

标段编号：2112-440307-04-01-452444004001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：平湖罗山片区污水资源化利用工程二期施工（二次）

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国建筑第八工程局有限公司

日期：2026年06月25日

目录

一、企业基本情况.....	2
二、投标人近 5 年同类工程业绩.....	3
三、项目经理近 5 年同类业绩.....	85
四、项目管理人员的经验与水平.....	102
五、中小企业划型情况.....	171

一、企业基本情况

企业基本信息一览表

企业名称	中国建筑第八工程局有限公司 (投标人填写)		成立时间	1998 年 09 月 29 日 (投标人填写)
企业类型	(投标人勾选) ☒ 国有企业 ☐ 民营企业		注册资本(万元)	1521800 万元 (投标人填写)
主营业务范围	房屋建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电各类别工程的咨询、设计、施工、总承包和项目管理，化工石油工程，电力工程，基础工程，装饰工程，工业筑炉，城市轨道交通工程，园林绿化工程，线路、管道、设备的安装，混凝土预制构件及制品，非标制作，建筑材料生产、销售，建筑设备销售，建筑机械租赁，房地产开发，自有房屋租赁，物业管理，从事建筑领域内的技术转让、技术咨询、技术服务，企业管理咨询，商务信息咨询，经营各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】(投标人填写)			
人员情况	总人数	82217 (投标人填写) 人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	34419 (投标人填写) 人

二、投标人近 5 年同类工程业绩

投标人近 5 年同类工程业绩

序号	项目名称	合同金额 (万元)	签订时间	工程类别	建设规模	工程地点	建设单位
1	深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程(施工)	101235.80（其中，机电工程施工部分的业绩金额为17854.89万元）	2022.11	水厂	50 万 m ³ /d	深圳	深圳市利源水务设计咨询有限公司
2	子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包	32029.00（其中，机电工程施工部分的业绩金额为14857.26万元）	2023.03	水厂	新建污水处理厂，日处理规模 40000m ³ /d，出水执行 DB12/599-2015 中 A 排放标准；改扩建生化系统构筑物及设施设备、配套电气暖通等；新建全厂自动化控制系统	天津	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司
3	茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第二部分二期扩建工程)	27483.94（其中，机电工程施工部分的业绩金额为3536.66万元）	2021.10	水厂	9.9 万 m ³ /d，水量变化系数 1.3	茂名	茂名市第一水质净化厂
4	贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程	20230.91（其中，机电工程施工部分的业绩金额为1051.83万元）	2022.09	水厂	建成后水厂供水规模将达到 7 万 m ³ /d，新建供水管网一期管网 DN200-DN800 总长 50.43km	贺州	贺州市正源旺高自来水有限公司
5	海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程	12309.55（其中，机电工程施工部分的业绩金额为225.84万元）	2022.01	水厂	拟新建三江镇污水处理厂 1 座，近期规模为 0.14 万 m ³ /d，远期规模 0.68 万 m ³ /d； 配套新建 DN400-800 污水收集干管 11.7km，DN250 压力流污水管 6.2km，DN150-250 接户支管 19.04km，DN400 尾水管 2.63km；新建污水提升泵站 1 座，近期规模 0.08 万 m ³ /d，远期规模 0.16 万 m ³ /d	海口	海口美丽村庄投资有限公司

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程(施工)

合同关键页

SFD-2015-06

工程编号: _____

合同编号: 2022甲-176

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程(施工)

工程地点: 深圳市福田区滨河大道 2001 号

发 包 人: 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承 包 人: 中国建筑第八工程局有限公司

2015 年版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承包人(全称): 中国建筑第八工程局有限公司

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

一、工程概况

工程名称: 深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程(施工)

工程地点: 深圳市福田区

核准(备案)证编号: 深福田发改备案(2021) 0411 号

工程规模及特征: 深圳市滨河水质净化厂现状总处理规模为 30 万 m³/d, 出水水质执行 GB18918-2002 一级 A 标准。施工过程中出水水质不低于现状出水水质, 即第一阶段施工期水质净化厂出水 COD、BOD₅、NH₃-N 和 TP 浓度达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 中 V 类水标准, 提标扩建完成后总规模达到 50 万 m³/d, 出水水质执行深圳市《水质净化厂出水水质规范》B 标准(其中 TN≤8mg/L), 年度平均浓度达到 A 标准(其中 TN≤5mg/L)。主要包括进出水管改建、水处理系统新建和改造、自控系统、除臭系统、污泥处理系统和新建上盖景观等建设内容, 总投资约为 251335.69 万元。

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

二、工程承包范围

本次招标主要工作内容包括水质净化厂内的现状构筑物的拆除、生产构筑物的新建及改造、污泥处理系统工程、工艺管道工程、电气工程、设备安装工程、辅助建筑物及配套设备安装工程、新建上盖主体结构工程、工程调试及试运行等。协助完成办理用地、规划及各项审批手续等工作、各项专项验收、竣工验收、建成移交运营单位、资产等相关工作。准备各项专项验收、竣工验收、建成移交运营单位、资产移交等需要的资料, 及与本工程施工相关的其他工作。最终实施内容以工程量清单及施工图纸为准。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

☐ 七通一平工程_____万平方米	☐ 电信管道工程_____米
☐ 挡墙护坡工程_长: _米; _宽: _米; 高: _米	☐ 电力管道工程_____米
☐ 软基处理工程_____万平方米	☒ 污水处理厂及配套工程_50 万立方米/d
☐ 水厂及配套工程_____立方米/d	☐ 污泥处理厂及配套工程_____立方米/d
☐ 给水管道工程_____米	☐ 泵站工程_____平方米
☐ 道路工程_长: _米_宽: _米	☐ 隧道工程_长: _米_宽: _米_高: _米
☐ 桥梁工程_____座	☐ 道路改造工程_长: _米_宽: _米
☐ 排水箱涵工程_长: _米_宽: _米_高: _米	☐ 路灯照明工程_____座
☐ 交通监控、收费综合系统工程	☐ 绿化工程_____米
☐ 交通安全设施工程_____米	☐ 燃气工程_____米
☐ 其它:	

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

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

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

☐ 消防工程	☐ 门窗	☐ 防水工程	☐ 电气照明	☐ 建筑节能
☐ 通风与空调_ (□通风_□空调_____□其它_____);				
☐ 建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统_□室外给、排水系统_□其它_____);				

☐ 智能建筑（ ☐ 综合布线系统 ☐ 信息网络系统 ☐ 其它_____）；
☐ 装饰装修（ ☐ 抹灰 ☐ 涂饰 ☐ 饰面板（砖） ☐ 吊顶 ☐ 其它_____）；
☐ 其它：

4. 其他工程

无

三、项目设计方案来源

本项目由发包人提供施工图纸。

四、合同工期

总工期 1080 日历天。

一阶段通水达标工期： 593 日历天（且 2024 年 3 月 30 日完成通水、污泥系统调试，并达到设计效果要求， 2024 年 6 月 30 日前达到稳定运行 3 个月）；

二阶段通水达标工期： 365 日历天（且 2025 年 6 月 30 日完成通水调试并达到设计出水要求）；

三阶段完工工期： 122 日历天（且 2025 年 10 月 31 日项目完工通过初步验收和环保验收）。

实际开工日期：以开工令为准。

完成合同签订后，承包人需根据项目具体情况对所编制的项目实施进度计划细化后上报发包人或监理人审批，经审批的项目实施进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包人的考核依据。

五、质量标准

本工程质量标准：

质量要求：合格，即满足现行国家相关行业及深圳市地方技术规范及质量验收评定标准，同时达到发包人的质量要求，工程质量一次达到当地政府质量监督部门验收合格等级并备案完毕。

工程目标：

施工过程中出水水质不低于现状出水水质，即第一阶段施工期水质净化厂出水 COD、BOD₅、NH₃-N 和 TP 浓度达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中 V 类水标准，其它指标达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准；第二阶段施工期水质净化厂出水水污染排放物常规监测指标瞬时浓度达到深圳市《水质净化厂出水水质规范》（DB4403/T64—2020）B 标准（其中 TN≤8mg/L）：

CODcr≤30mg/L； BOD₅≤6mg/L；

NH₃-N≤1.5mg/L； TP≤0.3mg/L；

SS≤8mg/L； 粪大肠菌群数≤1000 个/L。

水污染排放物常规监测指标年度平均浓度需达到深圳市《水质净化厂出水水质规范》（DB4403/T64—2020）A 标准（其中 TN≤5mg/L）：

CODcr≤20mg/L； BOD₅≤4mg/L；

NH₃-N≤1.0mg/L； TP≤0.2mg/L；

SS≤6mg/L； 粪大肠菌群数≤1000 个/L。

工程完工出水水质要求与第二阶段一致。

厂界（防护带边缘）废气及恶臭污染物排放标准及有组织排放执行天津地方标准《恶臭污染物排放标准》（DB12/059-2018）及上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB13/1025-2016）中的较严值。

表 3-1 厂界（防护带边缘）废气排放最高允许浓度（mg/m³）

序号	控制项目	上海市恶臭（异味）污染物排放标准 DB31/1025-2016 非工业区	天津市恶臭污染物排放标准 DB12/59-2018	本次执行
1	氨	0.2	0.20	0.20
2	硫化氢	0.03	0.02	0.02
3	臭气浓度（无量纲）	10	20	10

表 3-2 恶臭污染物有组织排放限值

序号	控制项目	上海市恶臭（异味）污染物排放标准 DB31/1025-2016 非工业区		天津市恶臭污染物排放标准 DB12/59-2018	本次执行	
		最高允许排放浓度（mg/m3）	最高允许排放速率（kg/h）	排放量（kg/h）	最高允许排放浓度（mg/m3）	最高允许排放速率（kg/h）
1	氨	30	1	0.6	30	0.6
2	硫化氢	5	0.1	0.06	5	0.06

3	臭气浓度	L	1000	1000	L	1000
---	------	---	------	------	---	------

污泥在厂界经脱水至含水率 40%及以下，并最终由特许经营者进行无害化处置。

发包人在项目竣工验收前，阶段性接收通过调试运行且水质稳定达标的水处理设施，仅视为对该水处理设施出水质量的认可，不视为对项目整体验收合格，更不免除任何承包人按照约定所应履行的义务及应承担的责任。

六、签约合同价

人民币（大写）壹拾亿壹仟贰佰叁拾伍万柒仟玖佰陆拾陆元捌角叁分（¥ 1,012,357,966.83 元）；（不含税合同价为 928,768,776.91 元，增值税金额为 83,589,189.92 元）；

其中：

- (1) 安全文明施工费：
人民币（大写）贰仟叁佰柒拾陆万伍仟陆佰捌拾伍元陆角贰分（¥ 23765685.62 元）；
- (2) 材料和工程设备暂估价金额：
人民币（大写）零元（¥ 0.00 元）；
- (3) 专业工程暂估价金额：
人民币（大写）伍仟伍佰叁拾肆万柒仟贰佰肆拾元整（¥55347240.00 元）；
- (4) 暂列金额：
人民币（大写）壹亿零壹佰贰拾柒万玖仟壹佰陆拾陆元捌角整（¥101279166.80 元）；
- (5) BIM 技术应用费用：
人民币（大写）零元（¥ 0.00 元）。

七、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：

工人工资款支付专用账户开户银行：

工人工资款支付专用账户号：

如开设工人工资专用账户需有效施工合同，待合同成立并开设工人工资专用账户后，

乙方需以正式文件将相关账号信息提交给发包人。

八、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

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

九、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

十、承诺

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

十一、合同订立与生效

本合同订立时间：2022 年 11 月 ____ 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 9 楼

发包人和承包人约定本合同自 双方签字并盖章 后成立。

合同份数：22 份，其中发包人：14 份，承包人：6 份。

合同副本其它保存单位及份数：行政主管部门 保存 1 份，监理人保存 1 份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章） 法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：9131 0000 6312

6503 X1

地址：

地址：中国（上海）自由贸易试验区世
纪大道 1568 号 27 层

邮政编码：

邮政编码：200122

电话：

电话：021-61691997

传真：

传真：021-61691999

电子信箱：

电子信箱：1562997789@qq.com

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限公司
上海六里支行

账号：

账号：3100 1522 9170 5543 5820

工程概算审核书

报告编号：SSZJ-202209-



工程造价甲级（甲 201444002839）
质量管理体系认证（CTC04920001843R4S）
业务承接范围：
（一）各类建设项目工程造价咨询业务；
（二）建设项目投资估算、项目经济评价报告的编制和审核；
（三）工程造价经济纠纷的仲裁和咨询；
（四）提供工程造价信息服务

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程 概算审核书

深圳市深水工程造价咨询有限公司

二〇二三年十月十三日



工程概算审核书

工程名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程

建设单位：深圳市水务（集团）有限公司

委托单位：深圳市智慧水务综合指挥调度和保障中心

咨询类别：概算审核

报送工程造价：（大写）贰拾叁亿零玖佰肆拾伍万肆仟肆佰元整

（小写）¥2309454400.00元

审后工程造价：（大写）贰拾壹亿陆仟陆佰捌拾肆万叁仟伍佰元整

（小写）¥2166843500.00元

核减金额：（大写）壹亿肆仟贰佰陆拾壹万零玖佰元整

（小写）¥142610900.00元

编制单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

审核单位：深圳市深水工程造价咨询有限公司

审核单位资质等级：甲级 审核单位资质证书编号：甲201444002839

审核人：

注册证书号：

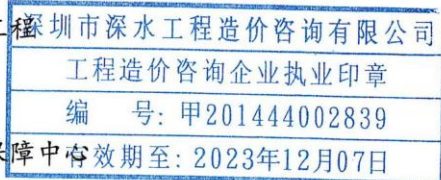
复核人：

注册证书号：

批准人：

注册证书号：

审核日期：2022年10月13日



审核说明

一、工程概况

污水处理总规模 50 万 m³/d，其中扩建工程规模 30 万 m³/d，提标扩容规模 20 万 m³/d。污泥处理规模 60 万 m³/d（含洪湖厂及鹿丹村调蓄池污泥，干泥量 150t/d），中水规模 10 万 m³/d。

二、审核依据

（一）中国市政工程中南设计研究总院有限公司设计的《深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程》初步设计图纸、设计答疑文件、初步设计方案等；

（二）中国市政工程中南设计研究总院有限公司编制的《深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程》设计概算书、询价资料等；

（三）其它现行计价规定。

三、采用计价方法及定额、标准

（一）计价方法

1. 计价方法：执行《建设工程工程量清单计价规范（GB 50500-2013）》及《深圳市建设工程计价规程（2017）》计价标准；

2. 取费标准执行：《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》“深建价[2018]25 号、深建市场[2021]20 号（安全文明施工费按各专业取费）”文件，按推荐费率取费；

（二）采用定额

1. 《安装工程消耗量定额》（SJG74-2020）；

2. 《装饰工程消耗量定额》（SJG75-2020）；

3. 《深圳市市政工程消耗量定额(2017)》；
4. 《深圳市建筑工程消耗量标准(2016)》；
5. 《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额》（2017）；
6. 以及其他深圳市现行定额。

（三）材料价格

材料价格：采用《深圳市建设工程价格信息》2022年第8月；
人工工日价格：采用《深圳市建设工程价格信息》2022年第8月；
园林苗木价格：采用《深圳市建设工程价格信息》2022年第二季度。
本期未有的信息价往前依次类推，缺项采用厂商报价或市场询价。

（四）建设工程其他费取费标准

1. 建设单位管理费：财建〔2016〕504号基本建设项目建设成本管理规定；

2. 场地准备费及临时设施费、办公及生活家俱购置费、生产职工培训费：建标[2007]164号；

3. 建设项目前期工作咨询费：计价格〔1999〕1283号文关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知及粤价〔2000〕8号广东省物价局、广东省计划委员会转发国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知；

4. 环境影响咨询费：计价格〔2002〕125号国家计委、国家环境保护总局关于规范环境影响咨询收费有关问题的通知及发改价格〔2011〕534号国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知；

5. 工程设计费：计价格〔2002〕10号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知；
6. 工程勘察费：计价格〔2002〕10号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知；
7. BIM 设计费：粤建科〔2019〕12号关于印发《广东省 BIM 技术应用费用计价依据 2019 版》的通知；
8. 竣工图编制费：计价格〔2002〕10号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知；
9. 工程建设监理费：发改价格〔2007〕670号国家发展改革委、建设部关于印发《建设工程监理与相关服务收费管理规定》的通知及深价规〔2009〕1号关于贯彻国家发展改革委、建设部《建设工程监理与相关服务收费管理规定》的通知；
10. 工程招投标交易费：深发改计价格〔2002〕1980号文深圳市发展和改革委员会关于调整建设工程交易服务和电子招投标服务收费标准的通知；
11. 招标代理服务费：发改价格深发改〔2016〕1066号国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知；
12. 工程保险费：深建价〔2018〕25号深圳市建设工程造价管理站关于发布《深圳市建设工程计价费率标准(2018)》的通知；
13. 联合试运转费 设备费：建标〔2007〕164号；
14. 工程造价咨询费：《关于调整我省建设工程造价咨询服务收

费的复函》（粤价[2011]742）的通知；

15. 水土保持咨询费：深水保〔2007〕362号深圳市水务局关于印发《深圳市开发建设项目水土保持服务费计列办法》的通知；

16. 弃土场受纳处置费：深建废管〔2018〕9号深圳市住房和城乡建设局 深圳市交通运输委员会关于印发《深圳市临时装船点弃土海上外运处置价格上限》的通知；

17. 以及其他现行收费标准。

四、审核情况

本工程报送价 230945.44 万元，审核价 216684.35 万元，核减造价 14261.09 万元，核减率 6.18%。

（一）建筑安装工程费部分

建筑安装工程费用送审价 196386.26 万元，审核价 185581.41 万元，核减造价 10804.85 万元；

1. 粗格栅间及进水泵房土建工程，送审金额 540.23 万元，审核金额 394.06 万元，核减金额 146.17 万元，核减原因：①送审清单池底板和池壁合在一起计价，审核按池底板和池壁分开计价；②池底板和池壁定额套用有误；③底板模板工程量多计，调整底板模板工程量；

2. 细格栅间及曝气沉砂池土建工程，送审金额 1477.86 万元，审核金额 1529.23 万元，核增金额 51.37 万元，核增原因：①参照同类水厂项目概算审核书，按 20 个/t 钢筋计取套筒数量；②初设图纸有设计天棚，送审概算书无此部分内容，属于清单漏项，故新增此项；③底板模板工程量多计，调整底板模板工程量；

3. 生物池土建工程，送审金额 13379.24 万元，审核金额 12589.07 万元，核减金额 790.17 万元，核减原因：①现浇混凝土池壁、池柱，依据初设图纸复核工程量核减，②混凝土工程量减少，导致钢筋工程量减少，③后浇带部分，送审清单漏项，审核按设计图纸重新计量计价，④墙面装饰板、天棚抹灰，按初设图纸复核工程量核增，⑤外墙装饰，送审工程量为预估工程量，审核工程量为根据初设图纸实测工程量，⑥底板模板工程量多计，调整底板模板工程量；

4. 二沉池土建工程，送审金额 9906.31 万元，审核金额 10323.69 万元，核增金额 417.38 万元，核增原因：①现浇混凝土池壁、池柱，依据初设图纸复核工程量核减，②混凝土工程量减少，导致钢筋工程量减少，③后浇带部分，送审清单漏项，审核按设计图纸重新计量计价，④现浇混凝土池梁，送审清单漏项，审核按设计图纸重新计量计价，⑤墙面装饰板、天棚抹灰，按初设图纸复核工程量核增，⑥外墙装饰，送审工程量为预估工程量，审核工程量为根据初设图纸实测工程量，⑦参照同类水厂项目概算审核书，按 20 个/t 钢筋计取套筒数量，⑧底板模板工程量多计，调整底板模板工程量；

5. 磁混高效沉淀池土建工程，送审金额 3828.17 万元，审核金额 3879.59 万元，核增金额 51.42 万元，核增原因：①后浇带部分，依据初设图纸复核工程量核减，②参照同类水厂项目概算审核书，按 20 个/t 钢筋计取套筒数量；③墙面装饰板、天棚抹灰，按初设图纸复核工程量核增；

6. 中间提升泵房土建工程，送审金额 127.15 万元，审核金额

137.43 万元，核增金额 10.28 万元，核增原因：①现浇混凝土池壁，依据初设图纸复核工程量核增，②混凝土工程量增加，导致钢筋工程量增加，③参照同类水厂项目概算审核书，按 20 个/t 钢筋计取套筒数量；

7. 精密过滤池土建工程，送审金额 247.86 万元，审核金额 266.40 万元，核增金额 18.54 万元，核增原因：①垫层、现浇混凝土池壁，依据初设图纸复核工程量核增，②混凝土工程量增加，导致钢筋工程量增加，③参照同类水厂项目概算审核书，按 20 个/t 钢筋计取套筒数量；

8. 紫外消毒池土建工程，送审金额 281.81 万元，审核金额 239.52 万元，核减 42.29 万元，核减原因：①池壁混凝土工程量依据初设图纸进行核减，②混凝土工程量减少，导致钢筋工程量减少，③外墙装饰部分，送审工程量为预估工程量，审核工程量为根据初设图纸复核工程量核增，④混凝土工程量减少，导致池壁模板工程量核减；

9. 脱水车间土建工程，送审金额 4389.81 万元，审核金额 4169.07 万元，核减 220.74 万元，核减原因：①天棚抹灰部分，按初设图纸复核工程量核增，②楼地面部分、内墙抹灰，按初设图纸，工程量核减，③混凝土支撑梁及横梁，按初设图纸复核核减梁混凝土工程量，④混凝土工程量减少，导致钢筋工程量减少，⑤底板模板工程量多计；

10. 鼓风机房土建工程，送审金额 565.76 万元，审核金额 412.53

万元，核减 153.23 万元，核减原因：①现浇混凝土池底板，按初设图纸复核池底工程量核减，②混凝土工程量减少，导致钢筋工程量减少，③墙面装饰板、天棚抹灰，按初设图纸复核工程量核增，④外墙装饰，按初设图纸复核工程量核减；

11. 砂滤池及紫外消毒池改造，送审金额 264.16 万元，审核金额 91.10 万元，核减 173.06 万元，核减原因：天棚抹灰，按初设图纸复核工程量核减；

12. 生物池改造土建工程，送审金额 1237.16 万元，审核金额 983.42 万元，核减 253.74 万元，核减原因：①池壁混凝土工程量依据初设图纸进行核减，②混凝土工程量减少，导致钢筋工程量减少，③池壁混凝土工程量减少，导致模板工程量减少；

