
Signature of the Bearer

李继民

管理号：
File No. : 11084420199020915

姓名：
Full Name 李继民
性别：
Sex 男
出生年月：
Date of Birth 1981年10月
专业类别：
Professional Type
批准日期：
Approval Date 2011年09月18日

签发单位盖章：
Issued by
签发日期：
Issued on 2012年 03月 19日



水利水电岩土工程正高级工程师

广东省职称证书

姓名：李继民
身份证号：110101198110224536



职称名称：正高级工程师
专业：水利水电岩土工程
级别：正高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年04月18日
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001114973
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>

南京大学 毕业证书



学生李继民，性别男，一九八一年十月二十二日生。
于二〇〇〇年九月至二〇〇四年六月在本校地学院地球科学系
地质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。

校长 蒋树声

二〇〇四年六月二十日

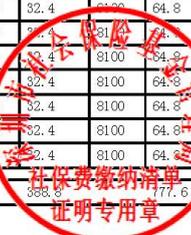
南教毕证字 102841200405200045 号



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李继民 社保电脑号：604969528 身份证号码：110101198110224536 页码：1
 参保单位名称：深圳市广汇源环境水务有限公司 单位编号：240427 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	01	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	02	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	03	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	04	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	05	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	06	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	07	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	08	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	09	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	10	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	11	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
2025	12	240427	8100.0	1377.0	648.0	1	8100	405.0	162.0	1	8100	40.5	8100	32.4	8100	64.8	16.2
合计			16524.0	7776.0	7776.0		4860.0	1944.0			486.0		368.8		177.6		194.4



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（ 3392757cafa41182 ）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
 240427 深圳市广汇源环境水务有限公司



经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人 (设计负责人)	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计

业主证明

业 主 证 明

项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
业主单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	974.916411 万元
项目概况及主要工作内容	<p>西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。项目总投资为 40179.45 万元。</p> <p>本项目主要为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境工程。其中：</p> <p>1、堤防工程：永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。</p> <p>2、穿堤涵闸（1）淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为 3 孔（闸孔宽 4m）。（2）稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为 4 孔。（3）稻元水闸为涵洞式，闸槛高程 8.24m，共 4 孔，单孔净宽 5m，采用天然地基。</p> <p>3、智慧水务建设：含堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统以及 BIM 可视化等信息系统建设。</p> <p>阶段范围指：初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的勘察和设计服务和验收工作。</p>
合同签订时间	2021 年 6 月
项目负责人	陈誉
项目组成员	雷保栋（技术负责人）、黄明华（项目设总）、李继民（勘察负责人）、龚玉锋、雒翠、陈仁举、朱百良、孟杰、蔡建军、阳秀春、黄碧玲、邓超联、艾侠、陈新、张扬、李红桔、黄峰、马海鹏、刘怡清、程康、徐宝超、彭木站、吴兴松、梁昌盛、许泽钿、任威旭
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。

业主单位（公章）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

联系人：张梦其

联系电话：13480520096

日期：2022 年 12 月 1 日

③白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)
(快速发包)

业主证明

业 主 证 明

项目名称	白芒河流域水环境综合治理工程(径流调蓄传输工程)(调蓄池勘察设计)(快速发包)勘察设计
业主单位	深圳市南山区水务局
服务单位	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	594.3725 万元
项目概况及主要工作内容	<p>本项目位于南山区西丽街道辖区内,项目总投资 16480 万元。流调蓄传输工程主要工程内容包括:</p> <p>为保证西丽水库饮用水安全,使白芒建成区溢流雨水主要指标达到地表水 III 类,在现状初雨调蓄工程基础上,进一步提高白芒建成区截排标准至 50 年一遇(24h 降雨),经计算,本工程径流调蓄传输规模为 12.9 万 m³。主要建设内容如下:</p> <p>①于白芒河百旺社区公园新建调蓄池,对白芒河雨洪进行调蓄,再通过泵站提升传输至丽水河。其中,新建调蓄池规模为 6 万 m³,新建提升泵站抽排流量为 1250m³/h(共两台,一备一用),新建 DN600 传输钢管,管长 200m,新建水闸一座,新建进水箱涵 30m。</p> <p>②将西丽水库白芒河河口现状前置库湿地改造为生态调蓄湖,调蓄白芒建成区雨洪,再通过泵站提升传输至丽水河。其中,生态调蓄湖规模为 6.9 万 m³,新建提升泵站抽排流量为 1460m³/h(共三台,两用一备,单台抽排流量为 730 m³/h),新建 DN600 传输钢管,管长 450m,改建截流水闸一座,新建进水闸一座。</p> <p>主要工作内容:1)初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、物探、测量、施工配合等后续服务;2)初步设计报告(含调查、概算)编制、施工图设计、施工过程中的设计服务、验收及协助竣工图编制等。</p>
合同签订时间	2021 年 1 月
项目负责人	梁伦法、樊仕宝
勘察负责人	李继民
项目组成员	詹达美、余汝林、薛志导、程康、刘怡清、杨欣、龚玉锋、徐宝超、陈锐、刘佳城
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用,不作为结算依据。

