标段编号： 2311-440310-04-01-510065003001

深圳市建设工程施工招标投标文件

标段名称： 坪山区南布片区地下管网及排水防涝工程施工（1标段）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 安徽水安建设集团股份有限公司

日期： 2025年09月08日

目录

一、投标人基本情况 5
（1）营业执照 7
（2）安全生产许可证 9
（3）资质情况 10
（4）股东情况 14
（5）公司注册人员数量情况 17
二、提供投标人近五年承担的施工业绩（自本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以施工合同签订时间为准） 92
（1） 引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段..... 95
（2）淮河航道临淮岗复线船闸工程施工 02 标（船闸主体及附属工程）..... 118
（3）淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸 标段施工 134
（4）杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包 169
（5）2020 年巢湖市长江供水工程施工 3 标段 196
（6）铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标 220
（7）淮南市城市防洪圈堤达标建设工程 I 标段施工 238
三、提供项目经理近五年，以同等职务承担过的已完成施工业绩（自本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以完（竣）工验收报告时间为准） 262
（1）东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程 263
（2）茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段 271
四、提供投标人近五年的施工项目获奖情况（自本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以获奖证书载明时间为准） 305
（1）安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站 307
（2）淮北市老濉河水生态环境综合整治工程 313
（3）茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分) 320
（4）涡阳县黑臭水体整治及污水处理 PPP 项目-幸福河 329
（5）枞阳县工业园幕旗山站工程 337
（6）临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标(文泉公园) 345
（7）南淝河中游重点排口初雨污染控制工程 356

（8）滨湖新区方兴大道(沪蓉高速-包河大道)快速化改造工程 361
（9）合肥王小郢污水处理厂提标改造及除臭降噪工程 366
（10）蓬莱路（芮祠路-深圳路)建设工程 372
五、项目拟派人员配备情况表 378
（1）项目经理 王国元..... 380
（2）项目副经理 陈西..... 431
（3）技术负责人 晋立波..... 437
（4）质量负责人 彭远辉..... 443
（5）安全负责人 欧继任..... 450
（6）造价工程师 宛春喜..... 456
（7）BIM 工程师 夏从政 463
（8）BIM 工程师 王昭 474
（9）水利工程师 李建国..... 483
（10）水利工程师 汪斌..... 488
（11）水利工程师 方大转..... 494
（12）市政工程师 单良善..... 500
（13）电气工程师 马玉生..... 506
（14）测量工程师 詹诗力..... 512
（15）给排水工程师 汪巧丽..... 518
（16）园林绿化工程师 凌宏杰..... 524
（17）土建工程师 刘海洋 529
（18）安全员 王金圣..... 537
（19）安全员 徐竹彬..... 545
（20）安全员 何洋洋..... 553
（21）安全员 程卫..... 558
（22）质检员 王梓平..... 563
（23）材料员 辜萍..... 571
（24）施工员 孙钱..... 578
（25）资料员 孙苗苗..... 584

（26）预算员　张传好..... 590
（27）劳资专管员　王桂云..... 597
六、投标人信用情况 603
1.提供投标人企业及拟派项目负责人在深圳市住建局上的“行政处罚”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链接：http://zjj.sz.gov.cn/xxgk/ztzl/sgs/index.html；
..... 603
2.提供投标人企业及拟派项目负责人在深圳市住建局上的“红色警示”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链
http://zjj.sz.gov.cn/ztfw/gcjs/cxda_zjhhsjs/index.html； 605
3.提供投标人企业在深圳市水务局系统上的“曝光台-市场主体不良行为信息”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链接：
http://swj.sz.gov.cn/xxgk/xmxxgk/pgt/scztblxwxx/index.html； 607
4.提供投标人企业在深圳市水务局系统上的“信用信息双公示-行政处罚（跳转信用中国•广东深圳）”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链接：
https://www.szcredit.org.cn/#/xygs/xygsList?currentTab=punishment。 608

一、投标人基本情况

企业名称	安徽水安建设集团股份有限公司	企业曾用名（如有）	安徽水安建设发展有限公司
法定代表人	黄友保		
企业资质	资质类别：设计资质，资质证书号：A134015582， 资质名称：工程设计水利行业引调水专业甲级； 资质名称：工程设计水利行业水库枢纽专业甲级； 资质名称：工程设计建筑行业甲级； 资质名称：工程设计水利行业灌溉排涝专业甲级； 资质名称：工程设计风景园林工程专项甲级； 资质名称：工程设计市政行业(燃气工程、轨道交通工程除外)甲级。 资质类别：设计资质，资质证书号：A234046219， 资质名称：工程设计市政行业乙级。 资质类别：勘察资质，资质证书号：B234045507， 资质名称：工程勘察工程测量专业乙级； 资质名称：工程勘察岩土工程专业(岩土工程勘察)乙级。 资质类别：建筑业企业资质，资质证书号：D134002436， 资质名称：市政公用工程施工总承包一级； 资质名称：钢结构工程专业承包一级； 资质名称：水利水电工程施工总承包特级； 资质名称：建筑工程施工总承包特级； 资质名称：公路工程施工总承包一级。 资质类别：建筑业企业资质，资质证书号：D234012025， 资质名称：港口与航道工程施工总承包二级； 资质名称：机电工程施工总承包二级； 资质名称：建筑装修装饰工程专业承包一级； 资质名称：环保工程专业承包一级； 资质名称：电子与智能化工程专业承包一级； 资质名称：地基基础工程专业承包一级； 资质名称：建筑幕墙工程专业承包一级； 资质名称：建筑机电安装工程专业承包一级； 资质名称：消防设施工程专业承包一级； 资质名称：水工金属结构制作与安装工程专业承包二级。 资质类别：建筑业企业资质，资质证书号：D334012022， 资质名称：预拌混凝土专业承包不分等级。		

股东情况	1.胡先林，出资金额：616.300402 万元； 2.王湘虎，出资金额：817.541562 万元； 3.河南省水利勘测设计研究有限公司，出资金额：9015 万元； 4.合肥市新曙光投资合伙企业(普通合伙)，出资金额：19544.45 万元； 5.安徽省国有资本运营控股集团有限公司，出资金额：20006.708036 万元；
注册人员情况	注册总人数：1117 人； 其中：二级建造师：486 人；一级注册建造师：536 人，其他专业注册人员 95 人。 （1）注册土木工程师（道路工程）：7 人； （2）注册土木工程师（水利水电工程）水工结构：1 人； （3）二级注册造价工程师（土建工程专业）：28 人； （4）二级注册造价工程师（安装工程专业）：2 人； （4）一级注册造价工程师（土建工程专业）：29 人； （5）二级注册建造师（市政公用工程）：169 人； （6）二级注册建造师（水利水电工程）：135 人； （8）二级注册建造师（公路工程）：41 人； （9）二级注册建造师（机电工程）：9 人； （10）一级注册建造师（市政公用工程）：152 人； （11）一级注册建造师（水利水电工程）：178 人； （12）一级注册建造师（建筑工程）：158 人； （13）一级注册建造师（公路工程）：32 人； （14）一级注册建造师（机电工程）：7 人； （15）一级注册建造师（港口与航道工程）：6 人； （16）一级注册建造师（民航机场工程）：3 人； （17）注册化工工程师：1 人； （18）注册电气工程师（供配电）：3 人； （19）注册电气工程师（发输变电）：1 人； （20）注册公用设备工程师（动力）：4 人； （21）注册公用设备工程师（给水排水）：6 人； （22）注册公用设备工程师（暖通空调）：2 人； （23）注册土木工程师（岩土）：2 人； （24）一级注册结构工程师：5 人； （25）二级注册建筑师：4 人；

（1）营业执照



统一社会信用代码
91340100737330012L(2-12)

营业执照
（副本）

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　安徽水安建设集团股份有限公司

类　　型　股份有限公司(非上市、国有控股)

法定代表人　黄友保

经营范围　国内外水利水电、房屋建筑、市政公用、公路、港口与航道、城市轨道交通、桥梁、消防设施、水工金属结构制作与安装；地基与基础、机电设备安装；建筑装修装饰、公路路基、钢结构、园林绿化、水系治理及环境保护、建筑幕墙、土石方开挖、水工隧洞开挖、爆破、拆除工程；国内外工程的勘测、设计、工程安全咨询、技术咨询、招标代理；城乡规划编制；国内外公共基础设施项目运营及维护；科技开发及应用；水资源开发；钢结构工程、见证取样检测；物资设备销售；预拌商品混凝土；工程机械设备租赁；砂石料加工及销售；建材销售；房屋租赁。(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)

注册资本　陆亿壹仟贰佰壹拾万圆整

成立日期　2002年04月08日

住　　所　安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号

登记机关　合肥市市场监督管理局

2023 年 04 月 13 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示

国家市场监督管理总局监制

变更登记公告

根据《中华人民共和国公司法》和《公司登记管理条例》，以下企业已在我局注册登记，具有法人资格，其合法权益受法律保护。

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

注册号：340100000229276

注册资本：壹亿零叁拾陆万捌仟圆整

实缴资本：壹亿零叁拾陆万捌仟圆整

住所：合肥市曙光路3号

企业类型：股份有限公司(非上市)

经营范围：水利水电工程施工总承包一级、房屋建筑工程施工总承包一级、市政公用工程施工总承包一级；公路工程施工总承包二级；消防设施工程专业承包一级、水工金属结构制作与安装工程专业承包二级、地基与基础工程专业承包二级、水利水电机电设备安装工程专业承包二级、建筑装修装饰工程专业承包二级、公路路基工程专业承包二级、机电设备安装工程专业承包二级、钢结构工程专业承包二级；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目，对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；水资源开发、环境治理，科技开发及应用，咨询服务。

变更事项：股东、发起人（出资情况） 注册资本(或外资中方认缴资本) 经营范围 实收资本(或外资中方实收资本) 企业名称

演化为：安徽水安建设股份有限公司

请凭《企业法人营业执照》或《营业执照》副本和变更通知书，按规定办理有关手续。

核准日期：2010年04月30日

注:企业凭本通知书办理税务登记、企业代码登记、银行帐户开立和公章刻制等相关手续。

（2）安全生产许可证



统一社会信用代码：91340100737330012L

安全生产许可证

编号：（皖）JZ安许证字[2004]000019

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

法定代表人：黄友保

单位地址：安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号

经济类型：股份有限公司(非上市、国有控股)

许可范围：建筑施工

有效期：2022年11月24日 至 2025年12月26日

发证机关：安徽省住房和城乡建设厅

发证日期：2022 年 11 月 24 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

（3）资质情况

建筑业企业资质证书

（正本）

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

详细地址：安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91340100737330012L　法定代表人：黄友保

注册资本：61210万元人民币　经济性质：股份有限公司（非上市、国有控股）

证书编号：D134002436　有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

建筑工程施工总承包特级；
水利水电工程施工总承包特级；
可承接建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。
公路工程施工总承包壹级；
市政公用工程施工总承包壹级；
钢结构工程专业承包壹级。
******

发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2025年　4月　21日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn

No.DZ 00087076

建筑业企业资质证书

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

详细地址：安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号

统一社会信用代码：91340100737330012L　　**法定代表人**：黄友保

注册资本：61210万元人民币　　**经济性质**：股份有限公司(非上市、国有控股)

证书编号：D234012025　　**有效期**：2029年11月15日

资质类别及等级：

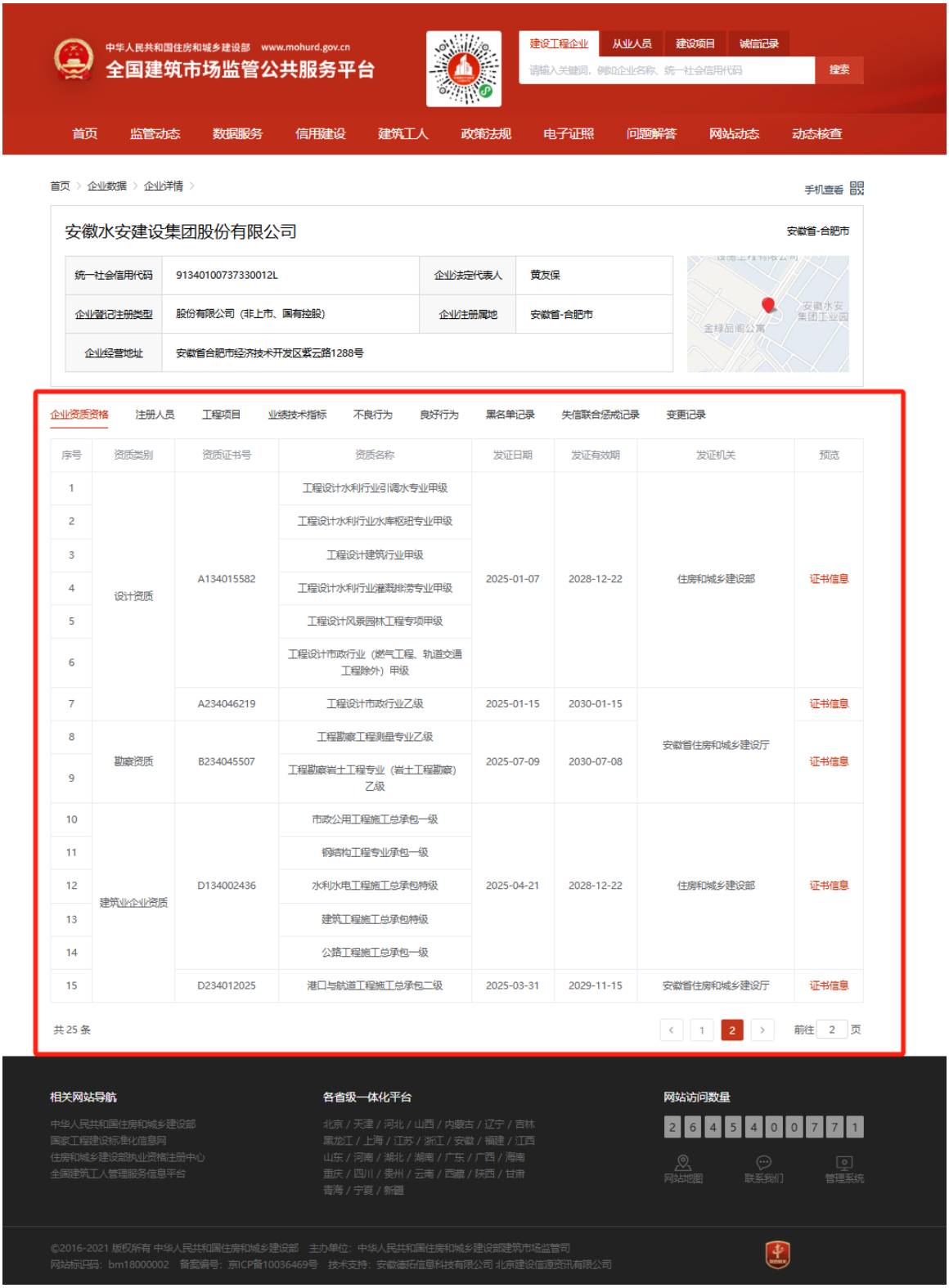
水工金属结构制作与安装工程专业承包贰级
港口与航道工程施工总承包贰级
机电工程施工总承包贰级
建筑装修装饰工程专业承包壹级
消防设施工程专业承包壹级
电子与智能化工程专业承包壹级
地基基础工程专业承包壹级
建筑幕墙工程专业承包壹级
建筑机电安装工程专业承包壹级
环保工程专业承包壹级

建筑业企业电子证照查询

发证机关：安徽省住房和城乡建设厅行政审批专用章

2025 年 3 月 31 日


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号
资质类别
资质证书号
资质名称
发证日期
发证有效期
发证机关
预览
1
设计资质
A134015582
工程设计水利行业引调水专业甲级
2025-01-07
2028-12-22
住房和城乡建设部
证书信息
2
工程设计水利行业水库枢纽专业甲级
3
工程设计建筑行业甲级
4
工程设计水利行业灌溉排涝专业甲级
5
工程设计风景园林工程专项甲级
6
工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级
7
A234046219
工程设计市政行业乙级
2025-01-15
2030-01-15
证书信息
8
勘察资质
B234045507
工程勘察工程测量专业乙级
2025-07-09
2030-07-08
安徽省住房和城乡建设厅
证书信息
9
工程勘察岩土工程专业（岩土工程勘察）乙级
10
建筑业企业资质
D134002436
市政公用工程施工总承包一级
2025-04-21
2028-12-22
住房和城乡建设部
证书信息
11
钢结构工程专业承包一级
12
水利水电工程施工总承包特级
13
建筑工程施工总承包特级
14
公路工程施工总承包一级
15
D234012025
港口与航道工程施工总承包二级
2025-03-31
2029-11-15
安徽省住房和城乡建设厅
证书信息
共 25 条
前往 1 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号
资质类别
资质证书号
资质名称
发证日期
发证有效期
发证机关
预览
1
设计资质
A134015582
工程设计水利行业引调水专业甲级
2025-01-07
2028-12-22
住房和城乡建设部
证书信息
2
工程设计水利行业水库枢纽专业甲级
3
工程设计建筑行业甲级
4
工程设计水利行业灌溉排涝专业甲级
5
工程设计风景园林工程专项甲级
6
工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级
7
A234046219
工程设计市政行业乙级
2025-01-15
2030-01-15
证书信息
8
勘察资质
B234045507
工程勘察工程测量专业乙级
2025-07-09
2030-07-08
安徽省住房和城乡建设厅
证书信息
9
工程勘察岩土工程专业（岩土工程勘察）乙级
10
建筑业企业资质
D134002436
市政公用工程施工总承包一级
2025-04-21
2028-12-22
住房和城乡建设部
证书信息
11
钢结构工程专业承包一级
12
水利水电工程施工总承包特级
13
建筑工程施工总承包特级
14
公路工程施工总承包一级
15
D234012025
港口与航道工程施工总承包二级
2025-03-31
2029-11-15
安徽省住房和城乡建设厅
证书信息
共 25 条
1
2
前往 2 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

（4）股东情况



国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

安徽水安建设集团股份有限公司 存续（在营、开业、在册）

集团名称： 安徽水安建设集团 集团简称： 水安集团
统一社会信用代码： 91340100737330012L
注册号：
法定代表人： 黄友保
登记机关： 合肥市经济开发区市场监督管理局
成立日期： 2002年04月08日

发送报告 信息分享 信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

营业执照信息

· 统一社会信用代码： 91340100737330012L
· 企业名称： 安徽水安建设集团股份有限公司
· 注册号：
· 法定代表人： 黄友保
· 类型： 股份有限公司(非上市、国有控股)
· 成立日期： 2002年04月08日
· 注册资本： 61210.000000万人民币
· 核准日期： 2023年04月13日
· 登记机关： 合肥市经济开发区市场监督管理局
· 登记状态： 存续（在营、开业、在册）
· 住所： 安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
· 经营范围： 国内外水利水电、房屋建筑、市政公用、公路、港口与航道、城市轨道交通、桥梁、消防设施、水工金属结构制作与安装；地基与基础、机电设备安装；建筑装修装饰、公路路基、钢结构、园林绿化、水系治理及环境保护、建筑幕墙、土石方开挖、水工隧洞开挖、爆破、拆除工程；国内外工程的勘测、设计、工程安全咨询、技术咨询、招标代理；城乡规划编制；国内外公共基础设施项目运营及维护；科技开发及应用；水资源开发；钢结构工程、见证取样检测；物资设备销售；预拌商品混凝土；工程机械设备租赁；砂石料加工及销售；建材销售；房屋租赁。(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)

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

· 营业期限自： 2002年04月08日
· 营业期限至：

发起人及出资信息

序号	发起人名称	发起人类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	胡九林	自然人股东	非公示项	非公示项	查看
2	王湘虎	自然人股东	非公示项	非公示项	查看
3	河南省水利勘测设计研究有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	410000100007957	查看
4	合肥市新曙光投资合伙企业（普通合伙）	合伙企业	合伙企业营业执照	91340111MA2MRYD899	查看
5	安徽省国有资本运营控股集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91340000711778783B	查看

共查询到 5 条记录 共 1 页 首页 上一页 1 下一页 末页

主要人员信息 共计 12 条信息

章天意 监事	朱天月 董事	黄友保 董事长,总经...	王素玲 监事	万娟 董事	王方茂 监事	余正发 董事	翟渊军 董事
李宝祥 董事	刘顺和 董事	章新宽 董事	张晓东 董事				

分支机构信息

暂无分支机构信息



发起人及出资详细信息

发起人信息

发起人	胡先林
认缴额（万元）	616.300402
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	616.300402	2018年7月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期



发起人及出资详细信息

发起人信息

发起人	王湘虎
认缴额（万元）	817.541562
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	817.541562	2018年7月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期



发起人及出资详细信息

发起人信息

发起人	河南省水利勘测设计研究有限公司
认缴额（万元）	9015
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	9015	2018年7月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期



发起人及出资详细信息

发起人信息

发起人	合肥市新曙光投资合伙企业（普通合伙）
认缴额（万元）	19544.45
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	19544.45	2018年7月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期



发起人及出资详细信息

发起人信息

发起人	安徽省国有资本运营控股集团有限公司
认缴额（万元）	20006.708036
实缴额（万元）	

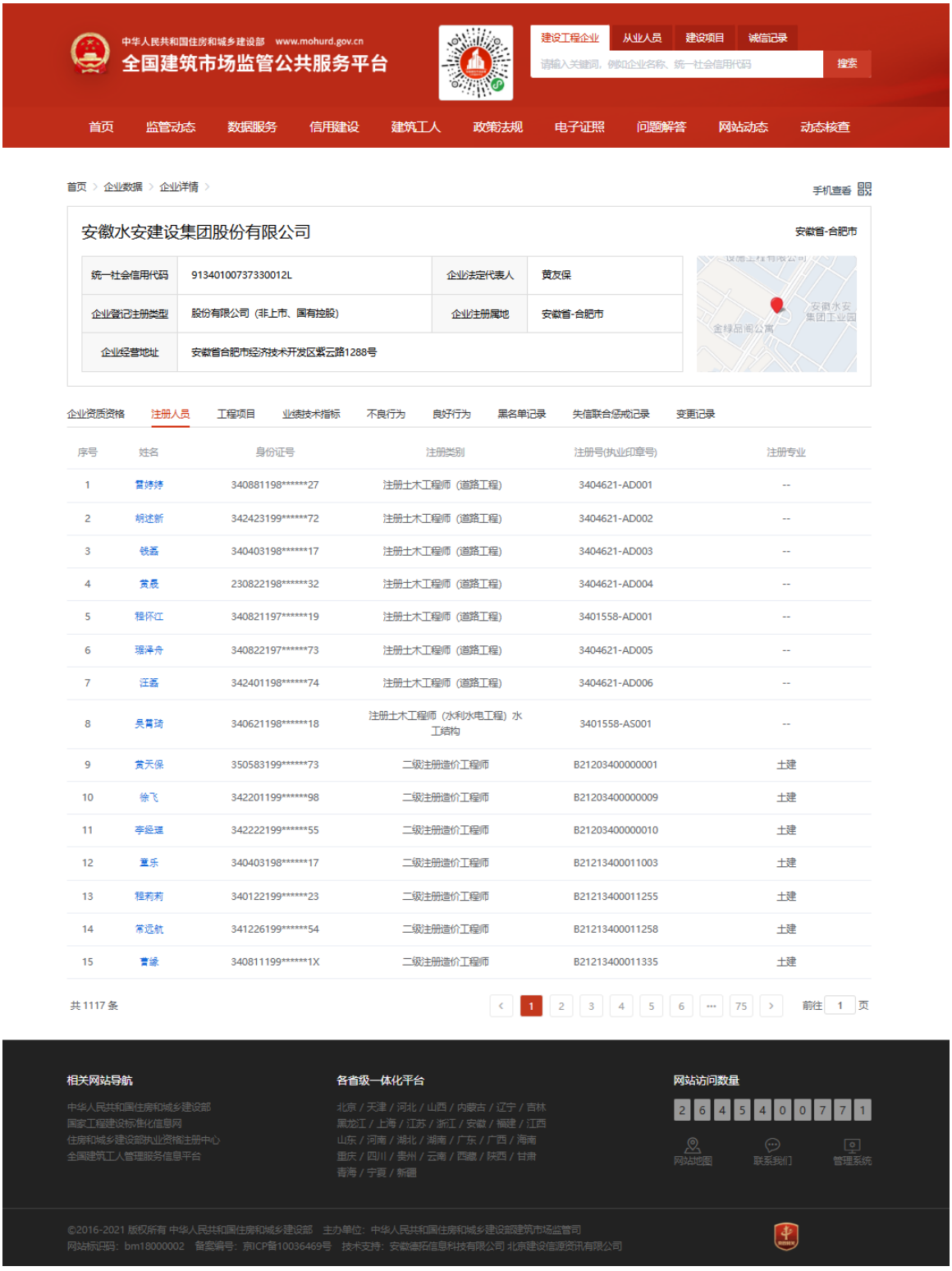
认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	20006.708036	2018年7月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

（5）公司注册人员数量情况



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 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司 安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		

企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	曹娇娇	340881198******27	注册土木工程师（道路工程）	3404621-AD001	--
2	胡述新	342423199******72	注册土木工程师（道路工程）	3404621-AD002	--
3	钱磊	340403198******17	注册土木工程师（道路工程）	3404621-AD003	--
4	黄晟	230822198******32	注册土木工程师（道路工程）	3404621-AD004	--
5	程怀江	340821197******19	注册土木工程师（道路工程）	3401558-AD001	--
6	瑶泽舟	340822197******73	注册土木工程师（道路工程）	3404621-AD005	--
7	汪磊	342401198******74	注册土木工程师（道路工程）	3404621-AD006	--
8	吴霄琦	340621198******18	注册土木工程师（水利水电工程）水工结构	3401558-AS001	--
9	黄天保	350583199******73	二级注册造价工程师	B21203400000001	土建
10	徐飞	342201199******98	二级注册造价工程师	B21203400000009	土建
11	李经谨	342222199******55	二级注册造价工程师	B21203400000010	土建
12	夏乐	340403198******17	二级注册造价工程师	B21213400011003	土建
13	程莉莉	340122199******23	二级注册造价工程师	B21213400011255	土建
14	常远航	341226199******54	二级注册造价工程师	B21213400011258	土建
15	曹缘	340811199******1X	二级注册造价工程师	B21213400011335	土建

共 1117 条 ‹ 1 2 3 4 5 6 ··· 75 › 前往 1 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量 2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
16	胡云龙	340827198******13	二级注册造价工程师	B21223400014627	土建
17	陈天赐	341203199******38	二级注册造价工程师	B21223400015722	土建
18	阚厚礼	342221199******73	二级注册造价工程师	B21223400018856	土建
19	施会玲	342622199******4X	二级注册造价工程师	B21233400013489	土建
20	聂启军	341224199******58	二级注册造价工程师	B21233400014151	土建
21	王俊杰	340122199******36	二级注册造价工程师	B21243400016556	土建
22	许兴兴	341024198******1X	二级注册造价工程师	B21243400018091	土建
23	柯智康	342901200******93	二级注册造价工程师	B21243400018619	土建
24	刘佳	340123199******1X	二级注册造价工程师	B21243400018865	土建
25	赵阳	341221199******14	二级注册造价工程师	B21243400018866	土建
26	李贵宝	340322199******38	二级注册造价工程师	B21243400019782	土建
27	何超	340121199******1X	二级注册造价工程师	B21243400020593	土建
28	冯龙男	342201199******15	二级注册造价工程师	B21243400020594	土建
29	陈在龙	342201199******37	二级注册造价工程师	B21243400020595	土建
30	张莉	342224199******49	二级注册造价工程师	B21243400021345	土建

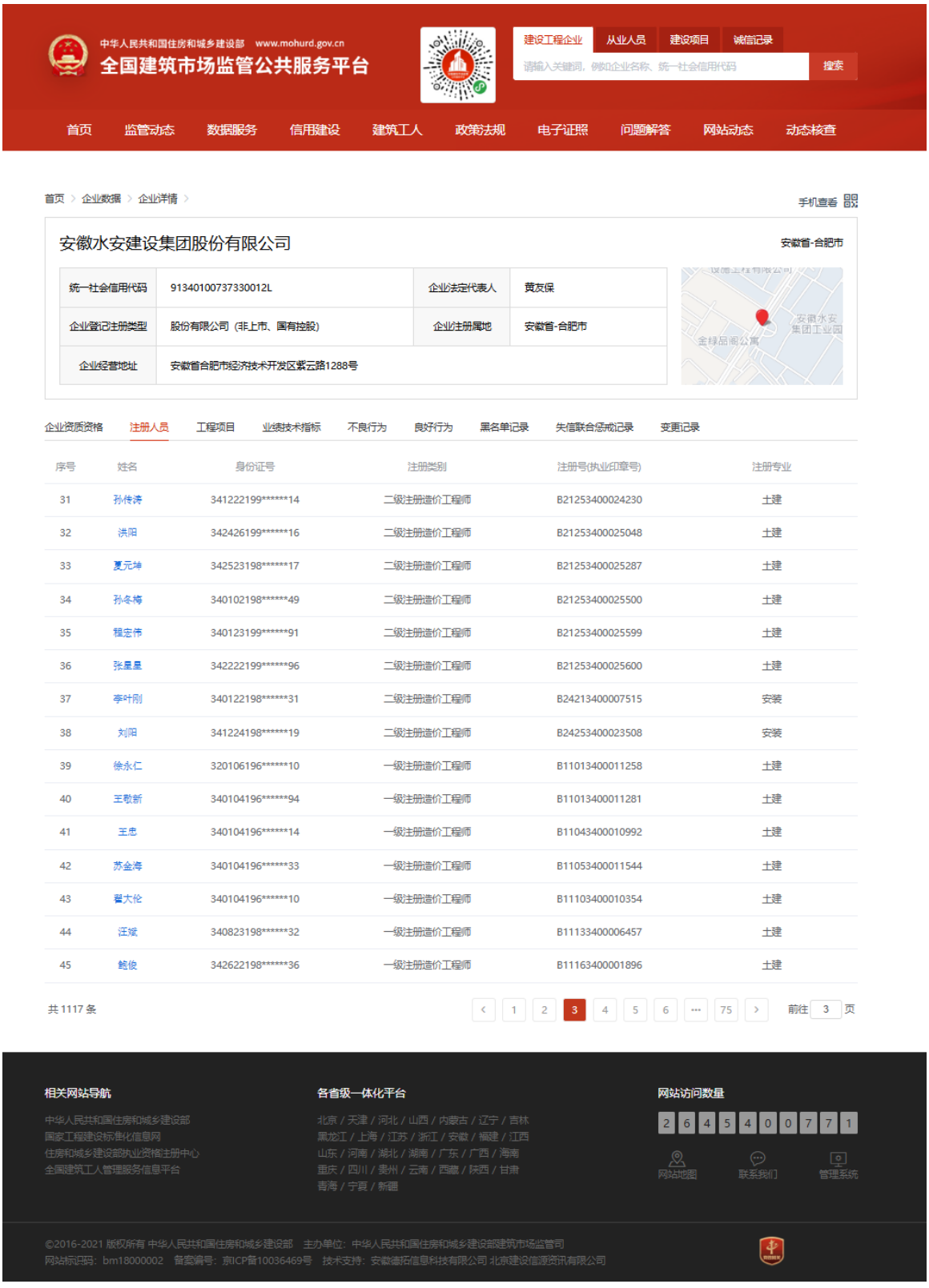
共 1117 条

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



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 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		

企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
31	孙传涛	341222199******14	二级注册造价工程师	B21253400024230	土建
32	洪阳	342426199******16	二级注册造价工程师	B21253400025048	土建
33	夏元坤	342523198******17	二级注册造价工程师	B21253400025287	土建
34	孙冬梅	340102198******49	二级注册造价工程师	B21253400025500	土建
35	程宏伟	340123199******91	二级注册造价工程师	B21253400025599	土建
36	张星星	342222199******96	二级注册造价工程师	B21253400025600	土建
37	李叶刚	340122198******31	二级注册造价工程师	B24213400007515	安装
38	刘阳	341224198******19	二级注册造价工程师	B24253400023508	安装
39	徐永仁	320106196******10	一级注册造价工程师	B11013400011258	土建
40	王敬新	340104196******94	一级注册造价工程师	B11013400011281	土建
41	王忠	340104196******14	一级注册造价工程师	B11043400010992	土建
42	苏金海	340104196******33	一级注册造价工程师	B11053400011544	土建
43	瞿大伦	340104196******10	一级注册造价工程师	B11103400010354	土建
44	汪斌	340823198******32	一级注册造价工程师	B11133400006457	土建
45	鲍俊	342622198******36	一级注册造价工程师	B11163400001896	土建

共 1117 条 ‹ 1 2 3 4 5 6 ··· 75 › 前往 3 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
46	方大转	340321197******56	一级注册造价工程师	B11173400002108	土建
47	郑晓	342425197******51	一级注册造价工程师	B11193400013305	土建
48	李峰	340104197******34	一级注册造价工程师	B11193400015270	土建
49	陈娟	342401198******48	一级注册造价工程师	B11203400001073	土建
50	孙迎萍	630121198******27	一级注册造价工程师	B11213400002822	土建
51	甘文娟	340825198******21	一级注册造价工程师	B11213400004759	土建
52	丁帮高	340802198******18	一级注册造价工程师	B11213400005023	土建
53	朱钟旻	340104197******61	一级注册造价工程师	B11223400008763	土建
54	张传坤	342423199******39	一级注册造价工程师	B11223400008859	土建
55	但俊山	341221198******95	一级注册造价工程师	B11223400009843	土建
56	张朱军	342622198******53	一级注册造价工程师	B11233400012236	土建
57	张勋	341124199******1X	一级注册造价工程师	B11233400013253	土建
58	胡钰峰	342622199******34	一级注册造价工程师	B11233400014134	土建
59	詹伍勇	340322198******32	一级注册造价工程师	B11233400015369	土建
60	方高生	340823198******16	一级注册造价工程师	B11243400017525	土建

共 1117 条 ‹ 1 2 3 4 5 6 ··· 75 › 前往 4 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
61	陶维新	342623197******76	一级注册造价工程师	B11243400017681	土建
62	郝昊	342222199******17	一级注册造价工程师	B11243400018057	土建
63	许闻名	342425198******58	一级注册造价工程师	B11243400018075	土建
64	张军	340521199******1X	一级注册造价工程师	B11243400018807	土建
65	张传好	342421197******10	一级注册造价工程师	B11243400019345	土建
66	晋剑	340222198******1X	一级注册造价工程师	B11253400021096	土建
67	李菊格	411602199******29	一级注册造价工程师	B11253400021608	土建
68	胡月平	340122198******44	二级注册建造师	皖234080913205	市政公用工程
69	王龙	340321197******75	二级注册建造师	皖234060805888	市政公用工程
70	王龙	340321197******75	二级注册建造师	皖234060805888	水利水电工程
71	胡世琦	340827196******35	二级注册建造师	皖234080808716	市政公用工程
72	夏凤兰	340321198******01	二级注册建造师	皖234080808720	市政公用工程
73	汪正盛	340828196******1X	二级注册建造师	皖234080912429	建筑工程
74	秦广红	340104197******14	二级注册建造师	皖234080913211	市政公用工程
75	秦广红	340104197******14	二级注册建造师	皖234080913211	水利水电工程

共 1117 条

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
76	张媛	340821197******17	二级注册建造师	皖234101183944	市政公用工程
77	孙高峰	340123198******77	二级注册建造师	皖234111288061	市政公用工程
78	高丽萍	340803197******27	二级注册建造师	皖234121240434	水利水电工程
79	黄雄飞	340123198******34	二级注册建造师	皖234121240438	市政公用工程
80	周丽	340122198******43	二级注册建造师	皖234121240461	水利水电工程
81	胡德武	340104197******31	二级注册建造师	皖234131453904	水利水电工程
82	谢秀池	340322198******63	二级注册建造师	皖234131457770	建筑工程
83	路遥	340403199******39	二级注册建造师	皖234151675202	市政公用工程
84	孔维本	340122197******77	二级注册建造师	皖234131452695	水利水电工程
85	吴国龙	342426198******54	二级注册建造师	皖234171714246	水利水电工程
86	程立树	340825197******15	二级注册建造师	皖234171800887	公路工程
87	丁辉	340104198******31	二级注册建造师	皖234131345850	市政公用工程
88	殷文松	340104196******31	二级注册建造师	皖234101083225	水利水电工程
89	于欧	342225198******37	二级注册建造师	皖234111185981	建筑工程
90	于欧	342225198******37	二级注册建造师	皖234111185981	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
91	王俊峰	340111199******18	二级注册建造师	皖234131456248	市政公用工程
92	张正根	340104196******31	二级注册建造师	皖234060805776	水利水电工程
93	曹茂华	420281197******70	二级注册建造师	皖234060805837	水利水电工程
94	沈逢训	340104197******36	二级注册建造师	皖234060805870	市政公用工程
95	沈逢训	340104197******36	二级注册建造师	皖234060805870	水利水电工程
96	宋革中	340823198******14	二级注册建造师	皖234060805874	公路工程
97	宋革中	340823198******14	二级注册建造师	皖234060805874	建筑工程
98	赵文军	340321196******57	二级注册建造师	皖234060805910	机电工程
99	汪惠芬	340802198******20	二级注册建造师	皖234061501768	水利水电工程
100	燕成春	340104197******32	二级注册建造师	皖234062066595	市政公用工程
101	杜桂伏	340104196******33	二级注册建造师	皖234062072096	水利水电工程
102	方大转	340321197******56	二级注册建造师	皖234062128444	市政公用工程
103	陈晓峰	362330198******30	二级注册建造师	皖234062170481	水利水电工程
104	周凯	340823198******15	二级注册建造师	皖234062405547	市政公用工程
105	陈昌杰	340122198******27	二级注册建造师	皖234070805838	市政公用工程

共 1117 条

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

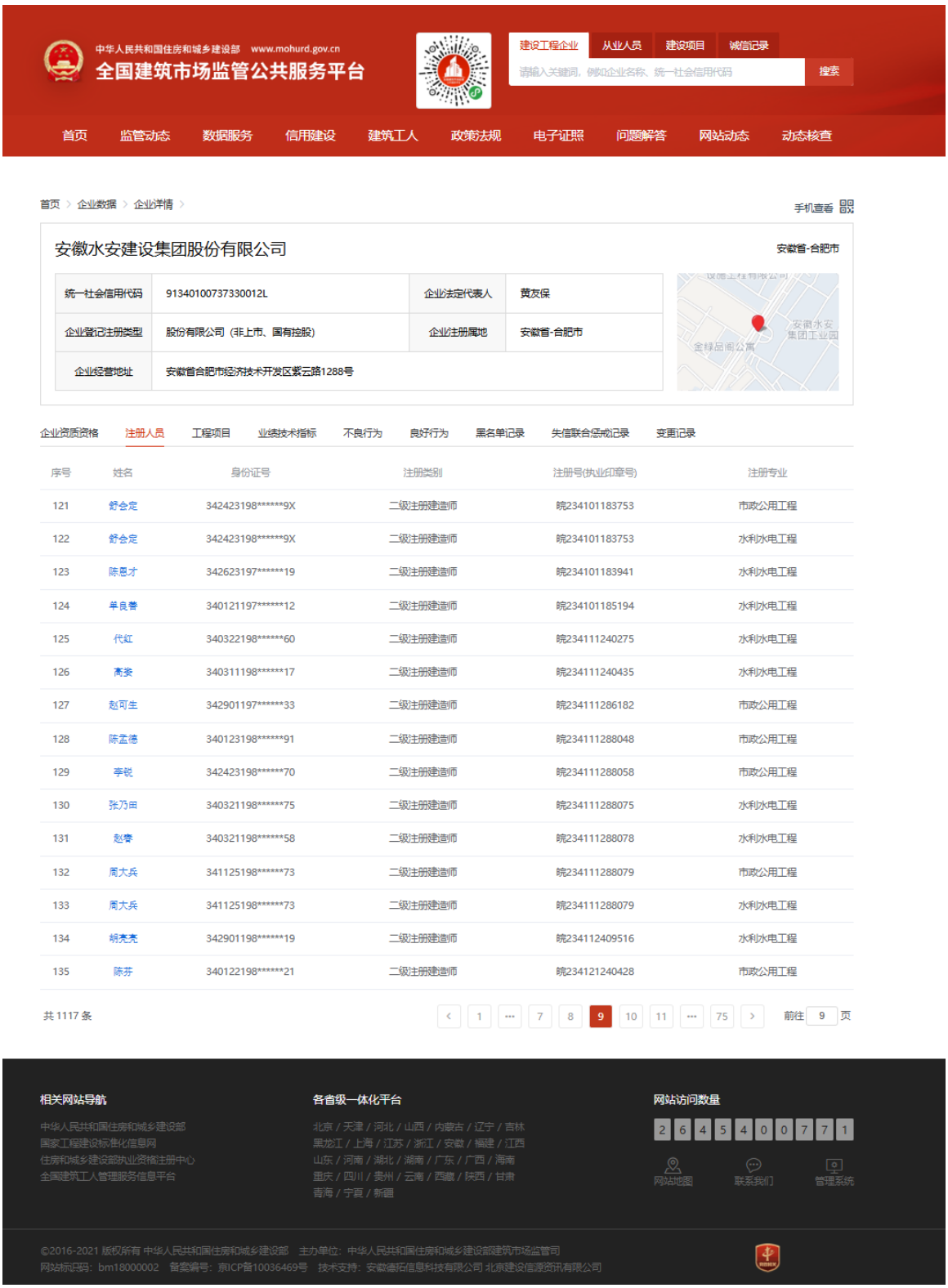
统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
106	陈昌杰	340122198******27	二级注册建造师	皖234070805838	水利水电工程
107	夏小军	342622197******34	二级注册建造师	皖234070805892	水利水电工程
108	许德章	340104196******12	二级注册建造师	皖234070805893	市政公用工程
109	余方强	340321198******75	二级注册建造师	皖234070805901	市政公用工程
110	余纪玲	341226197******47	二级注册建造师	皖234070805902	市政公用工程
111	赵荣花	340104197******41	二级注册建造师	皖234070805909	市政公用工程
112	王涛	340421197******13	二级注册建造师	皖234080808719	机电工程
113	李传方	340825198******95	二级注册建造师	皖234082024459	水利水电工程
114	晋立波	340123197******10	二级注册建造师	皖234092120707	市政公用工程
115	王颖	340321198******86	二级注册建造师	皖234092199549	市政公用工程
116	张福华	340521197******15	二级注册建造师	皖234101082512	建筑工程
117	张福华	340521197******15	二级注册建造师	皖234101082512	水利水电工程
118	王超	342224197******54	二级注册建造师	皖234101083222	建筑工程
119	王超	342224197******54	二级注册建造师	皖234101083222	水利水电工程
120	舒会定	342423198******9X	二级注册建造师	皖234101183753	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
安徽水安集团工业园
金绿居阁公寓
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号 姓名 身份证号 注册类别 注册号(执业印章号) 注册专业
121 舒会定 342423198******9X 二级注册建造师 皖234101183753 市政公用工程
122 舒会定 342423198******9X 二级注册建造师 皖234101183753 水利水电工程
123 陈恩才 342623197******19 二级注册建造师 皖234101183941 水利水电工程
124 单良善 340121197******12 二级注册建造师 皖234101185194 水利水电工程
125 代红 340322198******60 二级注册建造师 皖234111240275 水利水电工程
126 高娄 340311198******17 二级注册建造师 皖234111240435 水利水电工程
127 赵可生 342901197******33 二级注册建造师 皖234111286182 市政公用工程
128 陈孟德 340123198******91 二级注册建造师 皖234111288048 市政公用工程
129 李锐 342423198******70 二级注册建造师 皖234111288058 市政公用工程
130 张乃田 340321198******75 二级注册建造师 皖234111288075 水利水电工程
131 赵睿 340321198******58 二级注册建造师 皖234111288078 水利水电工程
132 周大兵 341125198******73 二级注册建造师 皖234111288079 市政公用工程
133 周大兵 341125198******73 二级注册建造师 皖234111288079 水利水电工程
134 胡亮亮 342901198******19 二级注册建造师 皖234112409516 水利水电工程
135 陈芬 340122198******21 二级注册建造师 皖234121240428 市政公用工程
共 1117 条
1 ... 7 8 9 10 11 ... 75
前往 9 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
136	陈卫	340104197******13	二级注册建造师	皖234121240430	市政公用工程
137	李刚	340321198******51	二级注册建造师	皖234121240443	市政公用工程
138	李刚	340321198******51	二级注册建造师	皖234121240443	水利水电工程
139	陈刚	340221198******58	二级注册建造师	皖234121341810	市政公用工程
140	陈刚	340221198******58	二级注册建造师	皖234121341810	水利水电工程
141	汪月	342422199******33	二级注册建造师	皖234121344112	建筑工程
142	汪月	342422199******33	二级注册建造师	皖234121344112	水利水电工程
143	赵丽艳	341203198******88	二级注册建造师	皖234122046694	建筑工程
144	赵丽艳	341203198******88	二级注册建造师	皖234122046694	市政公用工程
145	肖桂林	431021198******03	二级注册建造师	皖234122071998	建筑工程
146	贾俊杰	340122198******32	二级注册建造师	皖234122148525	建筑工程
147	陈默	342224198******17	二级注册建造师	皖234122172220	建筑工程
148	李盛才	342425197******56	二级注册建造师	皖234131345858	市政公用工程
149	李盛才	342425197******56	二级注册建造师	皖234131345858	水利水电工程
150	郑锦	342425197******51	二级注册建造师	皖234131345871	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
151	王飞	340122198******13	二级注册建造师	皖234131449639	公路工程
152	王飞	340122198******13	二级注册建造师	皖234131449639	建筑工程
153	张青松	340123198******72	二级注册建造师	皖234131452665	水利水电工程
154	郭长红	362422198******59	二级注册建造师	皖234131452697	建筑工程
155	周胜男	342921197******23	二级注册建造师	皖234131452699	水利水电工程
156	吴晓	342901199******14	二级注册建造师	皖234131454648	市政公用工程
157	吴晓	342901199******14	二级注册建造师	皖234131454648	水利水电工程
158	聂道明	340111199******37	二级注册建造师	皖234131456245	市政公用工程
159	李列凡	340122197******3X	二级注册建造师	皖234131457057	市政公用工程
160	赵翔	340123199******9X	二级注册建造师	皖234131457058	建筑工程
161	赵翔	340123199******9X	二级注册建造师	皖234131457058	市政公用工程
162	赵华伟	340321198******55	二级注册建造师	皖234131457247	市政公用工程
163	彭忠良	342123198******37	二级注册建造师	皖234131457255	水利水电工程
164	张杰	340323198******36	二级注册建造师	皖234131457775	市政公用工程
165	许来生	370881198******25	二级注册建造师	皖234131457833	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

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 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
166	王桂云	340323198******41	二级注册建造师	皖234131559591	水利水电工程
167	纵瑞丽	342222199******89	二级注册建造师	皖234131560035	公路工程
168	王绪芳	340222197******5X	二级注册建造师	皖234131561591	公路工程
169	王绪芳	340222197******5X	二级注册建造师	皖234131561591	水利水电工程
170	马松	342426199******14	二级注册建造师	皖234131563051	建筑工程
171	马松	342426199******14	二级注册建造师	皖234131563051	水利水电工程
172	余二林	341226198******92	二级注册建造师	皖234131564356	市政公用工程
173	刘攀	340123198******10	二级注册建造师	皖234131565374	建筑工程
174	周季平	340221198******91	二级注册建造师	皖234131565974	市政公用工程
175	周季平	340221198******91	二级注册建造师	皖234131565974	水利水电工程
176	但俊山	341221198******95	二级注册建造师	皖234131566057	机电工程
177	但俊山	341221198******95	二级注册建造师	皖234131566057	水利水电工程
178	晋剑	340222198******1X	二级注册建造师	皖234131566515	市政公用工程
179	夏利剑	340822199******52	二级注册建造师	皖234131566576	建筑工程
180	刘维	340827199******17	二级注册建造师	皖234131566588	水利水电工程

共 1117 条 < 1 ... 10 11 12 13 14 ... 75 > 前往 12 页

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量

2 6 4 5 4 0 0 7 7 1

网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
181	宣善良	340123197******3X	二级注册建造师	皖234141670243	水利水电工程
182	张军	340521199******1X	二级注册建造师	皖234142110992	水利水电工程
183	甘文娟	340825198******21	二级注册建造师	皖234142110996	水利水电工程
184	金勇	342623198******30	二级注册建造师	皖234142166425	市政公用工程
185	胡冰冰	341622198******52	二级注册建造师	皖234142185756	机电工程
186	徐国栋	342221198******16	二级注册建造师	皖234151567463	市政公用工程
187	徐永成	340122198******16	二级注册建造师	皖234151568182	市政公用工程
188	宋志扬	342601198******77	二级注册建造师	皖234151569591	建筑工程
189	宋志扬	342601198******77	二级注册建造师	皖234151569591	水利水电工程
190	秦威振	342201198******72	二级注册建造师	皖234151675940	水利水电工程
191	吴成伟	340881199******58	二级注册建造师	皖234151676727	建筑工程
192	吴成伟	340881199******58	二级注册建造师	皖234151676727	水利水电工程
193	钟金西	342425196******12	二级注册建造师	皖234151678668	机电工程
194	钟金西	342425196******12	二级注册建造师	皖234151678668	市政公用工程
195	王炎	340123198******78	二级注册建造师	皖234161603996	公路工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		

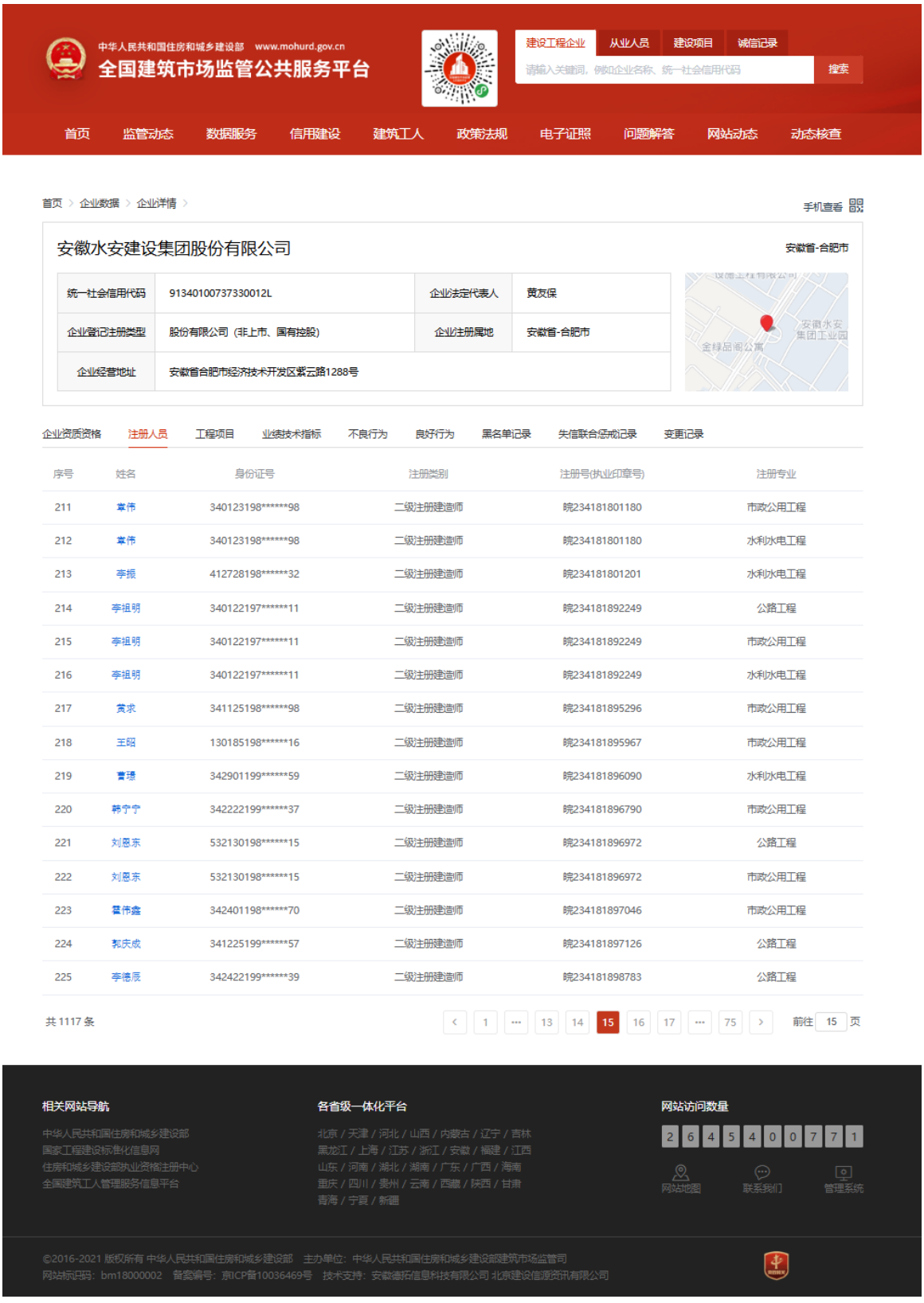


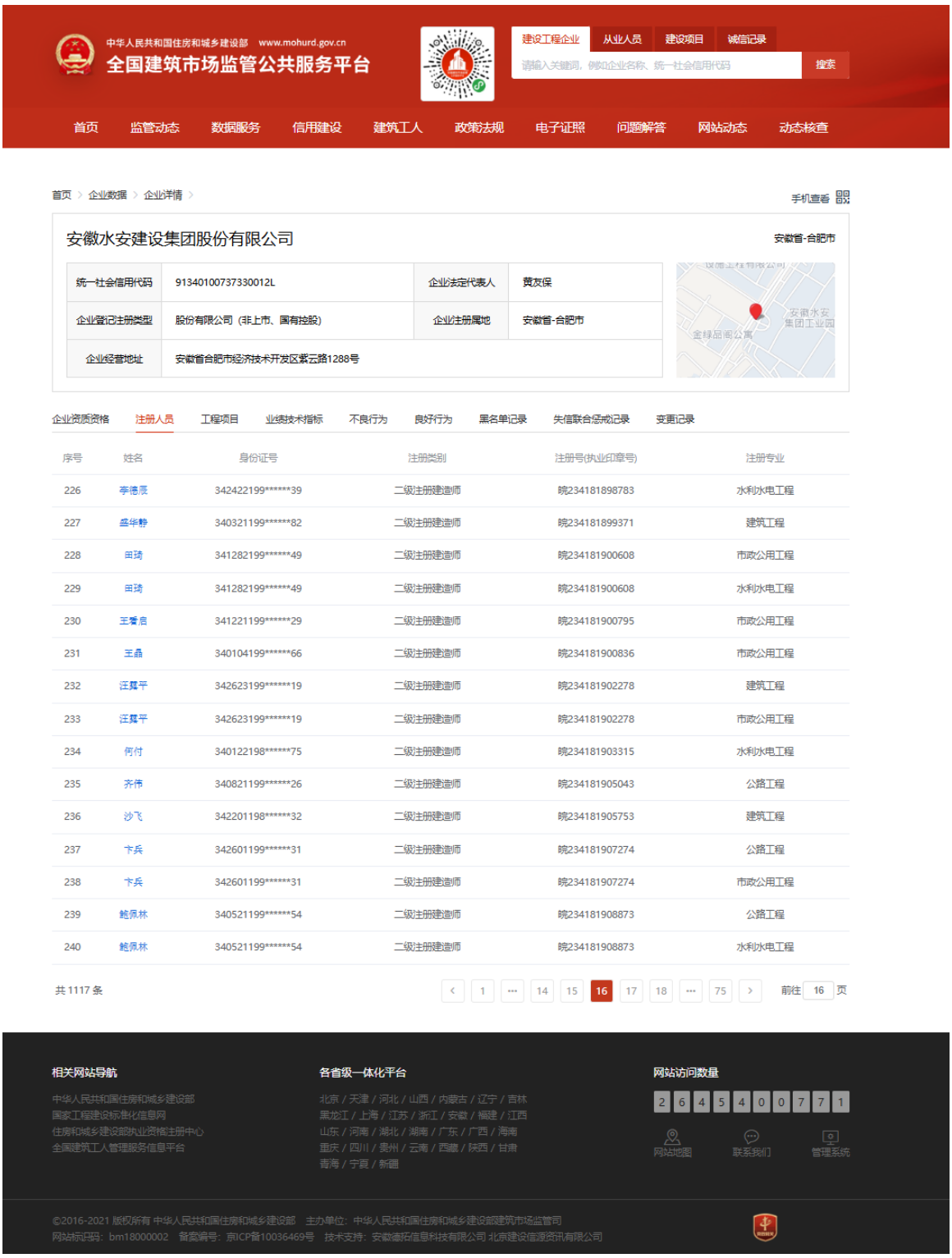
企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
196	许兴兴	341024198******1X	二级注册建造师	皖234161606630	水利水电工程
197	王春雨	340321198******5X	二级注册建造师	皖234161704266	水利水电工程
198	杨兆强	342426198******1X	二级注册建造师	皖234162027280	公路工程
199	聂传瑞	341125199******16	二级注册建造师	皖234162061973	水利水电工程
200	张宁	342222199******55	二级注册建造师	皖234162077573	市政公用工程
201	黄翔	341024199******35	二级注册建造师	皖234162161344	水利水电工程
202	徐雄	342622198******55	二级注册建造师	皖234162185434	水利水电工程
203	李大健	320112197******18	二级注册建造师	皖234162191509	机电工程
204	凌帅	340122199******14	二级注册建造师	皖234171701163	市政公用工程
205	吕军	340221198******36	二级注册建造师	皖234171707129	公路工程
206	张星星	342222199******96	二级注册建造师	皖234171716114	市政公用工程
207	张星星	342222199******96	二级注册建造师	皖234171716114	水利水电工程
208	张曹	320321199******03	二级注册建造师	皖234172110432	建筑工程
209	解传奇	342224198******7X	二级注册建造师	皖234172174832	市政公用工程
210	解传奇	342224198******7X	二级注册建造师	皖234172174832	水利水电工程

共 1117 条

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号 姓名 身份证号 注册类别 注册号(执业印章号) 注册专业
211 章伟 340123198******98 二级注册建造师 皖234181801180 市政公用工程
212 章伟 340123198******98 二级注册建造师 皖234181801180 水利水电工程
213 李振 412728198******32 二级注册建造师 皖234181801201 水利水电工程
214 李祖明 340122197******11 二级注册建造师 皖234181892249 公路工程
215 李祖明 340122197******11 二级注册建造师 皖234181892249 市政公用工程
216 李祖明 340122197******11 二级注册建造师 皖234181892249 水利水电工程
217 黄求 341125198******98 二级注册建造师 皖234181895296 市政公用工程
218 王昭 130185198******16 二级注册建造师 皖234181895967 市政公用工程
219 曹璟 342901199******59 二级注册建造师 皖234181896090 水利水电工程
220 韩宁宁 342222199******37 二级注册建造师 皖234181896790 市政公用工程
221 刘恩东 532130198******15 二级注册建造师 皖234181896972 公路工程
222 刘恩东 532130198******15 二级注册建造师 皖234181896972 市政公用工程
223 霍伟鑫 342401198******70 二级注册建造师 皖234181897046 市政公用工程
224 郭庆成 341225199******57 二级注册建造师 皖234181897126 公路工程
225 李德辰 342422199******39 二级注册建造师 皖234181898783 公路工程
共1117条
1 ... 13 14 15 16 17 ... 75
前往 15 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
安徽水安集团工业园
金绿品阁公寓
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号
姓名
身份证号
注册类别
注册号(执业印章号)
注册专业
226 李德辰 342422199******39 二级注册建造师 皖234181898783 水利水电工程
227 盛华静 340321199******82 二级注册建造师 皖234181899371 建筑工程
228 田琦 341282199******49 二级注册建造师 皖234181900608 市政公用工程
229 田琦 341282199******49 二级注册建造师 皖234181900608 水利水电工程
230 王馨启 341221199******29 二级注册建造师 皖234181900795 市政公用工程
231 王鑫 340104199******66 二级注册建造师 皖234181900836 市政公用工程
232 汪算平 342623199******19 二级注册建造师 皖234181902278 建筑工程
233 汪算平 342623199******19 二级注册建造师 皖234181902278 市政公用工程
234 何付 340122198******75 二级注册建造师 皖234181903315 水利水电工程
235 齐伟 340821199******26 二级注册建造师 皖234181905043 公路工程
236 沙飞 342201198******32 二级注册建造师 皖234181905753 建筑工程
237 卞兵 342601199******31 二级注册建造师 皖234181907274 公路工程
238 卞兵 342601199******31 二级注册建造师 皖234181907274 市政公用工程
239 鲍佩林 340521199******54 二级注册建造师 皖234181908873 公路工程
240 鲍佩林 340521199******54 二级注册建造师 皖234181908873 水利水电工程
共 1117 条
1 ... 14 15 16 17 18 ... 75
前往 16 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
241	周扬	340825199******35	二级注册建造师	皖234181999710	建筑工程
242	周扬	340825199******35	二级注册建造师	皖234181999710	市政公用工程
243	徐华林	340824198******18	二级注册建造师	皖234182174303	水利水电工程
244	陈龙	340321199******17	二级注册建造师	皖234191908135	建筑工程
245	陈龙	340321199******17	二级注册建造师	皖234191908135	水利水电工程
246	王传翔	342201199******18	二级注册建造师	皖234191908138	建筑工程
247	王传翔	342201199******18	二级注册建造师	皖234191908138	市政公用工程
248	王传翔	342201199******18	二级注册建造师	皖234191908138	水利水电工程
249	曹健	340121199******55	二级注册建造师	皖234191908139	市政公用工程
250	曹缘	340811199******1X	二级注册建造师	皖234191908141	市政公用工程
251	曹缘	340811199******1X	二级注册建造师	皖234191908141	水利水电工程
252	朱叔定	342622197******33	二级注册建造师	皖234191909361	水利水电工程
253	张莉	342224199******49	二级注册建造师	皖234191910472	公路工程
254	陈继红	342421197******54	二级注册建造师	皖234191910887	建筑工程
255	陈继红	342421197******54	二级注册建造师	皖234191910887	市政公用工程

共 1117 条 ‹ 1 ··· 15 16 17 18 19 ··· 75 › 前往 17 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
256	刘咏	340825198******18	二级注册建造师	皖234191911035	水利水电工程
257	符雨莲	460003199******84	二级注册建造师	皖234191912350	水利水电工程
258	石镂	340827199******40	二级注册建造师	皖234191912351	市政公用工程
259	赵仕生	340302199******19	二级注册建造师	皖234191912638	水利水电工程
260	朱文才	340824199******34	二级注册建造师	皖234191912655	建筑工程
261	朱文才	340824199******34	二级注册建造师	皖234191912655	水利水电工程
262	黄欢欢	342222199******26	二级注册建造师	皖234191912715	水利水电工程
263	许海耀	340123198******11	二级注册建造师	皖234191912742	市政公用工程
264	缪琳	342623199******64	二级注册建造师	皖234191913787	水利水电工程
265	沈忱	340111199******16	二级注册建造师	皖234192013502	水利水电工程
266	张大庆	342423199******72	二级注册建造师	皖234192013533	公路工程
267	苏义洋	342425199******13	二级注册建造师	皖234192013598	水利水电工程
268	张涛	342401199******19	二级注册建造师	皖234192013975	水利水电工程
269	郑杰	341124198******11	二级注册建造师	皖234192014683	公路工程
270	郑杰	341124198******11	二级注册建造师	皖234192014683	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
271	朱项羽	340826199******14	二级注册建造师	皖234192014831	市政公用工程
272	朱项羽	340826199******14	二级注册建造师	皖234192014831	水利水电工程
273	洪阳	342426199******16	二级注册建造师	皖234192015189	建筑工程
274	凌季	340621199******83	二级注册建造师	皖234192015495	市政公用工程
275	张天奇	342222199******73	二级注册建造师	皖234192015691	市政公用工程
276	吴强	340826199******92	二级注册建造师	皖234192015782	建筑工程
277	朱良成	342222199******15	二级注册建造师	皖234192017143	建筑工程
278	施凌超	342622198******9X	二级注册建造师	皖234192018351	建筑工程
279	陈胜	340621199******51	二级注册建造师	皖234192026790	水利水电工程
280	汪冰桐	340822199******11	二级注册建造师	皖234192039546	建筑工程
281	汪冰桐	340822199******11	二级注册建造师	皖234192039546	市政公用工程
282	王解语	341126199******25	二级注册建造师	皖234192053025	公路工程
283	陈天赐	341203199******38	二级注册建造师	皖234192063052	建筑工程
284	张亚楠	340321199******49	二级注册建造师	皖234192173067	市政公用工程
285	张亚楠	340321199******49	二级注册建造师	皖234192173067	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
286	程莉莉	340122199******23	二级注册建造师	皖234192183081	水利水电工程
287	程宏伟	340123199******91	二级注册建造师	皖234212102465	公路工程
288	马义进	340122198******14	二级注册建造师	皖234212102648	市政公用工程
289	陈高松	340111198******56	二级注册建造师	皖234212103722	建筑工程
290	陈高松	340111198******56	二级注册建造师	皖234212103722	市政公用工程
291	徐文文	342401199******20	二级注册建造师	皖234212103757	市政公用工程
292	丁俊	342425198******70	二级注册建造师	皖234212103789	市政公用工程
293	苏敏	340824198******15	二级注册建造师	皖234212103976	水利水电工程
294	贾建国	342425199******14	二级注册建造师	皖234212104109	市政公用工程
295	卜志国	340123199******19	二级注册建造师	皖234212104811	市政公用工程
296	卜志国	340123199******19	二级注册建造师	皖234212104811	水利水电工程
297	张禹	342531199******33	二级注册建造师	皖234212104866	公路工程
298	付玉	340121199******32	二级注册建造师	皖234212105490	建筑工程
299	刘永武	340111199******39	二级注册建造师	皖234212106169	水利水电工程
300	陈琳	340721198******31	二级注册建造师	皖234212106530	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
301	项晨旭	341222198******33	二级注册建造师	皖234212107280	水利水电工程
302	韦岁华	340521198******11	二级注册建造师	皖234212107342	市政公用工程
303	孙苗苗	341282199******89	二级注册建造师	皖234212107615	建筑工程
304	瞿桂兵	340823198******17	二级注册建造师	皖234212107885	水利水电工程
305	刘备	340421199******30	二级注册建造师	皖234212107922	市政公用工程
306	田聪聪	341621199******58	二级注册建造师	皖234212108094	水利水电工程
307	黄天保	350583199******73	二级注册建造师	皖234212108138	建筑工程
308	赵刚	342625199******18	二级注册建造师	皖234212108164	市政公用工程
309	赵刚	342625199******18	二级注册建造师	皖234212108164	水利水电工程
310	汤友钊	342601199******17	二级注册建造师	皖234212108175	建筑工程
311	陈申申	342201199******70	二级注册建造师	皖234212108437	建筑工程
312	瞿翰林	342224199******1X	二级注册建造师	皖234212108460	市政公用工程
313	瞿翰林	342224199******1X	二级注册建造师	皖234212108460	水利水电工程
314	石剑	340826199******35	二级注册建造师	皖234212108465	建筑工程
315	张超	342901199******10	二级注册建造师	皖234212108540	公路工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
316	张超	342901199******10	二级注册建造师	皖234212108540	市政公用工程
317	杨世雄	340111199******7X	二级注册建造师	皖234212108668	建筑工程
318	杨世雄	340111199******7X	二级注册建造师	皖234212108668	水利水电工程
319	汪辛	342221199******33	二级注册建造师	皖234212108753	水利水电工程
320	王曙东	340421199******10	二级注册建造师	皖234212109079	水利水电工程
321	王学谦	342922199******71	二级注册建造师	皖234212109080	建筑工程
322	曹飞	340406199******31	二级注册建造师	皖234212109363	市政公用工程
323	刘旭	340403198******32	二级注册建造师	皖234212109839	市政公用工程
324	王赵君	341126199******25	二级注册建造师	皖234212110221	公路工程
325	齐烤烤	341125199******40	二级注册建造师	皖234212110327	建筑工程
326	尤名	342224199******79	二级注册建造师	皖234212110343	机电工程
327	胡江陵	342601199******20	二级注册建造师	皖234212110347	市政公用工程
328	伏可永	342523199******32	二级注册建造师	皖234212110358	市政公用工程
329	郭威	340621199******54	二级注册建造师	皖234212110360	市政公用工程
330	张虎	341226199******73	二级注册建造师	皖234212110364	市政公用工程

共 1117 条

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

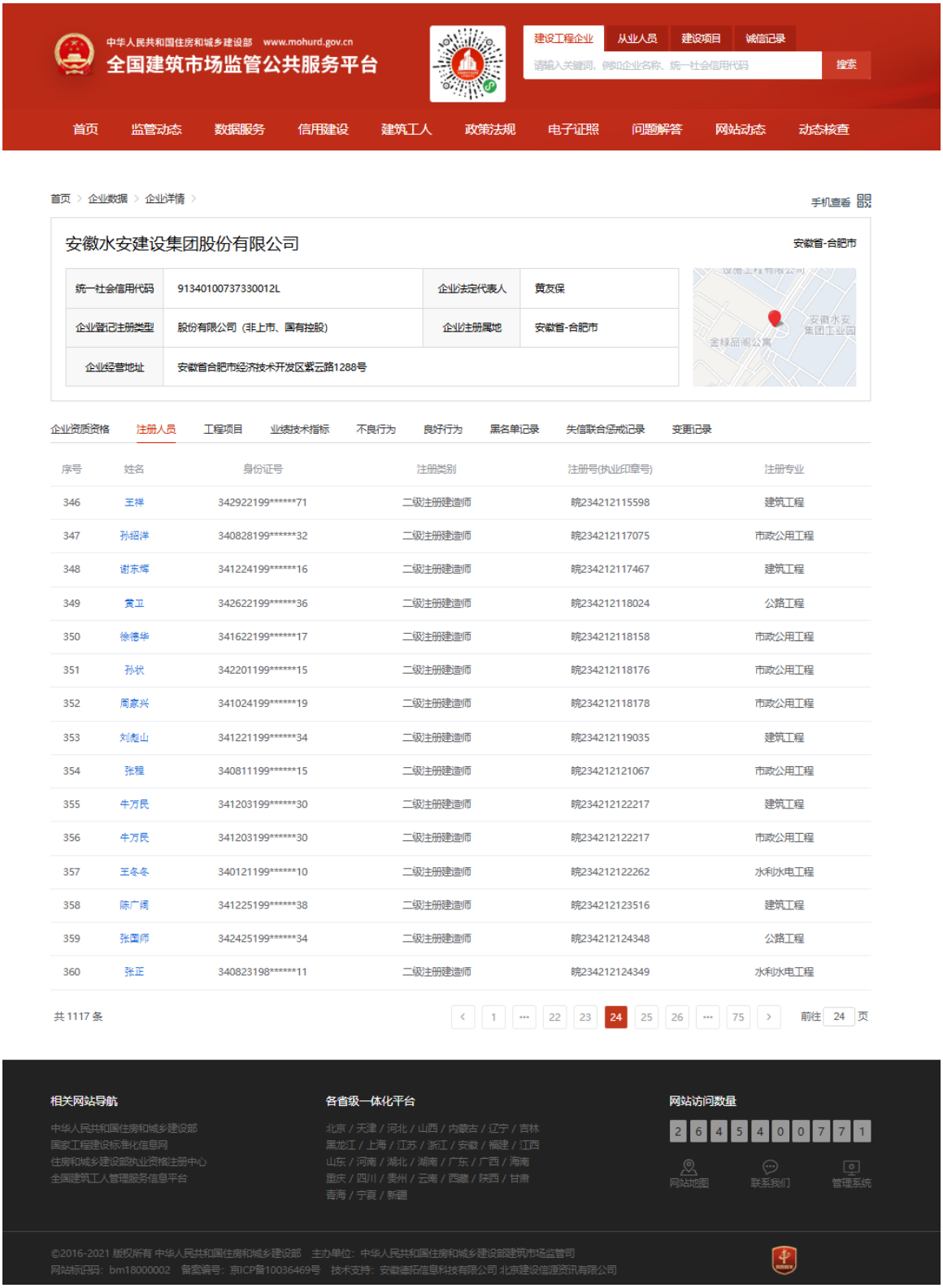
统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
331	张虎	341226199******73	二级注册建造师	皖234212110364	水利水电工程
332	胡义	340823199******34	二级注册建造师	皖234212110365	水利水电工程
333	郭永恒	341282199******32	二级注册建造师	皖234212110420	市政公用工程
334	陈朋朋	342201198******76	二级注册建造师	皖234212110474	市政公用工程
335	宋祖光	340103196******11	二级注册建造师	皖234212110575	建筑工程
336	卞勇	340122198******74	二级注册建造师	皖234212110585	建筑工程
337	李瑞	341003199******14	二级注册建造师	皖234212110589	市政公用工程
338	朱元波	340121198******51	二级注册建造师	皖234212110602	建筑工程
339	夏美	362322199******63	二级注册建造师	皖234212110715	水利水电工程
340	余航	340122199******70	二级注册建造师	皖234212110726	建筑工程
341	常远航	341226199******54	二级注册建造师	皖234212110800	市政公用工程
342	曾欢	342425199******39	二级注册建造师	皖234212111062	水利水电工程
343	曹平凡	340121199******10	二级注册建造师	皖234212115340	建筑工程
344	黄健	342501199******14	二级注册建造师	皖234212115475	建筑工程
345	王祥	342922199******71	二级注册建造师	皖234212115598	公路工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号 姓名 身份证号 注册类别 注册号(执业印章号) 注册专业
346 王祥 342922199******71 二级注册建造师 皖234212115598 建筑工程
347 孙绍洋 340828199******32 二级注册建造师 皖234212117075 市政公用工程
348 谢东晖 341224199******16 二级注册建造师 皖234212117467 建筑工程
349 黄卫 342622199******36 二级注册建造师 皖234212118024 公路工程
350 徐德华 341622199******17 二级注册建造师 皖234212118158 市政公用工程
351 孙状 342201199******15 二级注册建造师 皖234212118176 市政公用工程
352 周豪兴 341024199******19 二级注册建造师 皖234212118178 市政公用工程
353 刘彪山 341221199******34 二级注册建造师 皖234212119035 建筑工程
354 张程 340811199******15 二级注册建造师 皖234212121067 市政公用工程
355 牛万民 341203199******30 二级注册建造师 皖234212122217 建筑工程
356 牛万民 341203199******30 二级注册建造师 皖234212122217 市政公用工程
357 王冬冬 340121199******10 二级注册建造师 皖234212122262 水利水电工程
358 陈广满 341225199******38 二级注册建造师 皖234212123516 建筑工程
359 张国师 342425199******34 二级注册建造师 皖234212124348 公路工程
360 张正 340823198******11 二级注册建造师 皖234212124349 水利水电工程
共 1117 条
1 ... 22 23 24 25 26 ... 75
前往 24 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德招信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
361	吴文文	340881199******36	二级注册建造师	皖234212124635	市政公用工程
362	李奇	341226198******13	二级注册建造师	皖234212124720	市政公用工程
363	李明路	341221199******50	二级注册建造师	皖234212124750	市政公用工程
364	赵明宇	340621199******41	二级注册建造师	皖234212124758	水利水电工程
365	任亚飞	340122199******17	二级注册建造师	皖234212125108	市政公用工程
366	曹伯睿	340321199******30	二级注册建造师	皖234212125727	水利水电工程
367	刘美杨	342401199******96	二级注册建造师	皖234212126183	市政公用工程
368	桑嘉晨	340104199******19	二级注册建造师	皖234212128461	市政公用工程
369	刘龙生	341204198******52	二级注册建造师	皖234212128508	公路工程
370	张存莉	130727199******25	二级注册建造师	皖234212128860	建筑工程
371	王辉	341221198******17	二级注册建造师	皖234212130849	市政公用工程
372	陆楠	342221198******27	二级注册建造师	皖234212130974	市政公用工程
373	张伟	340824199******10	二级注册建造师	皖234212131242	市政公用工程
374	邹文娟	340826198******22	二级注册建造师	皖234212132478	建筑工程
375	邹文娟	340826198******22	二级注册建造师	皖234212132478	市政公用工程

共 1117 条

‹ 1 ··· 23 24 25 26 27 ··· 75 ›

前往 25 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
376	周建想	341224199******12	二级注册建造师	皖234212132894	建筑工程
377	王涛	340122199******73	二级注册建造师	皖234212135946	建筑工程
378	肖龙飞	341221199******19	二级注册建造师	皖234212136194	建筑工程
379	肖龙飞	341221199******19	二级注册建造师	皖234212136194	市政公用工程
380	方思琰	342425199******30	二级注册建造师	皖234212138660	市政公用工程
381	张明方	341223199******11	二级注册建造师	皖234212156790	市政公用工程
382	郭亮亮	341225199******11	二级注册建造师	皖234212160683	水利水电工程
383	阚厚礼	342221199******73	二级注册建造师	皖234212164255	市政公用工程
384	阚厚礼	342221199******73	二级注册建造师	皖234212164255	水利水电工程
385	陈盟	340121199******1X	二级注册建造师	皖234212165146	市政公用工程
386	安树波	340421199******1X	二级注册建造师	皖234212165158	市政公用工程
387	徐新	340824199******1X	二级注册建造师	皖234212170499	建筑工程
388	欧阳睿	340822199******13	二级注册建造师	皖234212171742	水利水电工程
389	李豪乐	340123199******98	二级注册建造师	皖234212172249	建筑工程
390	施会玲	342622199******4X	二级注册建造师	皖234212200400	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
391	吴正祥	342421197******3X	二级注册建造师	皖234212200967	建筑工程
392	曾思雨	341126199******21	二级注册建造师	皖234212202033	水利水电工程
393	杨琛	340828199******12	二级注册建造师	皖234212202038	公路工程
394	李解	342601199******32	二级注册建造师	皖234212203766	建筑工程
395	鲍建	340111197******32	二级注册建造师	皖234212204035	机电工程
396	刘闯	342423199******71	二级注册建造师	皖234212204293	水利水电工程
397	齐东	340827199******59	二级注册建造师	皖234212209988	市政公用工程
398	陈辰	340302198******13	二级注册建造师	皖234212213343	建筑工程
399	卢肇铭	341203198******10	二级注册建造师	皖234212301806	市政公用工程
400	陈安	340822199******33	二级注册建造师	皖234212400738	市政公用工程
401	高飞	342622198******68	二级注册建造师	皖234222208225	市政公用工程
402	张谨	342201199******36	二级注册建造师	皖234222209407	建筑工程
403	王巍	340828199******12	二级注册建造师	皖234222211774	水利水电工程
404	吴学乐	340121199******38	二级注册建造师	皖234222211775	建筑工程
405	李昕	340111199******34	二级注册建造师	皖234222211777	建筑工程