13. 池顶休闲公园主体结构（含上盖引桥）工程，送审金额 21012.43 万元，审核金额 19510.68 万元，核减金额 1501.75 万元，核减原因：①参照同类水厂项目概算审核书，混凝土含钢量按 150kg/m³ 计取钢筋工程量，②屋面防水依据初步设计图纸核减工程量，③台阶部分，陶瓷地砖主材单价调低，④种植土回填部分，核减种植土单价，⑤模板、顶架以及脚手架部分，依据初步设计图纸调整工程量，⑤调整定额及信息价；

14. 土方、地基处理及基坑支护工程，送审金额 21123.48 万元，审核金额 19941.72 万元，核减金额 1181.76 万元，核减原因：①灌注桩入岩深度按设计图纸剖面图调整，②增加基坑外围部分基础土方开挖回填以及弃置等清单项，③扣除重复计取的起重机进出场费；

15. 桩基工程,送审金额 9779.48 万元,审核金额 9579.95 万元,核减金额 199.53 万元,核减原因:①现状桩基拆除部分定额调整,②钢护筒长度根据设计回复长度调整;

16. 现状构筑物等拆除及外运工程,送审金额 1957.35 万元,审核金额 1846.69 万元,核减金额 110.66 万元,核减原因:废料外运部分定额调整;

17. 粗格栅间及进水泵房安装工程,送审金额 167.91 万元,审核金额 143.55 万元,核减金额 24.36 万元,核减原因:①送审钢制管件部分按独立费计价,审核按设计图纸重新计量计价;②行车检修平台部分,送审清单漏项,审核按设计图纸重新计量计价;③调整定额及信息价;④措施费部分,增加按系数生成的措施费用;⑤设备购置安装费部分依据询价记录进行调整;

18. 细格栅及曝气沉砂池安装工程,送审金额 382.37 万元,审核金额 362.55 万元,核减金额 19.82 万元,核减原因:①送审钢制管件部分按独立费计价,审核按设计图纸重新计量计价;②部分管道管件,送审清单存在漏项,审核按设计图纸重新计量计价;③调整定额及信息价;④措施费部分,增加按系数生成的措施费用;⑤设备购置安装费部分依据询价记录进行调整;

19. 生物池安装工程,送审金额 1981.39 万元,审核金额 2177.63 万元,核增金额 196.24 万元,核增原因:①送审钢制管件部分按独立费计价,审核按设计图纸重新计量计价;②部分管道管件,送审清单漏项,审核按设计图纸重新计量计价;③调整定额及信息价;④措

施费部分，增加按系数生成的措施费用；⑤设备购置安装费部分依据询价记录进行调整；

20. 磁混高效沉淀池安装工程，送审金额 665.48 万元，审核金额 87.29 万元，核减金额 578.19 万元，核减原因：①送审钢制管件部分按独立费计价，审核按设计图纸重新计量计价；②部分管道管件，送审清单存在漏项，审核按设计图纸重新计量计价；③调整定额及信息价；④措施费部分，增加按系数生成的措施费用；⑤设备购置安装费部分依据询价记录进行调整；

21. 紫外消毒池安装工程，送审金额 173.05 万元，审核金额 173.77 万元，核增金额 0.72 万元，核增原因：①部分管道管件，送审清单漏项，审核按设计图纸重新计量计价；②调整定额及信息价；③措施费部分，增加按系数生成的措施费用；④设备购置安装费部分依据询价记录进行调整；

22. 鼓风机房安装工程，送审金额 342.57 万元，审核金额 369.84 万元，核增金额 27.27 万元，核增原因：①送审钢制管件部分按独立费计价，审核按设计图纸重新计量计价；②部分管件（不锈钢、钢制），送审清单漏项，审核按设计图纸重新计量计价；③调整定额及信息价；④措施费部分，增加按系数生成的措施费用；④设备购置安装费部分依据询价记录进行调整；

23. 二沉池改造安装工程，送审金额 76.35 万元，审核金额 90.59 万元，核增金额 14.24 万元，核增原因：①送审钢制管件部分按独立费计价，审核按设计图纸重新计量计价；②部分管道、管件（不锈钢、

钢制），送审清单漏项，审核按设计图纸重新计量计价；③调整定额及信息价；④措施费部分，增加按系数生成的措施费用；⑤设备购置安装费部分依据询价记录进行调整；

24. 电气安装工程，送审金额 2350.12 万元，审核金额 2422.37 万元，核增金额 72.25 万元，核增原因：①送审清单定额套用为《深圳市安装工程消耗量标准》（2003）（2014 机械），审核调整为《安装工程消耗量定额》（SJG74-2020），②调整部分电线电缆及保护管材料单价，③措施费部分，增加按系数生成的措施费用；④设备购置安装费部分依据询价记录进行调整；

25. 厂区管道工程，送审金额 4789.85 万元，审核金额 4733.28 万元，核减金额 56.57 万元，核减原因：①部分管道管件，送审清单存在漏项，审核按设计图纸重新计量计价；②虹吸管部分，初设图纸无此项内容，故审核予以扣除；③土石方开挖及钢板桩支护部分，依据初设图纸调整工程量；④混凝土模板部分，送审放入分部分项计价，审核按照规范要求放入措施费部分计价；

26. 污泥区次高浓度除臭风管，送审金额 862.42 万元，审核金额 1043.94 万元，核增金额 181.52 万元，核增原因：①送审清单定额套用为《深圳市安装工程消耗量标准》（2003）（2014 机械），审核调整为《安装工程消耗量定额》（SJG74-2020）；②送审不锈钢法兰单价偏低，调增不锈钢法兰单价；③管件价格计入不锈钢风管综合单价中；④调整定额及信息价；⑤措施费部分，增加按系数生成的措施费用；

27. 污泥区高浓度除臭风管，送审金额 834.40 万元，审核金额 983.64 万元，核增金额 149.24 万元，核增原因：①送审清单定额套用为《深圳市安装工程消耗量标准》（2003）（2014 机械），审核调整为《安装工程消耗量定额》（SJG74-2020）；②送审不锈钢法兰单价偏低，调增不锈钢法兰单价；③管件价格计入不锈钢风管综合单价中；④调整定额及信息价；⑤措施费部分，增加按系数生成的措施费用；

28. 预处理区除臭风管，送审金额 806.25 万元，审核金额 931.90 万元，核增金额 125.65 万元，核增原因：①送审清单定额套用为《深圳市安装工程消耗量标准》（2003）（2014 机械），审核调整为《安装工程消耗量定额》（SJG74-2020）；②送审不锈钢法兰单价偏低，调增不锈钢法兰单价；③管件价格计入不锈钢风管综合单价中；④调整定额及信息价；⑤措施费部分，增加按系数生成的措施费用；

29. 生化区除臭风管，送审金额 1185.54 万元，审核金额 1507.64 万元，核增金额 322.09 万元，核增原因：①送审清单定额套用为《深圳市安装工程消耗量标准》（2003）（2014 机械），审核调整为《安装工程消耗量定额》（SJG74-2020）；②送审不锈钢法兰单价偏低，调增不锈钢法兰单价；③管件价格计入不锈钢风管综合单价中；④调整定额及信息价；⑤措施费部分，增加按系数生成的措施费用；

30. 除臭封闭，送审金额 1799.39 万元，审核金额 1379.60 万元，核减金额 419.79 万元，核减原因：①送审清单计取部位有误，审核按照初步设计图纸重新调整清单项；②不锈钢盖板及钢梯，送审清单

漏项，审核按初设图纸重新计量计价；③板框机上层封闭、叠螺机上层封闭工程量依据初设图示尺寸核减；④调整定额及信息价；④措施费部分，依据初设格栅封闭图示尺寸核减脚手架工程量；

31. 池顶休闲公园绿化，送审金额 810 万元，审核金额 0 万元，核减金额 810 万元，核减原因：池顶休闲公园绿化不在本次批复范围内；

32. 现状改造工程，送审金额 2807.50 万元，审核金额 2329.75 万元，核减金额 477.75 万元，核减原因：现状改造工程中蓝天区上盖公园绿化不在批复范围内；

33. 厂区新建道路，送审金额 420 万元，审核金额 336 万元，核减金额 84 万元，核减原因：参考同类沙井水厂指标计取该项费用；

34. 现状道路破坏及恢复，送审金额 200 万元，审核金额 192 万元，核减金额 8 万元，核减原因：参考同类沙井水厂指标计取该项费用；

35. 生产保障方案施工费，送审金额 600 万元，审核金额 0 万元，核减金额 600 万元，核减原因：已考虑临设费用，不在单独计取该笔费用；

36. 设备购置费部分（不含安装费），送审金额 76536.72 万元，审核金额 74417.23 万元，核减金额 2119.49 万元，核减原因：依据设备询价清单调整。

（二）工程建设其他费用

工程建设其他费用送审价 23561.78 万元，审核价 20784.64 万元，

核减造价 2777.14 万元；

1. 施工图审查费，送审金额 512.17 万元，审核金额 0 万元，核减金额 512.17 万元，核减原因：参考同类项目沙河水质净化厂概算批复文件，不单独计列此项费用；

2. 施工图预算编制费，送审金额 606.12 万元，审核金额 488.64 万元，核减金额 117.48 万元，核减原因：依据粤价函[2011]742 号计取该部分费用；

3. 工程造价咨询服务费，送审金额 1211.15 万元，审核金额 0 万元，核增金额 1211.15 万元，核增原因：本项目只考虑施工图预算编制费；

4. 设计监理服务费，送审金额 411.50 万元，审核金额 0 万元，核减金额 411.50 万元，核减原因：参考沙井、沙河、埔地吓同类水厂未计取该笔费用；

5. 水土保持评价费，送审金额 50 万元，审核金额 0 万元，核减金额 50 万元，该项与各类安全鉴定、检测、监测及评估费重复；

6. 其他专项评价费，送审金额 50 万元，审核金额 0 万元，核减金额 50 万元，该项与各类安全鉴定、检测、监测及评估费重复；

（三）预备费

预备费送审价 10997.40 万元，审核价 10318.30 万元，核减造价 679.1 万元。

（四）其他说明

1. 本工程送审概算未考虑基坑外部分基础土方开挖回填，增加该

部分工程量，涉及金额 393.85 万元；

2. 加药间及配电间、池顶休闲公园绿化、高压配电间、车库及仓库、厂区新建道路、现状道路破坏及恢复、厂区地面绿化、海绵城市、三处人行梯道等无详细图纸，本阶段暂按单方造价计取，结算按实调整；

3. 池顶休闲公园主体结构工程中，“女儿墙”、“外墙铝方通”、“外墙外包铝板”、“全玻(无框玻璃)幕墙”、“种植池”、“台阶”等清单项，图纸及说明均无体现，且无法计算工程量，故本阶段暂按报送计取，请设计单位补充图纸及完善其计算依据；

4. 土方、地基处理及基坑支护工程中，未提供地勘报告，围护桩入岩部分按设计图纸计算，结算按实调整；

5. 现状构筑物等拆除及外运，该部分工程量无法计算，本阶段暂按报送计取，结算按实调整；

6. 土建工程-脱水车间土建工程送审概算清单第 12 条上部建筑，按设计回复“此部分上部建筑为砌体墙和防火门、窗等，参考以往类似项目指标（光明水厂概算指标为 1500 元/m²），本项目暂按 1200 元/m²估列”，涉及金额 711 万元。

7. 钢筋部分，受图纸设计深度限制，按设计回复“其工程量根据项目实际情况参考类似项目工程量指标计算”，本项目参考同类水厂暂按 0.15t/m³ 计取，结算按实调整。

8. 机械连接，受图纸设计深度限制，按设计回复“其工程量根据项目实际情况参考类似项目工程量指标计算”，本项目参考同类水厂暂按钢筋工程量 20 个/t 计取，结算按实调整。

9. 除臭工程通风管件类费用已折算摊入管道长度单价内。

10. 临时设施部分设备过渡期使用完后，设备残值考虑移交甲方处理。

11. 安装工程中，该项目主要为特殊设备及部为进口设备，经询价，部分设备厂家不提供报价单。我司以部分厂家询价单结合设计提供的询价单取平均值计算价格。

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程投资概算表

序号	工程或费用名称	概 算 价 值（万元）				技术经济指标			备注
		建筑 工程费	设备 购置费	安装 工程费	其他 费用	合 计	单位	数量	单位指标 (元)
甲	第一部分工程费用	93309.29	74417.23	17854.89		185581.41	m3/d	500000	3711.63
1	粗格栅及进水泵房 24m*19.6m 1座	394.06	910.73	143.55		1448.34			
2	细格栅及曝气沉砂池 39.95m*19.7m 2座	1529.23	2468.19	362.55		4359.97			
3	AOA生化池 163.63m*93.8m 1座	12589.07	9600.36	2177.63		24367.06			
4	二沉池 132.3m*72.3m 1座	10323.69	3662.78	530.89		14517.36			
5	磁混高效沉淀池 57.5m*57.3m 1座	3879.59	5188.10	87.29		9154.98			
6	中间提升泵房 16.3m*8.7m 1座	137.43	376.92	48.68		563.03			
7	精密过滤池 43.6m*16.3m 1座	266.40	2586.59	46.11		2899.10			
8	紫外消毒池 11.2m*28m 1座	239.52	1590.30	173.77		2003.59			
9	污泥脱水机系统车间 12000m2 1座	4169.07	15974.07	0.00		20143.14			
10	撇水池		187.50	18.75		206.25			
11	加药间及配电间 50.2m*22m 1座	386.40	583.64	0.00		970.04	m2	1104	3500
12	鼓风机房 43.1m*17m 1座	412.53	2336.63	369.84		3119.00			
13	临时处理设施	533.24	3747.08	374.71		4655.03			
14	池顶休闲公园主体结构（含上盖引桥）	19510.68		200.00		19710.68	m2		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程投资概算表

序号	工程或费用名称	概 算 价 值（万元）				技术经济指标			备注
		建筑 工程费	设备 购置费	安装 工程费	其他 费用	合 计	单位	数量	单位指标 (元)
15	高压配电间 32m*8m 1座	102.40		8.96		111.36	m2	256	4000
16	车库及仓库 S=710m2	248.50		24.85		273.35	m2	710	3500
17	除臭系统	1379.60	7244.02	4467.11		13090.73			
18	现状改造工程	3454.27	7402.74	1063.54		11920.55			
19	电气工程		4341.69	2422.37		6764.06			
20	自控系统及仪表		2824.43	601.01		3425.44			
21	智慧水务		2327.66			2327.66			
22	厂区新建道路、现状道路破坏及恢复	528.00				528.00	m2	11000	480
23	厂区地面绿化	175.00				175.00	m2	5000	350
24	海绵城市	200.00				200.00			暂按申报值计列
25	三处人行梯道	1200.00				1200.00	m2	6000	2000 暂按申报值计列
26	土方、地基处理、抗浮及基坑支护、桩基础	29521.67				29521.67			
27	化验、机修及运输设备		327.00			327.00			
28	厂区管线工程			4733.28		4733.28			
29	水土保持工程费	150.00				150.00			暂按申报值计列

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程投资概算表

序号	工程或费用名称	概 算 价 值（万元）					技术经济指标			备注
		建筑 工程费	设备 购置费	安装 工程费	其他 费用	合 计	单位	数量	单位指标 (元)	
30	现状构筑物等拆除及外运、现状乔木迁移	1978.94				1978.94				
31	工具及生产家俱购置费 设备费*1%		736.80			736.80				
乙	工程建设其他费用				20784.64	20784.64	m3/d	500000	415.69	
1	项目建设管理费				1282.33	1282.33				财建[2016]504号
2	场地准备费及临时设施费 甲*1.0%				1855.81	1855.81				建标[2007]164号
3	前期工作咨询费				161.27	161.27				计价格[1999]1283号
4	环境影响咨询费				92.03	92.03				计价格[2002]125号
5	工程设计费				5732.73	5732.73				计价格[2002]10号
6	勘察测量费 设计费*30%				1719.82	1719.82				计价格[2002]10号
7	BIM设计费				1169.16	1169.16				粤建科[2019]12号
8	竣工图编制费 设计费*8%				458.62	458.62				计价格[2002]10号
9	施工监理服务费				3065.46	3065.46				发改价格[2007]670号
10	工程招标代理服务费				86.67	86.67				计价格[2002]1980号
11	工程招投标交易服务费 甲*0.1%				237.04	237.04				深发改[2016]1066号
12	工程保险费 甲*0.1%				185.58	185.58				深建价[2010]53号

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程投资概算表

序号	工程或费用名称	概 算 价 值（万元）					技术经济指标			备注
		建筑 工程费	设备 购置费	安装 工程费	其他 费用	合 计	单位	数量	单位指标 (元)	
13	联合试运转费 设备费×1%				744.17	744.17				建标[2007]164号
14	施工图预算编制费				488.64	488.64				粤价函[2011]742号
15	各类安全鉴定、检测、监测及评估费 甲*0.4%				742.33	742.33				
16	高可靠性供电费				501.98	501.98				168元/kva
17	弃土弃渣费				2261.00	2261.00				按47元/m3计
丙	预备费				10318.30	10318.30				
1	基本预备费 5%				10318.30	10318.30				
丁	建设投资合计	93309.29	74417.23	17854.89	31102.94	216684.35				

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用（万元）	审核概算费用（万元）	核减(增) 概算费用 (万元)	占总投资比重	备注
一	第一部分工程费用	196386.26	185581.41	10804.85	85.65%	
1	粗格栅及进水泵房 24m*19.6m 1座	1945.20	1448.34	496.86		
1.1	粗格栅及进水泵房-建筑工程费	540.23	394.06	146.17		
1.2	粗格栅及进水泵房-安装工程费	167.91	143.55	24.36		
1.3	粗格栅及进水泵房-设备购置费	1237.06	910.73	326.33		
2	细格栅及曝气沉砂池 39.95m*19.7m 2座	4863.70	4359.97	503.73		
2.1	细格栅及曝气沉砂池-建筑工程费	1477.86	1529.23	(51.37)		
2.2	细格栅及曝气沉砂池-安装工程费	382.37	362.55	19.82		
2.3	细格栅及曝气沉砂池-设备购置费	3003.47	2468.19	535.28		
3	AOA生化池 163.63m*93.8m 1座	24269.66	24367.06	(97.40)		
3.1	AOA生化池-建筑工程费	13379.24	12589.07	790.17		
3.2	AOA生化池-安装工程费	1981.39	2177.63	(196.24)		
3.3	AOA生化池-设备购置费	8909.03	9600.36	(691.33)		
4	二沉池 132.3m*72.3m 1座	14287.94	14517.36	(229.42)		
4.1	二沉池-建筑工程费	9906.31	10323.69	(417.38)		
4.2	二沉池-安装工程费	556.59	530.89	25.70		
4.3	二沉池-设备购置费	3825.04	3662.78	162.26		
5	磁混高效沉淀池 57.5m*57.3m 1座	10093.65	9154.98	938.67		
5.1	磁混高效沉淀池-建筑工程费	3828.17	3879.59	(51.42)		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用（万元）	审核概算费用（万元）	核减(增) 概算费用 (万元)	占总投资比重	备注
5.2	磁混高效沉淀池-安装工程费	665.48	87.29	578.19		
5.3	磁混高效沉淀池-设备购置费	5600.00	5188.10	411.90		
6	中间提升泵房 16.3m*8.7m 1座	515.94	563.03	(47.09)		
6.1	中间提升泵房-建筑工程费	127.15	137.43	(10.28)		
6.2	中间提升泵房-安装工程费	47.79	48.68	(0.89)		
6.3	中间提升泵房-设备购置费	341.00	376.92	(35.92)		
7	精密过滤池 43.6m*16.3m 1座	3039.68	2899.10	140.58		
7.1	精密过滤池-建筑工程费	247.86	266.40	(18.54)		
7.2	精密过滤池-安装工程费	288.22	46.11	242.11		
7.3	精密过滤池-设备购置费	2503.60	2586.59	(82.99)		
8	紫外消毒池 11.2m*28m 1座	2133.56	2003.59	129.97		
8.1	紫外消毒池-建筑工程费	281.81	239.52	42.29		
8.2	紫外消毒池-安装工程费	173.05	173.77	(0.72)		
8.3	紫外消毒池-设备购置费	1678.70	1590.30	88.40		
9	污泥脱水机系统车间 12000m2 1座	22021.08	20143.14	1877.94		
9.1	污泥脱水机系统车间-建筑工程费	4389.81	4169.07	220.74		
9.2	污泥脱水机系统车间-安装工程费	1811.93	0.00	1811.93		
9.3	污泥脱水机系统车间-设备购置费	15819.34	15974.07	(154.73)		
10	撇水池	202.37	206.25	(3.88)		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用（万元）	审核概算费用（万元）	核减(增) 概算费用（万元）	占总投资比重	备注
10.1	撇水池-安装工程费	18.40	18.75	(0.35)		
10.2	撇水池-设备购置费	183.97	187.50	(3.53)		
11	加药间及配电间 50.2m*22m 1座	1133.30	970.04	163.26		
11.1	加药间及配电间-建筑工程费	386.40	386.40	0.00		
11.2	加药间及配电间-安装工程费	101.14	0.00	101.14		
11.3	加药间及配电间-设备购置费	645.76	583.64	62.12		
12	鼓风机房 43.1m*17m 1座	3227.88	3119.00	108.88		
12.1	鼓风机房-建筑工程费	565.76	412.53	153.23		
12.2	鼓风机房-安装工程费	342.57	369.84	(27.27)		
12.3	鼓风机房-设备购置费	2319.55	2336.63	(17.08)		
13	砂滤池及紫外消毒池改造	264.16	0.00	264.16		
13.1	砂滤池及紫外消毒池改造-建筑工程费	264.16	0.00	264.16		
14	临时处理设施	4950.10	4655.03	295.07		
14.1	临时处理设施-建筑工程费	533.24	533.24	0.00		
14.2	临时处理设施-安装工程费	401.53	374.71	26.82		
14.3	临时处理设施-设备购置费	4015.33	3747.08	268.25		
15	池顶休闲公园主体结构（含上盖引桥）	21212.43	19710.68	1501.75		
15.1	池顶休闲公园主体结构（含上盖引桥）-建筑工程费	21012.43	19510.68	1501.75		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用（万元）	审核概算费用（万元）	核减(增) 概算费用（万元）	占总投资比重	备注
15.2	池顶休闲公园主体结构（含上盖引桥）-安装工程费	200.00	200.00	0.00		
16	池顶休闲公园绿化	810.00	0.00	810.00		该项不在批复范围内，为便于生态文明馆统一建设标准，本次仅考虑临时水土保持费用
16.1	池顶休闲公园绿化-建筑工程费	810.00	0.00	810.00		
17	高压配电间 32m*8m 1座	111.48	111.36	0.12		参考沙井、沙河、埔地吓指标
17.1	高压配电间-建筑工程费	102.40	102.40	0.00		
17.2	高压配电间-安装工程费	9.08	8.96	0.12		
18	车库及仓库 S=710m2	273.35	273.35	0.00		参考沙井指标
18.1	车库及仓库-建筑工程费	248.50	248.50	0.00		
18.2	车库及仓库-安装工程费	24.85	24.85	0.00		
19	除臭系统	12761.38	13090.73	(329.35)		
19.1	除臭系统-建筑工程费	1799.39	1379.60	419.79		
19.2	除臭系统-安装工程费	3688.61	4467.11	(778.50)		
19.3	除臭系统-设备购置费	7273.38	7244.02	29.36		
20	生化池改造 1座	10404.58	0.00	10404.58		
20.1	生化池改造-建筑工程费	1237.16	0.00	1237.16		
20.2	生化池改造-安装工程费	1059.51	0.00	1059.51		
20.3	生化池改造-设备购置费	8107.91	0.00	8107.91		
21	二沉池改造 1座	649.36	0.00	649.36		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用 (万元)	审核概算费用 (万元)	核减(增) 概算费用 (万元)	占总投资比重	备注
21.1	二沉池改造-建筑工程费	50.00	0.00	50.00		
21.2	二沉池改造-安装工程费	76.35	0.00	76.35		
21.3	二沉池改造-设备购置费	523.01	0.00	523.01		
22	现状改造工程	2807.50	11920.55	(9113.05)		蓝天区上盖公园绿化不在批复范围内，为便于生态文明馆统一建设标准，本次仅考虑临时水土保持费用
22.1	现状改造工程-建筑工程费	2807.50	11920.55	(9113.05)		
23	电气工程	5423.32	6764.06	(1340.74)		
23.1	电气工程-安装工程费	2350.12	2422.37	(72.25)		
23.2	电气工程-设备购置费	3073.20	4341.69	(1268.49)		
24	自控系统及仪表	4941.49	3425.44	1516.05		
24.1	自控系统及仪表-安装工程费	712.11	601.01	111.10		
24.2	自控系统及仪表-设备购置费	4229.38	2824.43	1404.95		
25	智慧水务	1890.20	2327.66	(437.46)		
25.1	智慧水务-设备购置费	1890.20	2327.66	(437.46)		
26	厂区新建道路	420.00	528.00	(108.00)		参考沙井指标
26.1	厂区新建道路-建筑工程费	420.00	528.00	(108.00)		
27	现状道路破坏及恢复	200.00	0.00	200.00		参考沙井指标
27.1	现状道路破坏及恢复-建筑工程费	200.00	0.00	200.00		
28	厂区地面绿化	175.00	175.00	0.00		参考沙井指标
28.1	厂区地面绿化-建筑工程费	175.00	175.00	0.00		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用 (万元)	审核概算费用 (万元)	核减(增) 概算费用 (万元)	占总投资比重	备注
29	海绵城市	200.00	200.00	0.00		暂按申报值计列
29.1	海绵城市-建筑工程费	200.00	200.00	0.00		
30	三处人行梯道	1200.00	1200.00	0.00		暂按申报值计列
30.1	三处人行梯道-建筑工程费	1200.00	1200.00	0.00		
31	土方、地基处理、抗浮及基坑支护	21123.48	29521.67	(8398.19)		
31.1	土方、地基处理、抗浮及基坑支护-建筑工程费	21123.48	29521.67	(8398.19)		
32	桩基基础	9779.48	0.00	9779.48		
32.1	桩基基础-建筑工程费	9779.48	0.00	9779.48		
33	化验、机修及运输设备	600.00	327.00	273.00		暂按申报值计列，提供详细依据
33.1	化验、机修及运输设备-设备购置费	600.00	327.00	273.00		
34	厂区管线工程	4789.85	4733.28	56.57		
34.1	厂区管线工程-安装工程费	4789.85	4733.28	56.57		
35	水土保持工程费	150.00	150.00	0.00		暂按申报值计列
35.1	水土保持工程费-建筑工程费	150.00	150.00	0.00		
36	现状构筑物等拆除及外运	1957.35	1978.94	(21.59)		
36.1	现状构筑物等拆除及外运-建筑工程费	1957.35	1978.94	(21.59)		
37	现状乔木迁移	200.00	0.00	200.00		暂按申报值计列
37.1	现状乔木迁移-建筑工程费	200.00	0.00	200.00		