业主单位(公章):深圳市南山区水务局

联系人: 

联系电话: 13827402936

日期: 2022.8.3

勘察类工程师：黄峰

水利水电岩土工程高级工程师

广东省职称证书

姓名：黄峰

身份证号：320623198708145431



职称名称：高级工程师

专业：水利水电岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月19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：2503001262513

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



普通高等学校

毕业证书



学生 黄峰 性别男， 1987 年 8 月 14 日生，于 2006
年 9 月至 2010 年 6 月在本校 土木工程学院 地质工程 专业
4 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：



西南交通大学

校（院）长：

陈春阳

证书编号：106131201005003464

2010 年 6 月 30 日

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

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、向帅、 黄峰 、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



②广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计

业主证明

业 主 证 明

项目名称	广东省惠州市西枝江堤防达标加固工程（永良围）勘察设计
业主单位	惠州市惠阳区永良堤围管理所
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司
合同金额	974.916411 万元
项目概况及主要工作内容	<p>西枝江永良围堤防达标加固长度 12.734 公里，其中惠阳区段 5.675 公里，惠城区段 7.059 公里；引渠疏浚 4.45 公里；重建排涝站闸 3 座、水闸 1 座，重建或改造穿堤涵 10 座。项目总投资为 40179.45 万元。</p> <p>本项目主要为防洪、排涝，兼顾改善水生态环境工程。其中：</p> <p>1、堤防工程：永良围堤防设计防洪标准为 50 年一遇，堤防工程级别为 3 级，穿堤建筑物级别按 2 级、堤防工程级别暂按 3 级设计。</p> <p>2、穿堤涵闸（1）淡塘站闸和坝仔站闸为一体化泵闸，进水池和出水箱涵均为 3 孔（闸孔宽 4m）。（2）稻元排涝站上站进水池和出水箱涵均为 4 孔。（3）稻元水闸为涵洞式，闸槛高程 8.24m，共 4 孔，单孔净宽 5m，采用天然地基。</p> <p>3、智慧水务建设：含堤防、泵站水闸安全自动监测系统、水文自动测报系统、视频监控系统和工程管理办公自动化系统以及 BIM 可视化等信息系统建设。</p> <p>阶段范围指：初步设计、施工图设计阶段及施工过程中的勘察和设计服务和验收工作。</p>
合同签订时间	2021 年 6 月
项目负责人	陈誉
项目组成员	雷保栋（技术负责人）、黄明华（项目设总）、李继民（勘察负责人）、龚玉锋、雒翠、陈仁举、朱百良、孟杰、蔡建军、阳秀春、黄碧玲、邓超联、艾侠、陈新、张扬、李红桔、黄峰、马海鹏、刘怡清、程康、徐宝超、彭木站、吴兴松、梁昌盛、许泽钿、任威旭
履约评价	优
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据。

业主单位（公章）：惠州市惠阳区永良堤围管理所

联系人：张梦其

联系电话：13480520096

日期：2022 年 12 月 1 日

勘察类工程师：向帅

岩土工程高级工程师

广东省职称证书

姓名：向帅

身份证号：500382198708117657



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060412

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>

硕士研究生
毕业证书



研究生 向帅 性别 男 ， 一九八七 年 八 月 十一 日生，于
二〇一〇 年 九 月至 二〇一二 年 十二 月在 建筑与土木工程
专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：重庆交通大学

校(院、所)长：

A handwritten signature in blue ink, appearing to be '唐伯明'.