共1117条

< 1 ... 25 26 27 28 29 ... 75 > 前往 27 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
406	刘国宏	340822197******56	二级注册建造师	皖234222211779	公路工程
407	冯龙男	342201199******15	二级注册建造师	皖234222211780	公路工程
408	冯龙男	342201199******15	二级注册建造师	皖234222211780	市政公用工程
409	张晨	342222199******11	二级注册建造师	皖234222211781	建筑工程
410	张超	341122199******20	二级注册建造师	皖234222211788	水利水电工程
411	王超人	342222199******19	二级注册建造师	皖234222211790	市政公用工程
412	王超人	342222199******19	二级注册建造师	皖234222211790	水利水电工程
413	闫胜	341623199******13	二级注册建造师	皖234222211791	市政公用工程
414	王大贺	340621199******17	二级注册建造师	皖234222211792	水利水电工程
415	朱程浩	340811199******11	二级注册建造师	皖234222211793	建筑工程
416	丁梦松	342425198******59	二级注册建造师	皖234222212324	建筑工程
417	冯小飞	342901199******1X	二级注册建造师	皖234222212327	建筑工程
418	郇倩男	321322198******23	二级注册建造师	皖234222212330	建筑工程
419	郇倩男	321322198******23	二级注册建造师	皖234222212330	市政公用工程
420	黄明锐	342425199******14	二级注册建造师	皖234222212332	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
421	蒲阳	510824199******13	二级注册建造师	皖234222212333	水利水电工程
422	索贺庆	342427199******35	二级注册建造师	皖234222212455	建筑工程
423	鲍雨高	342422199******91	二级注册建造师	皖234222212469	市政公用工程
424	祁建波	340101199******10	二级注册建造师	皖234222212470	市政公用工程
425	徐竹彬	340827199******39	二级注册建造师	皖234222212471	市政公用工程
426	许毅	340802199******27	二级注册建造师	皖234222212473	建筑工程
427	刘威	341222199******55	二级注册建造师	皖234222212474	建筑工程
428	裴悦	340121199******85	二级注册建造师	皖234222212476	水利水电工程
429	韩洋洋	341223199******19	二级注册建造师	皖234222212477	市政公用工程
430	张道锐	342422198******74	二级注册建造师	皖234222212824	建筑工程
431	杜浩	342222199******39	二级注册建造师	皖234222212826	市政公用工程
432	陈洁莉	341225199******03	二级注册建造师	皖234222212827	建筑工程
433	夏菁菁	340123198******81	二级注册建造师	皖234222212863	市政公用工程
434	刘梁路	342225199******39	二级注册建造师	皖234222212864	建筑工程
435	万世祥	342502198******14	二级注册建造师	皖234222212866	市政公用工程

共 1117 条

< 1 ... 27 28 29 30 31 ... 75 > 前往 29 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
436	许亢	342222199******13	二级注册建造师	皖234222212873	市政公用工程
437	王涛	340521199******36	二级注册建造师	皖234222212875	公路工程
438	阚贝贝	340123199******61	二级注册建造师	皖234222212877	市政公用工程
439	王绍山	342222199******11	二级注册建造师	皖234222212878	建筑工程
440	王绍山	342222199******11	二级注册建造师	皖234222212878	市政公用工程
441	李丽	340323199******23	二级注册建造师	皖234222212883	建筑工程
442	陈李翔	342601199******19	二级注册建造师	皖234222212884	市政公用工程
443	张敬	340803198******19	二级注册建造师	皖234222212885	公路工程
444	张剑龙	340323198******17	二级注册建造师	皖234222213293	机电工程
445	王壮	340323199******16	二级注册建造师	皖234222213294	公路工程
446	张小东	342401199******7X	二级注册建造师	皖234222213308	水利水电工程
447	刘涛泉	342427199******19	二级注册建造师	皖234222213317	建筑工程
448	汤凤田	341204199******32	二级注册建造师	皖234222213318	建筑工程
449	韩军厂	340621199******13	二级注册建造师	皖234222213323	市政公用工程
450	张世所	342401199******7X	二级注册建造师	皖234222213326	市政公用工程

共 1117 条 ‹ 1 ··· 28 29 30 31 32 ··· 75 › 前往 30 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
451	袁阿宝	341223199******18	二级注册建造师	皖234222214257	建筑工程
452	程胜权	340123199******38	二级注册建造师	皖234222214446	市政公用工程
453	颜刚	340121199******19	二级注册建造师	皖234222215438	公路工程
454	高文静	342501199******29	二级注册建造师	皖234222216129	建筑工程
455	鼎强	340123199******93	二级注册建造师	皖234222217034	市政公用工程
456	储帆	342524199******15	二级注册建造师	皖234222217036	建筑工程
457	管锦汉	340123199******5X	二级注册建造师	皖234222300602	建筑工程
458	王立国	340104199******12	二级注册建造师	皖234222304394	建筑工程
459	熊锋	342625199******12	二级注册建造师	皖234222305085	市政公用工程
460	韩其宏	341222199******55	二级注册建造师	皖234222400736	市政公用工程
461	肖梦雪	341222199******67	二级注册建造师	皖234222402718	公路工程
462	张鉴	341122199******11	二级注册建造师	皖234222407829	公路工程
463	王春明	342501199******10	二级注册建造师	皖234232306867	市政公用工程
464	张奥	342224198******91	二级注册建造师	皖234232310546	市政公用工程
465	张奥	342224198******91	二级注册建造师	皖234232310546	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德招信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
466	汪昌贤	342523199******11	二级注册建造师	皖234232310549	建筑工程
467	邢云峰	340602199******10	二级注册建造师	皖234232310556	水利水电工程
468	熊家鹏	341124199******18	二级注册建造师	皖234232310558	水利水电工程
469	刘伟男	342224199******10	二级注册建造师	皖234232310562	建筑工程
470	李天伦	341227199******10	二级注册建造师	皖234232310567	市政公用工程
471	江桐桐	342426199******30	二级注册建造师	皖234232310568	建筑工程
472	黄浩东	340123199******18	二级注册建造师	皖234232310569	市政公用工程
473	王德颖	341122199******26	二级注册建造师	皖234232310571	水利水电工程
474	董志永	342222199******37	二级注册建造师	皖234232310574	建筑工程
475	董志永	342222199******37	二级注册建造师	皖234232310574	市政公用工程
476	张茂凡	340111199******18	二级注册建造师	皖234232310575	公路工程
477	张茂凡	340111199******18	二级注册建造师	皖234232310575	市政公用工程
478	常贺	342222199******11	二级注册建造师	皖234232310576	市政公用工程
479	杨豪军	340123198******3X	二级注册建造师	皖234232310585	公路工程
480	沈德俊	340111199******11	二级注册建造师	皖234232310586	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
481	杨梦	420222199******13	二级注册建造师	皖234232310705	水利水电工程
482	巫美玲	130681198******25	二级注册建造师	皖234232310727	建筑工程
483	陆猛	340121199******14	二级注册建造师	皖234232310734	水利水电工程
484	章程	342501199******3X	二级注册建造师	皖234232310743	市政公用工程
485	高庆涛	340321199******30	二级注册建造师	皖234232310745	市政公用工程
486	郑翼	340881199******18	二级注册建造师	皖234232311803	建筑工程
487	黄堂	340602199******22	二级注册建造师	皖234232311813	建筑工程
488	王梦雅	340621199******42	二级注册建造师	皖234232311824	建筑工程
489	杨浩	340602199******15	二级注册建造师	皖234232311828	水利水电工程
490	朱兵	340421199******50	二级注册建造师	皖234232312481	市政公用工程
491	桂云杰	340122199******15	二级注册建造师	皖234232312701	水利水电工程
492	徐宝利	341221199******46	二级注册建造师	皖234232312815	水利水电工程
493	吕家俊	341223199******39	二级注册建造师	皖234232312825	建筑工程
494	王梓	342422199******53	二级注册建造师	皖234232312827	公路工程
495	林超	340111199******54	二级注册建造师	皖234232312830	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
496	江从龙	342426199******16	二级注册建造师	皖234232312832	市政公用工程
497	张腾	340823199******1X	二级注册建造师	皖234232312833	建筑工程
498	姜朋	341226199******52	二级注册建造师	皖234232312834	市政公用工程
499	周涛	340621199******59	二级注册建造师	皖234232312836	公路工程
500	徐康康	340621199******12	二级注册建造师	皖234232312837	水利水电工程
501	李伟军	620523199******30	二级注册建造师	皖234232312842	市政公用工程
502	张友贺	342224199******32	二级注册建造师	皖234232312849	建筑工程
503	赵明月	342623199******15	二级注册建造师	皖234232312850	建筑工程
504	王菲菲	340123199******26	二级注册建造师	皖234232314083	建筑工程
505	孟睿智	340121199******16	二级注册建造师	皖234232314891	水利水电工程
506	汪浩	340823199******16	二级注册建造师	皖234232315573	建筑工程
507	蒋帅宇	340311200******3X	二级注册建造师	皖234232401906	建筑工程
508	叶磊	340824199******13	二级注册建造师	皖234232402278	市政公用工程
509	胡睿	341125199******01	二级注册建造师	皖234242404585	建筑工程
510	王文豪	342201199******15	二级注册建造师	皖234242404760	市政公用工程

共 1117 条

< 1 ... 32 33 34 35 36 ... 75 > 前往 34 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
511	刘波	341126199******31	二级注册建造师	皖234242404761	水利水电工程
512	江帅	342422199******72	二级注册建造师	皖234242404847	建筑工程
513	王曹	340881199******25	二级注册建造师	皖234242404850	水利水电工程
514	胡磊	412726199******7X	二级注册建造师	皖234242404853	水利水电工程
515	彭全伟	341223199******12	二级注册建造师	皖234242404854	水利水电工程
516	赵明	340322199******13	二级注册建造师	皖234242404923	市政公用工程
517	耿天君	342401199******3X	二级注册建造师	皖234242404944	市政公用工程
518	胡浩博	342224199******52	二级注册建造师	皖234242404972	建筑工程
519	王浩	342625199******70	二级注册建造师	皖234242405044	公路工程
520	金荣祥	342201199******16	二级注册建造师	皖234242405080	建筑工程
521	黄楚桥	340323199******43	二级注册建造师	皖234242405082	建筑工程
522	赵云庆	342425199******2X	二级注册建造师	皖234242405517	建筑工程
523	杨煜豪	341226199******16	二级注册建造师	皖234242405525	建筑工程
524	吴秋怡	342622199******6X	二级注册建造师	皖234242405527	建筑工程
525	王巍	340123199******6X	二级注册建造师	皖234242405528	建筑工程

共 1117 条 < 1 ... 33 34 35 36 37 ... 75 > 前往 35 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
526	卞瑞娟	342423199******83	二级注册建造师	皖234242405529	建筑工程
527	徐畅	340406199******26	二级注册建造师	皖234242405530	建筑工程
528	徐畅	340406199******26	二级注册建造师	皖234242405530	水利水电工程
529	王玉亭	342423198******70	二级注册建造师	皖234242405531	建筑工程
530	李同郊	412828199******08	二级注册建造师	皖234242405532	建筑工程
531	邓李彬	341221199******53	二级注册建造师	皖234242405533	市政公用工程
532	程曼	342401199******07	二级注册建造师	皖234242406259	水利水电工程
533	鼎燕	342601200******43	二级注册建造师	皖234242406319	建筑工程
534	杜丽萍	140105199******20	二级注册建造师	皖234242407333	建筑工程
535	梁子祥	340121199******18	二级注册建造师	皖234242407615	市政公用工程
536	程晓光	340104199******33	二级注册建造师	皖234242408260	市政公用工程
537	林敏	421121199******1X	二级注册建造师	皖234242408263	公路工程
538	赵凤麟	340321198******73	二级注册建造师	皖234242408500	建筑工程
539	李子儒	341622199******38	二级注册建造师	皖234242409474	市政公用工程
540	冯斌	342921199******17	二级注册建造师	皖234242409499	建筑工程

共 1117 条

‹ 1 ··· 34 35 36 37 38 ··· 75 › 前往 36 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
541	叶彤彤	340881199******41	二级注册建造师	皖234242509598	建筑工程
542	倪云鹏	341125199******90	二级注册建造师	皖234242509778	建筑工程
543	汪锋	340721200******11	二级注册建造师	皖234252511099	水利水电工程
544	孙志强	341124199******56	二级注册建造师	皖234252511249	市政公用工程
545	俞世虎	342625199******77	二级注册建造师	皖234252511576	市政公用工程
546	魏夏	340881199******87	二级注册建造师	皖234252511614	建筑工程
547	郑尚礼	342425199******18	二级注册建造师	皖234252512038	水利水电工程
548	徐鑫	342422197******31	二级注册建造师	皖234252512229	建筑工程
549	谷晓舟	371521199******2X	二级注册建造师	皖234252512247	建筑工程
550	杨少华	341226199******05	二级注册建造师	皖234252512249	建筑工程
551	庞凯丽	342221199******25	二级注册建造师	皖234252512256	建筑工程
552	张超	342201198******56	二级注册建造师	皖234252512259	建筑工程
553	孙传涛	341222199******14	二级注册建造师	皖234252512266	水利水电工程
554	郭振东	411425198******11	一级注册建造师	皖1112017201854519	公路工程
555	郭振东	411425198******11	一级注册建造师	皖1112017201854519	水利水电工程

共 1117 条

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 4 0 0 7 7 1

网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
556	鲍自清	340122199******12	一级注册建造师	皖1112018202006163	市政公用工程
557	杨俊	342401198******16	一级注册建造师	皖1132021202200271	市政公用工程
558	王晋	341282198******32	一级注册建造师	皖1312016201604518	建筑工程
559	刘阳	341224198******19	一级注册建造师	皖1312016201900573	机电工程
560	刘阳	341224198******19	一级注册建造师	皖1312016201900573	市政公用工程
561	王圆林	340823198******32	一级注册建造师	皖1322017201705468	市政公用工程
562	王圆林	340823198******32	一级注册建造师	皖1322017201705468	水利水电工程
563	王忠	340104196******14	一级注册建造师	皖1342004202003625	市政公用工程
564	胡帮军	340123196******91	一级注册建造师	皖1342005200700437	建筑工程
565	胡帮军	340123196******91	一级注册建造师	皖1342005200700437	水利水电工程
566	张泽群	342825197******15	一级注册建造师	皖1342005200700451	建筑工程
567	张泽群	342825197******15	一级注册建造师	皖1342005200700451	市政公用工程
568	张泽群	342825197******15	一级注册建造师	皖1342005200700451	水利水电工程
569	汪和平	350102196******95	一级注册建造师	皖1342005200801683	水利水电工程
570	徐圆玉	340104196******54	一级注册建造师	皖1342005200801684	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
571	姚德勇	340123197******77	一级注册建造师	皖1342005200801686	建筑工程
572	姚德勇	340123197******77	一级注册建造师	皖1342005200801686	水利水电工程
573	苏金涛	340104196******33	一级注册建造师	皖1342005201308693	市政公用工程
574	苏金涛	340104196******33	一级注册建造师	皖1342005201308693	水利水电工程
575	徐永仁	320106196******10	一级注册建造师	皖1342005201410575	水利水电工程
576	冯好春	342128197******79	一级注册建造师	皖1342006200700436	建筑工程
577	冯好春	342128197******79	一级注册建造师	皖1342006200700436	市政公用工程
578	冯好春	342128197******79	一级注册建造师	皖1342006200700436	水利水电工程
579	叶茂松	340104197******35	一级注册建造师	皖1342006200700448	市政公用工程
580	翟大伦	340104196******10	一级注册建造师	皖1342006200700450	建筑工程
581	翟大伦	340104196******10	一级注册建造师	皖1342006200700450	市政公用工程
582	桑兴国	340104196******16	一级注册建造师	皖1342006200801681	建筑工程
583	桑兴国	340104196******16	一级注册建造师	皖1342006200801681	水利水电工程
584	张传好	342421197******10	一级注册建造师	皖1342006200801689	建筑工程
585	张传好	342421197******10	一级注册建造师	皖1342006200801689	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

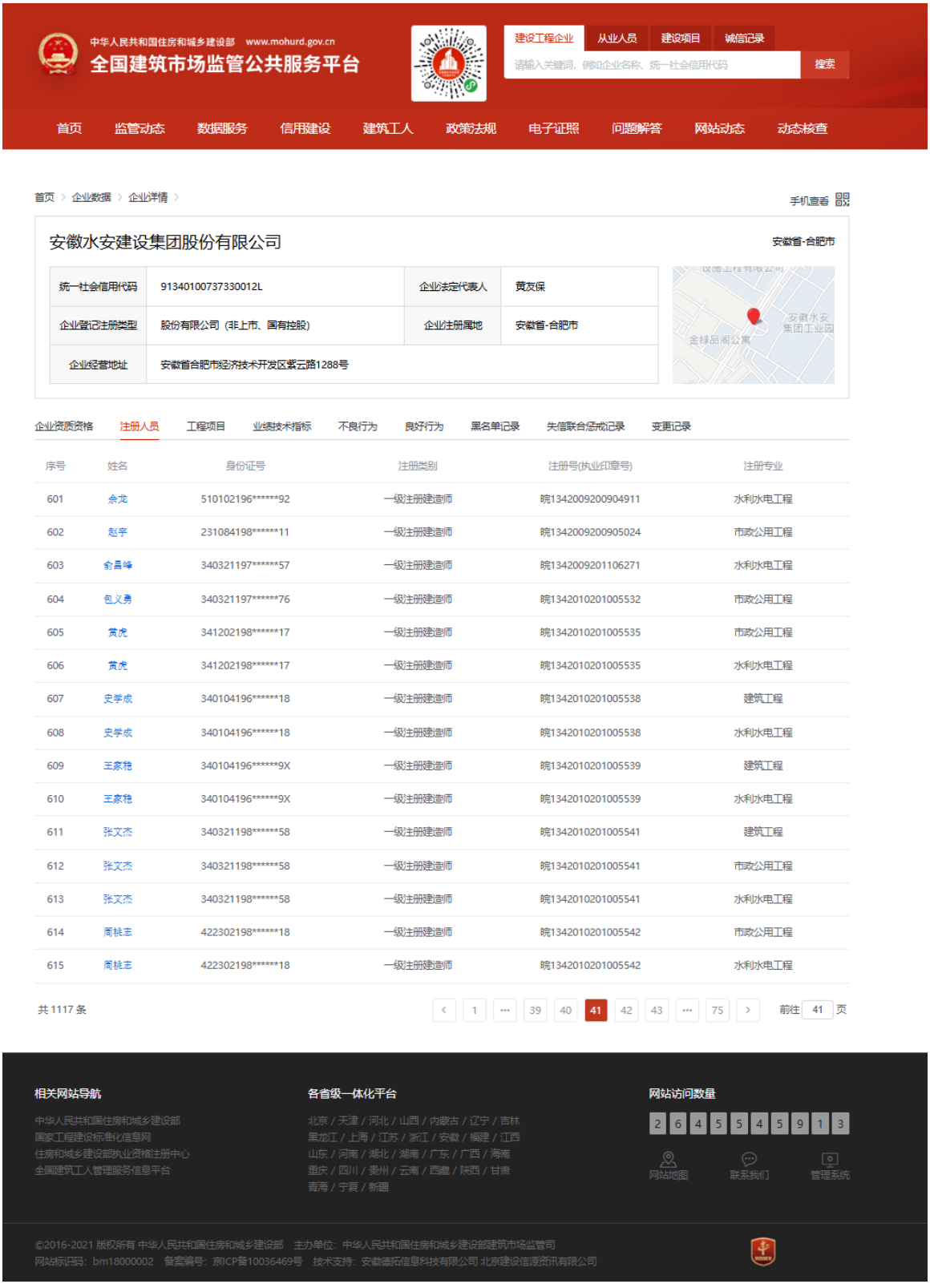
序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
586	张传好	342421197******10	一级注册建造师	皖1342006200801689	水利水电工程
587	张卫	340104197******32	一级注册建造师	皖1342006200801691	公路工程
588	张卫	340104197******32	一级注册建造师	皖1342006200801691	水利水电工程
589	张鑫	342426197******10	一级注册建造师	皖1342006200801692	水利水电工程
590	周海兵	340823197******12	一级注册建造师	皖1342006200801693	市政公用工程
591	周海兵	340823197******12	一级注册建造师	皖1342006200801693	水利水电工程
592	陈延兵	340321196******54	一级注册建造师	皖1342007200700435	建筑工程
593	孙西振	340104197******77	一级注册建造师	皖1342007200700442	市政公用工程
594	王超	342224197******54	一级注册建造师	皖1342007200700444	机电工程
595	王超	342224197******54	一级注册建造师	皖1342007200700444	市政公用工程
596	朱钟旻	340104197******61	一级注册建造师	皖1342007200700452	建筑工程
597	赵志刚	340321197******57	一级注册建造师	皖1342007200701289	建筑工程
598	赵志刚	340321197******57	一级注册建造师	皖1342007200701289	市政公用工程
599	赵志刚	340321197******57	一级注册建造师	皖1342007200701289	水利水电工程
600	叶炜	340111196******52	一级注册建造师	皖1342007200801687	水利水电工程

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



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 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		

企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
601	余龙	510102196******92	一级注册建造师	皖1342009200904911	水利水电工程
602	赵宇	231084198******11	一级注册建造师	皖1342009200905024	市政公用工程
603	俞昌峰	340321197******57	一级注册建造师	皖1342009201106271	水利水电工程
604	包义勇	340321197******76	一级注册建造师	皖1342010201005532	市政公用工程
605	黄虎	341202198******17	一级注册建造师	皖1342010201005535	市政公用工程
606	黄虎	341202198******17	一级注册建造师	皖1342010201005535	水利水电工程
607	史学成	340104196******18	一级注册建造师	皖1342010201005538	建筑工程
608	史学成	340104196******18	一级注册建造师	皖1342010201005538	水利水电工程
609	王豪稳	340104196******9X	一级注册建造师	皖1342010201005539	建筑工程
610	王豪稳	340104196******9X	一级注册建造师	皖1342010201005539	水利水电工程
611	张文杰	340321198******58	一级注册建造师	皖1342010201005541	建筑工程
612	张文杰	340321198******58	一级注册建造师	皖1342010201005541	市政公用工程
613	张文杰	340321198******58	一级注册建造师	皖1342010201005541	水利水电工程
614	周桃志	422302198******18	一级注册建造师	皖1342010201005542	市政公用工程
615	周桃志	422302198******18	一级注册建造师	皖1342010201005542	水利水电工程

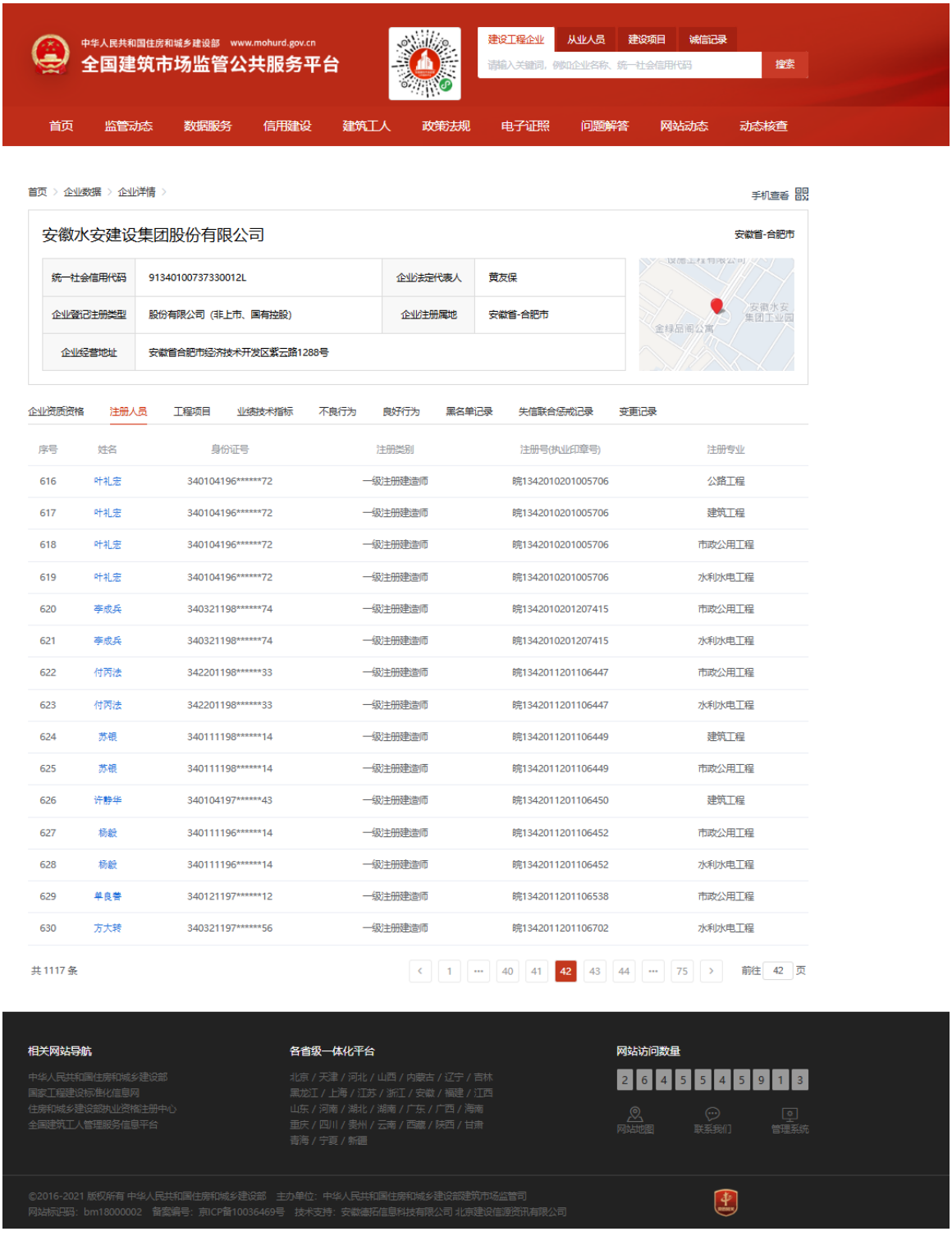
共 1117 条 ‹ 1 ··· 39 40 41 42 43 ··· 75 › 前往 41 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量 2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
安徽水安集团工业园
金绿品阁公寓
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号 姓名 身份证号 注册类别 注册号(执业印章号) 注册专业
616 叶礼宏 340104196******72 一级注册建造师 皖1342010201005706 公路工程
617 叶礼宏 340104196******72 一级注册建造师 皖1342010201005706 建筑工程
618 叶礼宏 340104196******72 一级注册建造师 皖1342010201005706 市政公用工程
619 叶礼宏 340104196******72 一级注册建造师 皖1342010201005706 水利水电工程
620 李成兵 340321198******74 一级注册建造师 皖1342010201207415 市政公用工程
621 李成兵 340321198******74 一级注册建造师 皖1342010201207415 水利水电工程
622 付丙法 342201198******33 一级注册建造师 皖1342011201106447 市政公用工程
623 付丙法 342201198******33 一级注册建造师 皖1342011201106447 水利水电工程
624 苏银 340111198******14 一级注册建造师 皖1342011201106449 建筑工程
625 苏银 340111198******14 一级注册建造师 皖1342011201106449 市政公用工程
626 许静华 340104197******43 一级注册建造师 皖1342011201106450 建筑工程
627 杨毅 340111196******14 一级注册建造师 皖1342011201106452 市政公用工程
628 杨毅 340111196******14 一级注册建造师 皖1342011201106452 水利水电工程
629 单良誉 340121197******12 一级注册建造师 皖1342011201106538 市政公用工程
630 方大转 340321197******56 一级注册建造师 皖1342011201106702 水利水电工程
共 1117 条
1 ... 40 41 42 43 44 ... 75
前往 42 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
631	龚华	342126197******77	一级注册建造师	皖1342011201106703	水利水电工程
632	李克松	340104197******33	一级注册建造师	皖1342011201106704	公路工程
633	李克松	340104197******33	一级注册建造师	皖1342011201106704	建筑工程
634	李克松	340104197******33	一级注册建造师	皖1342011201106704	市政公用工程
635	李克松	340104197******33	一级注册建造师	皖1342011201106704	水利水电工程
636	阮仁强	340321197******54	一级注册建造师	皖1342011201106705	建筑工程
637	阮仁强	340321197******54	一级注册建造师	皖1342011201106705	水利水电工程
638	沙维法	340104197******55	一级注册建造师	皖1342011201106706	水利水电工程
639	许德章	340104196******12	一级注册建造师	皖1342011201106707	水利水电工程
640	张雪冰	340321198******59	一级注册建造师	皖1342011201106708	港口与航道工程
641	张雪冰	340321198******59	一级注册建造师	皖1342011201106708	市政公用工程
642	张雪冰	340321198******59	一级注册建造师	皖1342011201106708	水利水电工程
643	李峰	340104197******34	一级注册建造师	皖1342011201106858	建筑工程
644	李峰	340104197******34	一级注册建造师	皖1342011201106858	市政公用工程
645	李峰	340104197******34	一级注册建造师	皖1342011201106858	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
646	刘海洋	340111197******17	一级注册建造师	皖1342011201107029	建筑工程
647	刘海洋	340111197******17	一级注册建造师	皖1342011201107029	市政公用工程
648	汪文岘	340404198******29	一级注册建造师	皖1342011201207289	公路工程
649	邹兰	340321198******65	一级注册建造师	皖1342011201308480	市政公用工程
650	邹兰	340321198******65	一级注册建造师	皖1342011201308480	水利水电工程
651	刘睿	340221198******54	一级注册建造师	皖1342012201308375	建筑工程
652	汪彩霞	340321198******67	一级注册建造师	皖1342012201308376	建筑工程
653	汪巧丽	342301197******29	一级注册建造师	皖1342012201308377	机电工程
654	汪巧丽	342301197******29	一级注册建造师	皖1342012201308377	建筑工程
655	陈振	340104197******37	一级注册建造师	皖1342012201308471	水利水电工程
656	洪桂生	340302196******55	一级注册建造师	皖1342012201308472	水利水电工程
657	邹述飞	340321197******52	一级注册建造师	皖1342012201308473	市政公用工程
658	邹述飞	340321197******52	一级注册建造师	皖1342012201308473	水利水电工程
659	沈勇	340104197******50	一级注册建造师	皖1342012201308474	市政公用工程
660	沈勇	340104197******50	一级注册建造师	皖1342012201308474	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

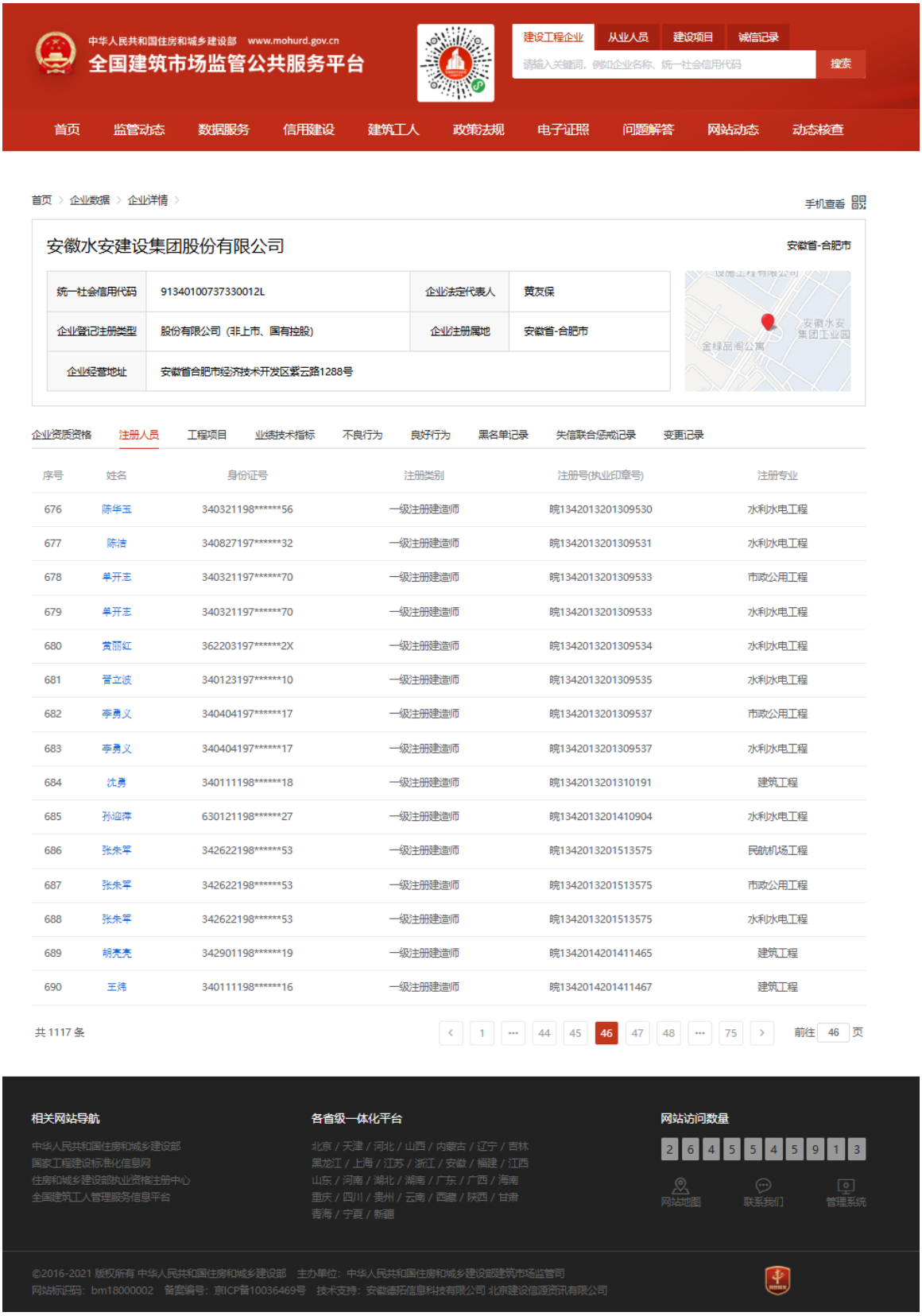
统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
661	汪嫔	340823198******32	一级注册建造师	皖1342012201308475	市政公用工程
662	汪嫔	340823198******32	一级注册建造师	皖1342012201308475	水利水电工程
663	汪燕	340104197******4X	一级注册建造师	皖1342012201308476	水利水电工程
664	易群华	510502198******22	一级注册建造师	皖1342012201308479	水利水电工程
665	余纪玲	341226197******47	一级注册建造师	皖1342012201308694	水利水电工程
666	程兰红	341021198******4X	一级注册建造师	皖1342013201308873	市政公用工程
667	程兰红	341021198******4X	一级注册建造师	皖1342013201308873	水利水电工程
668	丁秀娟	340321198******65	一级注册建造师	皖1342013201308874	建筑工程
669	李叶刚	340122198******31	一级注册建造师	皖1342013201308876	建筑工程
670	何江平	342829198******1X	一级注册建造师	皖1342013201309213	建筑工程
671	赵兴清	362322197******12	一级注册建造师	皖1342013201309214	市政公用工程
672	赵兴清	362322197******12	一级注册建造师	皖1342013201309214	水利水电工程
673	胡显俊	340221198******98	一级注册建造师	皖1342013201309294	机电工程
674	胡显俊	340221198******98	一级注册建造师	皖1342013201309294	建筑工程
675	胡显俊	340221198******98	一级注册建造师	皖1342013201309294	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
安徽水安集团工业园
金缘居阁公寓
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号 姓名 身份证号 注册类别 注册号(执业印章号) 注册专业
676 陈华玉 340321198******56 一级注册建造师 皖1342013201309530 水利水电工程
677 陈洁 340827197******32 一级注册建造师 皖1342013201309531 水利水电工程
678 单开志 340321197******70 一级注册建造师 皖1342013201309533 市政公用工程
679 单开志 340321197******70 一级注册建造师 皖1342013201309533 水利水电工程
680 黄丽红 362203197******2X 一级注册建造师 皖1342013201309534 水利水电工程
681 晋立波 340123197******10 一级注册建造师 皖1342013201309535 水利水电工程
682 李勇义 340404197******17 一级注册建造师 皖1342013201309537 市政公用工程
683 李勇义 340404197******17 一级注册建造师 皖1342013201309537 水利水电工程
684 沈勇 340111198******18 一级注册建造师 皖1342013201310191 建筑工程
685 孙迎萍 630121198******27 一级注册建造师 皖1342013201410904 水利水电工程
686 张朱军 342622198******53 一级注册建造师 皖1342013201513575 民航机场工程
687 张朱军 342622198******53 一级注册建造师 皖1342013201513575 市政公用工程
688 张朱军 342622198******53 一级注册建造师 皖1342013201513575 水利水电工程
689 胡亮亮 342901198******19 一级注册建造师 皖1342014201411465 建筑工程
690 王炜 340111198******16 一级注册建造师 皖1342014201411467 建筑工程
共 1117 条
1 ... 44 45 46 47 48 ... 75
前往 46 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
691	章伟	342901198******50	一级注册建造师	皖1342014201411468	建筑工程
692	章伟	342901198******50	一级注册建造师	皖1342014201411468	市政公用工程
693	章伟	342901198******50	一级注册建造师	皖1342014201411468	水利水电工程
694	陶维新	342623197******76	一级注册建造师	皖1342014201411874	建筑工程
695	陶维新	342623197******76	一级注册建造师	皖1342014201411874	市政公用工程
696	王伟	342101197******39	一级注册建造师	皖1342014201411938	公路工程
697	王伟	342101197******39	一级注册建造师	皖1342014201411938	市政公用工程
698	王伟	342101197******39	一级注册建造师	皖1342014201411938	水利水电工程
699	贾俊杰	340122198******32	一级注册建造师	皖1342014201412287	市政公用工程
700	贾俊杰	340122198******32	一级注册建造师	皖1342014201412287	水利水电工程
701	刘敬中	340822198******11	一级注册建造师	皖1342014201412289	市政公用工程
702	靳艳岳	370882198******35	一级注册建造师	皖1342014201512507	水利水电工程
703	李克林	340104196******95	一级注册建造师	皖1342014201512509	水利水电工程
704	李锐	342423198******70	一级注册建造师	皖1342014201512510	水利水电工程
705	汪惠芬	340802198******20	一级注册建造师	皖1342014201512512	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
706	王旭东	342601198******14	一级注册建造师	皖1342014201512513	市政公用工程
707	王旭东	342601198******14	一级注册建造师	皖1342014201512513	水利水电工程
708	郑锦	342425197******51	一级注册建造师	皖1342014201512517	建筑工程
709	李小萍	360102197******66	一级注册建造师	皖1342014201512551	水利水电工程
710	陶述平	340321198******53	一级注册建造师	皖1342014201512809	市政公用工程
711	程雄贵	340821198******1X	一级注册建造师	皖1342014201512927	公路工程
712	程雄贵	340821198******1X	一级注册建造师	皖1342014201512927	市政公用工程
713	周强	340321198******52	一级注册建造师	皖1342014201513154	市政公用工程
714	周强	340321198******52	一级注册建造师	皖1342014201513154	水利水电工程
715	徐爽	340827198******10	一级注册建造师	皖1342014201513284	建筑工程
716	鲍俊	342622198******36	一级注册建造师	皖1342014201513435	公路工程
717	鲍俊	342622198******36	一级注册建造师	皖1342014201513435	市政公用工程
718	朱凤年	342622197******4X	一级注册建造师	皖1342014201513708	水利水电工程
719	王国元	522725198******10	一级注册建造师	皖1342014201513965	水利水电工程
720	沈逢训	340104197******36	一级注册建造师	皖1342015201513963	机电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
721	章龙武	340823197******13	一级注册建造师	皖1342015201513967	建筑工程
722	侯恩敏	340102198******13	一级注册建造师	皖1342015201514315	机电工程
723	侯恩敏	340102198******13	一级注册建造师	皖1342015201514315	市政公用工程
724	严周为	350124198******10	一级注册建造师	皖1342015201515136	市政公用工程
725	李全力	340321197******17	一级注册建造师	皖1342015201515364	水利水电工程
726	叶长青	340122198******12	一级注册建造师	皖1342015201515365	水利水电工程
727	宛春喜	342622197******54	一级注册建造师	皖1342015201515748	水利水电工程
728	金诚燕	340104197******27	一级注册建造师	皖1342015201616035	市政公用工程
729	金诚燕	340104197******27	一级注册建造师	皖1342015201616035	水利水电工程
730	徐飞	342201199******98	一级注册建造师	皖1342015201616220	建筑工程
731	徐飞	342201199******98	一级注册建造师	皖1342015201616220	市政公用工程
732	徐飞	342201199******98	一级注册建造师	皖1342015201616220	水利水电工程
733	张东旭	341125199******13	一级注册建造师	皖1342015201616221	建筑工程
734	丁辉	340104198******31	一级注册建造师	皖1342015201617485	水利水电工程
735	彭忠良	342123198******37	一级注册建造师	皖1342015201617568	市政公用工程

共 1117 条

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
736	刘正军	340111198******34	一级注册建造师	皖1342015202304974	建筑工程
737	秦晓敏	320922198******20	一级注册建造师	皖1342016201617097	市政公用工程
738	王绪芳	340222197******5X	一级注册建造师	皖1342016201617193	市政公用工程
739	沈如金	342301196******79	一级注册建造师	皖1342016201617569	建筑工程
740	沈如金	342301196******79	一级注册建造师	皖1342016201617569	水利水电工程
741	董乐	340403198******17	一级注册建造师	皖1342016201617570	市政公用工程
742	王芳	340621198******46	一级注册建造师	皖1342016201617571	市政公用工程
743	王芳	340621198******46	一级注册建造师	皖1342016201617571	水利水电工程
744	周凯	340823198******15	一级注册建造师	皖1342016201618946	机电工程
745	周凯	340823198******15	一级注册建造师	皖1342016201618946	水利水电工程
746	刘小五	341126198******18	一级注册建造师	皖1342016201619122	市政公用工程
747	刘小五	341126198******18	一级注册建造师	皖1342016201619122	水利水电工程
748	瑶泽舟	340822197******73	一级注册建造师	皖1342016201619823	市政公用工程
749	昌雷林	340321198******67	一级注册建造师	皖1342016201720077	市政公用工程
750	丁秀兰	340122198******29	一级注册建造师	皖1342016201720711	公路工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

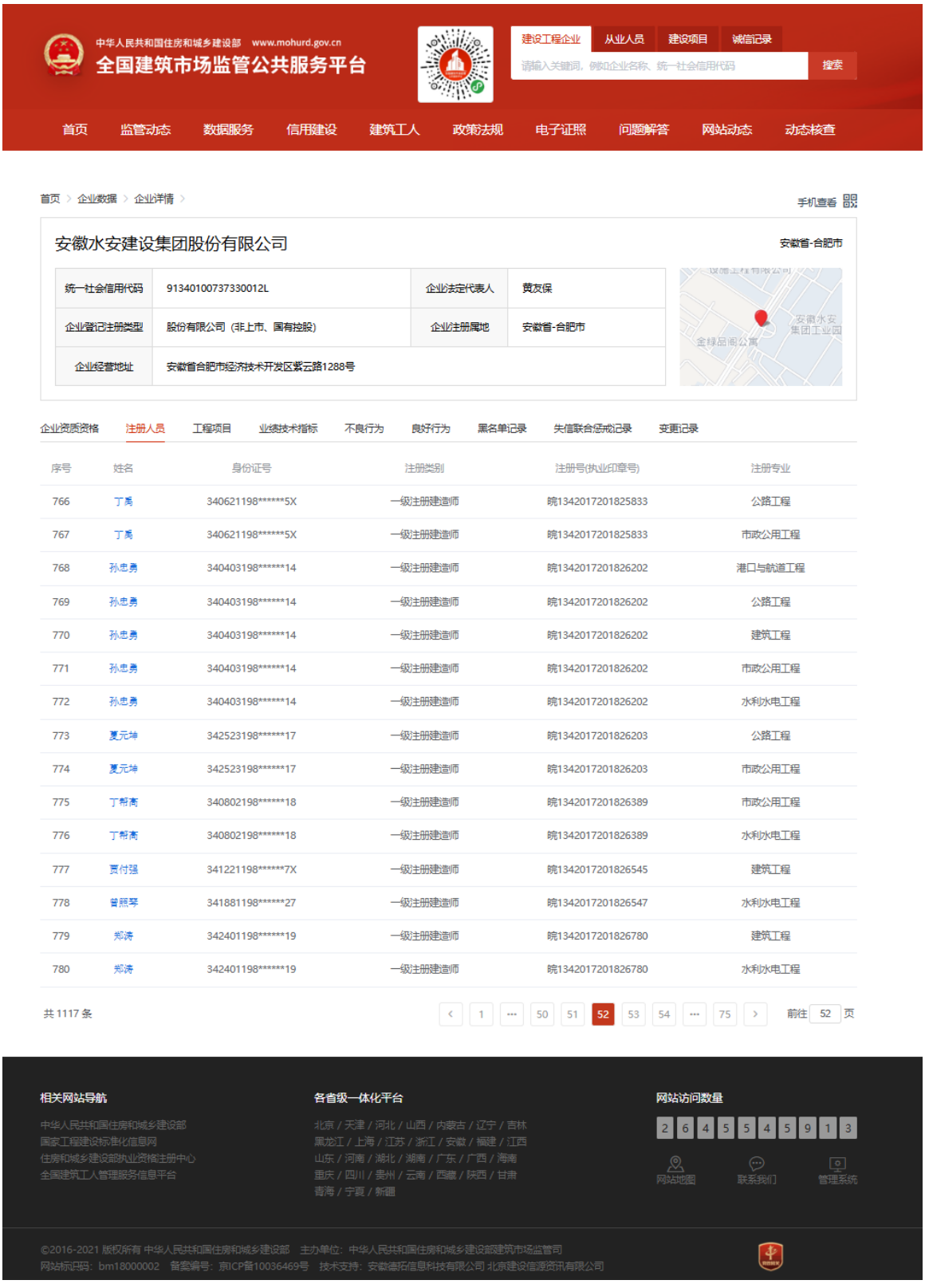
统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
751	丁秀兰	340122198******29	一级注册建造师	皖1342016201720711	水利水电工程
752	秦伏龙	340321197******7X	一级注册建造师	皖1342016201720865	公路工程
753	秦伏龙	340321197******7X	一级注册建造师	皖1342016201720865	水利水电工程
754	黄开伟	341125198******70	一级注册建造师	皖1342016201722433	市政公用工程
755	黄开伟	341125198******70	一级注册建造师	皖1342016201722433	水利水电工程
756	胡俊	340104198******54	一级注册建造师	皖1342016202201966	建筑工程
757	胡俊	340104198******54	一级注册建造师	皖1342016202201966	民航机场工程
758	胡俊	340104198******54	一级注册建造师	皖1342016202201966	市政公用工程
759	方丽	342901198******42	一级注册建造师	皖1342017201721394	建筑工程
760	方丽	342901198******42	一级注册建造师	皖1342017201721394	市政公用工程
761	吴新涛	340223198******14	一级注册建造师	皖1342017201722521	建筑工程
762	吴新涛	340223198******14	一级注册建造师	皖1342017201722521	市政公用工程
763	周智	341126199******57	一级注册建造师	皖1342017201724112	市政公用工程
764	徐国栋	342221198******16	一级注册建造师	皖1342017201825181	建筑工程
765	徐国栋	342221198******16	一级注册建造师	皖1342017201825181	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德佑信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
安徽水安集团工业园
金绿品阁公寓
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号 姓名 身份证号 注册类别 注册号(执业印章号) 注册专业
766 丁勇 340621198******5X 一级注册建造师 皖1342017201825833 公路工程
767 丁勇 340621198******5X 一级注册建造师 皖1342017201825833 市政公用工程
768 孙忠勇 340403198******14 一级注册建造师 皖1342017201826202 港口与航道工程
769 孙忠勇 340403198******14 一级注册建造师 皖1342017201826202 公路工程
770 孙忠勇 340403198******14 一级注册建造师 皖1342017201826202 建筑工程
771 孙忠勇 340403198******14 一级注册建造师 皖1342017201826202 市政公用工程
772 孙忠勇 340403198******14 一级注册建造师 皖1342017201826202 水利水电工程
773 夏元坤 342523198******17 一级注册建造师 皖1342017201826203 公路工程
774 夏元坤 342523198******17 一级注册建造师 皖1342017201826203 市政公用工程
775 丁帮高 340802198******18 一级注册建造师 皖1342017201826389 市政公用工程
776 丁帮高 340802198******18 一级注册建造师 皖1342017201826389 水利水电工程
777 贾付强 341221198******7X 一级注册建造师 皖1342017201826545 建筑工程
778 曾照琴 341881198******27 一级注册建造师 皖1342017201826547 水利水电工程
779 郑涛 342401198******19 一级注册建造师 皖1342017201826780 建筑工程
780 郑涛 342401198******19 一级注册建造师 皖1342017201826780 水利水电工程
共 1117 条
1 ... 50 51 52 53 54 ... 75
前往 52 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
781	袁兴珍	340826198******42	一级注册建造师	皖1342017201826908	公路工程
782	袁兴珍	340826198******42	一级注册建造师	皖1342017201826908	水利水电工程
783	王彪	342901198******14	一级注册建造师	皖1342017201826917	市政公用工程
784	王彪	342901198******14	一级注册建造师	皖1342017201826917	水利水电工程
785	年小文	340404198******12	一级注册建造师	皖1342017201826919	公路工程
786	年小文	340404198******12	一级注册建造师	皖1342017201826919	市政公用工程
787	年小文	340404198******12	一级注册建造师	皖1342017201826919	水利水电工程
788	杨兆聚	342426198******1X	一级注册建造师	皖1342017201826944	水利水电工程
789	陈娟	342401198******48	一级注册建造师	皖1342017201826970	市政公用工程
790	陈娟	342401198******48	一级注册建造师	皖1342017201826970	水利水电工程
791	李鹏	342425198******14	一级注册建造师	皖1342017201826979	水利水电工程
792	袁国俊	341226198******71	一级注册建造师	皖1342017201826981	市政公用工程
793	袁国俊	341226198******71	一级注册建造师	皖1342017201826981	水利水电工程
794	刘育林	342425198******12	一级注册建造师	皖1342017201826988	建筑工程
795	刘育林	342425198******12	一级注册建造师	皖1342017201826988	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
796	江健	342422198******56	一级注册建造师	皖1342017201827259	水利水电工程
797	徐涛	340881198******14	一级注册建造师	皖1342017201827352	公路工程
798	徐涛	340881198******14	一级注册建造师	皖1342017201827352	水利水电工程
799	陈刚	340221198******58	一级注册建造师	皖1342017201827456	公路工程
800	陈刚	340221198******58	一级注册建造师	皖1342017201827456	建筑工程
801	陈刚	340221198******58	一级注册建造师	皖1342017201827456	水利水电工程
802	余友好	342426198******19	一级注册建造师	皖1342017201827510	建筑工程
803	余友好	342426198******19	一级注册建造师	皖1342017201827510	市政公用工程
804	詹伍勇	340322198******32	一级注册建造师	皖1342017201827570	建筑工程
805	马原	340823198******33	一级注册建造师	皖1342017201827638	市政公用工程
806	闫纪海	341281198******78	一级注册建造师	皖1342017201827905	市政公用工程
807	纵瑞丽	342222199******89	一级注册建造师	皖1342017201828679	水利水电工程
808	李健纯	340121198******11	一级注册建造师	皖1342017201828772	建筑工程
809	吴曼	340881198******19	一级注册建造师	皖1342017201900090	建筑工程
810	常敬伟	410881198******34	一级注册建造师	皖1342017201900094	公路工程

共 1117 条

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
811	常敬伟	410881198******34	一级注册建造师	皖1342017201900094	市政公用工程
812	杨建徽	340111198******13	一级注册建造师	皖1342017201900181	建筑工程
813	王炎	340123198******78	一级注册建造师	皖1342017201900713	市政公用工程
814	曹洋	340825199******18	一级注册建造师	皖1342017201900935	水利水电工程
815	郝善广	341226198******16	一级注册建造师	皖1342017201901996	建筑工程
816	郝善广	341226198******16	一级注册建造师	皖1342017201901996	市政公用工程
817	郝善广	341226198******16	一级注册建造师	皖1342017201901996	水利水电工程
818	吕军	340221198******36	一级注册建造师	皖1342017202203459	建筑工程
819	曹昌文	340123198******93	一级注册建造师	皖1342018201900936	公路工程
820	曹昌文	340123198******93	一级注册建造师	皖1342018201900936	市政公用工程
821	晓献林	341226196******11	一级注册建造师	皖1342018201900962	建筑工程
822	赵峰	342224198******19	一级注册建造师	皖1342018201900979	市政公用工程
823	韩冰峰	340123197******19	一级注册建造师	皖1342018201900999	建筑工程
824	韩冰峰	340123197******19	一级注册建造师	皖1342018201900999	市政公用工程
825	杜广林	340121198******1X	一级注册建造师	皖1342018201901004	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
826	王昭	130185198******16	一级注册建造师	皖1342018201901076	建筑工程
827	徐煌	342622198******55	一级注册建造师	皖1342018201901167	市政公用工程
828	黄金友	340103197******3X	一级注册建造师	皖1342018201901330	建筑工程
829	凌帅	340122199******14	一级注册建造师	皖1342018201901532	建筑工程
830	胡钰峰	342622199******34	一级注册建造师	皖1342018201901556	市政公用工程
831	余少林	342922198******74	一级注册建造师	皖1342018201901610	水利水电工程
832	张巍	340123198******20	一级注册建造师	皖1342018201901914	建筑工程
833	张巍	340123198******20	一级注册建造师	皖1342018201901914	水利水电工程
834	唐彬彬	342601199******13	一级注册建造师	皖1342018201901931	市政公用工程
835	解传奇	342224198******7X	一级注册建造师	皖1342018201902380	建筑工程
836	谢云鹏	341023198******15	一级注册建造师	皖1342018201902499	公路工程
837	谢云鹏	341023198******15	一级注册建造师	皖1342018201902499	水利水电工程
838	赵赛	340321198******58	一级注册建造师	皖1342018201902500	市政公用工程
839	单磊	340323198******56	一级注册建造师	皖1342018201902744	水利水电工程
840	郑歆文	342224199******18	一级注册建造师	皖1342018201903082	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
841	郑钦文	342224199******18	一级注册建造师	皖1342018201903082	市政公用工程
842	王飞	340122198******13	一级注册建造师	皖1342018201903247	市政公用工程
843	汪海波	342401198******79	一级注册建造师	皖1342018201903328	水利水电工程
844	高迅	340881198******38	一级注册建造师	皖1342018202100228	公路工程
845	高迅	340881198******38	一级注册建造师	皖1342018202100228	市政公用工程
846	甘文娟	340825198******21	一级注册建造师	皖1342018202101660	建筑工程
847	许闽名	342425198******58	一级注册建造师	皖1342018202200101	公路工程
848	许闽名	342425198******58	一级注册建造师	皖1342018202200101	市政公用工程
849	周季平	340221198******91	一级注册建造师	皖1342018202300046	建筑工程
850	何超	340121199******1X	一级注册建造师	皖1342019202000866	建筑工程
851	何超	340121199******1X	一级注册建造师	皖1342019202000866	市政公用工程
852	燕成赛	340104197******32	一级注册建造师	皖1342019202001194	水利水电工程
853	韩宁宁	342222199******37	一级注册建造师	皖1342019202001232	水利水电工程
854	陈孟德	340123198******91	一级注册建造师	皖1342019202001236	水利水电工程
855	张安	341125199******93	一级注册建造师	皖1342019202001319	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
856	张安	341125199******93	一级注册建造师	皖1342019202001319	市政公用工程
857	余方强	340321198******75	一级注册建造师	皖1342019202001330	水利水电工程
858	汤超	340702199******10	一级注册建造师	皖1342019202001334	建筑工程
859	周胜男	342921197******23	一级注册建造师	皖1342019202001549	建筑工程
860	张乐	340323198******52	一级注册建造师	皖1342019202001624	水利水电工程
861	李振	412728198******32	一级注册建造师	皖1342019202001647	建筑工程
862	袁自卫	342401199******33	一级注册建造师	皖1342019202002085	市政公用工程
863	王晨	340111199******13	一级注册建造师	皖1342019202002444	水利水电工程
864	王强	340123198******32	一级注册建造师	皖1342019202002581	港口与航道工程
865	王强	340123198******32	一级注册建造师	皖1342019202002581	建筑工程
866	王强	340123198******32	一级注册建造师	皖1342019202002581	水利水电工程
867	曹景瑞	411327198******59	一级注册建造师	皖1342019202002646	水利水电工程
868	程勋章	413026198******19	一级注册建造师	皖1342019202003085	公路工程
869	刘丽娟	341222198******21	一级注册建造师	皖1342019202100073	水利水电工程
870	张军	340521199******1X	一级注册建造师	皖1342019202101655	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
871	王解语	341126199******25	一级注册建造师	皖1342019202103586	市政公用工程
872	孙璐	340322199******03	一级注册建造师	皖1342019202304425	水利水电工程
873	刘博	341282199******50	一级注册建造师	皖1342020202100394	建筑工程
874	刘博	341282199******50	一级注册建造师	皖1342020202100394	市政公用工程
875	赵楠楠	342225199******1X	一级注册建造师	皖1342020202100611	水利水电工程
876	夏石	340104199******12	一级注册建造师	皖1342020202100613	建筑工程
877	刘孟峰	342221198******12	一级注册建造师	皖1342020202100634	建筑工程
878	苏广宁	340223198******15	一级注册建造师	皖1342020202100646	建筑工程
879	高畅	341222199******5X	一级注册建造师	皖1342020202100648	建筑工程
880	宋好	341125199******70	一级注册建造师	皖1342020202100710	建筑工程
881	韩红军	341222199******18	一级注册建造师	皖1342020202100754	市政公用工程
882	李尧	341281199******3X	一级注册建造师	皖1342020202100920	建筑工程
883	李尧	341281199******3X	一级注册建造师	皖1342020202100920	市政公用工程
884	李尧	341281199******3X	一级注册建造师	皖1342020202100920	水利水电工程
885	周大兵	341125198******73	一级注册建造师	皖1342020202101067	建筑工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
886	许兴兴	341024198******1X	一级注册建造师	皖1342020202101294	建筑工程
887	郝昊	342222199******17	一级注册建造师	皖1342020202101707	市政公用工程
888	郝昊	342222199******17	一级注册建造师	皖1342020202101707	水利水电工程
889	方禹	340323199******39	一级注册建造师	皖1342020202101720	水利水电工程
890	李政委	340321198******57	一级注册建造师	皖1342020202101834	水利水电工程
891	洪明明	342425198******30	一级注册建造师	皖1342020202101994	市政公用工程
892	代旭	342221199******32	一级注册建造师	皖1342020202102040	市政公用工程
893	代旭	342221199******32	一级注册建造师	皖1342020202102040	水利水电工程
894	张勋	341124199******1X	一级注册建造师	皖1342020202102243	水利水电工程
895	孙亚亚	341221199******7X	一级注册建造师	皖1342020202102245	市政公用工程
896	孙亚亚	341221199******7X	一级注册建造师	皖1342020202102245	水利水电工程
897	宋志胜	342425199******14	一级注册建造师	皖1342020202102252	市政公用工程
898	柳小光	341124199******10	一级注册建造师	皖1342020202102384	市政公用工程
899	黄翔	341024199******35	一级注册建造师	皖1342020202102772	建筑工程
900	刘康	342221199******36	一级注册建造师	皖1342020202102878	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
901	高松	342622198******39	一级注册建造师	皖1342020202103131	市政公用工程
902	陈忠斌	340123199******91	一级注册建造师	皖1342020202103368	水利水电工程
903	徐军	341222198******70	一级注册建造师	皖1342020202103401	建筑工程
904	李颖颖	340111198******48	一级注册建造师	皖1342020202104157	市政公用工程
905	晋剑	340222198******1X	一级注册建造师	皖1342020202200106	建筑工程
906	郭晓朗	341222198******1X	一级注册建造师	皖1342020202201372	公路工程
907	郭晓朗	341222198******1X	一级注册建造师	皖1342020202201372	市政公用工程
908	刘攀	340123198******10	一级注册建造师	皖1342020202201575	市政公用工程
909	侣俊山	341221198******95	一级注册建造师	皖1342020202203157	公路工程
910	侣俊山	341221198******95	一级注册建造师	皖1342020202203157	市政公用工程
911	张松	342422199******73	一级注册建造师	皖1342020202300044	市政公用工程
912	鲁肖凡	340123199******52	一级注册建造师	皖1342020202304854	建筑工程
913	徐娜	340104199******20	一级注册建造师	皖1342021202200298	港口与航道工程
914	徐娜	340104199******20	一级注册建造师	皖1342021202200298	建筑工程
915	方祥	340881199******50	一级注册建造师	皖1342021202200472	市政公用工程

共 1117 条

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
916	方祥	340881199******50	一级注册建造师	皖1342021202200472	水利水电工程
917	朱锦锋	340221199******11	一级注册建造师	皖1342021202200475	建筑工程
918	董浩	342221199******51	一级注册建造师	皖1342021202200483	市政公用工程
919	沈伟	340122199******74	一级注册建造师	皖1342021202200708	建筑工程
920	沈伟	340122199******74	一级注册建造师	皖1342021202200708	水利水电工程
921	葛启军	341224199******58	一级注册建造师	皖1342021202200751	建筑工程
922	张星星	342222199******96	一级注册建造师	皖1342021202200919	建筑工程
923	张星星	342222199******96	一级注册建造师	皖1342021202200919	水利水电工程
924	徐伟	342622198******3X	一级注册建造师	皖1342021202201157	建筑工程
925	徐伟	342622198******3X	一级注册建造师	皖1342021202201157	水利水电工程
926	夏华山	342622198******58	一级注册建造师	皖1342021202201330	水利水电工程
927	周辉	340823199******16	一级注册建造师	皖1342021202201333	市政公用工程
928	周辉	340823199******16	一级注册建造师	皖1342021202201333	水利水电工程
929	郭庆成	341225199******57	一级注册建造师	皖1342021202201343	市政公用工程
930	余娟	340121198******03	一级注册建造师	皖1342021202201371	水利水电工程

共 1117 条 ‹ 1 ··· 60 61 62 63 64 ··· 75 › 前往 62 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
931	王正中	340123199******16	一级注册建造师	皖1342021202201430	港口与航道工程
932	王正中	340123199******16	一级注册建造师	皖1342021202201430	水利水电工程
933	刘维	340827199******17	一级注册建造师	皖1342021202201637	建筑工程
934	于鑫鑫	412824198******42	一级注册建造师	皖1342021202201660	水利水电工程
935	李大健	320112197******18	一级注册建造师	皖1342021202201750	建筑工程
936	李大健	320112197******18	一级注册建造师	皖1342021202201750	水利水电工程
937	张莉	342224199******49	一级注册建造师	皖1342021202201871	水利水电工程
938	李伟	340826199******15	一级注册建造师	皖1342021202201872	公路工程
939	陈浩	413026199******79	一级注册建造师	皖1342021202201898	建筑工程
940	陈浩	413026199******79	一级注册建造师	皖1342021202201898	市政公用工程
941	陈涵	342425199******25	一级注册建造师	皖1342021202201916	水利水电工程
942	黄卓伟	340822199******16	一级注册建造师	皖1342021202201939	水利水电工程
943	胡秀丽	342901198******28	一级注册建造师	皖1342021202202195	市政公用工程
944	李德辰	342422199******39	一级注册建造师	皖1342021202202384	公路工程
945	王涛	340402199******34	一级注册建造师	皖1342021202202414	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
946	刘长江	130633198******30	一级注册建造师	皖1342021202202518	市政公用工程
947	殷先树	340122198******16	一级注册建造师	皖1342021202202643	水利水电工程
948	李奇格	411602199******29	一级注册建造师	皖1342021202202852	市政公用工程
949	鲁显君	340521198******1X	一级注册建造师	皖1342021202203477	市政公用工程
950	方离生	340823198******16	一级注册建造师	皖1342021202203681	建筑工程
951	方离生	340823198******16	一级注册建造师	皖1342021202203681	市政公用工程
952	汪月	342422199******33	一级注册建造师	皖1342021202305628	市政公用工程
953	汪月	342422199******33	一级注册建造师	皖1342021202305628	水利水电工程
954	方玉胜	340221199******57	一级注册建造师	皖1342022202301249	市政公用工程
955	伏可永	342523199******32	一级注册建造师	皖1342022202301286	建筑工程
956	赵仕生	340302199******19	一级注册建造师	皖1342022202301325	市政公用工程
957	陈亮	341124199******39	一级注册建造师	皖1342022202301350	建筑工程
958	孙钱	340321199******97	一级注册建造师	皖1342022202301354	市政公用工程
959	孙钱	340321199******97	一级注册建造师	皖1342022202301354	水利水电工程
960	穆聃程	341222198******95	一级注册建造师	皖1342022202301363	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
961	穆腾程	341222198******95	一级注册建造师	皖1342022202301363	水利水电工程
962	吴文文	340881199******36	一级注册建造师	皖1342022202301373	建筑工程
963	曾芳丽	342425199******28	一级注册建造师	皖1342022202301376	公路工程
964	曾芳丽	342425199******28	一级注册建造师	皖1342022202301376	建筑工程
965	宋志扬	342601198******77	一级注册建造师	皖1342022202301591	市政公用工程
966	夏成林	340123196******50	一级注册建造师	皖1342022202301672	建筑工程
967	杨涛波	342425199******12	一级注册建造师	皖1342022202301710	建筑工程
968	武青龙	341222198******79	一级注册建造师	皖1342022202301874	建筑工程
969	吴琼	342623199******31	一级注册建造师	皖1342022202301944	水利水电工程
970	马义进	340122198******14	一级注册建造师	皖1342022202301988	水利水电工程
971	徐华林	340824198******18	一级注册建造师	皖1342022202302001	公路工程
972	蒋晓飞	340123199******98	一级注册建造师	皖1342022202302012	水利水电工程
973	夏军	340822199******10	一级注册建造师	皖1342022202302039	水利水电工程
974	阚昇	340123198******57	一级注册建造师	皖1342022202302049	市政公用工程
975	阚昇	340123198******57	一级注册建造师	皖1342022202302049	水利水电工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
976	张清泉	342426198******32	一级注册建造师	皖1342022202302074	建筑工程
977	杨栋宇	341282199******79	一级注册建造师	皖1342022202302095	水利水电工程
978	张欣	340621199******53	一级注册建造师	皖1342022202302145	建筑工程
979	张欣	340621199******53	一级注册建造师	皖1342022202302145	水利水电工程
980	鲁忠琴	420984199******16	一级注册建造师	皖1342022202302270	建筑工程
981	鲁忠琴	420984199******16	一级注册建造师	皖1342022202302270	市政公用工程
982	张栋梁	340111199******35	一级注册建造师	皖1342022202302507	市政公用工程
983	胡志强	341021199******95	一级注册建造师	皖1342022202302520	建筑工程
984	胡志强	341021199******95	一级注册建造师	皖1342022202302520	水利水电工程
985	章清萍	340702198******23	一级注册建造师	皖1342022202302667	市政公用工程
986	周基广	340121198******18	一级注册建造师	皖1342022202302856	水利水电工程
987	蒋成付	340322199******31	一级注册建造师	皖1342022202302928	建筑工程
988	翟翰林	342224199******1X	一级注册建造师	皖1342022202303283	水利水电工程
989	翟伟鑫	342401198******70	一级注册建造师	皖1342022202303313	水利水电工程
990	焦研宇	652901199******13	一级注册建造师	皖1342022202303316	水利水电工程

共 1117 条 ‹ 1 ··· 64 65 66 67 68 ··· 75 › 前往 66 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

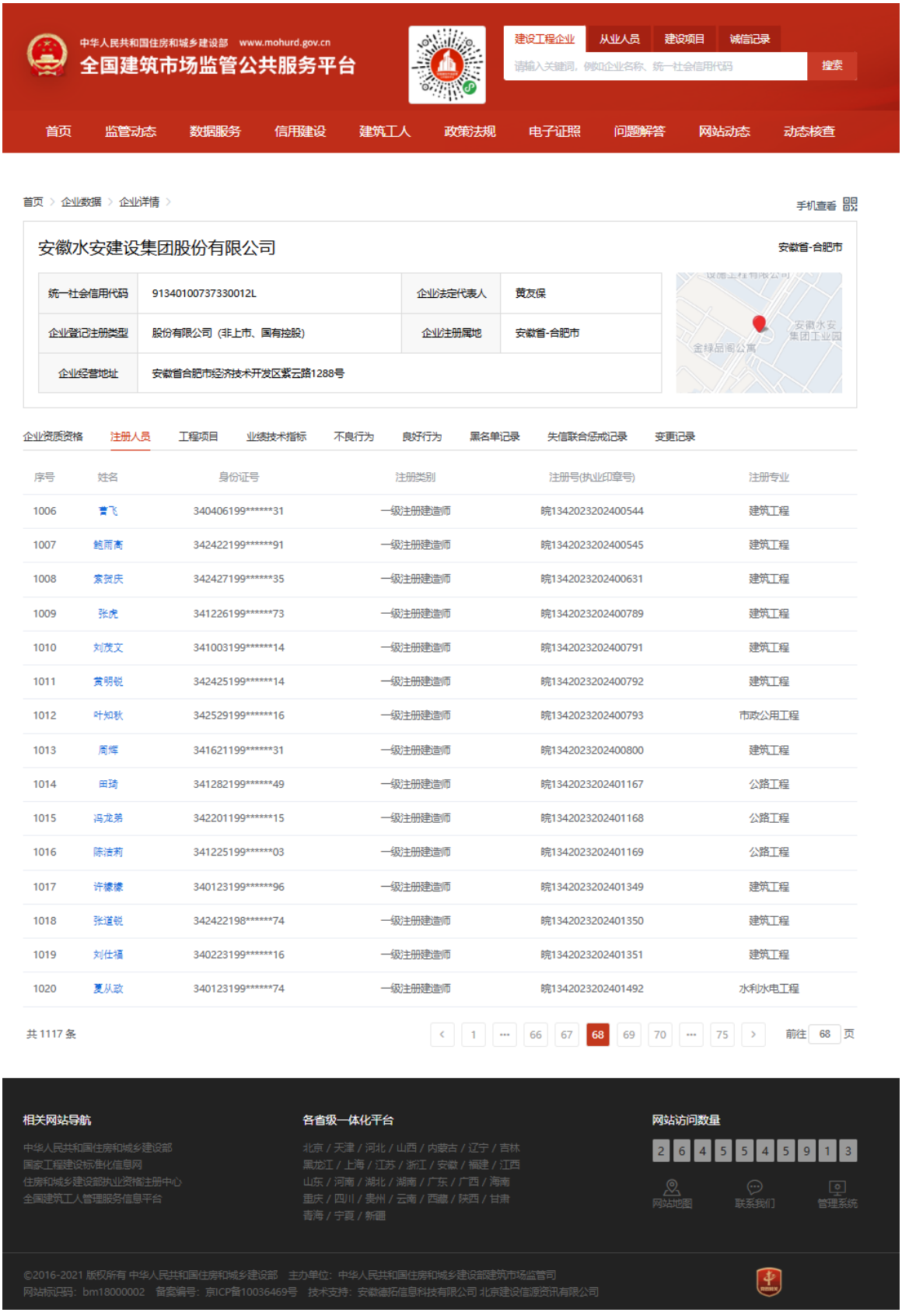
序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
991	常远航	341226199******54	一级注册建造师	皖1342022202303689	建筑工程
992	朱一鸣	340826199******19	一级注册建造师	皖1342022202303764	建筑工程
993	蔡兴华	340103198******1X	一级注册建造师	皖1342022202304219	市政公用工程
994	张传神	342423199******39	一级注册建造师	皖1342022202304347	公路工程
995	张岩	211322199******16	一级注册建造师	皖1342022202304713	建筑工程
996	陆明	340123199******99	一级注册建造师	皖1342022202305983	建筑工程
997	陆明	340123199******99	一级注册建造师	皖1342022202305983	市政公用工程
998	陈安	340822199******33	一级注册建造师	皖1342022202402756	建筑工程
999	孙建强	340122199******7X	一级注册建造师	皖1342022202402758	建筑工程
1000	刘佳	340123199******1X	一级注册建造师	皖1342022202403160	建筑工程
1001	李磊	342401199******70	一级注册建造师	皖1342022202404042	建筑工程
1002	杨锋	340121199******18	一级注册建造师	皖1342022202404257	建筑工程
1003	夏美	362322199******63	一级注册建造师	皖1342023202400400	港口与航道工程
1004	夏美	362322199******63	一级注册建造师	皖1342023202400400	建筑工程
1005	杨奎	340421198******50	一级注册建造师	皖1342023202400542	市政公用工程

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司


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 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看
安徽水安建设集团股份有限公司
安徽省-合肥市
统一社会信用代码
91340100737330012L
企业法定代表人
黄友保
企业登记注册类型
股份有限公司（非上市、国有控股）
企业注册属地
安徽省-合肥市
企业经营地址
安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号
安徽水安集团工业园
金绿居阁公寓
企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录
序号
姓名
身份证号
注册类别
注册号(执业印章号)
注册专业
1006 曹飞 340406199******31 一级注册建造师 皖1342023202400544 建筑工程
1007 鲍雨离 342422199******91 一级注册建造师 皖1342023202400545 建筑工程
1008 袁贺庆 342427199******35 一级注册建造师 皖1342023202400631 建筑工程
1009 张虎 341226199******73 一级注册建造师 皖1342023202400789 建筑工程
1010 刘茂文 341003199******14 一级注册建造师 皖1342023202400791 建筑工程
1011 黄明锐 342425199******14 一级注册建造师 皖1342023202400792 建筑工程
1012 叶知秋 342529199******16 一级注册建造师 皖1342023202400793 市政公用工程
1013 周辉 341621199******31 一级注册建造师 皖1342023202400800 建筑工程
1014 田琦 341282199******49 一级注册建造师 皖1342023202401167 公路工程
1015 冯龙男 342201199******15 一级注册建造师 皖1342023202401168 公路工程
1016 陈洁莉 341225199******03 一级注册建造师 皖1342023202401169 公路工程
1017 许檬檬 340123199******96 一级注册建造师 皖1342023202401349 建筑工程
1018 张道锐 342422198******74 一级注册建造师 皖1342023202401350 建筑工程
1019 刘仕福 340223199******16 一级注册建造师 皖1342023202401351 建筑工程
1020 夏从政 340123199******74 一级注册建造师 皖1342023202401492 水利水电工程
共 1117 条
1 ... 66 67 68 69 70 ... 75
前往 68 页
相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台
各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆
网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图
联系我们
管理系统
©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1021	李建国	342224198******52	一级注册建造师	皖1342023202401502	水利水电工程
1022	赵平平	232126199******82	一级注册建造师	皖1342023202401549	公路工程
1023	陈龙	340321199******17	一级注册建造师	皖1342023202401550	水利水电工程
1024	刘明	620423198******19	一级注册建造师	皖1342023202401551	水利水电工程
1025	肖梦雪	341222199******67	一级注册建造师	皖1342023202401561	公路工程
1026	付号邦	342201199******33	一级注册建造师	皖1342023202401952	水利水电工程
1027	张世应	340825199******55	一级注册建造师	皖1342023202401955	水利水电工程
1028	曹缘	340811199******1X	一级注册建造师	皖1342023202402041	建筑工程
1029	曹缘	340811199******1X	一级注册建造师	皖1342023202402041	水利水电工程
1030	夏利剑	340822199******52	一级注册建造师	皖1342023202402108	水利水电工程
1031	刘振振	341204199******95	一级注册建造师	皖1342023202402109	水利水电工程
1032	李启明	340101199******14	一级注册建造师	皖1342023202402757	市政公用工程
1033	汪红	342921199******1X	一级注册建造师	皖1342023202402866	建筑工程
1034	汪红	342921199******1X	一级注册建造师	皖1342023202402866	水利水电工程
1035	胡述新	342423199******72	一级注册建造师	皖1342023202402983	市政公用工程

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1036	杨帆	411282199******76	一级注册建造师	皖1342023202403101	水利水电工程
1037	张谨	342201199******36	一级注册建造师	皖1342023202403433	建筑工程
1038	张谨	342201199******36	一级注册建造师	皖1342023202403433	市政公用工程
1039	周伟川	342531199******10	一级注册建造师	皖1342023202403475	建筑工程
1040	赵阳	341221199******14	一级注册建造师	皖1342023202403477	建筑工程
1041	杨啸天	340103198******50	一级注册建造师	皖1342023202502657	水利水电工程
1042	闫胜	341623199******13	一级注册建造师	皖1342024202405265	建筑工程
1043	刘伟勇	342224199******10	一级注册建造师	皖1342024202405267	建筑工程
1044	聂传瑞	341125199******16	一级注册建造师	皖1342024202405268	市政公用工程
1045	石檬	340827199******40	一级注册建造师	皖1342024202405271	市政公用工程
1046	张天奇	342222199******73	一级注册建造师	皖1342024202405273	建筑工程
1047	王勇	131127198******90	一级注册建造师	皖1342024202405274	市政公用工程
1048	余二林	341226198******92	一级注册建造师	皖1342024202405275	建筑工程
1049	聂悦	340121199******85	一级注册建造师	皖1342024202500028	水利水电工程
1050	刘闯	342423199******71	一级注册建造师	皖1342024202500030	水利水电工程