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用 (万元)	审核概算费用 (万元)	核减(增) 概算费用 (万元)	占总投资比重	备注
38	生产保障方案施工费	600.00	0.00	600.00		已考虑临设费用，不在单独计取该笔费用
38.1	生产保障方案施工费-建筑工程费	600.00	0.00	600.00		
39	工器具及生产家俱购置费 设备费*1%	757.79	736.80	20.99		
二	工程建设其他费用	22955.66	20784.64	2171.02	9.59%	
1	项目建设管理费	1531.34	1282.33	249.01		
2	场地准备费及临时设施费 甲*1.0%	1963.86	1855.81	108.05		
3	前期工作咨询费	219.65	161.27	58.38		
4	环境影响评价费	60.19	92.03	(31.84)		
5	工程设计费	6061.23	5732.73	328.50		
6	勘察测量费 设计费*30%	1818.37	1719.82	98.55		
7	BIM设计费	1237.23	1169.16	68.07		
8	施工图审查费	512.17	0.00	512.17		不考虑该笔费用
9	竣工图编制费 设计费*8%	484.90	458.62	26.28		
10	施工监理服务费	2678.16	3065.46	(387.30)		
11	工程招投标代理服务费	124.15	86.67	37.48		
12	工程招投标交易服务费 甲*0.1%	196.39	237.04	(40.65)		
13	工程保险费 甲*0.1%	196.39	185.58	10.81		
14	联合试运转费 设备费*1%	765.37	744.17	21.20		
15	施工图预算编制费	1211.15	488.64	722.51		粤价函[2011]742号

深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程-概算汇总对比表

序号	项目	报送概算费用 (万元)	审核概算费用 (万元)	核减(增) 概算费用 (万元)	占总投资比重	备注
16	各类安全鉴定、检测、监测及评估费 甲*0.4%	785.55	742.33	43.22		
17	高可靠性供电费	501.98	501.98	0.00		
18	设计监理服务费	411.50	0.00	411.50		参考沙井、沙河、埔地吓，未计取该笔费用
19	水土保持评价费	50.00	0.00	50.00		暂按申报值计列
20	其他专项评价费	50.00	0.00	50.00		暂按申报值计列
21	弃土弃渣费	2096.08	2261.00	(164.92)		
三	预备费	10967.10	10318.30	648.80	4.76%	(一 + 二) × 5%
四	建设项目总概算	230309.02	216684.35	13624.67		(一 + 二 + 三)

子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包
合同关键页

第一部分合同协议书

发包人（全称）：天津子牙循环经济产业投资发展有限公司

承包人（全称）：中国建筑第八工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就项目的工程总承包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：子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包。

2. 工程地点：天津子牙经济技术开发区。

3. 工程审批、核准或备案文号：津静审投函【2022】34 号。

4. 资金来源：国内银行贷款、自筹及其他资金。

5. 工程内容及规模：新建污水处理厂，日处理规模 40000m³/d，出水执行 DB12/599-2015 中 A 排放标准；改扩建生化系统构筑物及设施设备、配套电气暖通等；新建全厂自动化控制系统。

6. 工程承包范围：包括新建污水处理厂，日处理规模 40000m³/d，出水执行 DB12/599-2015 中 A 排放标准；改扩建生化系统构筑物及设施设备、配套电气暖通、厂区道路及景观等；消防；新建全厂自动化控制系统、进出水在线监测系统、数据采集系统、配套监控系统。并完成本工程的设计、采购、施工、调试及相关服务工作。总投资额 40000 万元

二、合同工期

计划开始工作日期：2023 年 02 月 17 日。以下发的开工令时间为准。

计划竣工日期：2024 年 10 月 20 日。

工期总日历天数：611 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：国家验收规范合格、符合设计指标。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）叁亿贰仟零贰拾玖万元整；（¥320290000）。

具体构成详见价格清单。其中：

（1）设计费（含税）：

人民币（大写）叁佰壹拾伍万元整（¥ 3150000 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）壹拾柒万捌仟叁佰零壹元捌角玖分（¥ 178301.89 元）；

（2）建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）叁亿零壹佰玖拾万元整（¥ 301900000 元）；适用税率：9%，税金为

人民币（大写）贰仟肆佰玖拾贰万柒仟伍佰贰拾贰元玖角肆分（¥24927522.94 元）；

（3）暂估价（含税）：

人民币（大写）0（¥0 元）。

（4）暂列金额（含税）：

人民币（大写）壹仟伍佰贰拾肆万元整（¥ 15240000 元）。

（5）双方约定的其他费用（含税）：

人民币（大写）0（¥ 0 元）；适用税率：0%，税金为人民币（大写）0（¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：

合同价格形式为暂定总价合同，除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不予调整，但合同当事人另有约定的除外。

合同当事人对合同价格形式的其他约定： / 。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理： 郑涛 。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。

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

七、承诺

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

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

八、订立时间

本合同于 2023 年 3 月 1 日订立。

九、订立地点

本合同在 天津市 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自生效。

十一、合同份数

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

（签字）

统一社会信用代码：91120223684746515X

统一社会信用代码：

地址：天津市静海区子牙经济技术开发区北京
道9号

9131000063126503X1

邮政编码：300000

地址：上海自由贸易试验区世纪大道
1568号27层

法定代表人：许巍

邮政编码：200122

委托代理人：郑晓君

法定代表人：李永明

电话：18622926123

委托代理人：刘欢佳

传真：

电话：021-61691998

电子信箱：zywsceq2023@163.com

传真：

户名：天津子牙循环经济产业投资发展有限公司

电子信箱：ziyahe2023@163.com

开户银行：中信银行天津静海支行

户名：中国建筑第八工程局有限公司

账号：8111401013800708740

开户银行：招商银行股份有限公司天津
经济技术开发区支行

账号：222681018910001

工程预算审核报告

**基本建设工程
预算审核报告**

子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包
(安装部分)

冀诚投审字（2025）第 107 号

河北诚投工程项目管理有限公司

2025 年 3 月 28 日

基本建设工程预算审核报告

冀诚投审字(2025)第 107 号

天津子牙循环经济产业投资发展有限公司：

河北诚投工程项目管理有限公司受贵单位委托，对子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包（安装部分）预算进行审核。建设单位对提供基础资料的真实性、完整性、合法性负责。我司秉持诚信、合法、公平、公正的原则，依据国家有关法律、法规、行政规定、现行天津市市政工程预算基价以及建设工程计价办法，实事求是对所委托范围内的项目预算进行审核。现将审核结果报告如下：

子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包（安装部分），预算送审金额 148,572,604 元，审定金额 110,207,017 元，审减金额 38,365,587 元。

附件：1、本项目建设工程造价编审确认表

2、预算审核说明

3、预算审核附表

河北诚投工程项目管理有限公司

2025 年 3 月 28 日



注册造价工程师：

注册造价工程师：



建设工程造价编审确认表

建设单位	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司		施工单位	中国建筑第八工程局有限公司	
工程名称	子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目EPC工程总承包 (安装部分)			咨询合同内容	从施工图预算审核至工程竣工结算审核完成
委托单位送审价款（元）	148,572,604		大写：壹亿肆仟捌佰伍拾柒万贰仟陆佰零肆元整		
审核单位审定价款（元）	110,207,017		大写：壹亿壹仟零贰拾万柒仟零壹拾柒元整		
增(减)金额（元）	38,365,587		大写：叁仟捌佰叁拾陆万伍仟伍佰捌拾柒元整		
建设单位：（盖章）  代 表：（签字）  日 期：		施工单位：（盖章）  代 表：（签字）  日 期：		编审单位：（盖章）  代 表：（签字）  日 期：	

预算审核说明

一、项目概况

子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包(以下简称本工程)建于现状子牙污水处理厂预留用地内,一期建设规模为1万吨/日,本工程建设规模为4万吨/日,建成后总规模达5万吨/日。污水处理工艺采用:生物反应池+二沉池+磁反应沉淀池+反硝化深床滤池+臭氧催化氧化池+纤维转盘滤池+接触消毒池。出水满足天津市地方标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》DB12/599-2015,A 标准。

二、审核范围

本次审核范围包括:01 粗格栅及进水泵房、15 鼓风机房、16 加氯加药间、19 污泥脱水机房、101 细格栅及曝气沉砂池、102 调节池、103 高效气浮池、104 水解酸化池、105 生物反应池、106 二沉池及污泥泵房、107 中间提升泵房及磁沉淀池、108 反硝化深床滤池、109 臭氧催化氧化池、110 纤维转盘滤池、111 接触消毒池、201 变配电间、202 反硝化滤池设备间、203 臭氧发生间、301 污泥浓缩池、302 生物除臭滤池 1#-3#、室外总图等的工艺专业工程、电气工程、自动化仪表控制系统工程、进出水监测系统等。

三、审核依据

- 1、《子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包合同》;
- 2、中国建筑第八工程局有限公司编制的《子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包安装工程施工图预算》;
- 3、由天津市政工程设计研究总院有限公司设计的《子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目 EPC 工程总承包》施工图(出图日期 2023.9)及深化图;

4、由建设单位、设计单位、监理单位、施工单位四方共同确认的图纸会审记录；

5、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、《天津市安装工程工程量清单计价指引》（DBD29-903-2020）、《天津市市政工程工程量清单计价指引》（DBD29-904-2020）；

6、《天津市住房城乡建设委关于发布 2020<天津市建设工程计价办法>和天津市各专业工程预算基价的通知》（津住建建市函[2020]30 号）及其附件；

7、《市建委关于做好我市建筑业"营改增"计价依据调整工作的通知》（津建筑函〔2016〕72 号）；

8、《关于增值税税率调整后天津市建设工程计价依据有关内容调整的通知》（津建筑函[2019]42 号）；

9、《天津市住房城乡建设委关于调整各专业预算基价规费费率的通知》（津住建筑便函[2019]44 号）；

10、国家和天津市有关现行造价咨询法律、法规、文件及要求等；

11、材料价格依据 2022 年第 11 期《天津工程造价信息》及当期市场价格。

四、其他相关说明

1、本报告为预算审核报告，委托单位应正确使用此报告；

2、其他说明：

(1)关于施工带负荷试调试及试运行工作施工合同通用条款第 9.1.3 约定“承包人应根据经确认的竣工试验计划及第 6.5 款[由承包人试验或检验]进行竣工试验”，因未提供经确认的竣工试验计划，暂按施工单位上报内容及金额计入，待方案明确后在本次上报的基础上再作审核；

(2)除臭封闭系统的阳光板封闭罩、钢架反吊模、玻璃钢罩棚等计入本次安装专业审核，按照天津市政工程设计研究总院有限公司设计的膜结构项目设计图（初步设计，日期 2024.08）及密封罩示意图审核；

(3)各池体工艺专业中钢管壁厚以图纸会审记录为准；

(4)单体 201 变配电间内高压监控费因无深化图纸，本次审核暂按专业工程暂估价计入，待图纸明确后再作审核；

(5)铝合金电缆（STABILOY）按图纸要求采用通用(天津)铝合金产品有限公司生产的世德合金电缆价格计取，如电缆品牌及厂家有变化，应予调整；

(6)高压综保上位系统的相关费用已包含在控制柜内，未进行单独列项；

(7)本项目新申请的两路 10KV 电源供电暂按图纸示意计入，如实际实施时与图纸示意不符，应予调整。

**子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目EPC工程总承包
预算审核汇总表**

项目名称：子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目EPC工程总承包-安装部分

单位：元

表号	单项工程、专业工程名称	施工单位上报 含税总计	咨询公司审核 含税总计	审减金额
1	00-总图-室外电气工程	2486091	2061169	424922
2	00-总图-厂外电引入	1034657	946349	88308
3	00-总图-厂区切改工程	3311129	1827118	1484011
4	00-总图-室外给水工程	7201716	5121932	2079784
5	00-总图-室外排水工程	9048608	7168463	1880145
6	00-进出水监测系统	2117856	1634451	483405
7	00-暖通工程	306433	128276	178157
8	00-自动化仪表控制系统	12829103	9621305	3207798
9	01-粗格栅及进水泵房-电气工程	149610	77660	71950
10	01-粗格栅及进水泵房-工艺工程	1796814	1506133	290681
11	15-鼓风机房-电气工程	34440	12206	22234
12	15-鼓风机房-工艺工程	2368904	1410053	958851
13	16-加氯加药间-电气工程	201096	124083	77013
14	16-加氯加药间-工艺工程	1905261	1268962	636299
15	19-污泥脱水机房-电气工程	225794	164031	61763
16	19-污泥脱水机房-工艺工程	2536438	2293057	243381
17	101-细格栅及曝气沉砂池-电气工程	742810	467235	275575
18	101-细格栅及曝气沉砂池-工艺工程	3310407	2633319	677088
19	102-调节池-电气工程	601841	376704	225137
20	102-调节池-工艺工程	2284422	1789076	495346
21	103-高效气浮池-电气工程	834972	573920	261052
22	103-高效气浮池-工艺工程	4581707	2979185	1602522
23	104-水解酸化池-电气工程	435402	284789	150613
24	104-水解酸化池-工艺工程	7613507	2815039	4798468
25	105-厌氧生物反应池-电气工程	1164469	743487	420982
26	105-生物反应池-工艺工程	13409934	11201847	2208087
27	106-二沉池及污泥回流泵房-电气工程	624158	397052	227106
28	106-二沉池及污泥回流泵房-工艺工程	5756568	4835441	921127
29	107-中间提升泵房及磁反应沉淀池-电气工程	956976	647968	309008
30	107-中间提升泵房及磁反应沉淀池-工艺工程	6660652	4474313	2186339
31	108-反硝化深床滤池-电气工程	373504	231675	141829
32	108-反硝化深床滤池-工艺工程	7179381	4575462	2603919
33	109-臭氧催化氧化池-电气工程	362525	146391	216134
34	109-臭氧催化氧化池-工艺工程	9819595	8278901	1540694
35	110-纤维转盘滤池间-电气工程	378088	280014	98074
36	110-纤维转盘滤池间-工艺工程	1680369	1595411	84958

**子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目EPC工程总承包
预算审核汇总表**

项目名称：子牙循环经济产业区污水处理厂工程二期项目EPC工程总承包-安装部分

单位：元

表号	单项工程、专业工程名称	施工单位上报 含税总计	咨询公司审核 含税总计	审减金额
37	111-接触消毒池-电气工程	116231	70459	45772
38	111-接触消毒池-工艺工程	307457	272492	34965
39	201-变配电间-电气工程	11999842	9634297	2365545
40	202-反硝化滤池设备间-电气工程	479774	363616	116158
41	202-反硝化滤池设备间-工艺工程	914349	594890	319459
42	203-臭氧发生间-电气工程	393615	196691	196924
43	203-臭氧发生间-工艺工程	5227218	3453353	1773865
44	301-污泥浓缩池-电气工程	145104	93829	51275
45	301-污泥浓缩池-工艺工程	915748	786101	129647
46	302-生物除臭滤池-电气工程	16979	16020	959
47	302-池体-除臭工程	8542865	7017029	1525836
48	302-除臭封闭系统	2419735	2082313	337422
49	带负荷试调试及试运行	768450	768450	0
50	专业工程暂估价-高压监控系统	0	165000	-165000
	总计	148572604	110207017	38365587

茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）
合同关键页

GF-2020-0216

茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）

建设项目工程总承包合同

发包人（全称）：茂名市第一水质净化厂

承包人（全称）：（主）广东粤海水务投资有限公司、（成）中国建筑第八工程局有限公司、（成）中国市政工程华北设计研究总院有限公司

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家市场监督管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：茂名市第一水质净化厂

承包人（全称）：（主）广东粤海水务投资有限公司、（成）中国建筑第八工程局有限公司、（成）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》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）项目的工程总承包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：茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）。

2. 工程地点：茂名市第一水质净化厂内。

3. 工程审批、核准或备案文号：茂发改产业[2019]1100 号、茂发改产业[2016]719 号。

4. 资金来源：拟通过争取中央、省财政资金，市财政资金等渠道解决。

5. 工程内容及规模：建设规模 9.9 万 m³/d，水量变化系数 1.3。生活污水总进厂管道接驳、预处理区域（手动及机械粗格栅、进水泵房、细格栅、旋流沉砂池、洗砂间）、生物池、配水井、剩余及回流污泥泵房、二沉池、中间提升泵站、高效沉淀池、反硝化深床滤池、反冲洗泵房、反冲洗设备间、接触池、加氯间、加药间、鼓风机房、贮泥池、污泥脱水机房、污泥料仓、变电站、机修车间及仓库、尾水排放总出厂管道改造（征地红线范围内）、工艺配套管道、厂大门拆改建及改造道路、厂区西侧预留用地红线范围内绿化及设备安装调试等工程。

6. 工程承包范围：①设计部分（包括但不限于）：（1）完成深基坑支护方案设计及配合审查工作、配合各专业报建、配合施工图报建、配合办理建设工程规划、配合办理施工许可证等专项报批报建工作及编制配套方案（按需）；（2）配合由发包人组织的相关评审会议的汇报工作；（3）依据经评审的初步设计文件，负责完成规划用地红线范围内（二期扩建部分）所有建筑、工艺、结构、安装、消防、市政供水（不含外水）、排水排污、园林绿化、强电（不含外电）、弱电（含智能化等）、室外广场、通讯、交通设施和标识、总图、仪表及自动化、机械、

通风等与本项目有关的所有专业工程的施工图设计。（4）完成本项目招标范围内的所有的配套设计和后续设计服务等。（5）本项目以概算价 30353.29 万元（工程费用）进行限额设计，施工图设计工艺不能脱离初步设计工艺。（初步设计方案按需提供）

项目要求出厂水排放标准为：氨氮 $\leq 2.0\text{mg/L}$ ，总磷 $\leq 0.4\text{mg/L}$ ，其他指标执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准的较严值，污泥含水率 $\leq 80\%$ 。设计方案内工艺设计需保证满足日常最大处理量、出厂水质要有效达到上述排放标准要求及运行稳定性、可操作性。