证书编号：106181201202000605

二〇一二 年 十二 月 二十八 日

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

经验证明文件

①坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计

业主证明

合同甲方出具的项目验收（履约）评价证明

项目名称	坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程项目勘察设计（原项目名称为：坪山区（燕子湖片区）地下管网及防洪排涝工程项目勘察设计）		
合同甲方	深圳市坪山区水务工程建设管理中心		
服务单位	深圳市广汇源环境水务有限公司		
项目合同金额	1053.95 万元（设计费：682.62 万元，勘察费：204.78 万元，BIM 技术应用费：111.94 万元）		
概况	为落实《深圳市防洪（潮）排涝规划》相关要求，消减坪山河流域洪峰流量、解决下游防洪排涝压力、完善流域防洪工程体系、提升片区水旱灾害防御能力,项目拟在坪山河中游段墩子河汇入口附近新建燕子湖蓄滞洪区。项目位于坪山区龙田街道、石井街道，坪山河干流中游段与荔景南路交界处附近。项目总投资 42119.86 万元。		
主要工作内容	工程主要建设内容包括：项目新建蓄滞洪区共两座，分别为 1#南布片区蓄滞洪区和 2#南布片区蓄滞洪区，设计需调蓄总容积为 73.5 万立方米，蓄滞洪区占地总面积为 41.2 公顷，设计蓄水总面积为 27.6 公顷。主要建设内容有：湖体工程、排涝调蓄设施、排涝水闸、雨污水改造、电力、电信、路灯管线拆除、电气、大鹏支线加固、信息化工程、生态修复系统、施工措施、水土保持等工程。		
合同签订时间	2024 年 8 月 21 日		
项目总负责人（设计负责人）	龚玉锋	勘察负责人	李继民
技术负责人	樊仕宝	总工	黄明华、陈誉
项目组成员	张茂林、王昊、解培强、刘金鹏、杨欣、付文博、 向帅 、黄峰、李妙东、侯元昊、何晓青、阳秀春、张秋芳、彭木站、梁昌盛、何建宁、张毅、何造胜、颜寅杰、曾强、刘思佳、陈新		
验收（履约）评价	履约评价为良好		
备注	此证明仅作为投标使用，不作为结算依据		

合同甲方（公章）：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

联系人：曹丰林

联系电话：13510966511

日期：2025.10.17



勘察类工程师：李妙东

岩土工程师

广东省职称证书

姓名：李妙东

身份证号：362229198610012011



职称名称：工程师

专业：岩土

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年07月05日

评审组织：深圳市建筑专业中级专业技术资格第二评审委员会

证书编号：2003003043792

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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

普通高等学校

毕业证书



学生 李妙东 性别 男,一九八六年十月一日生,于二〇一〇年九月至二〇一三年一月在本校网络教育 土木工程(岩土工程)专业 2.5 年制 专升本 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:中国地质大学(武汉)

校(院)长:

王焰新

证书编号:104917201305597056

二〇一三年一月三十一日

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

勘察类工程师：陈锐

水利水电岩土工程工程师

广东省职称证书

姓名：陈锐

身份证号：34122519930919704X



职称名称：工程师

专业：水利水电岩土工程

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月25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：2203003075753

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>



硕士研究生毕业证书

陈锐，女，一九九三年九月十九日生，于二〇一六年九月至二〇一八年六月在地质工程专业学习，学制二年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。



校名：河海大学



校长：

证书编号：102941201802990605

2018年6月19日

测量类专业负责人：胡大伟

注册测绘师



注册测绘师

Registered Surveyor

本证书由中华人民共和国人力资源
和社会保障部、自然资源部批准颁发，
表明持证人通过国家统一组织的考试，
取得注册测绘师资格。



姓 名：胡大伟
证件号码：34212319821111075X
性 别：男
出生年月：1982年11月
批准日期：2018年09月09日
管 理 号：201809072440000083



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
自然资源部



测绘高级工程师

胡大伟 于二〇一五年
十二月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第一
评审委员会评审通过，
具备 测绘
高级工程师
资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关
二〇一六年三月三十日

广东省专业技术资格
专用章
粤高职称字第 1600101105999 号



硕士学位证书

胡大伟 男，1982年11月11日生。在 武汉大学
完成了 测绘工程领域 工程 硕士专业学位培养计划，成绩合格。根据《中
华人民共和国学位条例》的规定，授予 工 程 硕士学位。

武汉大学 校 长 刘建南
学位评定委员会主席

证书编号: Z1048632008001914 二〇〇八年 六月 三十日
(专业学位证书)