共 1117 条

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1051	张奥	342224198******91	一级注册建造师	皖1342024202500218	市政公用工程
1052	程云	342425198******11	一级注册建造师	皖1342024202500220	建筑工程
1053	金陈虎	340111199******19	一级注册建造师	皖1342024202500221	建筑工程
1054	李明路	341221199******50	一级注册建造师	皖1342024202500347	建筑工程
1055	解鹏	340122199******15	一级注册建造师	皖1342024202500348	机电工程
1056	章建国	340823199******3X	一级注册建造师	皖1342024202500349	建筑工程
1057	高文静	342501199******29	一级注册建造师	皖1342024202500350	建筑工程
1058	杨浩	340602199******15	一级注册建造师	皖1342024202500462	水利水电工程
1059	桂云杰	340122199******15	一级注册建造师	皖1342024202500463	水利水电工程
1060	汪志勇	342901199******17	一级注册建造师	皖1342024202500464	水利水电工程
1061	瞿桂兵	340823198******17	一级注册建造师	皖1342024202500465	水利水电工程
1062	张亚楠	340321199******49	一级注册建造师	皖1342024202500466	水利水电工程
1063	施会玲	342622199******4X	一级注册建造师	皖1342024202500580	建筑工程
1064	李家宝	340323199******12	一级注册建造师	皖1342024202500586	建筑工程
1065	朱兵	340421199******50	一级注册建造师	皖1342024202500745	建筑工程

共 1117 条

< 1 ... 69 70 71 72 73 ... 75 > 前往 71 页

相关网站导航
中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台
北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量
2 6 4 5 5 4 5 9 1 3
网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1066	唐庆林	432503199******50	一级注册建造师	皖1342024202500749	建筑工程
1067	吴昊	340104199******19	一级注册建造师	皖1342024202500791	水利水电工程
1068	张灿	341226199******34	一级注册建造师	皖1342024202500813	水利水电工程
1069	陈曹	340822199******2X	一级注册建造师	皖1342024202500814	水利水电工程
1070	张涛	342401199******19	一级注册建造师	皖1342024202500935	建筑工程
1071	洪光晖	342622199******19	一级注册建造师	皖1342024202501080	市政公用工程
1072	任亚飞	340122199******17	一级注册建造师	皖1342024202501159	建筑工程
1073	刘佳振	341222199******12	一级注册建造师	皖1342024202501258	建筑工程
1074	贾建国	342425199******14	一级注册建造师	皖1342024202501590	水利水电工程
1075	朱良成	342222199******15	一级注册建造师	皖1342024202501591	水利水电工程
1076	李飞	340604198******53	一级注册建造师	皖1342024202501870	建筑工程
1077	鲍佩林	340521199******54	一级注册建造师	皖1342024202501990	水利水电工程
1078	王海	340404198******32	一级注册建造师	皖1372020202106060	水利水电工程
1079	张黄成	340825198******10	一级注册建造师	皖1422016201622418	港口与航道工程
1080	张黄成	340825198******10	一级注册建造师	皖1422016201622418	建筑工程

共 1117 条 ‹ 1 ··· 70 71 72 73 74 75 › 前往 72 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1081	饶舜	340822198******15	一级注册建造师	皖1442014201633254	市政公用工程
1082	邹强	362424198******31	一级注册建造师	皖1442019202006707	市政公用工程
1083	董良玉	340223198******12	一级注册建造师	皖1442021202205945	建筑工程
1084	黄笑	430219197******17	一级注册建造师	皖1462017201701659	公路工程
1085	黄笑	430219197******17	一级注册建造师	皖1462017201701659	民航机场工程
1086	黄笑	430219197******17	一级注册建造师	皖1462017201701659	市政公用工程
1087	邹德波	340403198******12	一级注册建造师	皖1522017201805664	公路工程
1088	邹德波	340403198******12	一级注册建造师	皖1522017201805664	水利水电工程
1089	彭胜留	342823197******12	一级注册建造师	皖1612011201206257	建筑工程
1090	王大同	371524198******53	注册化工工程师	3404621-F001	--
1091	马玉生	340321197******31	注册电气工程师（供配电）	3401558-DG007	--
1092	崔伟	140402198******16	注册电气工程师（供配电）	3401558-DG008	--
1093	邓杨玉	372925197******37	注册电气工程师（供配电）	3401558-DG009	--
1094	秦晓敏	320922198******20	注册电气工程师（发输变电）	3404621-DF002	--
1095	张量	370405198******32	注册公用设备工程师（动力）	3401558-CD006	--

共 1117 条 ‹ 1 ··· 70 71 72 73 74 75 › 前往 73 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1096	王泽丰	232324199******19	注册公用设备工程师（动力）	3401558-CD005	--
1097	把全龙	620121198******16	注册公用设备工程师（动力）	3404621-CD002	--
1098	王大同	371524198******53	注册公用设备工程师（动力）	3404621-CD003	--
1099	王忠	340104196******14	注册公用设备工程师（给水排水）	3400243-CS008	--
1100	刘晓光	341224199******32	注册公用设备工程师（给水排水）	3401558-CS008	--
1101	朱耀	340822198******39	注册公用设备工程师（给水排水）	3404621-CS004	--
1102	汪秀磊	340822198******1X	注册公用设备工程师（给水排水）	3401558-CS009	--
1103	张旭	340322199******30	注册公用设备工程师（给水排水）	3401558-CS010	--
1104	殷杏梅	532901198******28	注册公用设备工程师（给水排水）	3401558-CS011	--
1105	孙银行	341203198******78	注册公用设备工程师（暖通空调）	3401558-CN004	--
1106	肖婧堯	230704199******17	注册公用设备工程师（暖通空调）	3401558-CN005	--
1107	郭立辉	342401198******19	注册土木工程师（岩土）	3404550-AY003	--
1108	聂瑞	340406198******5X	注册土木工程师（岩土）	3404550-AY001	--
1109	刘磊	340404198******54	一级注册结构工程师	3401558-S011	--
1110	沈永强	340104198******33	一级注册结构工程师	3401558-S012	--

共 1117 条 ‹ 1 ··· 70 71 72 73 74 75 › 前往 74 页

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

安徽水安建设集团股份有限公司

安徽省-合肥市

统一社会信用代码	91340100737330012L	企业法定代表人	黄友保
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、国有控股）	企业注册属地	安徽省-合肥市
企业经营地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫云路1288号		



企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1111	孙浩	340321198******75	一级注册结构工程师	3404621-S007	--
1112	曹修涛	340881198******27	一级注册结构工程师	3404621-S006	--
1113	吴伟	342622198******14	一级注册结构工程师	3401558-S010	--
1114	王鑫鑫	340104199******23	二级注册建筑师	3404621-0001	--
1115	姜珊	220102197******48	一级注册建筑师	3401202-001	--
1116	许丛翠	340823197******2X	一级注册建筑师	3404621-001	--
1117	吴旺丽	340823198******49	一级注册建筑师	3404621-006	--

共 1117 条

< 1 ... 70 71 72 73 74 75 > 前往 75 页



二、提供投标人近五年承担的施工业绩（自本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以施工合同签订时间为准）

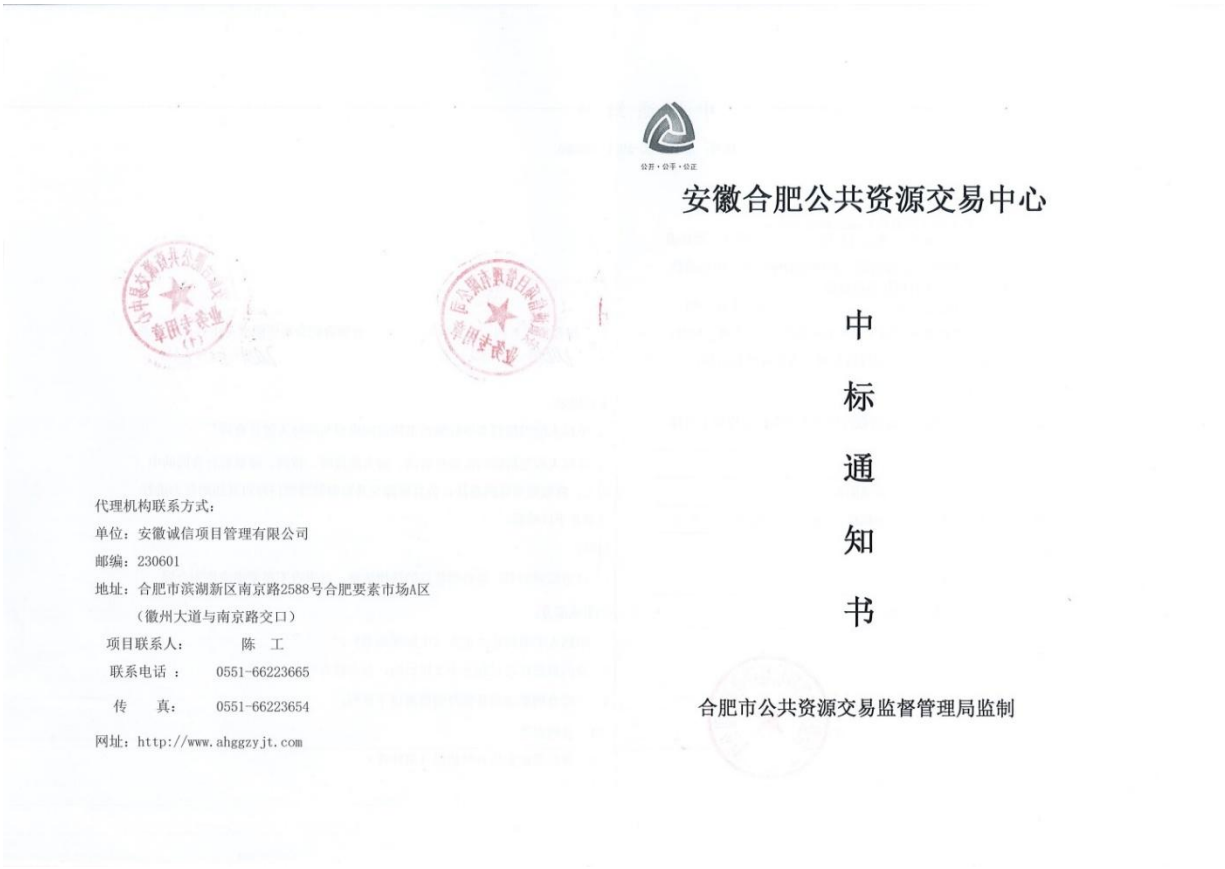
序号	项目名称	建设单位	工程类型	合同金额（万元）	合同签订时间
1	引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段	合肥市水务环境建设投资有限公司	工程类型：水利工程； 工程内容：输水线路工程(路径长度约 23.5 公里)、泵站提升工程、新建调蓄湖工程。	67356.836319	2021.5.31
2	淮河航道临淮岗复线船闸工程施工 02 标（船闸主体及附属工程）	安徽省港航建设投资集团有限公司	工程类型：水利工程； 工程内容：船闸主体(闸首、闸窗二 H 四下游引航道及导航靠船建筑物，跨闸交通桥及连接道路，闸阀门制安，闸首启闭机房，船闸管理区房建，复建主坝，航标工程，拆除城西湖船闸以及临时工程等。	48538.941939	2021.2.5
3	淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸 标段施工	淮南市治淮工程建设管理局	工程类型：水利工程； 工程内容：为大(2)型;建设任务:新建寿西湖进、退洪闸(含土建及设备安装)，进、退洪闸两侧堤防连接段;寿西淮堤上、下口门堤防加固工程;寿西淮堤堤顶道路工程等。	30860.4843	2021.7.8

序号	项目名称	建设单位	工程类型	合同金额（万元）	合同签订时间
4	杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包	肥西县水利工程建设管理中心	工程类型：水利工程； 工程内容： 1、堤防加固工程:沙滩联圩 7.25km(护坡)，六九联圩 0.96km(截渗墙:0.75km，护坡:0.21km)， 西大圩 0.3km(护坡)， 柳湾 3.0km(护坡)， 郭家圩 1.62km(护坡)， 永丰联圩 1.87km(护坡)； 2、河道疏浚：永丰联圩、西大圩、柳湾圩、红旗圩四个圩区河道疏浚总长约 35.93km； 3、穿堤建筑物与桥梁工程：涵闸 39 座，桥梁 1 座(二里半河口桥)； 4、堤顶道路工程：沙滩联圩：6.1128km，六九联圩：4.03km，西大郭家圩：1.62km，永丰联圩：1.38km，共 16.44km。圩：0.3km,柳湾圩：3km。 （我单位施工部分工为：承担二里半河河口桥、房屋建筑工程、郭家圩、永丰联圩、新仓联圩和西大圩 H231(33+621.4)-H269(36+972.6)段的施工、采购安装（信息化工程除外）、试运行等工作。）	29295.998798 （我单位承担施工部分金额占比 35%，约 10253.599579）	2021.8.2

序号	项目名称	建设单位	工程类型	合同金额（万元）	合同签订时间
5	2020 年巢湖市长江供水工程施工 3 标段	巢湖市长江供水项目管理有限公司	工程类型：水利工程； 工程内容：(1)K55+597919-K77+865.12 输水管线及管线构物； (2)信息化工程;不含穿越合福高铁、巢湖东北联络线、合杭高铁段 1-2400mm 钢筋混凝土套管顶管以及穿越淮南铁路段 1-2400mm 钢筋混凝土套管顶管的工程内容；	53616.913171	2021.11.2
6	铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标	铜陵市义安区水利局	工程类型：水利工程； 工程内容：泵站拆除重建、堤防加固以及河道疏浚、低排区连通涵、拦污进水闸前池、泵房(含主副厂房)、压力水箱、穿堤出水涵洞、出口防洪闸及出水渠等，且本工程还包含高低排区排涝沟扩挖以及配套涵闸工程等。	7654.081989	2021.8.9
7	淮南市城市防洪圈堤达标建设工程 I 标段施工	淮南中安水利建设有限责任公司	工程类型：水利工程； 工程内容: 新建黑李下段~老应段连接段堤防长 3.09km、加固老应段堤防长 1.2878km、堤坡护砌长 1.2878km，建设防浪林带长 1.2878km;新建淮滨排涝站、淮滨桥:新建堤顶防汛道路、上下堤路和防汛通道等。	5280.750286	2021.10.28

（1）引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段

中标通知书



安徽合肥公共资源交易中心

中

标

通

知

书

合肥市公共资源交易监督管理局监制

代理机构联系方式：

单位：安徽诚信项目管理有限公司

邮编：230601

地址：合肥市滨湖新区南京路2588号合肥要素市场A区

（徽州大道与南京路交口）

项目联系人：　　陈　工

联系电话：　　0551-66223665

传　　真：　　0551-66223654

网址：http://www.ahggzyjt.com



中 标 通 知 书

编号：HFZTB-GC-2021-003566

安徽水安建设集团股份有限公司

你单位于 引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1标段 项目（项目编号：2021BFQGZ00640-1 ）招投标中，经评定，被确定为中标人。中标价款为(人民币) 陆亿柒仟叁佰伍拾陆万捌仟叁佰陆拾叁元壹角玖分 (大写)。中标工期 458 天（日历日），工程质量达到国家施工验收规范 合格 标准。

请你单位在收到中标通知书后，于30日内与招标人签订承包合同，无故逾期视为放弃中标资格。

工程名称：引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1标段

工程地点：合肥市

结构层次：/　　建筑面积：/

预算价：70000.00000 万元　　中标价：67356.836319 万元

项目经理：黄友保

开工日期：（具体以开工令为准）

中标范围：招标文件、清单及图纸范围

招标人：（盖章）

年 月 日

招标代理机构：（盖章）

2021年5月13日

安徽合肥公共资源交易中心：（盖章）

2021年5月14日

重要提示：

1、中标人应当按照本中标通知书规定的内容与招标人签订合同。

2、中标人应当按照约定履行合同。对未能按时、按质、按量履行合同的中标人，将被追究违约责任。公共资源交易监督管理部门将对其违约行为进行记录并予以披露。

附则：

1、《中标通知书》是合同签订的法律依据。此内容不得变更应作为合同的组成部分；

2、中标人不得转让、出卖《中标通知书》；

3、合同自签订之日起五个工作日内，须办理合同备案手续；

4、办理合同见证和备案时须携带以下资料：

（1）合同原件

（2）履约保证金等各种担保（复印件）

合同编号：_____

引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段

建设工程施工合同

发　包　人：合肥市水务环境建设投资有限公司

承　包　人：安徽水安建设集团股份有限公司

签 订 地 点：合肥市

合同编号：_____

引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段

建设工程施工合同

发　包　人：合肥市水务环境建设投资有限公司

承　包　人：安徽水安建设集团股份有限公司

签 订 地 点：合肥市

第一部分　合同协议书

合肥市水务环境建设投资有限公司（以下简称“发包人”）为实施引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01标段，已接受安徽水安建设集团股份有限公司（以下简称“承包人”）对引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01标段的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程概况

（1）工程名称：引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01标段。

（2）工程地点：合肥市。

（3）工程规模：详见招标文件。

建设任务：详见招标文件（含答疑、修改澄清文件）、设计施工图以及招标工程量清单等全部内容。

2. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）招标文件及答疑；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）技术标准和要求（合同技术条款）；

（7）图纸；

（8）已标价工程量清单；

（9）其它合同文件。

3. 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。

4. 工程承包范围及合同工程量

（1）工程承包范围：按合同约定对工程项目的采购、施工、联合试运行（6个月）、验收、移交等实行全过程的项目管理，并对工程项目的质量、安全、工期、造价等全面负责。并接受项目法人、发包人或其委托单位进行的监督、检查、管理，以及各级主管部门的监督、检查、审计、稽查等工作。包括但不限于施工图纸内全部建设内容（含主体工程、临时工程、临时用地征迁与复垦、外电供电施工、机电及金属结构设备制造安装施工（如有）、水土保持和水利工程建设环境保护等）、

联合试运行（6个月）、人员培训、各项法人单位开展的验收、工程交付及临时用地及复垦、绿化及杆管线迁移、供电报装、道口开设、交通导改及、施工便道、临电临水、涉铁（如有）、涉高速公路（如有）等。另包含协助业主单位完成项目实施过程中的永久征地拆迁、占道施工审批、开工报审、工程科学研究配合（如有）、取弃土场用地手续办理（如有）、工程审计配合等协调管理工作；具体详见招标文件、工程量清单及施工图纸。

（2）主要合同工程量：（以招标文件为准）

具体详见招标文件、工程量清单以及施工图纸。

5. 合同价款

（1）合同价款承包方式：**总价合同**。

（2）合同总价：人民币（大写）陆亿柒仟叁佰伍拾陆万捌仟叁佰陆拾叁元壹角玖分（￥673568363.19元），其中：施工安全措施费/万元；技术措施费/万元，暂列金额3000万元，暂估价/万元。

6. 承包人项目经理：黄友保，技术负责人：李颜颜。

7. 工程质量符合合格标准。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10. 履约保证金

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约保证金。本合同履约保证金为人民币（大写）3217.85万元。承包人应保证其履约保证在发包人颁发合同工程完工证书前一直有效。发包人应在合同工程完工证书颁发后28天内将履约保证金退还给承包人。

11. 合同工期及进度

（1）计划工期为458天，开工日期2021年6月30日，完工日期2022年9月30日。

（2）为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	关键项目名称	最迟完工日期	备注
1	工程开工	合同签订后三日内	
2	穿越引江济淮主河道工程	2021 年 12 月 31 日前	

3	管道、泵站（含设备间）土建、调蓄湖、调压池、管理用房主体结构、湿地主体工程	2022 年 6 月 30 日前	
4	泵站机电设备采购安装	2022 年 7 月 31 日前	
5	外电供电验收合格，具备送电条件	2022 年 8 月 31 日前	
6	工程完工验收合格	2022 年 9 月 30 日前	

12. 发包人提供的材料和设备包括：

13. 变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2）改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3）改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4）改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5）为完成工程需要追加的额外工作；

（6）增加或减少合同中关键项目的工程量超过其工程总量的 5 %，关键项目：管道工程、泵站工程、湿地工程，单价调整方式：/。（如不调整，空格处均填“/”）

14. 价格调整

（1）物价波动引起的价格调整

不调整

（2）政策性调整引起的价格调整

不调整

15. 预付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价（不含暂列金）的 20 %，承包人申请预付款前须向提交发包人认可的工程预付款保函，且承包人项目驻地临建已完成，管理人员已到岗，主要施工机械设备、施工作业人员已到位，现场已具备开工条件。发包人根据现场开工落实及施工推进情况一次或分批次支付给承包人。

本项目工程预付款必须用于物资材料及设备采购、订货，施工机械设备进场和项目施工生产推进等，支付手续严格按照《工程资金监管协议》执行，不得挪作他用。

（2）工程材料预付款的额度和预付方法约定为：/。

16. 质量保证金

若承包人选择采用“合肥市建设工程质量保证金保函”替代工程质保金的，则工程竣工验收后

10个工作日内由承包人提供工程价款3%的“合肥市建设工程质量保证金保函”，在工程竣工结算价款审计完成后一次性付清工程款尾款；若承包人选择不采用 “合肥市建设工程质量保证金保函” 替代工程质保金的，则工程竣工审计结算后付至审计结算价款的97%，余款3%作为质保金，待缺陷责任期（2年）满后返还质量保证金（无息）。

17.缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：缺陷责任期从工程通过合同工程完工验收之日起计算。在合同工程完工验收前，已经发包人提前验收的单位工程或部分工程，若未投入使用，其缺陷责任期亦从工程通过合同工程完工验收之日起计算；若已投入使用，其缺陷责任期从通过单位工程或部分工程投入使用验收之日起计算。

18.争议解决

合同当事人友好协商解决不成，不愿提请争议评审或不接受争议评审组的意见的，约定的合同争议解决方式：向发包人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

19.本协议书一式 10 份，合同双方各执 5 份。

20.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21.本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发 包 人：（盖单位章）	承 包 人：（盖单位章）
地 址：	地 址：
法定代表人：	法定代表人：
（或委托代理人）：	（或委托代理人）：
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
电 话：	电 话：
传 真：	传 真：
邮政编码：	邮政编码：
电子邮箱：	电子邮箱：
2021 年 5 月 31 日	2021 年 5 月 31 日

附件9

在建水利项目主要管理人员变更申请表（施工单位）

日期：2021年 月 日

项目及标段名称	引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01标段			
施工单位（盖章）	安徽建设集团股份有限公司			
原管理人员名单				
项目经理	技术负责人	质检员	安全员	
黄友保				
拟变更后管理人员名单				
项目经理	技术负责人	质检员	安全员	
姓名 / 身份证号码	姓名 / 身份证号码	姓名 / 身份证号码	姓名 / 身份证号码	
王芳 340621198703023946				

变更原因（在下表中打钩选取）

	死亡	调离本单位	单位内部岗位调整，不再从事项目管理工作	不能胜任项目管理工作	其他原因
项目经理					✓
技术负责人					
质检员					
安全员					

注：其他原因须另附情况说明

合同完成情况	本工程自2021年6月6日正式开工，现已开始输水线路管道开完、泵站基础土方开挖等2个分部工程施工，原材料及施工质量符合施工合同要求，现场安全管理按照安全文明施工组织设计进行安全规范操作施工，目前完成产值约5%。
主要合同内容	输水线路工程（路径长度约23.5公里）、泵站提升工程、新建调蓄湖工程等
目前完成情况	完成输水管道路径长度约1公里，泵站基础土方开挖，占泵站总工程量的5%
尚未完成的建设内容	剩余输水管道路径长度22.5公里，泵站剩余95%，调蓄湖1座

单位工程	合同单位工程数量（个）	完成单位工程数量（个）		
	4	0		
分部工程	合同分部工程数量（个）	完成分部工程数量（个）		
	19	0		
监理单位审核人		联系电话	13855142204	
项目法人审核人		联系电话	15105511367	

项目法人审核意见：同意

项目主管部门审核

项目主管部门审核人	
联系电话	6357837
项目主管部门审核意见	同意
项目主管部门盖章	合肥市水务局

开工证明

JL01

合同工程开工通知

（江河监理[2021]开工 001 号）

合同名称：引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段

致：安徽水安建设集团股份有限公司

根据施工合同约定，现签发引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段合同工程开工通知。贵方在接到该通知后，及时调遣人员和施工设备、材料进场，完成各项施工准备工作，尽快提交《合同工程开工申请表》。

该合同工程的开工日期为 2021 年 6 月 6 日。

监理机构：安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司
引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-1 标段监理部

总监理工程师：

日　　期：2021 年 6 月 4 日

今已收到合同工程开工通知。

承 包 人：安徽水安建设集团股份有限公司

签 收 人：

日　　期：2021 年 6 月 4 日

说明：1. 本表一式 5 份，由监理机构填写。承包人签收后，发包人 2 份、设代机构 1 份、监理机构 1 份、承包人 1 份。

JL02

合同工程开工批复

（江河监理[2021]合开工 001 号）

合同名称：引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段

致：安徽水安建设集团股份有限公司引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程施工-1 标项目经理部

贵方 2021 年 6 月 6 日报送的引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程施工-1 标段工程合同工程开工申请（安徽水安[2021]合开工 001 号）已经通过审核，同意贵方按施工进度计划组织施工。

批复意见：

1、经监理检查，发包人提供的施工条件及承包人进行的施工准备满足开工要求。

2、根据后续施工安排，项目部应及时报送分部工程开工申请。

监理机构：安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司
引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-1 标段监理部

总监理工程师：

日　　期：2021 年 6 月 6 日

今已收到合同工程的开工批复。

承 包 人：安徽水安建设集团股份有限公司引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程施工-1 标项目经理部

项目经理：

日　　期：2021 年 6 月 6 日

说明：1.本表一式 5 份，由监理机构填写。承包人签收后发包人 2 份、设代机构 1 份、监理机构 1 份、承包人 1 份。

CB14

合同工程开工申请表

（安徽水安[2021]合开工 001 号）

合同名称：引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程-01 标段

致： 安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-1 标段监理部

我方承担的 引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程-01 标段 合同工程，已完成了各项施工准备工作，具备了开工条件，现申请开工，请贵方审批。

附件：合同工程开工申请报告。

承 包 人：安徽水安建设集团股份有限公司

引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程施工-1 标项目经理部

项目经理：

日 期：2021 年 6 月 6 日

审核后另行批复。

监理机构：安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司

引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-1 标段监理部

签 收 人：

日 期：2021 年 6 月 6 日

注：本表一式 四 份，由承包人填写。监理机构签收后，发包人 一 份、设代机构 一 份、监理机构 一 份、承包人 一 份。

合同工程开工申请报告

致：安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-1 标段监理部

由我单位承建的引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程-01 标段项目，已完成开工前施工准备工作如下：

1、已按照施工合同要求派驻现场主要管理人员、技术人员及施工人员。

2、已进场施工设备的数量、规格和性能符合施工合同约定，进场情况和计划满足开工及施工进度的要求。

3、已进场原材料、 中间产品和工程设备的质量、规格符合施工合同约定，原材料的储存量及供应计划满足开工及施工进度的需要。

4、已按照施工合同约定及有关规定委托检测机构。

5、已按照要求对发包人提供的测量基准点的复核，同时完成了施工测量控制网的布设及施工区原始地形图的测绘。

6、商品混凝土供应方案及场内道路、供水，供电、供风及其他施工辅助加工厂、设施的准备情况满足开工及施工进度要求。

7、已按照施工合同要求建立质量保证体系。

8、项目部已设立安全生产管理机构，并编制安全措施文件，符合施工合同要求。

9、已按照要求提交施工组织设计、专项施工方案、施工措施计划、施工总进度计划、安全技术措施、度汛方案和灾害应急预案等。

鉴于我单位已按照施工合同要求完成开工前的各项准备工作，现申请开工，请贵方审批。

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程施工-1标项目经理部

2021 年 6 月 6 日

完工验收鉴定书

YJJHAHDPH01

引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段

合同工程完工验收

鉴定书

引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段

合同工程完工验收工作组

2023 年 8 月 3 日

验收主持单位：合肥市水务环境建设投资有限公司

项目法人：安徽省引江济淮集团有限公司

合肥市引江济淮投资有限公司

合肥市水务环境建设投资有限公司

勘察设计单位：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司

监理单位：安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要设备制造单位：安徽专诚机电设备有限公司

武汉阀门水处理机械股份有限公司

第三方检测单位：安徽省水利水电工程检测有限公司

安全质量监督机构：合肥市水利工程质量监督站

验收时间：2023 年 8 月 3 日

验收地点：安徽省合肥市

前 言

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）和《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）的有关规定，以及设计文件和施工合同等要求。2023 年 8 月 3 日，合肥市水务环境建设投资有限公司（以下简称“建设单位”）主持召开引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段合同工程完工工程验收会议。参加会议的有安徽省引江济淮集团有限公司、合肥市引江济淮投资有限公司、安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司（以下简称“监理单位”）、安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司（以下简称“勘察、设计单位”）、安徽省水利水电工程检测有限公司（以下简称“第三方检测单位”）、安徽水安建设集团股份有限公司（以下简称“施工单位”）等代表，验收工作组由以上单位代表组成（名单附后）。合肥市水利工程质量监督站派员列席会议。

验收工作组查看了工程现场，检查了工程完成和工程质量状况，听取了各参建单位的管理工作报告，查阅了有关工程档案资料。讨论形成本合同工程完工验收鉴定书，意见如下：

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

工程名称：引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段

工程位置：安徽省合肥市蜀山区小庙镇，高新区长宁街道，肥西县经开区，肥西县上派镇

（二）合同工程主要建设内容

1、工程规模、标准

主要建筑物级别及防洪标准

序号	单位工程	名称	建筑物级别	防洪标准	
				设计	校核
1	小庙支线管道工程	管道及附属构筑物	3	20	50
2	西部组团支线管道工程	管道及附属构筑物	3	20	50
		西部组团泵站	3	30	100
3	主干线加压段管道工程	管道及附属构筑物	3	20	50
4	调蓄湖及调蓄湖泵站工程	管道及附属构筑物	3	20	50

		调蓄湖泵站	3	30	100

2、主要建设内容

（1）小庙支线管道工程

小庙支线管道单位工程，包含 DN1400 双高筋聚乙烯缠绕管管道工程、DN2200 钢筋混凝土管顶管工程、管道附属构筑物工程、DN1400 管道附属设备安装工程、DN1400 钢管顶管工程、小庙支线安全监测工程，共 6 个分部工程。

（2）西部组团支线管道工程

西部组团支线管道单位工程，包含 DN1600 玻璃钢夹砂管管道工程、DN2200 钢筋混凝土管顶管工程、DN1600 玻璃钢夹砂管管道附属构筑物工程、DN1600 玻璃钢夹砂管管道附属设备安装工程、西部组团加压泵站、西部组团安全监测工程，共 6 个分部工程。

（3）主干线加压段管道工程

主干线加压段管道单位工程，包含 DN2200 玻璃钢夹砂管管道工程、DN2600 钢筋混凝土管顶管工程、DN2200 玻璃钢夹砂管管道附属构筑物工程、DN2200 玻璃钢夹砂管管道附属设备安装工程、DN2200 钢管顶管工程、主干线加压段安全监测工程，共 6 个分部工程。

（4）调蓄湖及调蓄湖泵站工程

调蓄湖及调蓄湖泵站单位工程，包含调蓄湖土方及绿化工程、调蓄湖景观工程、南送段提升泵站工程，共 3 个分部工程。

（三）合同工程建设过程

1、工程开完工时间

本合同工程于 2021 年 6 月 6 日开工，2023 年 5 月 17 日主体工程完工。

序号	单位工程名称	开工时间	单位工程验收时间
1	小庙支线管道工程	2021 年 7 月 20 日	2023 年 5 月 26 日
2	西部组团支线管道工程	2021 年 7 月 28 日	2023 年 7 月 25 日
3	主干线加压段管道工程	2021 年 9 月 30 日	2023 年 6 月 2 日
4	调蓄湖及调蓄湖泵站工程	2021 年 8 月 10 日	2023 年 7 月 25 日

2、施工中采取的主要措施

（1）管道工程

a、土方开挖；b、管道安装；c、土方回填。

（2）顶管工程

a、沉井施工；b、后背墙施工、洞口止水圈安装、导轨安装、千斤顶安装等；c、顶管机吊入井内组装；d、顶进施工。

（3）泵站及管道附属构筑物工程

a、土方开挖；b、钢筋、模板、砼施工；c、土方回填；d、泵站机电设备安装；e、泵站配电房施工及10KV外电施工。

（4）阀门等设备安装

a、上、下游管道安装法兰盘；b、阀体与伸缩节组装；c、旁通系统安装；d、通气管安装；e、二期砼浇筑。

（5）安全监测

a、分布式光纤布置安装；b、管道监测断面安装：径向位移计、纵向位移计、土压力计等安装。

（6）调蓄湖景观、绿化工程

a、绿化施工：①绿化用地整理；②挖苗；③定位放样；④挖穴；⑤苗木栽植；⑥草皮铺种；⑦苗木修剪。

b、道路施工：①基底处理；②土方填筑；③水稳/砼基层；④沥青/大理石面层。

c、管理房：①砼工程施工；②砌体工程；③楼地面工程；④屋面工程；⑤门窗工程；⑥装饰装修工程；⑦电气设备工程。

二、验收范围

本次合同工程完工验收范围包括小庙支线管道工程、西部组团支线管道工程、主干线加压段管道工程、调蓄湖及调蓄湖泵站工程等单位工程的全部施工内容。

三、合同执行情况

（一）工程完成情况

本合同工程为引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01标段，本合同工程包含4个单位工程，21个分部工程。已按照设计及规范要求施工完成，并按照规范要求通过4个单位工程验收。

（二）完成的主要工程量

表1 主要工程量

序号	工程名称	单位	合同工程量	实际完成工程量	实际完成比例（%）
一	小庙支线管道工程 YJJHAHDPH01-01				
1	管道铺设	m	23001.42	21394.42	/
2	钢筋混凝土工作井	座	4	4	100
3	DN2200 钢筋混凝土管	m	939.96	1179.96	/
4	阀井	座	26	26	100
5	钢筋混凝土工作井	座	/	2	/
6	DN1400 钢管	m	/	1607.01	/
二	西部组团支线管道工程 YJJHAHDPH01-02				
1	管道铺设	m	5094.07	5094.07	100
2	钢筋混凝土工作井	座	1	1	100
3	DN2200 钢筋混凝土管	m	527.92	527.92	100
4	阀井	座	9	9	100
5	加压泵站	座	1	1	100
6	配电房	座	1	1	100
7	10kV 外电	项	1	1	100
8	离心式潜污泵	台	2	2	100
三	主干线加压段管道工程 YJJHAHDPH01-03				
1	管道铺设	m	18100	16558	/
2	钢筋混凝土工作井	座	6	6	100
3	DN2600 钢筋混凝土管	m	1204.27	2098	/
4	阀井	座	22	22	100
5	钢筋混凝土工作井	座	/	4	/
6	DN2200 钢管	m	/	1542	/
四	调蓄湖及调蓄湖泵站工程 YJJHAHDPH01-04				
1	管理用房	座	1	1	100
2	木栈桥	座	1	1	100
3	亲水平台	座	2	2	100
4	码头	座	1	1	100
5	泵站	座	1	1	100
6	配电房	座	1	1	100
7	离心式潜污泵	台	3	3	100
8	回转式清污机	台	5	5	100
9	10kV 外电	项	1	1	100

（三）合同管理

本工程合同金额 673568363.19 元，其中暂列金额 30000000.00 元。实施过程中，严格按照招标文件及合同约定对工程质量、进度、安全、工程进度款申报支付等方面进行监督管理。工程实体已按照施工设计图纸及合同约定的要求完成。工程涉及的变更已按照相关文件要求履行变更审批手续。

（四）结算情况

完工结算暂未完成。

四、合同工程质量评定

（一）单位工程质量评定

截至7月25日，项目法人组织完成本合同工程所含4个单位工程验收工作，其中4个单位工程评定为优良，优良率100%。单位工程验收结论均已在质量监督机构核备。质量评定情况见下表2。

表2 合同工程质量评定统计表

工程项目名称	引江济淮工程(安徽段)派河截污导流水质保护工程-01标段	施工单位		安徽水安建设集团股份有限公司			
		施工日期		2021年6月6日-2023年5月17日			
		评定日期		2023年7月26日			
序号	单位工程名称	质量等级		单位工程评定			
		合格	优良	分部数量	合格	优良	优良率（%）
1	小庙支线管道工程YJJHAHDPH01-01		√	6	6	5	83.3
2	西部组团支线管道工程YJJHAHDPH01-02		√	6	6	5	83.3
3	主干线加压段管道工程YJJHAHDPH01-03		√	6	6	5	83.3
4	调蓄湖及调蓄湖泵站工程YJJHAHDPH01-04		√	3	3	3	100.0

（二）工程外观质量

1、西部组团支线管道工程

西部组团加压泵站外观质量总应得分304分，总实得分293.2分，得分率96.4%；配电房外观质量总应得分320分，总实得分291.5分，得分率91.1%。西部组团加压泵站、配电房工程权重系数0.9、0.1。外观质量得分率=[(293.2/304)×0.9+（291.5/320）×0.1]×100%=95.9%。西部组团支线管道工程单位工程质量评为优良。外观质量评定结论已在质量监督机构核备。

2、调蓄湖及调蓄湖泵站工程

泵站外观质量总应得分576分，总实得分560分，得分率97.2%；管理房外观质量总应得分380分，总实得分361.1分，得分率95.0%；配电房外观质量总应得分336分，总实得分318.9分，得分率94.9%；南送段提升泵站工程、管理房工程、配电房工程权重系数分别为0.8、0.1、0.1，外观质量得分率=[(560/576)×0.8+（361.1/380）×0.1+（318.9/336）×0.1]×100%=96.8%。调蓄湖及调蓄湖泵站工程单位工程质量评为优良。外观质量评定结论已在质量监督机构核备。

故本工程外观质量评定为优良。

（三）工程质量检测情况

表 3 原材料检测结果统计表

序号	主要检测项目	施工取样送检情况		监理抽检	
		组（次）数	质量	组（次）数	质量
1	土（标准击实）	10	合格	/	/
2	砂	55	合格	4	合格
3	碎石	56	合格	6	合格
4	水泥	61	合格	9	合格
7	钢筋（原材）	198	合格	14	合格
	钢筋焊接接头	11	合格	/	/
	钢筋机械连接接头	5	合格	2	合格
10	止水钢板	4	合格	2	合格
11	橡胶止水带	2	合格	1	合格
15	钠基膨润土防水毯	3	合格	/	/
19	钢管	3	合格	/	/
20	钢筋混凝土(DN2200)	12	合格	/	/
21	钢筋混凝土(DN2600)	16	合格	/	/
22	玻璃钢夹砂(DN1600)	5	合格	/	/
23	玻璃钢夹砂(DN2200)	15	合格	/	/
24	双高筋聚乙烯缠绕管	10	合格	/	/

表 4 中间产品检测结果统计表

序号	项目	施工单位自检			监理单位抽检		
		总测点	合格点	合格率	总测点	合格点	合格率
1	压实度（管道）	20431	20431	100	2350	2350	100
2	压实度（构筑物）	3687	3687	100	436	436	100
4	泡沫混凝土抗压	130	130	100	/	/	/
5	混凝土抗压强度	338	338	100	20	20	100
6	混凝土抗渗	214	214	100	2	2	100

（四）第三方检测单位质量检测情况

1、原材料、中间产品

抽检水泥、粗骨料、细骨料、粉煤灰、拌和用水、橡胶止水带、止水钢板、钠基膨润土防水毯、钢筋原材、钢筋焊接、抗渗试块、抗压试块、手动蝶阀、玻璃纤维增强塑料连续缠绕夹砂管、双高筋增强聚乙烯缠绕管等原材、中间产品，经检验，样品的各项指标满足设计及规范要求。

2、主要构件混凝土抗压强度

抽检本工程工作井、接收井、阀井、泵站、配电房及管理房的混凝土抗压强度推定值，检测结果满足设计及规范要求。

3、主要构件混凝土钢筋保护层厚度

抽检本工程工作井、接收井、阀井、泵站、配电房及管理房的钢筋保护层厚度，检测结果满足设计及规范要求。

4、主要构件混凝土钢筋间距

抽检本工程工作井、接收井、阀井、泵站、配电房及管理房的钢筋间距，检测结果满足设计及规范要求。

5、管道两侧回填

抽检本工程管道两侧泡沫混凝土、两侧回填土、正上方50cm回填土及正上方两侧回填土，检测结果满足设计及规范要求。

6、玻璃纤维增强塑料连续缠绕夹砂管管道变形率

抽检本工程玻璃纤维增强塑料连续缠绕夹砂管管道道变形率，回填土回填至设计高程，管道变形率均不大于3%，检测结果均满足设计及规范要求。

7、双高筋增强聚乙烯缠绕管管道变形率

抽检本工程双高筋增强聚乙烯缠绕管管道变形率，回填土回填至设计高程，管道变形率均不大于3%，检测结果均满足设计及规范要求。

8、管道水压试验、闭水试验

按照设计及规范要求，对本工程小庙支线管道进行闭水试验，西部组团支线和主干线加压段管道进行水压试验，试验结果均满足《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）的要求。

9、管道附属设备涂层厚度

抽检本工程钢管及管道附属设备阀体、阀板、伸缩节等涂层均满足设计及规范要求。

10、机电设备

检测本工程泵站机组安装、电动机、高压柜真空断路器、电力电缆、配电柜、变压器、接地电阻及控制柜外观，检测结果均满足设计及规范要求。

11、金属结构

检测本工程泵站几何尺寸偏差，检测结果满足设计及规范要求；检测本工程钢管焊缝内部质量，检测结果满足设计及规范要求。

（五）合同工程质量等级评定意见

本合同工程共划分为4个单位工程，其中4个单位工程评定为优良，优良率

100%。根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007），经施工单位自评，监理单位复核，项目法人认定，引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段合同工程质量评定等级为优良。

五、历次验收遗留问题处理情况

无。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

1.尽快完成工程完工结算工作；

2.加强项目试运行期间的管养维护及观测监测等工作。

八、结论

该合同工程已按《合肥市发展改革委关于引江济淮工程（安徽段）派河截导污工程专项设计的复函》（合发改投资[2020]1392 号）及设计图纸完成合同范围内全部施工内容，工程质量符合设计和规范要求，验收资料基本齐全，满足验收要求。合同工程质量等级为优良，验收工作组同意通过合同工程完工验收。

九、保留意见

无。

十、合同工程验收工作组成员签字表

见签字表。

引江济淮工程（安徽段）派河截污导流水质保护工程-01 标段

合同工程完工验收工作组成员签字表

验收组职务	姓名	单　位	职务/职称	签字
组长	魏　杰	合肥市水务环境建设投资有限公司	高工	
成员	陈小辉	安徽省引江济淮集团有限公司	高工	
	杨海浪	安徽省引江济淮集团有限公司	工程师	
	张荣强	合肥市引江济淮投资有限公司		
	郑光灿	合肥市水务环境建设投资有限公司	高工	
	石　磊	合肥市水务环境建设投资有限公司	高工	
	张　浩	合肥市水务环境建设投资有限公司	工程师	
	张江红	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	高工	
	冯晓雷	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	工程师	
	安俭锋	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	工程师	
	包　鹏	安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司	总监	
	张　毅	安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司	高工	
	夏　宇	安徽省江河水利水电工程监理咨询有限公司	工程师	
	王建军	安徽省水利水电工程检测有限公司	高工	
	王宇航	安徽省水利水电工程检测有限公司	高工	
	王　芳	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
	李颜颜	安徽水安建设集团股份有限公司	技术员	
	李政委	安徽水安建设集团股份有限公司	副项目经理	
	许海洋	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	

（2）淮河航道临淮岗复线船闸工程施工 02 标（船闸主体及附属工程）

中标通知书

中标通知书

安徽水安建设集团股份有限公司 ：

你方于 2020 年 12 月 15 日 所递交的 淮河航道临淮岗复线船闸工程施工 02 标（船闸主体及附属工程） 投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中 标 价：485389419.39 元。

工　　期：36 个月 。

工程质量：合格 。

安全目标：无安全责任事故 。

项目经理：唐华 。

项目技术负责人：程先中 。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 招标人指定地点 与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

安徽省港航建设投资集团有限公司

2021 年 1 月 28 日

安徽省招标集团股份有限公司

2021 年 1 月 28 日

安徽合肥公共资源交易中心

2021 年 1 月 28 日

安徽省招标集团股份有限公司
ANHUI TENDERING GROUP Inc.
地址：合肥市包河区包河大道236号招标集团大厦　邮编：230051

淮河航道临淮岗复线船闸工程施工02标

（船闸主体及附属工程）

合同文件

发包人：安徽省港航建设投资集团有限公司

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

日 期：二〇二一年二月

一、合同协议书

安徽省港航建设投资集团有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施淮河航道临淮岗复线船闸工程施工02标（船闸主体及附属工程）（项目名称），已接受 安徽水安建设集团股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目02标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程内容：船闸主体（闸首、闸室），上、下游引航道及导航靠船建筑物，跨闸交通桥及连接道路，闸阀门制安，闸首启闭机房，船闸管理区房建，复建主坝，航标工程，拆除城西湖船闸以及临时工程等，详见工程量清单及招标图纸。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）合同履行中双方签署的书面文件；

（2）合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（3）中标通知书；

（4）投标函及投标函附录；

（5）专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）技术标准和要求；

（8）图纸；

（9）已标价的工程量清单；

（10）承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计

（11）其他合同文件。

3. 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。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）肆亿捌仟伍佰叁拾捌万玖仟肆佰壹拾玖元叁角玖分（¥485389419.39元）。

5. 承包人项目经理：唐华。承包人项目总工：程先中。

6. 工程质量符合 合格 标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 36 个月。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止书后失效。

11. 本协议书正本二份，副本 12 份，合同双方各执正本一份，副本 6 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

甲方：（盖章）安徽省港航建设投资集团有限公司合同专用章

法定代表人：

或其授权的代理人：（签字）

日期：2021.2.5

乙方：（盖章）中安建设集团股份有限公司

法定代表人：

或其授权的代理人：（签字）

日期：2021.2.5

开工证明

淮河航道临淮岗复线船闸工程

监 A15

开 工 令

工程名称：淮河航道临淮岗复线船闸工程　　编　号：01

致 淮河航道临淮岗复线船闸工程施工02标项目部 ：

贵单位承建的 船闸主体及附属工程，施工承包合同已经签署，相关施工准备工作已完成。我方已对你方报送的工程开工报审表进行了审查，本工程已具备施工合同约定的开工条件，现同意你方开始施工，开工日期为：2021年6月6日。

安徽省中兴工程监理有限公司 淮河航道临淮岗复线船闸工程 总监理工程师办公室

总监理工程师：　　日　期：2021.6.6

抄报	淮河航道临淮岗复线船闸工程项目办

注：本表由总监理工程师签发，一式三份，监理、施工单位各一份，抄送建设单位一份。

765

交工验收证书

船闸工程补充交工验收证书

工程名称	淮河航道临淮岗复线船闸工程施工02标(船闸主体及附属工程)		
工程地点	安徽省六安市霍邱县		
合同金额（万元）	48538.94	实际开工日期	2021年6月6日
申请交工验收日期	2024年9月13日	同意交工日期	2024年10月11日
工程建设内容	船闸按Ⅱ级通航标准建设，设计代表船型为2000吨级，闸室有效尺度为240×23×5.2米（长×宽×门槛水深），设计单向年通过能力约为2118万吨。 补充交工验收内容：上、下游引航道及导航靠船建筑物。		
验收意见	一、工程质量评价 依据安徽省交通工程质量安全管理服务中心工程交工质量核验意见，本工程建设符合有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范等有关要求，质量保证资料基本齐全。工程质量评价如下： 1、上游引航道及导靠船建筑物 （1）工程实体质量检测评分情况：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工验收质量检测报告和南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，该工程实体质量检测得分：98.8分。 （2）质量检验资料检查：应得分290分，实得分278分，得分率95.9%。 （3）工程观感质量评价：应得分100分，实得分94分，		

	得分率 94.0%。 2、下游引航道及导靠船建筑物 （1）工程实体质量检测评分情况：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工验收质量检测报告和南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，该工程实体质量检测得分：98.8 分。 （2）质量检验资料检查：应得分 290 分，实得分 276.5 分，得分率 95.3%。 （3）工程观感质量评价：应得分 100 分，实得分 92.5 分，得分率 92.5%。 工程质量核验结论为：合格。 **二、合同执行情况** 施工单位能较好地履行施工合同，建立、健全了项目组织机构体系，按照要求配备了充足的项目管理人员和施工班组，能根据有效的设计文件和既定的进度、质量、安全等计划开展施工，能很好地配合建设单位、监理单位及其他参建单位共同完成项目管理建设工作，工程质量可控，安全及文明施工成效显著，优秀，高效地完成了合同履约。 **三、交工验收意见** 项目建设质量符合设计要求及规范标准，工程资料基本齐全，同意通过交工验收。

项目单位	单位负责人	项目负责人	项目单位公章
勘察单位	单位负责人	项目负责人	勘察单位公章
设计单位	单位负责人	项目负责人	设计单位公章
监理单位	单位负责人	项目负责人	监理单位公章
施工单位	单位负责人	项目负责人	施工单位公章

船闸工程交工验收证书

工程名称	淮河航道临淮岗复线船闸工程施工02标(船闸主体及附属工程)		
工程地点	安徽省六安市霍邱县		
合同金额（万元）	48538.94	实际开工日期	2021年6月6日
申请交工验收日期	2024年8月1日	同意交工日期	2024年8月13日
工程建设内容	船闸按II级通航标准建设，设计代表船型为2000吨级，闸室有效尺度为240×23×5.2米（长×宽×门槛水深），设计单向年通过能力约为2118万吨。 船闸主体（闸首、闸室），上、下游引航道及导航靠船建筑物，跨闸交通桥及连接道路，闸阀门制安，控制工程，闸首启闭机房，船闸管理区房建，复建主坝，航标工程，拆除城西湖船闸以及临时工程等。		
验收意见	一、工程质量评价 依据安徽省交通工程质量安全管理服务中心工程交工质量核验意见，本工程建设符合有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范等有关要求，质量保证资料基本齐全。工程质量评价如下: 1、船闸主体工程 （1）工程实体质量检测评分情况：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工验收质量检测报告和南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，该工程实体质量检测得分：97.7分。 （2）质量检验资料检查：应得分320分，实得分309.5分，得分率96.7%。 （3）工程观感质量评价：应得分200分，实得分188分，得分率94.0%。		

	2、闸阀门及金属结构制作与安装工程 （1）工程实体质量检测评分情况：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工验收质量检测报告和南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，该工程实体质量检测得分：99.9 分。 （2）质量检验资料检查：应得分 220 分，实得分 205 分，得分率 93.2%。 （3）工程观感质量评价：应得分 70 分，实得分 66 分，得分率 94.3%。 3、航标工程 （1）工程实体质量检测评分情况：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工验收质量检测报告和南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，该工程实体质量检测得分：100 分。 （2）质量检验资料检查：应得分 120 分，实得分 112 分，得分率 93.3%。 （3）工程观感质量评价：应得分 100 分，实得分 94 分，得分率 94.0%。 工程质量核验结论为：合格。 **二、合同执行情况** 施工单位能较好地履行施工合同，建立、健全了项目组织机构体系，按照要求配备了充足的项目管理人员和施工班组，能根据有效的设计文件和既定的进度、质量、安全等计划开展施工，能很好地配合建设单位、监理单位及其他参建单位共同完成项目管理建设工作，工程质量可控，安全及文明施工成效显著，优秀，高效地完成了合同履约。 **三、交工验收意见** 项目建设质量符合设计要求及规范标准，工程资料基本齐全，同意通过交工验收。

项目单位	单位负责人	项目负责人	项目单位公章
勘察单位	单位负责人	项目负责人	勘察单位公章
设计单位	单位负责人	项目负责人	设计单位公章
监理单位	单位负责人	项目负责人	监理单位公章
施工单位	单位负责人	项目负责人	施工单位公章

单项（单位）工程交工质量核验书

编号：2024-018

项目名称	淮河航道临淮岗复线船闸工程				
单位工程	船闸主体工程				
建设单位	安徽省港航建设投资集团有限公司			负责人	侯立俊
设计单位	中交第二航务工程勘察设计院有限公司			负责人	王　平
监理单位	安徽省中兴工程监理有限公司			负责人	汤　龙
施工单位	安徽水安建设集团股份有限公司			负责人	史学成
开工时间	2021.06.06	完工时间	2024.07.30	交工质量核验时间	2024.08.13

核验意见：

根据交工质量核验单位提供的质量检测报告及交工质量核验会专家组意见，结论如下：

一、工程建设符合国家有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范要求。

二、质量保证资料基本齐全。

三、工程质量评价：

实体质量检测得分：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工质量验收检测报告和水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，实体得分为 97.7 分；

质量检验资料检查：应得分 320 分，实得分 309.5 分，得分率 96.7%；

工程观感质量评价：应得分 200 分，实得分 188 分，得分率 94.0%。

四、质量等级为：合格。

质监机构：（公章）

2024年10月28日

单项（单位）工程交工质量核验书

编号：2024-019

<table>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="5">淮河航道临淮岗复线船闸工程</td></tr>
<tr><td>单位工程</td><td colspan="5">闸阀门及启闭机工程</td></tr>
<tr><td>建设单位</td><td colspan="3">安徽省港航建设投资集团有限公司</td><td>负责人</td><td>侯立俊</td></tr>
<tr><td>设计单位</td><td colspan="3">中交第二航务工程勘察设计院有限公司</td><td>负责人</td><td>王　平</td></tr>
<tr><td>监理单位</td><td colspan="3">安徽省中兴工程监理有限公司</td><td>负责人</td><td>汤　龙</td></tr>
<tr><td>施工单位</td><td colspan="3">安徽水安建设集团股份有限公司（闸阀门）</td><td>负责人</td><td>史学成</td></tr>
<tr><td>施工单位</td><td colspan="3">扬州市江都永坚有限公司（启闭机）</td><td>负责人</td><td>马赛平</td></tr>
<tr><td>开工时间</td><td>2022.03.16</td><td>完工时间</td><td>2024.07.30</td><td>交工质量核验时间</td><td>2024.08.13</td></tr>
<tr><td colspan="6">核验意见：
根据交工质量核验单位提供的质量检测报告及交工质量核验会专家组意见，结论如下：
一、工程建设符合国家有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范要求。
二、质量保证资料基本齐全。
三、工程质量评价：
实体质量检测得分：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工质量验收检测报告和水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，实体得分为99.9分；
质量检验资料检查：应得分220分，实得分205分，得分率93.2%；
工程观感质量评价：应得分70分，实得分66分，得分率94.3%。
四、质量等级为：合格。

质监机构：（公章）
2024年10月18日</td></tr>
</table>

单项（单位）工程交工质量核验书

编号：2024-020

<table>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="5">淮河航道临淮岗复线船闸工程</td></tr>
<tr><td>单位工程</td><td colspan="5">航标工程</td></tr>
<tr><td>建设单位</td><td colspan="3">安徽省港航建设投资集团有限公司</td><td>负责人</td><td>侯立俊</td></tr>
<tr><td>设计单位</td><td colspan="3">中交第二航务工程勘察设计院有限公司</td><td>负责人</td><td>王　平</td></tr>
<tr><td>监理单位</td><td colspan="3">安徽省中兴工程监理有限公司</td><td>负责人</td><td>汤　龙</td></tr>
<tr><td>施工单位</td><td colspan="3">安徽水安建设集团股份有限公司</td><td>负责人</td><td>史学成</td></tr>
<tr><td>开工时间</td><td>2022.03.01</td><td>完工时间</td><td>2024.07.30</td><td>交工质量核验时间</td><td>2024.08.13</td></tr>
<tr><td colspan="6">核验意见：
根据交工质量核验单位提供的质量检测报告及交工质量核验会专家组意见，结论如下：
一、工程建设符合国家有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范要求。
二、质量保证资料基本齐全。
三、工程质量评价：
实体质量检测得分：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工质量验收检测报告和水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，实体得分为100分；
质量检验资料检查：应得分120分，实得分112分，得分率93.3%；
工程观感质量评价：应得分100分，实得分94分，得分率94.0%。
四、质量等级为：合格。

质监机构：（公章）
2024年10月18日</td></tr>
</table>

单项（单位）工程交工质量核验书

编号：2024-021

<table>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="5">淮河航道临淮岗复线船闸工程</td></tr>
<tr><td>单位工程</td><td colspan="5">上游引航道及导靠船建筑物</td></tr>
<tr><td>建设单位</td><td colspan="3">安徽省港航建设投资集团有限公司</td><td>负责人</td><td>侯立俊</td></tr>
<tr><td>设计单位</td><td colspan="3">中交第二航务工程勘察设计院有限公司</td><td>负责人</td><td>王　平</td></tr>
<tr><td>监理单位</td><td colspan="3">安徽省中兴工程监理有限公司</td><td>负责人</td><td>汤　龙</td></tr>
<tr><td>施工单位</td><td colspan="3">安徽水安建设集团股份有限公司</td><td>负责人</td><td>史学成</td></tr>
<tr><td>开工时间</td><td>2021.12.01</td><td>完工时间</td><td>2024.09.06</td><td>交工质量核验时间</td><td>2024.10.11</td></tr>
<tr><td colspan="6">核验意见：
根据交工质量核验单位提供的质量检测报告及交工质量核验会专家组意见，结论如下：
一、工程建设符合国家有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范要求。
二、质量保证资料基本齐全。
三、工程质量评价：
实体质量检测得分：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工质量验收检测报告和水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，实体得分为98.8分；
质量检验资料检查：应得分290分，实得分278分，得分率95.9%；
工程观感质量评价：应得分100分，实得分94分，得分率94.0%。
四、质量等级为：合格。

质监机构：（公章）
2024年10月18日</td></tr>
</table>

单项（单位）工程交工质量核验书

编号：2024-022

<table>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="5">淮河航道临淮岗复线船闸工程</td></tr>
<tr><td>单位工程</td><td colspan="5">下游引航道及导靠船建筑物</td></tr>
<tr><td>建设单位</td><td colspan="3">安徽省港航建设投资集团有限公司</td><td>负责人</td><td>侯立俊</td></tr>
<tr><td>设计单位</td><td colspan="3">中交第二航务工程勘察设计院有限公司</td><td>负责人</td><td>王　平</td></tr>
<tr><td>监理单位</td><td colspan="3">安徽省中兴工程监理有限公司</td><td>负责人</td><td>汤　龙</td></tr>
<tr><td>施工单位</td><td colspan="3">安徽水安建设集团股份有限公司</td><td>负责人</td><td>史学成</td></tr>
<tr><td>开工时间</td><td>2021.12.10</td><td>完工时间</td><td>2024.09.06</td><td>交工质量核验时间</td><td>2024.10.11</td></tr>
<tr><td colspan="6">核验意见：
根据交工质量核验单位提供的质量检测报告及交工质量核验会专家组意见，结论如下：
一、工程建设符合国家有关强制性条文及相关质量检验标准、技术规范要求。
二、质量保证资料基本齐全。
三、工程质量评价：
实体质量检测得分：根据安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司提供的交工质量验收检测报告和水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院提供的交工质量验证性检测报告，实体得分为98.8分；
质量检验资料检查：应得分290分，实得分276.5分，得分率95.3%；
工程观感质量评价：应得分100分，实得分92.5分，得分率92.5%。
四、质量等级为：合格。

质监机构：（公章）
2024年10月18日</td></tr>
</table>

（3）淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工

中标通知书

安徽省建设工程施工招标投标中标通知书

编号：皖D-0-21GCHNG0075-1	
安徽水安建设集团股份有限公司：	
你单位的 淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工 招标中（2021/6/8 8:30:00），经评标组综合评定，确定你单位为中标单位。中标价款为（人民币）叁亿零捌佰陆拾万肆仟捌佰肆拾叁圆整 （大写），中标工期 660 天（日历天）。 请你单位在收到中标通知书后，于 30 日内到 淮南市田家庵区舜耕中路（地点）与建设单位签订承包合同。无故逾期视为自动放弃中标资格。	
工程名称：	淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工
工程地点：	淮南市
中标范围：	详见招标文件、图纸及答疑等全部内容
开工日期：	具体以开工令为准
工程负责人：	尹家来
建设单位（盖章） 2021年06月25日	
工程招标代理机构（盖章） 2021年06月25日	
建设工程交易中心（盖章） 2021年06月25日	
招标投标监管机构（盖章） 2021年06月25日	
说　明	
1、《中标通知书》是建设工程合同签订的法律依据，其内容不得变更，应作为合同的组成部分； 2、建设单位办理施工许可证时需出示《中标通知书》，交给颁发施工许可证部门存档； 3、中标单位不得转让、出卖《中标通知书》。	

副 本

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸 标段

施

工

合

同

2021 年 7 月

合同协议书

淮南市治淮工程建设管理局（以下简称"发包人"）为实施 淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程，已接受 安徽水安建设集团股份有限公司（以下简称"承包人"）对 淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工 的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1、工程概况

（1）工程名称：淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工。

（2）工程地点：寿县寿西湖行洪区。

（3）工程规模：工程规模为大（2）型；建设任务：新建寿西湖进、退洪闸（含土建及设备安装），进、退洪闸两侧堤防连接段；寿西淮堤上、下口门堤防加固工程；寿西淮堤堤顶道路工程等。

2、本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求（合同技术条款）；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单；

（8）其它合同文件。

3、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。

4、工程承包范围及合同工程量

（1）工程承包范围：新建寿西湖进、退洪闸（含土建及设备安装），进、退洪闸两侧堤防连接段；寿西淮堤上、下口门堤防加固工程；寿西淮堤堤顶道路工程等，（具体承包范围详见招标文件）。

（2）主要合同工程量：以招标文件及施工图为准。

5、合同价款

（1）合同价款承包方式：单价承包（临时工程总价控制）。

（2）合同总价：人民币（大写）叁亿零捌佰陆拾万零肆仟捌佰肆拾叁元（￥308604843.00元），其中：施工安全措施费598万元；技术措施费/万元，暂列金额1240万元，暂估价/元。

6、承包人项目经理：尹家来，技术负责人：高嵩。

7、工程质量符合合格标准；创优奖励：工程获得省级奖项奖励50万元，获得国家级奖项100万元。

8、承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10、履约保证金

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约保证金。本合同履约保证金金额为人民币壹仟伍佰肆拾叁万元整（¥15430000.00元）。承包人应保证其履约保证金在发包人颁发合同工程完工证书前一直有效。发包人应在合同工程完工证书颁发后28天内将履约保证金退还给承包人。

11、合同工期及进度

（1）计划工期为660天，开工日期以监理签发的正式开工通知为准。

（2）为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	关键项目名称	最迟完工日期	备注
1	寿西湖进洪闸	2022年主汛期前具备挡水及通水条件	
2	寿西湖退洪闸	2022年主汛期前具备挡水及通水条件	

12、发包人提供的材料和设备包括：详见招标工程量清单。

13、变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2）改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3）改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4）改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5）为完成工程需要追加的额外工作；

（6）增加或减少合同中关键项目的工程量超过其工程总量的 / ，关键项目：/ ，单价调整方式： / 。（如不调整，空格处均打“/”）

14、价格调整

（1）物价波动引起的价格调整

合同中主要材料（水泥、 砂、 碎石、 钢材、 柴油） 价差在 5%以内的（含 5%） ， 由施工单位承担； 超过 5%以上部分的价差， 由建设单位和施工单位各承担 50%。

（2）政策性调整引起的价格调整

仅对税收政策变化进行调整。

15、预付款及工程进度付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价（不含暂列金、暂估价）的 10%。

付款时间应在合同协议书签订后， 由承包人向发包人提交发包人认可的工程预付款担保， 并经监理人出具付款证书报送发包人批准后 14 天内予以支付。

（2）工程材料预付款的额度和预付方法约定为： / 。

（3）工程进度付款

进度付款时间及方式：工程进度款按月进度支付合同工程进度款的 97%（如有违约，违约金从进度款中扣除），当合同工程进度款累积支付到合同总额的 80%时，剩余工程款待工程完工验收合格，颁发完工证书经结算审计后付至结算价的 97%，剩余 3%作为工程质量保证金。

16、质量保证金

每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的 3 %，扣留的质量保证金总额为签约合同价的 3 %。

17、缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：通过合同工程完工验收之日起计算（保修期 24 个月）。

18、争议解决

由当事人双方协商解决；也可由工程项目主管部门或合同争议调解机构调解；协商或调解未果时，向发包人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

19、本协议书一式拾贰份，合同双方各执陆份。

20、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21、本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发包人：淮南市治淮工程建设管理局（盖单位章）	承包人：安徽水安建设集团股份有限公司（盖单位章）
地 址：	地 址：安徽省合肥市经济技术开发区紫云路 1288 号
法定代表人：	法定代表人：
（或委托代理人）	（或委托代理人）
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司合肥市青年路支行
账 号：	账 号：34001454708053003057
电 话：	电 话：0551-63633568
传 真：	传 真：0551-63646116
邮政编码：	邮政编码：230601
电子邮箱：	电子邮箱：
2021 年 7 月 8 日	2021 年 7 月 8 日

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工

2021年7月

廉政协议书

施工合同名称 ：关于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程进退洪闸及泵站工程施工

施工合同编号 ：_____

发包人（甲方）：_____淮南市治淮工程建设管理局_____

承包人（乙方）：_____安徽水安建设集团股份有限公司_____

为加强安徽省水利水电工程建设中的廉政建设，规范水利水电建设项目中承发包双方的各项活动，防止各种非法谋取不正当利益的行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关法律法规和廉政建设的要求，特签订本廉政协议。

第一条甲、乙双方的责任

（一）严格遵守国家关于水利水电工程建设有关法律、法规以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行工程项目承发包合同文件，认真履行合同规定的权利和义务。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得为获取不正当利益而损害国家、集体和对方利益，不得违反水利水电工程建设管理、勘察、设计、监理、施工的规定和规范。

（四）发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为，有责任及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检、监察、司法等机关举报。

第二条甲方的责任

甲方的领导和工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

（一）不得向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

（二）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或应由个人支付的费用。

（三）不准要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。不准工作人员的配偶、子女从事与甲方工程交易行为有关的材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动。

（四）不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位宴请和营业性健身、娱乐等活动。不准接受乙方提供的通讯工具和高档办公用品等。

（五）不准向乙方介绍与工程建设项目有关的设备、材料采购、劳务等经济活动，不得强行向乙方和相关单位推荐分包单位，不准以任何理由要求乙方购买工程建设项目施工合同规定以外的材料、设备等。

第三条乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和合同规定开展业务工作，严格执行工程建设的有关政策，并遵守如下规定：

（一）不准以任何理由向甲方、相关单位及其工作人员赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。

（二）不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或应由个人支付的费用。

（三）不准为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请和营业性健身、娱乐等活动。不准为甲方单位和个人购置或提供通讯工具和高档办公用品等。

第四条违约责任

甲、乙双方工作人员如有违反本协议有关规定，按照管理权限，依据有关法律法规和规定对责任人和责任单位负责人给予党纪、政纪处分。涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

第五条本协议书的有效期自双方签署之日起至相应承发包合同终了之日止。

第六条本责任书一式 份，甲乙双方各执一份，并分送甲乙双方主管单位纪检监察部门各一份。

甲 方（盖章）：

法定代表人：

（或委托代理人）

2021年7月8日

乙 方（盖章）：

法定代表人：

（或委托代理人）

2021年7月8日

安全生产责任书

施工合同名称：关于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程进退洪闸及泵站工程施工

施工合同编号：

发　包　人：淮南市治淮工程建设管理局

承　包　人：安徽水安建设集团股份有限公司

为进一步落实施工过程的安全生产主体责任，加强项目安全生产管理工作，有效保障从业人员人身安全和职业健康，根据《安全生产法》、国务院《建设工程安全生产管理条例》、水利部《水利工程建设安全生产管理规定》和安徽省《建设工程安全生产管理办法》等法律法规规章，制订本安全生产责任书。

一、目标与要求

1、强化承包人的安全生产主体责任，确保本项目安全生产工作规范有序开展。

2、严格兑现投标文件中有关安全生产方面的承诺。

3、事故控制目标：不发生死亡事故及重伤事故。

二、施工单位安全生产责任

认真贯彻落实"安全第一，预防为主，综合治理"的方针，严格遵守安全生产法律法规、规程规范，开展安全生产标准化工地建设。

健全安全生产责任体系。施工企业法定代表人是本单位的安全生产第一责任人，项目负责人对本项目的施工安全生产全面负责，明确落实各部门、各环节、各岗位的安全生产责任。

健全安全生产管理体系。设立现场安全生产管理机构，按规定配备专职安全生产管理人员，保证专职安全生产管理人员有职有权。

健全安全生产规章制度。结合本项目特点，建立并完善安全生产责任制、教

育培训、日常检查、隐患排查治理、事故报告等规章制度。

提升从业人员安全生产知识技能。认真开展“三级安全生产教育”；保证特种作业人员持证上岗；各作业场所悬挂安全生产操作规程；施工前必须进行安全技术交底。

保证安全生产投入。不得挪用安全生产措施费，施工安全生产投入应满足实际需要。

建立风险管控和隐患排查治理双重预防工作机制。构建安全风险管控“六项机制”，经常开展安全隐患排查治理，认真落实项目主管及安全生产监督等机构的检查意见并按时反馈整改结果。生产安全事故隐患排查整治方案要做到责任到人、明确时限、规范程序，保证及时消除事故隐患

8、制定各类有关安全生产方案或预案。辨识危险源和危险性较大的单项工程，对达到一定规模的危险性较大工程制定专项施工方案，超过一定规模的危险性较大工程组织论证；有度汛要求的工　程，制定相应的度汛方案；编制应急救援预案，并保持与地方安监部门联系畅通。

9、严格执行《安徽省生产安全事故报告和调查处理办法》。事故发生后，应及时向地方安监部门和本项目安全生产监督机构、发包人报告，采取有效措施抢救人员和财产，保护事故现场，配合事故调查，妥善处理事故善后工作；严格落实“四不放过”处理原则。

三、本责任书一式三份，发包人与承包人各存一份，报送安全生产监督机构一份。

四、本责任书自签订施工合同起执行，至合同工程完工验收结束止。

发包人（盖章）　　承包人（盖章）

法定代表人：　　法定代表人：

（或委托代理人）　　（或委托代理人）

2021年7月8日　　2021年7月8日

安徽省水利工程参建单位

项目负责人质量终身责任承诺书

本人承诺在该工程建设过程中认真履行下列相应职责，并对施工原因造成的质量问题承担相应　终身质量责任。

不转包或违法分包所承揽的施工业务，严格按照经审查合格的工程设计图纸、文件和施工技术标准及规程规范进行施工，不擅自修改设计文件，不偷工减料。

组织建立健全质量管理体系，组织成立符合规定并满足施工需要的项目管理机构，配备符合规定和合同要求的管理人员，并确保所有人员到岗履职。

组织质量管理人员学习规程规范、设计文件提出的工艺、工法和技术要求，熟悉相关施工流程和技术，提高质量管理水平。

按照工程设计要求、技术标准和合同约定，对原材料、中间产品、工程设备等进行检验，未经检验或者检验不合格的，绝不在工程建设中使用；不使用国家明令淘汰、禁止使用的材料、设备、工艺。

与具备相应资质的检测单位签订书面检测合同，并将检测合同送监理和项目法人单位备案；　在施工中按照设计和规范要求对原材料、中间产品和部分实体质量进行检测；送检试样不弄虚作假，不篡改或者伪造检测报告，不明示或暗示检测机构出具虚假检测报告。

组织现场质量管理人员严格按照“三检制”要求，真实、准确的做好每一道工序的质量检验和质量自评工作，及时填写工序和单元工程质量评定资料，并报监理单位复核。

组织人员做好重要隐蔽（关键部位）单元工程的自评工作，并负责收集测量成果、检测试验　报告、影像资料等基础资料，派人参加联合验收小组并在质量等级签证表上签字；参加法人验收，对工程质量等级提出自评意见并签字；主持编制施工管理工作报告并签字，参加竣工验收。

对已验收合格并交付使用的工程按规定承担保修责任，并对造成的损失承担赔偿责任。

确保工程施工资料收集真实、准确、完整，签章手续齐全，及时整理移交并

归档。

履行其他法律法规和规程规范中规定的职责。

本承诺书一式四份，一份在办理质量监督手续时提交质量监督机构；一份在竣工验收时提交竣工验收主持单位，与竣工验收鉴定书等资料一起作为永久档案保存；一份由项目法人作为工程建设永久档案进行归档保存；一份由承诺人自行保存。

附：法定代表人授权书

承 诺 人 字：尹家来

身 份 证 号：340104197412010012

注册执业资格：一级注册建造师

注册执业证号：皖 134050801688

职称及专业：水利水电高级工程师

签 字 日 期：2021年7月8日

淮南市治淮工程建设管理局文件

淮建综〔2021〕29号　　签发人：朱明

关于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部变更项目经理的批复

安徽水安建设集团股份有限公司：

你公司《关于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部变更项目经理的申请》收悉，经研究，批复如下：

鉴于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部原项目经理尹家来赴毛里求斯参与援外工作，无法到岗履行项目经理职责，我局原则同意你公司将关于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部项目经理尹家来变更为同等任职资格的王旭东。变更后的淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和

建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部项目经理王旭东要按照工程招标和投标文件要求，到岗履行项目经理职责，全面做好标段建设各项工作。项目经理变更相关违约金按合同约定执行。

淮南市治淮工程建设管理局

2021 年 12 月 17 日

报：淮南市水利局

开工证明

JL01

合同工程开工通知

（监理[2021]开工 05001 号）

合同名称：淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工　　合同编号：2021GCHNG0075-1

致：安徽水安建设集团股份有限公司淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部

根据施工合同约定，结合工程实际情况，现签发 淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工 合同工程开工通知。贵方在接到该通知后，应及时调遣人员和施工设备、材料进场，完成各项施工准备工作，尽快提交《合同项目开工申请表》。

该合同工程的开工日期为 2021 年 9 月 1 日。

监 理 机 构：浙江华东工程咨询有限公司
淮河干流正阳关至峡山口段行洪区
调整和建设工程监理部

总监理工程师：

日　　期：2021 年 7 月 12 日

今已收到合同工程开工通知。

承 包 人：安徽水安建设集团股份有限公司
淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程
寿西湖进退洪闸标段施工项目部

签 收 人：

日　　期：2021 年 7 月 12 日

说明：本表一式 4 份，由监理机构填写。承包人签收后，发包人 1 份、设代机构 1 份、监理机构 1 份、承包人 1 份。

JL02

合同工程开工批复

（监理[2021]合开工 05001 号）

合同名称：淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工　　合同编号：2021GCHNG0075-1

致：安徽水安建设集团股份有限公司淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工项目部

贵方 2021 年 10 月 3 日报送的 淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工 工程合同工程开工申请（安徽水安[2021]合开工 001 号）已经通过审核，同意贵方按施工进度计划组织施工。

批复意见：同意开工。

监 理 机 构：浙江华东工程咨询有限公司
淮河干流正阳关至峡山口段行洪区
调整和建设工程监理部

总监理工程师：

日　　期：2021年10月3日

今已收到合同工程的的开工批复。

承 包 人：安徽水安建设集团股份有限公司
淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程
寿西湖进退洪闸标段施工项目部

项 目 经 理：尹家来

日　　期：2021年10月3日

说明：本表一式 4 份，由监理机构填写。承包人签收后，发包人 1 份、设代机构 1 份、监理机构 1 份、承包人 1 份。

淮河干流正阳关至夹山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工

合同项目开工申请

安徽水安建设集团股份有限公司

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工项目部

2021 年 10 月

CB14

合同项目开工申请表

（安徽水安[2021]合开工 001 号）

合同名称：淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工

合同编号：2021GCHNG0075-1

致：浙江华东工程咨询有限公司淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程监理部

我方承担的 淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工 合同工程，已完成了各项施工准备工作，具备了开工条件，现申请开工，请贵方审批。

附件：合同工程开工申请报告

承 包 人：安徽水安建设集团股份有限公司

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工项目部

项目经理：尹家来

日　　期：2021 年 10 月 3 日

审核后另行批复。

监理机构：浙江华东工程咨询有限公司

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区

调整和建设工程监理部

签 收 人：

日　　期：2021 年 10 月 3 日

注：本表一式__份，由承包人填写。监理机构签收后，发包人__份、设代机构__份、监理机构_份、承包人__份。

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工合同工程

（合同编号：2021GCHNG0075-1）

完 工 证 书

项目法人：淮南市治淮工程建设管理局

2024年9月3日

项目法人：淮南市治淮工程建设管理局

设计单位：安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司

监理单位：浙江华东工程咨询有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要设备制造（供应）商单位：

安徽水安建设集团股份有限公司（闸门）

江苏省水利机械制造有限公司（启闭机）

株洲中车机电科技有限公司（电气设备）

中梓科技有限公司（自动化设备）

运行管理单位：淮南中安水利建设有限责任公司（寿西湖进、退洪闸）

寿县水利局（寿西淮堤堤顶道路）

合同工程完工证书

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程已于2024年9月3日通过了由淮南市治淮工程建设管理局主持的合同工程完工验收，现颁发合同工程完工证书。