②工程施工部分（包括但不限于以下内容）：

（1）施工内容包括：施工范围为发包人确认及第三方审核通过的施工图文件内容（二期扩建部分），施工内容包括：①施工准备、场地准备及临时设施建设；②地基处理工程、基坑支护工程、基础工程、土石方工程施工等；③污水与污泥处理等工艺性构筑物建筑及结构施工；④建筑物防水防漏、室内装饰装修、铝合金门窗工程施工等；⑤建筑物室内设备实施、通风空调、配电工程施工等；⑥厂区内配套工程施工【道路、排水、供水、通风空调、供配电（不含电源外线）、暖通、照明、通讯、园林绿化、消防、防雷、围墙、仓库、大门附属设施迁建、厂门口道路等工程】；⑦设备以及材料采购、运输、储存；⑧工艺设备安装、电气设备安装、自动控制及监控系统安装、管线安装（含厂区内连通市政污水管、生产工艺管道）；⑨设备及生产工艺调试、联合试运转、协助发包人环保验收、竣工图编制；⑩整体项目移交、配合发包人通过工程综合竣工验收（含建设、规划、市政、消防、人防、防雷、环保等）、工程建设、保修期内的缺陷修复和保修工作等工作内容。具体以发包人确认及第三方审核通过的施工图为准。

（2）负责预算、结算的编制工作，配合发包人对预算和结算的审核及审计工作，如施工单位达不到工程造价咨询企业管理办法要求条件的，工程预算必须另外委托具有相应资质等级的工程造价咨询企业编制，费用由施工单位负责。

（3）负责办理或配合办理：配合发包人办理工程开工及验收所需的各项手续，包括但不限于施工许可证（或临时施工许可）、报监手续、余泥排放证、排污手续、排水接驳、水质检测、排水许可证、环保验收、消防验收、人防验收、节能备案、分项分部工程验收和各专业验收及通邮等工作，承包人应主动配合及提

供相关资料；对于法律规定由设计或施工单位负责的有关设计、施工证件、批件或备案，由承包人负责办理，承包人应承担办理及配合办理上述手续中属于法律、法规等规定明确规定由设计或施工单位承担的费用；

（4）施工方负责项目涉及的临时围墙、临时道路、施工用水用电、临时排水等所有临时设施的设计和施工工作；

（5）施工方完成本工程的竣工图编制；

（6）协助做好发包人各项检查及工程筹备等工作；

（7）按政府有关规定，做好建设过程中的消防维保工作，确保安全生产、零隐患、零事故；

（8）组织本项目的整体竣工验收及备案和整体工程资料汇总及整理归档工作。

最终以招标文件（含招标答疑、澄清文件）、经审定的设计图纸、经审定的施工图预算内容及工程总承包合同及委托运营合同为准且包括发包人发出的与本工程有关的一切文件。

二、合同工期

计划开始工作日期：2021 年 月 日。

计划开始现场施工日期：2021 年 月 日。

计划竣工日期： 年 月 日。

工期总日历天数：990 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

其中，设计工期：自水质净化厂或监理工程师下发设计开工令后 3 个月内完成施工图设计（不含审查时间）。

施工工期：自水质净化厂或监理工程师下发施工开工令中指定的日期起算 21 个月内达到完工通水要求（含区段开工令的分别起算，以最晚开工的区段起算 21 个月计算）。

具备完工通水要求之后 9 个月内具备法律法规规定的环保验收条件（非承包人的原因除外）。

三、质量标准

工程质量标准：工程设计质量标准应符合国家、行业和地方颁发的现行有效的设计、技术规范和规程、技术标准的规定，能顺利通过施工图审查机构等有关部门的审查。工程施工质量标准：应达到《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）、《机械设备安装工程施工及验收通用规范》（GB50231-2009）、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》（GB 50141-2008）、《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB 50268-2008）及其它国家和地方颁布的工程施工质量验收等标准和相关规范合格标准，且一次性验收合格。

项目要求出厂水排放标准为：氨氮≤2.0mg/L，总磷≤0.4mg/L，其他指标执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准的较严值，污泥含水率≤80%。设计方案内工艺设计需保证满足日常最大处理量、出厂水质要有效达到上述排放标准要求及运行稳定性、可操作性。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：
人民币（大写）贰亿柒仟肆佰捌拾叁万玖仟肆佰壹拾玖元伍角
(¥274839419.50 元)，税率按现行有效的国家相关法律法规执行。

具体构成详见价格清单。其中：

- (1) 设计费（含税）：
人民币（大写）肆佰陆拾玖万柒仟伍佰壹拾贰元伍角（¥ 4697512.50 元）；
- (2) 设备及工器具购置费（含税）：
人民币（大写）壹亿零伍佰壹拾叁万玖仟贰佰元（¥105139200.00 元）；
- (3) 建安工程费（含税）：
人民币（大写）壹亿陆仟伍佰万零贰仟柒佰零柒元（¥ 165002707.00 元）；
- (4) 暂估价（含税）：
人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）。
- (5) 暂列金额（含税）：
人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）。（注：暂列金额已包含在建安工程费各单体中报价）
- (6) 双方约定的其他费用（含税）：
人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）。

2. 合同价格形式：

合同价格形式为固定总价包干，以中标价为暂定合同价，除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不予调整，但合同当事人另有约定的除外。

合同当事人对合同价格形式的其他约定：项目最终结算造价不得超出本项目的合同总价，如超出合同总价则按合同总价包干支付工程款。除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不做调整。仅对本合同的变更调整部分进行审核。暂列金额按实结算。（暂估价材料定价需依法依规处理）。最终结算价低于合同价的，则按实结算并支付工程款。（结算价最终以茂名市财政部门审定金额为准）

合同价包括工程费用（建安工程费+设备及工器具购置费）、工程设计费。如后续发包人要求承包人实施“工程建设其他费用”中的场地准备（含临时用电等）、通用费用项目、工程保险等内容，该类项目下浮率、结算原则等参考建安工程费执行，费用另计。“工程建设其他费用”范围及金额以茂名市投资审核中心关于《茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）工程概算审核报告书》（编号 201204）为准。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：任利军。

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、补充协议；
- 2、合同协议书；
- 3、专用合同条件及其附件；
- 4、通用合同条件；
- 5、本项目招标控制价；
- 6、技术标准和要求；
- 7、图纸；
- 8、本项目招标文件；
- 9、本项目投标文件；
- 10、双方有效签章的往来书面文件；

11、发包人印发的相关管理规定。

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

七、承诺

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

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

八、订立时间

本合同于 2021 年 10 月 12 日订立。

九、订立地点

本合同在 广东省茂名市 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立并生效。

十一、合同份数

本合同一式 拾伍 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 玖 份，其余叁份用于办理报建及其他手续。

发包人：（公章）

茂名市第一水质净化厂

法定代表人或其委托代理人：

（签章）

（签章）

承包人（联合体牵头人）：（公章）

广东粤海水务投资有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签章）

（签章）

统一社会信用代码：12440900721140185B

地址：茂名市茂南开发区茂南后岭村

统一社会信用代码：91440300326228910C

地址：深圳市罗湖区黄贝街道水库社区东

湖二路 68 号粤海水务 1 号楼整套	
邮政编码: 525000	邮政编码: 518000
法定代表人: 陈列	法定代表人: 李海飞
委托代理人: /	委托代理人: /
电话: 18000919005	电 话: 0755-22173391
传真: /	传 真: 0755-25429325
电子信箱: 545315407@qq.com	电子邮箱: 727224734@qq.com
开户银行: 中国建设银行股份有限公司广东茂名河东支行	开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳东湖支行
账号: 44001690603051489205	账 号: 44201517600052571132
承包人 (联合体成员): (公章) 中国建筑第八工程局有限公司	承包人 (联合体成员): (公章) 中国市政工程华北设计研究总院有限公司
法定代表人或其委托代理人: (签章) 曹玉章	法定代表人或其委托代理人: (签章) 张毅
统一社会信用代码: 9131000063126503X1	统一社会信用代码: 911200004013602422
地址: 上海市浦东新区世纪大道 1568 号	地址: 天津市河西区气象台路 99 号
邮政编码: 200112	邮政编码: 300381
法定代表人: 李永明	法定代表人: 张毅
委托代理人: 哈小平	委托代理人: 崔洪升
电话: 020-28063979	电话: 13920520030
传真: 020-28063979	传真: 022-23545419
电子信箱: CCCEC-HN@cscec.com	电子信箱: 1006221349@qq.com
开户银行: 招商银行上海曹家渡支行	开户银行: 中国建设银行股份有限公司天津河西支行
账号: 215081360610001	账号: 12001635400050004576

联合体协议

四、联合体协议书（如果有）

广东粤海水务投资有限公司、中国建筑第八工程局有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加 茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）EPC+O（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 广东粤海水务投资有限公司（某成员单位名称）为牵头人。
2. 联合体牵头人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活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务，并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. 联合体牵头人代表联合体签署投标文件，联合体牵头人的所有承诺均认为代表了联合体各成员。
5. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：广东粤海水务投资有限公司（牵头人名称）承担 运营和协调管理 工作，中国建筑第八工程局有限公司（成员名称）承担 施工内容 工作，中国市政工程华北设计研究总院有限公司（成员名称）承担 设计内容 工作。
6. 投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用由其自行协定。
7. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
8. 本协议书一式 肆 份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：广东粤海水务投资有限公司（盖单位章）

✓ 法定代表人：（签字或盖章）

成员名称：中国建筑第八工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

成员名称：中国市政工程华北设计研究总院有限公司（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期：2021 年 9 月 1 日



工程概算审核报告书

编号：201024 类型：概算

项目名称：茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）

工程概算审核

报

告

书

茂名市投资审核中心

地址：茂名市人民南路新福一街 70 号

电话：2807522 2807577

报告编号：201024 项目名称：茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程） 建设单位：茂名市第一水质净化厂 审（编）造价：¥350,711,700.00 （大写）：叁亿伍仟零柒拾壹万壹仟柒佰元整	
主审人： 签章： 	复审人： 签章： 
审核单位：茂名市投资审核中心 单位负责人：  2020年9月11日	主管部门：茂名市财政局  2020年9月11日

茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目
(第二部分二期扩建工程)概算审核说明

一、工程概况：

茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程），新增生活污水处理设施规模为 9.9 万 m^3/d (水量变化系数 1.3)。建设内容包括：总进厂管道接驳、预处理区域（手动及机械粗格栅、进水泵房、细格栅、旋流沉砂池、洗砂间）、生物池、配水井、剩余及回流污泥泵房、二沉池、中间提升泵站、高效沉淀池、反硝化深床滤池、反冲洗泵房、反冲洗设备间、接触池、加氯间、加药间、鼓风机房、贮泥池、污泥脱水机房、污泥料仓、变电站、机修车间及仓库、总出厂管道改造、工艺配套管道、厂大门改建及进厂路改造等工程。

二、审核依据：

1、茂名市发展和改革局《关于茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目可行性研究报告的批复》（茂发改产业[2016]719号），其中二期扩建工程投资估算 28749.55 万元。

2、茂名市发展和改革局《关于调整茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目二期扩建工程建设内容及投资估算的批复》（茂发改产业[2019]1100号），投资估算 38250.84 万元。

3、茂名市住房和城乡建设局《关于调整茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目二期扩建工程初步设计审查的批复》（茂住建初设审[2020]12号）。

4、《茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第二部分二期扩建工程)》工程初步设计图纸。

5、《茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第

二部分二期扩建工程)》初步设计补充说明。

6、茂名市第一水质净化厂《关于增补茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第二部分二期扩建工程)工程概算相关费用的函》（茂一净函[2020]21号）。

7、茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第二部分二期扩建工程)设备询价相关资料。

8、天津市市政工程设计研究院编制的“茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第二部分二期扩建工程)”概算书，概算价38226.82万元。

9、广东建翰工程管理有限公司（全过程造价咨询）审核的“茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目(第二部分二期扩建工程)”概算书，概算价35145.22万元。

10、执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》、《广东省通用安装工程综合定额（2018）》、《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》及省市相关规定。

11、工程建设其他费依据相关计价文件及2014《广东省建设工程概算编制办法》。

12、材料价格参照2020年7月份《茂名建设信息》中信息价，设备价参照建设单位提供的咨询价。

三、主要审核说明：

第一部分 工程费用（核减 3180.06 万元）

(一)、建安工程费（核减 2814.52 万元）

1、送审概算按 2020 年 4 月份《茂名建设信息》的信息价编制，审核执行 2020 年 7 月份《茂名建设信息》的信息价。

2、本概算土石方工程需回填土方运距暂按 1km 考虑，余土及废料外运

运距暂按 5 km 考虑，本项核减约 187 万元，竣工后据实结算。

3、根据建设单位提供的《茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管项目（第二部分二期扩建工程）初步设计补充说明》，回填土方由于厂区地面以下所有构件刷有防腐涂料，建议基础周边回填土采用人工夯实。审核回填土方暂按机械回填占 90%，人工回填占 10% 计算，结算时按实际情况计算。

4、预处理区、生物池、二沉池基坑支护费用，概算送审为 1789.38 万元，根据现场勘查，基坑支护投资偏大，建议在施工图阶段进一步优化，费用控制在 720 万元以内。

5、剩余及回流污泥泵房、中间提升泵房及高效沉淀、接触池、预处理区基坑支护、生物池基坑支护、二沉池基坑支护井点降水无相关依据，核减约 300 万元。

6、采用塔式起重机施工、池壁模板采用对拉止水螺栓（费用已综合考虑在模板措施费中）均为实施阶段的施工方案内容，审核时扣除，费用约 190 万元。

7、由于结构图没有配筋图，送审钢筋按混凝土含量约 0.14t/m³ 计算，钢筋接头按 30 个/t 计算，审核钢筋含量参照《广东省房屋建筑工程概算定额》（2014）中各个构件钢筋含量调整，核减约 280 万元。

8、现浇混凝土池底、池壁、池梁、池盖板的外加剂（防腐、阻锈）价格送审时以 80 元/m³（混凝土量）计算不合理，审核调整为按每吨混凝土含外加剂 3kg 计算，并调整材料单价，核减约 195 万元。

9、总图（室外工程）土方工程：工程量没有依据或与主体重复，核减约 165 万元。

10、反冲洗设备间及电控间、加氯间及水质分析间、机修车间及仓库、洗砂间、脱水机房及加药间、鼓风机房、1#变电站、2#变电站、传达室及大门审核时按图纸核减砖基础、圈梁、构造柱、钢筋、机械连接工程量，

内墙涂料调整为一底两面及调减措施项目，以上共减约 100 万元。

11、调整不锈钢电缆桥架主材价、暖通工程设备价等，核减约 135 万元。

12、本工程暂列金额按分部分项工程费的 10% 计算；概算幅度差金额按分部分项工程费的 3% 计算。

（二）、设备及工器具购置费（核减 365.54 万元）

设备购置包括：工艺设备、电气设备、自控设备、仪表设备及监控设备。由于送审概算设备购置清单的数量、型号与建设单位提供的询价清单数量、型号有出入，经征求建设单位意见以询价清单为准。

1、本概算的设备数量暂按建设单位提供的清单量，结算时以实际采购量为准。

2、由于本项目的设备购置较多，而且比较专业，在询价网上大部分设备难以询价，建设单位根据所需要采购的设备进行书面询价，询价资料包括：

茂名市第一水质净化厂《关于二期扩建工程整体设备询价会议纪要（3）》（2020 年 8 月 3 日）；茂名市第一水质净化厂《关于确定二期扩建工程确定设备询价结果会议纪要（5）》（2020 年 8 月 12 日）；设备询价工作方案、确定设备询价结果工作方案、五家公司报价文件（函）（天津建昌环保股份有限公司 141049318 元、中国电气进出口有限公司 118136584 元、河北省安装工程有限公司 133941560 元、合肥通用机械研究院有限公司 130479718.20 元、成都市信高工业设备安装有限责任公司 126829843 元）。

3、二期扩建工程污水处理 9.9 万 m^3/d ，对污水进行净化处理的设备尤为重要，事关设备的正常运行及水质标准，暂根据建设单位意见采用五家公司中最低报价 118136584 元作为设备投资概算总价，竣工后据实结算。

第二部分 工程建设其他费用（核减 563.66 万元）

1、建设项目的期工作咨询费根据《建设项目的期工作咨询收费暂行规

定》 计价格[1999]1283号计算，费用为40.96万元，核减36.82万元。

2、环境影响评价费根据《规范环境影响咨询收费有关问题》（计价格【2002】125号）计算，费用为24万元，核减5.77万元。

3、建设单位管理费：根据茂财建【2016】18号、财建[2016]504号文计算，费用为204万元，核减7.13万元。

4、规划测量测绘、放线费根据“茂一净函[2020]21号”意见增补60万元。

5、工程勘察费：暂按《广东省工程概算编制办法》中的说明按建筑安装工程费用的0.8%计算，费用为203.94万元，核减37.50万元。

6、工程设计费(含高低压电力、防雷、消防等)：根据《工程勘察设计收费标准》（计价格[2012]10号）计算，费用为1252.67万元，核减50.62万元。

7、施工图审查费：根据发改价格【2011】534号按工程勘察设计费的6.5%计算，费用为94.68万元，核减5.73万元。

8、场地准备费(含临时用电等)：按建设部（建标[2007]164号）的有关规定取0.5%计算，费用为92.70万元，核减74.97万元。

9、工程监理费：按《建设工程监理与相关服务收费管理规定的通知》发改价格【2007】670号计算，费用为417.27万元，核减72.44万元。

10、全过程造价咨询费：暂按全过程合同价270.14万元计算，核减14.05万元。

11、招标代理费：根据国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）计算，费用为39.95万元，核减2.37万元。

12、检验监测费：根据《广东省工程概算编制办法》中的说明按建筑安装工程费用的1%计算，费用为303.53万元，核减31.8万元。

13、工程保险费：根据《广东省工程概算编制办法》附件11《工程保

险费率表》按 0.3% 计算，费用为 91.06 万元，核减 9.54 万元。

14、施工图预算编制费已包括在全过程造价控制咨询费，核减 130.33 万元。

15、通用费用项目（包括：水土保持方案编制费及审查费、白蚁防治费、高可靠性供电费、电源外线（场内部分）、环保验收等）：费用为 569.10 万元，核减 140.94 万元。

16、联合试运转费：费用为 118.14 万元，核减 3.65 万元。

第三部分 预备费（核增 588.09 万元）

基本预备费送审按工程建设其他费用的 8% 计算。考虑本项目初步设计深度不够及项目复杂性，隐蔽工程较多，本概算基本预备费按设备购置费与工程建设其他费用之和的 6% 计算。

四、审核结果：

送审概算 38226.82 万元（其中建安费 21354.15 万元、设备购置费 12179.20 万元），审核后概算 35071.17 万元（其中建安费 18539.63 万元、设备购置费 11813.66 万元），核减 3155.65 万元（其中建安费 2814.52 万元、设备购置费 365.54 万元），核减率 8.26%。由于近期没有审核过相类似项目，因此本项目造价不作对比。

五、审核建议：

1、本项目初步设计图深度不够，例如结构图还没有配筋图，部分工程为估算量，直接影响到项目概算准确程度。建议建设及设计单位在施工图阶段要优化设计，并认真编制预算，尽量节约资金。

2、预处理区（深 7.27~9.4 m）、生物池（深 5.1 m）、二沉池（深 5.1 m）基坑支护多采用两排钻孔灌注桩+三轴水泥土搅拌桩和钻孔灌注桩+三轴水泥土搅拌桩施工方案。经现场勘查拟建构筑物周围相对空旷，局部相近有平房及厂区道路、围墙，基坑开挖深度以 5.1 m 为主。建议设计单位进一步优化施工方案，需要作加强保护的基坑段采用钻孔灌注桩，一般基坑段

可采用打槽钢桩或自然放坡喷射细石混凝土施工方式，降低建设成本。

3、本项目设备购置费 11813.66 万元，占工程费用的 39%。设备是污水处理的关键，质量的好坏直接关系到处理厂出水水质、运转是否稳定及运行管理成本的高低。建议建设单位招标采购时选择有实力的厂家、质量好的品牌；同时设备招标前，采购控制价须经审核，以有效控制投资。

茂名市投资审核中心

2020 年 09 月 09 日

总概算表

(适用于三级概算编制形式)

建设项目名称：茂名市第一污水处理厂提标扩容改造及河东片区污水总管网（第二部分二期扩建工程）

单位：万元 第 4 页 共 4 页

序号	概算 编号	名称	建筑工程费	设备及工器具购 置费	安装工程费	合计	其中：引进部分		占总投资比例 (%)
							美元	折合人民币	
1.16.3		土方工程-土建	22.12			22.12			0.06
1.16.4		拆除工程-土建	99.85			99.85			0.28
1.16.5		总图管网			1360.77	1360.77			3.88
1.17		电气工程			1261.93	1261.93			3.6
1.17.1		电气工程			1261.93	1261.93			3.6
1.18		自控仪表工程			424.75	424.75			1.21
1.18.1		自控系统			13.86	13.86			0.04
1.18.2		仪表工程			46.77	46.77			0.13
1.18.3		视频及材料工程			364.12	364.12			1.04
1.19		暖通工程			81.65	81.65			0.23
1.19.1		暖通工程			81.65	81.65			0.23
1.20		设备购置费		11813.66		11813.66			33.68
2		工程建设其他费用				3782.13			10.78
3		三类费用				935.75			2.67
3.1		预备费				935.75			
3.2		固定资产投资方向调节税							
3.3		建设期利息							
3.4		铺底流动资金							
4		建设项目概算总投资				35071.17			100

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程
合同关键页

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

施工合同

项目招标编号：E4511002871001561001001

发包人：贺州市正源旺高自来水有限公司 (盖公章)

承包人：中国建筑第八工程局有限公司 (盖公章)

日期：2022 年 9 月 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：贺州市正源旺高自来水有限公司

承包人（全称）：中国建筑第八工程局有限公司

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，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 贺州市旺高工业区水厂及管网扩建 工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程。

2. 工程地点：贺州市平桂区望高镇鱼塘村。

3. 工程立项批准文号：贺平发改审【2022】50号。

4. 资金来源：国有资金。

5. 工程内容：现状旺高工业区水厂供水规模为2万m³/d，本次扩建新增供水规模5万m³/d，建成后水厂供水规模将达到7万m³/d，新建供水管网一期管网DN200-DN800总长50.43km。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：