测量类工程师：姜信东

注册测绘师





持证人签名:

Signature of the Bearer

管理号: 11724430199421703
File No.:

姓名: 姜信东
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1966年09月
Date of Birth
专业类别: _____
Professional Type
批准日期: 2011年04月17日
Approval Date

签发单位盖章: 
Issued by
签发日期: 2011年 08月 16 日
Issued on

测绘高级工程师

	姓名:	姜信东
	身份证号:	3606022196609100015
	资格名称:	高级工程师
	专业名称:	测绘
	批准日期:	二〇〇九年十一月二日
	批复文件:	赣人社字[2009]411号
工作单位:	鹰潭市金联房地产开发有限公司	
非国有管理号:	36220090506	
	签发单位盖章:	
	签发日期:	2010年 月 日

	学生姜信东, 性别男, 一九六六年九月 日生。于一九九〇年九月至一九九三年七月在本校(院)工程测量专业脱产学习, 修完 叁 年制 考 科教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。
批准文号: (83)教成字018号文	校(院)  学校(院)
证书编号: 01627	一九九三年七月五日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 姜信东 社保电脑号: 606247312 身份证号码: 360602196609100015 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市大升勘测技术有限公司 单位编号: 392067 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	392067	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	07	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	08	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	09	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	10	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	11	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	12	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	01	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	02	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	03	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	04	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	05	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	06	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	07	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	08	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	09	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	10	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	11	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	12	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
合计			13467.57	6886.16			1891.91	630.7			630.7						121.6



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 (3391f425eb8d48b4) 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
392067
单位名称
深圳市大升勘测技术有限公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2023年12月25日

测量类工程师：张莹斐

测绘工程高级工程师

从事专业	测绘工程				
取得职称名称	高级工程师				
取得职称级别	副高级				
取得方式	考核认定	姓名	张莹斐	性别	女
评审组织 (认定部门)	河南省工程系列专业技术人员职业资格副高级职称考核认定委员会	出生年月	1983.03		
评审(认定) 通过时间	2021.12	工作单位	莱川县规划服务和测绘地理信息中心		
发证单位	河南省人力资源和社会保障厅	证书编号	B202109070300696	2022年02月15日	

成人高等教育			
毕业证书			
学生 张莹斐 性别 女，一九八三年三月二十五日生，于二〇一二年三月至二〇一四年七月在本校 测绘工程专业 函授 学习，修完 专科起点本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。			
校名：	华北水利水电大学	校(院)长：	严大考
批准文号：	(83)教成002号	二〇一四年七月一日	
证书编号：	100785201405000670	中华人民共和国教育部学历证书查询网址： http://www.chsi.com.cn	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张莹斐

社保电脑号：812688311

身份证号码：410103198303251366

页码：1

参保单位名称：深圳市大升勘测技术有限公司

单位编号：392067

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	392067	3700.0	555.0	296.0	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	10.36	3700	29.6	7.4
2024	07	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2024	08	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2024	09	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2024	10	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2024	11	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2024	12	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	01	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	02	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	03	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	04	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	05	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	06	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	07	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	08	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	09	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	10	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	11	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
2025	12	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3700	14.8	3700	29.6	7.4
合计			13494.12	6900.32			1891.91	630.7			630.7						140.6



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（ 3391f425ebac2a3m ）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，空行为补缴。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
392067

单位名称
深圳市大升勘测技术有限公司



打印日期：2023年12月25日

测量类工程师：张铁球

测绘工程工程师

<p>本证书由湖南省人力资源和社会保障厅统一编号制发，不得翻印。</p>	<p>中级专业技术 职称证书</p>  <p>湖南省人力资源和社会保障厅 编号：NO. 19222324</p>
 <p>持证人签名： _____</p>	<p>姓名：张铁球 性别：男 身份证号：431121198708282512 职称名称：工程师 专业类别：测绘工程 确认日期：2019年12月6日 工作单位：湖南湘图工程技术有限公司（长沙市人才人事代理） 系统编码：B08191010000001352</p>

普通高等学校

毕业证书



学生 张铁球 性别 男，一九八七年 八 月二十八日生，于二〇〇九年 九 月至二〇一三年 六 月在本校 测绘工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：长沙理工大学