项目法人：淮南市治淮工程建设管理局

法定代表人：

2024年9月3日

淮南市治淮工程建设管理局文件

淮建综〔2024〕27号　　签发人：朱明

关于印发淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收鉴定书的通知

各参建单位：

根据《水利工程建设项目验收管理规定》（中华人民共和国水利部令第30号）、《水利水电建设工程验收规程》(SL223－2008)等有关规定，我局于2024年9月3日在淮南市寿县主持召开了淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收会议。现将《淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收鉴定书》印发给你们，请按照要求做好相关工作。

附件：《淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收鉴定书》

2024年9月4日

抄送：安徽省水利厅、淮南市水利局、淮南市水利工程质量监督站、寿县水利局、淮南中安水利建设有限责任公司

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收

（合同编号：2021GCHNG0075-1）

鉴　定　书

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收工作组

2024 年 9 月 3 日

项目法人：淮南市治淮工程建设管理局

项目建设管理单位：上海宏波工程咨询管理有限公司

设计单位：安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司

监理单位：浙江华东工程咨询有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要设备制造（供应）商单位：

安徽水安建设集团股份有限公司（闸门）

江苏省水利机械制造有限公司（启闭机）

株洲中车机电科技有限公司（电气设备）

中梓科技有限公司（自动化设备）

质量和安全监督机构：淮南市水利工程质量监督站

运行管理单位：淮南中安水利建设有限责任公司（寿西湖进、退洪闸）

寿县水利局（寿西淮堤堤顶道路）

验收时间 ：2024 年 9 月 3 日

验收地点 ：淮南市寿县

前　言

依据工程合同文件及《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）等有关规定，2024年9月3日，淮南市治淮工程建设管理局在淮南市寿县主持召开了淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收会议。参加验收的有寿县水利局、淮南中安水利建设有限责任公司、安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司、上海宏波工程咨询管理有限公司、浙江华东工程咨询有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司、江苏省水利机械制造有限公司、株洲中车机电科技有限公司、中梓科技有限公司等单位代表，会议成立了淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收工作组（以下简称验收工作组，名单附后），淮南市水利局、淮南市水利工程质量监督站派员列席会议。

验收工作组通过察看现场检查合同范围内工程项目和工作完成情况、现场清理情况、工程试运行情况、验收资料整理情况、工程完工结算情况以及历次验收遗留问题处理情况等，听取参建单位有关情况汇报，经讨论形成鉴定意见如下。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

1、合同工程名称：淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工。

2、合同工程位置：淮南市寿县。

（二）合同工程主要建设内容：

主要建设内容包括：新建寿西湖进、退洪闸(含土建及设备安装)，进、退洪闸两侧堤防连接段；寿西淮堤上、下口门堤防加固工程;寿西淮堤堤顶道路工程。

其中进、退洪闸设计为开敞式水闸，由闸室、两岸连接建筑物、防渗排水设施、消能防

冲设施、上下游导流堤等建筑物及堤防工程组成。工程规模为大（Ⅱ）型，水闸的闸室、岸墙、翼墙等主要建筑物级别为 2 级，导流堤、封闭堤等次要建筑物级别为 3 级，闸上公路桥按公路-Ⅱ级标准设计。进洪闸 17 孔，退洪闸 15 孔，单座水闸设计流量 2000m^3/s。

寿西湖进洪闸单位工程主要建设内容包括地基基础与防渗处理、上游引河段、上游联结段、闸室段（土建）、消能防冲段、下游联结段、交通桥及工作桥、启闭机房桥头堡及附属工程、金属结构安装、电气设备安装、监测观测设施安装、自动化设备安装、输电线路等。

寿西湖退洪闸单位工程主要建设内容包括地基基础、上下游引河段、上游联结段、消能防冲段、下游联结段、闸室段（土建）、交通桥及工作桥、闸房及桥头堡、管理房厂区建设及附属工程、金属结构及启闭机安装、电气设备安装、自动化设备安装、监测观测设备安装、输电线路等。

寿西淮堤堤顶道路工程单位工程主要建设内容包括新建及改建 C25 砼堤顶道路长 11.178km，泥结石路傍宽长 0.584km，新建防浪墙长 1.479km，堤防加培长 0.95km(不含寿西湖进退洪闸左右岸连接堤)。

（三）合同工程建设过程

1、工程开工完工日期

1）合同工程开工完工日期

合同工程开工日期：2021 年 10 月 3 日

合同工程完工日期：2024 年 8 月 29 日

2）单位工程开工完工日期

寿西湖进退洪闸标段施工单位工程开工完工时间表

序号	合同工程名称	单位工程名称	开工时间	完工时间
1	淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工	寿西湖进洪闸	2021 年 10 月 5 日	2024 年 5 月 30 日
2		寿西湖退洪闸	2021 年 10 月 3 日	2024 年 5 月 28 日
3		寿西淮堤堤顶道路	2022 年 11 月 11 日	2024 年 8 月 29 日

二、验收范围

本次淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工施工图纸及合同文件规定的全部内容。包括寿西湖进洪闸、寿西湖退洪闸、寿西淮堤堤顶道路3个单位工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

2021年7月8日签订合同，签约合同价为30860.4843万元，合同工期为660日历天。本合同项目在建设过程中，严格合同管理，严格执行工程变更的申报、审查、批准程序，变更的提出、变更指示、变更报价、变更确定和变更实施等过程均按施工合同约定的程序进行；工程合同款的支付，根据施工单位申报完成的工程量，由监理单位核实计量确认签字后，经建设单位审核后办理结算手续；本工程合同双方均按合同条款的约定，自觉履行各自的权力和义务。

（二）工程完成情况和完成的主要工程量

1、合同工程完成情况：

本合同工程包含3个单位工程，已按照招投标文件、施工合同、设计图纸要求于2024年8月29日全部完成。

2、完成的主要工程量

寿西湖进洪闸完成的主要工程量统计表

序号	项目名称	单位	合同工程量	**完成工程量**	备注
1	土方开挖	m^3	126438	81423	**原始地形实测高程与招标图高程存在偏差**
2	土方回填	m^3	723100	479840	闸址地面存在沟塘、地面高差变化较大。招标工程量按照低高程计算回填量
3	混凝土及钢筋混凝土	m^3	63086	49657	

4	C25 钢筋砼截渗墙	m^2	4150	4497	
5	C25 钢筋砼灌注桩	m^3	1493	980	
6	钢筋制安	t	3800	3116	
7	闸门及埋件安装	t	1180.5	1122.09	
8	启闭机安装	台套	17	17	
9	预制块护坡	m^2	3146.10	3054.47	
10	水泥土换填	m^3	5800	5099.72	
11	房屋建筑	m^2	3113.2	3113.72	
12	变压器安装	台	2	2	
13	高低压开关柜安装	台	8	8	
14	闸门控制柜安装	台	9	9	
15	计算机控制系统	套	1	1	
16	厂区绿化	m^2	9193	10112.3	

寿西湖退洪闸完成的主要工程量统计表

序号	项目名称	单位	合同 工程量	**完成 工程量**	备注
1	土方开挖	m^3	346752	231682	**原始地形实测高程与招标图高程存在偏差**
2	土方回填	m^3	493472	290243	闸址处地面存在沟塘，地面高差变化较大，招标量按照低高程计算回填量
3	混凝土及钢筋混凝土	m^3	48347.1	42326	
4	塑性混凝土	m^3	5729	4648.19	
5	钢筋制安	t	3299.29	2606	
6	闸门及埋件安装	t	1110	1126	
7	启闭机安装	台套	15	15	
8	预制块护坡	m^2	3861.36	4409.08	
9	水泥土换填	m^3	6592.6	4500	

10	PHC 管桩	m	23000	24128	
11	房屋建筑	㎡	3504.12	3504.12	
12	变压器安装	台	2	2	
13	高低压开关柜安装	台	8	8	
14	闸门控制柜安装	台	8	8	
15	计算机控制系统	套	1	1	
16	厂区绿化	㎡	3592	3484.24	

寿西淮堤堤顶道路完成的主要工程量统计表

序号	项目名称	单位	合同工程量	完成工程量	备注
1	上口门堤防填筑	m³	48000	3969.33	工程实施前地方政府已对部分堤顶路面进行了改造，施工阶段实施内容有减少；依据淮南市水利局《关于淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西淮堤工程设计变更报告的批复》（淮水规计〔2022〕122号）；
2	上口门堤防清基	m³	14900	3247.83	
3	下口门堤防填筑	m³	37800	8961.26	
4	下口门堤防清基	m³	10300	5434.46	
5	C25 砼面层（宽 4.5m 厚 0.18m）	m³	11340	6461.19	
6	5%水泥粒料稳定基层（宽 5.0m 厚 0.18m）	m³	12600	7879.71	
7	级配碎石底基层（宽 5.0m 厚 0.18m）	m³	12600	7879.71	
8	传力杆钢筋	t	52.41	1.42	
9	路肩及新筑边坡草皮护坡	m³	118400	12960	

（三）结算情况

本合同工程签约合同价 30860.4843 万元（含 1240 万元暂列金），施工过程中施工单位根据合同规定和工程进度情况按时上报工程支付申请，经监理审核后上报项目法人已经按期支付工程款 23630.21 万元，工程完工后施工单位编制了工程结算书，工程结算送审金额 25454.046599 万元，最终完工结算金额以审计结果为准。

四、合同工程质量评定

（一）合同工程质量评定

本合同工程包含 3 个单位工程，经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，质量监督机构核备，3 个单位工程质量全部合格，合格率 100.0%；其中寿西湖进、退洪闸单位工程质量等级优良；主要单位工程 2 个，主要单位工程优良率 100.0%，参与优良等级评定的单位工程 2 个，单位工程优良率 100.0%。

单位工程质量评定情况统计表

单位工程名称	验收时间	评定结果	质量监督机构核备等级	备注
寿西湖进洪闸工程	2024 年 6 月 30 日	优良	优良	参与优良等级评定
寿西湖退洪闸工程	2024 年 6 月 30 日	优良	优良	参与优良等级评定
寿西淮堤堤顶道路	2024 年 9 月 3 日	合格	合格	不参与优良等级评定

（二）工程质量检测情况

施工过程中，施工单位委托安徽金源工程检测有限公司进行自检，检测项目、内容、频次满足相关规范要求，检测结果全部合格；监理单位委托杭州科诚建设工程检测有限公司进行平行检测，检测项目、内容、频次满足相关规范要求，检测结果全部合格。项目法人委托安徽省水利水电工程检测有限公司进行全过程检测，对涉及本单位工程的原材料、中间产品、金属结构设备制造及安装、电气设备安装质量、工程实体等进行了全过程的质量检测，检测结果全部合格。

（三）质量等级评定意见

本合同工程共 3 个单位工程，均已通过单位工程验收并向质量监督机构核备，合同工程其中优良等级评定的单位工程 2 个，主要单位工程 2 个，主施工质量等级评定为“优良”，主要单位工程优良率 100%。

五、历次验收遗留问题处理情况

验收名称	验收遗留问题	处理情况

寿西湖进洪闸单位工程验收	寿西湖进洪闸单位工程桥头堡屋顶瓦片、檐口铝板存在脱落现象，须立即进行处理	屋面瓦粘结层已注胶加固；室外檐口铝扣板已加固处理。
	寿西湖进洪闸部分苗木、草皮未成活，须及时补种，确保成活率	已采取加强养护措施，部分枯死苗木待气温适宜即行更换补栽。
	寿西湖进洪闸局部护坡存在沉降，格埂、压顶存在裂缝，须进一步检查、整修	格埂、压顶表观已整改。
寿西湖退洪闸单位工程验收	寿西湖退洪闸单位工程桥头堡屋顶瓦片、檐口铝板存在脱落现象，须立即进行处理；	屋面瓦粘结层已注胶加固；室外檐口铝扣板已加固处理。
	寿西湖退洪闸单位工程部分苗木、草皮未成活，须及时补种，确保成活率；	已采取加强养护措施，部分枯死苗木待气温适宜即行更换补栽。
	寿西湖退洪闸单位工程局部护坡存在沉降，格埂、压顶存在裂缝，须进一步检查、整修	格埂、压顶表观已整改。
寿西淮堤堤顶道路单位工程验收	寿西淮堤堤顶道路单位工程K24+999.3-K26+650.0段堤顶道路，受限于原有堤防宽度，局部路肩宽度不足，为确保行车安全，建议采取相应措施进行处理。	未处理完成； 待处理方案确定后进行处理

六、存在的主要问题及处理意见

1、部分苗木、草皮未成活，需进一步加强管理养护，确保成活率；

2、寿西淮堤K24+999.3-K26+650.0段堤顶道路，受限于原有堤防宽度，局部路肩宽度不足，为确保行车安全，建议建设单位委托设计单位确定相关方案进行处理。

七、意见和建议

无

八、结论

淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程寿西湖进退洪闸标段施工合同工程已按合同文件约定的内容全部完成，工程质量满足设计和规范要求，工程投资控制合理，施工现场清理完毕，工程初期运行情况良好，合同执行顺利，工程档案资料齐全；验收工作组同意通过合同工程完工验收。

九、保留意见

无。

十、单位工程（合同工程完工）验收工作组成员签字表

附后

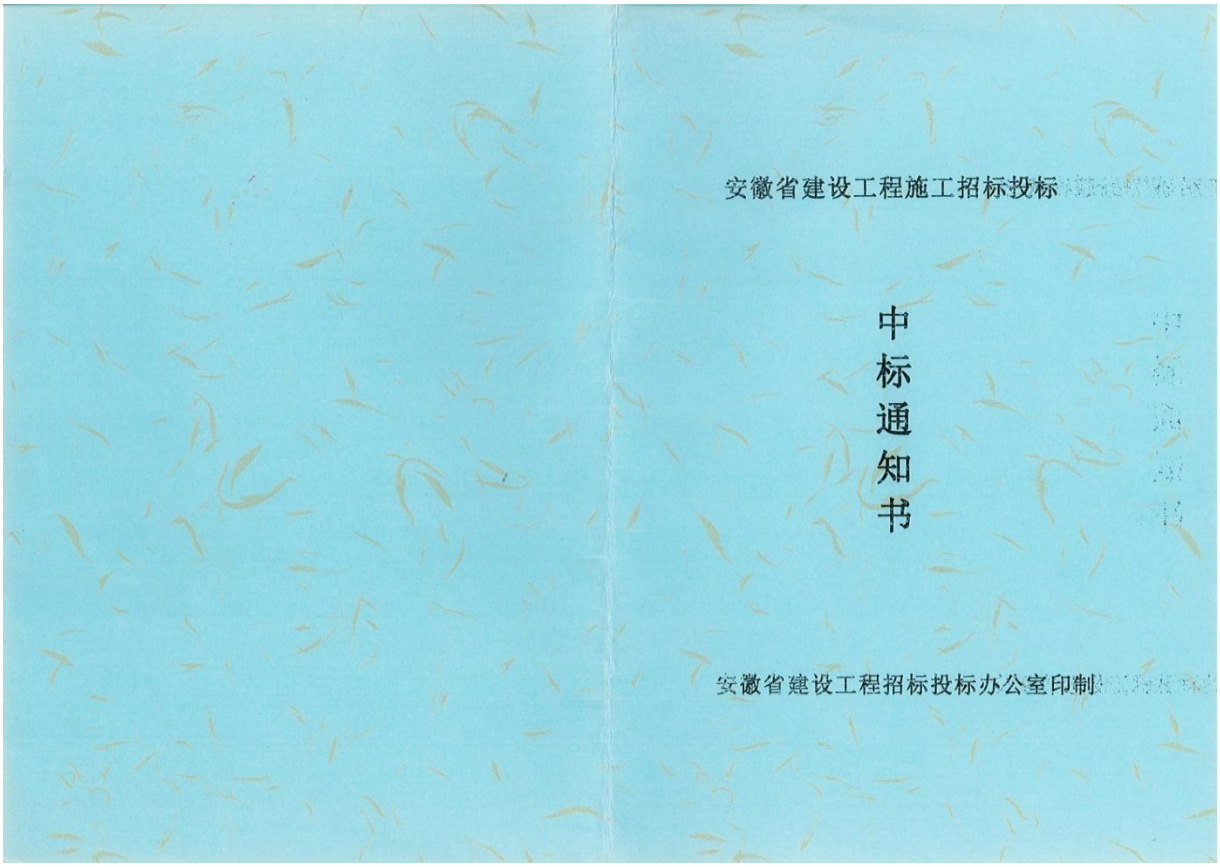
淮河干流正阳关至峡山口段行洪区调整和建设工程

寿西湖进退洪闸标段施工合同工程完工验收工作组签字表

	姓　名	工作单位	职务/职称	签　名
组长	朱　明	淮南市治淮工程建设管理局	局　长	
副组长	陶　春	淮南市治淮工程建设管理局	副局长	
成员	苏　杨	淮南市治淮工程建设管理局	工程师	
成员	张今朝	淮南市治淮工程建设管理局	工程师	
成员	刘　林	淮南市治淮工程建设管理局	高　工	
成员	卢　洋	淮南市治淮工程建设管理局	工程师	
成员	刘晓波	淮南市治淮工程建设管理局	工程师	
成员	王　群	寿县水利局	主　任	
成员	陶良定	寿县水利局	主　任	
成员	黄永祥	寿县水利局	所　长	
成员	刘心愿	淮南中安水利建设有限责任公司	高　工	
成员	张　可	淮南中安水利建设有限责任公司	高　工	
成员	张艳香	上海宏波工程咨询管理有限公司	正　高	
成员	金传勇	浙江华东工程咨询有限公司	总　监	
成员	余毓琛	安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司	高　工	
成员	王新珂	安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司	高　工	
成员	徐永仁	安徽水安建设集团股份有限公司	集团总工程师	
成员	王旭东	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
成员	李鹏李	安徽水安建设集团股份有限公司	工程师	
成员	张江峰	江苏省水利机械制造有限公司	工程师	
成员	苏传渊	安徽水安建设集团股份有限公司	高　工	
成员	张　群	株洲中车机电科技有限公司	工程师	
成员	吴家权	中梓科技有限公司	项目负责人	

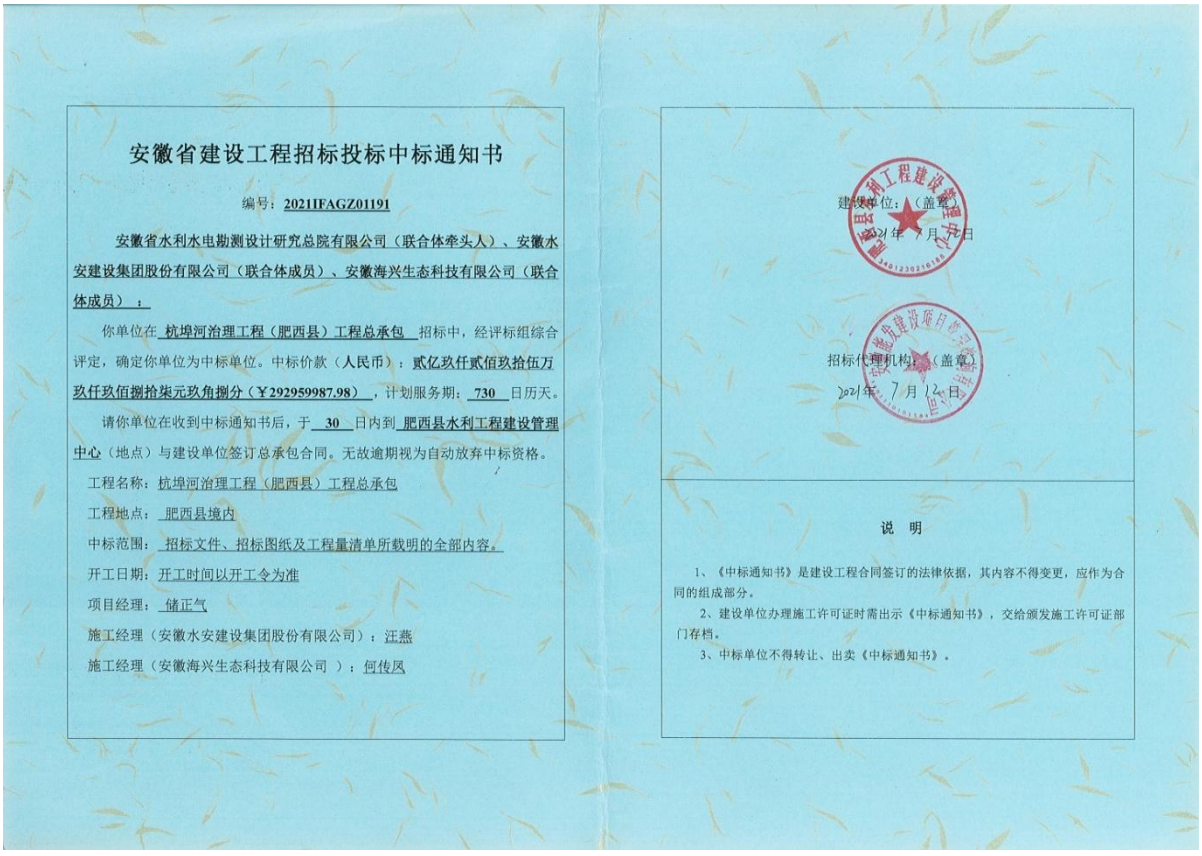
（4）杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

中标通知书


安徽省建设工程施工招标投标

中
标
通
知
书

安徽省建设工程招标投标办公室印制


安徽省建设工程招标投标中标通知书

编号：2021IFAGZ01191

安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司（联合体牵头人）、安徽水安建设集团股份有限公司（联合体成员）、安徽海兴生态科技有限公司（联合体成员）：

你单位在 杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包 招标中，经评标组综合评定，确定你单位为中标单位。中标价款（人民币）：贰亿玖仟贰佰玖拾伍万玖仟玖佰捌拾柒元玖角捌分（￥292959987.98），计划服务期：730 日历天。

请你单位在收到中标通知书后，于 30 日内到 肥西县水利工程建设管理中心（地点）与建设单位签订总承包合同。无故逾期视为自动放弃中标资格。

工程名称：杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

工程地点：肥西县境内

中标范围：招标文件、招标图纸及工程量清单所载明的全部内容。

开工日期：开工时间以开工令为准

项目经理：储正气

施工经理（安徽水安建设集团股份有限公司）：汪燕

施工经理（安徽海兴生态科技有限公司 ）：何传凤

建设单位：（盖章）

2021年 7月 12日

招标代理机构：（盖章）

2021年 7月 12日

说 明

1、《中标通知书》是建设工程合同签订的法律依据，其内容不得变更，应作为合同的组成部分。

2、建设单位办理施工许可证时需出示《中标通知书》，交给颁发施工许可证部门存档。

3、中标单位不得转让、出卖《中标通知书》。

副本

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

合同书

（合同编号：HBHFXZCB01）

二〇二一年八月

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

合同书

（合同编号：HBHFXZCB01）

发包人：肥西县水利工程建设管理中心

承包人：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司

安徽海兴生态科技有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

签订日期：2021年8月2日

第一部分　联合体协议书

联合体协议书

安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司与**安徽海兴生态科技有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司**自愿组成杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包联合体，共同参加**杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包**投标，现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司为杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包联合体（联合体名称）联合体牵头人。

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，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

1）安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司牵头本工程的总承包项目管理工作，负责设计管理工作、信息化工程和工程保险采购（建筑工程一切险、安装工程一切险、第三者责任险）等；

2）安徽水安建设集团股份有限公司承担二里半河河口桥、房屋建筑工程、郭家圩、永丰联圩、新仓联圩和西大圩H231（33+621.4）-H269（36+972.6）段的施工、采购安装（信息化工程除外）、试运行等工作；安徽海兴科技生态有限公司承担本工程沙滩联圩、六九联圩、柳湾圩、红旗圩及西大圩剩余H269（36+972.6）-H403（49+680.4）段的施工、采购安装（信息化工程除外）、试运行等工作。措施项目、水保环保措施等按照相应项目合同造价，安徽水安建设集团股份有限公司占比35%、安徽海兴科技生态有限公司占比65%的固定比例进行分配，今后不作调整，其他项目中的施工复垦费用暂按上述比例划分，后期按照各方实际完成工程据实结算。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式陆份，联合体成员各执贰份。

联合体牵头人名称：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2021年6月25日

联合体成员一名称：安徽海兴生态科技有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2021年6月25日

联合体成员二名称：安徽水安建设集团股份有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2021年6月28日

第二部分 合同协议书

合同协议书

肥西县工程建设管理中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包，已接受安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司与安徽海兴生态科技有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司组成的联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目EPC（设计管理、采购、施工）总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）发包人要求；

（6）价格清单；

（7）承包人建议书（单行本）；

（8）其他合同文件。

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

3. 承包范围：具体细化为：见专用合同条款4.1项。

4. 签订合同价：人民币（大写）贰亿玖仟贰佰玖拾伍万玖仟玖佰捌拾柒元玖角捌分（292959987.98）。

承包人项目经理：储正气；施工经理：何传凤、汪燕。

5. 工程质量符合的标准和要求：

（1）设计质量标准：符合现行设计规范、规程和有关政策、法规及发包人要求。

（2）施工质量标准：达到现行工程验收规范的合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计管理、采购、施工、 试运行全过程。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 工期要求：计划服务期730日历天。

9. 本协议书共计 16 份，正本一式肆份，合同四方各执壹份，副本一式壹拾贰份，合同四方各执叁份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：（盖单位章）	承包人（联合体牵头人）：（盖单位章）
法定代表人（或委托代理人）：	法定代表人（或委托代理人）：
开户银行：	开户银行：中国银行肥西支行
账号：	账号：181262785157
电话：	电话：0551-65738176
传真：	传真：0551-63665041
邮政编码：	邮政编码：230088
2024年8月2日	2024年8月7日

承包人（联合体成员一）：（盖单位章）　　承包人（联合体成员二）：（盖单位章）

法定代表人（或委托代理人）：　　法定代表人（或委托代理人）：

工程款账户

开户银行：徽商银行合肥曙光路支行

账号：1021801021000208600

电话：0551-62551078

传真：0551-62551077

邮政编码：231202

农民工工资专用账户

开户银行：　中国银行肥西支行

账号：178262795715

电话：0551-62551078

传真：0551-62551077

邮政编码：231202

2021年8月2日

工程款账户

开户银行：建设中国银行股份有限公司合肥市青年路支行

账号：34001454708053003057

电话：0551-63632665

传真：0551-63636770

邮政编码：230601

农民工工资专用账户

开户银行：中国银行肥西支行

账号：178262820471

电话：0551-63632665

传真：0551-63636770

邮政编码：230601

2021年8月2日

水利部淮河水利委员会·安徽省水利厅电子交易平台
https://www.anzhaobid.com/jyxx/002001/002001001/20210609/32b1450d-eb37-47ab-ae54-8af132fae863.html

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

【信息时间：2021-06-09 阅读次数：491】

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包招标公告(电子招投标)

1. 招标条件

本招标项目杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包项目已由安徽省水利厅批准建设，建设资金来自财政资金，项目出资比例为100%，项目法人为肥西县水利工程建设管理中心，招标人为肥西县水利工程建设管理中心。项目已具备招标条件，现对该项目工程总承包进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

2.2 招标编号：2021IFAGZ01191

2.3 工程实施地点：肥西县境内

2.4 项目概况：杭埠河治理工程是安徽省水利厅《安徽省灾后水利建设实施方案（2016—2020）》的重要组成部分。本次招标的杭埠河治理工程（肥西县）丰乐河河段上游起点位于丰乐河左岸杨湾河口，下游终点位于丰乐河左岸神灵沟口，治理河道总长度约 49.8km，涉及到肥西县红旗圩、柳湾圩、西大圩、郭家圩、永丰联圩、新仓联圩、六九联圩、沙滩联圩等八个圩口。主要工作内容包括：河道疏浚工程、险工险段治理、穿堤建筑物、桥梁工程、堤顶防汛道路、金属结构及机电设备采购及安装工程、信息化、施工期水保、环保工程等。

2.5 招标范围：本工程总承包人按照招标文件界定的工程规模、功能、主要建设内容、技术标准从合同签订后开始至工程竣工验收，交付使用（项目后评价）止的工程建设项目的全部工作进行总承包，包括按照建设程序要求协助办理施工准备阶段有关审批手续、施工准备工作，完成项目建设实施阶段的各项工作（不包括招标设计和施工图设计阶段的勘测设计工作），包括完成建设工程的主体工程、临时工程、水保和环保专项工程、信息化工程、设备采购及安装、试运行、验收、工程移交（交付），协助组织法人验收，协助完成政府验收等，并接受项目法人或其委托单位进行的监督、检查、管理、审计，以及各级主管部门的监督、检查、审计、稽查等工作。具体细化为：①设计管理工作，包括对设计进度、设计方案、设计变更、设计成果管理等）。②工程采购。包括工程建设所有材料、设备及金属结构采购等；③工程施工。对项目施工的质量、安全、进度、投资、信息等进行全过程管理和控制；④生产准备。包括设备调试、联合试运行、人员培训等；⑤工程验收。包括协助组织法人验收和协助完成各项政府验收；⑥工程移交及资料归档；⑦缺陷责任期内的缺陷修复、保修服务；⑧按合同约定对工程项目的勘察设计、采购、施工、验收、试运行等实行全过程的项目管理，并对工程项目的质量、安全、工期、造价等全面负责。本合同承包范围具体细化以外的，均非承包人需要完成的工作。承包合同不包括的内容主要指：应由业主委托的工程监理、勘测设计、第三方工程质量检测、水保、环保监测及验收、跟踪审计及征地拆迁及移民安置等工作。

2.6 项目概算：总投资约32000万元

开工证明

JL02

合同工程开工批复

（监理[2021]合开工 001 号）

合同名称：肥西县杭埠河治理工程监理

合同编号：2020AFABZ02927-1

致：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包联合体项目部

贵方 2021 年 8 月 8 日报送的杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包工程合同开工申请（联合体[2021]合开工 001 号）已经通过审核，同意贵方按施工进度计划组织施工。

批复意见：

1、同意本单位工程开工日期为 2021 年 08 月 09 日；

2、请你单位按照批复的施工进度计划、施工组织设计及施工方案立即组织施工。

监 理 机 构：安徽省水利水电工程建设监理中心
肥西县杭埠河治理工程监理部

总监理工程师：

日　　期：2021 年 08 月 08 日

今已收到合同工程的开工批复。

承 包 人：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司
杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包联合体项目部

签 收 人：

日　　期：2021 年 8 月 8 日

说明：本表一式 6 份，由监理机构填写。承包人签收后，承包人 3 份、监理机构 1 份、发包人 1 份、设代机构 1 份。

2

CB14

合同项目开工申请表

（联合体[2021]合开工 001 号）

合同名称：杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包　　合同编号：HBHFXZCB01

致：　安徽省水利水电工程建设监理中心肥西县杭埠河治理工程监理部

我方承担的 杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包(合同编号：HBHFXZCB01) 合同工程，已完成了各项准备工作，具备了开工条件，现申请开工，请贵方审批。

附件：合同工程开工申请报告

承 包 人：

项目经理：

日　　期：2021 年 8 月 8 日

审核后另行批复。

监理机构：安徽省水利水电工程建设监理中心肥西县杭埠河治理工程监理部

签 收 人：王宁宁

日　　期：2021 年 8 月 8 日

注：本表一式 6 份，由承包人填写，监理机构签收后，承包人 3 份、监理机构 1 份、发包人 1 份、设代机构 1 份。

3

开工申请报告

致:安徽省水利水电工程建设监理中心肥西县杭埠河治理工程监理部

我方承建的杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包在业主、监理单位的指导下，已经完成施工图纸、施工方案的技术交底工作，主要施工设备已进场，施工管理及技术人员已到位，施工安全及质量保证措施已落实，原材料已送检，已经完成开工前的各项准备工作，具备开工条件。现申请开工，请予以批准！

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包联合体项目部

2021年8月18日

4

合同编号：HBHFXZCB01

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包
单位工程暨合同工程完工验收

鉴　定　书

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

单位工程暨合同工程完工验收工作组

二〇二三年八月七日

验收主持单位：肥西县水利工程建设管理中心

法人验收监督管理机关：肥西县水务局

项 目 法 人：肥西县水利工程建设管理中心

项目法人现场管理机构：肥西县水利工程建设管理中心

设 计 单 位：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司

监 理 单 位：安徽省禹顺水利工程管理有限公司

总 包 单 位：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司

安徽海兴生态科技有限公司

安徽水安建设集团股份有限公司

质量监督机构：肥西县水务局质量与安全监督管理科

安全生产监督机构：肥西县水务局质量与安全监督管理科

质量检测单位：合肥天秤检测科技有限公司

运行管理单位：肥西县丰乐圩堤管理所、肥西县四合圩堤管理所

验收时间：2023 年 8 月 7 日　　验收地点：肥西县

前　　言

依据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）等有关规定，2023年8月7日肥西县水利工程建设管理中心组织召开了杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包单位工程暨合同工程完工验收会议，会议成立了验收工作组，验收工作组由肥西县水务局、肥西县水利工程建设管理中心、安徽省禹顺水利工程管理有限公司、合肥天秤检测科技有限公司、安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司、安徽海兴生态科技有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司、肥西县丰乐圩堤管理所、肥西县四合圩堤管理所等单位代表组成。肥西县水务局质量与安全监督管理科派员列席了验收会议。

验收工作组成员查看了施工现场，听取了建设、监理、设计、施工、全过程检测、运行管理等单位工作汇报，查阅了有关资料，经过讨论，形成了《杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包单位工程暨合同工程完工验收鉴定书》。

一、 单位工程暨合同工程概况

（一）单位工程暨合同工程名称及位置

1、单位工程暨合同工程名称：杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

2、位置：肥西县。

（二）单位工程暨合同工程主要建设内容

主要建设内容为：

1、堤防加固工程：沙滩联圩7.25km（护坡），六九联圩0.96km（截渗墙：0.75km，护坡：0.21km），西大圩0.3km（护坡），柳湾圩3.0km（护坡）；郭家圩1.62km（护坡）；永丰联圩1.87km（护坡）；

2、河道疏浚：永丰联圩、西大圩、柳湾圩、红旗圩四个圩区河道疏浚总长约35.93km；

3、穿堤建筑物与桥梁工程：涵闸 39 座，桥梁 1 座（二里半河口桥）；

4、堤顶道路工程：沙滩联圩：6.1128km，六九联圩:4.03km,西大圩:0.3km,柳湾圩:3km，郭家圩：1.62km，永丰联圩：1.38km，共 16.44km。

（三）单位工程暨合同工程建设过程

1、开工日期：2021 年 8 月 9 日

2、完工日期：2023 年 7 月 20 日

3、施工中采取的主要措施：

①土方开挖：采用挖掘机开挖，预留 30cm 保护层采用人工开挖至设计标高，经重要隐蔽单元工程验收合格后再进行下道工序施工。

②砼及钢筋砼工程：模板主要采用木模板，在基础面验收后即开始施工放线、进行模板、钢筋制安、止水、伸缩缝等工序施工，每道工序自检合格报监理工程师验收签字认可后进入下道工序施工，根据批准的施工组织设计及技术方案，严格按规范施工，砼浇筑时采用商品混凝土，泵车送至仓面，人工平仓振捣，浇筑完成后按规范要求进行砼养护。

③土方回填：混凝土面 0.5 米范围内采用人工打夯机夯实，0.5 米以外部分采用机械压实，分层回填、分层碾压、分层检验，自检合格报监理工程师验收，签字认可后进入下道工序施工。

④砌体工程：砌筑前，砖必须充分洒水湿润。最好提前 1～2 天浇水湿润，使其含水率在 10%～15%；砖墙灰浆采用中砂，普通硅酸盐水泥，拌制砂浆搅拌时间不少于是 1.5min。砂浆应随拌随用，砌墙时按规定预留砂浆试块。砌墙时采用立皮数杆拉准线砌筑，砖墙的水平灰缝厚度和竖向灰缝宽度控制在 10mm 左右，不少于 8mm，也不大于 12mm，水平灰缝的砂浆饱满度不小于 85%。砌墙体的灰缝横平竖直，厚薄均匀，砌墙时竖缝采用挤浆或加浆

方法，使其砂浆饱满，严禁用水冲浆灌缝。

⑤埋件工程：埋件埋设部位混凝土结合面进行凿毛处理并冲洗干净，根据施工图纸要求预埋插筋的位置、数量。

⑥门体工程：平面闸门水封装置的安装技术和质量要求，按《水利水电工程钢闸门制造安装及验收规范》（GB／T 14173-2008）规定控制。安装时，先将止水橡皮按需要的长度黏结好，再与水封压板一起配钻螺栓孔。

⑦启闭机工程：安装时用控制点位置图进行控制，安装使用的基准线，控制门槽的总尺寸、埋件各部位构件的安装尺寸和安装精确度，并保留到安装验收合格后拆除；

⑧低压配电屏及动力箱安装：开关柜就位安装。该高压开关柜均为成列安装，具体位置顺序按施工图。开关柜到位应适当调整，保证其垂直度、水平偏差、盘面偏差、接缝等符合规范要求，用M8×30的六角螺栓（镀锌件）将相邻的开关柜侧面板壁拧紧，然后将开关柜与基础用螺栓固定。

⑨防雷接地系统安装：施工准备→接地装置安装→引下线安装→避雷带支架制作安装→避雷网安装→接地电阻测试。

⑩摄像机设备的安装

摄像机的安装符合设计图纸及相关规范要求，采用立杆安装方式，安装完成后，由技术人员进行通电前检查，检查项包括电源、接线、视频网络信号、适配器输出，确定满足通电条件后，设备上电调试。

⑪机柜设备的安装

底座采用基础型钢制作，基础型钢可靠接地，柜体安装在槽钢上，基础槽钢用水平尺进行校核，安装过程对柜体垂直度、柜面偏差、柜体高差、柜间缝隙等参数进行实时检查和调整。柜内设备与各构件间连接牢固，控制柜

有明显的接地标志并接地牢固可靠，柜门用软导线与接地金属架可靠连结。安装完成后，由技术人员对柜子进行检查，检查项包括接线方式、控制电源、网络信号等，确定满足通电条件后，设备上电调试。

二、验收范围

丰乐河河段上游起点位于丰乐河左岸杨湾河口，下游终点位于丰乐河左岸神灵沟口，治理河道总长度约 49.8km，涉及到肥西县红旗圩、柳湾圩、西大圩、郭家圩、永丰联圩、新仓联圩、六九联圩、沙滩联圩等八个圩口。

三 、单位工程暨合同工程完成情况和完成的主要工程量

本单位暨合同工程已按批复的设计内容完成。主要工程量见下表。

完成主要工程量统计表

序号	项目名称	单位	合同工程量	完成工程量	备注
1	土方开挖	m^3	874724.04	818115.36	
2	土方回填	m^3	414477.66	344370.44	
3	砼	m^3	28764.55	28426.67	
4	钢筋	t	772.07	752.78	
5	启闭机房	m^2	294.5	294.5	
6	闸门埋件	t	56.5	55.2	
7	闸门门体	t	66	64.4	
8	启闭机	台	40	39	
9	视频监视设备	套	51	51	
10	水位监测设备	套	12	12	
11	控制中心硬件设备安装集成	套	2	2	
12	流量监测设备	套	3	3	
13	管理房	m^2	300	300	
14	河道清淤	m^3	3244417.24	2336679.25	

15	C25 砼预制块护坡	m^2	127366.42	107485.34	
16	C25 砼生态护坡	m^2	120677.8	112163.14	
17	草皮护坡	m^2	264078.76	262816.93	
18	截渗墙	m^2	15750	15750	
19	5%水泥稳定碎石基层 180mm 厚	m^3	24399.49	23037.86	
20	沥青混凝土面层	m^2	153982.4	145942.4	
21	C30 路缘石	m	33865.6	32085.6	
22	波形钢护栏（GR-A-4E 型）	m	16932.8	16042.8	

四、单位工程暨合同工程质量评定

（一）分部工程质量评定

本工程共划分 1 个单位工程，26 个分部工程，26 个分部工程质量全部合格。各分部工程质量评定结果见下表。

各分部工程质量评定情况表

序号	分部工程名称	单元工程个数	单元工程质量评定			工程质量等级	备　注
			合格（个）	优良（个）	优良率（%）		
1	第一分部　六九联圩堤防加固工程	50	50	43	86.0	优良	
2	第二分部 沙滩联圩堤防加固工程	152	152	119	77.6	优良	
3	第三分部 六九联圩涵闸工程	102	102	72	70.6	优良	
4	第四分部 沙滩联圩涵闸工程	150	150	109	72.7	优良	
5	第五分部 六九联圩堤防交通工程	76	76	/	/	合格	
6	第六分部 沙滩联圩堤防交通工程	113	113	/	/	合格	
7	第七分部 沙滩联圩、六九联圩金属结构及机电安装工程	80	80	57	71.3	优良	
8	第八分部 西大圩、柳湾圩、红期圩河道疏浚工程	25	25	20	80.0	优良	

9	第九分部 西大圩、柳湾圩堤防加固工程	108	108	78	72.2	优良	
10	第十分部 西大圩涵闸工程	123	123	89	72.4	优良	
11	第十一分部 柳湾圩、红旗圩涵闸工程	78	78	56	71.8	优良	
12	第十二分部 西大圩、柳湾圩堤防交通工程	65	65	/	/	合格	
13	第十三分部 西大圩、柳湾圩、红旗圩金属结构及机电安装工程	61	61	44	72.1	优良	
14	第十四分部 永丰联圩堤防加固工程	73	73	56	76.7	优良	
15	第十五分部 郭家圩堤防加固工程	37	37	29	78.37	优良	
16	第十六分部 永丰联圩堤防交通工程	42	42	/	/	合格	
17	第十七分部 郭家圩堤防交通工程	36	36	/	/	合格	
18	第十八分部 新仓联圩、永丰联圩、郭家圩及西大圩一部分河道疏浚工程	33	33	24	72.7	优良	
19	第十九分部 郭家圩和永丰联圩涵闸工程	134	134	103	76.9	优良	
20	第二十分部 新仓联圩涵闸工程1	177	177	133	75.1	优良	
21	第二十一分部 新仓联圩涵闸工程2	198	198	152	76.8	优良	
22	第二十二分部 郭家圩、永丰联圩金属结构及机电安装工程	47	47	37	78.7	优良	
23	第二十三分部 新仓联圩金属结构及机电安装工程1	71	71	53	74.6	优良	
24	第二十四分部 新仓联圩金属结构及机电安装工程2	42	42	32	76.2	优良	
25	第二十五分部 桥梁工程	36	36	4	11.1	合格	
26	第二十六分部 房屋建筑工程	76	76	3	3.9	合格	
合计		2185	2185	1313	/	优良	

（二）工程外观质量评定

2023年8月6日，肥西县水利工程建设管理中心组织设计、监理、施工、运行管理单位专家代表成立工程外观质量评定组，对工程外观质量进行了评

定，评定结果得分率为88.4%。评定结果已报肥西县水务局质量与安全监督管理科核备。

（三）工程质量检测情况

1、施工单位自检情况：

施工单位原材料及中间产品检验结果见下表

施工单位自检统计结果表

序号	检测项目	检测组(点)数量	合格组(点)数量	备注
1	水泥	7	7	
2	砂料	4	4	
3	石料	8	8	
4	C15 砼配合比	2	2	
5	C20 砼配合比	2	2	
6	C25 砼配合比	2	2	
7	土料击实试验	3	3	
8	水泥土击实试验	2	2	
9	橡胶止水	5	5	
10	钢筋焊缝检测	2	2	
11	混凝土抗压强度检验	647	647	
12	煤矸石砖抗压强度	3	3	
13	预制块抗压强度检验	14	14	
14	钢筋检测	62	62	
15	压实度检测	1453	1453	
16	5%水泥稳定碎石配合比	1	1	
17	路侧石取芯	2	2	
18	沥青混合料配合比	4	4	
19	水泥剂量滴定曲线试验	1	1	
20	混合料级配筛分试验	1	1	
21	级配碎石（重型）土工击实	1	1	
22	水泥剂量试验	107	107	
23	无侧限抗压强度	60	60	

24	5%水泥稳定碎石压实度	110	110	
25	多头小直径深层搅拌截渗墙检测	1	1	

施工单位中间产品自检评定表

序号	分部工程类别	设计标号	组数（n≥30）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）				
				Rn	$R_{标}$	CV=Sn/Rn（Cv<0.14为优良，Cv<0.18为合格）	混凝土保证率P（%）	判定结果
1	沙滩联圩堤防加固	C20	43	26.16	20	0.05	99.9	优良
2	六九联圩涵闸工程	C20	32	26.34	20	0.08	99.3	优良
		C25	39	30.65	25	0.07	99.74	优良
3	沙滩联圩涵闸工程	C20	37	25.95	20	0.08	99.87	优良
		C25	60	30.75	25	0.06	99.95	优良
4	西大圩涵闸工程	C25	48	30.76	25	0.07	99.81	优良
5	西大圩、柳湾圩堤防加固工程	C20	39	26.47	20	0.08	99.93	优良
6	郭家圩和永丰联圩涵闸工程	C25	39	32.39	25	0.06	99.95	优良
7	新仓联圩涵闸工程2	C25	31	32.97	25	0.07	99.95	优良

序号	分部工程类别	设计标号	组数（30>n≥5）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）					
				Rn	$R_{标}$	Sn	Rn-0.7Sn>$R_{标}$	（Rn-1.6Sn≥0.85$R_{标}$或0.80$R_{标}$）	判定结果
1	沙滩联圩涵闸工程	C15	5	24.96	15	6.6	20.34	12	合格
		C30	5	37.68	30	2	36.3	34.5≥24.9	合格
2	西大圩涵闸工程	C15	5	18.98	15	2	17.6	12	合格
		C20	29	25.53	20	2	24.1	23.3≥16.6	合格
3	柳湾圩、红旗圩涵闸工程	C20	14	25.4	20	2	24	22.2≥16.6	合格
4	柳湾圩、红旗圩涵闸工程	C25	23	31.26	25	2	29.9	28.1≥20.75	合格
5	郭家圩和永丰联圩涵闸工程	C15	5	20.76	15	2	19.9	18.9≥12	合格
6	郭家圩和永丰联圩涵闸工程	C20	12	27.11	20	2	25.7	23.9≥16.6	合格
7	新仓联圩涵闸工程1	C20	19	25.92	20	2	24.5	22.7≥16.6	合格
8	新仓联圩涵闸工程1	C25	26	32.27	25	2.2	30.8	28.8≥20.75	合格
9	新仓联圩涵闸工程2	C15	6	21.97	15	2	20.6	18.8≥12	合格

10	新仓联圩涵闸工程2	C20	19	25.9	20	2	24.5	22.7≥16.6	合格
11	郭家圩堤防加固工程	C20	15	26.8	20	2	25.4	23.6≥16.6	合格
12	永丰联圩堤防加固工程	C20	23	26.1	20	2	24.7	22.9≥16.6	合格

序号	分部工程类别	设计标号	组数（5>n≥2）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）					
				Rn	$R_{标}$	Rmin	$Rn \geq 1.15R_{标}$	$R_{min} \geq 0.95R_{标}$	判定结果
1	六九联圩涵闸工程	C30	3	38.07	30	37.8	34.5	28.5	合格
2	柳湾圩、红旗圩涵闸工程	C15	3	20	15	18.1	17.25	14.25	合格
3	六九联圩堤防加固	C20	2	27.05	20	26.9	23	19	合格
4	新仓联圩涵闸工程1	C15	2	22.7	15	22.6	17.25	14.25	合格

序号	分部工程类别	设计标号	组数（n=1）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）			
				R	$R_{标}$	$R \geq 1.15R_{标}$	判定结果
1	西大圩涵闸工程	C30	1	37.9	30	34.5	合格
2	柳湾圩、红旗圩涵闸工程	C25	1	36.8	30	34.5	合格

2、监理单位抽检情况：

监理单位抽检统计结果表

序号	检测项目	检测组(点)数量	合格组(点)数量	备注
1	水泥	7	7	
2	砂料	4	4	
3	石料	8	8	
4	橡胶止水	3	3	
5	钢筋焊缝检测	2	2	
6	混凝土抗压强度检验	123	123	
7	煤矸石砖抗压强度	1	1	
8	预制块抗压强度检验	4	4	
9	钢筋检测	21	21	
10	压实度检测	462	462	

监理单位中间产品抽检评定表

序号	分部工程类别	设计标号	组数（30>n≥5）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）					
				R_n	$R_{标}$	Sn	$R_n-0.7S_n>R_{标}$	$(R_n-1.65S_n\geq0.83R_{标}$或$0.80R_{标})$	判定结果
1	沙滩联圩涵闸工程	C20	7	24.31	20	2	22.91	21.11≥16.6	合格
		C25	7	29.66	25	2	28.26	26.46≥20.75	合格
2	西大圩涵闸工程	C25	6	30.08	25	2	28.68	26.88≥20.75	合格
		C20	5	23.76	20	2	22.36	20.56≥16.6	合格
3	六九联圩涵闸工程	C20	6	24.33	20	2	22.93	21.13≥16.6	合格
		C25	5	29.78	25	2	28.38	27.46≥20.75	合格
4	郭家圩和永丰联圩涵闸工程	C25	7	29.8	25	2	28.4	26.6≥20.75	合格
5	新仓联圩涵闸工程1	C20	5	24.06	20	2	22.7	20.9≥16.6	合格
		C25	7	30.0	25	2	29.5	28.8≥20.75	合格
6	新仓联圩涵闸工程2	C20	8	24.25	20	2	22.9	21.1≥16.6	合格
		C25	8	29.86	25	2	28.5	26.7≥20.75	合格

序号	分部工程类别	设计标号	组数（5>n≥2）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）					
				R_n	$R_{标}$	Rmin	$R_n\geq1.15R_{标}$	$R_{min}\geq0.95R_{标}$	判定结果
1	沙滩联圩涵闸工程	C15	3	18.33	15	18.2	17.25	14.25	合格
2	六九联圩涵闸工程	C15	3	18.37	15	18.3	17.25	14.25	合格
3	西大圩涵闸工程	C15	2	18.35	15	18.2	17.25	14.25	合格
4	柳湾圩、红旗圩涵闸工程	C15	3	18.33	15	18.3	17.25	14.25	合格
5	柳湾圩、红旗圩涵闸工程	C20	4	24.35	20	24.1	23	19	合格
		C25	3	29.6	25	29.3	28.75	23.75	合格
6	西大圩、柳湾圩堤防加固工程	C20	2	24.8	20	24.2	23	19	合格
7	沙滩联圩堤防加固工程	C20	4	24.05	20	23.6	23	19	合格
8	郭家圩和永丰联圩涵闸工程	C15	2	17.65	15	17.5	17.25	14.25	合格

序号	分部工程类别	设计标号	组数（n=1）	普通砼试块试验数据统计方法（SL176-2007）			
				R	$R_{标}$	$R\geq1.15R_{标}$	判定结果
1	六九联圩涵闸工程	C30	1	36.3	30	34.5	合格
2	沙滩联圩涵闸工程	C30	1	35.7	30	34.5	合格
3	郭家圩和永丰联圩涵闸工程	C20	1	24.8	20	23	合格

4	新仓联圩涵闸工程1	C15	1	18.2	15	17.25	合格
5	新仓联圩涵闸工程2	C15	1	17.8	15	17.25	合格

工程施工过程中项目法人委托合肥天秤检测科技有限公司对工程进行了全过程检测，质量检测结果均满足工程设计及规范要求，检测结果详见检测报告。

（四）单位工程暨合同工程质量等级评定意见

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包共1个单位工程，26个分部工程质量全部合格，合格率100%。其中19个分部工程优良，优良率73.1%。外观质量评定得分率为88.4%。施工中未发生质量事故。工程施工质量检验与评定资料齐全。

按照《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）有关规定，该单位工程施工单位自评质量等级**优良**，监理单位复核质量等级**优良**，项目法人认定质量等级**优良**。

五、分部验收遗留问题处理情况

堤防加固工程：生态护坡植草成活率低，需补植。已全部处理完成。

涵闸工程：生态护坡植草成活率低，需补植；栈桥下桥台周边土方需平整、夯实、植草。已全部处理完成。

河道疏浚工程：西大圩（33+621.4～41+997）、红旗圩（55+000～56+130.5）因土地性质问题，还不能实施；所以暂未处理；

金属结构及机电安装工程：现场开度仪还未安装，影响闸门远程控制功能和水位数据采集。待问题解决后进行信息化专项验收。

六、运行准备情况

本工程运行管理单位为肥西县丰乐圩堤管理所、肥西县四合圩堤管理所。

七、存在的主要问题及处理意见

西大圩（33+621.4～41+997）、红旗圩（55+000～56+130.5）因土地性质问题，还不能实施。

八、建议和意见

加强草皮护坡日常管养，及时补植。

九、结论

验收工作组一致认为，杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包单位工程暨合同工程已按批复的设计内容完成，满足设计及规范要求；工程档案资料齐全；外观质量评定得分率为88.4%，工程质量评定为**优良**；验收工作组同意通过单位工程暨合同工程完工验收。

十、保留意见

无

十一、 杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包单位工程暨合同工程完工验收工作组成员签字表（附后）

杭埠河治理工程（肥西县）工程总承包

单位工程暨合同工程完工验收工作组成员签字表

	姓名	单　位	职务或职称	签字
组长	赵　军	肥西县水利工程建设管理中心	主任	
副组长	夏　志	肥西县水务局	总工	
副组长	沈瑞坤	肥西县水利工程建设管理中心	高工	
副组长	张丰产	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	正高	
成员	魏雁冰	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	高工	
成员	陶　辉	安徽省禹顺水利工程管理有限公司	总监理工程师	
成员	吴其洋	合肥天秤检测科技有限公司	高工	
成员	储正气	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	项目经理	
成员	李栋梁	安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司	项目副经理	
成员	李　志	安徽海兴生态科技有限公司	施工经理	
成员	李德全	安徽海兴生态科技有限公司	施工技术负责人	
成员	汪　燕	安徽水安建设集团股份有限公司	施工经理	
成员	李盛才	安徽水安建设集团股份有限公司	施工技术负责人	
成员	沈　俊	肥西县丰乐圩堤管理所	所长	
成员	李长荣	肥西县四合圩堤管理所	所长	

（5）2020 年巢湖市长江供水工程施工 3 标段

中标通知书

中 标 通 知 书

编号：HFZTB-GC-2021-004744

安徽水安建设集团股份有限公司:

你公司于 2020 年巢湖市长江供水工程项目招标中，经综合评定，被确定为中标单位。

招标项目名称：2020 年巢湖市长江供水工程 3 标段

招标项目编号：2021BFMGZ02011-3

中 标 金 额 ：（大写）人民币伍亿叁仟陆佰壹拾陆万玖仟壹佰叁拾壹元柒角壹分（小写）536169131.71 元

质 量 标 准 ：合格

中 标 工 期 ：450

项 目 经 理 ：汪和平

特此通知。

招标人：（盖章）

2021 年 11 月 2 日

招标代理机构：（盖章）

2021 年 11 月 2 日

安徽诚信项目管理有限公司
地　　址：滨湖新区南京路 2588 号
联系电话：0551-66223831

正本

2020年巢湖市长江供水工程施工3标段

水利工程施工合同

发包人：巢湖市长江供水项目管理有限公司

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

签订时间：2021年11月

附件一：合同协议书

合同协议书

巢湖市长江供水项目管理有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施2020年巢湖市长江供水工程（招标项目名称）3标段（标段名称），已接受安徽水安建设集团股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对2020年巢湖市长江供水工程（招标项目名称）3标段（标段名称）的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程概况

（1）工程名称：2020年巢湖市长江供水工程3标段。

（2）工程地点：巢湖市。

（3）工程规模：该工程设计总取水规模为48万立方米/天，其中巢湖市38万立方米/天、含山县10万立方米/天。工程采用岸边固定泵站自长江干流取水，铺设地埋管道、中间设一级加压泵站，取水泵站设计流量为5.9立方米/秒，加压泵站设计流量为4.7立方米/秒。输水路线总长度约77.8千米，输水管材主要采用预应力钢筒混凝土管（PCCP），穿越河道、公路和地质条件较差的地段采用钢管（SP）。取水泵站至含山县分水口段管径为DN2200mm，含山县分水口至巢湖市二水厂段管径为DN2000mm，巢湖市二水厂至巢湖市三水厂段管径为DN1800mm。

3标段（巢湖段）主要工程内容是：（1）K55+597.919-K77+865.12输水管线及管线构筑物；（2）信息化工程；不含穿越合福高铁、巢湖东北联络线、合杭高铁段1-2400mm钢筋混凝土套管顶管以及穿越淮南铁路段1-2400mm钢筋混凝土套管顶管的工程内容；

建设任务：招标文件（含答疑、修改澄清文件）规定的工程范围。

2. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求（合同技术条款）；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单；

（8）其它合同文件。

3. 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。

4. 工程承包范围及合同工程量

（1）工程承包范围：（包括永久工程、临时工程名称；其中渠系或堤防工程，必须标注起止里程桩号）（1）管道工程：K55+597.919-K77+865.12输水管线及管线构筑物，其中K55+597.919--K73+112采用DN2000管径，K73+112 - K77+865.12采用DN1800管径，本项目管材采用预应力钢筒混凝土管（PCCPDE），其中顶管段采用钢管（SP），含输水管线及管线构筑物等；（2）信息化工程：供水智慧运行管理系统（含管道安全监测等）、水质检测设备、管网检漏设备、环境保护涉及相关处理设施等；（3）沿线涉及的建筑物、构筑物、道路等拆除、恢复，各类杆、管、线和设备设施等迁移或保护、土地复垦等；涉及管道阴极保护；涉及范围的苗木迁移、养护等；涉及泵站给排水；涉及现状水系和道路的沟通、恢复；涉及施工临时便道修建和恢复、施工利用现状道路损毁的修复；涉及水土保持、环境保护等涉及的做法内容。

（2）主要合同工程量：

各标段除外部强电、外部供水和穿越高铁、高速、铁路的套管顶管的所有工程内容均不计入招标范围，具体详见各标段的施工图、技术标准和要求、工程量清单、招标答疑等。

5. 合同价款

（1）合同价款承包方式：总价合同。

（2）合同总价：人民币（大写）伍亿叁仟陆佰壹拾陆万玖仟壹佰叁拾壹元柒角壹分（￥536169131.71元）其中：施工安全措施费1092.371282万元；技术措施费/万元，暂列金额1000万元，暂估价/万元。

6. 承包人项目经理：汪和平，技术负责人：饶舜。

7. 工程质量符合合格标准。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10. 履约保证金

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约保证金。本合同履约保证金为人民币（大写）伍仟叁佰陆拾壹万陆仟玖佰壹拾叁元壹角柒分。承包人应保证其履约保证在发包人颁发合

同工程完工证书前一直有效。发包人应在合同工程完工证书颁发后28天内将履约保证金退还给承包人。

11. 合同工期及进度

（1）计划工期为___450___天，开工日期___2021年11月20日___，完工日期___2023年2月28日___。

（2）为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	关键项目名称	最迟完工日期	备注

12. 发包人提供的材料和设备包括：

。

13. 变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2）改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3）改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4）改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5）为完成工程需要追加的额外工作；

（6）增加或减少合同中关键项目的工程量超过其工程总量的____%，关键项目：_____，单价调整方式：_____。（如不调整，空格处均填“/”）

14. 价格调整

（1）物价波动引起的价格调整

_____执行合同专用条款_____。

（2）政策性调整引起的价格调整

_____执行合同专用条款_____。

15. 预付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价的____10____%，分___1____次支付给承包人。

各次预付款的支付额度与付款时间为：

1）第一次预付款金额为工程预付款总金额的____100__%，付款时间应在合同协议书签订后，由承包人向发包人提交发包人认可的工程预付款担保，并经监理人出具付款证书报送发包人批准后14天内予以支付。

2）第二次预付款金额为工程预付款总金额的_____/___%，付款时间需待承包人主要设备进入工地后，其估算价值已达到本次预付款金额时，由承包人提出书面申请，经监理人核实后出具付款证书，报送发包人批准后14天内予以支付。

3）……

（2）工程材料预付款的额度和预付方法约定为：____/____。

16.质量保证金

每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的____0__%，扣留的质量保证金总额为签约合同价的__3____%。

17.缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：____完工验收合格之日起1年____。

18.争议解决

合同当事人友好协商解决不成，不愿提请争议评审或不接受争议评审组的意见的，约定的合同争议解决方式：___向合肥市中级人民法院起诉_____。

19.本协议书一式___拾贰____份，合同双方各执___陆____份。

20.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21.本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发　包　人：（盖单位章）	承包人：安徽水安建设集团股份有限公司（盖单位章）
地　　址：	地　　址：安徽省合肥市经开区紫云路1288号
法定代表人：	法定代表人：
（或委托代理人）：	（或委托代理人）：
开户银行：	开户银行：中国建设银行合肥青年路支行
账　　号：	账　　号：34001454708053003057
电　　话：	电　　话：0551-65798069
传　　真：	传　　真：/

邮政编码：

电子邮箱:

_____ 年_____月_____日

邮政编码：230601

电子邮箱:/

_____年_____月_____日

开工证明

JL01

合同工程开工通知

（监理[2021]开工001号）

合同名称：2020年巢湖市长江供水工程3标段　　合同编号：

致：安徽水安建设集团股份有限公司

根据施工合同约定，现签发2020年巢湖市长江供水工程3标段合同开工通知。你方在接到该通知后，及时调遣人员和施工设备、材料进场，完成各项施工准备工作，尽快提交《合同合同工程开工申请表》。

该合同工程开工日期为2021年12月31日。

监　理　机　构：（名称及盖章）

总监理工程师：（签名）

日　　期：2021年12月30日

今已收到合同项目开工通知。

承　包　人：（现场机构名称及盖章）

签　收　人：（签名）

日　　期：2021年12月30日

说明：本表一式4份，由监理机构填写。承包人签收后，承包人1份、监理机构1份、发包人1份、设代机构1份。

合同工程开工批复

（监理[2021]合开工 001 号）

合同名称：2020 年巢湖市长江供水工程 3 标段　　合同编号：

致：安徽水安建设集团股份有限公司 2020 年巢湖市长江供水 3 标段项目部

贵方 2021 年 12 月 30 日报送的 2020 年巢湖市长江供水工程 3 标段 工程合同开工申请（承包[2021]合开工 001 号）已经通过审核，同意贵方按施工进度计划组织施工。

批复意见：同意本工程开工时间为2020年12月31日

监　理　机　构：（名称及盖章）

总监理工程师：（签名）

日　　期：2021 年 12 月 31 日

今已收到合同工程的开工批复。

承　包　人：（现场机构名称及盖章）

签　收　人：（签名）

日　　期：2021 年 12 月 31 日

说明：本表一式 4 份，由监理机构填写。承包人签收后，承包人 1 份、监理机构 2 份、发包人 1 份、设代机构 / 份。

—2—

合同工程开工申请报告

致:安徽省建设监理有限公司2020年巢湖市长江供水工程3标段监理部

2020年巢湖市长江供水工程3标段由我公司中标后，我方积极组织相关技术力量雄厚，施工经验丰富的投标人员担任本工程项目经理、技术负责人、安全负责人、质量负责人等主要职务，建立2020年巢湖市长江供水工程3标段项目经理部，并选择技术、实践、理论丰富的分包队伍于11月1日安排人员、机械、材料等设备进场，在业主、监理的协调、指导下已做好“三通一平”工作，目前我方的施工准备情况如下：

1、现场主要管理人员、技术人员满足招投标文件与施工合同的要求；

2、进场施工设备数量、型号符合施工进度计划要求；

3、现场高程坐标点已加密闭合，并复核完成；

4、已建立完整的质量保证体系、安全生产管理机构和安全措施文件；

5、已编制并提交施工组织设计、专项施工方案、施工总进度计划、综合安全应急救援预案等。

6、“三通一平”各项准备工作已就绪，现申请工程开工。

请予以批复!

安徽水安建设集团股份有限公司
2020年巢湖市长江供水工程3标段项目部
2021年12月30日

合同项目开工申请表

（承包[2021]合开工_001_号）

合同名称:2020年巢湖市长江供水工程3标段　　合同编号：

致：安徽省建设监理有限公司2020年巢湖市长江供水工程3标段项目监理部

我方承担的_2020年巢湖市长江供水工程3标段_合同工程，已完成了各项准备工作，具备了开工条件，现申请开工，请贵方审批。

附件：合同工程开工申请报告

承 包 人：（现场机构名称及盖章）

项目经理：（签名）

日　　期：2021年12月30日

监理机构：（名称及盖章）

签 收 人：（签名）

日　　期：2021年12月30日

注：本表一式_3_份，由承包人填写，监理机构签收后，承包人_1_份、监理机构_1_份、发包人_1_份、设代机构_/_份。

081767

2020年巢湖市长江供水工程3标段合同工程完工验收

（2020年巢湖市长江供水工程-3标段

合同编号：2021BFMGZ02011-3-19392）

鉴　定　书

2020年巢湖市长江供水工程3标段合同工程完工验收工作组

2024年11月22日

项目法人：巢湖市长江供水项目管理有限公司

设计单位：安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司

监理单位：安徽省建设监理有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

质量和安全监督机构：合肥市水务工程质量监督中心

运行管理单位：巢湖市长江供水项目管理有限公司

验收时间：2024 年 11 月 22 日

验收地点：安徽省巢湖市

前 言

按照《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利信息化项目验收规范》（SL588-2013）以及设计文件、施工图纸和有关合同条款等有关规定进行合同工程完工验收。2024 年 11 月 22 日，巢湖市长江供水项目管理有限公司主持召开合同完工（以下简称本工程）验收会议。

参加会议的有巢湖市长江供水项目管理有限公司、安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司（勘察设计单位）、安徽省建设监理有限公司、合肥天秤检测科技有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司等单位的专家和代表，并成立验收小组（名单附后）。建设单位主持验收会，合肥市水务工程质量监督中心列席了本工程验收会议。

验收主要依据国家现行的有关法律、法规、规章和技术标准，经批准的设计文件、施工图纸及主要技术说明、施工合同等。验收工作组查看了现场，听取了建设、设计、监理及施工等单位的报告，查阅了工程有关档案资料，通过充分讨论，形成了本工程验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

2020年巢湖市长江供水工程3标段，项目位于巢湖市。

（二）合同工程主要建设内容

工程主要建设内容主要包括：

1、管道单位工程：管道总长约为22.573km，具体包括：

（1）土石方工程：管道沟槽土石方挖填、复垦等；

（2）管道垫层、基础、PCCP管及配件安装、钢管及配件制作安装、顶管及穿管施工、勾接点施工、管道阀门、各类井室、主管连接巢湖二水厂、巢湖三水厂支管及并联，相应管线的阀门井、排气井、排泥井、检修井、流量计井等系统设备安装。

注：1）其中采用DN2000管径合计17.82km，采用DN1800管径合计4.75km；2）主要输水管为预应力钢筒混凝土管（PCCP管），PCCP管长总约15.77km。顶管采用钢筋混凝土外套管内穿钢管（SP） 及直接顶进JPCCP管两种形式，总长度约6.8km。其中钢管与钢筋砼管套管间采用C20自密实混凝土填充。3）其中穿越合福高铁、巢湖东北联络线、合杭高铁段1-2400mm 钢筋混凝土套管顶管以及穿越淮南铁路段1-2400mm钢筋混凝土套管顶管的工程内容不在本工程范围，顶管内穿钢管（SP）供水管道计入本工程范围；

（3）沿线涉及的建筑物、构筑物、道路等拆除恢复，各类杆、管、线和设备设施等迁移或保护、土地复垦等；涉及管道阴极保护；涉及范围的苗木迁移、养护等；涉及泵站给排水；涉及现状水系和道路的沟通、恢复；涉及施工临时便道修建和恢复、施工利用现状道路损毁的修复；涉及水土保持、环境保护等内容；

2、信息化单位工程：包括全线（K0+000—K77+865.120）智慧管理运行系统（安全监测、阴极保护、运行管理调度自动化系统、水质监测、管网检漏），具体包括：

（1）安全监测工程：全线共计10处断面监测、5处镇墩监测、15套风光互补装置安装；

（2）管线阴极保护工程：全线管道的牺牲阳极包安装、82处智能测试桩、2处排流装置。

（3）运行管理调度自动化系统工程：全线伴随管道的光缆铺设、机房及调度中心建设、智慧管理运行平台的开发、各子系统的集成。

（4）水质监测工程：两座自动水质监测站建设。

（5）管网检漏工程：82 处水锤传感器、88 套风光互补系统及摄像头安装。

（三）合同工程建设过程

本合同工程开工日期 2021 年 12 月 31 日，完工日期 2024 年 1 月 31 日，各单位工程具体施工、完工及验收日期详见表 1。

表 1　各单位工程施工、完工及验收日期统计表

序号	单位工程名称	工程编码	施工时间	完工时间	验收时间
1	管道工程	CHCJGS03-01	2022.2.12	2023.12.2	2023.12.23
2	信息化工程	CHCJGS03-02	2022.5.19	2024.1.31	2024.9.26

二、验收范围

本次验收范围为 2020 年巢湖市长江供水工程 3 标段合同范围全部施工内容，涉及 2 个单位工程，分别是管道工程、信息化工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

合同管理是工程建设管理的核心，是参建各方能够发挥整体功能的纽带。本项目在建设过程中严格按合同管理要求及工程变更按程序进行。合同款支付严格按照合同和补充协议规定执行，根据施工单位申报完成的工程量，由监理单位总监理工程师确认签字，建设单位负责审核并办理结算手续。

进度：依据施工合同、设计图纸及施工组织设计进行本工程进度计划编制，计划充分体现施工合同中建设单位对总工期的要求，紧扣合同工期，制定施工总体规划，科学合理的安排工期，在确保工程质量的前提下按期完工。编制过程充分考虑各分项工程施工特点，以关键性工序、关键部位的施工工期和施工程序为主导。在施工过程中，每日上报当天施工内容和第二天施工计划，合理安排施工日程。每月上报本月施工内容和下月工作计划，合理安排施工顺序，精心组织施工。

合同工期：巢湖市长江供水 3 标段于 2021 年 12 月 31 日开工，计划工期于 2023 年 3 月 25 日完工，共 450 个日历天；项目因新冠疫情、高温异常恶劣气候、重污染天气环保预警、中高考停工、征地、交叉标段工程滞后影响等原因使得项目实际完工日期为 2024 年 1 月 31 日完工，共 761 个日历天。

工程质量：依据设计文件和相关规定编制施工组织设计，管道吊装、基坑开挖、顶管、水泥土搅拌桩、临时用电、钢板桩、深基槽开挖等专项方案，经相关负责人审批后报监理单位审核。对管道吊装、深基坑、顶管等危险性较大的专项方案进行专家论证。复核建设单位移交的控制网，并建立现场平面及高程控制网。

安全文明施工：项目部有针对性的对项目人员进行安全交底，使项目人员熟悉现场的安全状况及安全设施，明确各自的安全职责，掌握安全生产技术。在施工过程中未发生工程质量安全事故。

本着“平等、合作、求实、互谅”的原则，实事求是的处理合同履行过程中的问题，合同管理做到了规范化、制度化，避免随意性，保持严肃性、延续性、一贯性。

（二）工程完成情况和完成的主要工程量

表 2　完成的主要工程量

序号	项　目	单位	合同工程量	完成工程量	备　注
1	基坑开挖	座	56	60	
2	基坑土方	m^3	998968.29	1003204.56	
3	基坑回填	m^3	770463.8	776426.1	
4	基坑支护	t	57606.56	57636.48	
5	软基换填	m^3	74719.6	73141.93	
6	地基处理	m	66646.04	74314.07	
7	工作井	座	29	29	
8	接收井	座	27	31	
9	阀井	座	75	74	
10	镇墩	座	93	90	
11	顶管管道	段	28	34	
12	顶管内穿管	段	28	26	
13	C20 自密实	段	28	26	
14	C20 混凝土沉井回填	座	56	60	
15	SP 钢管 DN1800	m	713.99	931	
16	SP 钢管 DN2000	m	2847.11	2853.69	
17	JPCCP DN2000	m	3015.58	3015.58	
18	DN2200 钢筋混凝土管	m	713.99	909	

19	DN2400 钢筋混凝土管	m	2586.35	2629.55	
20	中粗砂	m^3	88270.92	88981.72	
21	橡胶密封圈	个	3040	2631	
22	预应力钢筒混凝土管（PCCP）	m	18242.85	15772.76	
23	径向位移计	支	50	50	
24	纵向位移计	支	30	30	
25	土压力计	支	60	60	
26	渗压力计	支	10	10	
27	基础变位计	支	10	10	
28	振弦读数仪	台	2	2	
29	风光供电装置	套	15	15	
30	采集箱/供电箱	台	30	30	
31	数据采集仪	台	15	15	
32	数据传输单元	套	15	15	
33	安全监测信息管理系统软件	套	1	1	
34	软件接口	套	1	1	
35	现场控制室监控客户端	套	1	1	
36	安全监测手机 APP	套	1	1	
37	施工期观测、设备维护、资料整理分析	套	1	1	
38	牺牲阳极	个	7187	7187	
39	测试探头安装	个	82	82	智能测试桩
40	测试探头安装	个	82	82	
41	长效 Cu/CuSO4 参比电极	套	84	84	
42	腐蚀挂片	组	164	164	
43	固态去耦合器	套	2	2	
44	电流电位测试桩	支	2	2	
45	软件	套	1	1	含平台软件等
46	交换机	台	2	2	核心交换机
47	交换机	台	4	4	接入光纤交换机
48	交换机	台	4	4	接入交换机
49	纵向加密装置	套	3	3	
50	单向物理隔离装置（正向）	套	1	1	
51	单向物理隔离装置（反向）	套	1	1	

52	防火墙	台	1	1	边界防火墙
53	防火墙	台	3	3	下一代防火墙
54	软件	套	3	3	防病毒网关
55	软件	套	3	3	日志审计系统
56	软件	套	1	1	堡垒机
57	软件	套	1	1	数据库审计
58	网关设备	套	1	1	
59	软件	套	3	3	入侵防御系统
60	软件	套	1	1	漏洞扫描系统
61	软件	套	1	1	WAF
62	软件	套	3	3	等级保护测评
63	软件	套	1	1	安全管理体系建设
64	中控室工作台	套	1	1	
65	LED 显示屏	套	1	1	
66	控制器	台	1	1	多路视频控制器
67	控制器	台	1	1	LED 控制主机
68	配电箱	台	1	1	
69	精密空调	台	2	2	
70	软件	套	3	3	视频会议系统
71	配电箱	套	5	5	
72	kvm 显示系统	套	1	1	
73	UPS	台	1	1	
74	综合布线	套	1	1	
75	机房动环系统	套	1	1	
76	防静电活动地板	m^2	320	150	
77	配线架	台	2	2	
78	光缆交接箱	台	4	4	
79	软件	套	1	1	应用系统集成
80	光缆	m	170000	170000	16 芯
81	光缆	m	85000	85000	24 芯
82	配电箱	台	2	2	户外一体式机柜
83	仪表	台	2	2	浊度/ 悬浮物分析仪

84	仪表	台	2	2	溶解氧分析仪
85	仪表	台	2	2	PH 分析仪
86	仪表	台	2	2	电导率分析仪
87	仪表	台	2	2	COD 分析仪
88	仪表	台	2	2	氨氮分析仪
89	仪表	台	2	2	硝氮分析仪
90	仪表	台	2	2	总磷分析仪
91	仪表	台	2	2	总氮分析仪
92	软件	套	2	2	中控控制单元
93	集成系统	套	2	2	
94	监控摄像机	台	2	2	
95	空调器	台	2	2	
96	UPS	台	2	2	
97	软件	套	2	2	
98	高频压力传感器	台	82	82	
99	水听器	台	82	82	
100	传感器安装三通	套	82	82	
101	风光互补发电系统	组	88	88	
102	就地控制箱	台	88	88	
103	监控摄像机	台	88	88	
104	软件	套	1	1	高频压力软件分析平台
105	软件	套	1	1	水听器软件分析平台
106	软件	套	1	1	管线风险评估软件平台
107	软件	套	1	1	瞬变源分析软件平台
108	软件	套	1	1	监测定位软件平台
109	软件	套	1	1	水锤识别软件平台
110	软件	套	1	1	信号分析及机器学习算法软件平台
111	软件	套	1	1	内置水力模型软件平台

112	软件	套	1	1	管网数据管理软件平台
113	软件	套	1	1	爆管风险评估平台
114	软件	套	1	1	排气阀工况监控软件平台
115	软件	套	1	1	视频监控软件
116	服务器	台	2	2	
117	交换机	台	1	1	环网交换机
118	防火墙	台	1	1	下一代防火墙
119	配管	m	340000	340000	硅芯管
120	光缆标识柱	套	1500	1500	

（三）结算情况

施工合同总价为：536169131.71 元，已按合同约定足额支付。

四、合同工程质量评定

（一）单位工程质量评定情况

本合同工程共划分 2 个单位工程，已全部通过验收，工程质量全部合格，合格率 100%。本合同工程各单位工程质量评定情况详见表 3。

表 3　单位工程质量评定统计表

序号	单位工程名称	分部工程质量统计					单位工程质量等级
		个数（个）	其中合格（个）	合格率（%）	其中优良（个）	优良率（%）	
1	管道工程	4	4	100	0	0	合格
2	信息化工程	5	5	100	0	0	合格

（二）工程外观质量评定

依据批准的项目划分，管道工程及信息化工程不参与外观质量评定。

（三）工程质量检测情况

1、管道工程原材料及中间产品质量检测情况

表 4　主要原材料及中间产品检测汇总表

序号	主要检测项目	施工单位自检		监理单位平行检测		全过程检测		备注
		组（次）数	质量等级	组（次）数	质量等级	组（次）数	质量等级	
1	钢筋	183	合格	16	合格	30	合格	