现状旺高工业区水厂供水规模为2万m³/d，本次扩建新增供水规模5万m³/d，建成后水厂供水规模将达到7万m³/d，新建供水管网一期管网DN200-DN800总长50.43km。经批复的建设内容涵盖的施工建设总承包（含工程保修期内的缺陷修复和保修工程），技术参数以通过审查备案的施工图技术参数为准。

二、合同工期

计划开工日期：2022年9月26日。

计划竣工日期：2024年9月25日。

工期总日历天数：730天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不

一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：固定单价合同

人民币（大写）贰亿零贰佰叁拾万零玖仟零捌拾肆元贰角捌分（¥202309084.28元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）肆佰零伍万伍仟捌佰伍拾柒元伍角伍分（¥4055857.55元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）。

2. 合同价格形式： / 。

五、项目经理

承包人项目经理：伍猛秀。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及其附录；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；

(5) 技术标准和要求；

(6) 图纸；

(7) 已标价工程量清单或预算书；

(8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 9 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 贺州市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十、签订地点

本合同在 贺州市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 拾 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 肆 份。

发包人：贺州市正源环保水务有限

公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：91451102MABQ8LP27F

地 址：贺州市昭平县黄姚镇黄姚街

德缘黄姚宾馆二楼 202 室

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：0771-5122270

传 真：

电子信箱：

开户银行：中国农业发展银行贺州市分行

账 号：20345240200100001052441

承包人：中国建筑第八工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：9131000063126503X1

地 址：中国（上海）自由贸易试验区

世纪大道 1568 号 27 层

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：021-61691997

传 真：

电子信箱：

开户银行：招商银行深圳分行宝安支行

账 号：021900172410255

工程量清单

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程 工程

投标总价

投 标 人： 中国建筑第八工程局有限公司



2022年09月15日

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程 工程

投 标 总 价

招 标 人：贺州市正源旺高自来水有限公司

工 程 名 称：贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

投标总价(小写)：202309084.28

(大写)：贰亿零贰佰叁拾万玖仟零捌拾肆元贰角捌分



投 标 人：中国建筑第八工程局有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)



编 制 人：

(造价人员签字)

时 间：2022年09月15日

工程量清单总说明

工程名称:贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

一、工程概况

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程—工业区水厂为新建项目；建设内容包括：机修间仓库、格栅配水池、絮凝沉淀池清水池、吸水井、送水泵房及变配电间、排泥水池及回用水池、污泥浓缩池、污泥平衡池、污泥脱水间、综合加药间、厂区总图、厂外管网给水工程等。

二、编制依据

(一)本工程招标控制价编制范围：设计施工图范围内。

(二)工程量编制依据《建设工程量清单计算规范》（GB50854~50862-2013）、《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》、2013《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》、2014《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》、2015《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》、2013《广西园林绿化工程消耗定额》，桂建标[2018]19号、桂建标[2016]17号（营改增）、桂国税发〔2016〕147号文等文件的规定等与其有关文件，及其与之相关的规范。

(三)建设工程设计文件及相关资料。

(四)本工程工程量清单。

(五)与建设项目相关的标准、规范、技术资料。

(六)施工现场情况、工程特点及常规施工方案。

(七)材料价格信息：材料价格主要按照贺州市建设工程造价管理机构发布的工程造价信息2022年第07期，信息价没有的材料参考南宁信息价或者市场询价，均为至施工现场价格，大型设备价经过人工发布询价。

(八)分部分项及单价措施项目综合单价应包括招标文件中招标人要求投标人所承担的风险内容及其范围（幅度）产生的风险费用。

(九)总价措施项目应根据拟定的招标文件和常规施工方案按《建设工程量清单计价规范》（GB50854~50862-2013）和《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》规定编制。

(十)其他项目费应按下列规定报价：暂列金额、暂估价按招标工程量清单中列出的金额填写。



单项工程投标报价汇总表

工程名称:贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）	
			暂估价	安全文明施工费
1	机修间仓库-土建	473781.19		19093.15
2	机修间仓库-电气	19114.1		536.25
3	格栅配水池-土建	544398.51		22284.3
4	格栅配水池-工艺	914129.46	480000	4318.72
5	格栅配水池-电气	16664.81		438.87
6	絮凝沉淀清水池-土建	16635085.26		704067.92
7	絮凝沉淀清水池-工艺	7700016.14	3600723.22	35036.26
8	絮凝沉淀清水池-电气	485353.53	53063.24	8441.67
9	V型滤池-土建	5390623.57		222680.53
10	V型滤池-工艺	3206976.1	744911.58	13704.14
11	V型滤池-电气	1143402.48	120000	55480.33
12	吸水井、送水泵房及变配电间-土建	6170558.72		256018.4
13	吸水井、送水泵房及变配电间-工艺	2861215.85	1462925	9723.71
14	吸水井、送水泵房及变配电间-电气	3650171.08	1778547	27770.61
15	排泥水池及回用水池-土建	2113794.36		103347.01
16	排泥水池及回用水池-工艺	1132387.11	794872	6579.46
17	排泥水池及回用水池-电气	381726.13	144715	4763.63
18	污泥浓缩池-土建	1280541.07		63626.37
19	污泥浓缩池-工艺	1104935.35	800000	3329.06
20	污泥浓缩池-电气	23139.59		745.66
21	污泥平衡池-土建	294137.24		11746.39
22	污泥平衡池-工艺	309455.97	220000	1358.73
23	污泥平衡池-电气	36462.95		816.16
24	污泥脱水间-土建	1873143.6		87484.82
25	污泥脱水间-工艺	2455313.11	1737000	4177.66
26	污泥脱水间-电气	151232.41	15256	3531.37
27	综合加药间-土建	1149439.71		45308.78
28	综合加药间-工艺	3701509.15	1804100	5290.44
29	综合加药间-电气	232023.13	51806	3969.61
30	厂区构筑物石方	938311.64		74912.48
31	总图-土建	10207749.12		272506.79
32	总图-工艺	8154560.03	182400	165574.03
33	总图-电气	4379031.37	2000000	27297.76
34	总图-绿化	524520.1		7584.34

35	自控及监控系统	7719500.42	3171604.58	16692.7
36	厂外管网给水工程（一期）-给水工程	74591436.28		1213340.94
37	厂外管网给水工程（一期）-道路工程	26543698.3		489263.34
38	厂外管网给水工程（一期）-绿化工程	3799545.34		63015.16
预算价合计		202309084.28	19161657.46	4055857.55



海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程
合同关键页

海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程
施工合同
(合同编号: HKMT-SG-0025)

项目名称: 海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套
管网工程

发 包 人: 海口美丽村庄投资有限公司

承 包 人: 中国建筑第八工程局有限公司

日 期: 2022 年 1 月 24 日

第一节 合同协议书

发包人（全称）：海口美丽村庄投资有限公司

法定代表人：段宗发

法定注册地址：海南省海口市美兰区振兴路8号美兰政务大楼408-D室

承包人（全称）：中国建筑第八工程局有限公司

法定代表人：李永明

法定注册地址：中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1568号27层

发包人为建设海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程（以下简称“本工程”），已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

工程名称：海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程

工程地点：海口市美兰区

工程内容：拟新建三江镇污水处理厂1座，近期规模为0.14万m³/d，远期规模0.68万m³/d；配套新建DN400-800污水收集干管11.7km，DN250压力流污水管6.2km，DN150-250接户支管19.04km，DN400尾水管2.63km；新建污水提升泵站1座，近期规模0.08万m³/d，远期规模0.16万m³/d。

工程立项批准文号：海发改产业函（2020）2064号

资金来源：政府投资

承包范围：施工图纸范围内所有工程等，并满足招标文件第七章“技术标准和要求”。

二、合同工期

计划开工日期：2021年12月28日（具体以开工令为准）

计划竣工日期：2023年6月21日

工期总日历天数540天，自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起算。

三、质量标准

工程质量标准：国家、省、市地方相关法律法规规定的合格标准。

四、合同形式

本合同采用_____单价_____合同形式。

五、签约合同价

中标金额(大写) 壹亿贰仟叁佰零玖万伍仟肆佰柒拾玖元壹角壹分(人民币)，(小写)¥：
123095479.11元，中标下浮率：4.16%，最终结算金额以审定结果为准。

合同价款支付方式：本合同约定发包人须向承包人支付的所有款项，均以转入承包人名下开户银行为：中国建设银行股份有限公司上海六里支行，户名为：中国建筑第八工程局有限公司，帐号为：31001522917055435820的账户为准。这是唯一承包人认可发包人支付工程款等费用的支付途径，承包人不予认可其它任何支付方式（承包人书面提出或经承包人书面同意变更支付方式的除外），如发包人不按此方式支付所有责任由其自行承担。

六、承包人项目经理

姓 名：武日飞；

职 称：工程师；

身份证号：140621198905014012；

建造师执业资格证书号： / ；

建造师注册证书号：沪 1312019202001326；

建造师执业印章号：沪 1312019202001326；

安全生产考核合格证书号： / ；

七、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- 1、中标通知书；
- 2、投标函及投标函附录；
- 3、专用合同条款；
- 4、通用合同条款；
- 5、技术标准和要求；
- 6、图纸；
- 7、已标价工程量清单；
- 8、其它合同文件

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

八、词语含义

本协议书中有关词语定义与合同条款中的定义相同。

九、承诺

1、承包人承诺按照合同约定进行施工、竣工、交付并在缺陷责任期内对工程缺陷承担维修责任。

2、发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十、合同生效

本合同自 自双方签字盖章之日起 生效。

十一、合同份数

本协议连同其他合同文件 正本一式四 份，合同双方各执 两份；合同副本 一式十 份，具有同等法律效力，承包人执 四 份，发包人执 六 份，其中一份在合同报送建设行政主管部门备案时留存。

十二、补充协议

合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，但不得背离本协议第八条所约定的合同文件的实质性内容。补充协议是合同文件的组成部分。

发包人：_____（盖单位章）

承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其
委托代理人：_____（签字）

法定代表人或其
委托代理人：_____（签字）

2022 年 1 月 24 日

2022 年 1 月 24 日

签约地点：海口市秀英区

海口市发展和改革委员会

HKFG01

海发改产业函〔2021〕1637号

海口市发展和改革委员会 关于同意海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂 及配套管网工程概算的复函

美兰区水务局：

你局《关于申请审批海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程初步设计及概算的请示》（美水函〔2021〕220号）收悉。经审核，现批复如下：

一、根据该项目初步设计方案，主要建设内容：拟新建三江镇污水处理厂1座，近期规模为0.14万m³/d，远期规模0.68万m³/d；配套新建DN400-800污水收集干管11.7km，DN250压力流污水管6.2km，DN150-250接户支管19.04km，DN400尾水管2.63km；新建污水提升泵站1座，近期规模0.08万m³/d，远期规模0.16万m³/d。

二、（一）该项目概算总投资为17437.82万元，其中，工程费用13106.57万元，工程建设其他费1881.17万元，预备费749.39万元，建设单位管理费197.37万元。（二）该项目总投资中，包含项目土地费及征拆费1503.32万元，该项资金的最终金额以政府批复的方

案为准。

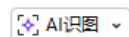
三、请你局严格按照初步设计和概算报批承诺书开展后续工作，将投资控制在核定的概算之内，未按规定报请批准，调整初步设计内容造成超批复概算的，一概自担后果、自筹资金、自负责任。

四、其他请按照基本建设程序严格执行。

五、此文自批复之日起两年内有效。



（此件主动公开）



抄送：市财政局，市政府投资项目管理中心，市水务局。

海口市发展和改革委员会办公室

2021年12月3日印发

海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程项目概算审核汇总表

序号	工程或费用名称	报送概算总价值（万元）					审核概算总价值（万元）					调整				
		建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价	建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价（万元）	金额	比例	单位	规模	经济指标 （元/单位）
A	工程费用	14,783.70	225.84	1,231.11	-	16,240.65	12,189.65	176.22	740.70	-	13,106.57	-3,134.08	-19.30%			
一	污水管网工程	12,484.57		85.00	-	12,569.57	10,170.32		45.00	-	10,215.32	-2,354.24	-18.73%			
1	琼文街	487.84				487.84	434.32				434.32	-53.52	-10.93%	m	3,495	1,243
2	社区路	887.28				887.28	600.81				600.81	-286.46	-32.29%	m	6,580	913
3	新街	171.70				171.70	151.59				151.59	-20.11	-11.71%	m	825	1,837
4	新风街	375.33				375.33	327.90				327.90	-47.44	-12.64%	m	1,504	2,180
5	新民街	276.86				276.86	233.21				233.21	-43.65	-15.77%	m	2,285	1,021
6	支一路	248.57				248.57	191.68				191.68	-56.89	-22.89%	m	1,861	1,030
7	勤政街	214.25				214.25	190.34				190.34	-23.92	-11.18%	m	414	4,598
8	政中街	335.83				335.83	234.22				234.22	-101.62	-30.26%	m	570	4,109
9	隆三路	777.81				777.81	664.31				664.31	-113.50	-14.59%	m	805	8,252
10	红田北路	1,155.46				1,155.46	919.46				919.46	-235.99	-20.42%	m	839	10,959
11	公共卫生间至三江镇区#1	201.46				201.46	158.08				158.08	-43.39	-21.54%	m	259	6,103
12	公共卫生间至三江镇区#2	1,046.33				1,046.33	877.73				877.73	-168.60	-16.11%	m	6,150	1,427
13	公共卫生间至三江镇区#3	1,455.63				1,455.63	1,161.60				1,161.60	-294.03	-20.20%	m	1,774	6,548
14	榜坡街	597.17				597.17	401.30				401.30	-195.88	-32.80%	m	1,271	3,157
15	二林路	618.85				618.85	611.37				611.37	-7.48	-1.21%	m	598	10,224
16	江北街	670.08				670.08	479.13				479.13	-190.95	-28.50%	m	2,391	2,004
17	粮新街	227.63				227.63	181.83				181.83	-45.80	-20.12%	m	456	3,988
18	龙坤街	985.75				985.75	802.78				802.78	-182.97	-18.56%	m	2,162	3,713
19	三新街	376.87				376.87	282.16				282.16	-94.71	-25.13%	m	1,181	2,389
20	商业街	531.74				531.74	436.58				436.58	-95.15	-17.89%	m	1,574	2,774
21	尾水管道工程	795.66				795.66	785.68				785.68	-9.98	-1.25%	m	2,619	3,000
22	一体化污水提升泵站	46.47		85.00		131.47	44.05		45.00		89.05	-42.41	-32.26%	m³/d	800	1,113
二	污水厂站工程	2,016.94	225.84	1,146.11	-	3,388.89	1,737.32	176.22	695.70	-	2,609.24	-779.64	-23.01%	m³/d	1,400	24,206
1	细格栅及调节池—土建工程	289.68				289.68	254.20				254.20	-35.48	-12.25%	m²	1,325	1,918
2	细格栅及调节池—安装工程		20.99	32.49		53.48		14.56	31.56		46.12	-7.35	-13.75%			

海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程项目概算审核汇总表

序号	工程或费用名称	报送概算总价值（万元）					审核概算总价值（万元）					调整				
		建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价	建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价（万元）	金额	比例	单位	规模	经济指标 （元/单位）
3	细格栅池—土建工程	16.10				16.10	15.64				15.64	-0.46	-2.86%	m²	29.09	5,371
4	细格栅池—安装工程		18.80	14.80		33.60		12.71	12.36		25.07	-8.54	-25.40%			
5	内径流格栅池—土建工程	13.86				13.86	10.97				10.97	-2.89	-20.83%	m²	43.68	2,512
6	内径流格栅池—安装工程		26.28	80.00		106.28		9.30	42.20		51.50	-54.78	-51.54%			
7	储泥池—土建工程	10.78				10.78	5.64				5.64	-5.14	-47.70%	m²	28.08	2,008
8	储泥池—安装工程		2.46	1.04		3.51		2.42	0.98		3.39	-0.11	-3.20%			
9	中水清水池及提升泵房—土建工程	90.95				90.95	87.25				87.25	-3.70	-4.07%			
10	中水清水池及提升泵房—安装工程		8.20	8.22		16.42		7.02	6.85		13.87	-2.55	-15.54%			
11	旋流分离器	5.79		54.00		59.79	5.79		54.00		59.79	-0.00	0.00%			
12	除臭设备	3.63		40.00		43.63	3.63		40.00		43.63	-	0.00%			
13	一体化污水处理设备	129.97		645.00		774.97	66.06		270.00		336.06	-438.91	-56.64%			
14	出水仪表间—土建工程	6.35				6.35	6.19				6.19	-0.16	-2.52%	m²	17.10	3,620
15	出水仪表间—安装工程		1.68	0.22		1.90		1.68	0.22		1.90	-	0.00%	m²	17.10	1,109
16	脱水机房加药间—土建工程	104.71				104.71	78.16				78.16	-26.55	-25.36%	m²	255.60	3,058
17	脱水机房加药间—安装工程		41.90	136.50		178.40		36.60	136.50		173.10	-5.31	-2.97%	m²	255.60	6,772
18	综合管理用房—土建工程	70.48				70.48	64.32				64.32	-6.17	-8.75%	m²	177.12	3,631
19	综合管理用房—安装工程		6.76			6.76		6.18			6.18	-0.58	-8.57%	m²	177.12	349
20	门卫室—土建工程	1.39				1.39	1.39				1.39	-	0.00%	m²	4.41	3,160
21	门卫室—安装工程		0.12			0.12		0.12			0.12	-	0.00%	m²	4.41	273
22	电气工程		60.41	10.50		70.91		52.39	10.50		62.89	-8.02	-11.31%			
23	自控、仪表工程		38.22	122.74		160.96		33.24	90.05		123.29	-37.67	-23.40%			
24	景观土建工程	96.39				96.39	81.62				81.62	-14.77	-15.32%	m²	1,142	715
25	景观绿化工程	163.22				163.22	158.00				158.00	-5.22	-3.20%	m²	21,474	74
26	厂平面布置	1,013.64		0.60		1,014.24	898.46		0.48		898.94	-115.29	-11.37%	m²	8,427	1,067
三	穿高铁路部分专项工程费	282.19				282.19	282.00				282.00	-0.19	-0.07%			根据提供的费用方案暂估
B	工程建设其它费			2,713.34		2,713.34			1,881.17		1,881.17	-832.17	-30.67%			
1	项目建议书编制费			21.04		21.04			9.81		9.81	-11.23	-53.38%			发改价格[2015]299号
2	可行性研究报告编制费			42.39		42.39			19.81		19.81	-22.58	-53.26%			发改价格[2015]299号

海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程项目概算审核汇总表

序号	工程或费用名称	报送概算总价值（万元）					审核概算总价值（万元）					调整		单位	规模	经济指标 (元/单位)	备注
		建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价	建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价（万元）	金额	比例				
3	环境影响报告编制及评估费				18.68	18.68				11.08	11.08	-7.00	-40.69%				合同11.08万元
4	使用林地可行性报告编制费				30.94	30.94				24.76	24.76	-6.19	-20.00%				发改价格 [2015]299号
5	镇域权属围制作费				8.00	8.00				8.00	8.00	-	0.00%				暂估
6	水土保持费				170.50	170.50				120.73	120.73	-49.77	-29.19%				发改价格 [2015]299号
	水土保持方案编制费				64.48	64.48				46.57	46.57	-17.91	-27.78%				
	水土保持监测费				78.72	78.72				55.46	55.46	-23.26	-29.55%				
	水土保持设施竣工验收 技术评估报告编制费				25.49	25.49				17.38	17.38	-8.11	-31.81%				
	水土保持技术文件技术 咨询服务费				1.81	1.81				1.32	1.32	-0.49	-26.84%				
7	排污口论证费				25.00	25.00				13.78	13.78	-11.22	-44.88%				合同13.78万元
8	道路安全评价费				10.00	10.00				7.00	7.00	-3.00	-30.00%				暂估
9	维护社会稳定工作费用 编制费				40.00	40.00				12.00	12.00	-28.00	-70.00%				
10	维护社会稳定工作费用 评估费				15.00	15.00				5.00	5.00	-10.00	-66.67%				
11	工程招代理服务费				43.31	43.31				32.91	32.91	-10.40	-24.02%				发改价格 [2015]299号
	施工代理服务（涉铁另 计）				33.53	33.53				25.57	25.57	-7.96	-23.74%				
	监理招代理服务费				3.21	3.21				2.10	2.10	-1.11	-34.47%				
	设计招代理服务费				4.45	4.45				3.38	3.38	-1.07	-24.03%				中标通知书140.7 万元，中标下浮 率22%
	勘察测量招代理服务 费				2.13	2.13				1.86	1.86	-0.27	-12.90%				勘察中标通知书 202.37万元，中 标下浮率1.67%； 测绘合同42.74万 元，中标下浮率 10.6%；
12	工程勘察、测量费 暂 1.1%计				178.65	178.65				144.17	144.17	-34.48	-19.30%				中标下浮率22%
13	工程设计费（涉铁另 计）				468.31	468.31				339.79	339.79	-128.52	-27.44%				发改价格 [2015]299号
14	工程监理费（涉铁另 计）				322.75	322.75				241.18	241.18	-81.57	-25.27%				发改价格 [2015]299号
15	施工图技术审查费（涉 铁另计）				39.54	39.54				28.77	28.77	-10.77	-27.23%				发改价格 [2015]299号
16	清单编制费（涉铁另 计）				73.17	73.17				32.87	32.87	-40.30	-55.08%				发改价格 [2015]299号
17	竣工结算审核费				68.90	68.90				27.90	27.90	-41.00	-59.51%				发改价格 [2015]299号
18	场地准备及临时设施费				159.58	159.58				131.07	131.07	-28.51	-17.87%				工程费*1%
19	工程保险费				79.79	79.79				58.98	58.98	-20.81	-26.08%				工程费*0.45%