校（院）长：

郑健龙

证书编号：105361201305103020

二〇一三年 六 月 三十 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张铁球

社保电脑号：634213703

身份证号码：431121198708282512

页码：1

参保单位名称：深圳市大升勘测技术有限公司

单位编号：392067

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	392067	4000.0	600.0	320.0	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	07	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	08	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	09	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	10	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	11	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	12	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	01	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	02	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	03	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	04	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	05	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	06	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	07	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	08	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	09	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	10	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	11	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	12	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
合计			13539.12	6924.32			1891.91	630.7			630.7						152.0



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（ 3391f425eb8cdcci ）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，空行为补缴。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
392067

单位名称
深圳市大升勘测技术有限公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2023年12月25日

测量类工程师：周晓虹

测绘工程师

周晓虹 于二〇一二年
八 月，经广州市人力资源
和社会保障局
考核认定，
具备 测绘工程师
资格。特发此证

发证机关：
二〇一二年八月二十四日

粤中取证字第1200102114714 号
公民身份号码：131126198201180067
1200102114714

首都师范大学
硕士研究生毕业证书

周晓虹 ， 女 ， 一九八二年 一 月 十八 日
生。于 二〇〇五年 九 月至 二〇〇八年 七 月
在 地图学与地理信息系统 专业
学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部
课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校长 

二〇〇八年七月一日 

证书编号：100281200802000763

为学为行
求知求真

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周晓虹

社保电脑号：636244918

身份证号码：131126198201180067

页码：1

参保单位名称：深圳市大升勘测技术有限公司

单位编号：392067

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	392067	3600.0	576.0	288.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	10.08	3600	28.8	7.2
2024	07	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	08	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	09	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	10	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	11	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	12	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	01	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	02	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	03	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	04	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	05	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	06	392067	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	07	392067	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	08	392067	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	09	392067	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	10	392067	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	11	392067	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	12	392067	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
合计			14340.66	6892.32			6306.05	2522.42			630.7						136.8



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f425ebacdd1r ）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
392067

单位名称
深圳市大升勘测技术有限公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2023年12月25日

测量类工程师：黄君豪

建筑工程测量工程师

5



黄君豪 于二〇一一年十二月，经 东莞市建筑专业中级专业技术职务任职资格评审委员会评审通过，具备 建筑工程测量工程师资格。特发此证

发证机关：东莞市人力资源局
二〇一三年二月二十五日

广东省专业技术资格评审委员会
专用章

公民身份证号码：440981197910262212
粤中取证字第 1200102122961 号



普通高等学校
毕业证书



黄君豪
2998114

学生 黄君豪 性别 男，一九七九年十月二十六日生，于一九九八年九月至二〇〇二年六月在本校土木工程学院 测量工程 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长：欧阳平凯
校 名：南京工业大学
二〇〇二年六月二十七日
学校编号：10291120020503243

中华人民共和国教育部监制
No. 02068318

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄君豪

社保电脑号：804041413

身份证号码：440981197910262212

页码：1

参保单位名称：深圳市大升勘测技术有限公司

单位编号：392067

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	392067	3600.0	540.0	288.0	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	10.08	3600	28.8	7.2
2024	07	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	08	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	09	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	10	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	11	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2024	12	392067	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	01	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	02	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	03	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	04	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	05	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	06	392067	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	07	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	08	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	09	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	10	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	11	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
2025	12	392067	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3600	14.4	3600	28.8	7.2
合计			13479.12	6892.32			1891.91	630.7			630.7						136.8



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f425eb8c135j ）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
392067

单位名称
深圳市大升勘测技术有限公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2023年12月25日

四、建筑科技情况

目 录

四、建筑科技情况	477
①苏州河南岸黄浦区段滨河公共空间(九子公园)改造	479
②和平公园改建项目	480
③沙湾河深圳水库截排工程 BIM 设计及 CIM 多场景应用.....	481
④观澜河流域水环境综合整治工程—山厦河综合整治工程.....	482
⑤坪山河流域水环境综合整治工程—石溪河综合整治工程.....	483

四、建筑科技情况

投标人近 5 年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推），承担的水利工程类或风景园林类设计项目获得具有代表性的国家级、省级、市级行业协会（颁发单位可从中国社会组织公共服务平台查询到相关信息）及建设主管部门颁发的奖项（设计获奖不超过 2 项，并提供目录，超过部分按提供对应资料前 2 项计取，如有相同工程获奖的，只认可奖项级别最高的一项，不再补增所提供的其他奖项，如目录提供的信息与提供的资料不一致，以提供资料的顺序和内容为准），提供获奖证书扫描件；合计 5 项。