2	水泥	50	合格	6	合格	6	合格	
3	C20 试块	718	优良	47	优良	25	合格	
4	C25 试块	216	优良	16	合格	实体检测	合格	
5	C30 试块	284	优良	7	合格	实体检测	合格	
6	砂	6	合格	6	合格	5	合格	
7	石子	12	合格	8	合格	5	合格	
8	粉煤灰	6	合格	6	合格	3	合格	
9	外加剂	12	合格	3	合格	4	合格	
10	SP 钢管焊缝	534	合格	/	/	534	合格	
11	钢筋混凝土管	2	合格	2	合格	2	合格	联合检测
12	JPCCP 管	6	合格	/	/	3 根	合格	
13	土工	8	合格	3	合格	5	合格	
14	素土压实度	6267	合格	115	合格	456	合格	
15	中粗砂压实度	473	合格	59	合格	186	合格	
16	地基承载力	118	合格	9	合格	118	合格	
17	中粗砂	139	合格	1	合格	5	合格	
18	土工格栅	2	合格	2	合格	1	合格	
19	密封圈	2	合格	1	合格	2	合格	
20	PCCP 管	15	合格	/	/	24 根	合格	
21	钢板	1	合格	1	合格	3	合格	
22	插口板	1	合格	1	合格	1	合格	
23	承口板	1	合格	1	合格	1	合格	
24	压力管道用冷拉钢丝	1	合格	/	/	1	合格	
25	SP 钢管原材	1	合格	/	/	1	合格	
26	砼配比	19	合格	/	/	14	合格	
合计		9077	合格	310	合格	1435	合格	

2、信息化工程质量检测情况

表 5 主要原材料及中间产品检测汇总表

序号	主要检测项目	施工单位自检		监理单位平行检测		全过程检测		备注
		组（次）数	质量等级	组（次）数	质量等级	组（次）数	质量等级	
1	DN50 延长管焊缝	82	合格	/	/	/	/	

2	电缆	/	/	/	/	4	合格	
合计		82	合格	/	/	4	合格	

巢湖市长江供水项目管理有限公司委托合肥天秤检测科技有限公司进行全过程检测，检测项目为主要原材料及中间产品、混凝土抗压强度、钢筋保护层厚度、压实度、焊缝等检测，检测结果符合相关规范和设计图纸要求。

（四）合同工程质量等级评定意见

本合同工程共划分 2 个单位工程，工程质量评定全部合格，合格率 100%。根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利信息化项目验收规范》（SL588-2013）等有关规定，本合同工程质量经施工单位自评，监理单位复核，项目法人认定，合同工程质量等级评定为合格。

五、历次验收遗留问题处理情况

存在问题：软件业务流程不完善，等保测评及软件测评未完成，水质监测数据未率定。

处理情况：软件业务流程已完善并符合要求；等保测评及软件测评已完成并检测合格；水质监测数据已率定并验收合格。

六、存在的主要问题及处理意见

无

七、意见及建议

无

八、结论

验收工作组察看了工程现场，听取了本工程各参建单位建设情况的汇报，查阅了工程相关资料，并通过充分讨论后，一致认为：

本合同工程已按照合同内容全部完成，工程资料基本齐全、有效，施工过程中未发生质量安全事故，合同工程质量合格。同意通过合同工程完工验收。

九、保留意见

无。

十、合同工程验收工作组、成员签字表

详见签字表（附后）。

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

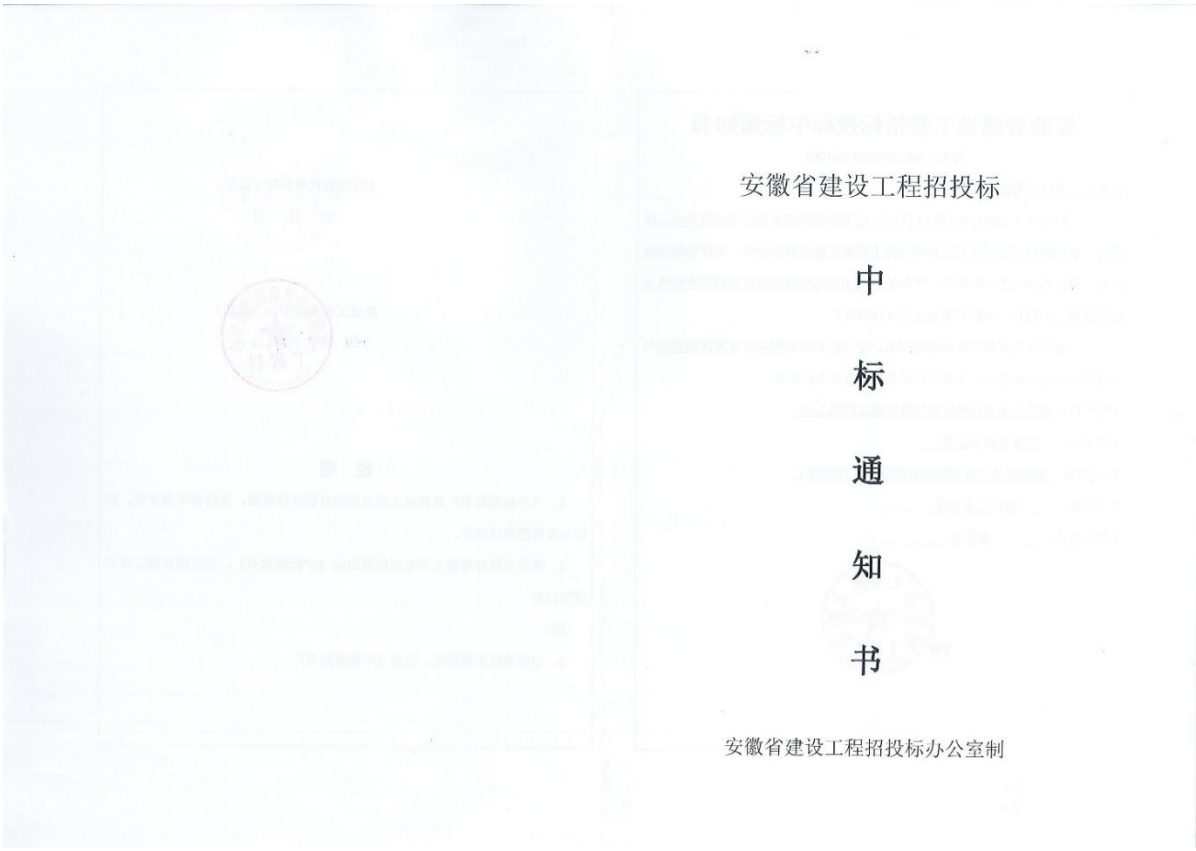
2020 年巢湖市长江供水工程 3 标段

合同工程完工验收组成员签字

验收工作组	姓名	单位名称	职务（职称）	签字
组长	叶灿军	巢湖市长江供水项目管理有限公司	主任	
成员	储长力	巢湖市长江供水项目管理有限公司		
成员	张曙升	巢湖市水业有限公司		
成员	黄志刚	安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司		
成员	李杨	安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司	主任	
成员	石鑫留	安徽省建设监理有限公司	总监	
成员	李成峰	合肥天秤检测科技有限公司	高工	
成员	汪和平	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
成员	饶舜	安徽水安建设集团股份有限公司	技术负责人	
成员	马晓东	安徽水安建设集团股份有限公司		
成员	郭庆成	安徽水安建设集团股份有限公司	项目副经理	

（6）铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标

中标通知书



安徽省建设工程招投标

中

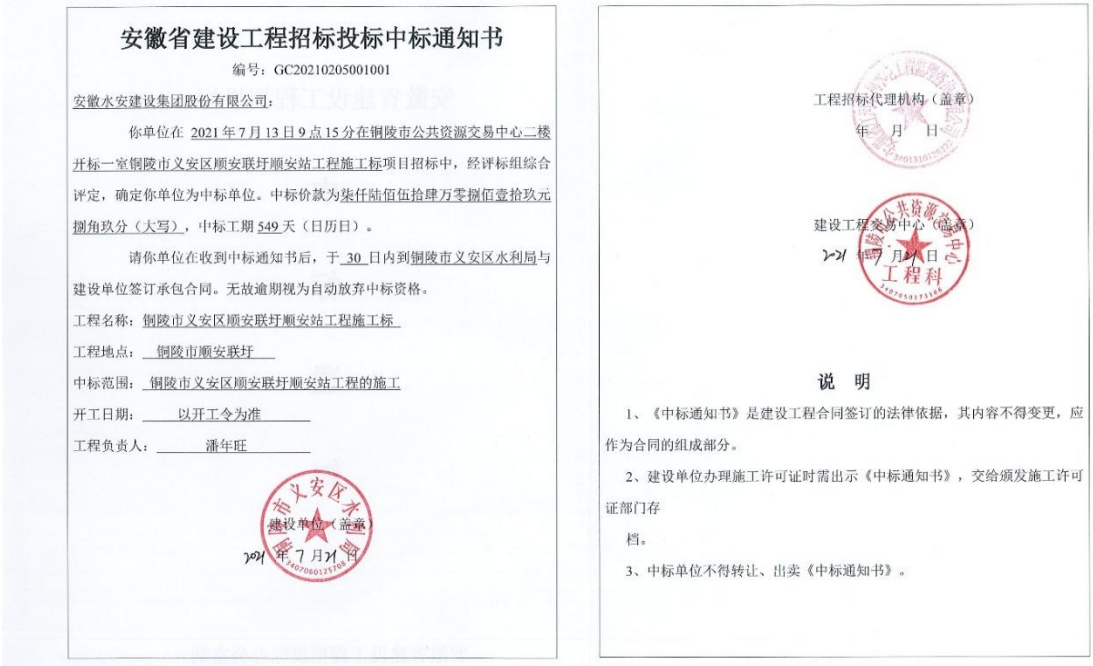
标

通

知

书

安徽省建设工程招投标办公室制



安徽省建设工程招标投标中标通知书

编号：GC20210205001001

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位在 2021 年 7 月 13 日 9 点 15 分在铜陵市公共资源交易中心二楼开标一室铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标项目招标中，经评标组综合评定，确定你单位为中标单位。中标价款为柒仟陆佰伍拾肆万零捌佰壹拾玖元捌角玖分（大写），中标工期 549 天（日历日）。

请你单位在收到中标通知书后，于 30 日内到铜陵市义安区水利局与建设单位签订承包合同。无故逾期视为自动放弃中标资格。

工程名称：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标

工程地点：铜陵市顺安联圩

中标范围：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程的施工

开工日期：以开工令为准

工程负责人：潘年旺

建设单位（盖章）

2021 年 7 月 14 日

工程招标代理机构（盖章）

年 月 日

建设工程交易中心（盖章）

2021 年 7 月 14 日

说 明

1、《中标通知书》是建设工程合同签订的法律依据，其内容不得变更，应作为合同的组成部分。

2、建设单位办理施工许可证时需出示《中标通知书》，交给颁发施工许可证部门存

档。

3、中标单位不得转让、出卖《中标通知书》。

正本

铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标

合同协议书

发包人：铜陵市义安区水利局

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

2021 年 08 月

合同协议书

发包人：铜陵市义安区水利局

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

铜陵市义安区水利局（发包人名称，以下简称“发包人”） 为实施铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标，已接受安徽水安建设集团股份有限公司（承包人名称， 以下简称“承包人”） 对铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程的投标， 并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程概况

（1）工程名称：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标。

（2）工程地点：铜陵市义安区顺安联圩。

（3）工程规模：顺安站工程等别为III等，泵站规模属中型，主要建筑物按 3 级水工建筑物设计，包括：泵房、汇水箱、控制段、前池、拦污进水闸和排涝连通涵等。泵站穿堤出水涵位于新桥河堤防，该堤防工程级别为 2 级。 设计抽排流量为 35.4m^3/s，其中高排区设计流量 25.2m^3/s，低排区设计流量 10.2m^3/s。泵站共安装 6 台混流泵，总装机容量 3780kW）。

建设任务：泵站拆除重建、堤防加固以及河道疏浚、低排区连通涵、拦污进水闸、前池、泵房（含主副厂房）、压力水箱、穿堤出水涵洞、出口防洪闸及出水渠等，且本工程还包含高低排区排涝沟扩挖以及配套涵闸工程。（详见招标图纸与工程量清单）。

2. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求（合同技术条款）；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单；

（8）其它合同文件。

3. 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。

4. 工程承包范围及合同工程量

（1）工程承包范围：泵站拆除重建、堤防加固以及河道疏浚、低排区连通涵、拦污进水闸、前池、泵房（含主副厂房）、压力水箱、穿堤出水涵洞、出口防洪闸及出水渠等，且本工程还包含高低排区排涝沟扩挖以及配套涵闸工程。（详见招标图纸与工程量清单）。

（2）主要合同工程量：（以招标文件为准）详见招标图纸及工程量清单。

5. 合同价款

（1）合同价款承包方式：单价承包合同，临时工程总价承包。

（2）合同总价：人民币（大写）柒仟陆佰伍拾肆万零捌佰壹拾玖元捌角玖分（￥76540819.89元），其中：安全生产费用160万元；技术措施费410万元，暂列金额340万元，暂估价/万元。

6. 承包人项目经理：潘年旺，技术负责人：王一平。

7. 工程质量符合合格标准。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10. 履约保证金

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约保证金。本合同履约保证金为人民币（大写）叁佰捌拾贰万柒仟零肆拾元玖角玖分（￥3827040.99元）。承包人应保证其履约保证在发包人颁发合同工程完工证书前一直有效。发包人应在合同工程完工证书颁发后28天内将履约保证金退还给承包人。

11. 合同工期及进度

（1）计划工期为549日历天，开工日期2021年9月30日（具体以监理人发布的开工令为准），完工日期2023年4月1日。

（2）为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	关键项目名称	最迟完工日期	备注
1	大堤复堤	2022年4月30日	
2	防洪闸门及启闭机安装	2022年4月30日	

12. 发包人提供的材料和设备括：/。

13. 变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2）改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3）改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4）改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5）为完成工程需要追加的额外工作；

（6）增加或减少合同中关键项目的工程量超过其工程总量的__/__%，关键项目：__/__，单价调整方式：_____/_____。（如不调整，空格处均填“/”）

14. 价格调整

（1）物价波动引起的价格调整

详见专用合同条款。

（2）政策性调整引起的价格调整

详见专用合同条款。

15. 预付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价的_____/_____%，分_____/_____次支付给承包人。

各次预付款的支付额度与付款时间为：

1）第一次预付款金额为工程预付款总金额的_____/_____%，付款时间应在合同协议书签订后，由承包人向发包人提交发包人认可的工程预付款担保，并经监理人出具付款证书报送发包人批准后14天内予以支付。

2）第二次预付款金额为工程预付款总金额的_____/_____%，付款时间需待承包人主要设备进入工地后，其估算价值已达到本次预付款金额时，由承包人提出书面申请，经监理人核实后出具付款证书，报送发包人批准后14天内予以支付。

3）……

（2）工程材料预付款的额度和预付方法约定为：__/__。

16. 质量保证金

每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的_0_%（*说明：如承包人已提交履约保证金的，此处填0*），扣留的质量保证金总额为签约合同价的_3_%。

17. 缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：通过合同工程完工验收合格之日起一年。

18. 争议解决

合同当事人友好协商解决不成，不愿提请争议评审或不接受争议评审组的意见的，约定的合同争议解决方式：向工程所在地的仲裁委员会申请仲裁。

19. 本协议书一式 拾 份，合同双方各执 伍 份。

20. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21. 本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发　包　人：（盖单位章）	承　包　人：（盖单位章）
地　　址：	地址：安徽省合肥市经开区紫云路 1288 号
法定代表人：	法定代表人：
（或委托代理人）：	（或委托代理人）：
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司合肥市青年路支行
账　　号：	账　　号：34001454708053003057
电　　话：	电　　话：0551-63646116
传　　真：	传　　真：0551-63646116
邮政编码：	邮政编码：
电子邮箱：	电子邮箱：
2024 年 8 月 9 日	_____年_____月_____日

开工证明

合同工程开工批复

（监理[2021]合开工 01 号）

合同名称：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程　　合同编号：

致：安徽水安建设集团股份有限公司铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标项目部

贵方于 2021 年 11 月 19 日报送的铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程合同开工申请（安徽水安[2021]合开工 01 号）已经通过审核，同意贵方按施工进度计划组织施工。

批复意见：经监理部审核、建管局批准，合同工程开工时间为 2021 年 11 月 20 日。

监理机构：安徽省水利水电工程建设监理中心
铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程监理部

总监理工程师：

日　　期：2021 年 11 月 19 日

今已收到合同工程的开工批复。

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司 铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程施工标项目部

项目经理：

日　期：2021 年 11 月 19 日

说明：本表一式 3 份，由监理机构填写。承包人签收后，发包人 1 份、设代机构 / 份、监理机构 1 份、承包人 1 份。

铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程合同工程完工验收

（合同编号：GC-20210205）

鉴 定 书

铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程合同工程完工验收工作组

二〇二四年三月二十九日

验收主持单位：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程建设管理局

法人验收监督管理机关：铜陵市义安区水利局

项目法人：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程建设管理局

设计单位：安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司

监理单位：安徽省禹顺水利工程管理有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

金属结构制作：安徽水安建设集团股份有限公司

水泵及电机设备采购：利欧集团湖南泵业有限公司

自动化系统设计制造及安装：安徽金海迪尔信息技术有限责任公司

电气设备采购标：正泰电气股份有限公司

全过程检测单位：安徽金源工程检测有限公司

35KV 输电线路工程：铜陵铜能电力工程有限责任公司

质量监督机构：铜陵市义安区水利工程质量监督站

运行管理单位：铜陵市义安区机电管理站、顺安镇人民政府

验收时间：2024 年 3 月 29 日

验收地点：铜陵市义安区水利局

前言

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223—2008）规定等有关文件要求，2024 年 3 月 29 日，铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程建设管理局主持召开铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程合同工程完工验收会议，参加会议的有：铜陵市义安区水利局、铜陵市义安区顺安镇人民政府、铜陵市义安区机电管理站、安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司、安徽省禹顺水利工程管理有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司、利欧集团湖南泵业有限公司、安徽金海迪尔信息技术有限责任公司 、正泰电气股份有限公司、正泰电气股份有限公司、安徽金源工程检测有限公司 、铜陵铜能电力工程有限责任公司、铜陵市义安区水利工程质量监督站等单位的代表。会议成立了合同工程完工验收工作组（名单附后），验收工作组成员实地察看了工程现场，听取了工程建设、设计、监理、施工单位的汇报，查阅了有关工程资料。经验收工作组充分讨论，形成了《铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程合同工程完工验收鉴定书》。

一、合同工程概况

㈠ 合同工程名称及位置

1、工程名称：铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程。

2、工程位置：铜陵市义安顺安镇金港村。

㈡ 合同工程主要建设内容

根据铜陵市水利局铜水利〔2021〕43 号文批复，本工程主要建设内容为：对老站拆除重建，新泵站设计排涝流量 35.4m³/s，为中型泵站，工程等别Ⅲ等，主要建筑物级别为 3 级，布置 6 台机组，单机功率 630kw，总装机容量 3780kw；高排涝沟疏浚 1.88km；低排沟扩挖 1.62km 等。

㈢ 合同工程建设过程

2021 年 11 月 20 日，总监理工程师签发开工令，工程正式开工；2023 年 5 月 26 日，主体工程完工；2023 年 12 月 28 日，工程全部完工。

工程开工、完工时间表

合同工程名称	分部工程名称	开工日期	完工日期	备注
铜陵市顺安联圩顺安站工程	低排沟扩挖分部工程	2022.9.10	2023.12.22	
	低排沟节制闸、交通涵及过路涵分部工程	2023.2.1	2023.12.10	
	高排沟扩挖及老站复堤分部工程	2022.2.16	2023.11.23	
	进水闸及前池分部工程	2022.5.1	2023.2.22	
	△泵房分部工程	2021.11.20	2022.5.8	
	△压力水箱及控制段分部工程	2021.11.20	2022.9.29	
	穿堤涵、防洪闸及出口段分部工程	2021.11.20	2022.7.15	
	房屋建筑及其他附属分部工程	2022.5.3	2023.8.1	
	△水机、电气、金属结构设备及安装分部工程	2022.3.9	2023.5.20	

2、主要施工方法

按施工图施工放样。

2.1 水泥土搅拌桩施工

穿堤涵、管理房基础采用水泥土搅拌桩加固，穿堤涵共 850 根，桩径 0.6m，设计桩长 5.0m，管理房共 567 根，桩径 0.5m，设计桩长 13.0m。

2.2 灌注桩施工

前池基础采用钢筋混凝土灌注桩加固，一桩一柱，共 20 根，桩径 1.0m，设计桩长 8.0m。

2.3 泵站主体结构施工方法：

本工程砼与钢筋砼主要为建筑物砼及钢筋砼工程，主要包括：泵站建筑物砼、低排区排涝沟新开挖U型槽段砼、配套节制闸及交通涵、9座过路涵等工程。本工程主体工程泵室的施工，根据各部位的结构特点进行分层、分块施工，工程分块以设计分块为依据。

2.4 墙体工程：

施工前根据砌块尺寸、灰缝厚度，计算好砌体的皮数和排数，以保证砌体整体错缝均匀；2、砌筑前检查复核好轴线、标高及与砼连接部位的拉结筋；3、砂浆配合比应采用重量比，计量精度水泥为±2%，砂、灰膏控制在±5%以内。

2.5 泵站机组安装：

设备运抵工地后，先放在本单位临时设置的工地仓库，按分类堆放，保管及保养。机组安装高程以水泵叶轮中心线为准，在高程点引进必须要有甲方提供的文字依据，其余按设备本身到工后测量实际尺寸为准。因此安装前对每台机组的固定部分及转动部分有关联尺寸需逐台进行测量并记录，画出安装高程示意图，作为每台机组的安装依据。

2.6 金属结构及设备的安装：

1、闸门的门槽主轨及侧轨埋件的形式为垂直轨道，安装顺序为先安装底槛，再由下而上逐个安装各个垂直轨道；2、门槽一期混凝土表面凿毛处理后，进行门槽放样；3、吊入底槛，找正中心、水平后加固，浇筑底槛二期混凝土；4、浇筑门槽轨道二期混凝土；5、轨道安装好后，其接头处按焊接工艺要求焊接后磨平，并进行防腐蚀处理。

二、验收范围

本次设计治理范围为铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程及35KV输电线路EPC总承包工程。

三、合同执行情况

㈠ 合同管理

项目法人根据国家合同法及有关合同管理规定进行信息管理。在合同履行过程中，严格工程变更的审查，各种变更事项坚持按程序和规定办理。

本工程无重大设计变更，无一般设计变更。

㈡ 工程完成情况

本工程已按批复的设计内容实施完毕，主要工程量详见下表：

主要工程量一览表

序号	项目名称	单位	合同 工程量	完成 工程量	备注
1	土方开挖	m3	283288	362139	
2	土方回填	m3	171615	268353	
3	碎石垫层	m3	10632	7081	
4	C15砼	m3	1076	1389	
5	C20砼	m3	4072	5003	
6	C25砼	m3	20539	21158	
7	钢筋制安	T	1855	1694	
8	主副厂房	m2	1797	1478	
9	管理用房	m2	650	689	
10	混流泵	台套	6	6	
11	电动机	台套	6	6	
12	主变压器	台	2	2	
13	站用变压器	台	2	2	
13	高低压配电柜	台	34	34	

14	回转式清污机	台	6	6	
15	平面定轮钢闸门	T	101.5	91.09	
16	固定式卷扬启闭机	台	9	9	
17	螺杆式启闭机	台	6	6	
18	电动单梁起重机	台	1	1	
19	35KV 输电线路	项	1	1	

注：完成工程量最终以审计单位审计结果为准。

㈣ 结算情况

本工程主要合同价款 10317.93 万元，截止目前，施工标尚未完成工程结算程序，正在编制结算书，其余主要标段已完成结算申报。

详见下表：

合同价与各单位上报价款对比情况表

序号	工程名称	合同价款（元）	施工单位申报结算价款(元)	监理单位审核价款（元）	建设单位审定价款（元）
1	施工标	7654.08			
2	金属结构制作标	552.23	516.3	516.3	516.3
3	水泵及电机设备采购标	938.00	938	938	938
4	电气设备采购标	537.98	514.29	514.29	514.29
5	自动化系统设计制造及安装标	123.6	122.89	122.89	122.89
6	35KV 输电线路	512.04	579.08	579.08	579.08
	合计	10317.93			

注：最终以审计单位审计结果为准。

四、合同工程完工质量评定

㈠ 分部工程、合同工程质量评定

1、本工程划分为 1 个合同工程、9 个分部工程。经评定，9 个分部工程全部合格，合格率 100%。详见下表：

分部工程质量等级统计表

合同工程	分部工程	单元数	已完成单元数	已评定单元数	合格率(%)	优良数	优良率(%)	分部工程完成情况及质量等级
铜陵义安区安圩安工市安顺联顺站程	低排沟扩挖分部工程	113	113	113	100			已完成，合格
	低排沟节制闸、交通涵及过路涵分部工程	65	65	65	100			已完成，合格
	高排沟扩挖及老站复堤分部工程	35	35	35	100			已完成，合格
	进水闸及前池分部工程	65	65	65	100			已完成，合格
	△泵房分部工程	38	38	38	100			已完成，合格
	△压力水箱及控制段分部工程	21	21	21	100			已完成，合格
	穿堤涵、防洪闸及出口段分部工程	54	54	54	100			已完成，合格
	房屋建筑及其他附属分部工程	47	47	47	100			已完成，合格
	△水机、电气、金属结构设备及安装分部工程	92	92	92	100			已完成，合格
合计		530	530	530	100			

合同工程完工质量评定表

合同工程完工名称	分部工程数量（个）	合格数（个）		质量评定等级
		施工单位自评	监理单位评定	

铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程	9	9	9	合格

㈡ 工程外观质量评定

2024年3月27日，由项目法人组织设计、监理、施工和运行管理单位有关人员组成本工程外观质量评定小组，对工程外观质量进行了评定，经质量监督单位核备，水工建筑物外观质量综合得分率为84.8%。

㈢ 工程质量检测情况

本工程原材料共取样111组，中间产品取样228组，抽检结果均合格，详见下表。

原材料试验情况表

序号	材料名称	检测样本数	合格样本数	合格率（%）
1	水泥	15	15	100
2	钢筋	74	74	100
3	砂	2	2	100
4	碎石	2	2	100
5	防水卷材	1	1	100
6	止水橡皮	3	3	100
7	空心砖	1	1	100
8	普通砖	1	1	100
9	混凝土连锁砖	1	1	100
10	混凝土互锁砖	1	1	100
11	土壤击实	3	3	100
12	M10水泥砂浆	2	2	100
13	M7.5混合砂浆	1	1	100
14	M7.5水泥砂浆	2	2	100
15	M5.0水泥砂浆	1	1	100

16	M5.0混合砂浆	1	1	100
合计		111	111	100

中间产品质量检测和抽检统计表

材料及产品名称	施工单位检测			监理抽检			备注
	检测组数	合格数	合格率（%）	抽检组数	合格数	合格率（%）	
C20混凝土试块	51	51	100	2	2	100	
C25混凝土试块	128	128	100	12	12	100	
C30混凝土试块	49	49	100	4	4	100	
合计	228	228	100	17	17	100	

㈣ 合同工程完工质量等级评定意见

合格

五、历次验收遗留问题处理情况

无

六、存在的主要问题及处理意见

无

七、意见和建议

尽快办理工程移交手续，加强运行管理，确保发挥工程效益。

八、结论

铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程已按批复内容建设完成，投资控制使用合理、工程资料齐全，工程质量合格，施工过程中未发生质量、安全事故。验收工作组同意通过合同工程完工验收。

九、保留意见

无

十、合同工程完工验收工作组成员签字表

铜陵市义安区顺安联圩顺安站工程合同工程完工验收工作组成员签字表

工作组	姓　名	单　位	职务或职称	签　字
组　长	陈应胜	铜陵市义安区水利局	高工	
副组长	郜秀成	顺安联圩顺安站工程建设管理局	高工	
副组长	胡爱武	安徽省禹顺水利工程管理有限公司	总监	
成　员	崔小荣	铜陵市义安区水利局	财务	
成　员	胡启昌	铜陵市义安区水利局机电站	站长	
成　员	徐寿刚	铜陵市义安区顺安镇人民政府	高2	
成　员	郜明娟	铜陵市义安区水利局	馆长	
成　员	金志刚	顺安联圩顺安站工程建设管理局	科长	
成　员	周存旺	顺安联圩顺安站工程建设管理局	科长	
成　员	张振江	安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司	总工	
成　员	朱丽娜	安徽省水利水电勘测设计研究总院股份有限公司	项目负责人	
成　员	章　勇	安徽省禹顺水利工程管理有限公司	监理	
成　员	王　伟	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
成　员	余加志	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
成　员	唐绪好	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
成　员	钱　程	利欧集团湖南泵业有限公司	项目经理	
成　员	钱文龙	正泰电气股份有限公司	项目经理	
成　员	傅振扬	安徽金海迪尔信息技术有限责任公司	项目经理	
成　员	宋振中	铜陵铜能电力工程有限责任公司	书记	

（7）淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段施工

中标通知书

安徽省建设工程施工招标投标中标通知书

编号：皖D-0-21GCHNG0956-1

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位的 淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段施工 招标中（2021/9/29 9:00:00），经评标组综合评定，确定你单位为中标单位。中标价款为（人民币）伍仟贰佰捌拾万柒仟伍佰零贰圆捌角陆分 （大写），中标工期 300 天（日历天）。

请你单位在收到中标通知书后，于 30 日内到 安徽省淮南市山南新区双创中心A楼17层南侧1-5号（地点）与建设单位签订承包合同。无故逾期视为自动放弃中标资格。

工程名称：	淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段施工
工程地点：	淮南市境内
中标范围：	招标文件、工程量清单及图纸
开工日期：	具体以开工令为准
工程负责人：	周强

建设单位（盖章）

2021年10月14日

工程招标代理机构（盖章）

2021年10月14日

建设工程交易中心（盖章）

淮南市建设工程交易中心 备案专用章

2021年10月14日

招标投标监管机构（盖章）

2021年10月14日

说　明

1、《中标通知书》是建设工程合同签订的法律依据，其内容不得变更，应作为合同的组成部分；
2、建设单位办理施工许可证时需出示《中标通知书》，交给颁发施工许可证部门存档；
3、中标单位不得转让、出卖《中标通知书》。

副 本

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程
Ⅰ标段施工

建设工程施工合同

施工合同编号 ： SG-HNCSQD-01

发包人：淮南中安水利建设有限责任公司

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

二〇二一年十一月

一、合同协议书

淮南中安水利建设有限责任公司（发包人名称，以下简称“发包人”） 为实施 淮南市城市防洪圈堤达标建设工程（项目名称） Ⅰ标段施工（标段名称），已接受安徽水安建设集团股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对淮南市城市防洪圈堤达标建设工程（项目名称） Ⅰ标段施工（标段名称） 的投标， 并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程概况

（1） 工程名称： 淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段施工 。

（2） 工程地点： 安徽省淮南市境内 。

（3） 工程规模： 约5400万元 ；

建设任务： 新建黑李下段～老应段连接段堤防长3.09km、加固老应段堤防长1.2878km、堤坡护砌长1.2878km，建设防浪林带长1.2878km；新建淮滨排涝站、淮滨桥；新建堤顶防汛道路、上下堤路和防汛通道等。

2. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1） 中标通知书；

（2） 投标函及投标函附录；

（3） 专用合同条款；

（4） 通用合同条款；

（5） 技术标准和要求（合同技术条款）；

（6） 图纸；

（7） 已标价工程量清单；

（8） 其它合同文件。

3. 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。

4. 工程承包范围及合同工程量

工程承包范围：（包括永久工程、临时工程名称；其中渠系或堤防工程，必须标注起止里程桩号 新建黑李下段～老应段连接段堤防长3.09km、加固老应段堤防长1.2878km、堤坡护砌长1.2878km，建设防浪林带长1.2878km；新建淮滨排涝站、淮滨桥；新建堤顶防汛道路、上下堤路和防汛通道等，详见工程量清单。

（1） 主要合同工程量：（以招标文件为准）

详见招标文件。

5. 合同价款

（1） 合同价款承包方式：临时工程等措施项目总价承包，施工安全措施项目总价承包、专款专用按实支付，其它项目单价承包。

（2）合同总价：人民币（大写） 伍仟贰佰捌拾万柒仟伍佰零贰点捌陆元（￥52807502.86元），其中：安全生产费用 107.682298 万元；技术措施费 / 万元，暂列金额240 万元，暂估价 万元。

6. 承包人项目经理：周强，技术负责人：朱凤年。

7. 工程质量符合 合格标准。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10. 履约保证金

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约保函。保函费用为人民币（大写） 贰佰陆拾肆万零叁佰柒拾伍元壹角肆分。

11. 合同工期及进度

（1） 计划工期为 300 日历天，开工日期_____（开工日期以监理签发的开工通知为准）， 完工日期_____。

（2） 为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	项目及其说明	完工日期	逾期完工违约金（元/天）
1	堤防填筑完成	2022年5月31日	20000
2	机电产品及金属结构制造完成	2022年2月28日	20000
3	完工	合同工期	20000

12. 发包人提供的材料和设备包括：

13. 变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1） 取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2） 改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3） 改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4） 改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5） 为完成工程需要追加的额外工作；

（6） 增加或减少合同中关键项目的工程量超过其工程总量的/ %,关键项目：/ ，单价调整方式：_____/_____。(如不调整，空格处均填“/”)

14.价格调整

（1） 物价波动引起的价格调整

主要材料价差在5%以内（含5%），由施工单位承担，超过5%以上部分的价差，由建设单位和施工单位各承担50% 。

（2） 政策性调整引起的价格调整

在基准日后，因法律变化导致承包人在合同履行中所需要的工程费用发生除第 16.1 款约定以外的增减时，监理人应根据法律、国家或省、自治区、直辖市有关部门的规定，按第 3.5 款商定或确定需调整的合同价款。

15.预付款

（1） 工程预付款的总金额为签约合同价（不含暂列金、暂估价）的 10%，分 1次支付给承包人。

各次预付款的支付额度与付款时间为：

1） 第一次预付款金额为工程预付款总金额的__/__%，付款时间应在合同协议书签订后，由承包人向发包人提交发包人认可的工程预付款担保，并经监理人出具付款证书报送发包人批准后14天内予以支付。

2） 第二次预付款金额为工程预付款总金额的__/__%，付款时间需待承包人主要设备进入工地后，其估算价值已达到本次预付款金额时，由承包人提出书面申请，经监理人核实后出具付款证书，报送发包人批准后14天内予以支付。

（2） 工程材料预付款的额度和预付方法约定为：发包人不支付承包人工程材料预付款 。

16.质量保证金

每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的0 %（***说明：如承包人已提交履约保证金的，此处填0***）扣留的质量保证金总额为签约合同价的 3 %。

17. 缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：工程通过竣工验收之日起计算（保修期12个月）。

18. 争议解决

合同当事人友好协商解决不成，不愿提请争议评审或不接受争议评审组的意见的，约定的合同争议解决方式：向发包人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

19. 本协议书一式 **拾** 份，合同双方各执 **伍** 份。

20. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21. 本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发　包　人：（盖单位章）	承　包　人：（盖单位章）
地　　址：	地　　址：合肥市经济技术开发区紫云路1288号
法定代表人：	法定代表人：
（或委托代理人）	（或委托代理人）
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司合肥市青年路支行
账　　号：	账　　号：34001454708053003057
电　　话：	电　　话：
传　　真：	传　　真：
邮政编码：	邮政编码：
电子邮箱：	电子邮箱：
2021 年 10 月 28 日	2021 年 10 月 28 日

4

2025 476
水利 永久 26

淮南市水利局

淮水规计函〔2024〕141号

关于印发淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收鉴定书的通知

各有关单位:

受省水利厅委托，2024年10月25日我局主持召开了淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收会议，现将《淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收鉴定书》印发给你们，请遵照执行。

2024年10月30日

（此页无正文）

淮南市水利局办公室　　2024年10月30日印发

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收

鉴 定 书

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收委员会

2024 年 10 月 25 日

前　言

根据《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)等有关规定，2024年10月25日，淮南市水利局主持召开了淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收会议。参加会议的有：淮南市水利工程质量监督站、淮南市淮河河道管理处、淮南市堤防管理处、淮南市八公山区农业农村水利局、淮南市八公山镇人民政府、淮南中安水利建设有限责任公司、海南省水利水电勘测设计研究院有限公司、淮北兴业建设工程项目管理有限公司、安徽水安建设集团股份有限公司、淮河水利水电开发有限公司、安徽省（水利部淮河水利委员会）水利科学研究院（安徽省水利工程质量检测中心站）单位的代表，会议成立了淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收委员会（验收委员会成员名单附后）。

验收委员会查看工程建设现场，查阅相关工程资料，听取各有关单位的工作报告及质量监督机构出具的质量监督报告，经讨论形成了《淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收鉴定书》如下：

一、工程设计和完成情况

（一）工程名称及位置

工程名称：淮南市城市防洪圈堤达标建设工程

工程位置：淮南市八公山区、谢家集区、田家庵区境内

（二）工程主要任务和作用

1、工程主要任务

通过新建、加固堤防，堤坡护砌，建设防浪林，新建泵站、桥梁，拆除、封

穿堤涵闸并复堤；重建、维修涵闸启闭机房，更换启闭机和闸门等，进一步补齐城市圈堤短板弱项。

2、工程主要作用

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程的建设，解决了老应段部分堤段堤身单薄、断面不达标，部分堤段迎水侧防浪林缺失，部分穿堤建筑物年久失修、老化损坏严重，部分堤顶防汛道路、防汛连接道路破损严重的问题，提高了城市防洪圈堤防洪能力,完善了防洪体系,保障了人民生命财产安全和经济社会持续发展。

（三）工程设计主要内容

1、工程立项、设计批复文件

2021 年 6 月 25 日，安徽省水利厅以皖水规计函〔2021〕289 号文批复了淮南市城市防洪圈堤达标建设工程初步设计，批复工程部分投资 10000 万元。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程设计防洪水位采用淮河 1954 年型洪水位，黑李下段～老应段连接段设计洪水位为 24.90～25.01m；老应段设计洪水位为 24.88～24.87m；耿石段～石姚段退建堤连接段为 24.85m～24.84m；淮滨站设计洪水位 24.97m。老应段和田家庵圈堤堤防级别为 1 级，黑李下段～老应段连接段和耿石段～石姚段退建堤连接段堤防级别为 4 级，主要建筑物级别同所属堤防级别。淮滨站为Ⅳ等小（1）型泵站，主要建筑物级别为 4 级。建筑物抗震设计烈度为 7 度。

3、主要建设内容及建设工期

（1）主要建设内容

黑李下段～老应段连接段堤防长 3.09km；新建耿石段～石姚段退建堤连接段

堤防长 0.488km；加培老应段堤防长 2.4163km；堤坡护砌老应段长 2.9813km；建设防浪林带长 2.4163km；新建淮滨排涝站 1 座；新建淮滨桥 1 座；拆除石头埠排涝涵老涵管并复堤、排涝站管道接长，拆除、封堵六号码头旱闸、金郢孜涵、纸厂涵、纸厂排水涵 4 座穿堤涵闸并复堤；改造、拆除重建姚湾后涵、龙王沟涵等 7 座涵闸启闭机台及启闭机房，更换龙王沟涵、截洪沟涵启闭机，更换石头埠涵、小站台涵、截洪沟涵、龙王沟涵、港一路涵、杨郢孜涵、夏郢孜涵 7 座涵闸闸门；新建防汛道路 9.848km，新建城市防洪圈堤 1#防汛交通道路 1.169km，新建城市防洪圈堤 2#防汛交通道路 2.908km；堤后排水沟及附属建筑物限高、限宽设施、百米桩、公里碑等。

（2）建设工期：10 个月

4、工程投资及投资来源

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程批复工程部分投资为 10000 万元，投资来源为中央投资、省级补助及市县配套资金，其中中央资金 4300 万元，省级资金 1600 万元，市县配套资金 4100 万元。

（四）工程建设有关单位

项目法人：淮南中安水利建设有限责任公司

勘测、设计单位：海南省水利水电勘测设计研究院有限公司

监理单位：淮北兴业建设工程项目管理有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司（Ⅰ标段）

淮河水利水电开发有限公司（Ⅱ标段和老应段 K0+000～K1+963.9 段）

全过程检测单位：安徽省（水利部淮河水利委员会）水利科学研究院（安徽

省水利工程质量检测中心站）

质量和安全监督单位：淮南市水利工程质量监督站

运行管理单位：淮南市淮河河道管理处

淮南市堤防管理处

淮南市八公山镇人民政府

（五）工程施工过程

1、主要工程开工、完工时间

开工日期:2021 年 11 月 9 日，完工时间:2023 年 8 月 11 日

主要施工过程详见下表：

单位工程名称	分部工程名称	开工时间	完工时间
淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段施工	新建堤防分部工程（黑李下段～老应段连接段 K0+000-K1+500）	2022 年 11 月 1 日	2023 年 4 月 22 日
	新建堤防分部工程（黑李下段～老应段连接段 K1+500-K3+090）	2022 年 11 月 06 日	2023 年 4 月 10 日
	堤防加培	2021 年 11 月 09 日	2022 年 10 月 24 日
	堤顶道路（黑李下段～老应段连接段）	2023 年 3 月 10 日	2023 年 8 月 11 日
	堤顶道路（老应段）	2021 年 12 月 20 日	2023 年 8 月 11 日
	淮滨桥	2022 年 9 月 30 日	2023 年 4 月 16 日
	淮滨站	2022 年 10 月 13 日	2023 年 6 月 15 日
	附属建筑物	2021 年 11 月 22 日	2023 年 8 月 7 日
淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅱ标段施工	堤防加固工程	2021 年 12 月 9 日	2022 年 10 月 26 日
	新建堤防	2022 年 7 月 2 日	2022 年 11 月 30 日
	金属结构设备及安装	2022 年 2 月 9 日	2022 年 11 月 10 日
	△穿堤建筑物改建、拆除复堤	2022 年 1 月 1 日	2022 年 12 月 17 日

	堤顶道路	2022年9月24日	2023年3月5日
淮南市城市防洪圈堤达标建设工程（老应段K0+000～K1+963.9段）	堤防加固工程	2022年3月20日	2022年10月14日
	抛石固脚工程	2022年5月27日	2022年7月3日
	护坡工程	2022年7月31日	2022年11月4日
	护堤地工程	2022年5月25日	2022年11月15日
	附属工程	2022年10月25日	2022年11月18日

2、重大设计变更

无。

3、重大技术问题及处理情况

无。

（六）工程完成情况和完成的主要工程量

工程已按批复建设内容完成。完成的主要工程量详见下表。

序号		项目名称	单位	批复工程量	完成工程量	备注
1	黑李下段-老应段连接段	堤防清基及加培	m^3	63199.47	117270.43	经现场测量统计，清表量增加
2		水塘清淤及回填	m^3	351509.3	347394.49	
3		生态C25混凝土锁块	m^2	9613.01	6342.50	
4		撒草籽	m^2	57968.01	66419.20	
5	老应段	土方开挖	m^3	142817.6	180755.24	
6		土方回填	m^3	167027.76	211878.84	
7		迎水面护堤地防浪林（间距3m×3m）	m^2	72483	65871.95	
8		草皮及撒草籽植草护坡	m^2	85251.17	82130.14	

9		生态 C25 混凝土锁块	m^2	44649.53	40576.08	
10		城市防洪圈堤 1#防汛交通道路	m^2	5845	6065.82	
11	耿石段-石姚段退建堤连接段	土方开挖	m^3	23819.72	21909.45	
12		土方回填	m^3	41259.83	42136.14	
13		水塘清淤	m^3	3070	1965.77	
14		水塘回填	m^3	7675	5646.28	
15		生态 C25 混凝土锁块	m^2	5443.81	4473.30	
16		草皮及撒草籽植草护坡	m^2	9026.64	5433.70	
17		新建 6m 宽防汛道路 C30 混凝土路面	m^2	2928	2955.07	
18		膜袋垫层	m^2	0	4473.30	设计变更
19	田家庵圈堤	启闭机房	座	10	10.00	
20		土方开挖	m^3	28472.69	19888.51	
21		土方回填	m^3	28694.77	28093.14	
22	淮滨桥	土方开挖	m^3	1211.7	660.00	
23		土方回填	m^3	5819.52	4959.90	
24		C30	m^3	683.04	521.78	
25		C40	m^3	63.32	69.27	
26		C50	m^3	293.58	300.56	
27		钢筋	t	138.74	133.52	
28	淮滨站	土方开挖	m^3	2692.8	2396.23	
29		土方回填	m^3	27880	15721.76	
30		C15	m^3	39.74	33.93	
31		C20	m^3	500.99	486.41	
32		C25	m^3	1090.68	874.18	

33		C30	m^3	31.52	16.20	
34		钢筋	t	87.95	97.16	
35	其他	闸门	t	41.2	25.29	
36		启闭机	台	10	9.00	设计变更
37		拦污栅	t	7.6	5.60	
38	老应段 K0+000～ K1+963.9 段	堤防修坡开挖外运	m^3	23590.64	25791.87	
39		平台种植土回填（利用清表土方）	m^3	18872.52	19215.89	
40		外运土堤防修坡回填压实	m^3	44268.64	50804.8	
41		C20 压顶、隔埂、固脚	m^3	1202.18	1238.33	
42		清除树根挖土	m^3	42000	43355.29	
43		外购土方回填树坑	m^3	42000	43355.29	
44		振捣式生态 C25 混凝土锁块（含锁块孔内撒草籽）	m^2	23765.08	26008.66	
45		格宾石笼	m^3	14639.8	0	
46		抛石固脚	m^3	0	21960.17	

（七）征地补偿及移民安置

根据安徽省水利厅皖水规计函〔2021〕289 号文对淮南市城市防洪圈堤达标建设工程初步设计批复的要求，工程征地及拆迁补偿费由地方政府自筹解决，八公山区、谢家集区、田家庵区人民政府均成立征迁领导机构，按批复要求完成了全部征迁和移民安置任务。

（八）水土保持设施

本工程初步设计批复水保投资 132.21 万元，实际完成投资 158.09 万元，其中：实施水保措施费用 57.6 万元。水保验收服务费 7.4 万元，水土保持补偿费用 68.59 万元，水保方案编制服务费 24.5 万元。

（九）环境保护工程

本工程初步设计批复环保投资 60.62 万元，实际完成投资 84.95 万元，其中：实施环境保护措施费用 58.03 万元。环评费用 19.92 万元，环保验收服务费 7.0 万元。

二、工程验收及鉴定情况

（一）单位工程验收

本工程共划分 3 个单位工程，18 个分部工程。2023 年 5 月 17 日，淮南市城市防洪圈堤达标建设工程（老应段 K0+000～K1+963.9 段）通过了淮南中安水利建设有限责任公司组织的单位工程暨合同工程完工验收；

2023 年 6 月 2 日，淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅱ标段通过了淮南中安水利建设有限责任公司组织的单位工程暨合同工程完工验收；

2023 年 9 月 5 日，淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段通过了淮南中安水利建设有限责任公司组织的单位工程暨合同工程完工验收。

（二）阶段验收

2023 年 6 月 9 日，淮南市城市防洪圈堤达标建设工程Ⅰ标段淮滨站通过了淮南市水利局组织的水下阶段（通水）验收。

（三）专项验收

2024 年 1 月 16 日，通过了项目法人组织的水土保持设施专项验收；

2024年8月29日，通过了项目法人组织的环保专项验收；

2024年8月30日，通过了淮南市水利局组织的档案专项验收。

三、历次验收及相关鉴定提出的主要问题的处理情况

无。

四、工程质量

（一）工程质量监督

本工程质量监督机构为淮南市水利工程质量监督站。

（二）工程项目划分

淮南市水利工程质量监督站对项目划分进行了确认，同意该工程划分为3个单位工程，19个分部工程。后因建设需要，建设单位对项目进行调整并报市水利工程质量监督站。市质监站以淮水质〔2022〕33号对该项目划分调整进行了批复，单位工程不变，分部工程由19个调整为18个。

（三）工程质量抽检（全过程检测）

淮南中安水利建设有限责任公司委托安徽省水利科学研究院（安徽省水利工程质量检测中心站）对工程进行全过程检测，检测结论如下：

（1）抽检的堤防加培及拆除复堤部位土方压实度和断面尺寸均满足相关规范要求。

（2）抽检的护坡预制块、压顶、格梗、固脚等部位现龄期混凝土抗压强度及构件截面尺寸均符合相应设计强度等级要求，预制块护坡的平整度及垫层厚度满足要求。

（3）抽检的防汛道路工程水泥稳定碎石基层厚度、压实度满足规范要求，混凝土面层的厚度、宽度及抗压强度均满足要求。

（4）抽检的淮滨排涝站混凝土构件抗压强度、钢筋间距、保护层厚度及构件截面尺寸均满足要求；钢闸门及拦污栅的安装及质量满足要求，水泵及电动机等电气设备质量及运行检测结果满足要求。

（5）抽检的淮滨桥灌注桩施工质量满足要求，上部结构混凝土构件抗压强度及保护层厚度均满足要求。

（6）抽检的涵闸加固工程混凝土构件抗压强度均满足要求，抽检的杨郢孜涵、夏郢孜涵混凝土保护层厚度偏大，抽检的其余构件保护层厚度满足要求；抽检的钢闸门安装及运行质量满足要求，启闭机房接地电阻检测结果满足要求。

（四）工程质量评定

经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，3 个单位工程 18 个分部工程全部合格，并报淮南市水利工程质量监督站进行了核备。

质量监督机构对工程的质量结论意见为：已按批准设计内容全部完成，施工质量等级合格。

五、概算执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

安徽省水利厅累计下达淮南市圈堤达标工程投资计划 10000 万元，其中中央资金 4300 万元，省级资金 1600 万元，市县配套资金 4100 万元。

工程累计到位资金 9891.04 万元，其中：中央资金 4300 万元，省级资金 1600 万元，市县配套资金 3991.04 万元。

（二）投资完成及交付资产

经审计，实际完成 9,891.04 万元，交付使用资产审定总金额 9,891.04 万元，均为固定资产，其中房屋及建筑物 9,641.84 万元，设备 249.20 万元。

（三）征地补偿和移民安置资金

根据安徽省水利厅皖水规计函〔2021〕289号文对淮南市城市防洪圈堤达标建设工程初步设计批复的要求，工程征地及拆迁补偿费由地方政府自筹解决，八公山区、谢家集区、田家庵区人民政府均成立征迁领导机构，按批复要求完成了全部征迁和移民安置任务。

（四）结余资金

本工程累计到位资金9891.04万元，与审定基本建设支出9891.04万元相比，无资金结余。

（五）预计未完工程投资及预留费用

无。

（六）竣工财务决算报告编制

2024年10月8日，项目法人编制了工程竣工财务决算报告，报送淮南市水利局进行审查。经淮南市水利局同意，通过公开招标确认安徽中天国强会计师事务所（普通合伙）、国华工程科技（集团）有限责任公司对本工程竣工财务决算进行了审计。

（七）审计

本工程竣工决算由安徽中天国强会计师事务所（普通合伙）、国华工程科技（集团）有限责任公司进行审计，概算批复总投资10000万元，送审竣工决算投资10160.17万元，审计净核减269.13万元，审定竣工决算投资9891.04万元。

六、工程尾工安排

无。

七、工程运行管理情况

（一）管理机构、人员和经费情况

本工程运行管理单位为淮南市淮河河道管理处、淮南市堤防管理处、淮南市八公山镇人民政府，管理人员及经费均已落实。

（二） 工程移交

本工程在单位工程暨合同工程完工验收后，已分别移交给淮南市淮河河道管理处、淮南市堤防管理处、淮南市八公山镇人民政府进行运行管理。

八、工程初期运行及效益

（一） 初期运行管理

工程建成并投入使用后，经历了2024年汛期考验，运行状况良好。

（二）初期运行效益

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程的实施，解决了老应段部分堤段堤身单薄、断面不达标，部分堤段迎水侧防浪林缺失，部分穿堤建筑物年久失修、老化损坏严重，部分堤顶防汛道路、防汛连接道路破损严重的问题，提高了城市防洪圈堤防洪能力,完善了防洪体系,改变了我市历史上城市防洪圈堤有堤无路的状况，实现了我市城市防洪圈堤堤顶防汛道路的全线贯通，保障了人民群众生命财产安全和经济社会可持续发展。

九、竣工技术预验收

无。

十、意见和建议

运行管理单位需进一步加强运行管理，确保工程安全运行，发挥应有的功能作用。

十一、结论

本工程已按批准的设计内容建设完成；工程质量合格；财务管理基本规范；投资控制基本合理；竣工决算已通过审计；已通过专项验收；工程运行正常，已发挥工程效益。竣工验收委员会同意淮南市城市防洪圈堤达标建设工程通过竣工验收。

十二、保留意见

无。

十三、验收委员会成员和被验收单位代表签字表

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收委员会
成员签字表

	姓名	单位	职务/职称	签　字
主任委员	陶　春	淮南市水利局	副局长	
委员	谢　浩	淮南市水利局规划计划和工程建设科	科　长	
委员	倪　杰	淮南市水利局财务审计科	科　长	
委员	何金坤	淮南市水利局办公室	主　任	
委员	陈海涛	淮南市水利局规划计划和工程建设科	科　员	
委员	陈创举	淮南市水利局运行管理和监督科	科　员	
委员	杨鸿宇	淮南市水利工程质量监督站	科　员	
委员	李　波	淮南市淮河河道管理处	处　长	
委员	彭家全	淮南市淮河河道管理处	工程师	
委员	李同山	淮南市堤防管理处	副处长	
委员	汤　锐	淮南市八公山镇人民政府	副镇长	

淮南市城市防洪圈堤达标建设工程竣工验收

被验单位代表签字表

姓名	单位	职务/职称	签　字
李　明	淮南中安水利建设有限责任公司	项目办主任	
刘心愿	淮南中安水利建设有限责任公司	高级工程师	
程建涛	淮南中安水利建设有限责任公司	高级工程师	
晏　映	海南省水利水电勘测设计研究院有限公司	高级工程师	
卞学义	淮北兴业建设工程项目管理有限公司	总监理工程师	
周　强	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
刘方方	淮河水利水电开发有限公司	项目经理	
冯　瑞	淮河水利水电开发有限公司	项目经理	
王　兵	安徽省（水利部淮河水利委员会）水利科学研究院（安徽省水利工程质量检测中心站）	工程师	

三、提供项目经理近五年，以同等职务承担过的已完成施工业绩（自本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以完（竣）工验收报告时间为准）

序号	项目名称	建设单位	工程类型	担任职务	合同金额（万元）	合同签订时间
1	东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程	东台市东方建设投资发展有限公司	工程类型：水利工程； 工程内容：包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程(汇仙湖)以及新建三个闸站(一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站)等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助招标人进行运维管理等。	项目经理	19328.399281	2020.10.30
2	茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段	东莞市众源环境投资有限公司	工程类型：水利工程； 工程内容：防洪标准 100 年一遇，堤防工程级别为 I 级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为 1 级、次要建筑物为 3 级的工程;本工程全长约 2.356km(号 R7+174.797~R9+530.743) 主要建设内容包括:钻孔灌注桩、水泥搅拌桩、高压旋喷桩桩、堤基清理、软基开挖砼冠连梁、防洪墙、土方开挖、箱涵砼底板、箱涵砼侧墙、箱涵砼顶板、土方填筑、生态挡墙、砼护面、白蚁防治、隙碎石底基层、水泥稳定碎石基层、水泥混凝土路面、电缆井、防洪墙栏杆、栏杆大理石安装、栏杆涂料涂饰、河道清淤等。	项目经理	16386.250425	2017.2.7

（1）东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程

中标通知书

东台市工程建设项目

中 标 通 知 书

安徽水安建设集团股份有限公司：

东台市东方建设投资发展有限公司 的 东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程 评标工作已结束，根据有关规定，确定你单位为中标人。请你方派代表于二〇二〇年 十一 月 十八 日前至 东台市东方建设投资发展有限公司 与我方洽谈合同。

你方中标条件如下：

中标范围和内容：东台市主城区黑臭水体整治先导区工程施工，对本次先导区招标范围内的河湖进行专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程（汇仙湖）以及新建三个闸站（一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站）等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助招标人进行运维管理等，完成南京市市政设计研究院有限责任公司设计的施工图纸和工程量清单中全部内容。招标人保留调整部分工作量的权利。

中 标 价：壹亿玖仟叁佰贰拾捌万叁仟玖佰玖拾贰元捌角壹分

中标工期：270日历天

中标质量：合格

中标项目负责人：王国元（证书编号：皖134141513965）

招 标 人：（公章）　　招标代理机构：（公章）

法定代表人：（签名或盖章）　　法定代表人：（签名或盖章）

二〇二〇年十月二十日

项目经理任命证明

安徽水安建设集团股份有限公司文件

水安股份人〔2020〕398号

关于成立安徽水安建设集团股份有限公司东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程项目部的通知

第六工程分公司、机关相关部门：

经公司研究决定，成立“安徽水安建设集团股份有限公司东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程项目部”。项目部下设综合科、工程科、安全质量科、成本财务科、物资设备科。人员组成如下：

项目经理：王国元；

项目执行经理:刘康；

技术负责人：汪正盛；

工程科负责人：窦瑞阔；

安全质量科负责人：卫东；

综合科负责人：蔡正好；

成本财务科负责人：张文才；

物资设备科负责人：代欢。

特此通知

安徽水安建设集团股份有限公司

2020年11月25日

证 明

东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程由安徽水安建设集团股份有限公司中标承建，合同金额为193283992.81元，中标项目经理王国元，项目工期为270日历天，项目开工时间为2020年12月10日。

该项目目前已完成招标范围内的河湖专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程等工作，同意项目经理王国元从本项目退出。

特此证明。

东台市东方建设投资发展有限公司

2023 年 8 月 16 日

东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程
施工合同协议条款

（GF-2017-0201）

住房和城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：东台市东方建设投资发展有限公司

承包人（全称）：安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程 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：东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程

2.工程地点：东起通榆河，西至串场河（内），南起泰东河，北至东窑河-长青二中沟，外加何垛河、夏家沟和朝阳河（金海东路以南）、老城河（望海东路以北）、老坝河和虹桥河的清淤工程，一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站工程

3.工程立项批准文号：东发改投[2019]475 号

4.资金来源： 自筹

5.工程内容：东台市主城区黑臭水体整治先导区工程施工，对本次先导区招标范围内的河湖进行专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程（汇仙湖）以及新建三个闸站（一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站）等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助发包人进行运维管理等，完成南京市市政设计研究院有限责任公司设计的施工图纸和工程量清单中全部内容。

6.工程承包范围：

东台市主城区黑臭水体整治先导区工程施工，对本次先导区招标范围内的河湖进行专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程（汇仙湖）以及新建三个闸站（一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站）等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助发包人进行运维管理等，完成南京市市政设计研究院有限责任公司设计的施工图纸和工程量清单中全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2020 年 月 日（以监理工程师开工令为准）

计划竣工日期：2021 年 月 日（以开工令提前或推迟）

工期总日历天数：270 日历天。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：

人民币（大写）壹亿玖仟叁佰贰拾捌万叁仟玖佰玖拾贰元捌角壹分，¥：193283992.81 元；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）贰佰伍拾叁万捌仟伍佰贰拾元陆角伍分 ¥ 2538520.65 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）贰仟肆佰万元 ¥ 24000000.00 元；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____/_____ (¥_____/_____元)。

（5）环境保护税：

人民币（大写）壹拾陆万捌仟玖佰柒拾陆元陆角伍分 ¥ 168976.65 元。

2、合同价格形式：固定单价

五、项目经理：

承包人项目经理：王国元

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）投标函及其附录（如果有）；

（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 2020 年 10 月 30 日签订。

十、签订地点

本合同在 东台市东方建设投资发展有限公司 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 发承包双方盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 六 份，均具有同等法律效力，发包人执 二 份，承包人执 二 份，其他分送相关部门。

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）
组织机构代码：_____	组织机构代码：_____
地　址：_____	地　址：_____
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：_____	电　话：_____
传　真：_____	传　真：_____
电子信箱：_____	电子信箱：_____
开户银行：_____	开户银行：_____
账　号：_____	账　号：_____
2020年　月　日	2020年　月　日

见证单位：

2020年　月　日

竣工验收证明

工 程 竣 工 验 收 证 明 书

工程名称：东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程　　验收日期：2024 年 12 月 30 日

建设单位	东台市东方建设投资发展有限公司	监理单位	南京第一建设事务所有限责任公司		
施工单位	安徽水安建设集团股份有限公司	设计单位	南京市市政设计研究院有限公司		
合同造价	193283992.81元	开工日期	2020年12月10日	竣工日期	2021年9月10日
验收意见	该工程已按设计图纸和设计变更完成控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程（汇仙湖）、新建一中沟闸站及外供电工程等工作内容，并在工程完工后配合协助建设单位完成两年运维管理工作。各项材料、构配件均符合设计要求和国家现行施工质量验收规范。经核查，该工程施工管理资料及工程质量控制资料均齐全有效，各分部分项及检验批划分合理且评定均合格，施工过程中未发生安全事故，综合评定工程质量合格，通过竣工验收。				

建设单位	项目管理单位	设计单位	监理单位	跟踪审计单位	施工单位	外电施工单位
项目负责人（签字）：	项目负责人（签字）：	项目负责人（签字）：	总监理工程师（签字）：	项目负责人（签字）：	项目经理（签字）：	项目经理（签字）：
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）

相关单位

参加人员（签字）：

（2）茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

中标通知书

东 莞 市 建 设 工 程

中 标 通 知 书（第五联）

安徽水安建设集团股份有限公司

根据省、市有关招标投标规定，经 2016 年 11 月 25 日公开招标投标，你单位在茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程项目（招标编号：SSAWQD11608158）中标。

你单位收到中标通知书后，须在 2016 年 12 月 29 日 17 时 30 分前到东莞市众源环境投资有限公司 与招标单位签订合同。

工程具体情况如下表：

招标单位	东莞市众源环境投资有限公司		
招标代理机构	广东泰通伟业工程咨询有限公司		
承包工程项目及范围	茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段（按招标图纸及工程量清单所含内容），包括但不限于：1、河道整治（含场地清理、土石方开挖及弃运、河道清淤及弃运、外购土堤身填筑等土石方工程，灌注桩/搅拌桩等各类地基与基础、堤身挡土墙、堤顶通透式栏杆、砖砌排水沟、生态砌块挡墙、防洪墙栏杆、水利安全告示牌、防汛道路、上堤路、路缘石、里程牌等水工建筑物、成品悬挂式花槽/外购种植土/种植花卉和草皮护坡及养护、白蚁防治、旧浆砌石挡墙/砼构筑物等各类实体物拆除及弃运和其他拆迁工程等，按图施工到位）；2、连通箱涵工程（按图施工到位）；3、电力及信息化设施预埋套管、路灯及箱变基础、电缆井及防雷接地预埋件等，按图施工到位；4、堤防整治及水闸监测（含监测设施预埋及在监测周期内按图进行监测到位等）；5、临时工程（含施工导流、临时围堰/施工便道、施工仓库、临时工棚及其他临时设施和工程完工后的临时工程拆除及清运等）等。以上招标范围未尽事宜，详见招标图纸，并满足设计文件要求。		
中标报价	壹亿陆仟零叁拾肆萬伍仟肆佰叁拾肆元陆角肆分	下浮率	9.50%
单列安全生产、文明施工措施费	叁佰伍拾壹萬柒仟零陆拾玖元陆角壹分		
定额工日工资总额	肆仟贰佰壹拾壹萬陆仟捌佰叁拾叁元贰角陆分		
工程规模	茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）总长约 11.88km（含试验段），堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为 100 年一遇、堤防工程的级别为 1 级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为 1 级、次要建筑物为 3 级；本标段为第三标段，全长约 2.356km（桩号 R7+174.797～R9+530.743），主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。		
开、竣工日期	2016-11-29 至 2018-06-30	质量等级	合格
项目经理	王国元	资质证号	皖 134141513965
招标单位： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名） 2016 年 11 月 29 日	招标代理机构： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名） 2016 年 11 月 29 日	交易场所： 东莞市公共资源交易中心 （公章）	

说明：本通知一式五份，第一联：行政主管部门、第二联：东莞市公共资源交易中心、第三联：招标单位、第四联：招标代理机构、第五联：中标单位各执一份，涂改、复印无效。

项目经理任命书

安徽水安建设集团股份有限公司文件

水安股份人〔2017〕14号

关于成立茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段”工程项目部的通知

第八工程分公司，机关相关部门：

经公司研究决定，成立“安徽水安建设集团股份有限公司茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段”工程项目部”。聘任：王国元为项目部经理；许德章为项目部技术负责人；张求武、辜平为项目部施工员；陈西为项目部安全员；王帅为项目部质检员。

特此通知

印模

安徽水安建设集团股份有限公司

2017年1月5日

施工合同

编号：SSAWQD11608158

东莞市水利水电工程施工合同

GF-2000-0208

工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

工程地点：东莞市长安镇

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

二零一七年二月

编号：SSAWQD11608158

东莞市水利水电工程施工合同

GF-2000-0208

工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

工程地点：东莞市长安镇

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

二零一七年二月

1

目　　录

协议书……（3）

水电土建工程施工合同条件

第一部分 通用合同条款……（6）

第二部分 专用合同条款……（56）

协议书

东莞市众源环境投资有限公司（以下称发包人）拟修建茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段，接受了安徽水安建设集团股份有限公司（以下称承包人）的投标，双方达成如下协议，并于 201__年___月___日签订了本协议书，合同总金额为人民币（大写）壹亿陆仟叁佰捌拾陆万贰仟伍佰零肆元贰角伍分（中标金额 160,345,434.64 元+单列部分的安全防护、文明施工措施费 3,517,069.61 元＝合同总金额 163,862,504.25 元，其中已包含定额工日工资总额 42,116,833.26 元）。

1、本协议书中的词语涵义与下述第 2 条所列的专用合同条款和通用合同条款中的词语涵义相同。

2、本合同包括下列文件：

（1）协议书(包括补充协议)；

（2）中标通知书；

（3）投标报价书；

（4）招标文件；

（5）专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）技术条款；

（8）图纸；

（9）已标价的工程量清单。

（10）经双方确认构成本合同组成部分的其他文件。

上列文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议、会谈记录以及相互承诺的一切文件。

3、承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

4、招标人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

5、若在工程实施过程中承包人发生了包括但不限于拖欠工人工资或拖欠第三方材料款、工程款或工程事故等紧急情况时，承包人相关负责人不出现或者不配合相关部门处理的，发包人有权直接从应支付给承包人的工程款项中或者从履行银行保函担保金额中支付给施工项目负责人或专业分包人或劳务分包人或者有诉求的第三方，发包人支付的相关款项承包人均予以同意和认可。

6、本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别盖本单位公章后生效。

本合同正本一式 壹拾叁 份，具有同等效力，甲方持 陆 份，乙方持 叁 份，主管部门、市公共资源交易中心、招标代理机构、监理人各持 壹 份。

发包人（公章）	承包人（公章）
地址：	地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：	电话：
开户名称：	开户名称：
开户银行：	开户银行：
银行帐号：	银行帐号：
邮政编码：	邮政编码：

合同订立时间：2017年2月7日

合同签定地点：广东省东莞市

核备单位（盖章）：东莞市水务局

经办人：

日 期：2017年2月17日

竣工验收证明

东 莞 市 水 务 局

关于发送《茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收鉴定书》的函

各有关单位：

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223—2008）、《东莞市中小型水利水电建设工程验收办法》的有关规定，我局于2020年1月2日在东莞市长安新区污水处理厂主持召开了茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收会议。经过工程现场检查和认真研究讨论，由我局牵头成立的该工程竣工验收委员会一致同意该项目通过竣工验收。现将《茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收鉴定书》发送给你们，请依照办理。

附件：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收鉴定书

东莞市水务局

2020年1月17日

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

竣 工 验 收 鉴 定 书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
竣工验收委员会

2020 年 1 月 2 日

整治工程（东莞部分）概算的批复》（东发改〔2016〕475号）批复整个工程投资概算86614.51万元（含试验段1031.49万元）。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

设计标准为：防洪标准为100年一遇，堤防工程级别1级；治涝标准按涝区20年一遇24小时暴雨所产生的径流量一天排干不成灾。

本工程抗震设防烈度为Ⅶ度；

基础处理采用双排钢筋砼钻孔灌注桩，前排桩桩径1.0米，间距1米，后排桩桩径1.0米，间距2米；用Φ500水泥搅拌桩，间距1.2m，桩径Φ1000/Φ600钉形双向水泥搅拌桩，间距2米，矩开布置。

连通箱涵工程：桩号R8+677～R9+213.6，长536.6米，箱涵断面尺寸有4m×3m/3m×3m/2m×2m三种形式。

回填土压实度不小于96%。

3、主要建设内容及计划建设工期

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段主要建设内容包括：钻孔灌注桩、水泥搅拌桩、高压旋喷桩桩、堤基清理、软基开挖、砼冠连梁、防洪墙、土方开挖、箱涵砼底板、箱涵砼侧墙、箱涵砼顶板、土方填筑、生态挡墙、砼护面、白蚁防治、级配碎石层、6%水泥石粉层、水泥混凝土路面、电缆井、防洪墙栏杆、栏杆大理石安装、栏杆涂料涂饰、河道清淤等。

本工程合同计划工期2016年11月29日至2018年6月30日，合同工期577日历天。本工程实际开工日期2017年1月3日，完工日期2019年9月28日。

4、工程投资及投资来源

本工程合同金额：16034.54万元，资金由市财政全额负担。

（四）工程建设有关单位

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

设计单位：广东省水利电力勘测设计研究院

监理单位：广东东水工程项目管理有限公司

MZGBG-III-005	栏杆真石漆（防洪墙栏杆装修调整，原设计为喷涂芝麻白真石漆，现改为液态花岗岩真石漆）
MZGBG-III-006	泵站（路面升高）（为充分配合广深科技创新走廊环境品质目标的实现，提升居民生活品质确定提高长安排涝站上下游两侧堤顶路面标高，桩号范围为CLO+000~CL0+211.834）
MZGBG-III-007	路面合同减少（调整堤顶道路宽度）
MZGBG-III-008	河道清淤变更减少（因办理水上水下作业许可证流程手续繁多，淤泥固化场地多次拆迁等原因导致清淤及淤泥固化进度相对滞后不能正常推进，根据市政府（工作会议纪要【2019】50号）以莞深两市就茅洲河界河段现状断面水下测量实测数据为基准，将东莞侧未完成的清淤工程量从原中标单位施工合同中予以扣减）
MZGBG-III-009	长安排涝站旁沉井处理（为了堤身主体外观一致，同时考虑到原沉井基础是否能够满足防洪墙上部结构承载力要求，防洪墙上部结构采用高压旋喷桩复合地基，不以沉井作为基础，并调整挡墙底板，挡墙

3510m、软基开挖23320.01m³、堤基清理18354.76m³、砼冠连梁12480.12m³、防洪墙 8474.90m³、土方填筑 50985.80m³、土方开挖 1949.72m³、箱涵砼5348.63m³、生态挡墙 41817.60 ㎡、砼护面 1650.60m³、级配碎石层2029.07m³、6%水泥石粉层 1980.72m³、水泥混凝土路面 2781.96m³、电缆井 111 个、防洪墙栏杆 921m³、栏杆大理石安装 988 块、栏杆涂料涂饰 2617㎡、河道清淤 20612m³等。

（七）征地拆迁及移民安置

无。

（八）水土保持设施

本工程水土保持措施严格按照东莞市水务局 2013 年 1 月 5 日批复的《关于茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）水土保持方案的批复》（东水务审〔2012〕8192 号）落实，并于 2019 年 11 月 27 日获得市水务局水土保持验收备案《关于印发茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）水土保持设施验收备案证明的函》（2019-089 号）。

（九）环境保护设施

本工程环境保护措施严格按照东莞市环境保护局 2013 年 1 月 30 日批复的《关于茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）环境影响报告书的批复》（东环建〔2013〕10210 号）落实，施工期间没造成环境污染事故及相关环境问题。

二、工程验收及鉴定情况

（一）分部工程验收

1、2018 年 12 月 19 日对堤基处理工程 1 段(MZHZZDIII-1-1)、堤基处理工程 2 段(MZHZZDIII-1-2)、堤身加固工程(MZHZZDIII-1-3)、堤顶路面工程(MZHZZDIII-1-4)、▲堤基处理工程 2 段(MZHZZDIII-2-2)、▲堤基处理工程 3 段(MZHZZDIII-2-3)、堤身加固工程 1 段(MZHZZDIII-2-4)、▲箱涵工程(MZHZZDIII-2-6)共 8 个分部工程进行了验收。

2、2019 年 10 月 25 日对附属工程(MZHZZDIII-1-5)、▲堤基处理工程 1 段(MZHZZDIII-2-1)、▲堤身加固工程 2 段(MZHZZDIII-2-5)、堤顶路

（三）工程质量抽检

原材料及中间产品按照报备的检测计划频率完成自检，检测结果均合格，统计情况如下：

序号	检测（试验）项目	检测试验内容	施工单位自检	
			频率	数量
1	回填土	干湿密度检测	66 点	76 点
2	前后排砼灌注桩(抗海水水下 C35)	抗压试验检测	414 根	432 根
3	砼排桩护面 抗海水 C30	抗压试验检测	3 组	5 组
4	砼箱涵 抗海水 C30	抗压试验检测	8 组	8 组
5	砼 L 型挡墙 C30	抗压试验检测	7 组	7 组
6	砼冠梁与连梁 C30	抗压试验检测	8 组	8 组
7	砼路面 C30（厚 200mm）	干湿密度检测	5 组	5 组
8	砼砌块墙 C25 砼基础	抗压试验检测	1 组	1 组
9	R42.5 水泥	物理性能检测	4 组	4 组
10	钢筋	力学性能检测	2 组	23 组
11	钢筋焊接	力学性能检测	2 组	4 组
12	6%水泥石粉压实度	击实试验检测		7 组
13	级配碎石压实度	击实试验检测		6 组
14	灌注桩低应变	抗压实验检测	690 根	767 根
15	灌注桩钻芯	抗压实验检测	35 根	39 根
16	水泥搅拌桩地基平板荷载试验	抗压实验检测	48 根	52 根

名称		个数	个数	个数		程质量等级	程质量等级
堤防工程第一段(MZHZZDIII-1)	堤基处理工程Ⅰ段(MZHZZDIII-1-1)	482	482	472	97.9	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-1-2)	414	414	402	97.1	优良	
	堤身加固工程(MZHZZDIII-1-3)	491	491	448	91.2	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-1-4)	36	36	30	83.3	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-1-5)	69	69	15	21.7	合格	
堤防工程第二段(MZHZZDIII-2)	堤基处理工程1段(MZHZZDIII-2-1)	44	44	42	95.5	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-2-2)	142	142	131	92.2	优良	
	堤基处理工程3段(MZHZZDIII-2-3)	466	466	454	97.4	优良	
	堤身加固工程1段(MZHZZDIII-2-4)	122	122	115	94.2	优良	
	堤身加固工程2段(MZHZZDIII-2-5)	19	19	18	94.7	优良	
	箱涵工程(MZHZZDIII-2-6)	359	359	348	96.9	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-2-7)	33	33	29	87.9	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-2-8)	76	76	21	27.6	合格	
	合计	2753	2753	2525	91.7		

五、概算执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

市投资计划资金已全部到位。

（二）投资完成及交付资产

工程已按照合同及设计文件要求完成，按照合同条款已支付工程款12683.79万元，占合同价77.41%。

十、保留意见（应有本人签字）

无。

十一、验收委员会委员和被验单位代表签字表

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
竣工验收委员会签字表

验收委员会职务	姓 名	单位	职务/职称	签 字
主 任	聂跃高	东莞市水务局	副局长	
委 员	刘君彪	东莞市水务局	科长	
委 员	庞昌盛	东莞市水务局	副科长	
委 员	黎芷晴	东莞市水务局	工程师	
委 员	陈嘉杨	东莞市水务局	工程师	
委 员	邓植祥	东莞市水务工程质量安全监督站	高级工程师	
委 员	萧宝驹	东莞市水务工程质量安全监督站	监督员	
委 员	许用林	长安镇农林水务局	工程师	
委 员	郭炜栋	长安镇农林水务局	工程师	
委 员	陈海波	长安镇水务工程建设运营中心	主任	
委 员	张月胜	长安镇水务工程建设运营中心	高级工程师	
委 员	李一凡	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	
委 员	张振民	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

被验收单位代表签字表

参建单位/设备制造（供应）商	姓 名	单位名称	职务/职称	签 字
建设单位	段守荣	东莞市众源环境投资有限公司	副总经理、项目负责人	
	梁伟		工程师	
设计单位	赖瑞山	广东省水利电力勘测设计研究院	高级工程师	
监理单位	何金泉	广东东水工程项目管理有限公司	总监	
	张松		监理工程师	
施工单位	王国元	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
	许德章		技术负责人	

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程

合同工程完工验收

（合同编号 SSAWQD11608158 ）

鉴　定　书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程

合同工程完工验收工作组

2019 年 12 月 16 日

验收主持单位：东莞市众源环境投资有限公司

项目法人：东莞市众源环境投资有限公司

设计单位：广东省水利电力勘测设计研究院

监理单位：广东东水工程项目管理有限公司
（原东莞市东水工程监理有限公司）

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

质量和安全监督机构：东莞市水务工程质量安全监督站

运行管理单位：长安镇水务工程建设运营中心

检测单位：佛山市科衡水利水电工程质量检测有限公司

验收时间：2019 年 12 月 16 日

验收地点：工地现场

前言

按照《水利工程建设项目验收管理规定》（水利部令第30号）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）等有关规程的要求，并依据经批复的工程立项文件、设计文件、施工图纸、施工合同文件等相关文件。由建设单位、设计单位、监理单位、施工单位、运行管理单位、检测单位等，组成了茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程完工验收工作组，于2019年12月16日合同工程完工验收工作组对茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程完工进行验收，验收工作组检查了施工现场工程完成情况和工程实体质量，听取了各参建单位关于工程建设和工程质量评定情况的汇报,核查了单位工程质量评定、外观质量评定和相关档案资料,经讨论,最终形成了合同工程完工验收鉴定书。