海口市美兰区三江镇镇域污水处理厂及配套管网工程项目概算审核汇总表

序号	工程或费用名称	报送概算总价值（万元）					审核概算总价值（万元）					调整		单位	规模	经济指标 (元/单位)	备注
		建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价	建筑工程	安装工程	设备费	其他费用	总价（万元）	金额	比例				
20	生产职工培训费				12.96	12.96				12.96	12.96	-	0.00%				建标（2011）1号
21	办公和生活家居购置费				2.00	2.00				1.20	1.20	-0.80	-40.00%				建标（2011）1号
22	联合试运转费				60.00	60.00				7.41	7.41	-52.59	-87.65%				建标（2011）1号
23	供电外线费				300.00	300.00				300.00	300.00	-	0.00%				含一座SCB-13~100kVA箱变以及一台杆上变压器 S11-M-315KV/10/0.4KV，外接电源电缆为400mm ² （其中泵站200mm ² ，厂站200mm ² ），电缆型号为 YJV22-8.7/10kV 3*70，按约450元/m暂估
24	初步设计及技术审查费 用				15.00	15.00				-	-	-15.00	-100.00%				暂估
25	建筑物及基坑监测观测 等费用				48.72	48.72				50.00	50.00	1.28	2.62%				（含沿线建筑 物）
26	第三方检测费				81.20	81.20				10.00	10.00	-71.20	-87.68%				（主要考虑厂站 部分）
27	未知管线迁改保护及未 知障碍物破除恢复费				50.00	50.00				-	-	-50.00	-100.00%				
28	环保验收（含排污许可 手续办理）				30.00	30.00				30.00	30.00	-	0.00%				暂估
29	穿高铁路部分专项设计等 其他费				297.88	297.88				200.00	200.00	-97.88	-32.86%				暂估
C	预备费				1,536.82	1,536.82				749.39	749.39	-787.43	-51.24%				
D	建设单位管理费				256.24	256.24				197.37	197.37	-58.87	-22.97%				财建（2016）504 号
概算建设投资						20,747.05					15,934.50	-4,812.55	-23.20%				

三、项目经理近 5 年同类业绩

项目负责人近 5 年同类工程业绩

序号	项目名称	合同金额 (万元)	签订时间	工程类别	建设规模	工程地点	建设单位
1	贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程	20230.91（其中，机电工程施工部分的业绩金额为1051.83万元）	2022.09	施工总承包	建成后水厂供水规模将达到 7 万 m ³ /d, 新建供水管网一期管网 DN200-DN800 总长 50.43km	贺州市	贺州市正源旺高自来水有限公司

项目经理任职情况证明材料

广东政务服务网

企业与人员信息诚信申报平台

您好，中国***省！[用户中心](#)[安全退出](#)[常见问题](#)

电话 83882112

深圳住建

建筑行业信用数据登记

企业信息

人员信息

任职绑定记录

任职记录

绑定记录

任职解除申请

建筑市场主体信用管理系统

人员任职记录查询

任职中

所有任职类型

黄在杰

搜索

序号	人员名称	任职类型	项目编号	工程名称	是否重大项目	创建时间	是否任职中
没有找到匹配的记录							

主办：深圳市住房和建设局 版权所有：深圳市住房和建设局
粤ICP备2023053213号 粤公网安备 44030402002800号 网站标识码：4403000005

联系我们 热线电话：0755-83882112

政府网站 找错

广东政务服务网

企业与人员信息诚信申报平台

您好，中国***省！[用户中心](#)[安全退出](#)[常见问题](#)

电话 83882112

深圳住建

建筑行业信用数据登记

企业信息

人员信息

任职绑定记录

任职记录

绑定记录

任职解除申请

建筑市场主体信用管理系统

人员任职记录查询

所有任职记录

所有任职类型

黄在杰

搜索

序号	人员名称	任职类型	项目编号	工程名称	是否重大项目	创建时间	是否任职中
没有找到匹配的记录							

主办：深圳市住房和建设局 版权所有：深圳市住房和建设局
粤ICP备2023053213号 粤公网安备 44030402002800号 网站标识码：4403000005

联系我们 热线电话：0755-83882112

政府网站 找错

广东政务服务网

企业与人员信息诚信申报平台

您好，中国***[用户中心](#)[安全退出](#)[常见问题](#)

电话 83882112

SZHC 深圳住建

建筑行业信用数据登记

企业信息

人员信息

任职绑定记录

任职记录

绑定记录

任职解除申请

建筑市场主体信用管理系统

绑定记录查询

绑定主体

人员

绑定中

解绑中

搜索

序号	人员姓名/企业名称	绑定主体	开始日期	结束日期	绑定状态
没有找到匹配的记录					

主办：深圳市住房和建设局

粤ICP备2023053213号

版权所有：深圳市住房和建设局

粤公网安备 44030402002800号

网站标识码：4403000005

联系我们

热线电话：0755-83882112

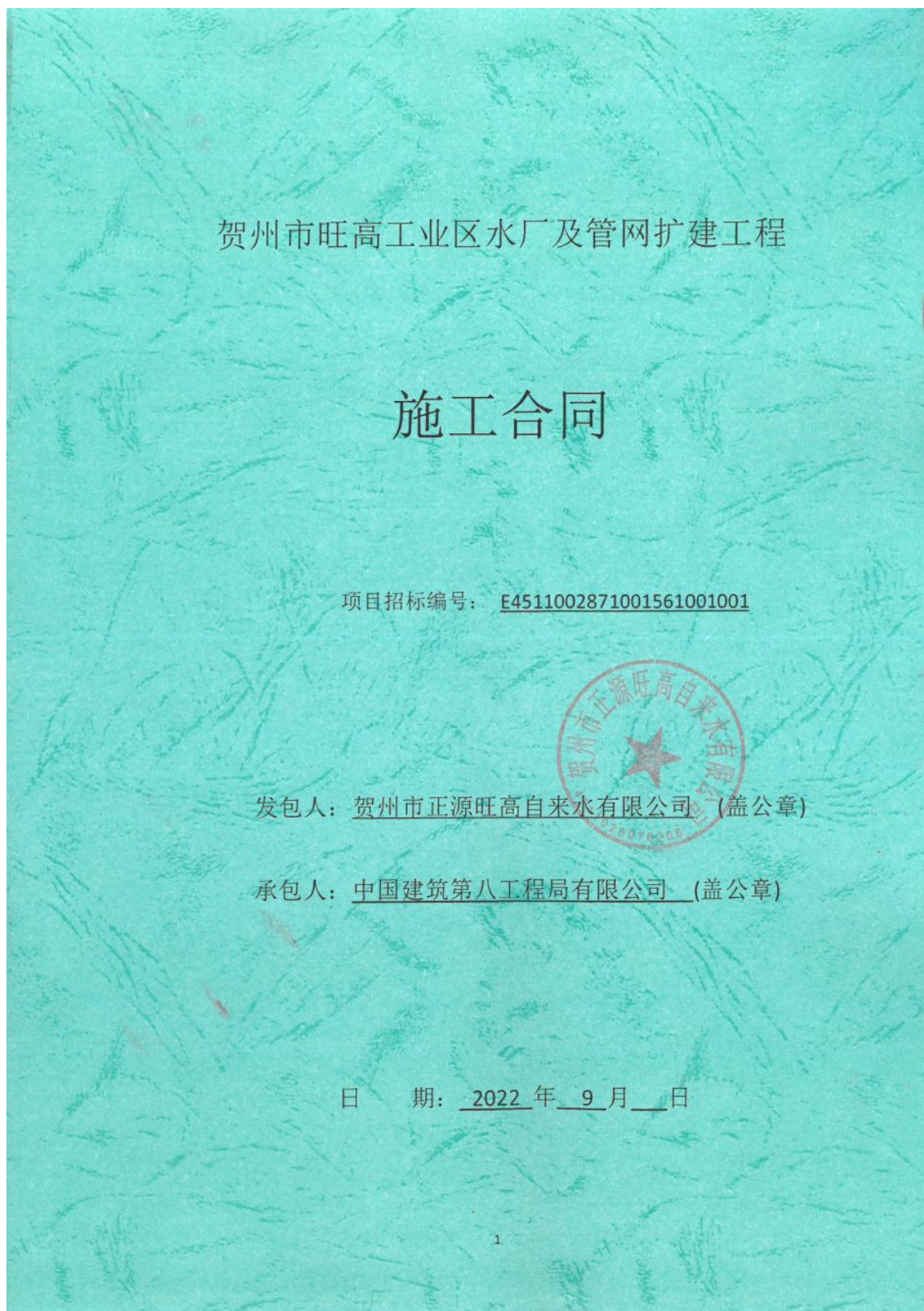
政府网站

找错

项目经理业绩证明材料

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

合同关键页



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：贺州市正源旺高自来水有限公司

承包人（全称）：中国建筑第八工程局有限公司

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、规章和规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 贺州市旺高工业区水厂及管网扩建 工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程。

2. 工程地点：贺州市平桂区望高镇鱼塘村。

3. 工程立项批准文号：贺平发改审【2022】50号。

4. 资金来源：国有资金。

5. 工程内容：现状旺高工业区水厂供水规模为2万m³/d，本次扩建新增供水规模5万m³/d，建成后水厂供水规模将达到7万m³/d，新建供水管网一期管网DN200-DN800总长50.43km。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：

现状旺高工业区水厂供水规模为2万m³/d，本次扩建新增供水规模5万m³/d，建成后水厂供水规模将达到7万m³/d，新建供水管网一期管网DN200-DN800总长50.43km。经批复的建设内容涵盖的施工建设总承包（含工程保修期内的缺陷修复和保修工程），技术参数以通过审查备案的施工图技术参数为准。

二、合同工期

计划开工日期：2022年9月26日。

计划竣工日期：2024年9月25日。

工期总日历天数：730天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不

一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：固定单价合同

人民币（大写）贰亿零贰佰叁拾万零玖仟零捌拾肆元贰角捌分（¥202309084.28元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）肆佰零伍万伍仟捌佰伍拾柒元伍角伍分（¥4055857.55元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）。

2. 合同价格形式： / 。

五、项目经理

承包人项目经理：伍猛秀。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及其附录；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；

(5) 技术标准和要求；

(6) 图纸；

(7) 已标价工程量清单或预算书；

(8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 9 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 贺州市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十、签订地点

本合同在 贺州市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 拾 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 肆 份。发包人：贺州市正源环保水务有限

承包人：中国建筑第八工程局有限公司

公司

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

(签字)

组织机构代码：91451102MABQ8LP27F组织机构代码：9131000063126503X1地 址：贺州市昭平县黄姚镇黄姚街地 址：中国（上海）自由贸易试验区德缘黄姚宾馆二楼202室世纪大道1568号27层

邮政编码：

邮政编码：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：0771-5122270电 话：021-61691997

传 真：

传 真：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：中国农业发展银行贺州市分行开户银行：招商银行深圳分行宝安支行账 号：20345240200100001052441账 号：021900172410255

工程量清单

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程 工程

投标总价

投 标 人： 中国建筑第八工程局有限公司



2022年09月15日

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程 工程

投 标 总 价

招 标 人：贺州市正源旺高自来水有限公司

工 程 名 称：贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

投标总价(小写)：202309084.28

(大写)：贰亿零贰佰叁拾万玖仟零捌拾肆元贰角捌分



投 标 人：中国建设第八工程局有限公司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：明李印永
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字)

时 间：2022年09月15日

工程量清单总说明

工程名称:贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

一、工程概况

贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程—工业区水厂为新建项目；建设内容包括：机修间仓库、格栅配水池、絮凝沉淀池清水池、吸水井、送水泵房及变配电间、排泥水池及回用水池、污泥浓缩池、污泥平衡池、污泥脱水间、综合加药间、厂区总图、厂外管网给水工程等。

二、编制依据

(一) 本工程招标控制价编制范围：设计施工图范围内。

(二) 工程量编制依据《建设工程量清单计算规范》（GB50854~50862-2013）、《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》、2013《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》、2014《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》、2015《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》、2013《广西园林绿化工程消耗定额》，桂建标[2018]19号、桂建标[2016]17号（营改增）、桂国税发〔2016〕147号文等文件的规定等与其有关文件，及其与之相关的规范。

(三) 建设工程设计文件及相关资料。

(四) 本工程工程量清单。

(五) 与建设项目相关的标准、规范、技术资料。

(六) 施工现场情况、工程特点及常规施工方案。

(七) 材料价格信息：材料价格主要按照贺州市建设工程造价管理机构发布的工程造价信息2022年第07期，信息价没有的材料参考南宁信息价或者市场询价，均为至施工现场价格，大型设备价经过人工发布询价。

(八) 分部分项及单价措施项目综合单价应包括招标文件中招标人要求投标人所承担的风险内容及其范围（幅度）产生的风险费用。

(九) 总价措施项目应根据拟定的招标文件和常规施工方案按《建设工程量清单计价规范》（GB50854~50862-2013）和《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》规定编制。

(十) 其他项目费应按下列规定报价：暂列金额、暂估价按招标工程量清单中列出的金额填写。



单项工程投标报价汇总表

工程名称:贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）	
			暂估价	安全文明施工费
1	机修间仓库-土建	473781.19		19093.15
2	机修间仓库-电气	19114.1		536.25
3	格栅配水池-土建	544398.51		22284.3
4	格栅配水池-工艺	914129.46	480000	4318.72
5	格栅配水池-电气	16664.81		438.87
6	絮凝沉淀清水池-土建	16635085.26		704067.92
7	絮凝沉淀清水池-工艺	7700016.14	3600723.22	35036.26
8	絮凝沉淀清水池-电气	485353.53	53063.24	8441.67
9	V型滤池-土建	5390623.57		222680.53
10	V型滤池-工艺	3206976.1	744911.58	13704.14
11	V型滤池-电气	1143402.48	120000	55480.33
12	吸水井、送水泵房及变配电间-土建	6170558.72		256018.4
13	吸水井、送水泵房及变配电间-工艺	2861215.85	1462925	9723.71
14	吸水井、送水泵房及变配电间-电气	3650171.08	1778547	27770.61
15	排泥水池及回用水池-土建	2113794.36		103347.01
16	排泥水池及回用水池-工艺	1132387.11	794872	6579.46
17	排泥水池及回用水池-电气	381726.13	144715	4763.63
18	污泥浓缩池-土建	1280541.07		63626.37
19	污泥浓缩池-工艺	1104935.35	800000	3329.06
20	污泥浓缩池-电气	23139.59		745.66
21	污泥平衡池-土建	294137.24		11746.39
22	污泥平衡池-工艺	309455.97	220000	1358.73
23	污泥平衡池-电气	36462.95		816.16
24	污泥脱水间-土建	1873143.6		87484.82
25	污泥脱水间-工艺	2455313.11	1737000	4177.66
26	污泥脱水间-电气	151232.41	15256	3531.37
27	综合加药间-土建	1149439.71		45308.78
28	综合加药间-工艺	3701509.15	1804100	5290.44
29	综合加药间-电气	232023.13	51806	3969.61
30	厂区构筑物石方	938311.64		74912.48
31	总图-土建	10207749.12		272506.79
32	总图-工艺	8154560.03	182400	165574.03
33	总图-电气	4379031.37	2000000	27297.76
34	总图-绿化	524520.1		7584.34

35	自控及监控系统	7719500.42	3171604.58	16692.7
36	厂外管网给水工程（一期）-给水工程	74591436.28		1213340.94
37	厂外管网给水工程（一期）-道路工程	26543698.3		489263.34
38	厂外管网给水工程（一期）-绿化工程	3799545.34		63015.16
预算价合计		202309084.28	19161657.46	4055857.55



竣工验收报告

桂质安监档表24

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称: 贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程
建设单位: 贺州市正源旺高自来水有限公司
竣工验收日期: 2025 年 12 月 15 日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全管理站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	贺州市旺高工业区水厂及管网扩建工程		
工程地址	贺州市平桂区望高镇鱼塘村		
建筑面积 (或工程规模)	新增供水规模5万m³/d, 建成后达到7万m³/d	结构类型 层数	框架-剪力墙 结构 1
开工时间	2022年9月29日	竣工日期	2025年12月15日
工程竣工验收内容: 根据建设部、区建筑工程竣工验收的有关规定:依照有关验收程序规定,竣工验收由建设单位主持,组织成立验收小组。参加验收的单位有:贺州市平桂区建设工程质量安全监督站、建设单位、设计单位、施工单位、监理单位、勘察单位。各单位发表意见后到现场进行观感检查。 1、本工程地质勘察报告内容齐全有效,岩土参数的分析及选用适当,结论和建议正确可行,能满足设计要求设计文件及设计修改文件符合国家强制性标准和设计规范,施工图设计深度和质量达到规范要求,基础和主体结构安全、稳定、可靠,满足对建筑的安全使用要求。 2、施工单位能按合同、设计文件和施工规范进行施工,在施工过程中做到文明施工,每道工序都进行自检,施工质量较好,管理严格,严格执行强制性条文的有关规定和施工规范的规定。 3、本单位工程各项施工技术资料、质量控制资料、有关安全、环境保护和主要使用功能的检验资料基本齐全,所有分部全部评为合格,本工程观感质量为“好”。 4、验收小组实地查验,抽检的部位有:室内墙面,室内地面,门窗,管道接口、坡度、支架,配电箱、接线盒,设备器具开关、插座,防雷、接地,支架,阀门、水泵、设备及设备基础等部位的观感和质量情况。 5、本工程各分部工程的质量均验收合格,并已完成单位工程验收。 6、本工程已完成设备单机调试验收、联合调试验收,能按设计图纸要求进行净水,水质经第三方检测达到供水水质标准。 7、本工程执行国家有关法律法规。			
序号	项 目	验 收 记 录	验收结论
1	分部工程	共 20 分部, 经查 20 分部 符合标准及设计要求 20 分部	验收合格
2	质量控制资料核查	共 89 项, 经审查符合要求 89 项, 经核定符合规范要求 0 项	资料齐全、完整、有效。
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 45 项, 符合要求 45 项, 共抽查 45 项, 符合要求 45 项, 经返工处理符合要求 0 项	符合要求
4	观感质量验收	共抽查 51 项, 符合要求 51 项, 不符合要求 0 项	好

广西建设工程质量安全监督站编制

竣工验收组成员签名

	姓名(亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职称
其他成员	谢路云	贺州市正源旺高自来水有限公司	工程师	
	林峰	贺州市正源旺高自来水有限公司	工程师	副总经理
	陈榕	贺州市正源旺高自来水有限公司	工程师	副总经理
	郑辉鹏	贺州市正源旺高自来水有限公司	工程师	
	黄茁颖	贺州市正源旺高自来水有限公司	助理工程师	
	魏林	贺州市正源旺高自来水有限公司	助理工程师	投资管理部副经理
	钟晓明	贺州市正源旺高自来水有限公司	助理工程师	总经理助理
	覃智豪	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	助理工程师	给排水专业负责人
	谢思柯	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	助理工程师	道路专业负责人
	吴智阳	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	工程师	结构专业负责人
	陆秀艳	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	工程师	造价专业负责人
	陈杉棚	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	工程师	交通专业负责人
	张龙云	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	土建施工员
	褚庆炜	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	土建、市政施工员
	黄富鹏	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	土建施工员
	吴伟锦	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	市政施工员
	高博	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	市政施工员
	佟志龙	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	土建施工员
	牟武略	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	质检员
	刘永祝	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	质检员
	韦培	中国建筑第八工程局有限公司	助理工程师	预算员
	黄在杰	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	机电项目经理

中国建筑第八工程局有限公司

工程竣工验收结论及备注

竣工验收结论(工程质量是否合格):

- 1、本工程各单位工程已验收合格，资料真实、齐全、有效，评定合格；
- 2、本工程质量符合国家施工验收标准、规范及强制性条文标准；
- 3、本工程施工与设计相符，工程质量符合合同约定的要求；
- 4、有关本工程的质量保证和维修事宜已签订质量保修书；
- 5、同意竣工验收。

备注：本工程现状供水厂规模为20000m³/d，本次工程扩建规模为50000m³/d，建成后供水厂总规模达到70000m³/d，同时新建供水管网DN200-DN800总长50.43km。水厂厂区建筑共6栋，构筑物4座，总建筑面积约4700.35m²，地上2层，地下1层（构筑物）。基坑面积：7984.73m²，基坑深度2.9m~10.9m；建筑高度13.5m；地质特征持力层为石灰岩层，桩基类型为旋挖成孔灌注桩，最大桩长11m。工程采用“格栅配水池→絮凝沉淀池→V型滤池→接触消毒池及清水池→吸水井及送水泵房→输配水管网”的深度处理工艺流程。供水管网管材主要为球墨铸铁管，螺旋焊接钢管和PE管。建筑主要功能为自来水供水。

施工单位	勘察单位	设计单位	监理单位	建设单位
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
中国建筑第八工程局有限公司	广西华南岩土工程集团有限公司	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	河南海纳建设管理有限公司	贺州市正源旺高自来水有限公司
单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	项目总监理工程师	单位(项目)负责人
伍猛	王凤宝	王凤宝	莫永裕	王凤宝
2025年12月15日	2025年12月15日	2025年12月15日	2025年12月15日	2025年12月15日

姓名：王凤宝
注册号：4300070-CS032
有效期：至2027年12月31日

广西建设工程质量安全监督站编制

四、项目管理人员的经验与水平

管理班子拟投入项目最低人员配备表

序号	人员类别	职称或资格	人数	备注
1	项目经理	一级注册建造师（机电工程专业）执业资格	1	
2	技术负责人	具有市政类或机电安装工程专业高级工程师或以上职称	1	
3	质量负责人	具有市政类或机电安装工程专业中级工程师或以上职称	1	
4	安全负责人	具有注册安全工程师或注册监理工程师或中级或以上工程师职称	1	
5	机电安装专业工程师	具有机电安装工程专业工程师或以上职称	2	
6	安全员	专职安全生产管理人员安全生产考核合格证（C证）	3	
7	劳资专管员	具备相关上岗证书	1	
合计			10	

注：1. 项目管理机构包括：项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、机电安装专业工程师、安全员、劳资专管员。

2. 中标后，发包人有权要求承包人管理班子按发包人要求的组织架构进行设置。

3. 最低人员配备无法满足相关法律法规要求或发包人认为最低人员配备无法满足项目进度需求的，发包人有权要求承包人进行增加或调整，承包人不得因此提出任何异议或索赔。

4. 如承包人中标，承包人拟投入人员存在不满足最低人员配备表要求的，法律法规允许更换的，承包人在入场时须按照最低人员配备要求更换相关人员，并接受发包人按投入人员与招标文件不一致的违约条款对承包人进行违约处理；如法律法规不允许更换的，承包人须增加相应的人员，同时接受发包人按投入人员与招标文件不一致的（法律法规不允许更换情形）违约条款对承包人进行违约处理。

5. 如本工程总投资发生较大变化，承包人可申请调整管理班子人员配备数量，调整数量以发包人核定为准。

6. 中标后，承包人须在深圳市龙岗区成立项目部，承包人相关人员须按发包人要求驻深圳市龙岗区项目部办公。经发包人同意后，方可撤销该项目部。

7. 表中人员不允许重复计列。

8. 实际投入人员与招标文件不一致的，发包人按投入人员与招标文件不一致的违约条款对承包人进行违约处理后，替换人员需经发包人考察认可；如替换人员无法胜任的，需按发包人要求更换至满足要求为止。