序号	项目名称	获奖（或荣誉）单位名称	获奖（或荣誉）名称	获奖（或荣誉）时间	颁奖机构单位名称
1	苏州河南岸黄浦区段滨河公共空间（九子公园）改造	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	2021 年度行业优秀勘察设计奖 园林景观与生态环境设计 二等奖	2023. 3	中国勘察设计协会
2	和平公园改建项目	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	2025 年度全国优秀工程勘察设计奖园林景观与生态环境设计三等奖	2025. 11	中国勘察设计协会
3	沙湾河深圳水库截排工程 BIM 设计及 CIM 多场景应用	深圳市广汇源环境水务有限公司	第十二届“龙图杯”全国 BIM 大赛设计奖优秀奖	2023. 11	中国图学学会
4	观澜河流域水环境综合整治工程—山厦河综合整治工程	深圳市广汇源环境水务有限公司	2022~2023 年度广东省优秀水利工程设计奖二等奖	2023. 9	广东省水利水电行业协会
5	坪山河流域水环境综合整治工程—石溪河综合整治工程	深圳市广汇源环境水务有限公司	2020~2021 年度广东优秀水利工程设计奖二等奖	2021. 9	广东省水利水电行业协会

①苏州河南岸黄浦区段滨河公共空间(九子公园)改造

苏州河南岸黄浦区段滨河公共空间(九子公园)改造

荣获 2021 年度行业优秀勘察设计奖园林景观与生态环境设计二等奖



中国社会组织政务服务平台（全国社会组织信用信息公示平台）

<https://chinanpo.mca.gov.cn/>

中国勘察设计协会 正常 行业协会商会

统一社会信用代码: 511000005000063457 法定代表人: 朱长喜 成立时间: 1991-09-30

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

登记证书信息

统一社会信用代码	511000005000063457	社会组织名称	中国勘察设计协会		
社会组织类型	社会团体	党的工作领导机关	中央社会工作部		
证书有效期	2022-06-09至2027-06-09	登记管理机关	中华人民共和国民政部		
法定代表人	朱长喜	成立登记日期	1991-09-30	注册资金	100万元
业务范围	信息交流 业务培训 国际交流 咨询服务				
住所	北京市海淀区马神庙1号				

②和平公园改建项目

和平公园改建项目

荣获 2025 年度行业优秀勘察设计奖园林景观与生态环境设计三等奖



中国社会组织政务服务平台(全国社会组织信用信息公示平台)

<https://chinanpo.mca.gov.cn/>

xxgs.chinanpo.mca.gov.cn / 全国社会组织信用信息公示平台

中国社会组织政务服务平台
(全国社会组织信用信息公示平台)

中国勘察设计协会 正常 行业协会商会

统一社会信用代码: 511000005000063457 法定代表人: 朱长喜 成立时间: 1991-09-30

页面打印
信息下载
提出异议

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

登记证书信息

统一社会信用代码	511000005000063457	社会组织名称	中国勘察设计协会		
社会组织类型	社会团体	党的工作领导机关	中央社会工作部		
证书有效期	2022-06-09至2027-06-09	登记管理机关	中华人民共和国民政部		
法定代表人	朱长喜	成立登记日期	1991-09-30	注册资金	100万元
业务范围	信息交流 业务培训 国际交流 咨询服务				
住所	北京市海淀区马神庙1号				

③沙湾河深圳水库截排工程 BIM 设计及 CIM 多场景应用

沙湾河深圳水库截排工程 BIM 设计及 CIM 多场景应用
荣获第十二届“龙图杯”全国 BIM 大赛设计奖优秀奖



中国社会组织政务服务平台（全国社会组织信用信息公示平台）

<https://chinanpo.mca.gov.cn/>

登记证书信息					
统一社会信用代码	51100000500002395F	社会组织名称	中国图学学会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	中国科学技术协会		
证书有效期	2022-06-07至2027-06-07	登记管理机构	中华人民共和国民政部		
法定代表人	田捷	成立登记日期	2008-05-14	注册资金	10万元
业务范围	开展工程图学 学术交流 书刊编辑 科学普及 继续教育 技术培训 咨询服务				
住所	北京市海淀区学院路37号				