一、 合同工程概况

（一） 合同工程名称及位置

合同名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

位置：东莞市长安镇锦厦社区

起止桩号：K7+174.797-K9+530.743

（二） 合同工程主要建设内容

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段是防洪标准100年一遇，堤防工程级别为I级、主要建筑物（含穿堤涵闸）为1级、次要建筑物为3级的工程；本工程全长约2.356km（桩号R7+174.797~R9+530.743）。

主要建设内容包括：钻孔灌注桩、水泥搅拌桩、高压旋喷桩桩、堤基清理、软基开挖、砼冠连梁、防洪墙、土方开挖、箱涵砼底板、箱涵砼侧墙、箱涵砼顶板、土方填筑、生态挡墙、砼护面、白蚁防治、隙碎石底基层、水泥稳定碎石基层、水泥混凝土路面、电缆井、防洪墙栏杆、栏杆大理石安装、栏杆涂料涂饰、河道清淤等。

合同总价 163862504.25 元

（三） **合同工程建设过程**（包括工程开工、完工时间，施工中采取的主要措施等）

1、工程开工、完工时间：

本合同工程开工日期为 2016 年 12 月 29 日，完工日期 2018 年 6 月 30 日，实际开工日期为 2017 年 1 月 3 日，实际完工日期为 2019 年 9 月 28 日。

2019 年 12 月 9 日进行了堤防工程第一段和堤防工程第二段两个单位工程验收。本合同工程建设已全部按设计及变更要求完成。

2、主要措施包括：

（1）认真研究设计图纸，认真勘察现场，编制施工总组织设计方案，各项专项施工方案等；选拔有水利工程施工经验的优秀工程技术人员，配备高素质的技术工人，充实先进的机械、设备、资金；做好安全文明施工工作，编制安全生产文明施工方案、应急预案、防洪度汛等方案，制定一系列保证安全质量的专项措施，保证工程正常施工。

(2)按设计和规范要求做好原材料进场检验工作,采购的原材料,中间产品必须具有质量证明文件、合格证书,并对原材料进行见证抽样送检,经建设、监理、设计、施工等单位联合验收合格后方可使用。

(3)项目部组织严密的质量控制体系,确保工程质量。项目部组成专业的工程技术管理机构,以切实落实已确定的施工方案。

(4)项目部组成专业精干的具有攻坚作战能力的专业施工队伍,以保证工期。

(5)在施工过程中,严格执行:“三检制”,每道工序施工完毕,必须经验收合格后才能进入下一道工序施工,做好相关隐蔽工程的验收工作,并做好验收记录。

(6)每周召开工程例会,分析施工过程中存在的问题,并及时解决问题。

(7)每月按时向建设单位上报施工月报,使上级主管单位和部门能够及时了解工程的进展情况。

(8)项目部成立专业的安全、保卫、协调部门,做好施工环境的协调工作,抓好工程施工的安全保卫工作,保证工程的顺利施工。

二、验收范围

本合同工程包括 2 个单位工程：堤防工程第一段单位工程和堤防工程第二段单位工程，其中堤防工程第一段单位工程共 5 个分部工程、堤防工程第二段单位工程共 8 个分部工程。

三、合同执行情况（包括合同管理、工程完成情况和完成的主要工程量、结算情况等）

1、按照合同约定，已经按质按量完成合同工程内容，未发生任何质量与安全事故，建设单位已经按规定及时支付工程款，甲乙双方无合同纠纷，合同执行和管理情况良好。

2、目前工程已按设计内容和施工合同约定施工完毕，并已进行分部工程和单位工程验收。

3、完工的主要工程量：钻孔灌注桩 67569.42m、水泥搅拌桩 173786.70m、高压旋喷桩桩 3510m、软基开挖 23320.01m³、堤基清理 18354.76m³、砼冠连梁 12480.12m³、防洪墙 8474.90m³、土方填筑 50985.80m³、土方开挖 1949.72m³、箱涵砼 5348.63m³、生态挡墙 41817.60 m²、砼护面 1650.60m³、级配碎石层 2029.07m³、6%水泥石粉层 1980.72m³、水泥混凝土路面 2781.96m³、电缆井 111 个、防洪墙栏杆 921m³、栏杆大理石安装 988 块、栏杆涂料涂饰 2617 m²、河道清淤 20612m³ 等。

4、本工程已按合同约定支付了工程款，工程结算正在进行中。

四、合同工程质量评定

1、单位工程质量评定

本合同工程包括 2 个单位工程：堤防工程第一段单位工程和堤防工程第二段单位工程，各单位工程施工质量评定等级及堤防外观质量评定等级均为优良。

具体各单元工程、分部工程及单位工程质量评定如下表：

单位工程名称	分部工程名称	单元个数	合格个数	优良个数	优良率%	分部工程质量等级	单位工程质量等级
堤防工程第一段(MZHZZDIII-1)	堤基处理工程Ⅰ段(MZHZZDIII-1-1)	482	482	472	97.9	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-1-2)	414	414	402	97.1	优良	
	堤身加固工程(MZHZZDIII-1-3)	491	491	448	91.2	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-1-4)	36	36	30	83.3	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-1-5)	69	69	15	21.7	合格	
堤防工程第二段(MZHZZDIII-2)	堤基处理工程1段(MZHZZDIII-2-1)	44	44	42	95.5	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-2-2)	142	142	131	92.2	优良	

	堤基处理工程3段(MZHZZDIII-2-3)	466	466	454	97.4	优良	
	堤身加固工程1段(MZHZZDIII-2-4)	122	122	115	94.2	优良	
	堤身加固工程2段(MZHZZDIII-2-5)	19	19	18	94.7	优良	
	箱涵工程(MZHZZDIII-2-6)	359	359	348	96.9	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-2-7)	33	33	29	87.9	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-2-8)	76	76	21	27.6	合格	
	合计	2753	2753	2525	91.7		

2、工程外观质量评定

具体单位工程外观质量评定情况如下表：

单位工程名称	应得分	实得分	得分率	等级
堤防工程第一段(MZHZZDIII-1)	80	72.0	90.0%	优良
堤防工程第二段(MZHZZDIII-2)	80	73.0	91.3%	优良

3、工程质量检测情况

原材料检测包括钢筋、水泥、石粉、碎石等原材均现场抽检合格，中间产品及桩基等检测均合格，具体汇总如下：

3.1.堤防工程第一段（MZHZZDIII-1）

1、原材料抽样：Φ10mm 钢筋 3 组、Φ12mm 钢筋 20 组、Φ14mm 钢筋 4 组、Φ16mm 钢筋 16 组、Φ20mm 钢筋 26 组、Φ22mm 钢筋 26 组、Φ32mm 钢筋 3 组；Φ16mm 钢筋焊件 14 组、Φ20mm 钢筋焊接 18 组、Φ22mm 钢筋焊接 18 组；水泥原材 38 组，土工格栅 6 组，碎石 3 组，石粉 5 组，6%水泥稳定石粉渣 4 组、水泥搅拌桩配比度 3 组，止水铜片 1 组，抽检数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 1772 组，试块强度为 35.4MPa～58.0MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C30 砼试块 327 组，试块强度为 37.0MPa～49.7MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C25 砼试块 79 组，试块强度为 31.6MPa～39.0MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准。

3、土方填筑压实度检测 234 个点 ，均达到压实度 96%以上，符合设计要求

级配碎石压实度检测 12 个点 ，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

6%水泥石粉压实度检测 30 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

监理单位平行检测：

1、原材料检验结果：Φ10mm 钢筋 1 组、Φ12mm 钢筋 1 组、Φ14mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 1 组、Φ22mm 钢筋 1 组、Φ25mm 钢筋 1 组、Φ33mm 钢筋 1 组、、水泥原材 2 组，6%水泥稳定石粉渣 1 组、UX-B 土格栅 1 组、水泥搅拌桩配比度 1 组、碎石 6 组、平行检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 64 组，试块强度为 41.2MPa～55.8MPa,符合设计要求；

C30 砼试块 7 组，试块强度为 37.4MPa～40.5MPa,符合设计要求。

C25 砼试块 2 组，试块强度为 29.4MPa～29.8MPa；符合设计要求。

3、土方填筑压实度检测 23 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

级配碎石压实度检测 2 个点 ，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

6%水泥石粉压实度检测 2 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

建设单位对比检测：

1、灌注桩低应变检测 366 根，其中 318 根桩达到Ⅰ类桩，48 根达到Ⅱ类桩，桩的完整性全部符合设计要求。

2、灌注桩单桩水平静载试验检验 8 根,在水平承载力特征值为 200KN 时,桩顶位移<8mm,全部满足设计要求。

3、钻孔灌注桩钻芯检测 21 根,试块强度为 31.6MPa～39.0MPa(设计强度 C35)和桩长全部满足设计要求。

4、水泥搅拌桩钻芯法检测 23 根，桩身成桩质量强度值为 1.1MPa～12.7MPa(28 天满足设计要求 1.0MPa)和桩长全部满足设计要求。

5、水泥搅拌桩地基平板荷载试验检测 28 根，复合地基承载力特征值 f_{ak}≥120kPa，全部满足设计要求。

6、混凝土实体强度回弹法检测 16 个测区，冠连梁砼护面和防洪墙部位的检测强度为 35.7MPa～41.9MPa(设计强度 C30)，检测结果全部符合设计要求。

7、水泥混凝土路面抽芯 9 个点，检测结果 40.9MPa~47.3MPa（设计强度 C30 ）全部符合设计要求。

8、级配碎石压实度检测 3 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

6%水泥石粉压实度检测 4 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

9、委托武汉市勘察设计有限公司对清淤河道 22 个断面进行了第三方测量（测量时间为 2019 年 1 月 5 日至 2019 年 7 月 23 日），测量成果显示清淤高程和宽度符合设计要求。

10、原材料检验结果：Φ10mm 钢筋 2 组、Φ12mm 钢筋 2 组、Φ14mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 2 组、Φ22mm 钢筋 2 组、Φ25mm 钢筋 1 组、Φ32mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋焊接 1 组、Φ22mm 钢筋焊接 1 组，水泥原材 2 组、石粉 5 组、碎石 7 组，对比检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

11、C35 砼试块 280 组，试块强度为 36.8MPa~ 52.6MPa；符合设计要求；

C30 砼试块 15 组，试块强度为 37.4MPa~ 40.5MPa；符合设计要求。

3.2 堤防工程第二段（MZHZZDIII-2)

施工单位自检：

1、原材料抽样：Φ10mm 钢筋 1 组、Φ12mm 钢筋 2 组、Φ14mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 2 组、Φ22mm 钢筋 2 组、Φ32mm 钢筋 1 组；Φ20 钢筋焊接 1 组、Φ22 钢筋焊接 1 组，水泥原材 1 组，碎石 1 组,砂 1 组，抽检数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 1948 组，试块强度为 35.1MPa～58.0MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C30 砼试块 280 组，试块强度为 37.6MPa～40.7MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C25 砼试块 57 组,试块强度为 30.2MPa～ 51.5MPa；试件质量经评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进

行评定，达到优良标准。

3、W6 C35 抗渗试块 25 组，检测均达到设计抗渗等级。

土方填筑压实度检测 258 点。

6%水泥石粉稳定层压实度检测 30 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

级配碎石层压实度检测 11 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

监理单位平行检测：

1、原材料检验结果：Φ12mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 1 组、Φ22mm 钢筋 1 组，Φ22 钢筋焊接 2 组（复检合格）、水泥原材 1 组、碎石 1 组平行检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 49 组，试块强度为 43.0MPa～55.3MPa,符合设计要求；

C30 砼试块 8 组，试块强度为 30.8MPa～48.6MPa,符合设计要求。

C25 砼试块 5 组，试块强度为 30.7MPa～48.6MPa；符合设计要求。

1、土方填筑压实度检测 10 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

6%水泥石粉稳定层压实度检测 3 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

级配碎石层压实度检测 2 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

建设单位对比检测：

1、钻孔灌注桩钻芯检测 18 根，试块强度为 46.4MPa~ 51.6MPa(设计强度 C35)，检测结果全部符合设计要求。

钻孔灌注桩低应变检测 401 根，323 根桩达到 I 类桩，78 根桩达到 II 类桩，达到设计要求。

灌注桩单桩水平静载试验检验 6 根，检测结果全部符合设计要求。

高压旋喷桩钻芯检测 3 根，试块强度为 4.2MPa～20.8MPa（28 天期设计强度 3.0MPa ），符合设计要求。

2、混凝土实体强度抽芯 9 点，冠连梁砼护面、防洪墙，试块强度为 37.0MPa～38.7MPa（设计强度 C30），符合设计要求。

水泥混凝土路面抽芯 9 个点，检测结果 34.5MPa~44.3MPa（设计强度 C30 ）全部符合设计要求。

混凝土实体强度回弹法检测 9 个测区，冠连梁砼护面和防洪墙部位的检测强度为

35.7MPa～41.9MPa(设计强度C30)，检测结果全部符合设计要求。

3、水泥搅拌桩钻芯检测检测25根，桩身成桩质量强度值为1.2MPa～7.8MPa及桩身水泥土28天满足设计要求1.0MPa。

水泥搅拌桩地基平板荷载试验检测24根水泥搅拌桩，检测结果全部符合设计要求。

4、6%水泥石粉稳定层压实度检测3点，均达到压实度96%以上，符合设计要求。

级配碎石层压实度检测3点，均达到压实度96%以上，符合设计要求。

5、Φ10mm钢筋1组、Φ12mm钢筋2组、Φ14mm钢筋1组、Φ16mm钢筋1组、Φ20mm钢筋2组、Φ22mm钢筋2组、Φ25mm钢筋1组、Φ32mm钢筋1组，水泥原材2组、Φ22钢筋焊接2组（复检合格），对比检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

6、C35砼试块143组，试块强度为36.4MPa~ 53.8MPa；符合设计要求；

C30砼试块18组，试块强度为36.6MPa~ 44.5MPa；符合设计要求；

C25砼试块18组，试块强度为36.6MPa~ 44.5MPa；符合设计要求。

7、委托武汉市勘察设计有限公司对清淤河道21个断面进行了第三方测量（测量时间为2019年1月5日至2019年7月23日），测量成果显示清淤高程和宽度符合设计要求。

五、历次验收遗留问题处理情况

历次验收提出的问题已处理完毕。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

无。

八、结论

验收工作组察看了施工现场，听取了建设、设计、监理及施工单位的介绍并查阅了工程档案资料，认为本工程具备合同工程完工验收条件，验收结论如下：

1、茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程已按设计规范、相关合同、法律法规等相关要求完成全部施工任务；

2、本工程主要原材料、中间产品按规范要求进行了质量检测，检测结果合格。工程质量检查资料及质量评定资料齐全，施工过程中未发生质量、安全事故；未发现工人工资拖欠纠纷现象。

3、工程投入试运行以来，工程运行情况良好，达到设计要求。

4、本合同工程共划分为2个单位工程，全部单位工程施工质量等级优良，且各单位工程观测资料分析结果符合国家和行业技术标准以及合同约定要求。

根据《水利水电建设工程验收规程SL223-2008》和《水利水电工程施工质量检验与评定规程SL176-2007》验收工作组同意茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程通过完工验收，本合同工程质量等级评定为优良。

九、保留意见（应有本人签字）

无

十、合同工程验收工作组成员签字表

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

合同完工验收工作组成员签字表

序号	验收工作组成员职务	姓名	工作单位	职务/职称	签字
1	组长	段守荣	东莞市众源环境投资有限公司	高级工程师	
2	成员	梁　伟	东莞市众源环境投资有限公司	工程师	
3	成员	朱　淇	东莞市众源环境投资有限公司	助理工程师	
4	成员	石文平	东莞市众源环境投资有限公司	工程师	
5	成员	李一凡	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	
6	成员	张振民	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	
7	成员	赖瑞山	广东省水利电力勘测设计研究院	高级工程师	
8	成员	何金泉	广东东水工程项目管理有限公司	总监	
9	成员	刘克然	广东东水工程项目管理有限公司	专监	
10	成员	陈建途	佛山市科衡水利水电工程质量检测有限公司	工程师	
11	成员	王国元	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
12	成员	许德章	安徽水安建设集团股份有限公司	技术负责人	

完工证明

兹证明茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程，由安徽水安建设集团股份有限公司承建。实际开工日期为 2017 年 1 月 3 日，完工日期为 2019 年 9 月 28 日。该工程施工主要内容为界河堤段整治、场地清理、土石方开挖及弃运、河道清淤及弃运、外购土堤身填筑等土石方工程，灌注桩/搅拌桩等各类地基与基础、堤身挡土墙等。

工程项目经理王国元，技术负责人许德章，安全负责人陈西。在工程实施过程中，安徽水安建设集团股份有限公司严格按照合同要求完成了质量、进度、工期目标，按期完成全部合同工作内容。

特此证明！

东莞市众源环境投资有限公司

2020 年 8 月 28 日

东莞市优质水务工程奖

荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位施工的“**茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段**”，荣获2020年东莞市优质水务工程奖。

特发此证

东莞市水务行业协会

二〇二〇年十月

东莞市优质水务工程奖

荣誉证书

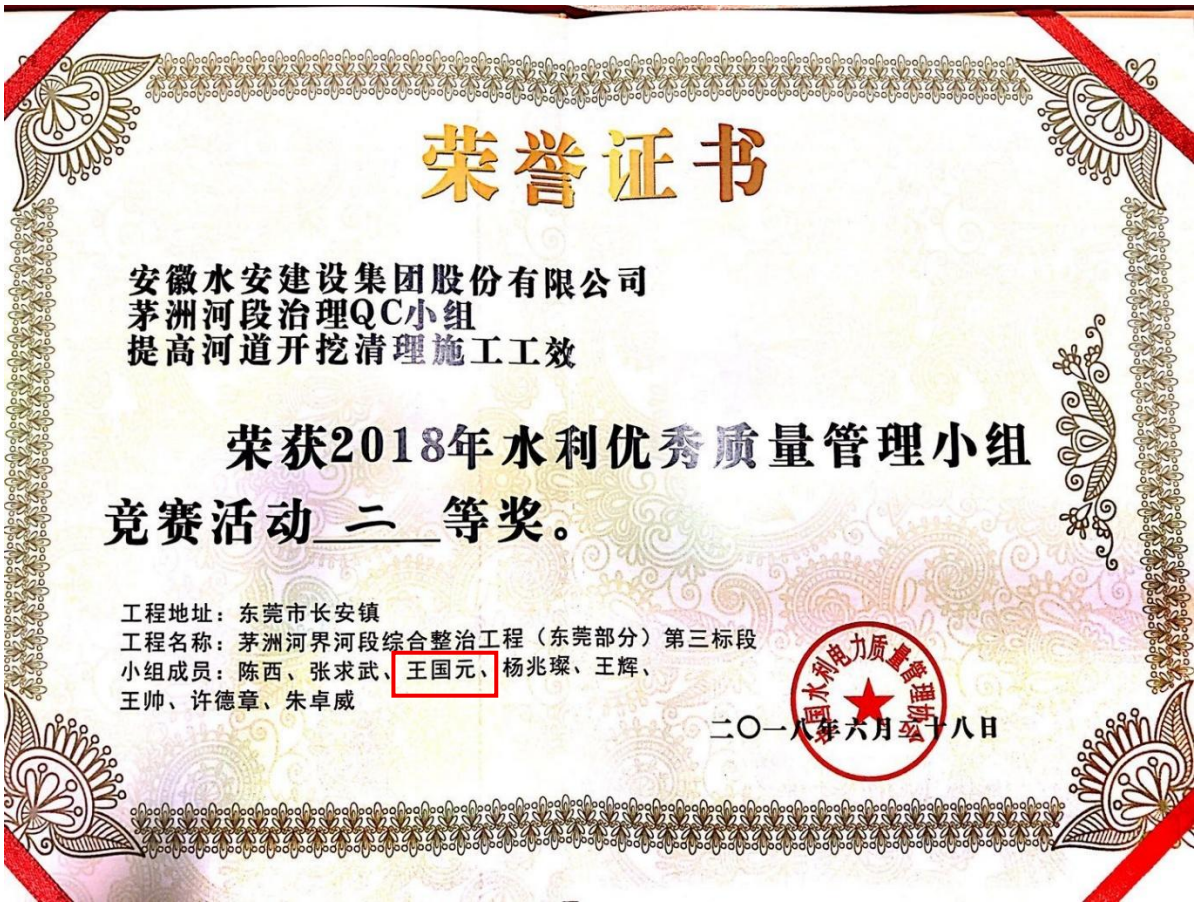
安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位施工的“**茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段**”，荣获2020年东莞市优质水务工程奖。

特发此证

东莞市水务行业协会

二〇二〇年十月



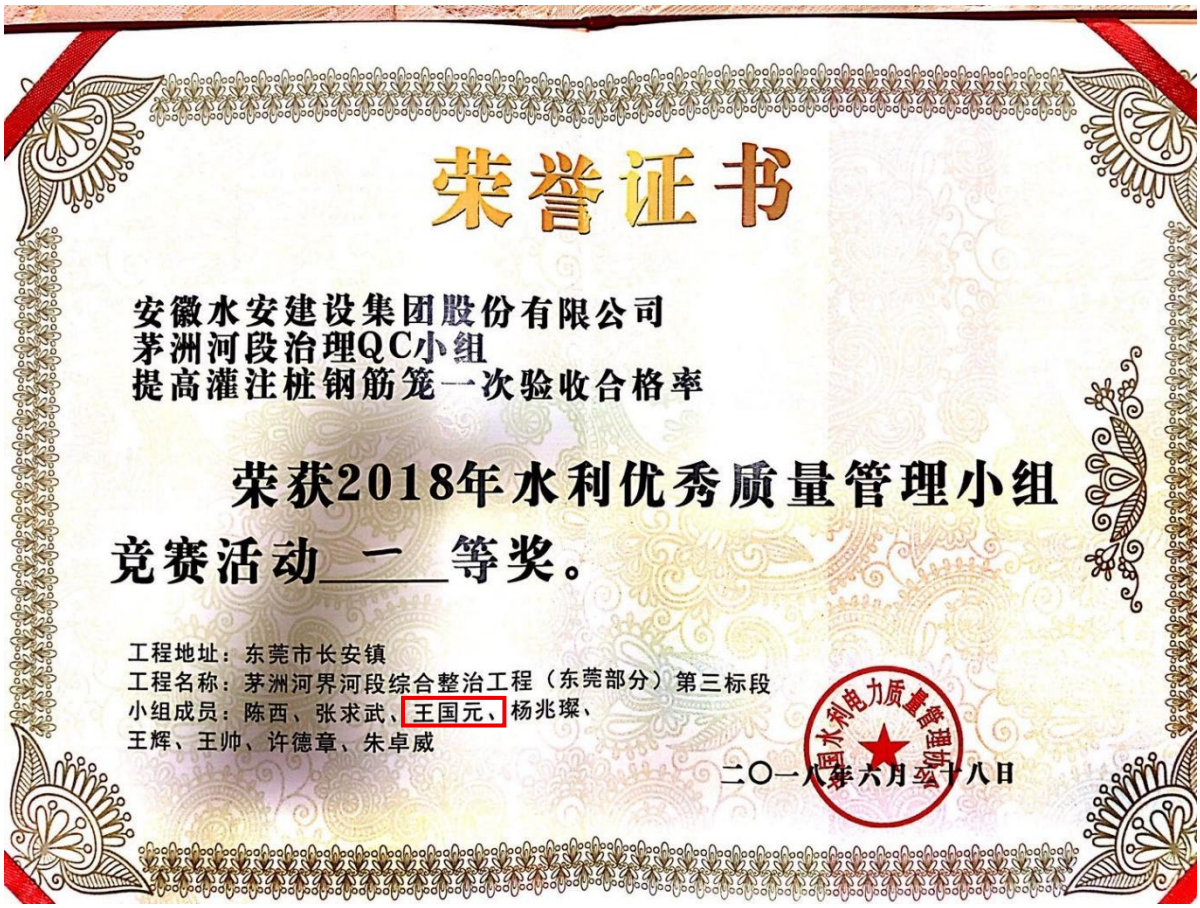
荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司
茅洲河段治理QC小组
提高河道开挖清理施工工效

荣获2018年水利优秀质量管理小组
竞赛活动 二 等奖。

工程地址：东莞市长安镇
工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
小组成员：陈西、张求武、王国元、杨兆璨、王辉、
王帅、许德章、朱卓威

二〇一八年六月二十八日



荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司
茅洲河段治理QC小组
提高灌注桩钢筋笼一次验收合格率

荣获2018年水利优秀质量管理小组
竞赛活动 一 等奖。

工程地址：东莞市长安镇
工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
小组成员：陈西、张求武、王国元、杨兆璨、
王辉、王帅、许德章、朱卓威

二〇一八年六月二十八日

中国水利工程优质（大禹）奖

荣誉证书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）荣获2019-2020年度中国水利工程优质（大禹）奖，特对参建各方及主要贡献人发此证，以资鼓励。

获奖成果：工程施工

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要贡献人：王国元 方大转 陈 西

二〇二一年十二月

四、提供投标人近五年的施工项目获奖情况（自本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以获奖证书载明时间为准）

序号	项目名称	建设单位	获奖级别	获奖名称	颁奖单位	获奖时间
1	安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站	凤台县西淝河洼地治理应急工程建设管理处	国家级	2019-2020 年度中国水利工程优质(大禹)奖、2022-2023 年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)	中国水利工程协会、中国建筑业协会	2021.12、2023.11
2	淮北市老濉河水生态环境综合整治工程	淮北市水务局	国家级	2019-2020 年度中国水利工程优质(大禹)奖	中国水利工程协会	2021.12
3	茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分)	东莞市众源环境投资有限公司	国家级	2019-2020 年度中国水利工程优质(大禹)奖	中国水利工程协会	2021.12
4	枞阳县工业园幕旗山站工程	安徽省水利水电勘测设计院(现更名为:安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司)	省级	2024 年度安徽省承建工程“黄山杯”奖(省优质工程)	安徽省住房和城乡建设厅	2024.8

5	涡阳县黑臭水体整治及污水处理 PPP 项目-幸福河	涡阳县水安水环境建设投资有限公司	省级	2022 年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）	安徽省住房和城乡建设厅	2024.9
6	临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标(文泉公园	临泉水安建设投资有限公司	省级	2024 年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）	安徽省住房和城乡建设厅	2024.8
7	南淝河中游重点排口初雨污染控制工程	合肥市排水管理办公室	国家级	2024 年度市政工程最高质量水平评价	中国市政工程协会	2024.7
8	滨湖新区方兴大道(沪蓉高速-包河大道)快速化改造工程	合肥市滨湖新区建设投资有限公司	国家级、省级	2020-2021 年度国家优质工程奖、2021 年度安徽省建设工程“黄山杯”奖(省优质工程)	中国施工企业管理协会、安徽省住房和城乡建设厅	2021.12、2021.11
9	合肥王小郢污水处理厂提标改造及除臭降噪工程	合肥市重点工程建设管理局	国家级	第二十届第一批中国土木工程詹天佑奖	中国土木工程学会	2023.4
10	蓬莱路（芮祠路-深圳路)建设工程	肥西县城乡建设投资有限公司	省级	2020 年度安徽省建设工程“黄山杯”奖(省优质工程)	安徽省住房和城乡建设厅	2021.1

（1）安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站



中国水利工程优质（大禹）奖

荣誉证书

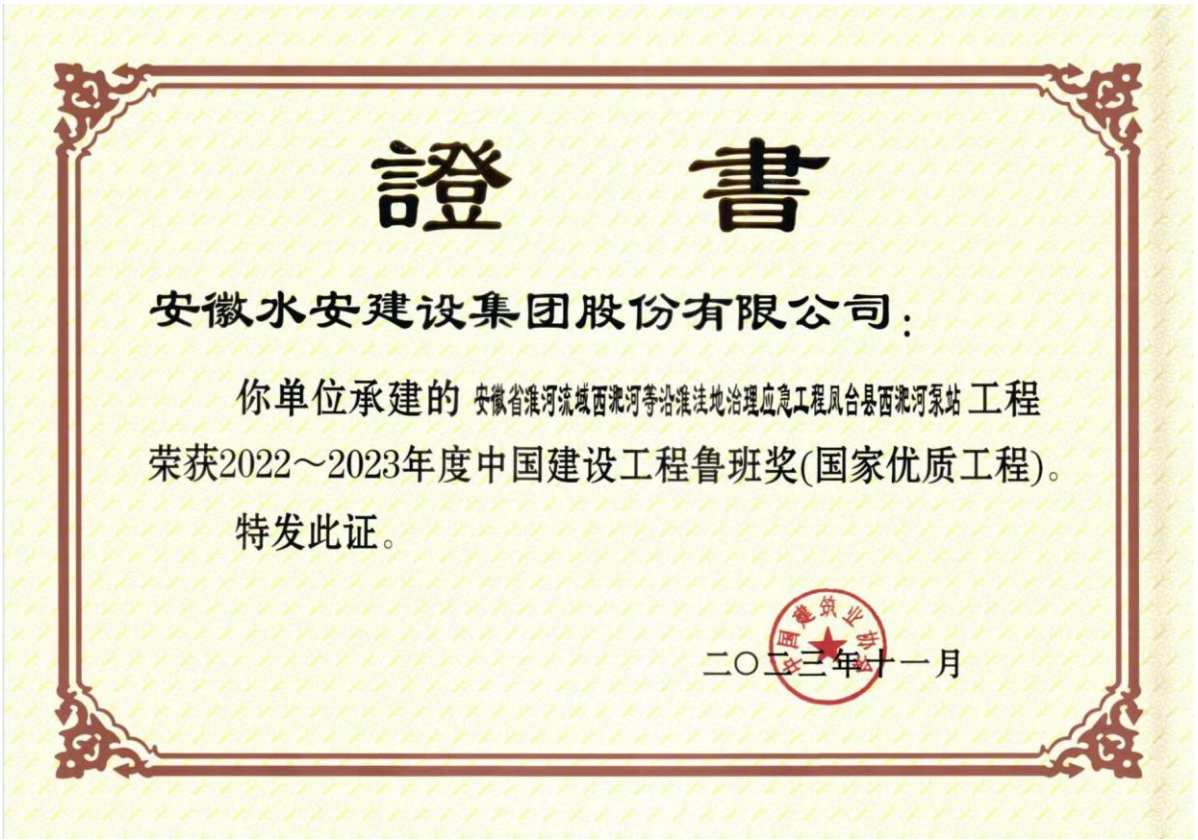
安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站 荣获2019-2020年度中国水利工程优质（大禹）奖，特对参建各方及主要贡献人发此证，以资鼓励。

获奖成果：工程施工

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要贡献人：张文杰 李克松 何江平

二〇二一年十二月



證　書

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位承建的 安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站 工程荣获2022～2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

特发此证。

二〇二三年十一月

正 本

安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程
凤台县西淝河泵站工程施工标
合同协议书

（合同编号：FT-XFH-SG01 ）

发包人：凤台县西淝河洼地治理应急工程建设管理处

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

二〇一五年十一月

一、合同协议书

凤台县西淝河洼地治理应急工程建设管理处（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站工程（项目名称），已接受安徽水安建设集团股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程凤台县西淝河泵站工程（项目名称）施工标（标段名称）的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

工程概况

（1）工程名称：安徽省淮河流域西淝河等沿淮洼地治理应急工程淮凤台县西淝河泵站工程施工标。

（2）工程地点：凤台县。

（3）工程规模：大（2）型工程，工程等别为Ⅱ等；

建设任务：新建西淝河泵站、公路桥、拦污闸、变电所，拆除重建老西淝闸等。

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求（合同技术条款）；

（6）图纸；

（7）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。

工程承包范围及合同工程量

（1）工程承包范围：临时工程；永久建筑物包括：西淝河泵站、公路桥、拦污闸、变电所、西淝闸等。招标范围包括：施工标工程量清单中所列所有项目等。

（2）主要合同工程量：（以招标文件为准）略。

合同价款

（1）合同价款承包方式：临时工程总价承包；施工安全措施费由发包人根据承包人实施过程中措施落实情况据实支付；其它工程单价承包。

（2）合同总价：人民币（大写）玖仟玖佰陆拾叁万肆仟捌佰玖拾柒元（￥99634897.00元）、投标报价系数（Y）91.00%（保留两位小数），其中：施工安全措施费97.24万元；技术措施费/万元，暂列金额500.00万元，暂估价/万元。

承包人项目经理：李克松，技术负责人：沙维法。

工程质量符合合格标准。

承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

履约担保

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约担保。本合同履约担保金为人民币（大写）996.35万元。承包人应保证其履约保证在发包人颁发合同工程完工证书前一直有效。发包人应在合同工程完工证书颁发后28天内将履约担保退还给承包人。

合同工期及进度

（1）计划工期为809日历天，开工日期2015年11月26日，完工日期2018年2月12日。具体以监理人的开工令为准。

（2）为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	关键项目名称	最迟完工日期	备注
1	拦污闸	2016年5月30日前具备防洪条件	
2	泵站、自排闸	2017年5月30日前具备运行条件	
3	公路桥	2017年5月30日前具备通行条件	

发包人提供的材料和设备包括：无。

变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2）改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3）改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4）改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5）为完成工程需要追加的额外工作；

（6）减少合同中项目的工程量的结算单价不变。增加合同中项目的工程量超过合同工程总量的15%时，增加的15%(含)以内部分工程量 的单价仍按投标价确定，超出15%部分的工程量按以下方式确定单价：

按现行水利工程造价管理规定进行组价，将组价乘以投标报价系数，作为结算单价；具体组价方法为：参考水利部以水总〔2002〕116号文颁布的有关预算定额和安徽省相应补充定额，上述定额不含的，参照其它行业现行预算定额；人工、材料、机械台班价格采用投标价格水平；有关费率及工程单价编制按水利部《水利工程设计概（估）算编制规定》（水总〔2002〕116号）和安徽省有关规定执行。

价格调整

本工程因物价波动及政策性调整引起的价格调整均不作调整。

预付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价的 / %，分 / 次支付给承包人。

各次预付款的支付额度与付款时间为：

1）第一次预付款金额为工程预付款总金额的 / %，付款时间应在合同协议书签订后，由承包人向发包人提交发包人认可的工程预付款担保，并经监理人出具付款证书报送发包人批准后14天内予以支付。

2）第二次预付款金额为工程预付款总金额的 / %，付款时间需待承包人主要设备进入工地后，其估算价值已达到本次预付款金额时，由承包人提出书面申请，经监理人核实后出具付款证书，报送发包人批准后14天内予以支付。

（2）工程材料预付款的额度和预付方法约定为：无。

质量保证金

每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的5%，扣留的质量保证金总额为签约合同价的5%。每个付款周期扣留的审计保证金为工程进度付款的5%，扣留的审计保证金总额为签约合同价的5%。

缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：竣工验收后一年。

18.争议解决

合同当事人友好协商解决不成，不愿提请争议评审或不接受争议评审组的意见的，约定的合同争议解决方式：提请淮南市仲裁委员会仲裁。

19. 本合同书正本一式贰份，具有同等法律效力，由双方各执一份；副本捌份，发包人执陆份，承包人执贰份。

合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21. 本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发包人名称：（盖单位章）

凤台县西淝河洼地治理应急工程建设管理处

法定代表人：

（或委托代理人）

地　址：凤台县西淝闸管理所

电　话：0554-8612300

传　真：0554-8612300

邮政编码：232001

账户名称：凤台县西淝河洼地治理应急工程建设管理处

开户银行：中国农业银行凤台县支行

帐　号：12601001040019722

承包人名称：（盖单位章）

安徽水安建设集团股份有限公司

法定代表人：

（或委托代理人）

地　址：合肥市经开区紫云路 1288 号

电　话：0551-63633568

传　真：0551-63636770

邮政编码：230601

账户名称：

合同指定帐号 安徽水安建设集团股份有限公司 帐号:732631018300097235 开户行:中信银行合肥蒙城路支行

开户银行：

帐　号：

合同签订时间：2015 年 11 月 24 日

（2）淮北市老濉河水生态环境综合整治工程



中国水利工程优质（大禹）奖

荣誉证书

淮北市老濉河水生态环境综合整治工程 荣获2019-2020年度中国水利工程优质（大禹）奖，特对参建各方及主要贡献人发此证，以资鼓励。

获 奖 成 果：建设管理
建 设 单 位：淮北水安水环境建设投资有限公司
主要贡献人：沈逢训 谢正林 李 磊

中国水利工程协会

二〇二一年十二月

证　明

淮北市水务局于2016年12月29日发布了淮北市老濉河水生态环境综合整治工程PPP项目的招标公告，最终确定安徽水安建设集团股份有限公司为中标社会资本方。双方于2017年4月26日正式成立了淮北水安水环境建设投资有限公司。该项目政府付费总额5.76亿元。

特此证明

淮北市水务局

2017年7月31日

中 标 通 知 书

安徽水安建设集团股份有限公司：

按照淮北市老濉河水生态环境综合整治工程 PPP 项目（“本项目”）招标文件规定程序，本项目已完成综合评审、协议确认谈判和预中标结果公示，公示期满无异议。现确定以你单位为牵头方的安徽水安建设集团股份有限公司、福建绿涛市政园林工程有限公司联合体为本项目中标人（中标基本情况见下表），请你单位自收到本通知书之日起的 10 日内与淮北市水务局、淮北市工业投资运营有限公司草签 PPP 项目合同，待项目公司设立后再与之正式签署 PPP 项目合同。

项目名称	淮北市老濉河水生态环境综合整治工程 PPP 项目	项目编号	HBCG-H16368
中标价	经政府机构审计的工程费用下浮率 12.7%。		
运作方式	建设模式：本项目采用 PPP 模式建设运营，特许经营期 16 年，其中建设期为 1 年，运营期为 15 年。 合作范围：在合作期限内，淮北市政府指定淮北市工业投资运营有限公司与你公司组建项目公司，具体负责项目准备阶段、实施阶段、运营阶段的全过程管理、融资、建造、运营、维护至终止移交的完整周期。 股权结构：本项目资本金为项目总投资的的 30%。其中：政府授权淮北市工业投资运营有限公司占 10%股份，你公司占 90%股份。其余建设资金由项目公司作为融资主体，政府方不提供任何形式的融资担保。		
合作期限	建设期：本项目建设期不超过 12 月，自项目监理单位下达开工令之日起； 特许经营期：自项目监理单位下达开工令之日起满 12 个月的次日起，开始进入特许经营期，直至 16 年期满。		
淮北市水务局	（盖章） 2017 年 2 月 17 日	阶梯项目咨询有限公司	（盖章） 2017 年 2 月 17 日

本中标通知书一式 6 份，其中中标人 1 份、淮北市公共资源交易中心 1 份、淮北市公共资源交易监督管理办公室 1 份，淮北市水务局 2 份，阶梯项目咨询有限公司 1 份。

淮北市老濉河水生态环境综合整治工程PPP项目

PPP合同

（草签版）

二〇一七年三月

草签说明：

本 PPP 合同由淮北市水务局（下称“市水务局”）与安徽水安建设集团股份有限公司（下称中标人）、淮北市工业投资运营有限公司三方于 2017 年 3 月 16 日草签，并作以下说明：

1、本 PPP 合同草签后，中标人和淮北市工业投资运营有限公司应按照招标文件规定合资成立项目公司。

2、项目公司成立后，中标人应按照招标文件第一卷第 36、37 条规定，促使项目公司与市水务局按本 PPP 合同正文部分正式签署。

3、若中标人未能按招标文件和本 PPP 合同规定成立项目公司或项目公司未能按招标文件和本协议规定正式签署 PPP 合同，招标人对中标人的授标自动失效，中标人所交纳的投标保证金将被没收。

4、中标人成立的项目公司，其注册形式、注册资金、经营范围、经营期限以及公司章程所确定的内容，在实质方面若与本 PPP 合同确定的内容不属实，市水务局有权拒绝与项目公司正式签署 PPP 合同，由此造成的法律后果由中标人按规定承担。

5、其他事宜，双方应遵照招投标文件及《谈判备忘录》的规定执行。

6、本草签合同一式五份，三方签字盖章后生效，三方各执一份。

草签方：

淮北市水务局（公章）

法定代表人/授权代表（签名）：

日期：2017.3.16

安徽水安建设集团股份有限公司（公章）

法定代表人/授权代表（签名）：

日期：2017.3.16

淮北市工业投资运营有限公司（公章）

法定代表人/授权代表（签名）：

日期：2017.3.16

第 7 条 项目建设

7.1 建设内容

本项目的建设内容为：

（1）河道生态岸线改造工程。河道岸线布置以现状岸线为主，结合分区段的地形地貌条件，围绕排涝建设和生态及水环境治理的目标，对老濉河 10.76km 的河道采用多形式的堤线堤型布置，因地制宜，致力工程治理满足河流自然规律，保障治理河道的水生态系统健康。

（2）防洪除涝工程。①新建老濉河闸站工程，其中：节制闸净宽 21m（3 孔），排涝泵站规模为 31m³/s；②拆除现状东关闸。

（3）水质改善及生态修复工程。近期利用目前丁楼污水厂的中水和淮水北调水源作为补水水源，对老濉河形成有效补水，解决河道缺水的难题，远期利用淮水北调水源作为老濉河补水水源。对河底地形进行塑造，形成多样化的生态沟槽，设置跌水堰维持河道大部分河段生态沟槽内 20~60cm 水深，通过在河底生态沟槽内设置人工湿地，利用生态系统对水体进行净化。对初期雨水进行调蓄，设置河滨缓冲带，削减入河面源污染物。设置强化净化水质设施，根据布设的浮标式水质监测站监测结果进行强化净化设施的启闭。

（4）滨河景观工程。以淮北市城市规划、水系规划为依据，结合生态环保理念，对老濉河 10.76km 河道总体景观进行布局，以南三桥为界，将老濉河景观带分为两段，即东关闸以北段为适宜城市休闲游憩的生态休闲段、南三桥以南段为适宜郊野休闲观光的自然生态段，实现城市结合自然的景观综合体。

具体施工范围及内容以施工图为准。

7.2 建设期履约保函

7.2.1 建设期履约保函金额和出具时间

自本合同生效日起十五（15）个工作日内，乙方应向甲方提交按照附件三的格式出具的甲方作为受益人的建设期履约保函，以保证乙方按照本合同的条款和条件履行本合同项下有关项目工程建设事项的各项义务。建设期履约保函应由甲方可接受的金融机构出具，金额应至少维持在贰仟玖佰捌拾万元（RMB29，880，000）。

7.2.2 建设期履约保函有效期

（a）乙方应保证所提供的建设期履约保函在自保函开立日起至根据第 7.2.5 条款的规定解除之日止的期间内持续有效。

（b）乙方可以开立多份生效日首尾相连的建设期履约保函，但每份保函的有效期不得低于六（6）个月。每份建设期履约保函（下称“旧履约保函”）

（3）茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分)



中国水利工程优质（大禹）奖

荣誉证书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）荣获2019-2020年度中国水利工程优质（大禹）奖，特对参建各方及主要贡献人发此证，以资鼓励。

获奖成果：工程施工

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要贡献人：王国元 方大转 陈 西

二〇二一年十二月

编号：SSAWQD11608158

东莞市水利水电工程施工合同

GF-2000-0208

工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

工程地点：东莞市长安镇

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

二零一七年二月

编号：SSAWQD11608158

东莞市水利水电工程施工合同

GF-2000-0208

工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

工程地点：东莞市长安镇

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

二零一七年二月

1

目　　录

协议书……（3）

水电土建工程施工合同条件

第一部分 通用合同条款……（6）

第二部分 专用合同条款……（56）

协议书

东莞市众源环境投资有限公司（以下称发包人）拟修建茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段，接受了安徽水安建设集团股份有限公司（以下称承包人）的投标，双方达成如下协议，并于201__年___月___日签订了本协议书，合同总金额为人民币（大写）壹亿陆仟叁佰捌拾陆万贰仟伍佰零肆元贰角伍分（中标金额160,345,434.64元+单列部分的安全防护、文明施工措施费3,517,069.61元＝合同总金额163,862,504.25元，其中已包含定额工日工资总额42,116,833.26元）。

1、本协议书中的词语涵义与下述第2条所列的专用合同条款和通用合同条款中的词语涵义相同。

2、本合同包括下列文件：

（1）协议书(包括补充协议)；

（2）中标通知书；

（3）投标报价书；

（4）招标文件；

（5）专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）技术条款；

（8）图纸；

（9）已标价的工程量清单。

（10）经双方确认构成本合同组成部分的其他文件。

上列文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议、会谈记录以及相互承诺的一切文件。

3、承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

4、招标人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

5、若在工程实施过程中承包人发生了包括但不限于拖欠工人工资或拖欠第三方材料款、工程款或工程事故等紧急情况时，承包人相关负责人不出现或者不配合相关部门处理的，发包人有权直接从应支付给承包人的工程款项中或者从履行银行保函担保金额中支付给施工项目负责人或专业分包人或劳务分包人或者有诉求的第三方，发包人支付的相关款项承包人均予以同意和认可。

6、本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别盖本单位公章后生效。

本合同正本一式 壹拾叁 份，具有同等效力，甲方持 陆 份，乙方持 叁 份，主管部门、市公共资源交易中心、招标代理机构、监理人各持 壹 份。

发包人（公章）	承包人（公章）
地址：	地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：	电话：
开户名称：	开户名称：
开户银行：	开户银行：
银行帐号：	银行帐号：
邮政编码：	邮政编码：

合同指定帐号 安徽水安建设集团股份有限公司 帐号:550009301002977 开户行:东莞银行合肥分行

合同订立时间：2017 年 2 月 7 日

合同签定地点：广东省东莞市

核备单位（盖章）：东莞市水务局

经办人：

日 期：2017 年 2 月 17 日

第二部分　专用合同条款

前言

专用合同条款中的各条款是补充和修改通用合同条款中条款号相同的条款或当需要时增加新的条款，两者应对照阅读，一旦出现矛盾或不一致，则以专用合同条款为准，通用合同条款中未补充和修改的部分仍有效。

1．词语涵义

1．1 有关合同双方和监理人的词语

(1) 发包人是 东莞市众源环境投资有限公司 （填入发包人名称）。

(2) 承包人是 安徽水安建设集团股份有限公司 （填入承包人名称）。

(3) 监理人是 东莞市东水工程监理有限公司 （填入监理人名称）。

1.3 有关工程和设备的词语：

(4) 本工程包括以下内容：

①工程名称： 茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

②承包范围：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段（按招标图纸、工程量清单及补充条款所含内容），包括但不限于：1、河道整治（含场地清理、土石方开挖及弃运、河道清淤及弃运、外购土堤身填筑等土石方工程，灌注桩/搅拌桩等各类地基与基础、堤身挡土墙、堤顶通透式栏杆、砖砌排水沟、生态砌块挡墙、防洪墙栏杆、水利安全告示牌、防汛道路、上堤路、路缘石、里程牌等水工建筑物、成品悬挂式花槽/外购种植土/种植花卉和草皮护坡及养护、白蚁防治、旧浆砌石挡墙/砼构筑物等各类实体物拆除及弃运和其他拆迁工程等，按图施工到位）；2、连通箱涵工程（按图施工到位）；3、电力及信息化设施预埋套管、路灯及箱变基础、电缆井及防雷接地预埋件等，按图施工到位；4、堤防整治及水闸监测（含监测设施预埋及在监测周期内按图进行监测到位等）；5、临时工程（含施工导流、临时围堰/施工便道、施工仓库、临时工棚及其他临时设施和工程完工后的临时工程拆除及清运等）等。以上招标范围未尽事宜，详见招标图纸，并满足设计文件要求。

图纸清单：详见招标文件第四章的图纸目录；若上述图纸目录内容与实际不符，以加盖施工图设计审查备案专用章（或经发包人确认）的内容为准。

(5)单位工程指以下工程：

经政府水利水电质量安全监督部门核准的项目划分中的单位工程。

增加(10)工程规模：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）总长约11.88km（含试验段），堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为100年一遇、堤防工程的级别为1级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为1级、次要建筑物为3级；本标段为第三标段，全长约2.356km（桩号R7+174.797～R9+530.743），主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。

3．合同文件的优先顺序

组成本合同的各个文件应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充，如出现相互矛盾的情况，除有特别约定外，以下述文件次序在先者为准：

（1）协议书；

（2）履行本合同的相关补充协议；

（3）中标通知书；

（4）招标文件、招标补充通知、招标会议记录（不含本款第（8）、（9）项的内容）

（5）承包人投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）（不含本款第（10）项的内容）；

（6）专用合同条款；

（7）通用合同条款；

（8）标准、规范及有关技术文件；

（9）图纸。

（10）按招标文件规定已进行修正且已标价的工程量清单；

（11）专用条款约定的其他文件。

双方有关本工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

4．发包人的一般义务和责任

4.4 提供施工用地

删去本款全文，并代之以：

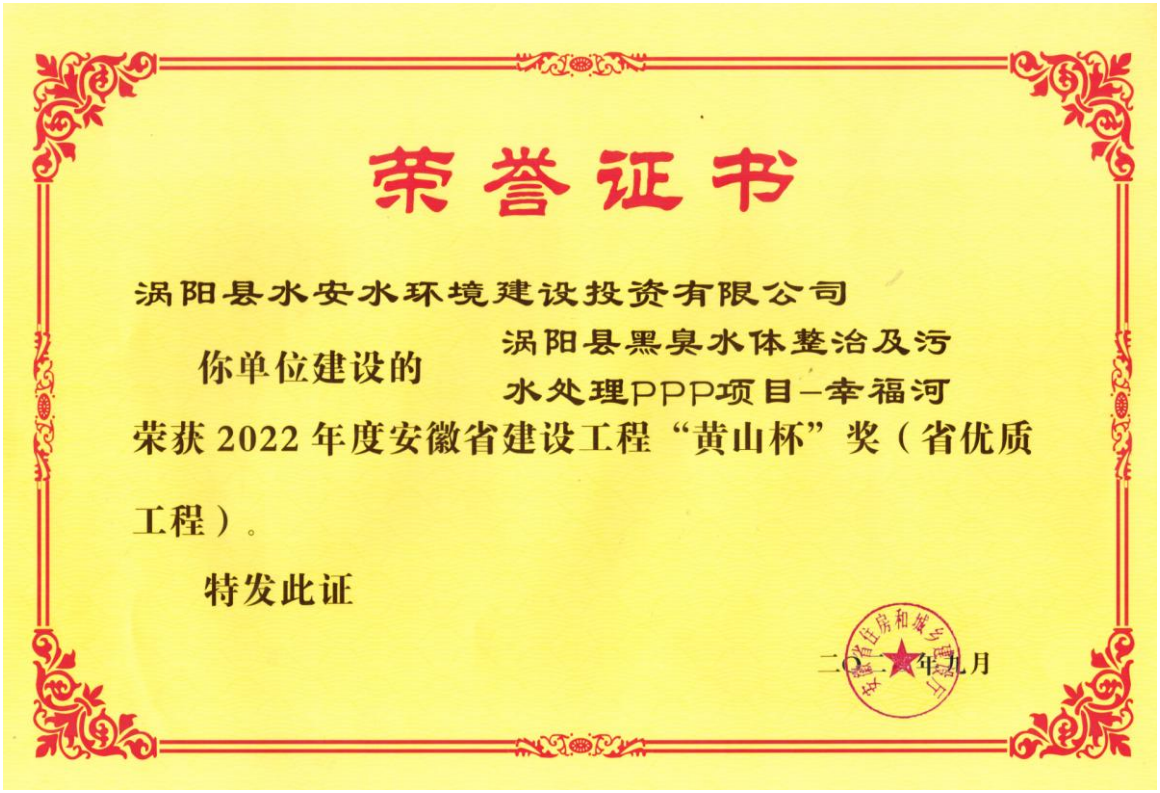
发包人向承包人提供施工用地，提供的用地范围在本招标文件图纸中明确，提供的用地期限至本标段工程完工验收合格。施工用地填筑的土方已包含在工程项目清单中。

4.15 其他一般义务和责任

删去本款全文，并代之以：

(1)办理土地征用等工作，使施工场地具备施工条件的时间：开工前7天（对于具备

（4）涡阳县黑臭水体整治及污水处理 PPP 项目-幸福河



荣誉证书

涡阳县水安水环境建设投资有限公司

你单位建设的涡阳县黑臭水体整治及污水处理PPP项目—幸福河荣获2022年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）。

特发此证

二〇二二年九月

副 本

合同编号：

建设工程施工合同

工程名称：涡阳县黑臭水体整治及污水处理PPP项目幸福河、向阳河、东向阳河、新城河、柳沟工程

工程地点：涡阳县

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

1

第一部分　合同协议书

发包人（全称）：　涡阳县水安水环境建设投资有限公司

承包人（全称）：　安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就涡阳县黑臭水体整治及污水处理 PPP 项目幸福河、向阳河、东向阳河、新城河、柳沟施工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：涡阳县黑臭水体整治及污水处理 PPP 项目幸福河、向阳河、东向阳河、新城河、柳沟工程。

2. 工程地点：涡阳县 。

3. 工程立项批准文号：　涡发改投资[2017]164 号 。

4. 资金来源：　融资　。

5. 工程内容：施工图纸及招标文件内（包括招标答疑）的所有内容，包括防洪排涝工程、市政工程、滨水环境改善工程、水质保护工程等。

6. 工程承包范围（暂定）：

一、幸福河

幸福河为本次新开挖河道，起点为葛沟，末端为外环南路（桩号XFH2+734），全长2.734km。

（1）防洪除涝工程

新开挖河道：土方开挖81.43万m^3，清淤12.22万m^3，土方回填1.04万m^3。

（2）截污工程

幸福河沿岸排口初期雨水截留，新建雨水调蓄池4200m^3（配套截流井、沿河截流管、调蓄池）；将军大道污水管过河段改造，新建污水提升泵站一座（0.85m^3/s）。

（3）滨水环境改善工程

新建园路4.68万m^2，广场铺装3.43万m^2，景观绿化41.63万m^2，景观亮化9.36万m^2。

（4）市政工程

新建幸福河沿河道路—幸福路、沿河路，幸福路（华都大道～横十路），本次设计长度2338m；沿河路（华都大道～德和路），本次设计长度1112m。两条路

均规划为城市支路，红线宽18米。

（5）水质保护工程

构建河道清水系统工程214216m²。

二、向阳河

向阳河治理范围为涡楚河（桩号GG1+800）穿葛沟/幸福河交汇点（桩号GG0+000）至新城河（桩号XCH0+882），全长3.612km。

（1）防洪除涝工程

河道治理土方开挖44.32万m³，清淤4.92万m³，土方回填0.58万m³。

（2）截污工程

向阳河沿岸排口初期雨水截留，新建雨水调蓄池16800m³（配套截流井、沿河截流管、调蓄池）。

（3）滨水环境改善工程

新建园路14346m²,栈道1594m²,广场铺装1355m²,亲水平台1595m²,驳岸7018m,陆地绿化139470m²，水生绿化19140m²，水体处理95700m²。

（4）清水系统

基地改良工程105510m²，沉水植物群落构建工程70711m²，鱼类群落（鱼巢）构建工程105510m²，曝气设备3台。

三、东向阳河

东向阳河治理范围为葛沟（桩号GG1+800）至向阳河徐阜铁路涵，为城区排涝河道，全长2.02km。

（1）防洪除涝工程

河道土方开挖42.09万m³，清淤3.86万m³，土方回填16.84万m³。

桩号DXYH1+980处新建充水式橡胶坝1座，橡胶坝工程由进口段、铺盖段、闸室段、消力池段、海漫段和防冲槽段组成，全长54m。

（2）市政截污工程

已合并至向阳河截污工程。

（3）滨水环境改善工程

建设园路18261m²，栈道2029m²，广场铺装4260m²，人行桥梁3座；陆地绿化106920m²，水生绿化14160m²；水面面积共70800m²。

（4）清水系统

基地改良59039m²，沉水植物群落构建工程39567m²，挺水植物群落构建工程2895m²，鱼类群落（鱼巢）构建工程59039m²，曝气设备3台，微孔曝气管29669m。

四、新城河

新城河为本次新开挖河道，起点为外环南路，末端接东向阳河（桩号DXYH0+980），全长3.605km。

（1）防洪除涝工程

河道治理土方开挖57.15万m³，清淤8.57万m³，土方回填0.22万m³。

（2）截污工程

新城河沿岸排口初期雨水截留，新建雨水调蓄池3300m³（配套截流井、沿河截流管、调蓄池）。

（3）滨水环境改善工程

新建园路13797m²,栈道1533m²,广场铺装425m²,亲水平台1625m²,驳岸7150m,人行桥梁3座，陆地绿化84310m²，水生绿化19500m²，水体处理97500m²。

（4）市政工程

新建新城河沿河道路—葛沟路，葛沟路北起将军大道，沿线依次与德昌路、德和路相交，南至新城河，本次设计长度1694m。将军大道～德和路段红线宽30米，德和路～新城河段红线宽16m；规划为城市次干道。

（5）清水系统：基地改良工程105218㎡，沉水植物群落构建工程70516㎡，鱼类群落（鱼巢）构建工程105218㎡，曝气设备2台。

（6）桥梁工程

新建乐行路（XCH0+290三跨连拱桥）、葛南路（XCH0+800三跨连拱桥）、华都大道（XCH1+153拱梁组合桥）。

五、柳沟

柳沟连通西界洪河与涡楚河桩号（XJHH3+330～GCH2+785），全长3.11km。

（1）防洪除涝工程

河道治理土方开挖29.08万m³，清淤3.79万m³，土方回填2.78万m³。

（2）截污工程

沿柳沟排口截流初雨，新建雨水调蓄池10000m³（配套截流井、沿河截流管、调蓄池）。

（3）滨水环境改善工程

新建园路16515㎡，栈道1835㎡，广场铺装844㎡，亲水平台626㎡，驳岸6886m，陆地绿化53220㎡，水生绿化18780㎡，水体处理93900㎡。

（4）清水系统

基地改良工程90897㎡，沉水植物群落构建工程60918㎡，鱼类群落（鱼巢）构建工程90897㎡，曝气设备2台。

（5）桥梁工程

东四里西桥（LG0+852三跨连拱桥）、西四里桥（LG1+500三跨连拱桥）、西四里西桥（LG2+152三跨连拱桥）、新建柳林子桥。

二、合同工期

计划开工日期：2017年12月5日。

计划竣工日期：暂定2019年9月1日。

工期总日历天数：635日历天。

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。（开工日期以实际开工通知下达日期为准）

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（暂定）：

人民币（大写）伍亿零五佰捌拾壹万捌仟伍佰伍拾捌元整；（¥505818558元）；（幸福河：150384433.5元，向阳河：71109898元，东向阳河：56615104.5元，新城河：168040993.5元，柳沟：59668128.5元）最终实际合

同价以政府部门评审之后的清单控制价下浮10.5%为准。

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）___/___(¥___/___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：___固定单价合同___。

五、项目经理

承包人项目经理：张书生 。

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）投标函及其附录（如果有）；

（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。

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 2018 年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在 涡阳县 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 **拾陆** 份，均具有同等法律效力，发包人执 捌 份，承包人执 **陆** 份，涡阳县住房与城市建设委员会与安徽乐行城市建设集团有限公司备案 **贰** 份。

发包人：　(公章)

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电　话：

传　真：

电子信箱：

开户银行：

账　号：

承包人：　(公章)

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：

传　　真：

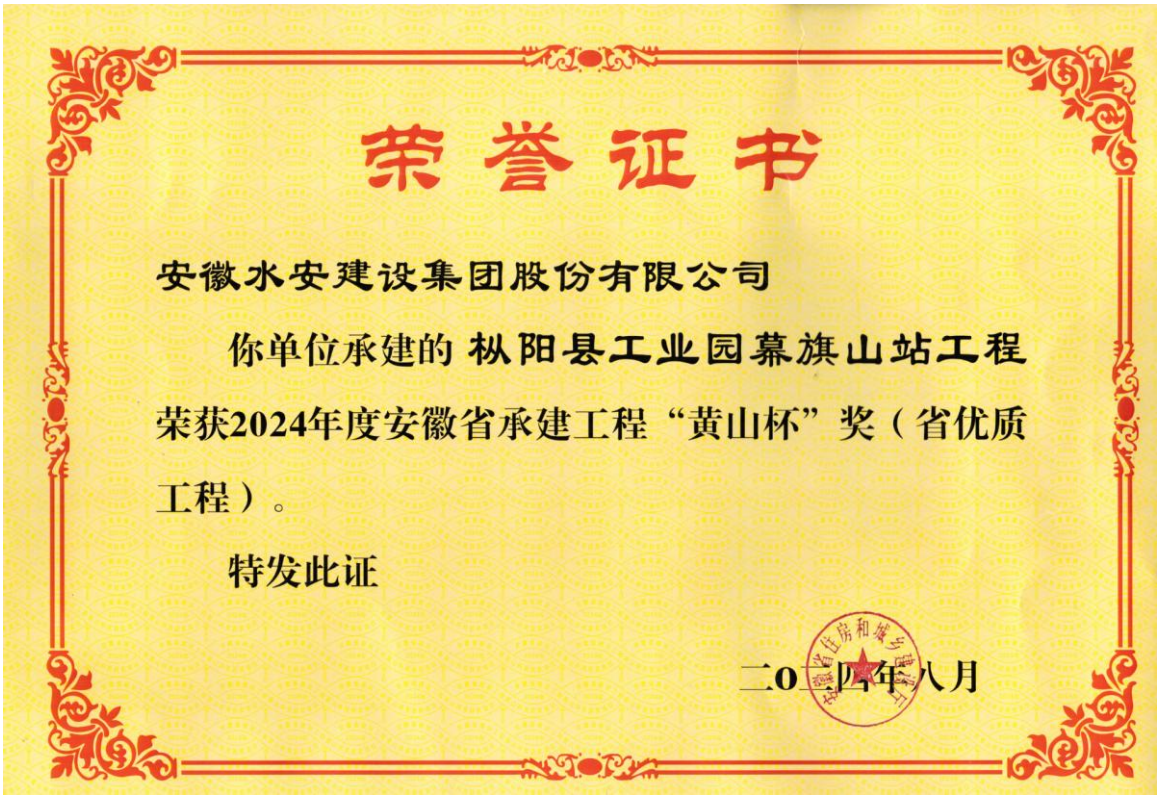
电子信箱：

开户银行：

账　号：

安徽水安建设集团股份有限公司
账号：340014547030530030057
开户行：建设银行合肥市青年路支行

（5）枞阳县工业园幕旗山站工程



荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司

你单位承建的枞阳县工业园幕旗山站工程荣获2024年度安徽省承建工程“黄山杯”奖（省优质工程）。

特发此证

二〇二四年八月

副 本

枞阳县工业园幕旗山站工程施工标

合 同 文 件

（合同编号：ZB-2019-005-TJ）



签订日期：2020 年 03 月

中标通知书

招标编号：MQSZ-FBCG-001

安徽水安建设集团股份有限公司：

你方于2020年1月14日所递交的枞阳县工业园幕旗山站工程施工标投标文件已被我方接受，并被确定为中标人。

中标价：人民币壹亿零壹佰叁拾万零肆仟叁佰伍拾捌元捌角玖分（小写：￥101304358.89）。

工期：20个月，2021年4月30日前泵站工程具备运行条件。

工程质量：合格，并确保一次性通过竣工验收。质量保证期（缺陷责任期）：完工验收合格之日起12个月。相关规范、标准以及《水利工程建设标准强制性条文》要求的相关强制性标准。

项目经理：王旭东。

技术负责人：秦广红。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司与我方签订项目合同协议书，在此之前按招标文件第 2 章投标人须知第7.6条规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人：（盖单位章）　　招标代理机构：（盖单位章）

2020年1月17日

合同协议书

安徽省水利水电勘测设计院（现更名为：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司）（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施**枞阳县工业园幕旗山站工程**（项目名称），已接受**安徽水安建设集团股份有限公司**（承包人名称，以下简称“承包人”）对**枞阳县工业园幕旗山站工程**（项目名称）**施工标**（标段名称）的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1、工程概况

（1）工程名称：枞阳县工业园幕旗山站工程。

（2）工程地点：安徽省枞阳县。

（3）工程规模：工程规模为中型，泵站设计抽排流量 30m³/s，装机 4000kW，总投资 17210 万元；建设任务：枞阳县工业园幕旗山站工程土建及安装（含金属结构制作）。

2、本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求（合同技术条款）；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单；

（8）其它合同文件。

3、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。

4、工程承包范围及合同工程量

（1）工程承包范围：（包括永久工程、临时工程名称；其中渠系或堤防工程，必须标注起止里程桩号）枞阳县工业园幕旗山站工程全部土建施工、机电设备安装、金属结构制作及安装，以及照明、电缆、消防、接地、泵站标准化、管理、通风、起重机、小型水力机械设备等的采购安装，具体承包范围详见招标工程量清单。

（2）主要合同工程量：（以招标文件为准）

以招标文件及施工图为准。

5、合同价款

（1）合同价款承包方式：单价承包，总价控制。

（2）合同总价：人民币（大写）壹亿零壹佰叁拾万肆仟叁佰伍拾捌元捌角玖分 元（￥101304358.89元）、投标报价系数（Y）97.99 %（保留两位小数），其中：施工安全措施费 200.00 万元；技术措施费 948.157454 万元，暂列金额 600.00 万元，暂估价 / 万元。

6、承包人项目经理：王旭东，技术负责人：秦广红。

7、工程质量符合 合格，并确保一次性通过竣工验收。

8、承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10、履约保证金

承包人根据招标文件的约定按时向发包人提交履约保证金。本合同履约保证金为人民币（大写）**伍佰零陆万伍仟贰佰壹拾柒元玖角伍分（￥5065217.95）**。承包人应保证其履约保证在发包人颁发合同工程完工证书前一直有效。发包人应在合同工程完工证书颁发后 28 天内将履约保证金退还给承包人。

11、合同工期及进度

（1）计划工期为 20个 月，开工日期以监理签发正式开工批复为准。

（2）为满足本工程总工期的要求，承包人承诺采取一切有效措施，使本合同以下关键项目进度满足控制性工期要求。

关键项目控制性工期表

序号	关键项目名称	最迟完工日期	备注
1	站前排涝沟地下涵段施工完成，土方回填至设计高程	2021年2月11日	
2	泵站工程具备运行条件	2021年4月30日	

12、发包人提供的材料和设备包括：详见招标工程量清单。

13、变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形，按规定进行变更：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施；

（2）改变合同中任何一项工作的质量或其他特性；

（3）改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸；

（4）改变合同中任何一项工作的施工时间或改变已批准的施工工艺或顺序；

（5）为完成工程需要追加的额外工作；

（6）增加或减少合同中关键项目的工程量超过其工程总量的 / %，关键项目：/，单价调整方式：/。（如不调整，空格处均打“/”）

14、价格调整

（1）物价波动引起的价格调整

价格不予调整。

（2）政策性调整引起的价格调整

按招标文件约定执行。

15、预付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价的/%，分/次支付给承包人。

各次预付款的支付额度与付款时间为：

1）第一次预付款金额为工程预付款总金额的/%，付款时间应在合同协议书签订后，由承包人向发包人提交发包人认可的工程预付款担保，并经监理人出具付款证书报送发包人批准后14天内予以支付。

2）第二次预付款金额为工程预付款总金额的/%，付款时间需待承包人主要设备进入工地后，其估算价值已达到本次预付款金额时，由承包人提出书面申请，经监理人核实后出具付款证书，报送发包人批准后14天内予以支付。

（2）工程材料预付款的额度和预付方法约定为：/。

16、质量保证金

每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的3%（注：如承包人已提交履约保证金的，此处填0），扣留的质量保证金总额为签约合同价的3%。

17、缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：合同工程自工程完工验收合格之日起一年，专用合同条款另有约定的，按专用合同条款执行。

18、争议解决

合同当事人友好协商解决不成，不愿提请争议评审或不接受争议评审组的意见的，约定的合同争议解决方式：向工程所在地的仲裁委员会申请仲裁。

19、本协议书一式 12 份，合同双方各执 6 份。

20、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

21、本合同自双方法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章后生效。

发包人：（盖单位章）

地址：合肥市高新技术开发区
海棠路 185 号

法定代表人：

（或委托代理人）：

开户银行：上海浦东发展银行
合肥高新区支行

账　　号：58060154800000508

电　　话：0551-65738013

传　　真：0551-65738332

邮政编码：230088

年　　月　　日

承包人：（盖单位章）

地址：合肥市经济技术开发区
紫云路 1288 号

法定代表人：

（或委托代理人）：

开户银行：中国建设银行股份有限公司合肥市青年路支行

账　号：34001454708053003057

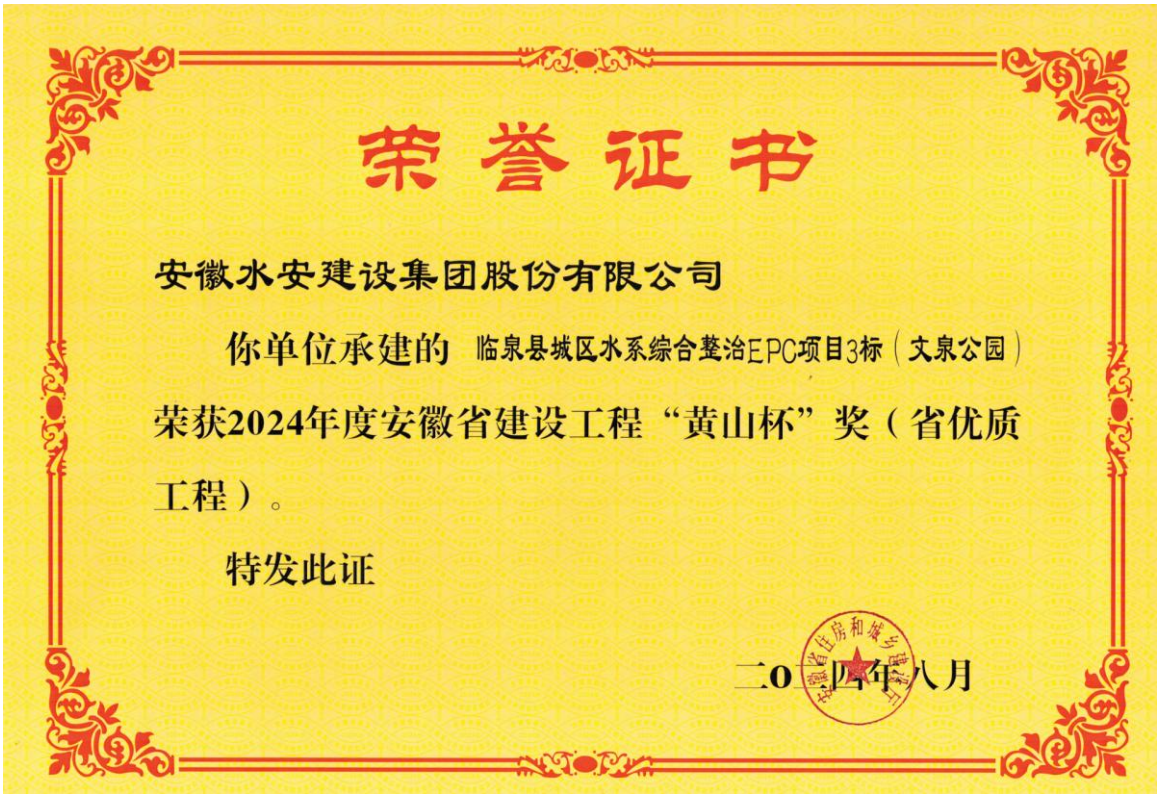
电　　话：0551-63646116

传　　真：0551-63646116

邮政编码：230601

年　　月　　日

（6）临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标(文泉公园)



荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司

你单位承建的 临泉县城区水系综合整治EPC项目3标（文泉公园）荣获2024年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）。

特发此证

二〇二四年八月

临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标

合同编号：

施

工

合

同

二零二零 年 月 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）： 临泉水安建设投资有限公司

承包人（全称）： 安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标工程建设 工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）招标文件（含答疑、澄清文件等）；

（6）标准、规范及有关技术文件；

（7）图纸；

（8）其他合同文件。

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

3. 签约合同价：人民币（大写）贰亿柒仟玖佰贰拾贰万肆仟贰佰（¥ 27922.42 万元）。

4. 承包人项目经理：陈娟；设计负责人：方 军 华。

5. 工程质量符合的标准和要求：合格。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人计划开始工作时间：见附表，实际开始工作时间按照监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准。

项目名称	计划开工日期	计划竣工日期	备注
南湖公园	2020年10月	2021年10月	
于王沟	2021年3月	2021年12月	
育才河	2021年3月	2021年12月	
文泉河	2020年11月	2021年12月	

9. 本协议书一式 肆 份，合同双方各执 贰 份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）_____

_____年_____月_____日

承包人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）_____

_____年_____月_____日

临泉县住房和城乡建设局

关于文泉公园和立项名称不一致的情况说明

文泉公园，原立项名称为南湖公园，立项时间为2018年10月12日，总用地面积约55.77公顷(约836亩)，其中绿地44.86公顷，水面约10.91公顷。期间在项目调研和方案讨论时，为响应国家严禁挖湖造林政策，避免“南湖”二字字面隐患，需对南湖进行重新命名。

后经网上征名并开会研究决定命名为文泉公园，故造成文泉公园名称与立项批复文件名称不一致。

特此说明

临泉县住房和城乡建设局

2022年11月11日

证 明

兹证明安徽省阜阳市临泉县海绵城市建设（含黑臭水体整治）PPP项目于2019年2月通过公开招标选取安徽水安建设集团股份有限公司为中标社会资本方，项目总额为393072.045121万元。建设内容由城区水系综合整治（含黑臭水体治理）工程、南湖公园建设工程、市政道路新建工程三部分组成。鉴于社会资本方具备施工能力以及项目内容较多等因素，项目公司分标段与安徽水安建设集团股份有限公司签订施工合同。其中临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标工程建设合同于2020年签订，2023年1月竣工验收。其中南湖公园于2020年12月30日开工，2022年10月竣工，园林绿化景观部分造价1.52亿元。

特此证明。

临泉水安建设投资有限公司

2023年12月7日

编　号：

工程竣工验收报告

工程名称：临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标工程建设（文泉公园）

竣工日期：2022.12.20

验收组织单位（章）

阜阳市住房和城乡建设委员会

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标工程建设（文泉公园）		工程地点	安徽省阜阳市临泉县	
工程规划许可证号	341221202000086	工程施工许可证号	341221210115050 1-SX-001	质量监督注册号	1221122000067
工程用途		设计能力	年	造价	以竣工结算为准
工程主要内容	招标文件和施工图纸内所有内容				
开工日期	2020 年 12 月 30 日	竣工日期	2022 年 12月20日		
建设单位	临泉水安建设投资有限公司	法定代表人	黄友保		
单位地址	临泉县经济开发区兴泉大道 209 号	项目负责人	王年宝		
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院	资质等级	工程勘察岩土工程甲级	项目负责人	王金辉
设计单位	安徽省城乡规划设计研究院	资质等级	风景园林设计甲级	项目负责人	陈中文
施工总包单位	安徽水安建设集团股份有限公司	资质等级	市政公用工程施工总承包壹级		
法定代表人	薛松	项目经理	陈娟		
分包单位	林海生态环境股份有限公司	资质等级	市政公用工程总承包贰级		
分包单位	安徽恒桥建设工程有限公司	资质等级	桥梁工程专业承包叁级		
分包单位	/	资质等级	/		
监理单位	成都市市政建设监理有限责任公司	资质等级	工程监理综合资质		
总监理工程师	高光雷	岗位证书号	41012710		
工程质量监督机构	临泉县建设工程质量监督站				

注：本表由建设单位填

单位（子单位）工程式质量竣工验收记录

工程名称	临泉县城区水系综合整治EPC项目3标工程建设（文泉公园）	工程类型	市政工程	工程面积	57.33万m²
施工单位	安徽水安建设集团股份有限公司	技术负责人	徐永仁	开工日期	2020年12月30日
项目负责人	陈娟	项目技术负责人	阚霁	完工时间	2022.10.30

序号	项目	验收记录	验收结论
1	子单位工程验收	共13个子单位， 经查符合设计及标准规定13个子单位	
2	质量控制资料	共22项，经核查符合规定22项	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查12项，符合规定12项， 共抽查12项，符合规定12项， 经返工处理符合规定 0 项	
4	观感质量验收	共抽查20项， 达到“优秀”的19项， 达到“一般”的1项 经返修处理符合要求的0项	
综合验收结论			

参建验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	（公 章） 项目负责人： 2022年12月20日	（公 章） 总监理工程师： 2022年12月20日	（公章） 项目负责人： 2022年12月20日	（公 章） 项目负责人： 2022年12月20日	（公 章） 项目负责人： 2022年12月20日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