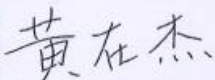
项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	黄在杰	工程师	一级注册建造师证、安全生产考核合格证 B 证、职称证	一级、中级	沪 1312024202500282、 桂建安 B（2025） 0002743、 (2025)12085242	机电工程
技术负责人	罗文浩	高级工程师	职称证	高级	(16)934514579	市政道桥
项目副经理	王兵	工程师	职称证	中级	(2021)12081703	土木工程
安全负责人	唐庭林	工程师	安全生产考核合格证 B 证、职称证	中级	沪建安 B（2023） 0102358、 B0820301010000303 3	建筑工程
质量负责人	滕飞	工程师	职称证	中级	1800103029526	市政路桥施工
造价负责人	冯军红	正高级工程师	一级注册造价工程师证、职称证	一级、正高级	建 [造]1115310001434 0、(2020)20000081	工民建
BIM 工程师	王礼	工程师	岗位证、职称证	中级	1601001023012241、 (2021)12081735	土木工程
测量工程师	陆建波	工程师	岗位证、职称证	中级	B1180401、 (2022)12082249	公路与桥梁
试验工程师	唐秀才	工程师	职称证	中级	(2022)12082298	土木工程
资料员	王红霞	工程师	岗位证、职称证	中级	452094511400406、 (2025)12085287	土木工程
施工员	潘昌文	工程师	岗位证、职称证	中级	452094510125890、 (2021)12081625	土木工程
机电安装专业工程师	农发涛	工程师	岗位证、职称证	中级	81812137	建筑电气
机电安装专业工程师	雷银涛	工程师	职称证	中级	(2021)12081745	建筑电气
水处理工艺工程师	韦政	工程师	职称证	中级	(2022)12082359	水利水电建筑工程
自控仪表工程师	邓外斌	工程师	职称证	中级	(2020)12082842	土木工程
专业调试工程师	韦海祺	工程师	职称证	中级	(2020)12082987	土木工程
劳资专员	陈秋苹	工程师	岗位证、职称证	中级	452094511302536、 (2021)12081719	工程造价

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
质量员（质检员）	李越	工程师	岗位证、职称证	中级	C1281206、 (2017)8120987	土木工程
安全员	裴圣	工程师	安全生产考核合格证 C 证、 职称证	中级	桂建安 C3(2025)0006041、 (2021)12081622	安全工程
安全员	吴达任	工程师	安全生产考核合格证 C 证、 职称证	中级	沪建安 C3（2023） 0101082、 (2020)12082948	土木工程
安全员	皮玲翔	助理工程师	安全生产考核合格证 C 证、 职称证	初级	桂建安 C3（2025） 0007763、（2022） 816130128	土木工程
预算员	张银华	助理经济师	岗位证、职称证	初级	452094523206159、 81823238	工程力学
材料员	杨闯闯	助理经济师	岗位证、职称证	初级	452094511106189、 81823101	无机非金属材料工程
机械员	莫韬	工程师	岗位证、职称证	中级	452094511200606、 (2024)12080653	计算机科学与技术

项目经理——黄在杰

一级注册建造师证

		使用有效期: 2026年06月18日 - 2026年12月15日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名: 黄在杰		
性 别: 男		
出生日期: 1992年10月14日		
注册编号: 沪1312024202500282		
聘用企业: 中国建筑第八工程局有限公司		
注册专业: 机电工程(有效期: 2025-01-14至2028-01-13)		
 请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	 个人签名: 黄在杰 签名日期: 2026.6.18	 中华人民共和国 住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2025年01月14日

“全国建筑市场监管服务平台”网站截图

查询网址: <https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person?complexname=%E9%BB%84%E5%9C%A8%E6%9D%B0>



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

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

收起筛选

筛选

重置条件

人员类别:

注册建造师 / 一级注册建造师

姓名:

黄在杰

身份证号:

450521199210144437

注册号:

沪1312024202500282

注册单位:

中国建筑第八工程局有限公司

电子证号:

目前仅支持一级建筑师

查询

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)
1	黄在杰	450521*****37	一级注册建造师	沪1312024202500282



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

黄在杰

证件类型	居民身份证	证件号码	450521*****37	性别	男
注册证书所在单位名称	中国建筑第八工程局有限公司				

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

一级注册建造师

注册单位：中国建筑第八工程局有限公司

注册编号/执业印章号：沪1312024202500282

注册专业：机电工程

有效期：2028年01月13日

2025-01-14 - 初始注册 - 机电工程

中国建筑第八工程局有限公司

查看证书变更记录 (1) ^

安全生产考核合格证B证

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 桂建安B（2025）0002743

姓 名: 黄在杰

性 别: 男

出 生 年 月: 1992-10-14

企 业 名 称: 中国建筑第八工程局有限公司

职 务: 项目经理

初次领证日期: 2025年05月27日

有 效 期: 2025年05月27日 至 2028年05月27日



发证机关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年5月27日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证

1548

姓名
Name

黄在杰

性别
Sex

男

出生日期
Date of Birth

1992-10

专 业
Specialty

电气工程及其自动化

职 称
Professional Title

工程师

证书编号
Certificate No.

(2025) 12085242

职称评审委员会（章）
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

发证单位：中国建八局有限公司
Issued by

2025年8月22日

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄在杰 社保电脑号：642347571 身份证号码：450521199210144437 页码：1
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司 单位编号：681026 计算单位：元

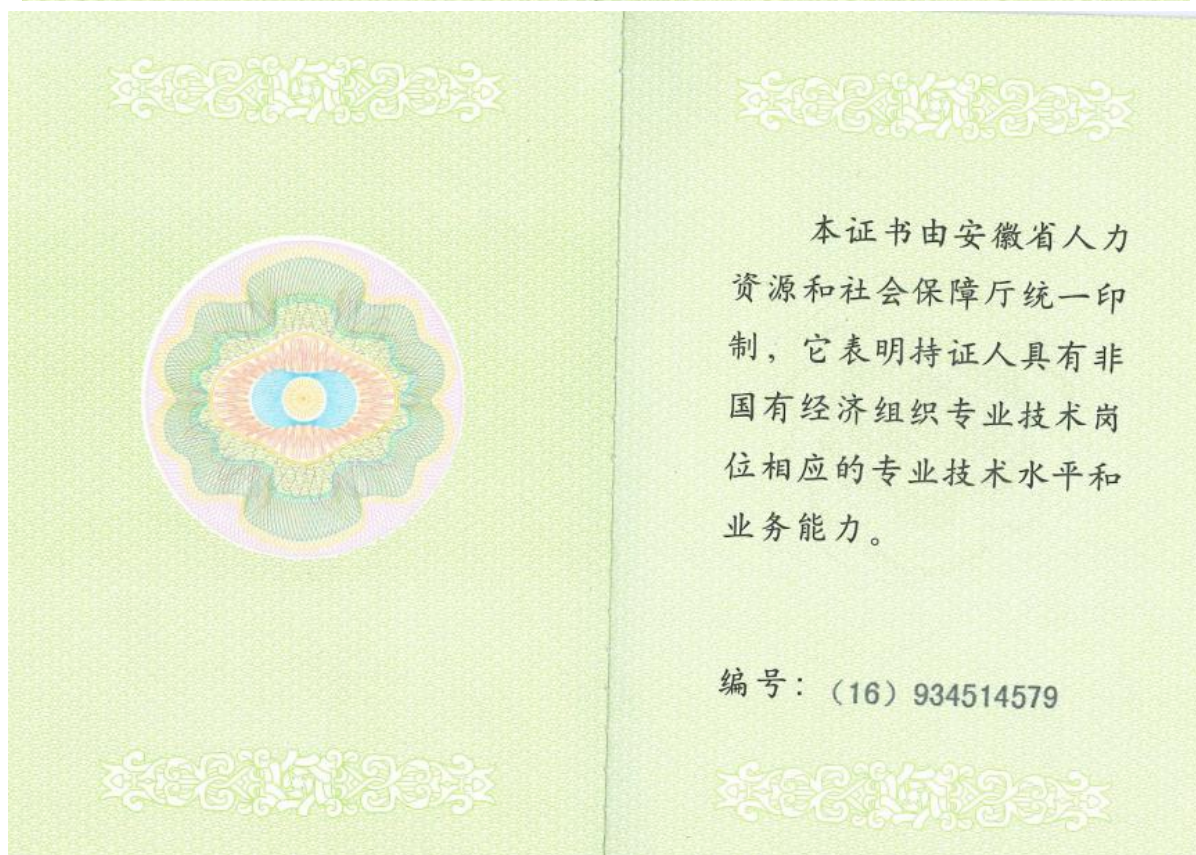
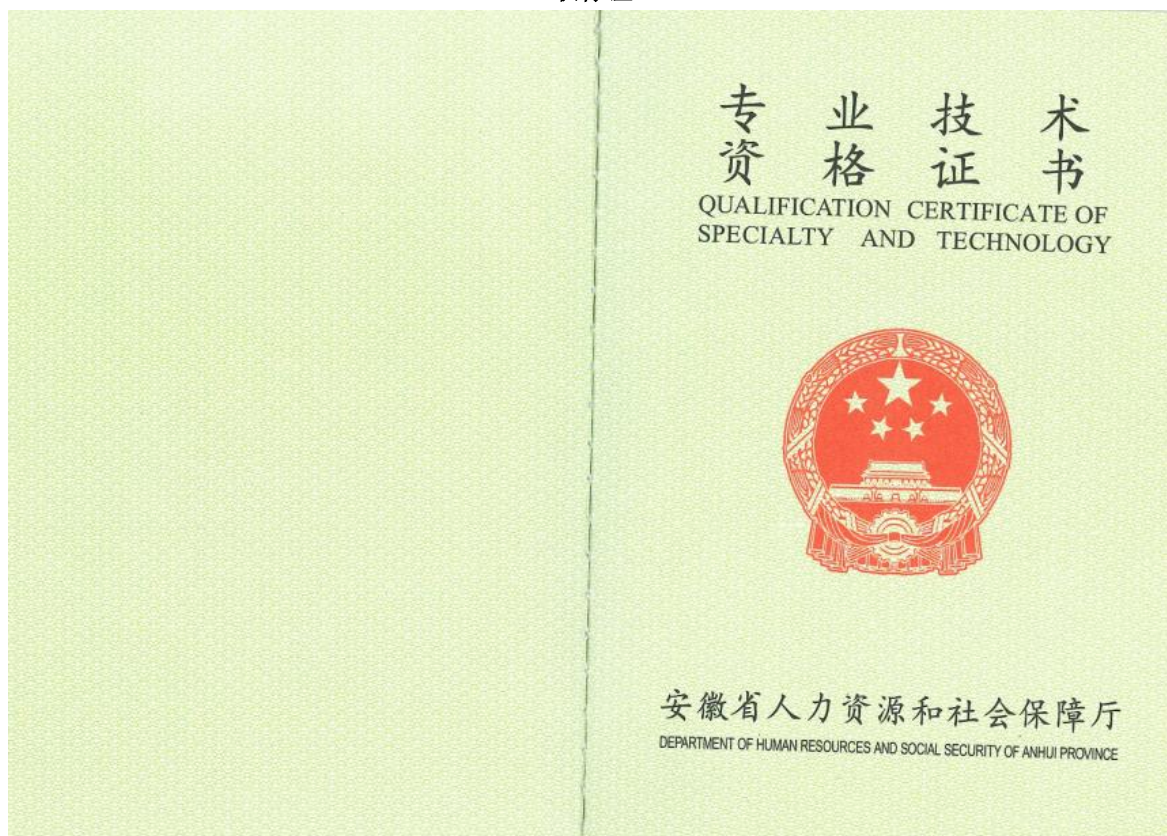
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	681026	17651.0	2647.65	1412.08	1	17651	882.55	353.02	1	17651	88.26	17651	141.21	35.3
2025	01	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	02	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	03	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	04	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	05	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	06	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	07	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	08	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	09	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	10	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	11	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2025	12	681026	17541.0	2806.56	1403.28	1	17541	877.05	350.82	1	17541	87.71	17541	140.33	35.08
2026	01	681026	18081.0	2892.96	1446.48	1	18081	1084.86	361.62	1	18081	90.41	18081	144.65	36.16
2026	02	681026	18081.0	2892.96	1446.48	1	18081	1084.86	361.62	1	18081	90.41	18081	144.65	36.16
2026	03	681026	18081.0	2892.96	1446.48	1	18081	1084.86	361.62	1	18081	90.41	18081	144.65	36.16
2026	04	681026	18081.0	2892.96	1446.48	1	18081	1084.86	361.62	1	18081	90.41	18081	144.65	36.16
2026	05	681026	18081.0	2892.96	1446.48	1	18081	1084.86	361.62	1	18081	90.41	18081	144.65	36.16
合计			50791.17	25483.84			16831.45	6370.96			1592.83		3189.48	1548.42	637.06

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（ 33927ccdba744ed6 ）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 681026 单位名称 中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



技术负责人——罗文浩

职称证



安徽省人力资源和社会保障厅 安徽省人力资源和社会保障厅 安徽省人力资源和社会保障厅	安徽省人力资源和社会保障厅 安徽省人力资源和社会保障厅 安徽省人力资源和社会保障厅
This certificate is printed by Department of Human Resources and Social Security of Anhui Province. This is to certify the corresponding specialty level and abilities of the bearer in professional & technical positions of none stateowned econ- omic organization.	持证人签名 _____ Signature of the bearer
No. _____	_____

姓 名	罗文浩	系列名称	工程技术人员
Full Name		Category Appellation	
性 别	男	专业名称	市政道桥
Sex		Specialty Appellation	
出生年月	1984.07	资格名称	高级工程师
Date of Birth		Qualification Appellation	
工作单位	安庆市飞超实业有限公司	评审时间	2016.08.07
Working Unit		Appraisal Date	
		评委会(章)	
		Commission(Sign)	
		2016 年08 月07 日	
		Y M D	



社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号： 370000926001626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码： SR7M3Qca1a6f33de2d1z

项目副经理——王兵
职称证

		资格证书	
姓 名	王兵		
性 别	男		
出生年月	1992.03		
专 业	土木工程		
任职资格	工程师		
		发证单位	
中国建筑第八工程局有限公司制			
证书编号：(2021)12081703		2021年 07月 30日	

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王兵
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

社保电脑号：803458232
单位编号：681026

身份证号码：412823199203021678
计算单位：元

页码：1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	681026	19690.0	2953.5	1575.2	1	19690	984.5	393.8	1	19690	98.45	19690	157.52	39.38		
2025	01	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	02	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	03	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	04	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	05	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	06	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	07	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	08	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	09	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	10	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	11	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2025	12	681026	20257.0	3241.12	1620.56	1	20257	1012.85	405.14	1	20257	101.29	20257	202.57	20257	162.06	40.51
2026	01	681026	21443.0	3430.88	1715.44	1	21443	1286.58	428.86	1	21443	107.22	21443	214.43	21443	171.54	42.89
2026	02	681026	21443.0	3430.88	1715.44	1	21443	1286.58	428.86	1	21443	107.22	21443	214.43	21443	171.54	42.89
2026	03	681026	21443.0	3430.88	1715.44	1	21443	1286.58	428.86	1	21443	107.22	21443	214.43	21443	171.54	42.89
2026	04	681026	21443.0	3430.88	1715.44	1	21443	1286.58	428.86	1	21443	107.22	21443	214.43	21443	171.54	42.89
2026	05	681026	21443.0	3430.88	1715.44	1	21443	1286.58	428.86	1	21443	107.22	21443	214.43	21443	171.54	42.89
合计			59001.34	29599.12			19571.6	7399.78			1850.03		3699.89	2959.94	739.95		

社保费缴纳清单

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927ccdba74b6d4 ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



安全负责人——唐庭林
安全生产考核合格证 B 证

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:沪建安B（2023）0102358

姓 名: 唐庭林

性 别: 男

出 生 年 月: 1990年11月20日

企 业 名 称: 中国建筑第八工程局有限公司

职 务: 项目负责人（项目经理）

初次领证日期: 2022年12月20日

有 效 期: 2025年09月19日 至 2028年12月18日



发 证 机 关: 上海市住房和城乡建设管理委员会

发 证 日 期: 2025 年 09 月 19 日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证

姓名: 唐庭林 E459

性别: 男

身份证号: 431129199011206814

专业: 建筑工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2020 年 12 月 20 日

证书编号: B08203010100003033

查询网址: <http://www.hnjsrcw.com/zcquery/>




社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐庭林
社保电脑号：810840519
身份证号码：431129199011206814
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司
单位编号：681026

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	681026	17932.0	2689.8	1434.56	1	17932	896.6	358.64	1	17932	89.66	17932	179.32	17932	143.46	35.86
2025	01	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	02	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	03	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	04	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	05	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	06	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	07	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	08	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	09	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	10	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	11	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2025	12	681026	17657.0	2825.12	1412.56	1	17657	882.85	353.14	1	17657	88.29	17657	176.57	17657	141.26	35.31
2026	01	681026	17435.0	2789.6	1394.8	1	17435	1046.1	348.7	1	17435	87.18	17435	174.35	17435	139.48	34.87
2026	02	681026	17435.0	2789.6	1394.8	1	17435	1046.1	348.7	1	17435	87.18	17435	174.35	17435	139.48	34.87
2026	03	681026	17435.0	2789.6	1394.8	1	17435	1046.1	348.7	1	17435	87.18	17435	174.35	17435	139.48	34.87
2026	04	681026	17435.0	2789.6	1394.8	1	17435	1046.1	348.7	1	17435	87.18	17435	174.35	17435	139.48	34.87
2026	05	681026	17435.0	2789.6	1394.8	1	17435	1046.1	348.7	1	17435	87.18	17435	174.35	17435	139.48	34.87
合计			50539.24	25359.28			16721.3	6339.82			1585.04			3168.91	2535.98		633.93

社保费缴纳清单
5月应缴金额

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（ 33927ccdba748801 ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



质量负责人——滕飞
职称证

	滕飞 于 2017 年 12 月，经 广东省建筑工程技 术工程师资格第二
	评审委员会评审通过， 具备 市政路桥施工工程师 资格。特发此证
粤中职称字第 1800103029526 号	发证单位： 2018 年 01 月 05 日 

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：滕飞

社保电脑号：804225243

身份证号：210106199002170913

页码：1

参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

单位编号：681026

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	12	681026	17430.0	2614.5	1394.4	1	17430	871.5	348.6	1	17430	87.15	17430	174.3	17430	139.44	34.86
2025	01	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	02	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	03	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	04	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	05	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	06	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	07	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	08	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	09	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	10	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	11	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2025	12	681026	17673.0	2827.68	1413.84	1	17673	883.65	353.46	1	17673	88.37	17673	176.73	17673	141.38	35.35
2026	01	681026	16315.0	2610.4	1305.2	1	16315	978.9	326.3	1	16315	81.58	16315	163.15	16315	130.52	32.63
2026	02	681026	16315.0	2610.4	1305.2	1	16315	978.9	326.3	1	16315	81.58	16315	163.15	16315	130.52	32.63
2026	03	681026	16315.0	2610.4	1305.2	1	16315	978.9	326.3	1	16315	81.58	16315	163.15	16315	130.52	32.63
2026	04	681026	16315.0	2610.4	1305.2	1	16315	978.9	326.3	1	16315	81.58	16315	163.15	16315	130.52	32.63
2026	05	681026	16315.0	2610.4	1305.2	1	16315	978.9	326.3	1	16315	81.58	16315	163.15	16315	130.52	32.63
合计			49598.66	24886.48			16369.8	6221.62			1555.49		3110.61	2488.6		622.21	

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（ 33927ccdba757e2s ）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
681026

单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



造价负责人——冯军红
一级注册造价工程师证

使用有效期: 2026年06月08日
- 2026年09月06日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

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

姓 名: 冯军红

性 别: 女

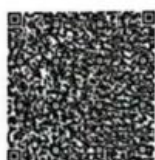
出 生 日 期: 1973年05月19日

专 业: 土木建筑工程

证 书 编 号: 建[造]11153100014340

有 效 期: 2024年01月01日-2027年12月31日

聘 用 单 位: 中国建筑第八工程局有限公司



个人签名:

签名日期:

冯军红

2026.6.8.



发证日期: 2023年12月11日

“全国建筑市场监管服务平台”网站截图

查询网址：<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person?complexname=%E5%86%AF%E5%86%9B%E7%BA%A2>

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

冯军红

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

收起筛选

筛选

重置条件

人员类别: 注册造价工程师 / 一级注册造价师...

姓名: 冯军红

身份证号: 630102197305192048

注册号: B11153100014340

注册单位: 中国建筑第八工程局有限公司

电子证号: 目前仅支持一级建筑师

查询

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)
1	冯军红	630102*****48	一级注册造价工程师	B11153100014340

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

冯军红

证件类型	居民身份证	证件号码	630102*****48	性别	女
注册证书所在单位名称	中国建筑第八工程局有限公司				

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

一级注册造价工程师

注册单位: 中国建筑第八工程局有限公司

证书编号: 建[造]11153100014340

注册编号/执业印章号: B11153100014340

注册专业: 土建

有效期: 2027年12月31日

2023-12-06 - 延续注册 - 土建

中国建筑第八工程局有限公司

2019-11-19 - 延续注册 - 土建

中国建筑第八工程局有限公司

2015-09-21 - 初始注册 - 土建

中国建筑第八工程局有限公司

2010-12-31 - 延续注册 - 土建

中国建筑第八工程局有限公司

2008-04-24 - 机构内变更 - 土建

中国建筑第八工程局有限公司

查看证书变更记录 (5) ^

职称证

姓 名	冯军红	
Name		
性 别	女	
Sex		
出生日期	1973. 05	
Date of Birth		
专 业	工民建	
Specialty		
职 称	正高级经济师	
Professional Title		
证书编号	(2020)20000081	
Certificate No.		