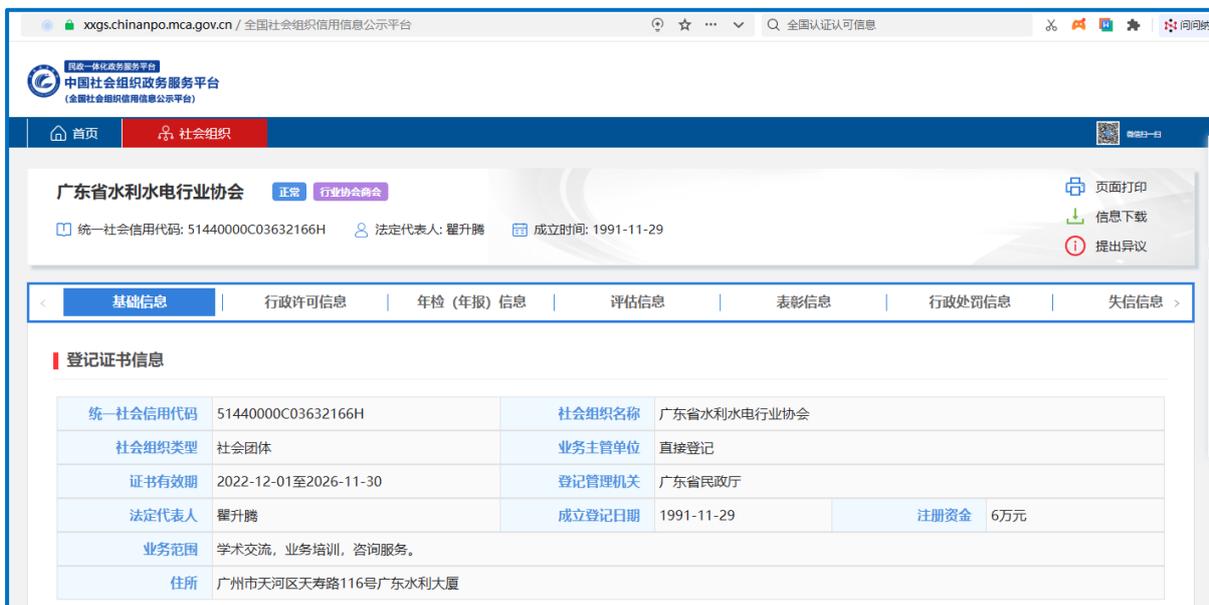
④观澜河流域水环境综合整治工程—山厦河综合整治工程

观澜河流域水环境综合整治工程—山厦河综合整治工程
荣获 2022~2023 年度广东省优秀水利工程设计奖二等奖



中国社会组织政务服务平台（全国社会组织信用信息公示平台）

<https://chinanpo.mca.gov.cn/>



中国社会组织政务服务平台
广东省水利电力行业协会
统一社会信用代码：51440000C03632166H
法定代表人：瞿升腾
成立时间：1991-11-29
登记证书信息

统一社会信用代码	51440000C03632166H	社会组织名称	广东省水利电力行业协会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	直接登记		
证书有效期	2022-12-01至2026-11-30	登记管理机关	广东省民政厅		
法定代表人	瞿升腾	成立日期	1991-11-29	注册资金	6万元
业务范围	学术交流，业务培训，咨询服务。				
住所	广州市天河区天寿路116号广东水利大厦				

⑤坪山河流域水环境综合整治工程—石溪河综合整治工程

坪山河流域水环境综合整治工程—石溪河综合整治工程
荣获 2020~2021 年度广东优秀水利工程设计奖二等奖



中国社会组织政务服务平台（全国社会组织信用信息公示平台）

<https://chinanpo.mca.gov.cn/>

xxgs.chinanpo.mca.gov.cn / 全国社会组织信用信息公示平台

中国社会组织政务服务平台
(全国社会组织信用信息公示平台)

广东省水利水电行业协会 正常 行业协会商会

统一社会信用代码: 51440000C03632166H 法定代表人: 瞿升腾 成立时间: 1991-11-29

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

登记证书信息

统一社会信用代码	51440000C03632166H	社会组织名称	广东省水利水电行业协会		
社会组织类型	社会团体	业务主管单位	直接登记		
证书有效期	2022-12-01至2026-11-30	登记管理机关	广东省民政厅		
法定代表人	瞿升腾	成立登记日期	1991-11-29	注册资金	6万元
业务范围	学术交流, 业务培训, 咨询服务。				
住所	广州市天河区天寿路116号广东水利大厦				