工程名称：临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标工程建设（文泉公园）

该工程施工过程中严格按施工规定施工建设工程强制标准及有关规定施工。

有关五大责任主体均到施工现场竣工验收，建筑工程质量监督站进行竣工验收监督。

经检查该工程：

1、所含分部工程的质量均验收合格；

2、质量控制资料完整；

3、工程中有关安全和功能检测资料完整；

4、主要功能项目检查结果符合质量验收质量验收规范的规定；

5、观感质量好；

综上所述该工程质量合格。

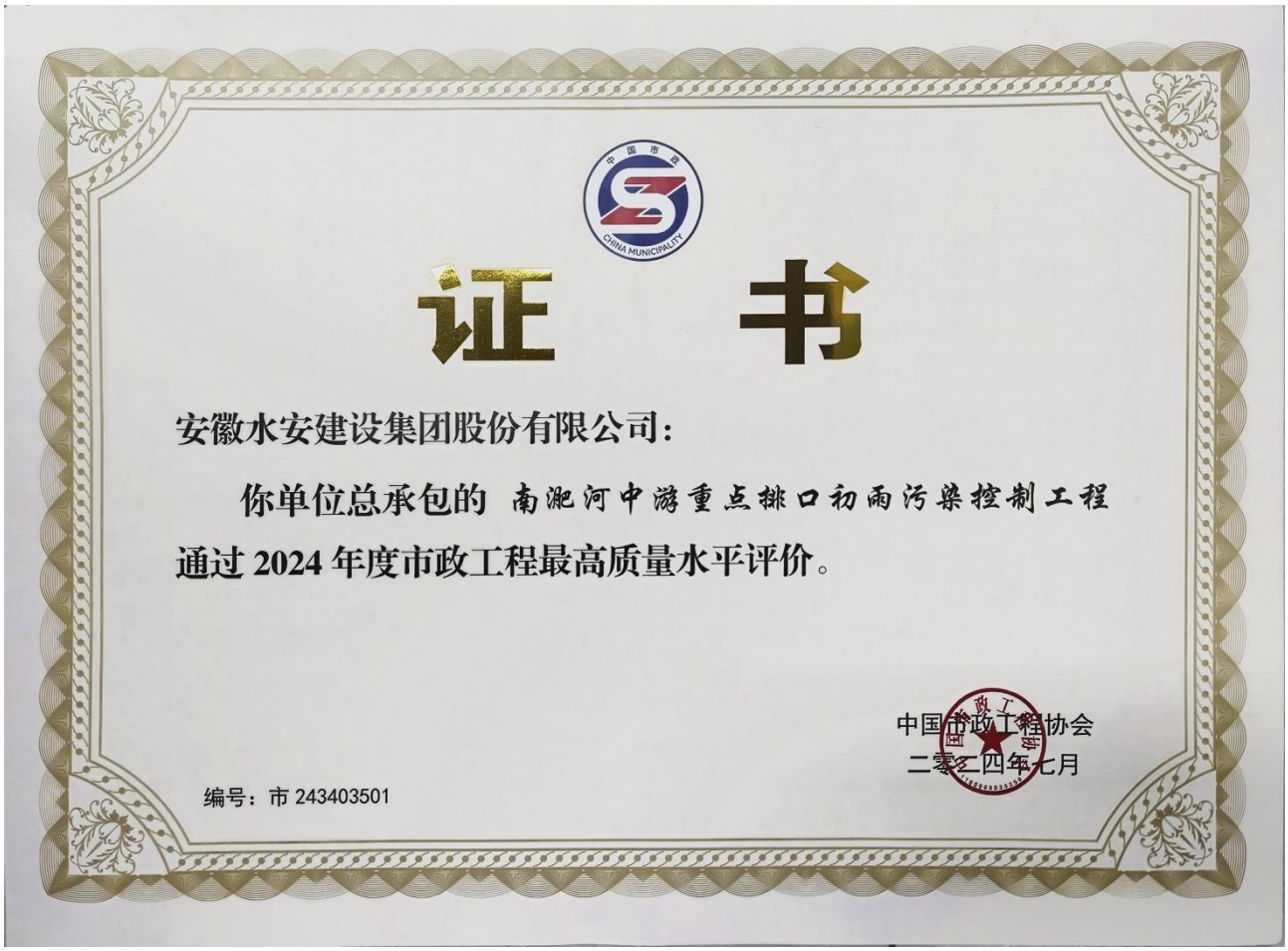
验收组组长（签名）：

注:建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

工程竣工验收组验收记录

工程名称	临泉县城区水系综合整治 EPC 项目 3 标工程建设（文泉公园）		
验收组组长		验收日期	2022.12.20
验收组分类验收意见			
1	工程地质勘察与实际施工的吻合及处理情况、竣工工程是否满足设计安全和功能的要求	满足设计和安全功能要求	
2	参与建设各方履行合同情况，施工单位质量保证体系、施工、监理工作的完成情况	按合同履行工作内容	
3	施工过程中原材料、成品、半成品的质量控制及试验、检验收情况，隐蔽验收、阶段验收情况，各方质量主体执行强制性标准的情况，绿色建筑过程质量验收情况及评价情况	试验、验收合格	
4	工程的观感及使用功能的检查情况（含绿色建筑工程）	观感一般，使用功能抽查优秀	
5	是否通过工程竣工验收	是	

（7）南淝河中游重点排口初雨污染控制工程



证　书

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位总承包的 南淝河中游重点排口初雨污染控制工程 通过 2024 年度市政工程最高质量水平评价。

中国市政工程协会

二零二四年七月

编号：市 243403501

正本

南淝河中游重点排口初雨污染控制工程施工

施工合同

发包方：合肥市排水管理办公室

承包方：安徽水安建设集团股份有限公司

签订日期：　　年　　月　　日

第一部分　合同协议书

发包人（全称）：　合肥市排水管理办公室

承包人（全称）：　安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就南淝河中游重点排口初雨污染控制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：南淝河中游重点排口初雨污染控制工程　。

2. 工程地点：合肥市　。

3. 工程立项批准文号：　。

4. 资金来源：市建投集团支付　。

5. 工程内容：在滨河路（和平路-铜陵路）新建一道 D1200-3000 的污水管道及其他附属设施，管道长度约 2.7Km；在铜陵路桥东北侧新建一座容量 50000 立方米的调蓄池等，详见图纸　。

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：　

二、合同工期

计划开工日期：　2019　年　2　月　25　日。（以监理工程师下达的开工令为准）。

计划竣工日期：　2020　年　3　月　21　日。

工期总日历天数：　390　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：

人民币（大写）贰亿叁仟陆佰壹拾贰万贰仟肆佰肆拾贰元叁角陆分　（¥ 236122442.36 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）　（¥　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）壹仟肆佰壹拾万元整（¥14100000元）。

2. 合同价格形式：**总价合同**。

五、项目经理

承包人项目经理：王华强。

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）投标函及其附录（如果有）；

（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2019年2月25日签订。

十、签订地点

本合同在合肥市签订。

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

本合同自双方法定代表人或者委托代理人签字并盖章生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执肆份，合肥市公共资源交易监督管理局备案壹份，安徽诚信项目管理有限公司存档壹份。

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电　话：

传　真：

电子信箱：

开户银行：

账　号：

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电　话：

传　真：

电子信箱：

开户银行：

账　号：

安徽水安建设集团股份有限公司
账号：340014547080530030057
开户行：建设银行合肥市青年路支行

（8）滨湖新区方兴大道(沪蓉高速-包河大道)快速化改造工程



安徽水安建设集团股份有限公司

你单位施工总承包的滨湖新区方兴大道（沪蓉高速—包河大道）快速化改造工程 荣获2020—2021年度国家优质工程奖。

特发此证。

中国施工企业管理协会

二〇二一年十二月



證　書

安徽水安建设集团股份有限公司

你单位申报的　方兴大道（沪蓉高速-包河大道）快速化改造工程工程荣获2021年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）。

特发此证

二〇二一年十一月

项目基本信息：

建设单位：合肥市滨湖新区建设投资有限公司
勘察单位：安徽省城建设计研究总院股份有限公司
设计单位：合肥市规划设计研究院
合肥市市政设计研究总院有限公司
监理单位：安徽省公路工程建设监理有限责任公司
施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司
中交一公局第一工程有限公司

2018-73

印花税已缴

滨湖新区方兴大道（沪蓉高速—包河大道）、方兴大道（汕头路—南淝河路）道路工程

Ⅰ标段

建设工程施工合同

发包人：合肥市滨湖新区建设投资有限公司

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

第一部分合同协议书

发包人（全称）：合肥市滨湖新区建设投资有限公司

承包人（全称）：安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就滨湖新区方兴大道（沪蓉高速—包河大道）、方兴大道（汕头路—南淝河路）道路工程Ⅰ标段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：滨湖新区方兴大道（沪蓉高速—包河大道）、方兴大道（汕头路—南淝河路）道路工程Ⅰ标段

2. 工程地点：合肥市滨湖新区

3. 工程立项批准文号：发改投资 2018GHCZ2210 号

4. 资金来源：财政拨款

5. 工程内容：滨湖新区方兴大道（沪蓉高速—包河大道）、方兴大道（汕头路—南淝河路）道路工程Ⅰ标段长 2632 米，宽 80 米，城市快速路。主要建设内容：道路、排水、桥梁（含主线桥 1552 米，桥宽 25-44 米；人行天桥一座）、交通信号标志标线交通信号监控土建、照明、绿化种植土换填、电排等。

6. 工程承包范围：图纸、招标文件，工程量清单及补充答疑文件全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：　　年　　月　　日（以开工令为准）。

计划竣工日期：　　年　　月　　日。

工期总日历天数：360 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，方兴大道（沪蓉高速-包河大道）段须获安徽省“黄山杯”奖，争创国家级优秀工程奖。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：

人民币（大写）肆亿玖仟陆佰零捌万捌仟捌佰捌拾捌元捌角捌分（¥496088888.88元），其中：预留金 贰仟万元整 （¥ 20000000.00 元）

（1）安全文明施工费： 陆佰叁拾万零陆仟捌佰玖拾玖元五角柒分（¥6306889.57元）

人民币（大写） （¥元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）无 （¥/元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）无 （¥/元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____ （¥_____元）。

2.合同价格形式：固定价格合同。

五、项目经理

承包人项目经理：陶述平。

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）投标函及其附录（如果有）；

（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 2018 年　　月　　日签订。

十、签订地点

本合同在合肥市签订。

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

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执伍份，承包人执伍份，合肥市公共资源交易监督管理局备案壹份，安徽诚信项目管理有限公司存档壹份。

发包人：（公章）	承包人：（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
组织机构代码：_____	组织机构代码：_____
地址：_____	地址：_____
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：_____	电话：_____
传真：_____	传真：_____
电子信箱：_____	电子信箱：_____
开户银行：_____	开户银行：_____
账号：_____	帐号：_____

（9）合肥王小郢污水处理厂提标改造及除臭降噪工程

中国土木工程学会文件

中土学〔2023〕6号

关于公布第二十届第一批中国土木工程詹天佑奖入选名单的通知

第二十届第一批中国土木工程詹天佑奖经过遴选推荐、形式审查、专业组初评、终审会议评审、詹天佑大奖指导委员会审核、公示等评选程序，共有44项各领域的标志性工程入选。现将第二十届第一批中国土木工程詹天佑奖入选名单予以公布。

中国土木工程学会

北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会

二〇二三年四月

第二十届第一批中国土木工程詹天佑奖
入选工程名单

序号	项目名称	推荐单位	主要参建单位	
1	北京至张家口高速铁路工程	中国铁道工程建设协会	1	中国国家铁路集团有限公司
			2	中铁工程设计咨询集团有限公司
			3	京张城际铁路有限公司
			4	中国铁路北京局集团有限公司
			5	中铁五局集团有限公司
			6	中铁十四局集团有限公司
			7	中铁大桥局集团有限公司
			8	中铁建工集团有限公司
			9	中铁三局集团有限公司
			10	中国铁道科学研究院集团有限公司
			11	中铁电气化局集团有限公司
			12	中国铁路通信信号股份有限公司
			13	中国中铁股份有限公司
			14	中国铁建股份有限公司
			15	中铁六局集团有限公司
			16	中铁七局集团有限公司
			17	中铁建设集团有限公司
			18	北京中铁诚业工程建设监理有限公司
			19	中铁第五勘察设计院集团有限公司
			20	中铁第四勘察设计院集团有限公司

序号	项目名称	推荐单位	主要参建单位	
39	深港莲塘/香园围口岸及配套东部过境交通枢纽	广东省土木建筑学会	5	深圳广田集团股份有限公司
			6	深圳市交通公用设施建设中心
			7	中铁二局集团有限公司
			8	香港特别行政区政府土木工程拓展署
			9	中国一冶集团有限公司
			10	深圳市路桥建设集团有限公司
40	合肥王小郢污水处理厂提标改造及除臭降噪工程	水工业分会	1	北京市市政工程设计研究总院有限公司
			2	合肥市重点工程建设管理局
			3	合肥市城乡建设局
			4	安徽水安建设集团股份有限公司
			5	合肥王小郢污水处理有限公司
41	温州小门岛液化石油气储配基地	燃气分会	1	浙江中燃华电能源有限公司
			2	中国天辰工程有限公司
			3	合肥通用机械研究院有限公司
			4	沈阳工业安装工程股份有限公司
			5	四川省工业设备安装集团有限公司
42	4476 工程	中国人民解放军工程建设协会、防护工程分会	（主要参建单位名单略）	

2013 77 6

副本 2013-77

GF-1999-0201

编号:

建设工程施工合同

工程名称: 王小郢污水处理厂提标改造及除臭降噪工程—深度处理土建工程施工

工程地点: 合肥市包河区

中华人民共和国建设部

制定

国家工商行政管理局

安徽省建设厅

监制部门:

安徽省工商行政管理局

第一部分　协议书

发包人（全称）：合肥市重点工程建设管理局

承包人（全称）：安徽水安建设集团股份有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：王小郢污水处理厂提标改造及除臭降噪工程—深度处理土建工程施工

工程地点：合肥市

工程内容：招标文件，工程量清单及补充答疑文件全部内容

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）工程立项批准文号：

资金来源：财政

二、工程承包范围

承包范围：

招标文件（含答疑、修改澄清文件）规定的工程范围。

三、合同工期：

开工日期：2013年 7 月 10 日（以开工令为准）。

竣工日期：2013年 12 月 31 日。

合同工期总日历天数（中标工期）175日历天

四、质量标准

工程质量标准：依据国家现行有关施工质量验收规范，达到合格标准。工程质量创优目标：项目文明施工必须达到合肥市建筑工地质量安全标准化示范工地的要求，项目质量目标确保“黄山杯”，争创“鲁班奖”。

五、合同价款（即中标价）

金额（大写）：陆仟贰佰零贰万叁仟玖佰柒拾玖圆零陆分 元（人民币）

￥：62023979.06 元

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1、本合同协议书

2、中标通知书

3、投标书及其附件

4、本合同专用条款

5、本合同通用条款

6、标准、规范及有关技术文件

7、图纸

8、工程量清单

9、工程报价单或预算书

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

七、本协议书中有关词语含义本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

九、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

十、合同生效

合同订立时间：2013年 6 月 3 日

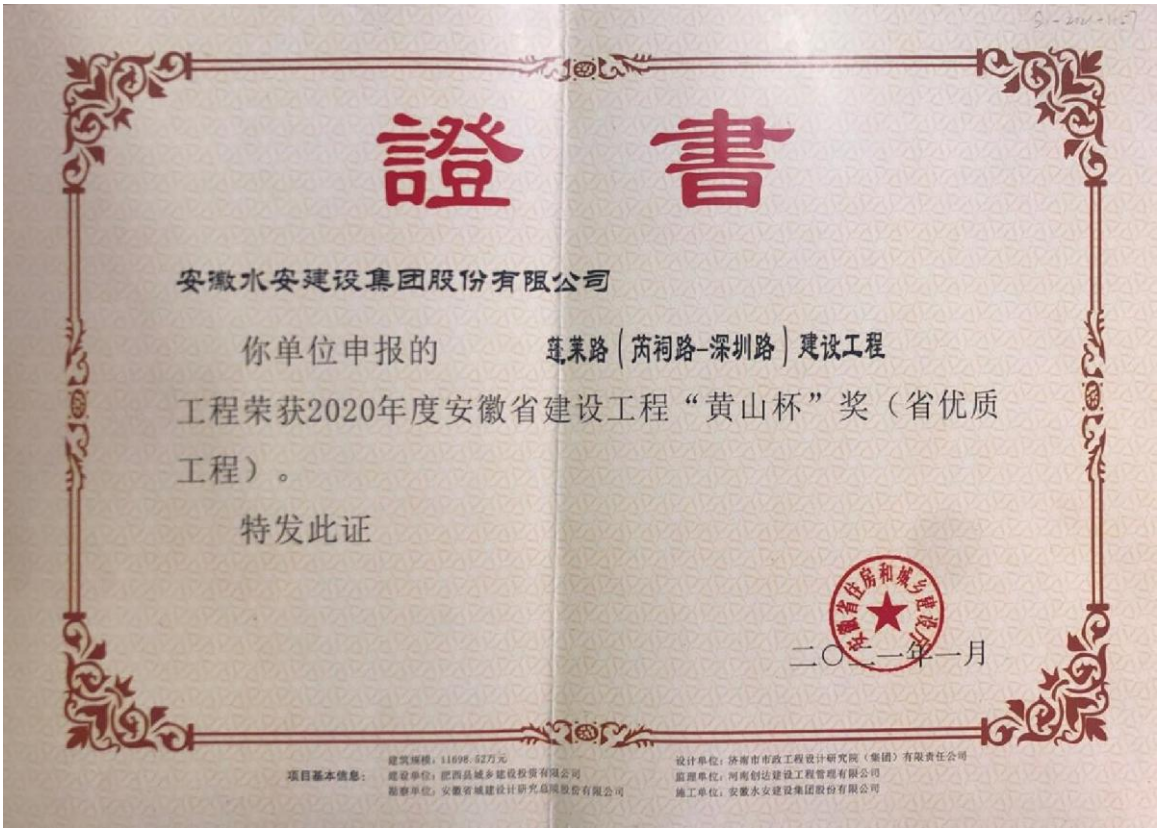
合同订立地点：合肥市

本合同双方约定 双方自签字并盖章后生效。

发 包 人：（公章）	承 包 人：（公章）
住 所：	住 所：
法定代表人：	法定代表人：
委托代表人：	委托代表人：
电 话：	电 话：
传 真：	传 真：
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
邮政编码：	邮政编码：

工商行政主管部门鉴证：	建设行政主管部门登记备案：
（鉴证章）	（印 章）
经办人： 年 月 日	经办人： 年 月 日

（10）蓬莱路（芮祠路-深圳路)建设工程



證　書

安徽水安建设集团股份有限公司

你单位申报的　蓬莱路（芮祠路-深圳路）建设工程工程荣获2020年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）。

特发此证

安徽省住房和城乡建设厅

二〇二一年一月

项目基本信息：建筑规模：11698.52万元
建设单位：肥西县城乡建设投资有限公司
勘察单位：安徽省城建设计研究总院股份有限公司
设计单位：济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司
监理单位：河南创达建设工程管理有限公司
施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

（GF—2013—0201）

蓬莱路(芮祠路-深圳路）建设工程

2015GFCZ1839

建设工程施工合同

发包人：肥西县城乡建设投资有限公司

承包人：安徽水安建设集团股份有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：肥西县城乡建设投资有限公司

承包人（全称）：安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就蓬莱路（芮祠路-深圳路）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：蓬莱路（芮祠路-深圳路）工程

2.工程地点：肥西县

3.工程立项批准文号：发改投资字【2014】64号。

4.资金来源：自筹。

5.工程内容：长约2.63公里，规划红线宽60-64米，本项目划分一个标段，实施桩号为：K0+0.035-K2+593，主要建设内容为道路工程、桥梁工程、排水工程、交通工程等。

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：图纸设计范围、招标文件，工程量清单及补充答疑文件全部内容 。

二、合同工期

计划开工日期：2016年2月22日（以开工令为准）。

计划竣工日期：2017年2月16日。

工期总日历天数：360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：

人民币 (大写) 壹亿壹仟陆佰玖拾捌万伍仟贰佰叁拾贰元贰角叁分 (¥116985232.23 元)；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写） 贰佰壹拾玖万壹仟贰佰叁拾元玖角柒分 (¥2191230.97 元)；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） 无 (¥ / 元)；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） 无 (¥/ 元)；

（4）暂列金额：

人民币（大写） 伍佰万元整 (¥5000000.00 元)。

2.合同价格形式： 总价合同 。

五、项目经理

承包人项目经理： 翟大伦 。

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）投标函及其附录（如果有）；

（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_____年____月____日签订。

十、签订地点

本合同在_____**肥西县**_____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__拾陆__份，均具有同等法律效力，发包人执__捌__份，承包人执__陆__份，安徽合肥公共资源交易中心备案__贰__份。

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地　址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地　址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

五、项目拟派人员配备情况表

序号	在本项目中拟任职务	姓名	职务	职称	执业职格
1	项目经理	王国元	项目经理	高级工程师（水利水电工程专业）	一级注册建造师（水利水电工程专业）：皖 1342014201513965； 职称证书：(2020)934002286； 安全 B 证：水安 B20140000145；
2	项目副经理	陈西	项目副经理	工程师（水利水电工程专业）	职称证书：（2020)130；
3	技术负责人	晋立波	技术负责人	高级工程师（水利水电工程专业）	职称证书：9342022000602034281； 安全 B 证：水安 B20180000415；
4	质量负责人	彭远辉	质量负责人	工程师（市政工程专业）	职业培训合格证： 0342410900066000008； 职称证书：M300009961；
5	安全负责人	欧继任	安全负责人	工程师（水利水电工程专业）	安全 C 证：水安 C20210000327； 职称证书：9342024000601038644；
6	造价工程师	宛春喜	造价工程师	高级工程师（水利水电工程专业）	一级注册造价工程师（水利工程专业）：建[造]13221151000968； 职称证书：(17)934534167；
7	BIM 工程师	夏从政	BIM 工程师	工程师（水利水电工程专业）	BIM 专业技能证书（bim 建模专业）：2020090150778； 职称证书：(2021)151；
8	BIM 工程师	王昭	BIM 工程师	工程师（水利水电工程专业）	BIM 专业技能证书（bim 建模专业）：2020070145811； 职称证书：（2020）133；
9	水利工程师	李建国	水利工程师	高级工程师（水利水电工程专业）	职称证书：(2021)150；
10	水利工程师	汪斌	水利工程师	高级工程师（水利水电工程专业）	职称证书：(2021)934002491；
11	水利工程师	方大转	水利工程师	高级工程师（水利水电工程专业）	职称证书：(15)934511739；
12	市政工程师	单良善	市政工程师	高级工程师（市政公用工程）	职称证书：(17)934528873；

13	电气工程师	马玉生	电气工程师	高级工程师（建筑电气）	职称证书：(2019)934005248；
14	测量工程师	詹诗力	测量工程师	高级工程师（勘测-工程测量）	职称证书：9342022000602057364；
15	给排水工程师	汪巧丽	给排水工程师	高级工程师（给排水工程）	职称证书：(12)93416804；
16	园林绿化工程师	凌宏杰	园林绿化工程师	高级工程师（城市园林）	职称证书：9342022000602056494；
17	土建工程师	刘海洋	土建工程师	高级工程师（建筑工程）	职称证书：(15)93447139；
18	安全员	王金圣	安全员	助理工程师（水利水电工程专业）	安全 C 证：水安 C20160000236； 职称证书：(2018)120；
19	安全员	徐竹彬	安全员	助理工程师（水利水电工程专业）	安全 C 证：水安 C20230005791； 职称证书：(2022)114；
20	安全员	何洋洋	安全员	/	安全 C 证：水安 C20230003759；
21	安全员	程卫	安全员	/	安全 C 证：水安 C20230009256；
22	质检员	王梓平	质检员	工程师（水利水电工程专业）	培训合格证书：SGL20193401204； 职称证书：62202124063854；
23	材料员	辜萍	材料员	工程师（水利水电工程专业）	培训合格证书：SGL20140816270； 职称证书：(2019)121；
24	施工员	孙钱	施工员	工程师（水利水电工程专业）	培训合格证书：SGL20213406083； 职称证书：9342022000601043925；
25	资料员	孙苗苗	资料员	工程师（水利水电工程专业）	培训合格证书：SGL20183402669； 职称证书：9342022000601043928；
26	预算员	张传好	预算员	高级工程师（水利水电工程专业）	一级注册造价工程师（水利工程专业）：建[造]13221151015767； 职称证书：(16)934520616；
27	劳资专管员	王桂云	劳资专管员	高级工程师（水利水电工程专业）	劳资专管员证书：HZQ08627； 职称证书：(2019)934018125；

（1）项目经理 王国元

姓名	王国元	性　　别	男	年　　龄	42 岁
职务	项目经理	职　　称	高级工程师	学　　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	522725198305057610	手机号码	13925177567
参加工作时间	2009-07-10		从事项目经理（建造师）年限		8 年
项目经理（建造师）资格证书编号	皖 1342014201513965				
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东台市东方建设投资发展有限公司	东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程	河湖专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程等。	2020.12.10-2021.9.10	已完	合格
东莞市众源环境投资有限公司	茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段	茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分)总长约11.88km(含试验段)堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为100年一遇、堤防工程的级别为1级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为1级、次要建筑物为3级:本标段为第三标段，全长2.356km(号R7+174.797~R9+530.743)主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。	2017.1.3-2020.1.2	已完	合格

项目经理-王国元:相关证明文件

一级建造师注册证书（水利水电工程专业）



中华人民共和国一级建造师注册证书

姓　　名：王国元

性　　别：男

出生日期：1983年05月05日

注册编号：皖1342014201513965

聘用企业：安徽水安建设集团股份有限公司

注册专业：水利水电工程(有效期：2024-09-18至2027-09-17)

请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名：王国元

签名日期：2024年8月21日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

签发日期：2015年09月10日

安全生产考核合格证书（水安 B 证）

水利水电工程施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书



姓　　名：王国元

性　　别：男

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务：项目负责人

技术职称：高级工程师

证书编号：水安B20140000145

首次发证日期：2014年9月17日

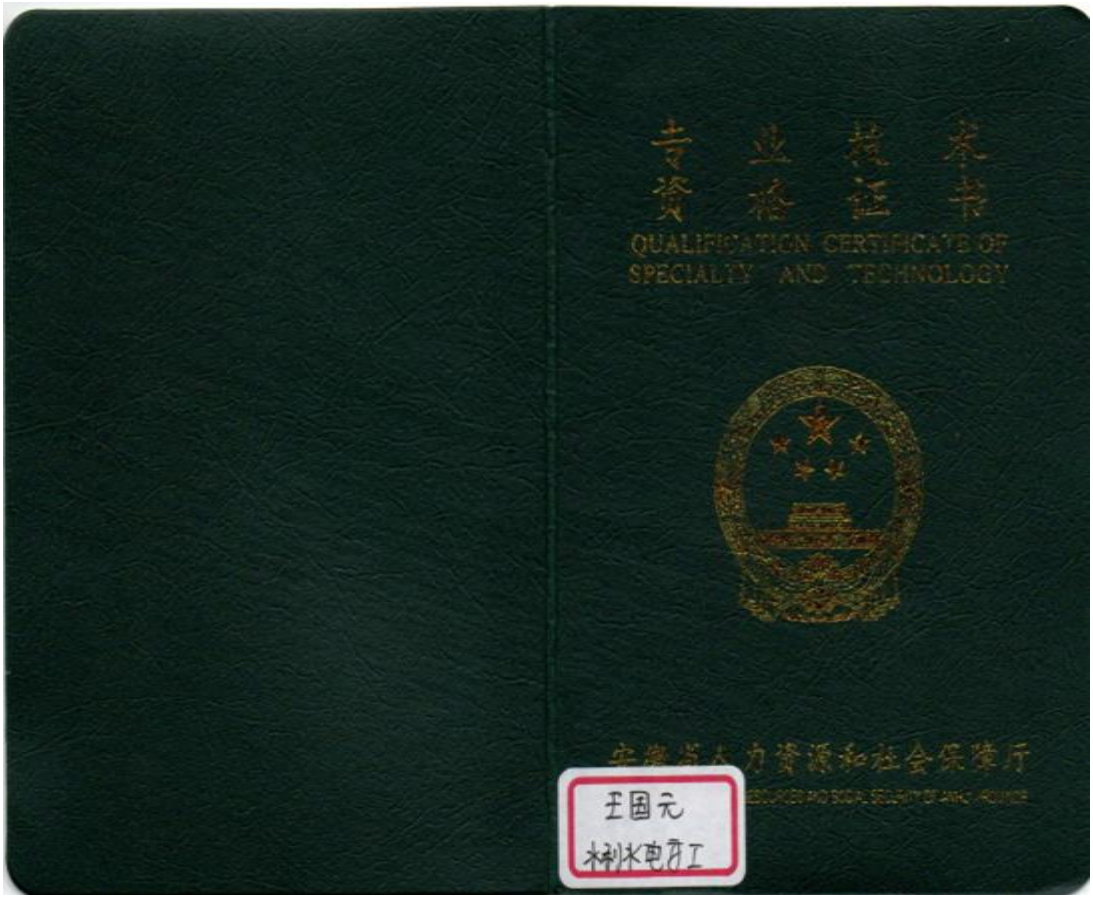
有 效 期：2023年9月17日 至 2026年9月16日

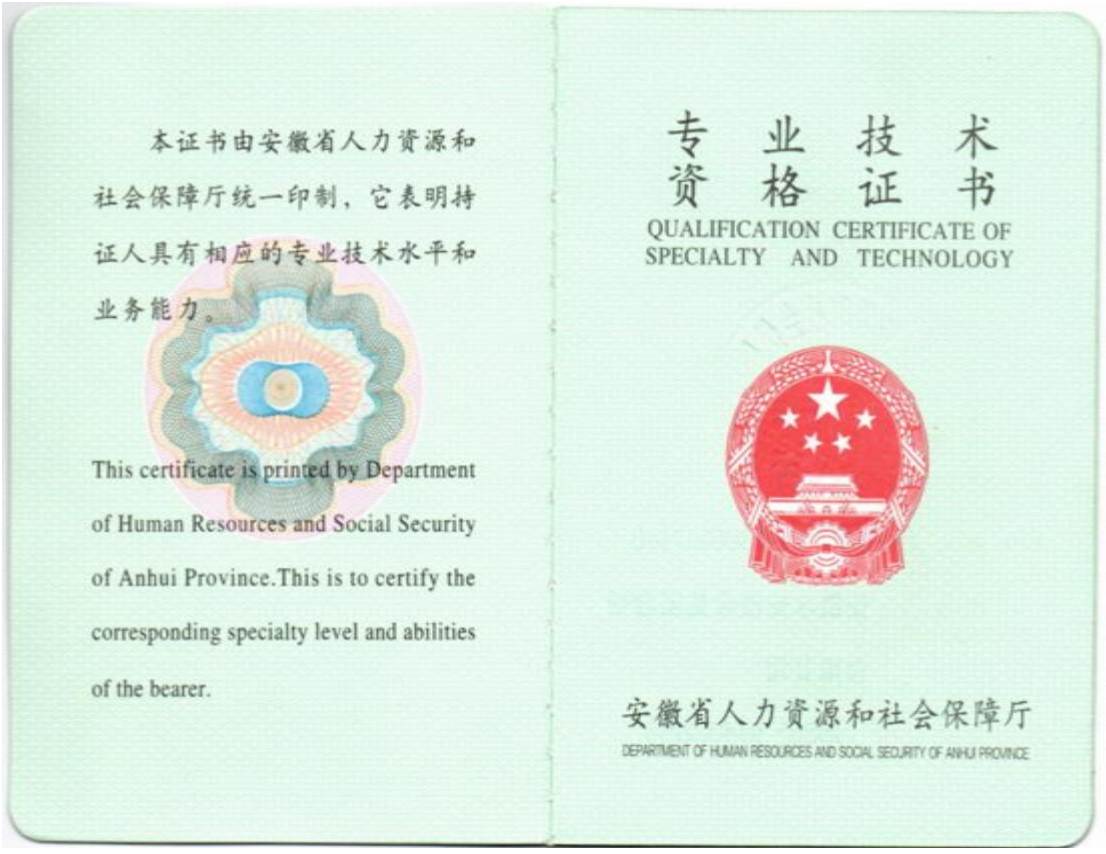
考核发证单位：（盖章）

2023年9月6日

备案有效期至2026年05月29日

职称证书（水利水电工程专业高级工程师）







姓　　名 王国元
Full Name

性　　别 男
Sex

身份证号 522725198305057610
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2020）934002286
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2020.12.19
Appraisal Date

批准文号 皖人社函〔2021〕51号
Approval Number

评委会（章）
Commission(Sign)
2020 年 12 月 19 日
Y M D

发证机关（章）
Issued By (Sign)
2021 年 01 月 17 日
Y M D

注意事项

1、本资格证书由安徽省人社厅统一印制，任何部门、单位和个人不得翻印。

2、证书由持证人妥善保管，谨防损坏或遗失。如有丢失、毁坏，应及时申请补发。

3、本证书不准涂改，如有涂改，证书作废。

Items desire attentio

1.This Certificate is issued by the Humane Resource Bureau of Anhui Province. No department, unit or individual is allowed to reprint.

2.The bearer shall properly safekeep the certificate, avoid damage or loss. In case of such matters, application for re-issuing shall be made timely.

3.No obliterate shall be made to the certificate, or it will be regarded as invalid.

身份证



毕业证（水利水电工程专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 王国元 性别 男 ， 1983年05月05日生，于 2005年09月至 2009年07月 在本校 水利水电工程 专业 4 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：合肥工业大学 校 长：

证书编号：103591200905003738 2009 年 7 月 10 日


学士学位证书

王国元 ，男，1983 年 05 月 05 日生，在 合肥工业大学 水利水电工程 专业完成了本科学习计划，业已毕业，经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 工学 学士学位。

合肥工业大学

学位评定委员会主席

证书编号：103591200905214 二〇〇九年六月二十三日

普通高等教育本科毕业生

社保（2025.2-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　王国元　　性别：　男　　身份证号：　522725198305057610

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202502	202502	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202508	202508	7100	安徽水安建设集团股份有限公司	568	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202502	202502	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202502	202502	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	34.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202503	202503	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202503	202503	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	34.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202504	202504	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202504	202504	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	34.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202505	202505	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202505	202505	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	34.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202506	202506	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市

第 1 页　共 2 页

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
失业保险	202506	202506	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	34.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202507	202507	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202507	202507	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	34.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202508	202508	7100	安徽水安建设集团股份有限公司	35.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202502	202502	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202502	202502	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202503	202503	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202503	202503	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202504	202504	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202504	202504	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202505	202505	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202505	202505	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202506	202506	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202506	202506	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202507	202507	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202507	202507	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202508	202508	7100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-21 10:04:08

验真码：SCGT 2D0B B499

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

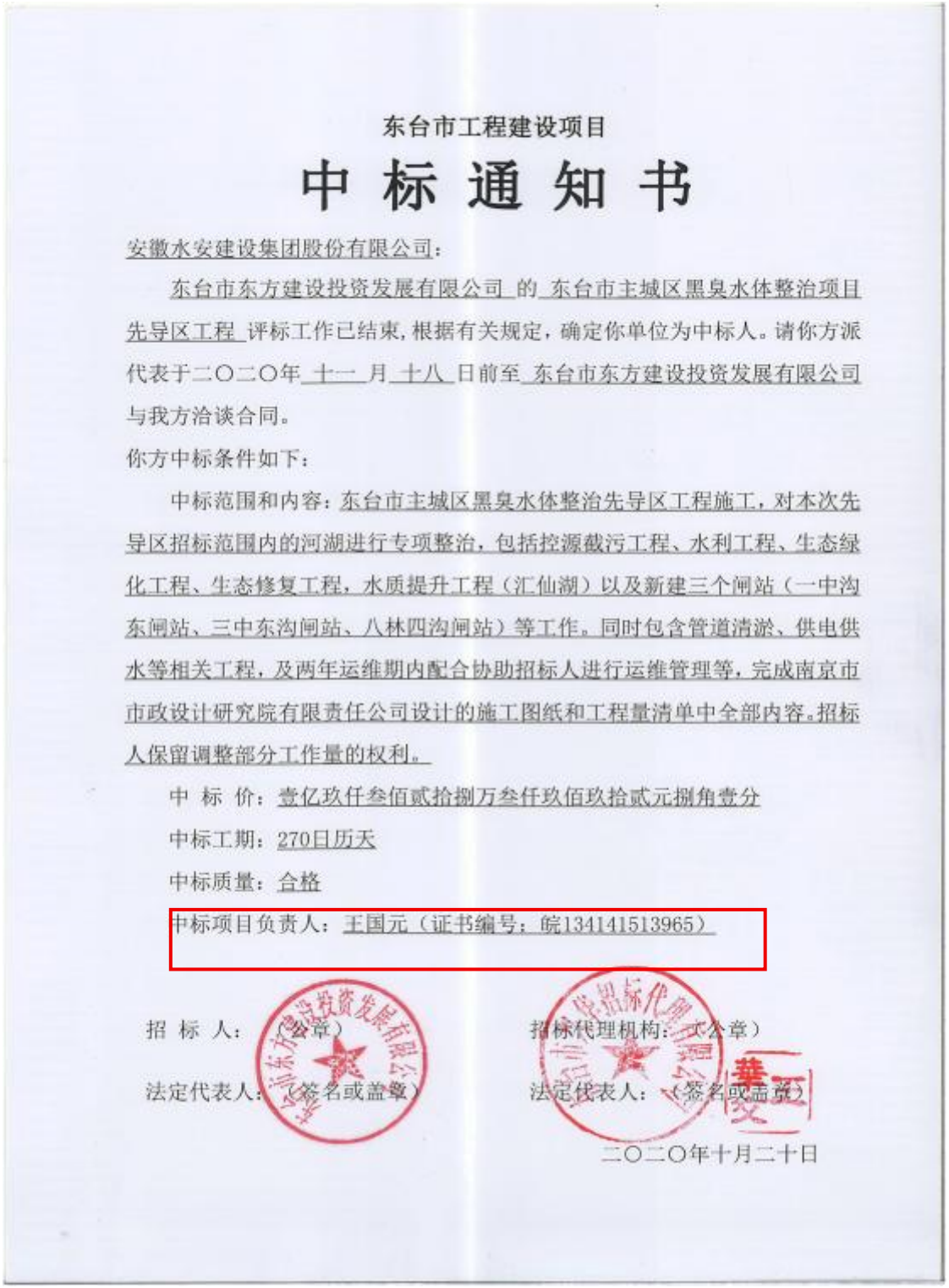
https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：SCGT2D0BB499



（1）东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程

中标通知书



东台市工程建设项目

中 标 通 知 书

安徽水安建设集团股份有限公司：

东台市东方建设投资发展有限公司 的 东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程 评标工作已结束，根据有关规定，确定你单位为中标人。请你方派代表于二〇二〇年 十一 月 十八 日前至 东台市东方建设投资发展有限公司 与我方洽谈合同。

你方中标条件如下：

中标范围和内容：东台市主城区黑臭水体整治先导区工程施工，对本次先导区招标范围内的河湖进行专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程（汇仙湖）以及新建三个闸站（一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站）等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助招标人进行运维管理等，完成南京市市政设计研究院有限责任公司设计的施工图纸和工程量清单中全部内容。招标人保留调整部分工作量的权利。

中 标 价：壹亿玖仟叁佰贰拾捌万叁仟玖佰玖拾贰元捌角壹分

中标工期：270日历天

中标质量：合格

中标项目负责人：王国元（证书编号：皖134141513965）

招 标 人：（公章）　　招标代理机构：（公章）

法定代表人：（签名或盖章）　　法定代表人：（签名或盖章）

二〇二〇年十月二十日

项目经理任命证明

安徽水安建设集团股份有限公司文件

水安股份人〔2020〕398号

关于成立安徽水安建设集团股份有限公司东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程项目部的通知

第六工程分公司、机关相关部门：

经公司研究决定，成立“安徽水安建设集团股份有限公司东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程项目部”。项目部下设综合科、工程科、安全质量科、成本财务科、物资设备科。人员组成如下：

项目经理：王国元；

项目执行经理:刘康；

技术负责人：汪正盛；

工程科负责人：窦瑞阔；

安全质量科负责人：卫东；

综合科负责人：蔡正好；

成本财务科负责人：张文才；

物资设备科负责人：代欢。

特此通知

安徽水安建设集团股份有限公司

2020年11月25日

证 明

东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程由安徽水安建设集团股份有限公司中标承建，合同金额为193283992.81元，中标项目经理王国元，项目工期为270日历天，项目开工时间为2020年12月10日。

该项目目前已完成招标范围内的河湖专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程等工作，同意项目经理王国元从本项目退出。

特此证明。

东台市东方建设投资发展有限公司

2023年8月16日

东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程
施工合同协议条款

（GF-2017-0201）

住房和城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：东台市东方建设投资发展有限公司

承包人（全称）：安徽水安建设集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程 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：东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程

2.工程地点：东起通榆河，西至串场河（内），南起泰东河，北至东窑河-长青二中沟，外加何垛河、夏家沟和朝阳河（金海东路以南）、老城河（望海东路以北）、老坝河和虹桥河的清淤工程，一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站工程

3.工程立项批准文号：东发改投[2019]475 号

4.资金来源：自筹

5.工程内容：东台市主城区黑臭水体整治先导区工程施工，对本次先导区招标范围内的河湖进行专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程（汇仙湖）以及新建三个闸站（一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站）等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助发包人进行运维管理等，完成南京市市政设计研究院有限责任公司设计的施工图纸和工程量清单中全部内容。

6.工程承包范围：

东台市主城区黑臭水体整治先导区工程施工，对本次先导区招标范围内的河湖进行专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程，水质提升工程（汇仙湖）以及新建三个闸站（一中沟东闸站、三中东沟闸站、八林四沟闸站）等工作。同时包含管道清淤、供电供水等相关工程，及两年运维期内配合协助发包人进行运维管理等，完成南京市市政设计研究院有限责任公司设计的施工图纸和工程量清单中全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2020 年 月 日（以监理工程师开工令为准）

计划竣工日期：2021 年 月 日（以开工令提前或推迟）

工期总日历天数：270 日历天。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：

人民币（大写）壹亿玖仟叁佰贰拾捌万叁仟玖佰玖拾贰元捌角壹分，¥：193283992.81 元；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）贰佰伍拾叁万捌仟伍佰贰拾元陆角伍分 ¥ 2538520.65 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）贰仟肆佰万元 ¥ 24000000.00 元；

（4）暂列金额：

人民币（大写）/ (¥ / 元)。

（5）环境保护税：

人民币（大写）壹拾陆万捌仟玖佰柒拾陆元陆角伍分 ¥ 168976.65 元。

2、合同价格形式：固定单价

五、项目经理：

承包人项目经理：王国元

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）投标函及其附录（如果有）；

（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 2020 年 10 月 30 日签订。

十、签订地点

本合同在 东台市东方建设投资发展有限公司 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 发承包双方盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 六 份，均具有同等法律效力，发包人执 二 份，承包人执 二 份，其他分送相关部门。

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）

组织机构代码：_____　　组织机构代码：_____

地　址：_____　　地　址：_____

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：_____　　电　话：_____

传　真：_____　　传　真：_____

电子信箱：_____　　电子信箱：_____

开户银行：_____　　开户银行：_____

账　号：_____　　账　号：_____

2020年　　月　　日　　2020年　　月　　日

见证单位：

2020年　　月　　日

竣工验收证明

工 程 竣 工 验 收 证 明 书

工程名称：东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程　　验收日期：2024 年 12 月 30 日

建设单位	东台市东方建设投资发展有限公司	监理单位	南京第一建设事务所有限责任公司		
施工单位	安徽水安建设集团股份有限公司	设计单位	南京市市政设计研究院有限公司		
合同造价	193283992.81元	开工日期	2020年12月10日	竣工日期	2021年9月10日

验收意见	该工程已按设计图纸和设计变更完成控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程（汇仙湖）、新建一中沟闸站及外供电工程等工作内容，并在工程完工后配合协助建设单位完成两年运维管理工作。各项材料、构配件均符合设计要求和国家现行施工质量验收规范。经核查，该工程施工管理资料及工程质量控制资料均齐全有效，各分部分项及检验批划分合理且评定均合格，施工过程中未发生安全事故，综合评定工程质量合格，通过竣工验收。

建设单位	项目管理单位	设计单位	监理单位	跟踪审计单位	施工单位	外电施工单位
项目负责人（签字）：	项目负责人（签字）：	项目负责人（签字）：	总监理工程师（签字）：	项目负责人（签字）：	项目经理（签字）：	项目经理（签字）：
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）	（公章）

相关单位

参加人员（签字）：

（2）茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

中标通知书

东 莞 市 建 设 工 程

中 标 通 知 书（第五联）

安徽水安建设集团股份有限公司

根据省、市有关招标投标规定，经 2016 年 11 月 25 日公开招标投标，你单位在茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程项目（招标编号：SSAWQD11608158）中标。

你单位收到中标通知书后，须在 2016 年 12 月 29 日 17 时 30 分前到东莞市众源环境投资有限公司 与招标单位签订合同。

工程具体情况如下表：

招标单位	东莞市众源环境投资有限公司		
招标代理机构	广东泰通伟业工程咨询有限公司		
承包工程项目及范围	茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段（按招标图纸及工程量清单所含内容），包括但不限于：1、河道整治（含场地清理、土石方开挖及弃运、河道清淤及弃运、外购土堤身填筑等土石方工程，灌注桩/搅拌桩等各类地基与基础、堤身挡土墙、堤顶通透式栏杆、砖砌排水沟、生态砌块挡墙、防洪墙栏杆、水利安全告示牌、防汛道路、上堤路、路缘石、里程牌等水工建筑物、成品悬挂式花槽/外购种植土/种植花卉和草皮护坡及养护、白蚁防治、旧浆砌石挡墙/砼构筑物等各类实体物拆除及弃运和其他拆迁工程等，按图施工到位）；2、连通箱涵工程（按图施工到位）；3、电力及信息化设施预埋套管、路灯及箱变基础、电缆井及防雷接地预埋件等，按图施工到位；4、堤防整治及水闸监测（含监测设施预埋及在监测周期内按图进行监测到位等）；5、临时工程（含施工导流、临时围堰/施工便道、施工仓库、临时工棚及其他临时设施和工程完工后的临时工程拆除及清运等）等。以上招标范围未尽事宜，详见招标图纸，并满足设计文件要求。		
中标报价	壹亿陆仟零叁拾肆萬伍仟肆佰叁拾肆元陆角肆分	下浮率	9.50%
单列安全生产、文明施工措施费	叁佰伍拾壹萬柒仟零陆拾玖元陆角壹分		
定额工日工资总额	肆仟贰佰壹拾壹萬陆仟捌佰叁拾叁元贰角陆分		
工程规模	茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）总长约 11.88km（含试验段），堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为 100 年一遇、堤防工程的级别为 1 级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为 1 级、次要建筑物为 3 级；本标段为第三标段，全长约 2.356km（桩号 R7+174.797～R9+530.743），主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。		
开、竣工日期	2016-11-29 至 2018-06-30	质量等级	合格
项目经理	王国元	资质证号	皖 134141513965
招标单位： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名） 2016 年 11 月 29 日	招标代理机构： （公章） 法定代表人或其委托代理人： （签名） 2016 年 11 月 29 日	交易场所： 东莞市公共资源交易中心 （公章）	

说明：本通知一式五份，第一联：行政主管部门、第二联：东莞市公共资源交易中心、第三联：招标单位、第四联：招标代理机构、第五联：中标单位各执一份，涂改、复印无效。

项目经理任命书

安徽水安建设集团股份有限公司文件

水安股份人〔2017〕14号

关于成立茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段”工程项目部的通知

第八工程分公司，机关相关部门：

经公司研究决定，成立“安徽水安建设集团股份有限公司茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段”工程项目部”。聘任：王国元为项目部经理；许德章为项目部技术负责人；张求武、辜平为项目部施工员；陈西为项目部安全员；王帅为项目部质检员。

特此通知

印模

安徽水安建设集团股份有限公司

2017年1月5日

施工合同

编号：SSAWQD11608158

东莞市水利水电工程施工合同

GF-2000-0208

工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

工程地点：东莞市长安镇

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

二零一七年二月

编号：SSAWQD11608158

东莞市水利水电工程施工合同

GF-2000-0208

工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

工程地点：东莞市长安镇

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

二零一七年二月

1

目　　录

协议书……（3）

水电土建工程施工合同条件

第一部分 通用合同条款……（6）

第二部分 专用合同条款……（56）

协议书

东莞市众源环境投资有限公司（以下称发包人）拟修建茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段，接受了安徽水安建设集团股份有限公司（以下称承包人）的投标，双方达成如下协议，并于201__年___月___日签订了本协议书，合同总金额为人民币（大写）壹亿陆仟叁佰捌拾陆万贰仟伍佰零肆元贰角伍分（中标金额160,345,434.64元+单列部分的安全防护、文明施工措施费3,517,069.61元＝合同总金额163,862,504.25元，其中已包含定额工日工资总额42,116,833.26元）。

1、本协议书中的词语涵义与下述第2条所列的专用合同条款和通用合同条款中的词语涵义相同。

2、本合同包括下列文件：

（1）协议书(包括补充协议)；

（2）中标通知书；

（3）投标报价书；

（4）招标文件；

（5）专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）技术条款；

（8）图纸；

（9）已标价的工程量清单。

（10）经双方确认构成本合同组成部分的其他文件。

上列文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议、会谈记录以及相互承诺的一切文件。

3、承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

4、招标人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

5、若在工程实施过程中承包人发生了包括但不限于拖欠工人工资或拖欠第三方材料款、工程款或工程事故等紧急情况时，承包人相关负责人不出现或者不配合相关部门处理的，发包人有权直接从应支付给承包人的工程款项中或者从履行银行保函担保金额中支付给施工项目负责人或专业分包人或劳务分包人或者有诉求的第三方，发包人支付的相关款项承包人均予以同意和认可。

6、本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别盖本单位公章后生效。

本合同正本一式 壹拾叁 份，具有同等效力，甲方持 陆 份，乙方持 叁 份，主管部门、市公共资源交易中心、招标代理机构、监理人各持 壹 份。

发包人（公章）	承包人（公章）
地址：	地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：	电话：
开户名称：	开户名称：
开户银行：	开户银行：
银行帐号：	银行帐号：
邮政编码：	邮政编码：

合同指定帐号 安徽水安建设集团股份有限公司 帐号:550009301002977 开户行: 东莞银行合肥分行

合同订立时间：2017年2月7日

合同签定地点：广东省东莞市

核备单位（盖章）：东莞市水务局

经办人：

日 期：2017年2月17日

竣工验收证明

东 莞 市 水 务 局

关于发送《茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收鉴定书》的函

各有关单位:

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223—2008）、《东莞市中小型水利水电建设工程验收办法》的有关规定，我局于2020年1月2日在东莞市长安新区污水处理厂主持召开了茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收会议。经过工程现场检查和认真研究讨论，由我局牵头成立的该工程竣工验收委员会一致同意该项目通过竣工验收。现将《茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收鉴定书》发送给你们，请依照办理。

附件：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段竣工验收鉴定书

东莞市水务局

2020年1月17日

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

竣 工 验 收 鉴 定 书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
竣工验收委员会

2020 年 1 月 2 日

整治工程（东莞部分）概算的批复》（东发改〔2016〕475号）批复整个工程投资概算86614.51万元（含试验段1031.49万元）。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

设计标准为：防洪标准为100年一遇，堤防工程级别1级；治涝标准按涝区20年一遇24小时暴雨所产生的径流量一天排干不成灾。

本工程抗震设防烈度为Ⅶ度；

基础处理采用双排钢筋砼钻孔灌注桩，前排桩桩径1.0米，间距1米，后排桩桩径1.0米，间距2米；用Φ500水泥搅拌桩，间距1.2m，桩径Φ1000/Φ600钉形双向水泥搅拌桩，间距2米，矩开布置。

连通箱涵工程：桩号R8+677～R9+213.6，长536.6米，箱涵断面尺寸有4m×3m/3m×3m/2m×2m三种形式。

回填土压实度不小于96%。

3、主要建设内容及计划建设工期

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段主要建设内容包括：钻孔灌注桩、水泥搅拌桩、高压旋喷桩桩、堤基清理、软基开挖、砼冠连梁、防洪墙、土方开挖、箱涵砼底板、箱涵砼侧墙、箱涵砼顶板、土方填筑、生态挡墙、砼护面、白蚁防治、级配碎石层、6%水泥石粉层、水泥混凝土路面、电缆井、防洪墙栏杆、栏杆大理石安装、栏杆涂料涂饰、河道清淤等。

本工程合同计划工期2016年11月29日至2018年6月30日，合同工期577日历天。本工程实际开工日期2017年1月3日，完工日期2019年9月28日。

4、工程投资及投资来源

本工程合同金额：16034.54万元，资金由市财政全额负担。

（四）工程建设有关单位

建设单位：东莞市众源环境投资有限公司

设计单位：广东省水利电力勘测设计研究院

监理单位：广东东水工程项目管理有限公司

MZGBG-III-005	栏杆真石漆（防洪墙栏杆装修调整，原设计为喷涂芝麻白真石漆，现改为液态花岗岩真石漆）
MZGBG-III-006	泵站（路面升高）（为充分配合广深科技创新走廊环境品质目标的实现，提升居民生活品质确定提高长安排涝站上下游两侧堤顶路面标高，桩号范围为CLO+000~CL0+211.834）
MZGBG-III-007	路面合同减少（调整堤顶道路宽度）
MZGBG-III-008	河道清淤变更减少（因办理水上水下作业许可证流程手续繁多，淤泥固化场地多次拆迁等原因导致清淤及淤泥固化进度相对滞后不能正常推进，根据市政府（工作会议纪要【2019】50号）以莞深两市就茅洲河界河段现状断面水下测量实测数据为基准，将东莞侧未完成的清淤工程量从原中标单位施工合同中予以扣减）
MZGBG-III-009	长安排涝站旁沉井处理（为了堤身主体外观一致，同时考虑到原沉井基础是否能够满足防洪墙上部结构承载力要求，防洪墙上部结构采用高压旋喷桩复合地基，不以沉井作为基础，并调整挡墙底板，挡墙

3510m、软基开挖23320.01m³、堤基清理18354.76m³、砼冠连梁12480.12m³、防洪墙 8474.90m³、土方填筑 50985.80m³、土方开挖 1949.72m³、箱涵砼5348.63m³、生态挡墙 41817.60 ㎡、砼护面 1650.60m³、级配碎石层2029.07m³、6%水泥石粉层 1980.72m³、水泥混凝土路面 2781.96m³、电缆井 111 个、防洪墙栏杆 921m³、栏杆大理石安装 988 块、栏杆涂料涂饰 2617㎡、河道清淤 20612m³等。

（七）征地拆迁及移民安置

无。

（八）水土保持设施

本工程水土保持措施严格按照东莞市水务局 2013 年 1 月 5 日批复的《关于茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）水土保持方案的批复》（东水务审〔2012〕8192 号）落实，并于 2019 年 11 月 27 日获得市水务局水土保持验收备案《关于印发茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）水土保持设施验收备案证明的函》（2019-089 号）。

（九）环境保护设施

本工程环境保护措施严格按照东莞市环境保护局 2013 年 1 月 30 日批复的《关于茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）环境影响报告书的批复》（东环建〔2013〕10210 号）落实，施工期间没造成环境污染事故及相关环境问题。

二、工程验收及鉴定情况

（一）分部工程验收

1、2018 年 12 月 19 日对堤基处理工程 1 段(MZHZZDIII-1-1)、堤基处理工程 2 段(MZHZZDIII-1-2)、堤身加固工程(MZHZZDIII-1-3)、堤顶路面工程(MZHZZDIII-1-4)、▲堤基处理工程 2 段(MZHZZDIII-2-2)、▲堤基处理工程 3 段(MZHZZDIII-2-3)、堤身加固工程 1 段(MZHZZDIII-2-4)、▲箱涵工程(MZHZZDIII-2-6)共 8 个分部工程进行了验收。

2、2019 年 10 月 25 日对附属工程(MZHZZDIII-1-5)、▲堤基处理工程 1 段(MZHZZDIII-2-1)、▲堤身加固工程 2 段(MZHZZDIII-2-5)、堤顶路

（三）工程质量抽检

原材料及中间产品按照报备的检测计划频率完成自检，检测结果均合格，统计情况如下：

序号	检测（试验）项目	检测试验内容	施工单位自检	
			频率	数量
1	回填土	干湿密度检测	66 点	76 点
2	前后排砼灌注桩(抗海水水下 C35)	抗压试验检测	414 根	432 根
3	砼排桩护面 抗海水 C30	抗压试验检测	3 组	5 组
4	砼箱涵 抗海水 C30	抗压试验检测	8 组	8 组
5	砼 L 型挡墙 C30	抗压试验检测	7 组	7 组
6	砼冠梁与连梁 C30	抗压试验检测	8 组	8 组
7	砼路面 C30（厚 200mm）	干湿密度检测	5 组	5 组
8	砼砌块墙 C25 砼基础	抗压试验检测	1 组	1 组
9	R42.5 水泥	物理性能检测	4 组	4 组
10	钢筋	力学性能检测	2 组	23 组
11	钢筋焊接	力学性能检测	2 组	4 组
12	6%水泥石粉压实度	击实试验检测		7 组
13	级配碎石压实度	击实试验检测		6 组
14	灌注桩低应变	抗压实验检测	690 根	767 根
15	灌注桩钻芯	抗压实验检测	35 根	39 根
16	水泥搅拌桩地基平板荷载试验	抗压实验检测	48 根	52 根

名称		个数	个数	个数		程质量等级	程质量等级
堤防工程第一段(MZHZZDIII-1)	堤基处理工程Ⅰ段(MZHZZDIII-1-1)	482	482	472	97.9	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-1-2)	414	414	402	97.1	优良	
	堤身加固工程(MZHZZDIII-1-3)	491	491	448	91.2	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-1-4)	36	36	30	83.3	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-1-5)	69	69	15	21.7	合格	
堤防工程第二段(MZHZZDIII-2)	堤基处理工程1段(MZHZZDIII-2-1)	44	44	42	95.5	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-2-2)	142	142	131	92.2	优良	
	堤基处理工程3段(MZHZZDIII-2-3)	466	466	454	97.4	优良	
	堤身加固工程1段(MZHZZDIII-2-4)	122	122	115	94.2	优良	
	堤身加固工程2段(MZHZZDIII-2-5)	19	19	18	94.7	优良	
	箱涵工程(MZHZZDIII-2-6)	359	359	348	96.9	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-2-7)	33	33	29	87.9	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-2-8)	76	76	21	27.6	合格	
	合计	2753	2753	2525	91.7		

五、概算执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

市投资计划资金已全部到位。

（二）投资完成及交付资产

工程已按照合同及设计文件要求完成，按照合同条款已支付工程款12683.79万元，占合同价77.41%。

十、保留意见（应有本人签字）

无。

十一、验收委员会委员和被验单位代表签字表

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
竣工验收委员会签字表

验收委员会职务	姓 名	单位	职务/职称	签 字
主 任	聂跃高	东莞市水务局	副局长	
委 员	刘君彪	东莞市水务局	科长	
委 员	庞昌盛	东莞市水务局	副科长	
委 员	黎芷晴	东莞市水务局	工程师	
委 员	陈嘉杨	东莞市水务局	工程师	
委 员	邓植祥	东莞市水务工程质量安全监督站	高级工程师	
委 员	萧宝驹	东莞市水务工程质量安全监督站	监督员	
委 员	许用林	长安镇农林水务局	工程师	
委 员	郭炜栋	长安镇农林水务局	工程师	
委 员	陈海波	长安镇水务工程建设运营中心	主任	
委 员	张月胜	长安镇水务工程建设运营中心	高级工程师	
委 员	李一凡	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	
委 员	张振民	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

被验收单位代表签字表

参建单位/设备制造（供应）商	姓 名	单位名称	职务/职称	签 字
建设单位	段守荣	东莞市众源环境投资有限公司	副总经理、项目负责人	
	梁伟		工程师	
设计单位	赖瑞山	广东省水利电力勘测设计研究院	高级工程师	
监理单位	何金泉	广东东水工程项目管理有限公司	总监	
	张松		监理工程师	
施工单位	王国元	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
	许德章		技术负责人	

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程

合同工程完工验收

（合同编号 SSAWQD11608158 ）

鉴　定　书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程
合同工程完工验收工作组
2019 年 12 月 16 日

验收主持单位：东莞市众源环境投资有限公司

项目法人：东莞市众源环境投资有限公司

设计单位：广东省水利电力勘测设计研究院

监理单位：广东东水工程项目管理有限公司
（原东莞市东水工程监理有限公司）

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

质量和安全监督机构：东莞市水务工程质量安全监督站

运行管理单位：长安镇水务工程建设运营中心

检测单位：佛山市科衡水利水电工程质量检测有限公司

验收时间：2019 年 12 月 16 日

验收地点：工地现场

前言

按照《水利工程建设项目验收管理规定》（水利部令第30号）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）等有关规程的要求，并依据经批复的工程立项文件、设计文件、施工图纸、施工合同文件等相关文件。由建设单位、设计单位、监理单位、施工单位、运行管理单位、检测单位等，组成了茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程完工验收工作组，于2019年12月16日合同工程完工验收工作组对茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程完工进行验收，验收工作组检查了施工现场工程完成情况和工程实体质量，听取了各参建单位关于工程建设和工程质量评定情况的汇报,核查了单位工程质量评定、外观质量评定和相关档案资料,经讨论,最终形成了合同工程完工验收鉴定书。

一、 合同工程概况

（一） 合同工程名称及位置

合同名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

位置：东莞市长安镇锦厦社区

起止桩号：K7+174.797-K9+530.743

（二） 合同工程主要建设内容

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段是防洪标准100年一遇，堤防工程级别为Ⅰ级、主要建筑物（含穿堤涵闸）为1级、次要建筑物为3级的工程；本工程全长约2.356km（桩号R7+174.797~R9+530.743）。

主要建设内容包括：钻孔灌注桩、水泥搅拌桩、高压旋喷桩桩、堤基清理、软基开挖、砼冠连梁、防洪墙、土方开挖、箱涵砼底板、箱涵砼侧墙、箱涵砼顶板、土方填筑、生态挡墙、砼护面、白蚁防治、隙碎石底基层、水泥稳定碎石基层、水泥混凝土路面、电缆井、防洪墙栏杆、栏杆大理石安装、栏杆涂料涂饰、河道清淤等。

合同总价 163862504.25 元

（三） **合同工程建设过程**（包括工程开工、完工时间，施工中采取的主要措施等）

1、工程开工、完工时间：

本合同工程开工日期为 2016 年 12 月 29 日，完工日期 2018 年 6 月 30 日，实际开工日期为 2017 年 1 月 3 日，实际完工日期为 2019 年 9 月 28 日。

2019 年 12 月 9 日进行了堤防工程第一段和堤防工程第二段两个单位工程验收。本合同工程建设已全部按设计及变更要求完成。

2、主要措施包括：

（1）认真研究设计图纸，认真勘察现场，编制施工总组织设计方案，各项专项施工方案等；选拔有水利工程施工经验的优秀工程技术人员，配备高素质的技术工人，充实先进的机械、设备、资金；做好安全文明施工工作，编制安全生产文明施工方案、应急预案、防洪度汛等方案，制定一系列保证安全质量的专项措施，保证工程正常施工。

(2)按设计和规范要求做好原材料进场检验工作,采购的原材料,中间产品必须具有质量证明文件、合格证书,并对原材料进行见证抽样送检,经建设、监理、设计、施工等单位联合验收合格后方可使用。

(3)项目部组织严密的质量控制体系,确保工程质量。项目部组成专业的工程技术管理机构,以切实落实已确定的施工方案。

(4)项目部组成专业精干的具有攻坚作战能力的专业施工队伍,以保证工期。

(5)在施工过程中,严格执行:“三检制”,每道工序施工完毕,必须经验收合格后才能进入下一道工序施工,做好相关隐蔽工程的验收工作,并做好验收记录。

(6)每周召开工程例会,分析施工过程中存在的问题,并及时解决问题。

(7)每月按时向建设单位上报施工月报,使上级主管单位和部门能够及时了解工程的进展情况。

(8)项目部成立专业的安全、保卫、协调部门,做好施工环境的协调工作,抓好工程施工的安全保卫工作,保证工程的顺利施工。

二、验收范围

本合同工程包括 2 个单位工程：堤防工程第一段单位工程和堤防工程第二段单位工程，其中堤防工程第一段单位工程共 5 个分部工程、堤防工程第二段单位工程共 8 个分部工程。

三、合同执行情况（包括合同管理、工程完成情况和完成的主要工程量、结算情况等）

1、按照合同约定，已经按质按量完成合同工程内容，未发生任何质量与安全事故，建设单位已经按规定及时支付工程款，甲乙双方无合同纠纷，合同执行和管理情况良好。

2、目前工程已按设计内容和施工合同约定施工完毕，并已进行分部工程和单位工程验收。

3、完工的主要工程量：钻孔灌注桩 67569.42m、水泥搅拌桩 173786.70m、高压旋喷桩桩 3510m、软基开挖 23320.01m³、堤基清理 18354.76m³、砼冠连梁 12480.12m³、防洪墙 8474.90m³、土方填筑 50985.80m³、土方开挖 1949.72m³、箱涵砼 5348.63m³、生态挡墙 41817.60 m²、砼护面 1650.60m³、级配碎石层 2029.07m³、6%水泥石粉层 1980.72m³、水泥混凝土路面 2781.96m³、电缆井 111 个、防洪墙栏杆 921m³、栏杆大理石安装 988 块、栏杆涂料涂饰 2617 m²、河道清淤 20612m³ 等。

4、本工程已按合同约定支付了工程款，工程结算正在进行中。

四、合同工程质量评定

1、单位工程质量评定

本合同工程包括 2 个单位工程：堤防工程第一段单位工程和堤防工程第二段单位工程，各单位工程施工质量评定等级及堤防外观质量评定等级均为优良。

具体各单元工程、分部工程及单位工程质量评定如下表：

单位工程名称	分部工程名称	单元个数	合格个数	优良个数	优良率%	分部工程质量等级	单位工程质量等级
堤防工程第一段(MZHZZDIII-1)	堤基处理工程Ⅰ段(MZHZZDIII-1-1)	482	482	472	97.9	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-1-2)	414	414	402	97.1	优良	
	堤身加固工程(MZHZZDIII-1-3)	491	491	448	91.2	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-1-4)	36	36	30	83.3	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-1-5)	69	69	15	21.7	合格	
堤防工程第二段(MZHZZDIII-2)	堤基处理工程1段(MZHZZDIII-2-1)	44	44	42	95.5	优良	优良
	堤基处理工程2段(MZHZZDIII-2-2)	142	142	131	92.2	优良	

	堤基处理工程3段(MZHZZDIII-2-3)	466	466	454	97.4	优良	
	堤身加固工程1段(MZHZZDIII-2-4)	122	122	115	94.2	优良	
	堤身加固工程2段(MZHZZDIII-2-5)	19	19	18	94.7	优良	
	箱涵工程(MZHZZDIII-2-6)	359	359	348	96.9	优良	
	堤顶路面工程(MZHZZDIII-2-7)	33	33	29	87.9	优良	
	附属工程(MZHZZDIII-2-8)	76	76	21	27.6	合格	
	合计	2753	2753	2525	91.7		

2、工程外观质量评定

具体单位工程外观质量评定情况如下表：

单位工程名称	应得分	实得分	得分率	等级
堤防工程第一段(MZHZZDIII-1)	80	72.0	90.0%	优良
堤防工程第二段(MZHZZDIII-2)	80	73.0	91.3%	优良

3、工程质量检测情况

原材料检测包括钢筋、水泥、石粉、碎石等原材均现场抽检合格，中间产品及桩基等检测均合格，具体汇总如下：

3.1.堤防工程第一段（MZHZZDIII-1）

1、原材料抽样：Φ10mm 钢筋 3 组、Φ12mm 钢筋 20 组、Φ14mm 钢筋 4 组、Φ16mm 钢筋 16 组、Φ20mm 钢筋 26 组、Φ22mm 钢筋 26 组、Φ32mm 钢筋 3 组；Φ16mm 钢筋焊件 14 组、Φ20mm 钢筋焊接 18 组、Φ22mm 钢筋焊接 18 组；水泥原材 38 组，土工格栅 6 组，碎石 3 组，石粉 5 组，6%水泥稳定石粉渣 4 组、水泥搅拌桩配比度 3 组，止水铜片 1 组，抽检数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 1772 组，试块强度为 35.4MPa～58.0MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C30 砼试块 327 组，试块强度为 37.0MPa～49.7MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C25 砼试块 79 组，试块强度为 31.6MPa～39.0MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准。

3、土方填筑压实度检测 234 个点 ，均达到压实度 96%以上，符合设计要求

级配碎石压实度检测 12 个点 ，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

6%水泥石粉压实度检测 30 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

监理单位平行检测：

1、原材料检验结果：Φ10mm 钢筋 1 组、Φ12mm 钢筋 1 组、Φ14mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 1 组、Φ22mm 钢筋 1 组、Φ25mm 钢筋 1 组、Φ33mm 钢筋 1 组、、水泥原材 2 组，6%水泥稳定石粉渣 1 组、UX-B 土格栅 1 组、水泥搅拌桩配比度 1 组、碎石 6 组、平行检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 64 组，试块强度为 41.2MPa～55.8MPa,符合设计要求；

C30 砼试块 7 组，试块强度为 37.4MPa～40.5MPa,符合设计要求。

C25 砼试块 2 组，试块强度为 29.4MPa～29.8MPa；符合设计要求。

3、土方填筑压实度检测 23 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

级配碎石压实度检测 2 个点 ，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

6%水泥石粉压实度检测 2 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

建设单位对比检测：

1、灌注桩低应变检测 366 根，其中 318 根桩达到Ⅰ类桩，48 根达到Ⅱ类桩，桩的完整性全部符合设计要求。

2、灌注桩单桩水平静载试验检验 8 根,在水平承载力特征值为 200KN 时,桩顶位移<8mm,全部满足设计要求。

3、钻孔灌注桩钻芯检测 21 根,试块强度为 31.6MPa～39.0MPa(设计强度 C35)和桩长全部满足设计要求。

4、水泥搅拌桩钻芯法检测 23 根，桩身成桩质量强度值为 1.1MPa～12.7MPa(28 天满足设计要求 1.0MPa)和桩长全部满足设计要求。

5、水泥搅拌桩地基平板荷载试验检测 28 根，复合地基承载力特征值 f_{ak}≥120kPa，全部满足设计要求。

6、混凝土实体强度回弹法检测 16 个测区，冠连梁砼护面和防洪墙部位的检测强度为 35.7MPa～41.9MPa(设计强度 C30)，检测结果全部符合设计要求。

7、水泥混凝土路面抽芯 9 个点，检测结果 40.9MPa~47.3MPa（设计强度 C30 ）全部符合设计要求。

8、级配碎石压实度检测 3 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

6%水泥石粉压实度检测 4 个点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

9、委托武汉市勘察设计有限公司对清淤河道 22 个断面进行了第三方测量（测量时间为 2019 年 1 月 5 日至 2019 年 7 月 23 日），测量成果显示清淤高程和宽度符合设计要求。

10、原材料检验结果：Φ10mm 钢筋 2 组、Φ12mm 钢筋 2 组、Φ14mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 2 组、Φ22mm 钢筋 2 组、Φ25mm 钢筋 1 组、Φ32mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋焊接 1 组、Φ22mm 钢筋焊接 1 组，水泥原材 2 组、石粉 5 组、碎石 7 组，对比检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

11、C35 砼试块 280 组，试块强度为 36.8MPa~ 52.6MPa；符合设计要求；

C30 砼试块 15 组，试块强度为 37.4MPa~ 40.5MPa；符合设计要求。

3.2 堤防工程第二段（MZHZZDIII-2)

施工单位自检：

1、原材料抽样：Φ10mm 钢筋 1 组、Φ12mm 钢筋 2 组、Φ14mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 2 组、Φ22mm 钢筋 2 组、Φ32mm 钢筋 1 组；Φ20 钢筋焊接 1 组、Φ22 钢筋焊接 1 组，水泥原材 1 组，碎石 1 组,砂 1 组，抽检数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 1948 组，试块强度为 35.1MPa～58.0MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C30 砼试块 280 组，试块强度为 37.6MPa～40.7MPa,试件质量评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进行评定，达到优良标准；

C25 砼试块 57 组,试块强度为 30.2MPa～ 51.5MPa；试件质量经评定依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）中附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法进

行评定，达到优良标准。

3、W6 C35 抗渗试块 25 组，检测均达到设计抗渗等级。

土方填筑压实度检测 258 点。

6%水泥石粉稳定层压实度检测 30 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

级配碎石层压实度检测 11 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求；

监理单位平行检测：

1、原材料检验结果：Φ12mm 钢筋 1 组、Φ16mm 钢筋 1 组、Φ20mm 钢筋 1 组、Φ22mm 钢筋 1 组，Φ22 钢筋焊接 2 组（复检合格）、水泥原材 1 组、碎石 1 组平行检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

2、C35 砼试块 49 组，试块强度为 43.0MPa～55.3MPa,符合设计要求；

C30 砼试块 8 组，试块强度为 30.8MPa～48.6MPa,符合设计要求。

C25 砼试块 5 组，试块强度为 30.7MPa～48.6MPa；符合设计要求。

1、土方填筑压实度检测 10 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

6%水泥石粉稳定层压实度检测 3 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

级配碎石层压实度检测 2 点，均达到压实度 96%以上，符合设计要求。

建设单位对比检测：

1、钻孔灌注桩钻芯检测 18 根，试块强度为 46.4MPa~ 51.6MPa(设计强度 C35)，检测结果全部符合设计要求。

钻孔灌注桩低应变检测 401 根，323 根桩达到 I 类桩，78 根桩达到 II 类桩，达到设计要求。

灌注桩单桩水平静载试验检验 6 根，检测结果全部符合设计要求。

高压旋喷桩钻芯检测 3 根，试块强度为 4.2MPa～20.8MPa（28 天期设计强度 3.0MPa ），符合设计要求。

2、混凝土实体强度抽芯 9 点，冠连梁砼护面、防洪墙，试块强度为 37.0MPa～38.7MPa（设计强度 C30），符合设计要求。

水泥混凝土路面抽芯 9 个点，检测结果 34.5MPa~44.3MPa（设计强度 C30 ）全部符合设计要求。

混凝土实体强度回弹法检测 9 个测区，冠连梁砼护面和防洪墙部位的检测强度为

35.7MPa～41.9MPa(设计强度C30)，检测结果全部符合设计要求。

3、水泥搅拌桩钻芯检测检测25根，桩身成桩质量强度值为1.2MPa～7.8MPa及桩身水泥土28天满足设计要求1.0MPa。

水泥搅拌桩地基平板荷载试验检测24根水泥搅拌桩，检测结果全部符合设计要求。

4、6%水泥石粉稳定层压实度检测3点，均达到压实度96%以上，符合设计要求。

级配碎石层压实度检测3点，均达到压实度96%以上，符合设计要求。

5、Φ10mm钢筋1组、Φ12mm钢筋2组、Φ14mm钢筋1组、Φ16mm钢筋1组、Φ20mm钢筋2组、Φ22mm钢筋2组、Φ25mm钢筋1组、Φ32mm钢筋1组，水泥原材2组、Φ22钢筋焊接2组（复检合格），对比检测数量符合规范要求，质量均合格，检测指标满足相关规范要求。

6、C35砼试块143组，试块强度为36.4MPa~ 53.8MPa；符合设计要求；

C30砼试块18组，试块强度为36.6MPa~ 44.5MPa；符合设计要求；

C25砼试块18组，试块强度为36.6MPa~ 44.5MPa；符合设计要求。

7、委托武汉市勘察设计有限公司对清淤河道21个断面进行了第三方测量（测量时间为2019年1月5日至2019年7月23日），测量成果显示清淤高程和宽度符合设计要求。

五、历次验收遗留问题处理情况

历次验收提出的问题已处理完毕。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

无。

八、结论

验收工作组察看了施工现场，听取了建设、设计、监理及施工单位的介绍并查阅了工程档案资料，认为本工程具备合同工程完工验收条件，验收结论如下：

1、茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程已按设计规范、相关合同、法律法规等相关要求完成全部施工任务；

2、本工程主要原材料、中间产品按规范要求进行了质量检测，检测结果合格。工程质量检查资料及质量评定资料齐全，施工过程中未发生质量、安全事故；未发现工人工资拖欠纠纷现象。

3、工程投入试运行以来，工程运行情况良好，达到设计要求。

4、本合同工程共划分为2个单位工程，全部单位工程施工质量等级优良，且各单位工程观测资料分析结果符合国家和行业技术标准以及合同约定要求。

根据《水利水电建设工程验收规程SL223-2008》和《水利水电工程施工质量检验与评定规程SL176-2007》验收工作组同意茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段合同工程通过完工验收，本合同工程质量等级评定为优良。

九、保留意见（应有本人签字）

无

十、合同工程验收工作组成员签字表

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段

合同完工验收工作组成员签字表

序号	验收工作组成员职务	姓名	工作单位	职务/职称	签字
1	组长	段守荣	东莞市众源环境投资有限公司	高级工程师	
2	成员	梁　伟	东莞市众源环境投资有限公司	工程师	
3	成员	朱　淇	东莞市众源环境投资有限公司	助理工程师	
4	成员	石文平	东莞市众源环境投资有限公司	工程师	
5	成员	李一凡	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	
6	成员	张振民	长安镇水务工程建设运营中心	工程师	
7	成员	赖瑞山	广东省水利电力勘测设计研究院	高级工程师	
8	成员	何金泉	广东东水工程项目管理有限公司	总监	
9	成员	刘克然	广东东水工程项目管理有限公司	专监	
10	成员	陈建途	佛山市科衡水利水电工程质量检测有限公司	工程师	
11	成员	王国元	安徽水安建设集团股份有限公司	项目经理	
12	成员	许德章	安徽水安建设集团股份有限公司	技术负责人	

完工证明

兹证明茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段工程，由安徽水安建设集团股份有限公司承建。实际开工日期为 2017 年 1 月 3 日，完工日期为 2019 年 9 月 28 日。该工程施工主要内容为界河堤段整治、场地清理、土石方开挖及弃运、河道清淤及弃运、外购土堤身填筑等土石方工程，灌注桩/搅拌桩等各类地基与基础、堤身挡土墙等。

工程项目经理王国元，技术负责人许德章，安全负责人陈西。在工程实施过程中，安徽水安建设集团股份有限公司严格按照合同要求完成了质量、进度、工期目标，按期完成全部合同工作内容。

特此证明！

东莞市众源环境投资有限公司

2020 年 8 月 28 日

东莞市优质水务工程奖

荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位施工的“**茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段**”，荣获2020年东莞市优质水务工程奖。

特发此证

东莞市水务行业协会

二〇二〇年十月

东莞市优质水务工程奖

荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司：

你单位施工的“**茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段**”，荣获2020年东莞市优质水务工程奖。

特发此证

东莞市水务行业协会

二〇二〇年十月



荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司
茅洲河段治理QC小组
提高河道开挖清理施工工效

荣获2018年水利优秀质量管理小组
竞赛活动 二 等奖。

工程地址：东莞市长安镇
工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
小组成员：陈西、张求武、王国元、杨兆璨、王辉、
王帅、许德章、朱卓威

二〇一八年六月二十八日



荣誉证书

安徽水安建设集团股份有限公司
茅洲河段治理QC小组
提高灌注桩钢筋笼一次验收合格率

荣获2018年水利优秀质量管理小组
竞赛活动 一 等奖。

工程地址：东莞市长安镇
工程名称：茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）第三标段
小组成员：陈西、张求武、王国元、杨兆璨、
王辉、王帅、许德章、朱卓威

二〇一八年六月二十八日

中国水利工程优质（大禹）奖

荣誉证书

茅洲河界河段综合整治工程（东莞部分）荣获2019-2020年度中国水利工程优质（大禹）奖，特对参建各方及主要贡献人发此证，以资鼓励。

获奖成果：工程施工

施工单位：安徽水安建设集团股份有限公司

主要贡献人：王国元 方大转 陈 西

中国水利工程协会

二〇二一年十二月

（2）项目副经理　陈西

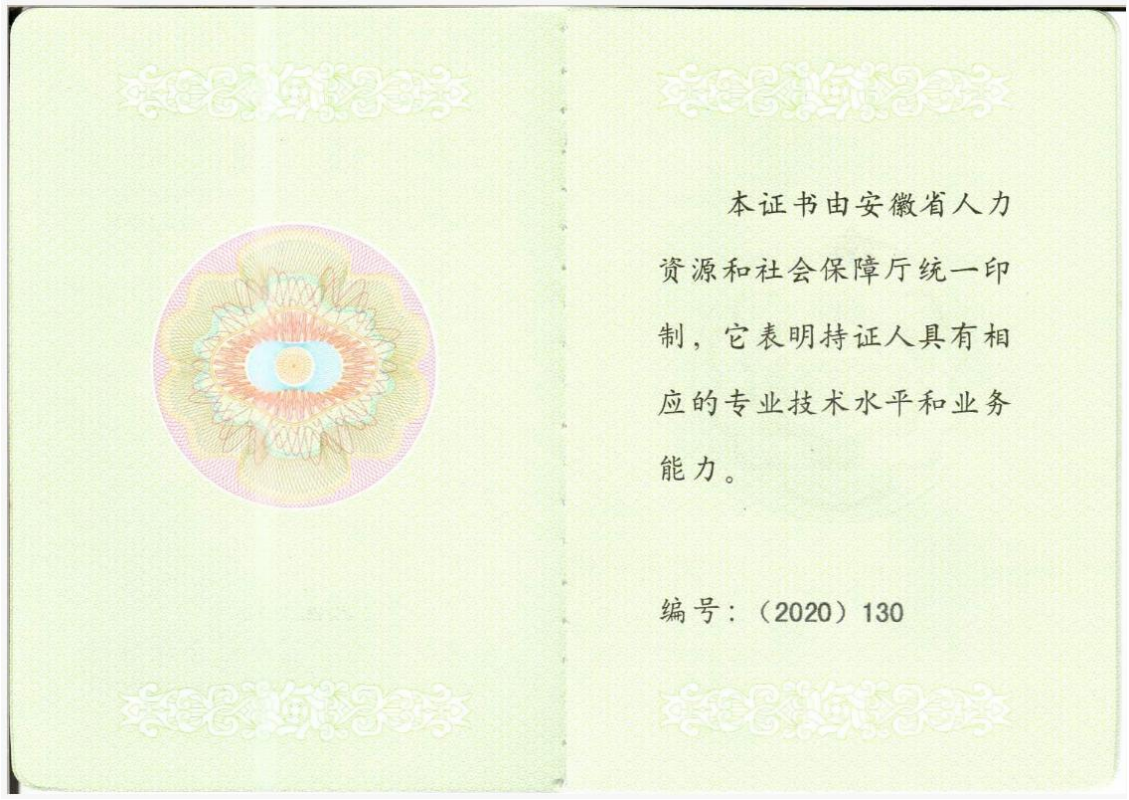
姓名	陈西	性 别	男	年　龄	40 岁
职务	项目副经理	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340825198501054513		
手机号码	13500297157		证件号（职称证书编号）	（2020）130	
参加工作时间	2007-07-01		从事项目副经理年限	5 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东莞市众源环境投资有限公司	茅洲河界河段综合治理工程（东莞部分）第三标段	茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分)总长约 11.88km(含试验段)堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为 100 年一遇、堤防工程的级别为 1 级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为 1 级、次要建筑物为 3 级:本标段为第三标段，全长 2.356km(号 R7+174.797~R9+530.743)主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。	2017.1.3-2019.9.28	已完	合格
佛山市三水区水利投资建设有限公司	三水区 2020 年污水管网建设工程（西南、云东海片区）— 第三标段	本工程为三水区 2020 年污水管网建设工程（西南、云东海片区）— 第三标段，主要内容为：（1）南丰大道北延线污水管道，在中央绿化带下新建 DN800 钢筒混凝土顶管共约 1038 米，水平导向钻进 PE 管共约 51 米，拉顶管柔性密封自锁接 口实壁管 DN400 共约 328 米、拉顶管柔性密封自锁接口实壁管 DN500 共约 44 米，购置 及安装流量为 5200m3/d 一体式提升泵站设备及新建一座污水泵井，购置及安装箱式变 电站，新建混凝土检查井、顶管井等；（2）云东海大道(碧云路-南湖路段)污水管道， 水平导向钻进 PE 管共约 951 米，新建混凝土检查井、排气阀井等;(3)唐家村污水管 网，敷设 HDPE 中空壁缠绕管共约 229 米，新建混凝土检查井等。	2020.11.10-2022.7.17	已完	合格

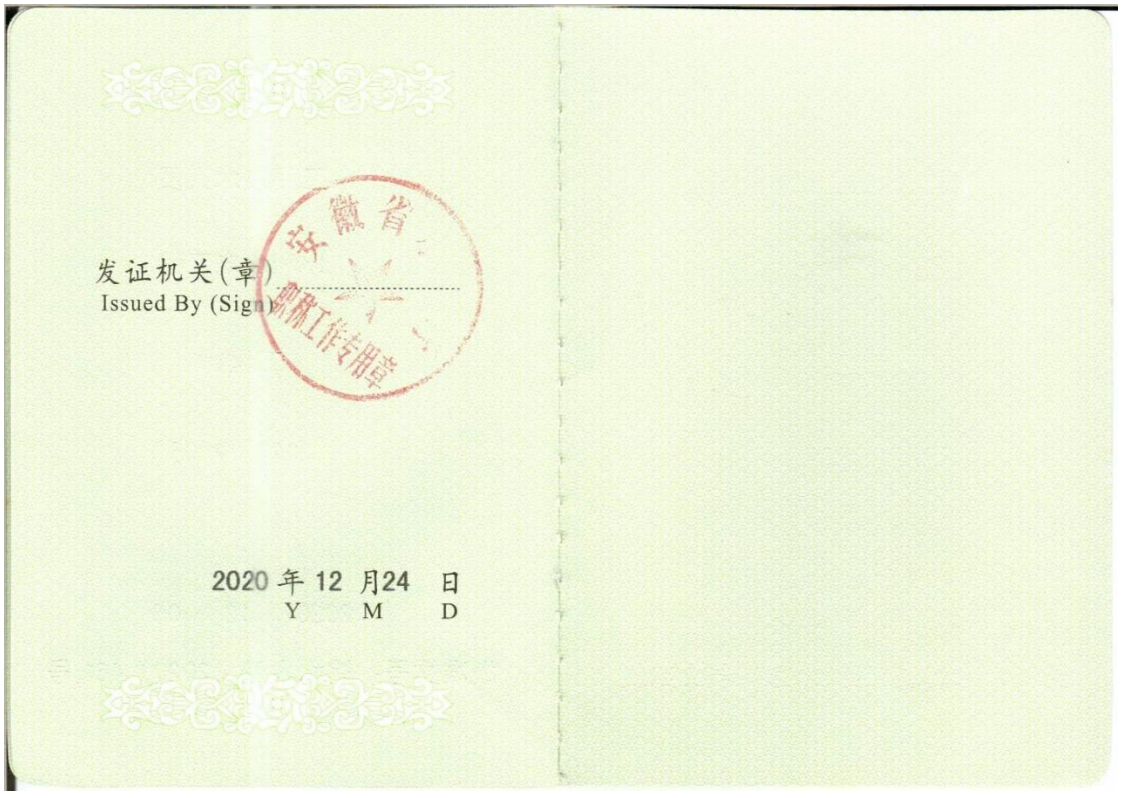
项目副经理-陈西:相关证明文件

职称证书（水利水电工程专业工程师）



本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（2020）130



发证机关(章)
Issued By (Sign)

2020 年 12 月24 日
Y M D

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.