职称评审委员会（章）
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

发证单位：中国建筑集团有限公司
Issued by

2020年12月17日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

计算单位：元

6198.74 49

社保费缴纳清
证明专用章

单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

武汉市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期：2026年03月16日
证明专用章

BIM 工程师——王礼
岗位证



证书唯一序列号：
11006314

职称证



资格证书

姓 名 王礼

性 别 男

出生年月 1990.05

专 业 土木工程

任职资格 工程师

发证单位

证书编号: (2021)12081735

2021年 07月 30日



中国建筑第八工程局有限公司制



社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号： 3700009926001626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。

说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码： SBZM39ca1a6f33dc2d1z

测量工程师——陆建波

岗位证

 姓 名 陆建波 出生年月 1985.07 工作单位 中国建筑第八工程局有限公司	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
	测量员	2011.09	B1180401	

— 2 —

— 3 —

职称证

姓 名	陆建波	
Name		
性 别	男	
Sex		
出生日期	1985-07-05	
Date of Birth		
专 业	公路与桥梁	职称评审委员会（章） Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence 
Specialty		
职 称	工程师	
Professional Title		
证书编号	(2022)12082249	
Certificate No.		
发证单位:中国建筑第八工程局有限公司 Issued by		2022 年 7 月 30 日

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：3700009926001626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39cala6f33dc2dlz

试验工程师——唐秀才
职称证

姓 名	唐秀才
Name	
性 别	男
Sex	
出生日期	1995-08-10
Date of Birth	
专 业	土木工程
Specialty	
职 称	工程师
Professional Title	
证书编号	(2022)12082298
Certificate No.	



职称评审委员会（章）
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

发证单位：中国建筑第八工程局有限公司
Issued by

2022 年 7 月 30 日

资料员——王红霞

岗位证

广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名：王红霞

性 别：女

身份证号：410603198204263027

证书编号：452094511400406

岗位名称：资料员

工作单位：中国建筑第八工程局有限公司

参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业
人员职业培训，测试成绩合格。

2023年已完成"32"学时继续教育

2024年已完成"32"学时继续教育



扫码验证

培训机构：广西壮族自治区

发证时间：2020年11月10日

查询网址：<https://www.gxpxzx.cn/>

职称证

姓名
Name

王红霞

性别
Sex

女

出生日期
Date of Birth

1982-04

专业
Specialty

土木工程

职称
Professional Title

工程师

证书编号
Certificate No.

(2025)12085287

1591



职称评审委员会（章）

Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence

发证单位：中国建设第八工程局有限公司

Issued by

2025年8月22日

评审委员会

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王红霞

社保电脑号：804973042

身份证号码：410603198204263027

页码：1

参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

单位编号：681026

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	个人交
2024	12	681026	16318.0	2447.7	1305.44	1	16318	815.9	326.36	1	16318	81.59	16318	163.18	16318	130.54
2025	01	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	02	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	03	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	04	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	05	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	06	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	07	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	08	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	09	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	10	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	11	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2025	12	681026	17608.0	2817.28	1408.64	1	17608	880.4	352.16	1	17608	88.04	17608	176.08	17608	140.86
2026	01	681026	17028.0	2724.48	1362.24	1	17028	1021.68	340.56	1	17028	85.14	17028	170.28	17028	136.22
2026	02	681026	17028.0	2724.48	1362.24	1	17028	1021.68	340.56	1	17028	85.14	17028	170.28	17028	136.22
2026	03	681026	17028.0	2724.48	1362.24	1	17028	1021.68	340.56	1	17028	85.14	17028	170.28	17028	136.22
2026	04	681026	17028.0	2724.48	1362.24	1	17028	1021.68	340.56	1	17028	85.14	17028	170.28	17028	136.22
2026	05	681026	17028.0	2724.48	1362.24	1	17028	1021.68	340.56	1	17028	85.14	17028	170.28	17028	136.22
合计			49877.46	25020.32			16489.1	6255.08			1563.77		3127.54	301.96		625.58

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（ 33927ccdba74c1bx ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



施工员——潘昌文
岗位证

广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名：潘昌文

性 别：男

身份证号：45262419921212281X

证书编号：452094510125890

岗位名称：土建施工员

工作单位：中国建筑第八工程局有限公司

参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业
人员职业培训，测试成绩合格。

2023年已完成“32”学时继续教育

2024年已完成“32”学时继续教育



扫码验证

培训机构：广西壮族自治区

发证时间：2020年11月10日

查询网址：<https://www.gxpxzx.cn/>

职称证

资格证书	
姓 名	潘昌文
性 别	男
出生年月	1992.12
专 业	土木工程
任职资格	工程师
发证单位	
证书编号	(2021)12081625
2021年 07月 30日	

中国建筑第八工程局有限公司制

中国建筑第八工程局有限公司

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：370009926061626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39ca1a6f33dc2dlz

机电安装专业工程师——农发涛
职称证

		资格证书	
姓 名	农发涛	性 别	男
出生年月	1969.02	专 业	建筑电气
任 职 资 格	工程师	发 证 单 位	
 中国建筑第八工程局有限公司制		证书编号：81812137	
		2013 年 12 月 30 日	

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）
当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号： 3700069926061626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码： SBZM39ca1a6f33dc2d1z

机电安装专业工程师——雷银涛
职称证

		资格证书	
姓 名	雷银涛	性 别	男
出生年月	1987.02	专 业	建筑电气
任 职 资 格	工程师	发 证 单 位	
 中国建筑第八工程局有限公司制		证书编号：(2021)12081745	
		2021年 07月 30日	

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：雷银涛
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

社保电话号：805307800
单位编号：681026

身份证号码：511623198702251715
计算单位：元

页码：1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	681026	22833.0	3653.28	1826.64	1	22833	1141.65	456.66	1	22833	114.17	22833	228.33	22833	182.66	45.67
2025	01	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	02	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	03	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	04	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	05	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	06	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	07	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	08	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	09	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	10	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	11	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2025	12	681026	21781.0	3702.77	1742.48	1	21781	1089.05	435.62	1	21781	108.91	21781	217.81	21781	174.25	43.56
2026	01	681026	21463.0	3648.71	1717.04	1	21463	1287.78	429.26	1	21463	107.32	21463	214.63	21463	171.7	42.93
2026	02	681026	21463.0	3648.71	1717.04	1	21463	1287.78	429.26	1	21463	107.32	21463	214.63	21463	171.7	42.93
2026	03	681026	21463.0	3648.71	1717.04	1	21463	1287.78	429.26	1	21463	107.32	21463	214.63	21463	171.7	42.93
2026	04	681026	21463.0	3648.71	1717.04	1	21463	1287.78	429.26	1	21463	107.32	21463	214.63	21463	171.7	42.93
2026	05	681026	21463.0	3648.71	1717.04	1	21463	1287.78	429.26	1	21463	107.32	21463	214.63	21463	171.7	42.93
合计			66330.07 31321.6			20649.15 7830.4				1957.69			3132.16 783.04				

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（ 33927ccdba72fbf6 ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



水处理工艺工程师——韦政
职称证

姓 名 Name	韦政	
性 别 Sex	男	
出生日期 Date of Birth	1987-03-26	
专 业 Specialty	水利水电建筑工程	
职 称 Professional Title	工程师	
证书编号 Certificate No.	(2022)12082359	
		职称评审委员会（章） Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence
		发证单位：中国建筑第八工程局有限公司 Issued by
		2022 年 7 月 30 日

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：韦政
社保电脑号：807211694
身份证号码：452601198703262711
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司
单位编号：681026

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	个人交
2024	12	681026	21437.0	3215.55	1714.96	1	21437	1071.85	428.74	1	21437	107.19	21437	214.37	21437	171.5
2025	01	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	02	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	03	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	04	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	05	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	06	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	07	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	08	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	09	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	10	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	11	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2025	12	681026	22507.0	3601.12	1800.56	1	22507	1125.35	450.14	1	22507	112.54	22507	225.07	22507	180.06
2026	01	681026	21510.0	3441.6	1720.8	1	21510	1290.6	430.2	1	21510	107.55	21510	215.1	21510	172.08
2026	02	681026	21510.0	3441.6	1720.8	1	21510	1290.6	430.2	1	21510	107.55	21510	215.1	21510	172.08
2026	03	681026	21510.0	3441.6	1720.8	1	21510	1290.6	430.2	1	21510	107.55	21510	215.1	21510	172.08
2026	04	681026	21510.0	3441.6	1720.8	1	21510	1290.6	430.2	1	21510	107.55	21510	215.1	21510	172.08
2026	05	681026	21510.0	3441.6	1720.8	1	21510	1290.6	430.2	1	21510	107.55	21510	215.1	21510	172.08
合计			63636.99	31925.68			21029.05	7981.42			1995.42		3990.71	3192.62		798.09

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（ 33927ccdba74328q ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



自控仪表工程师——邓外斌
职称证

		资格证书	
 中国建筑第八工程局有限公司制		姓 名	邓外斌
		性 别	男
		出生年月	1991. 09
		专 业	土木工程
		任职资格	工程师
证书编号: (2020) 12082842		发证单位	
		2020年 12月 01日	

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邓外斌

社保电脑号：64523344

身份证号码：430481199109023558

页码：1

参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

单位编号：681026

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	12	681026	21624.0	3243.6	1729.92	1	21624	1081.2	432.48	1	21624	108.12	21624	216.24	21624	172.99	43.25
2025	01	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	02	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	03	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	04	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	05	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	06	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	07	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	08	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	09	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	10	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	11	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2025	12	681026	21597.0	3455.52	1727.76	1	21597	1079.85	431.94	1	21597	107.99	21597	215.97	21597	172.78	43.19
2026	01	681026	20063.0	3210.08	1605.04	1	20063	1203.78	401.26	1	20063	100.32	20063	200.63	20063	160.5	40.13
2026	02	681026	20063.0	3210.08	1605.04	1	20063	1203.78	401.26	1	20063	100.32	20063	200.63	20063	160.5	40.13
2026	03	681026	20063.0	3210.08	1605.04	1	20063	1203.78	401.26	1	20063	100.32	20063	200.63	20063	160.5	40.13
2026	04	681026	20063.0	3210.08	1605.04	1	20063	1203.78	401.26	1	20063	100.32	20063	200.63	20063	160.5	40.13
2026	05	681026	20063.0	3210.08	1605.04	1	20063	1203.78	401.26	1	20063	100.32	20063	200.63	20063	160.5	40.13
合计			60760.24	30488.24			20058.3	7622.06			1905.6		3811.03		3048.85		762.18

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（ 33927ccdba749543 ）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
681026

单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期：2026年6月16日
证明专用章

专业调试工程师——韦海祺
职称证

资格证书	
	姓 名 韦海祺
	性 别 男
	出生年月 1987.07
	专 业 土木工程
中国建设第八工程局有限公司制	任职资格 工程师
证书编号(2020)12082987	发证单位 
	2020年12月01日

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：韦海祺
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

社保电脑号：818316675
单位编号：681026

身份证号码：452724198707220519

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	个人交
2025	10	681026	24694.0	3951.04	1975.52	1	24694	1234.7	493.88	1	24694	123.47	24694	246.94	197.55	49.39
2025	11	681026	24694.0	3951.04	1975.52	1	24694	1234.7	493.88	1	24694	123.47	24694	246.94	197.55	49.39
2025	12	681026	24694.0	3951.04	1975.52	1	24694	1234.7	493.88	1	24694	123.47	24694	246.94	197.55	49.39
2026	01	681026	23784.0	3805.44	1902.72	1	23784	1427.04	475.68	1	23784	118.92	23784	237.84	190.27	47.57
2026	02	681026	23784.0	3805.44	1902.72	1	23784	1427.04	475.68	1	23784	118.92	23784	237.84	190.27	47.57
2026	03	681026	23784.0	3805.44	1902.72	1	23784	1427.04	475.68	1	23784	118.92	23784	237.84	190.27	47.57
2026	04	681026	23784.0	3805.44	1902.72	1	23784	1427.04	475.68	1	23784	118.92	23784	237.84	190.27	47.57
2026	05	681026	23784.0	3805.44	1902.72	1	23784	1427.04	475.68	1	23784	118.92	23784	237.84	190.27	47.57
合计			30880.32	15440.16			10839.3	3860.04			965.01		1930.02	544.0		386.02

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（ 33927cd178f7f24i ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



劳资专员——陈秋苹

岗位证

广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名：陈秋苹 性 别：男 身份证号：513030198906270611 证书编号：452094511302536 岗位名称：劳务员 工作单位：中国建筑第八工程局有限公司
参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。	
2023年已完成"32"学时继续教育 2024年已完成"32"学时继续教育	
	培训机构：广西壮族自治区 发证时间：2020年11月10日 查询网址： https://www.gxpxzx.cn/
扫码验证	

职称证

		资格证书	
		姓 名	陈秋苹
		性 别	男
		出生年月	1989.06
		专 业	工程造价
		任职资格	工程师
		发证单位	
中国建筑第八工程局有限公司制			
证书编号: (2021)12081719			2021年 07月 30日

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：370009926001626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。

说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39ca1a6f33dc2dlz

质量员（质检员）——李越
岗位证



姓 名 李越
出生年月 1989.06
工作单位 中国建筑第八工程局有限公司

岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
质量员	2012-10	C1281206	

— 2 —

职称证



姓名 李越
性 别 男
出生年月 1989.06
专 业 土木工程
任职资格 工程师

中国建筑第八工程局有限公司制

证书编号：(2017)8120987

发 证 单 位

二〇一七年十二月三十日

资格证书

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李越

社保电话号：643842082

身份证号码：220882198906180315

页码：1

参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司

单位编号：681026

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	12	681026	12963.0	2074.08	1037.04	1	12963	648.15	259.26	1	12963	64.82	12963	129.63	12963	103.7	25.93
2025	01	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	02	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	03	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	04	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	05	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	06	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	07	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	08	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	09	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	10	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	11	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2025	12	681026	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	63.9	6390	51.12	12.78
2026	01	681026	16657.0	2831.69	1332.56	1	16657	999.42	333.14	1	16657	83.29	16657	166.57	16657	133.26	33.31
2026	02	681026	16657.0	2831.69	1332.56	1	16657	999.42	333.14	1	16657	83.29	16657	166.57	16657	133.26	33.31
2026	03	681026	16657.0	2831.69	1332.56	1	16657	999.42	333.14	1	16657	83.29	16657	166.57	16657	133.26	33.31
2026	04	681026	16657.0	2831.69	1332.56	1	16657	999.42	333.14	1	16657	83.29	16657	166.57	16657	133.26	33.31
2026	05	681026	16657.0	2831.69	1332.56	1	16657	999.42	333.14	1	16657	83.29	16657	166.57	16657	133.26	33.31
合计			29268.13 13834.24			9685.05 3540.88			885.31			1729.28 1383.44			345.84		

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（ 33927ccdba74f79y ）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
681026

单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



安全员——裴圣
安全生产考核合格证 C 证

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号: 桂建安C3（2025）0006041

姓 名: 裴圣

性 别: 男

出 生 年 月: 1992-09-21

企 业 名 称: 中国建筑第八工程局有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2025年05月27日

有 效 期: 2025年05月27日 至 2028年05月27日



发证机关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年 5 月 27 日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证



资格证书

姓名 裴圣

性别 男

出生年月 1992.09

专 业 安全工程

任职资格 工程师

发证单位

证书编号 (2021)12081622

2021年 07月 30日



中国建筑第八工程局有限公司制



社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：3700009326061626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39ca1a6f33dc2d1z

安全员——吴达任
安全生产考核合格证 C 证

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:沪建安C3（2023）0101082

姓 名: 吴达任

性 别: 男

出 生 年 月: 1991年09月06日

企 业 名 称: 中国建筑第八工程局有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2022年12月20日

有 效 期: 2025年12月17日 至 2028年12月18日



发 证 机 关: 上海市住房和城乡建设管理委员会

发 证 日 期: 2025 年 12 月 17 日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证



中国建筑第八工程局有限公司制

资格证书

姓 名 吴达任

性 别 男

出生年月 1991.09

专 业 土木工程

任职资格 工程师

发证单位

证书编号: (2020) 12082948

2020年12月01日

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：370009926061626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39ca1a6f33dc2d1z

安全员——皮玲翔
安全生产考核合格证 C 证

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 桂建安C3（2025）0007763

姓 名: 皮玲翔

性 别: 男

出 生 年 月: 1999-05-26

企 业 名 称: 中国建筑第八工程局有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2025年10月11日

有 效 期: 2025年10月11日 至 2028年10月11日



发 证 机 关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发 证 日 期: 2025年 10 月 11 日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证



资格证书

姓名 皮玲翔

性别 男

出生年月 1999.05

专业 土木工程

任职资格 助理工程师

发证单位

证书编号: (2022) 816130128

2022年07月31日



中国建筑第八工程局有限公司制



社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：皮玲翔
社保电脑号：808094404
身份证号码：430423199905268210
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司
单位编号：681026
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	681026	14343.0	2151.45	1147.44	1	14343	717.15	286.86	1	14343	71.72	14343	143.43	28.69
2025	01	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	02	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	03	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	04	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	05	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	06	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	07	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	08	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	09	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	10	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	11	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2025	12	681026	14870.0	2379.2	1189.6	1	14870	743.5	297.4	1	14870	74.35	14870	148.7	29.74
2026	01	681026	14306.0	2288.96	1144.48	1	14306	858.36	286.12	1	14306	71.53	14306	143.06	28.61
2026	02	681026	14306.0	2288.96	1144.48	1	14306	858.36	286.12	1	14306	71.53	14306	143.06	28.61
2026	03	681026	14306.0	2288.96	1144.48	1	14306	858.36	286.12	1	14306	71.53	14306	143.06	28.61
2026	04	681026	14306.0	2288.96	1144.48	1	14306	858.36	286.12	1	14306	71.53	14306	143.06	28.61
2026	05	681026	14306.0	2288.96	1144.48	1	14306	858.36	286.12	1	14306	71.53	14306	143.06	28.61
合计				42146.65	21145.04			13930.95	5286.26			1321.57		2114.51	528.62

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（ 33927ccdba74a683 ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



预算员——张银华

岗位证



职称证



中国建筑第八工程局有限公司制

资格证书

姓名 张银华

性别 女

出生年月 1994 年 02 月

专 业 工程力学

任职资格 助理经济师

发证单位

证书编号: 81823238

2017 年 08 月 01 日

社保证明材料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张银华
社保电脑号：815053735
身份证号码：420625199402283867
参保单位名称：中国建筑第八工程局有限公司南方分公司
单位编号：681026
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	681026	19238.0	2885.7	1539.04	1	19238	961.9	384.76	1	19238	96.19	19238	192.38	19238	153.9	38.48
2025	01	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	02	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	03	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	04	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	05	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	06	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	07	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	08	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	09	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	10	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	11	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2025	12	681026	16689.0	2670.24	1335.12	1	16689	834.45	333.78	1	16689	83.45	16689	166.89	16689	133.51	33.38
2026	01	681026	16538.0	2646.08	1323.04	1	16538	992.28	330.76	1	16538	82.69	16538	165.38	16538	132.3	33.08
2026	02	681026	16538.0	2646.08	1323.04	1	16538	992.28	330.76	1	16538	82.69	16538	165.38	16538	132.3	33.08
2026	03	681026	16538.0	2646.08	1323.04	1	16538	992.28	330.76	1	16538	82.69	16538	165.38	16538	132.3	33.08
2026	04	681026	16538.0	2646.08	1323.04	1	16538	992.28	330.76	1	16538	82.69	16538	165.38	16538	132.3	33.08
2026	05	681026	16538.0	2646.08	1323.04	1	16538	992.28	330.76	1	16538	82.69	16538	165.38	16538	132.3	33.08
合计			48158.98	24175.68			15936.7	6043.92			1511.04		3021.96	1477.52		604.44	

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（ 33927ccd8a74b043 ）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
681026
单位名称
中国建筑第八工程局有限公司南方分公司



材料员——杨闯闯

岗位证

广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名：杨闯闯

性 别：男

身份证号：532901199012250915

证书编号：452094511106189

岗位名称：材料员

工作单位：中国建筑第八工程局有限公司

参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。

2024年已完成“32”学时继续教育

2025年已完成“32”学时继续教育



扫码验证

培训机构：广西壮族自治区

发证时间：2020年11月10日

查询网址：<https://www.gxpxzx.cn/>

职称证

		资格证书	
姓 名	杨 闯 闯	性 别	男
出生年月	1990.12	专 业	无机非金属材料工程
任职资格	助理经济师	发 证 单 位	
 中国建筑第八工程局有限公司制		证书编号：81823101	
		2014 年 08 月 01 日	

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：3700009926061626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。

说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39ca1a6f33dc2dlz

机械员——莫韬
岗位证



职称证

姓名
Name

莫 招

性 别
Sex

男

出生日期
Date of Birth

1981-05-06

专 业
Specialty

计算机科学与技术

职 称
Professional Title

工程师

证书编号
Certificate No.

(2024) 12080653

109



职称评审委员会（章）
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

发证单位
Issued by

中国建筑第八工程局有限公司

工程技术中级职务
评审委员会

2024 年 5 月 23 日

169

社保证明材料

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（ 2025年05月 至 2026年05月 ）

当前参保单位： 中国建筑第八工程局有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期（如有中断分段显示）	备注
1	何鑫	510722199507126911	企业养老	202505-202605	
2	何鑫	510722199507126911	失业保险	202505-202605	
3	李轰	450881199506015039	企业养老	202505-202605	
4	李轰	450881199506015039	失业保险	202505-202605	
5	张震平	421126197608024749	企业养老	202505-202605	
6	张震平	421126197608024749	失业保险	202505-202605	
7	张天旭	370112197604058016	企业养老	202505-202605	
8	张天旭	370112197604058016	失业保险	202505-202605	
9	罗文浩	441481198407302713	企业养老	202505-202605	
10	罗文浩	441481198407302713	失业保险	202505-202605	
11	王礼	533022199005192415	企业养老	202505-202605	
12	王礼	533022199005192415	失业保险	202505-202605	
13	陆建波	452128198507053018	企业养老	202505-202605	
14	陆建波	452128198507053018	失业保险	202505-202605	
15	潘昌文	45262419921212281X	企业养老	202505-202605	
16	潘昌文	45262419921212281X	失业保险	202505-202605	
17	农发涛	450104196902170036	企业养老	202505-202605	
18	农发涛	450104196902170036	失业保险	202505-202605	
19	陈秋苹	513030198906270611	企业养老	202505-202605	
20	陈秋苹	513030198906270611	失业保险	202505-202605	
21	裴圣	210204199209215771	企业养老	202505-202605	
22	裴圣	210204199209215771	失业保险	202505-202605	
23	吴达任	450422199109063318	企业养老	202505-202605	
24	吴达任	450422199109063318	失业保险	202505-202605	
25	杨闯闯	532901199012250915	企业养老	202505-202605	
26	杨闯闯	532901199012250915	失业保险	202505-202605	
27	莫韬	450204198105061034	企业养老	202505-202605	
28	莫韬	450204198105061034	失业保险	202505-202605	

打印流水号：370000926061626C47735

系统自助： 5126338

2026年06月16日

备注： 1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明： 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39ca1a6f33dc2dlz

五、中小企业划型情况

/