五、信用情况

五、信用情况

提供深圳市住建系统信用等级结果截图，截图中需体现投标人企业名称、企业类型、最新诚信得分、上季度诚信等级等信息。

序号	企业名称	企业类型	深圳市或光明区 住建系统	最新诚信得分	上季度诚信	信用等级
1	深圳市广汇源环境水务有限公司	工程设计	深圳市住建系统	60	C（排名1）	C
		工程勘察	深圳市住建系统	57	C（排名9）	C
2	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	工程设计	深圳市住建系统	55	C（排名18）	C
3	深圳市大升勘测技术有限公司	工程勘察	深圳市住建系统	64	B（排名5）	B

1、联合体牵头单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

深圳市住建局信用分【工程设计 60分】

The screenshot shows the 'Building Industry Credit Evaluation System' interface. The search criteria are: Company Name: 深圳市广汇源环境水务有限公司, Enterprise Type: 工程设计, Calculation Time: 2026-01-13. The results show a latest credit score of 60 and an upper quarter credit ranking of 1. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Building Industry Credit Evaluation', 'Enterprise Good Behavior', and 'Enterprise Bad Behavior'. A table for behavior records is present but empty, with the note '没有找到匹配的记录'. A 'Credit Ranking Calculation Explanation' section provides details on the scoring method, including a 100-point scale and the inclusion of good and bad behavior scores.

深圳市住建局信用分【工程勘察 57分】

The screenshot shows the 'Building Industry Credit Evaluation System' interface for the 'Engineering Investigation' category. The search criteria are: Company Name: 深圳市广汇源环境水务有限公司, Enterprise Type: 工程勘察, Calculation Time: 2026-01-13. The results show a latest credit score of 57 and an upper quarter credit ranking of 9. The interface is identical in layout to the first screenshot, showing a sidebar, a table of behavior records (empty), and a 'Credit Ranking Calculation Explanation' section.

2、联合体成员单位：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

深圳市住建局信用分【工程设计 55 分】

广东政务服务网 | 建筑行业信用评价系统

用户中心 安全退出 常见问题 操作手册 电话: 83882112

深圳住建

诚信评价得分详情 注明: 本市新设或者初次入深企业, 1年内信用等级为“B+”

企业名称: 同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司 企业类型: 工程设计 建筑设计企业 计算时间: 2026-01-13
最新诚信得分: 55 上季度诚信排名: 18 上季度信用等级: C

设计企业信用评价

- 设计企业信用评价
- + 良好行为 (+55分)
- + 不良行为

序号	行为编码	有效期	得分(扣分)	生效时间
没有找到匹配的记录				

企业排名计算说明:

评分标准请参考《信用评价管理办法》。

企业最终得分为良好行为得分加上不良行为扣分。

企业满分值100分, 超过100分, 按100分进行计算。

诚信得分每天计算一次, 申报通过的良好行为或者申诉通过的不良行为, 请第二天查看得分详情。

3、联合体成员单位：深圳市大升勘测技术有限公司

深圳市住建局信用分【工程勘察 64分】

The screenshot displays the 'Shenzhen Construction Industry Credit Evaluation System' interface. The main content area shows the credit details for '深圳市大升勘测技术有限公司' (Shenzhen Dasheng Surveying Technology Co., Ltd.) in the '工程勘察' (Engineering Investigation) category. A red box highlights the following information:

- 企业名称: 深圳市大升勘测技术有限公司
- 企业类型: 工程勘察
- 计算时间: 2026-01-12
- 最新诚信得分: 64
- 上季度诚信排名: 5
- 上季度诚信等级: B

Below this information, there are expandable sections for '勘察企业信用评价', '企业良好行为', '企业不良行为', and '人员良好行为'. The '勘察企业信用评价' section is currently expanded, showing a score of +64 for '良好行为' and no '不良行为'. To the right, a table with columns '序号', '行为编码', '有效期', '得分/扣分', and '生效时间' is shown, with the text '没有找到匹配的记录' (No matching records found).

At the bottom, there is a section for '企业排名计算说明' (Enterprise Ranking Calculation Explanation) with the following text:

评分标准请参考《信用评价管理办法》。
企业最终得分为良好行为得分加上不良行为扣分。
企业满分值100分，超过100分，按100分进行计算。
诚信得分每天计算一次，申报通过的良好行为或者申诉通过的不良行为，请第二天查看得分详情。