No.



持证人签名
Signature of the bearer

姓　　名 陈　西
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1985.01
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团
Working Unit

股份有限公司

身份证号：340825198501054513

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 工程师
Qualification Appellation

评审时间 2020.12.05
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2020 年12 月05 日
Y M D

批准文号：皖水人函〔2020〕461 号

身份证





毕业证（资源环境与城乡规划管理专业本科）



普通高等学校

毕业证书

学生 陈西 性别 男，一九八五 年 一 月 五 日生，于二〇〇三 年 九 月至二〇〇七年 七 月在本校 资源环境与城乡规划管理 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽建筑工业学院 校（院）长：

证书编号：108781200705000843 二〇〇七 年 七 月 一 日

社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　陈西　　性别：　男　　身份证号：　340825198501054513

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	6552	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	409.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 17:51:08

验真码：　QJJP 2D14 0B07

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：QJJP2D140B07



（3）技术负责人 晋立波

姓名	晋立波	性 别	男	年 龄	46 岁
职务	技术负责人	职 称	高级工程师	学 历	专科
证件类型	身份证	证件号码	340123197910184110		
手机号码	15927505619		证件号（职称证书编号）	9342022000602034281	
参加工作时间	2004-07-10		从事技术负责人年限	7 年	

在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
灵璧县水利工程建设管理中心	灵璧县洪山河治理工程	洪山河埇灵界～拖尾河段长22.55km,石古沟卧李～古阳河段长 5.39km，五代沟傅寨南～洪山河段长 2.39km,陈阳沟郭集沟～运料河段长4.6km,东小河洪山河～尤楼沟段长 2.1km，尤楼沟老汪湖圈堤～老黄泥沟段长1.11km，综合治理河长39.22km。工程等别为Ⅳ等，建筑物与所在河道同级。	2022.8.2-2023.9.29	已完	合格

技术负责人-晋立波:相关证明文件

职称证书（水利水电工程专业高级工程师）

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格



姓　　名：晋立波

性　　别：男

证件号码：340123197910184110

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

评委会名称：安徽省水利水电工程专业高级职称评审委员会

证书编号：9342022000602034281

系列名称：工程技术人员

专业名称：水利水电工程

资格名称：高级工程师

取得资格时间：2022 年 11 月 29 日

批准文号：皖人社函〔2023〕22 号

在线证书信息

评审委员会（印章）

2022 年 11 月 29 日

发证机关（印章）

2023 年 01 月 13 日

安全生产考核合格证书（水安 B 证）

水利水电工程施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书



姓　　名： 晋立波

性　　别： 男

企业名称： 安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务： 项目经理

技术职称： 工程师

证书编号： 水安B20180000415

首次发证日期： 2018年10月16日

有 效 期： 2024年10月16日 至 2027年10月15日

考核发证单位：（盖章）

2024年9月25日

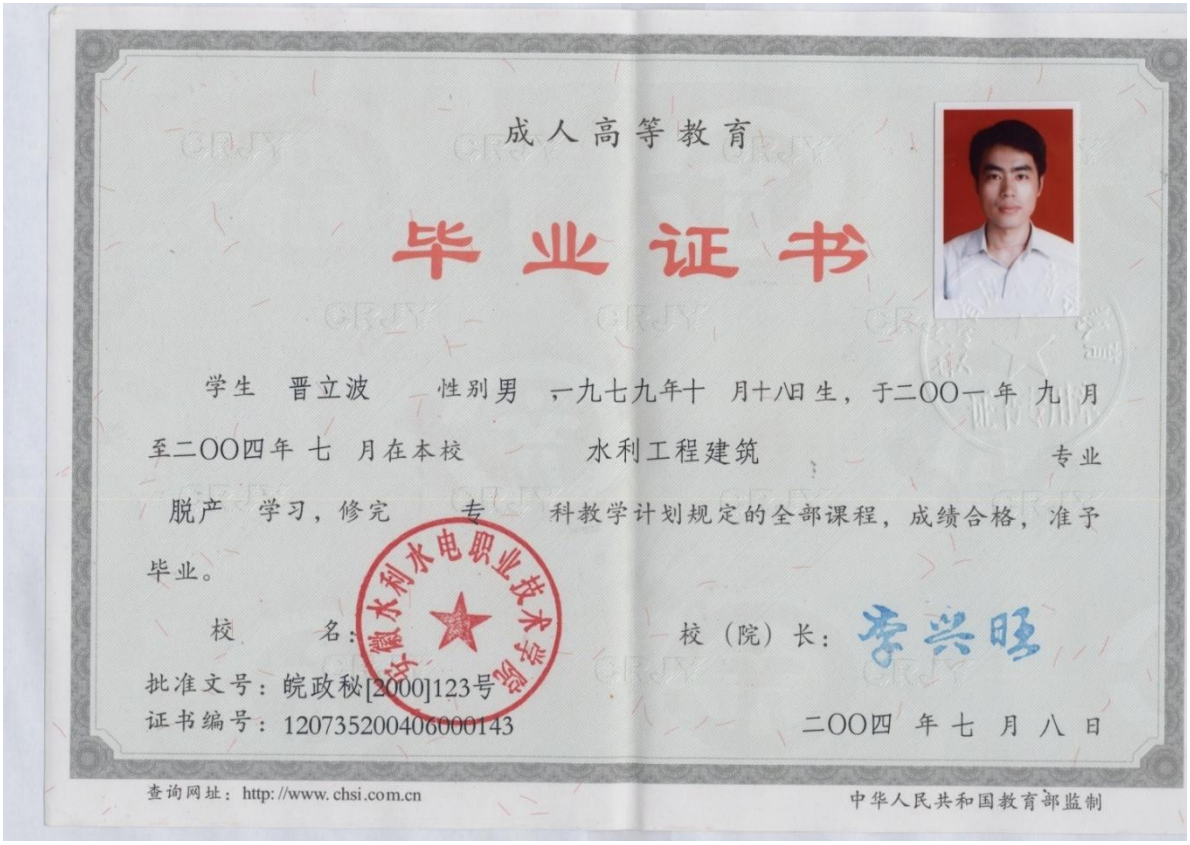
招投标 有效期至2025年10月12日

身份证





毕业证（水利工程建筑专业专科）



社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　晋立波　　性别：　男　　身份证号：　340123197910184110

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	7500	安徽水安建设集团股份有限公司	7800	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	7500	安徽水安建设集团股份有限公司	487.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	7500	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 17:27:44

验真码：　Q0GD 2D14 0590

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：Q0GD2D140590



（4）质量负责人 彭远辉

姓名	彭远辉	性 别	男	年 龄	45 岁
职务	质量负责人	职 称	工程师	学 历	专科
证件类型	身份证	证件号码	342423198009232 67X		
手机号码	15256561075		证件号（质量员证编号）	034241090006600000 8	
参加工作时间	2016-3-10		从事相关工作年限	12 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
合肥市经济技术开发区重点工程建设管理中心	空港国际小镇骨干路网—焦湖路、施水路、云湖路道路工程	本工程位于合肥空港经济示范区国际小镇，焦湖路(新港路-兴业大道)，全长约 2.64km，红线宽 40m；云湖路(焦湖路-宝教寺路)，全长约 1.20km，红线宽 30m；施水路(焦湖路-分水岭路)，全长约 2.47km，红线宽 40m。项目建设内容主要包括道路、交通、桥梁、排水及管线综合、绿化、照明等。	2020.9.22-2022.2.29	已完	合格

质量负责人-彭远辉:相关证明文件

职业培训合格证书（市政工程质量员）

证书编码：03424109000660000008

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：彭远辉

身份证号：34242319800923267X

岗位名称：市政工程质量员

参加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。

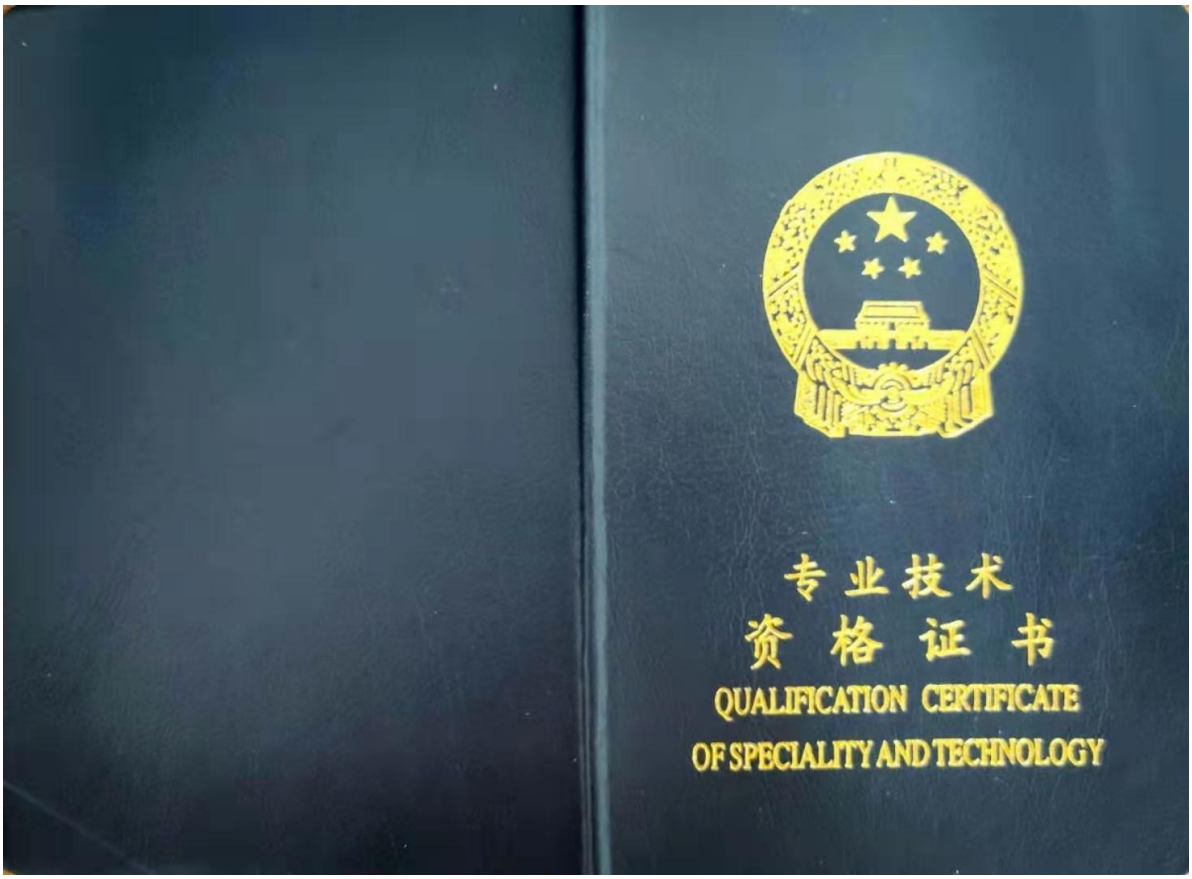
扫码验证

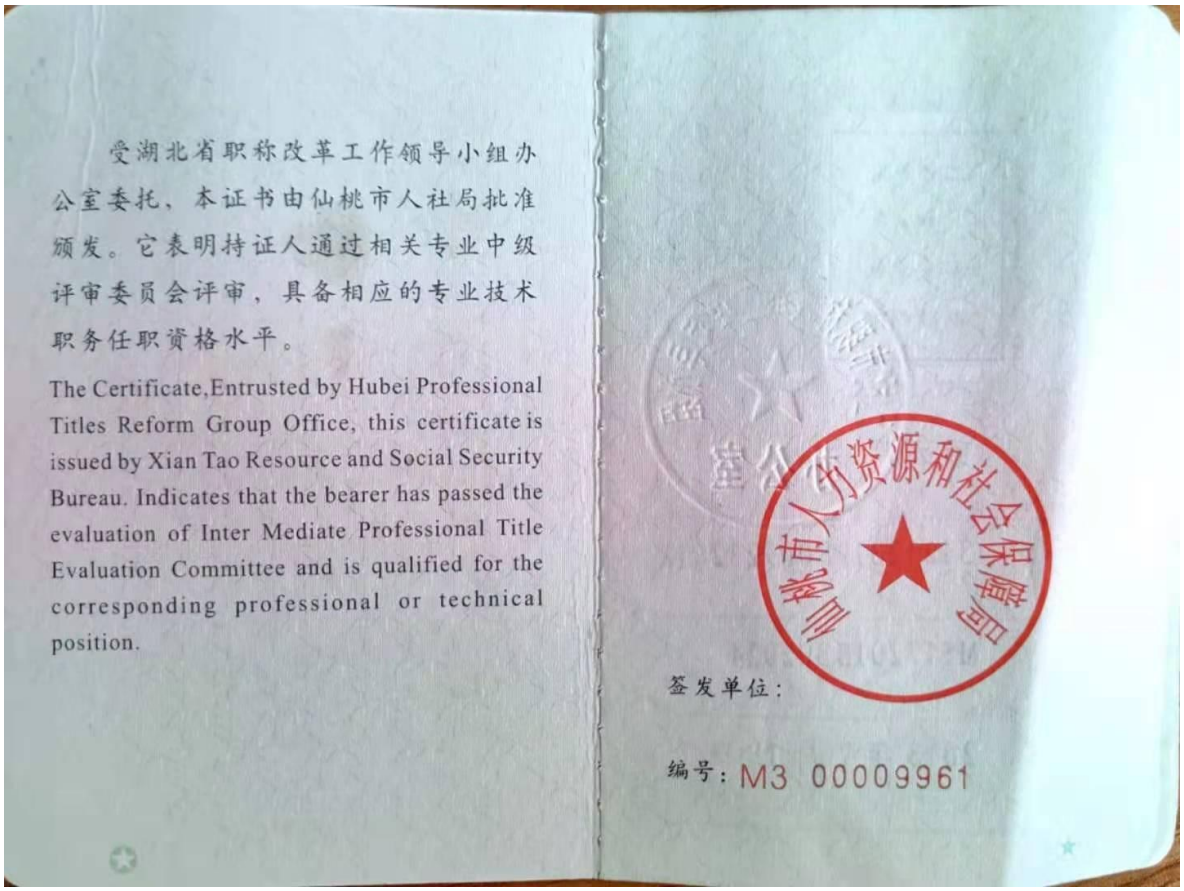
培训机构：合肥水安职业培训学校有限公司

发证时间：2024年06月27日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书（市政工程专业工程师）




受湖北省职称改革工作领导小组办公室委托，本证书由仙桃市人社局批准颁发。它表明持证人通过相关专业中级评审委员会评审，具备相应的专业技术职务任职资格水平。

The Certificate,Entrusted by Hubei Professional Titles Reform Group Office, this certificate is issued by Xian Tao Resource and Social Security Bureau. Indicates that the bearer has passed the evaluation of Inter Mediate Professional Title Evaluation Committee and is qualified for the corresponding professional or technical position.

签发单位：

编号：M3 00009961

注 意 事 项

一、本证书为从事相应专业或技术岗位工作的重要依据，持证人应妥为保管，不得损毁，不得转借他人。

二、本证书无钢印或涂改无效。

三、本证书遗失或破损，应立即向发证机关报告，并按规定程序和要求办理补、换发。

Notice

1. The Certificate, testifying that the bearer is qualified for the corresponding technical or professional position, should be well preserved. Deliberate damage or transferral to others is strictly forbidden.
2. Absence of embossed stamp or any alteration will render this Certificate invalid.
3. In case of any damage or loss of the Certificate, a report should be made immediately to the issuing office. Renewal or reissuing of the Certificate should follow the related regulations.



姓名：彭远辉
Full Name

身份证号：34242319800923267X
ID No.

管理号：MS172013302024
Administration No.

发证日期：2013年7月18日
Issue Date

专业名称：市政工程
Professional Field

资格名称
Qualificational Title 工程师

批准时间
Approval Date 2013年7月11日

批准单位：仙桃市职改办公室
Approved by

批准文号 仙职改办[2013]59号
Approval No.

评审组织：仙桃市工程技术中级职务评审委员会
Evaluation Organization

身份证



毕业证（建筑工程管理专业专科）



社保（2024.9-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　彭远辉　　性别：　男　　身份证号：　342423198009232 67X

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202409	202508	6700	安徽水安建设集团股份有限公司	6432	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202508	6700	安徽水安建设集团股份有限公司	402	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202508	6700	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-02 15:01:2

验真码：　Y3F1 2D1B 9F74

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：Y3F12D1B9F74



（5）安全负责人 欧继任

姓名	欧继任	性 别	男	年 龄	30 岁
职务	安全负责人	职 称	工程师	学 历	专科
证件类型	身份证	证件号码	452724199501041018		
手机号码	15256588406		证件号（安全 C 证编号）	水安 C20210000327	
参加工作时间	2017-07-01		从事相关工作年限	4 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
贺州市生态新城开发有限公司	贺江(黄石水电站-贺江大桥)综合治理工程（贺州市黄田堤防洪排涝工程）	1）堤防工程：新建堤防总长 2.503km，起点与已建的安居堤堤防终点相接，堤线沿规划情侣路、祥元路及规划滨江东路道路外边线布置，终点至现状三加村山体处与拟建贺江（黄石电站-光明大桥）综合治理工程）中剩余堤防共同形成封闭防洪系统。（2）护岸工程：在河道冲刷岸新建护岸总长 1.830km。护岸起点与已建的安居堤护岸终点相接，护岸轴线沿现状岸坡布置，终点至三加村山体处河岸结束。（3）排涝闸工程：新建 3 座排涝闸，分别为黎屋排涝闸（1 孔×1.5m×1.5m）、莲花岭排涝闸（1 孔×2m×2m）、平地寨排涝闸（1 孔×1.5m×1.5m）。排涝闸主要建筑物包括有进水口、涵身、闸室段、出水口等四部分。（4）基础处理工程：1）堤基基础处理。堤基根据堤基覆盖层性质、透水层深度不同，分别采用黏性土截水槽、旋喷桩截渗墙及挖除覆盖层换填黏土措施处理地基。2）护岸基础处理。护岸挡墙基础位于砂混 淤泥淤泥土层段，采用块石压填处理地基。（5）附属构筑物：附属构筑物主要包括堤顶道路、连接道路、联通管涵、下河步级、观测设施等内容。	2021.1.17-2023-12-26	已完	合格

安全负责人-欧继任:相关证明文件

安全生产考核合格证书（水安 C 证）

水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书



姓　　名： 欧继任

性　　别： 男

企业名称： 安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务： 安全员

技术职称： 助理工程师

证书编号： 水安C20210000327

首次发证日期： 2021年1月27日

有 效 期： 2024年1月27日 至 2027年1月26日

考核发证单位：（盖章）

2024年2月21日

招投标 有效期至:2026年04月14日

职称证书（水利水电工程专业工程师）

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格



姓　　名：欧继任

性　　别：男

证件号码：452724199501041018

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

评委会名称：安徽省水利厅水利水电工程专业中级职称评审委员会

证书编号：9342024000601038644

系列名称：工程技术人员

专业名称：水利水电工程

资格名称：工程师

取得资格时间：2024 年 11 月 22 日

批准文号：皖水人函〔2024〕390 号

在线证书信息

评审委员会（印章）

2024 年 11 月 22 日

发证机关（印章）

2024 年 12 月 17 日

身份证



毕业证（水利工程专业专科）


普通高等学校

毕业证书

学生 欧继任 性别 男，一九九五年一 月四 日生，于二〇一四年 九 月至二〇一七年 七 月在本校 水利工程专业 三 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽水利水电职业技术学院 校（院）长：

证书编号：120731201706002098

二〇一七年 七 月 一 日

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

社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　欧继任　　性别：　男　　身份证号：　452724199501041018

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	5616	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	351	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 09:27:21

验真码：　9GJ6 2D13 94F9

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：9GJ62D1394F9



（6）造价工程师　宛春喜

姓名	宛春喜	性 别	男	年　　龄	48 岁
职务	造价工程师	职 称	高级工程师	学　历	专科
证件类型	身份证	证件号码	342622197703065154		
手机号码	13976158919		证件号（造价工程师注册证编号）	建[造]13221151000968	
参加工作时间	2022-06-20		从事相关工作年限	8 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
海南省水利灌区管理局大广坝灌区管理分局	大广坝灌区2022 年续建配套与现代化改造工程（一期）	建设内容及规模：高干渠片区：高干渠桩号 7+570～7+900 段防渗加固，拆除重建佳头节制闸和泄水闸，拆除重建旧村渡槽出口渐变段、大田分干 2#渡槽出口渐变段、大田分干 3#渡槽出口渐变段。中干渠片区：建筑物加固改造 16 宗，其中：1#-8#、10#-13#渡槽进出口加固改造，6#-13#渡槽槽身防渗加固，高坡岭补水闸海漫段、3#节制闸出口段、8#泄水闸进口左侧挡墙和泄槽段加固改造。低干渠片区：移址重建低干渠月大渡槽；拆除移址重建低干渠天惠渡槽；重建低干渠 10+800 处机耕桥；拆除重建南分干 6#、7#节制泄水闸；拆除重建低干渠 1#渠下涵；拆除重建低干渠桩号 16+640 渠下涵。昌江干渠片区：拆除重建桩号 9+100m 处排洪渡槽；渠道 1+786～2+080,2+180-2+371(485m) 全部拆除重建；新建支渠口（唐村、乌烈、道隆）节制闸。陀兴干渠片区：陀兴干渠 22+336～22+649 段渠道改造；陀兴干渠 7#、9#渠下涵清淤修复。	2023.8.20-2024.8.20	已完工	合格

造价工程师-宛春喜:相关证明文件

一级造价工程师注册证书（水利工程专业）



中华人民共和国一级造价工程师
注册证书

姓　　名：宛春喜

性　　别：男

身份证件号码：342622197703065154

专　　业：水利工程

聘用单位：安徽水安建设集团股份有限公司

证书编号：建[造]13221151000968

有 效 期：2022年3月29日 至 2026年3月28日

中华人民共和国水利部

个人签名：宛春喜　　发证日期：2022年3月29日

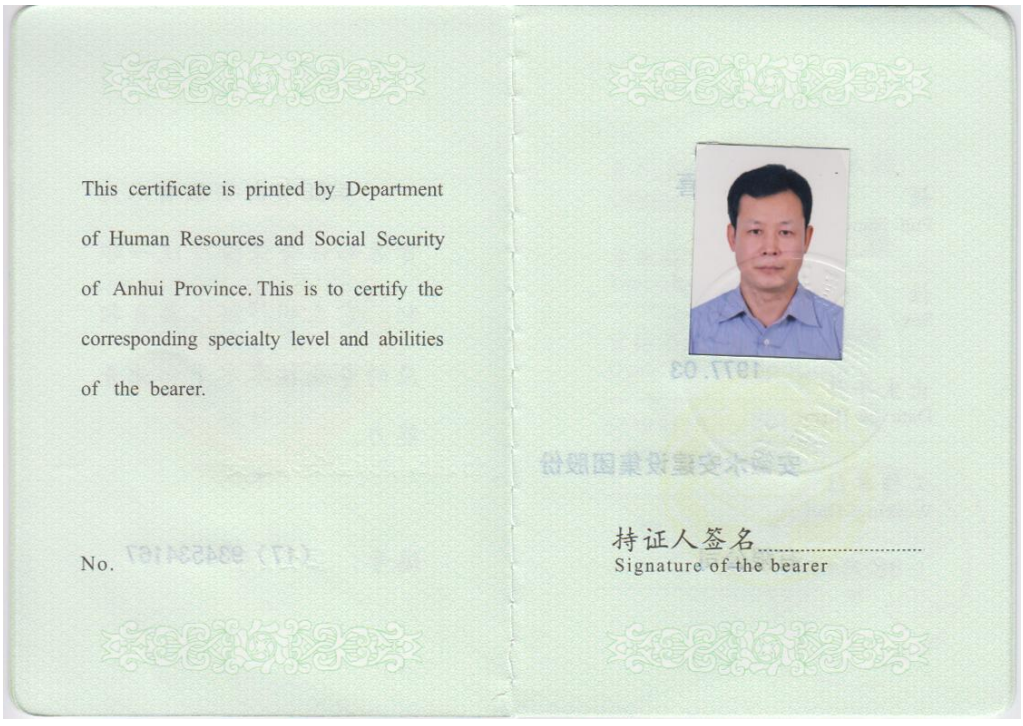
招投标 有效期至2026年03月26日

职称证书（水利水电工程专业高级工程师）



本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（17）934534167



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.

No.

持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 宛春喜
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1977.03
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2017.11.26
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2017年 11月 26日
Y M D

发证机关（章）
Issued By (Sign)

安徽省人力资源和社会保障厅 职称工作专用章 (1)

2018年 01月 31日
Y M D

身份证





毕业证（水利水电工程专业专科）


普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国教育部监制

No. 01909268

学生 宛春喜 性别 男，一九七七 年 三 月六 日生，于一九九九年 九 月至二〇〇二年 六 月在本校 水利水电工程 专业 三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长：李兴旺

校 名：安徽水利水电职业技术学院

二〇〇二 年 六 月二十日

学校编号：43410120020600041

社保（2024.9-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　宛春喜　　性别：　男　　身份证号：　342622197703065154

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202409	202508	7300	安徽水安建设集团股份有限公司	7008	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202508	7300	安徽水安建设集团股份有限公司	438	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202508	7300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-04 10:30:17

验真码：　4XHE 2D1E 2FB9

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：4XHE2D1E2FB9



（7）BIM 工程师　夏从政

姓名	夏从政	性 别	男	年　　龄	33 岁
职务	BIM 工程师	职 称	高级工程师	学　历	专科（高职）
证件类型	身份证	证件号码	340123199204105074		
手机号码	13965012421		证件号（BIM 工程师证编号）	2020090150778	
参加工作时间	2014-07-01		从事相关工作年限	5 年	

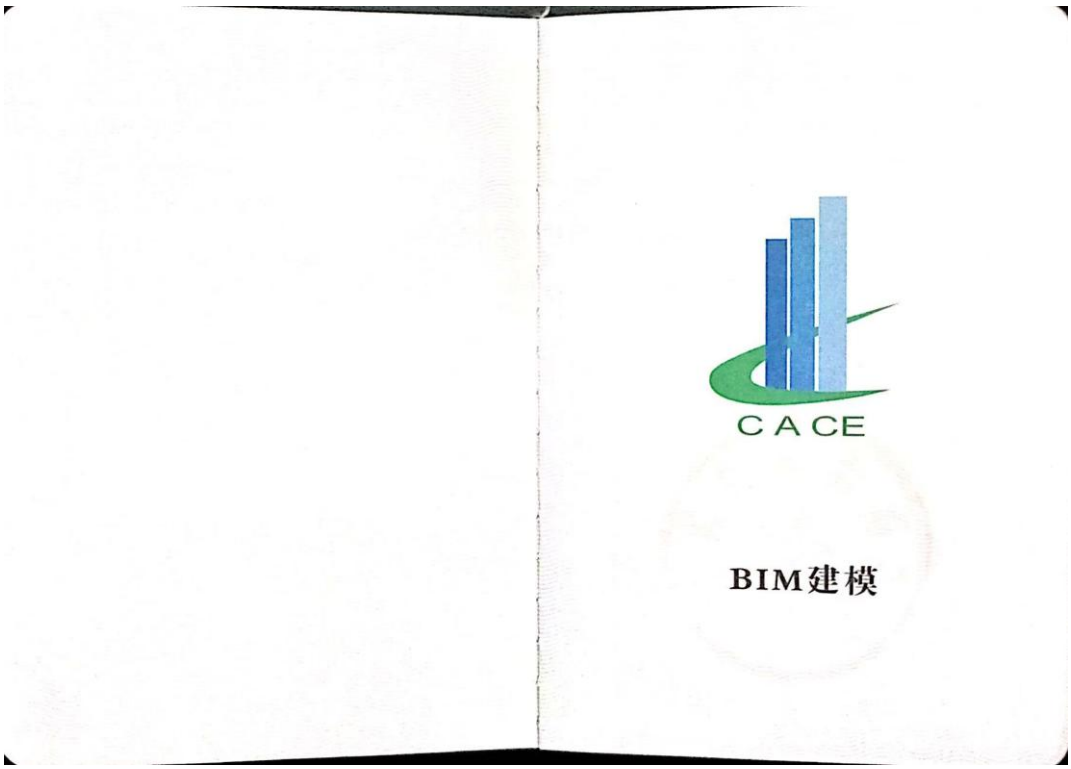
在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东莞市众源环境投资有限公司	茅洲河界河段综合治理工程（东莞部分）第三标段	茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分)总长约11.88km(含试验段)堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为100年一遇、堤防工程的级别为1级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为1级、次要建筑物为3级:本标段为第三标段，全长2.356km(号R7+174.797~R9+530.743)主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。	2020.11.10-2022.7.17	已完	合格

水利工程师-夏从政:相关证明文件

BIM 建模专业技能证书





持证人：夏从政

参加住房城乡建设领域BIM应用专业技能培训考试 BIM建模方向，成绩合格，达到相关岗位要求的专业技能水平。

特发此证

中国建设教育协会（印）



姓　　名 夏从政　　性别 男

证书编码 2020090150778

身份证号 340123199204105074

制证日期 2020年9月18日

继续教育记录

时间	科目	学时	成绩

使用说明

一、本证书由中国建设教育协会统一印制，是持证人参加住房城乡建设领域BIM应用专业技能培训考试的合格证明。

二、本证书是BIM应用专业学生和从业人员应聘、用人单位选人用人和企业投标的BIM专业技能的重要参考和凭证。

三、证书可应用于工业和民用建筑、路桥、水电、铁路等行业，全国通用可上网查询。

四、持证人应接受继续教育，保持知识、技术和技能更新。

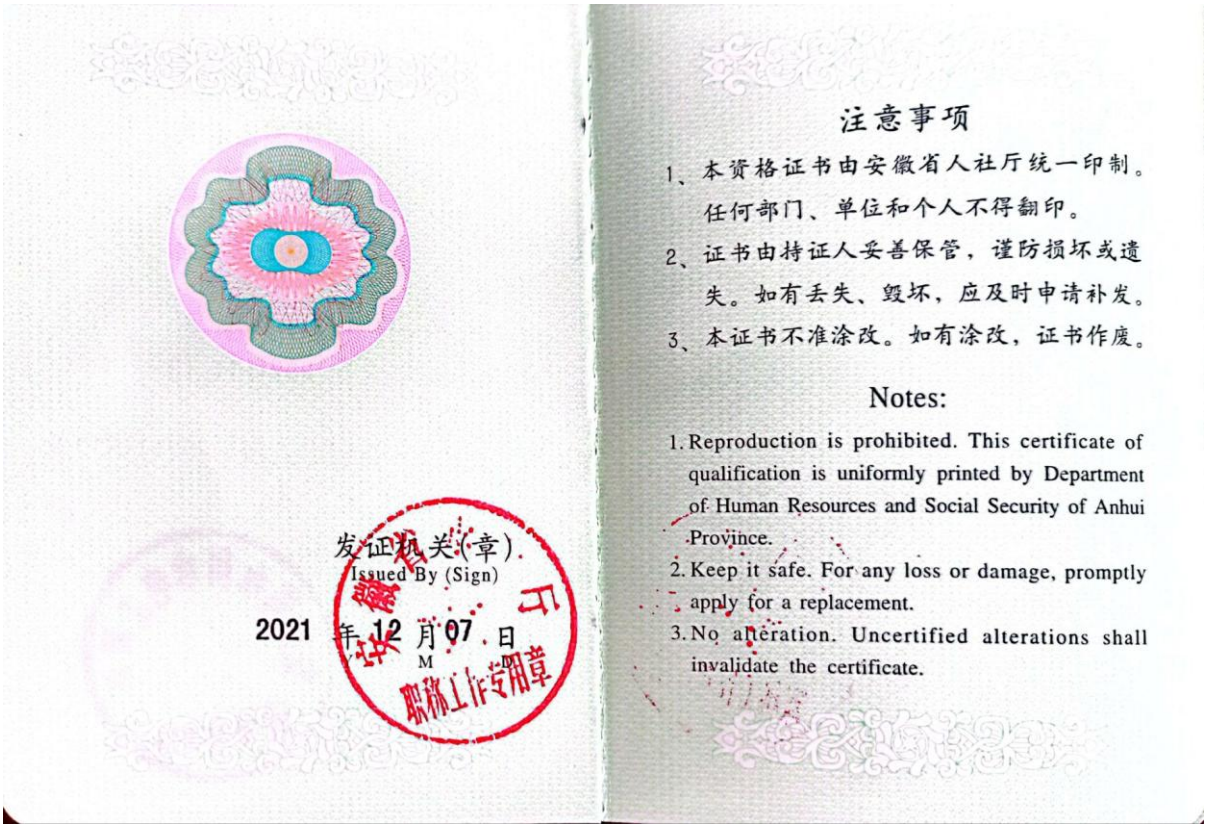
五、本证书应妥善保管，不得转借、涂改、伪造、抵押、扣押。如有遗失或损坏，请及时向发证部门申请补办。

查询网址：http://www.ccen.com.cn

联系方式：400-070-1000


中国建设教育协会
CHINA ASSOCIATION OF CONSTRUCTION EDUCATION
中文 | English
首页 协会概况 协会工作 党的建设 行业动态 宣传期刊 会员动态 联系我们
查询结果
姓名 夏从政
证书名称 BIM建模
证书编号 2020090150778
证书有效期至 无
年检记录
返回首页

职称证书（水利水电工程专业工程师）



发证机关（章）
Issued By (Sign)
2021 年 12 月 07 日
M

注意事项

1、本资格证书由安徽省人社厅统一印制。任何部门、单位和个人不得翻印。
2、证书由持证人妥善保管，谨防损坏或遗失。如有丢失、毁坏，应及时申请补发。
3、本证书不准涂改。如有涂改，证书作废。

Notes:

1. Reproduction is prohibited. This certificate of qualification is uniformly printed by Department of Human Resources and Social Security of Anhui Province.
2. Keep it safe. For any loss or damage, promptly apply for a replacement.
3. No alteration. Uncertified alterations shall invalidate the certificate.



本证书由安徽省人力资源和社会保障厅、安徽省住房和城乡建设厅批准颁发。它表明持证人通过安徽省统一组织的考试合格，取得二级造价师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed provincial examination organized by the Departments of human resources and social security of Anhui province and Departments of housing and Urban and rual construction in Anhui Province and has obtained qualifications for Second level cost engineer.

Departments of human resources and social security of Anhui Province

管理号：20211109334000000722
NO.

Departments of housing and Urban and rual construction in Anhui Province



姓　　名 夏从政
Full Name

性　　别 男
Sex

身份证号 340123199204105074
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2021）151
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 工程师
Qualification Appellation

评审时间 2021.11.13
Appraisal Date

批准文号 皖水人函〔2021〕532号
Approval Number

评委会（章）
Commission(Sign)

2021 年 11 月 13 日
Y M D

身份证



毕业证（工程监理专业专科（高职））



普通高等学校

毕业证书

学生 夏从政 性别 男，一九九二 年 四 月 十 日生，于 二〇一一 年 九 月至二〇一四年 七 月在本校 工程监理 专业 三 年制专科(高职)科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：滁州职业技术学院 校（院）长：

证书编号：130591201406001076 二〇一四 年 七 月 一 日

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

社保（2024.7-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　夏从政　　性别：　男　　身份证号：　340123199204105074

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202407	202412	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	2448	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	300	安徽水安建设集团股份有限公司	24	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	408	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202508	202508	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202407	202412	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	153	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202501	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202501	202501	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202502	202502	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202502	202502	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202503	202503	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
失业保险	202503	202503	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202504	202504	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202504	202504	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202505	202505	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202505	202505	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202506	202506	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202506	202506	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202507	202507	300	安徽水安建设集团股份有限公司	1.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202507	202507	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	25.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202508	202508	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202407	202412	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202501	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202501	202501	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202502	202502	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202502	202502	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202503	202503	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202503	202503	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202504	202504	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202504	202504	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202505	202505	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202505	202505	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202506	202506	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202506	202506	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202507	202507	300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202507	202507	5100	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
工伤保险	202508	202508	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 11:19:53

验真码：NFUK 2D13 AF5B

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：NFUK2D13AF5B



（8）BIM 工程师　王昭

姓名	王昭	性 别	男	年　龄	37 岁
职务	BIM 工程师	职 称	工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	130185198807251316		
手机号码	18655406791		证件号（BIM 工程师证编号）	2020070145811	
参加工作时间	2011-06-21		从事相关工作年限	5 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东莞市众源环境投资有限公司	茅洲河界河段综合治理工程（东莞部分）第三标段	茅洲河界河段综合整治工程(东莞部分)总长约11.88km(含试验段)堤防起自茅洲河出海口，终至塘下涌口，防洪潮标准为100年一遇、堤防工程的级别为1级、主要建筑物(含穿堤涵闸)为1级、次要建筑物为3级:本标段为第三标段，全长2.356km(号R7+174.797~R9+530.743)主要建设内容包括河道整治、连通箱涵工程等。	2020.11.10-2022.7.17	已完	合格

工程师-王昭:相关证明文件

BIM 建模专业技能证书



持证人：王昭

参加住房城乡建设领域BIM应用专业技能培训考试 BIM建模方向，成绩合格，达到相关岗位要求的专业技能水平。

特发此证

中国建设教育协会（印）

姓　　名 王昭　　性别 男

证书编码 2020070145811

身份证号 130185198807251316

制证日期 2020年7月12日

- A0023195 -



职称证书（水利水电工程专业工程师）

本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（2020）133

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.

No.



持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 王　昭
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1988.07
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团
Working Unit

股份有限公司

身份证号：130185198807251316

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 工程师
Qualification Appellation

评审时间 2020.12.05
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2020 年12 月05 日
Y M D

批准文号：皖水人函〔2020〕461 号

发证机关（章）
Issued By (Sign)

2020 年 12 月24 日
Y M D

身份证



毕业证（无机非金属材料工程专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 王昭 性别 男，一九八八年 七 月二十五日生，于二〇〇七年 九 月至二〇一一年 六 月在本校 无机非金属材料工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河北工程大学 主管校（院）长：

证书编号：10076120110500297?

二〇一一年 六 月二十一日

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

社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　王昭　　性别：　男　　身份证号：　130185198807251316

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202412	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	2160	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	900	安徽水安建设集团股份有限公司	72	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	432	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202508	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202412	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	135	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202501	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202501	202501	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202502	202502	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202502	202502	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202503	202503	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
失业保险	202503	202503	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202504	202504	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202504	202504	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202505	202505	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202505	202505	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202506	202506	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202506	202506	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202507	202507	900	安徽水安建设集团股份有限公司	4.5	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202507	202507	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	27	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202508	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202412	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202501	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202501	202501	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202502	202502	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202502	202502	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202503	202503	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202503	202503	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202504	202504	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202504	202504	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202505	202505	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202505	202505	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202506	202506	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202506	202506	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202507	202507	900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202507	202507	5400	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
工伤保险	202508	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-05 09:31:37

验真码：9CG9 2D1F 7379

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：9CG92D1F7379



（9）水利工程师　李建国

姓名	李建国	性 别	男	年　　龄	36 岁
职务	水利工程师	职 称	工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	342224198905190952		
手机号码	13856075705		证件号（职称证书编号）	(2021)150	
参加工作时间	2015-07-16		从事相关工作年限	6 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
泗县交通运输局	泗县 2019 年“四好农村路”道路提升改造工程（北片区）	泗县 2019 年“四好农村路”道路提升改造工程大黄路（大侯-黄圩）位于泗县北部，路线起点位于瓦坊乡小史庄 X051 交叉处，路线向西沿老路、经新集村、芦圩村，终点止于黄圩镇黄圩村，路线长约 19.326 公里；吴睢路（四山-娄桥）项目路线位于黑塔镇境内，路线编号 X055，起点位于四山村与 Y011 道路平交，路线由北向南，途经陶杨村、苏巷村、马厂村、谭圩村等地，终点至娄桥与 X048 平交，路线全长 11.497 公里。	2019.8.15-2020.7.15	已完	合格

水利工程师-李建国:相关证明文件

职称证书（水利水电工程专业工程师）



姓　　名 李建国
Full Name

性　　别 男
Sex

身份证号 342224198905190952
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2021）150
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 工程师
Qualification Appellation

评审时间 2021.11.13
Appraisal Date

批准文号 皖水人函〔2021〕532号
Approval Number

评委会(章)
Commission(Sign)

2021 年 11 月 13 日
Y M D

身份证





毕业证（水利水电工程专业本科）



社保（2024.7-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　李建国　　性别：　男　　身份证号：　342224198905190952

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202407	202508	5900	安徽水安建设集团股份有限公司	6608	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202407	202508	5900	安徽水安建设集团股份有限公司	413	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202407	202508	5900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 13:02:37

验真码：　I8RN 2D13 C76D

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：I8RN2D13C76D



（10）水利工程师 汪斌

姓名	汪斌	性 别	男	年　　龄	40 岁
职务	水利工程师	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340823198502106132		
手机号码	13085051881		证件号（职称证书编号）	（2021）934002491	
参加工作时间	2006-07-01		从事相关工作年限	10 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
鲁甸县长江上游云南洒渔河流域生态补偿示范亚行贷款水务项目建设管理局	长江上游云南洒渔河流域生态补偿示范项目龙树镇生态河道修复C18 标	龙树镇生态河道修复涉及耿家湾沙沟（本次生态改善段长 1.72km，新建机耕桥 2 座，新建人行桥 1 座，新建人行盖板 1 座，新建排涝涵洞 3 座，新建下河台阶 4 座，新建下河汀步 1 座）、庙子沟（本次生态改善段长 0.64km，新建机耕桥 2 座，新建排涝涵洞 2 座，新建下河台阶 1 座。）、梨园沙沟（本次生态改善段长 1.43km，新建机耕桥 1 座，新建排涝涵洞 2 座，新建下河台阶 4 座，新建下河汀步 1 座）、古寨沈家湾（本次生态改善段长 3.46km，新建机耕桥 3 座，新建人行桥 8 座，新建下河台阶 8 座）、大寨子沙沟（本次生态改善段长主渠 1.314km，新建机耕桥 4 座，新建人行盖板 2 座，新建排涝涵洞 4 座，新建下河台阶 5 座。生态改善段长支渠 565.9m，新建人行盖板 2 座，新建排涝涵洞 2 座,新建下河台阶 2 座，新建下河汀步 1 座）、白水岩沙沟（本次生态改善段长 2.623km，新建农用桥 1 座，新建机耕桥 7 座，新建人行盖板 9 座，新建排涝涵洞 2 座，新建下河台阶 11 座，新建下河汀步 1 座）、牛家营沙沟（本次生态改善段长 2.615km，新建农用桥 1 座，新建机耕桥 5 座，新建人行盖板 3 座，新建排涝涵洞 6 座，新建下河台阶 5 座，新建下河汀步 1 座）、塘房河（本次生态改善段长	2022.2.4-2023.8.20	已完	合格

		6.74km，新建人行桥 13 座，新建农用桥 1 座，新建机耕桥 9 座，新建排涝涵洞 3 座，新建下河台阶 20 座，新建下河汀步 2 座，新建输水涵洞 1 座）、安家沟（本次生态改善段长 0.73km，新建人行桥 2 座，新建下河台阶 2 座，新建下河汀步 1 座）、木瓜冲河和木瓜冲支流（本次生态改善段主流长 4.78km，支流长 1.02 km，新建农用桥 3 座，新建机耕桥 2 座，新建人行桥 3 座，新建排涝涵洞 5 座，新建下河台阶 13 座，新建下河汀步 4 座。）共计生态修复河道 11 段。			

水利工程师-汪斌:相关证明文件

职称证书（水利水电工程专业高级工程师）



注意事项

1、本资格证书由安徽省人社厅统一印制。任何部门、单位和个人不得翻印。

2、证书由持证人妥善保管，谨防损坏或遗失。如有丢失、毁坏，应及时申请补发。

3、本证书不准涂改。如有涂改，证书作废。

Notes:

1. Reproduction is prohibited. This certificate of qualification is uniformly printed by Department of Human Resources and Social Security of Anhui Province.
2. Keep it safe. For any loss or damage, promptly apply for a replacement.
3. No alteration. Uncertified alterations shall invalidate the certificate.

发证机关(章)
Issued By (Sign)
2022 年 01 月 25 日
Y M D



姓　　名 汪　斌
Full Name

性　　别 男
Sex

身份证号 340823198502106132
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2021）934002491
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2021.11.30
Appraisal Date

批准文号 皖人社函〔2022〕51号
Approval Number

评委会(章)
Commission(Sign)
2021 年 11 月 30 日
Y M D

身份证





毕业证（城市水利技术专业专科）


普通高等学校

毕业证书

学生 汪斌 性别男，一九八五 年二 月十 日生，于二〇〇三 年 九 月至二〇〇六年 七 月在本校 城市水利技术 专业三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽水利水电职业技术学院 校（院）长：李兴旺

证书编号:120731200606000117 二〇〇六年 七 月 一 日

社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　汪斌　　性别：　男　　身份证号：　340823198502106132

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	6500	安徽水安建设集团股份有限公司	6760	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	6500	安徽水安建设集团股份有限公司	422.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	6500	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-21 10:43:00

验真码：　DGAQ 2D0B BDBD

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：DGAQ2D0BBDBD



（11）水利工程师 方大转

姓名	方大转	性 别	男	年　　龄	48 岁
职务	水利工程师	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340321197710180156		
手机号码	13085056840		证件号（职称证书编号）	(15)934511739	
参加工作时间	2008-01-15		从事相关工作年限	13 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
广州市荔湾区水务设施管理中心	佛山水道、广佛河等外江堤围达标加固工程	对堤顶进行达标加固,包括:沙尾水闸西侧段长290m；沙尾水闸东侧段长 441m；南漖村段长1257m；沙洛村段长 325m；广佛河北侧段长 643m；广佛河南侧段长1287m；增埗河段长 1094m；共 7 段，总长为5337m，具体内容详见工程施工图纸及工程量清单。	2021.3.10-2023.3.29	已完	合格

水利工程师-方大转:相关证明文件

职称证书（水利水电工程专业高级工程师）

本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（15）934511739

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.

No.



持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 方大转
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1977.10
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团
Working Unit

股份有限公司

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2015.12.25
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2015 年 12 月 25 日
Y M D

发证机关(章)
Issued By (Sign)

2016 年 03 月 09 日
Y M D

身份证



毕业证（土木工程（建筑工程）专业本科）



社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　方大转　　性别：　男　　身份证号：　340321197710180156

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	8300	安徽水安建设集团股份有限公司	8632	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	8300	安徽水安建设集团股份有限公司	539.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	8300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-21 09:49:01

验真码：　D9GS 2D0B B10D

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：D9GS2D0BB10D



（12）市政工程师 单良善

姓名	单良善	性 别	男	年　　龄	48 岁
职务	市政工程师	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340121197702187912		
手机号码	18756937318		证件号（职称证书编号）	(17)934528873	
参加工作时间	2014-07-01		从事相关工作年限	8 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
佛山市三水区水利投资建设有限公司	三水区 2020 年污水管网建设工程(西南、云东海片区）— 第三标段	本工程为三水区 2020 年污水管网建设工程（西南、云东海片区）— 第三标段，主要内容为：（1）南丰大道北延线污水管道，在中央绿化带下新建 DN800 钢筒混凝土顶管共约 1038 米，水平导向钻进 PE 管共约 51 米，拉顶管柔性密封自锁接 口实壁管 DN400 共约 328 米、拉顶管柔性密封自锁接口实壁管 DN500 共约 44 米，购置 及安装流量为 5200m3/d 一体式提升泵站设备及新建一座污水泵井，购置及安装箱式变 电站，新建混凝土检查井、顶管井等；（2）云东海大道(碧云路-南湖路段)污水管道， 水平导向钻进 PE 管共约 951 米，新建混凝土检查井、排气阀井等；（3）唐家村污水管 网，敷设 HDPE 中空壁缠绕管共约 229 米，新建混凝土检查井等。	2020.11.10 -2022.7.17	已完	合格

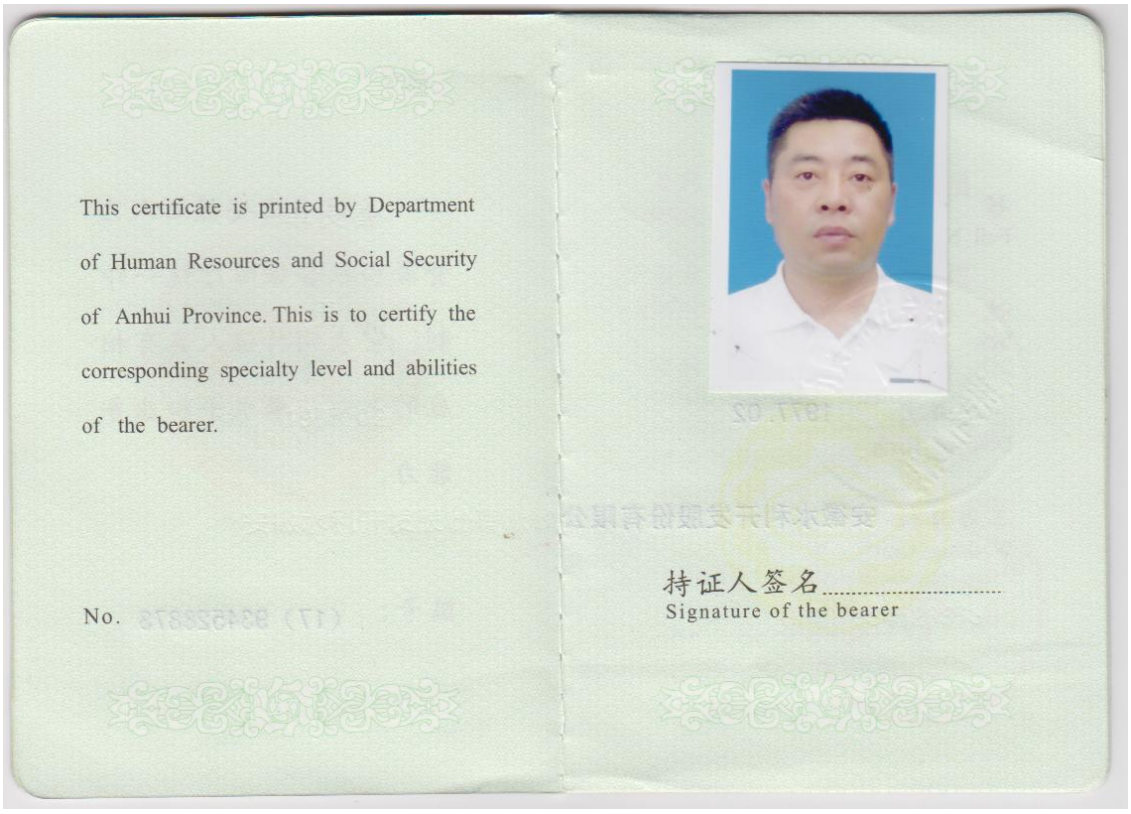
市政工程师-单良善:相关证明文件

职称证书（市政公用工程专业高级工程师）



本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（17）934528873



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.

No.

持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 单良善
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1977.02
Date of Birth

工作单位 安徽水利开发股份有限公司
Working Unit

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 市政公用工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2017.11.18
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2017年 11月 18日
Y M D

发证机关（章）
Issued By (Sign)

2017 年12 月04 日
Y M D

身份证



毕业证（土木工程专业本科）



社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　单良善　　性别：　男　　身份证号：　340121197702187912

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	7176	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	448.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-21 10:36:16

验真码：　VJ64 2D0B BC20

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：VJ642D0BBC20



（13）电气工程师 马玉生

姓名	马玉生	性 别	男	年　　龄	55 岁
职务	电气工程师	职 称	高级工程师	学　历	专科
证件类型	身份证	证件号码	340321197011113931		
手机号码	15720519609		证件号（职称证书编号）	(2019)934005248	
参加工作时间	1992-07-10		从事相关工作年限	13 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
佛山市三水区水利投资建设有限公司	三水区 2020 年污水管网建设工程(西南、云东海片区）— 第三标段	本工程为三水区 2020 年污水管网建设工程（西南、云东海片区）— 第三标段，主要内容为：（1）南丰大道北延线污水管道，在中央绿化带下新建 DN800 钢筒混凝土顶管共约 1038 米，水平导向钻进 PE 管共约 51 米，拉顶管柔性密封自锁接 口实壁管 DN400 共约 328 米、拉顶管柔性密封自锁接口实壁管 DN500 共约 44 米，购置 及安装流量为 5200m3/d 一体式提升泵站设备及新建一座污水泵井，购置及安装箱式变电站，新建混凝土检查井、顶管井等；（2）云东海大道(碧云路-南湖路段)污水管道，水平导向钻进 PE 管共约 951 米，新建混凝土检查井、排气阀井等；（3）唐家村污水管 网，敷设 HDPE 中空壁缠绕管共约 229 米，新建混凝土检查井等。	2020.11.10 -2022.7.17	已完	合格

电气工程师-马玉生:相关证明文件

职称证书（建筑电气专业高级工程师）



姓　名 Full Name　马玉生

性　别 Sex　男

身份证号 ID Number　340321197011113931

工作单位 Working Unit　安徽水安建设集团股份有限公司

证书编号 Certificate Number　（2019）934005248

系列名称 Category Appellation　工程技术人员

专业名称 Specialty Appellation　建筑电气

资格名称 Qualification Appellation　高级工程师

评审时间 Appraisal Date　2019.12.15

批准文号 Approval Number　皖人社函〔2020〕65号

评委会（章）
Commission(Sign)
2019 年 12 月 15 日
Y M D

发证机关（章）
Issued By (Sign)
2020 年 01 月 19 日
Y M D

（1）

注意事项

1、本资格证书由安徽省人社厅统一印制，任何部门、单位和个人不得翻印。

2、证书由持证人妥善保管，谨防损坏或遗失。如有丢失、毁坏，应及时申请补发。

3、本证书不准涂改，如有涂改，证书作废。

Items desire attentio

1.This Certificate is issued by the Humane Resource Bureau of Anhui Province. No department, unit or individual is allowed to reprint.

2.The bearer shall properly safekeep the certificate, avoid damage or loss. In case of such matters, application for re-issuing shall be made timely.

3.No obliterate shall be made to the certificate, or it will be regarded as invalid.

注册执业证书（供配电）



中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

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

姓　　名　马玉生

证书编号　DG113400211

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0010016

发证日期　2012年03月02日

身份证





毕业证（机电工程系建筑电气专业专科）



社保（2024.9-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　马玉生　　性别：　男　　身份证号：　340321197011113931

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202409	202508	9200	安徽水安建设集团股份有限公司	8832	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202508	9200	安徽水安建设集团股份有限公司	552	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202508	9200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-03 14:21:40

验真码：　TKQQ 2D1D 1474

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：TKQQ2D1D1474



（14）测量工程师 詹诗力

姓名	詹诗力	性 别	男	年　　龄	38 岁
职务	测量工程师	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340825198701194713		
手机号码	17756776806		证件号（职称证书编号）	9342022000602057364	
参加工作时间	2011-07-01		从事相关工作年限	3 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
佛山市三水区水利投资建设有限公司	三水区 2020 年污水管网建设工程(西南、云东海片区）— 第三标段	本工程为三水区 2020 年污水管网建设工程（西南、云东海片区）— 第三标段，主要内容为：（1）南丰大道北延线污水管道，在中央绿化带下新建 DN800 钢筒混凝土顶管共约 1038 米，水平导向钻进 PE 管共约 51 米，拉顶管柔性密封自锁接 口实壁管 DN400 共约 328 米、拉顶管柔性密封自锁接口实壁管 DN500 共约 44 米，购置 及安装流量为 5200m3/d 一体式提升泵站设备及新建一座污水泵井，购置及安装箱式变 电站，新建混凝土检查井、顶管井等；（2）云东海大道(碧云路-南湖路段)污水管道， 水平导向钻进 PE 管共约 951 米，新建混凝土检查井、排气阀井等；（3）唐家村污水管 网，敷设 HDPE 中空壁缠绕管共约 229 米，新建混凝土检查井等。	2020.11.10 -2022.7.17	已完	合格

测量工程师-詹诗力:相关证明文件

职称证书（勘测-工程测量专业高级工程师）

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格



姓　　名：詹诗力

性　　别：男

证件号码：340825198701194713

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

评委会名称：安徽省建设工程专业高级职称评审委员会

证书编号：9342022000602057364

系列名称：工程技术人员

专业名称：勘测-工程测量

资格名称：高级工程师

取得资格时间：2022 年 12 月 17 日

批准文号：皖人社函〔2023〕68 号

在线证书信息

评审委员会（印章）

2022 年 12 月 17 日

发证机关（印章）

2023 年 02 月 20 日

身份证





毕业证（地理信息系统专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 詹诗力 性别 男，一九八七年 一 月十九 日生，于 二〇〇七年 九 月至 二〇一一年 七 月在本校 地理信息系统 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：滁州学院 校（院）长：

证书编号：10377120110500806 二〇一一年 七 月 一 日

社保（2011.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　詹诗力　　性别：　男　　身份证号：　340825198701194713

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	201108	201203	1685	统筹外转入虚拟单位	1078.4	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	201207	201306	1790	统筹外转入虚拟单位	1718.4	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	201307	201405	2010	统筹外转入虚拟单位	1768.8	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	201406	201501	4000	统筹外转入虚拟单位	2560	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	201502	201605	4100	统筹外转入虚拟单位	5248	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	201608	201610	2849	亳州药都评估测绘服务有限责任公司	683.76	已缴费	追溯补缴	`k
企业职工基本养老保险	201611	201706	2849	亳州药都评估测绘服务有限责任公司	1823.36	已缴费	按月缴费	`k
企业职工基本养老保险	201707	201806	3064	亳州药都评估测绘服务有限责任公司	2941.44	已缴费	按月缴费	`k
企业职工基本养老保险	201807	201904	3396.35	亳州药都评估测绘服务有限责任公司	2717.1	已缴费	按月缴费	`k
企业职工基本养老保险	201905	201907	2711.24	亳州药都评估测绘服务有限责任公司	650.7	已缴费	按月缴费	`k
企业职工基本养老保险	201908	201909	3017.01	亳州药都评估测绘服务有限责任公司	482.72	已缴费	按月缴费	`k
企业职工基本养老保险	201910	202004	15300	统筹外转入虚拟单位	8568	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202005	202401	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	24840	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202401	202401	4106	统筹外转入虚拟单位	328.48	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202402	202403	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	1104	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202403	202403	4638.88	统筹外转入虚拟单位	371.11	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202404	202405	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	1104	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202405	202405	4242	统筹外转入虚拟单位	339.36	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202406	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	8280	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202005	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	2208	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202005	202311	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202312	202401	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

第 1 页　共 2 页

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
工伤保险	202401	202401	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	追溯补缴	合肥市
工伤保险	202402	202402	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202402	202402	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	追溯补缴	合肥市
工伤保险	202403	202403	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202403	202403	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	追溯补缴	合肥市
工伤保险	202404	202404	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202404	202404	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	追溯补缴	合肥市
工伤保险	202405	202405	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202405	202405	0	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	追溯补缴	合肥市
工伤保险	202406	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-26 15:36:08

验真码：SI01 2D12 99E3

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：SI012D1299E3



（15）给排水工程师 汪巧丽

姓名	汪巧丽	性 别	女	年 龄	51 岁
职务	给排水工程师	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	342301197412015829		
手机号码	13955125089		证件号（职称证书编号）	(12)93416804	
参加工作时间	1997-07-10		从事相关工作年限	13 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
合肥市经济技术开发区重点工程建设管理中心	空港国际小镇骨干路网—焦湖路、施水路、云湖路道路工程	本工程位于合肥空港经济示范区国际小镇，焦湖路(新港路-兴业大道)，全长约2.64km，红线宽 40m；云湖路(焦湖路-宝教寺路)，全长约1.20km，红线宽 30m；施水路(焦湖路-分水岭路)，全长约2.47km，红线宽 40m。项目建设内容主要包括道路、交通、桥梁、排水及管线综合、绿化、照明等	2020.9.22-2022.2.29	已完	合格

给排水工程师-汪巧丽:相关证明文件

职称证书（给排水工程师专业高级工程师）

本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有非国有经济组织专业技术岗位相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（12）93416804

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 economic organization.

No.



持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 汪巧丽
Full Name

性　　别 女
Sex

出生年月 1974.12
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 给排水工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2012.07.01
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)
2012年07月01日
Y M D

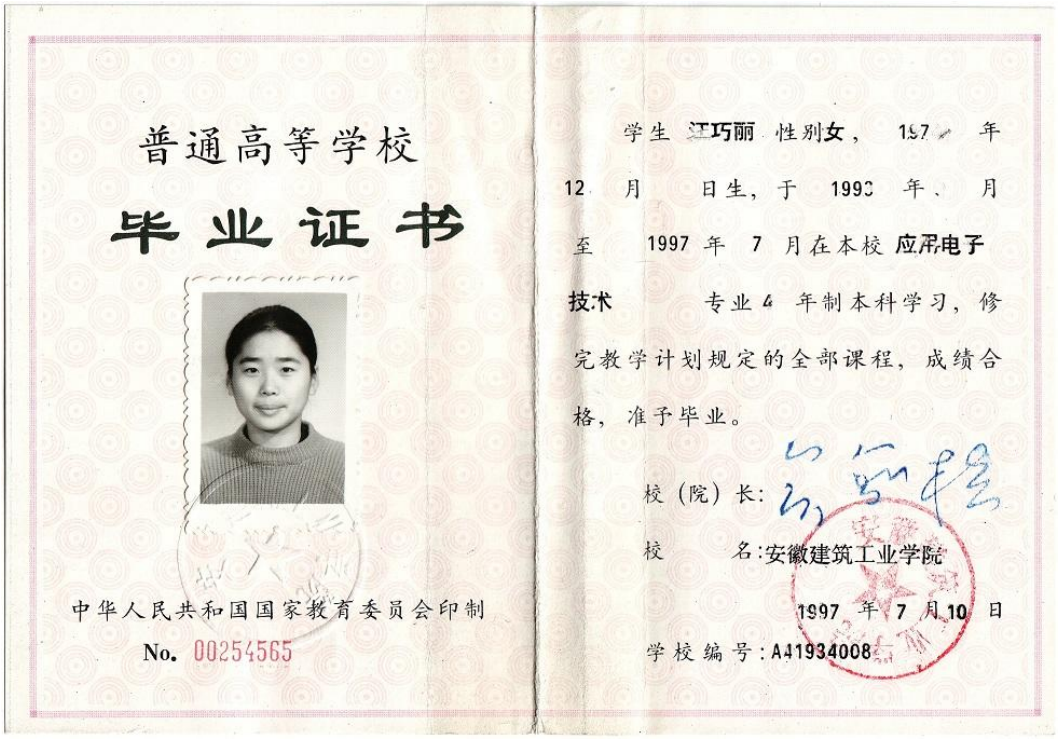
发证机关（章）
Issued By (Sign)

2012年08月15日
Y M D

身份证



毕业证（应用电子技术专业本科）


普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00254565

学生 汪巧丽 性别女，19[illegible] 年 12 月 日生，于 199[illegible] 年 月至 1997 年 7 月在本校 应用电子技术 专业 4 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

校 名：安徽建筑工业学院

1997 年 7 月 10 日

学校编号：A41934008

社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　汪巧丽　　性别：　女　　身份证号：　342301197412015829

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202508	7300	安徽水安建设集团股份有限公司	7592	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202508	7300	安徽水安建设集团股份有限公司	474.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202508	7300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-20 09:18:42

验真码：　HXT3 2D0A 58AE

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：HXT32D0A58AE



（16）园林绿化工程师　凌宏杰

姓名	凌宏杰	性 别	女	年　　龄	36 岁
职务	园林绿化工程师	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340322198912280025		
手机号码	15665400250		证件号（职称证书编号）	9342022000602056494	
参加工作时间	2010-07-06		从事相关工作年限	3 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
泗县交通运输局	泗县 2019 年“四好农村路”道路提升改造工程（北片区）	泗县 2019 年“四好农村路”道路提升改造工程大黄路（大侯-黄圩）位于泗县北部，路线起点位于瓦坊乡小史庄 X051 交叉处,路线向西沿老路、经新集村、芦圩村，终点止于黄圩镇黄圩村，路线长约 19.326 公里;吴睢路（四山-娄桥)项目路线位于黑塔镇境内，路线编号 X055，起点位于四山村与 Y011 道路平交，路线由北向南，途经陶杨村、苏巷村、马厂村、谭圩村等地，终点至娄桥与 X048 平交,路线全长 11.497 公里。	2019.8.15-2020.7.15	已完	合格

园林绿化工程师-凌宏杰:相关证明文件

职称证书（城市园林专业高级工程师）



安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓　　名：凌宏杰

性　　别：女

证件号码：340322198912280025

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

评委会名称：安徽省建设工程专业高级职称评审委员会

证书编号：93420220006020564 94

系列名称：工程技术人员

专业名称：城市园林

资格名称：高级工程师

取得资格时间：2022 年 12 月 17 日

批准文号：皖人社函〔2023〕68 号

在线证书信息

评审委员会（印章）

2022 年 12 月 XX 日

发证机关（印章）

2023 年 02 月 20 日

身份证





毕业证（艺术设计专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 凌宏杰 性别 女 ，一九八九 年 十二 月 廿八 日生，于 二〇〇六 年 九 月至 二〇一〇 年 七 月在本校 艺术设计 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：南昌大学 校（院）长：

证书编号：104031201005001615 二〇一〇 年 七 月 六 日

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


硕士学位证书

凌宏杰 ，女 ， 1989 年 12 月 28 日生。在南京林业大学 完成了 风景园林 硕士专业学位培养计划，成绩合格。

根据《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 风景园林 硕士学位。

南京林业大学

校 长

学位评定委员会主席

证书编号：10298320180000757 二〇一八 年 六 月 二十五日

（专业学位证书）

社保（2024.9-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　凌宏杰　　性别：　女　　身份证号：　340322198912280025

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202409	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	6624	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	414	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202508	6900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-03 15:00:02

验真码：　07C6 2D1D 1D72

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：07C62D1D1D72



（17）土建工程师　刘海洋

姓名	刘海洋	性 别	男	年　　龄	51 岁
职务	土建工程师	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340111197411134017		
手机号码	15305685389		证件号（职称证书编号）	(15)93447139	
参加工作时间	2008-01-15		从事相关工作年限	10 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
海南省水利电力集团有限公司	海南省南繁基地（乐东、三亚片）水利设施建设工程设计采购施工(EPC)总承包	海南省南繁基地（乐东、三亚片）水利设施建设工程已由海南省发改委以（琼发改审批[2019]667 号）文批准建设，建设资金来自政府投资，项目出资比例为 100%，工程建设任务为建设海南三亚、乐东片南繁基地水利设施，提高南繁基地灌溉供水保障和防洪排涝能力，将南繁基地建设成生态型高标准农田，为改善区域生态环境和建设国际旅游岛创造有利条件。 工程由乐东和三亚两个片区组成，其中乐东片区主要为长茅灌区；三亚片区分为三个灌区，由西至东分别为大隆灌区、三亚河灌区、赤田灌区。三亚片共新建渠道 9 条，长度为 17.818km；改造加固渠道 7 条，长度为 19.788km；整治田间排涝沟 3 条，总长度 6.325km；整治田间排洪沟 7 条，总长度 18.849km；新建提灌泵站 4 座，配备管道 5570m；配套渠系建筑物 14 座，其中水闸 6 座、渡槽 2 座、倒虹吸 3 座、箱涵 3 座；附属建筑物 105 座，其中人行桥 20 座、交通桥 35 座、过路涵 46 座、渠下涵 4 座。乐东片共新建渠道 11 条，长度为 26.504km；改造加固渠道 4 条，长度为 27.528km；整治田间排涝沟 3 条，总长度 21.659km；新建提灌泵站 4 座，配备管道 8090m；配套渠系建筑物 36 座，其中水闸 23 座、渡槽 2 座、倒虹吸 3 座、溢流堰 6 座、客水入渠 2 座；附属建筑物 134 座，其中人行桥 50 座、交通桥 22 座、过路涵 62 座。	2020.8.1-2023.4.4	已完	合格

土建工程师-刘海洋:相关证明文件

职称证书（建筑工程专业高级工程师）

本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（15）93447139

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.

No.



持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 刘海洋
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1974.11
Date of Birth

工作单位 安徽阜阳建工集团有限公司
Working Unit

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 建筑工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2015.12.06
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2015 年12 月06 日
Y M D

发证机关（章）
Issued By (Sign)

2016 年01 月13 日
Y M D

身份证



毕业证（土木工程（建筑工程）专业本科）



社保（2024.9-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　刘海洋　　性别：　男　　身份证号：　340111197411134017

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202409	202412	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	2016	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	200	安徽水安建设集团股份有限公司	16	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	504	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202508	202508	6500	安徽水安建设集团股份有限公司	520	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202412	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	126	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202501	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202501	202501	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202502	202502	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202502	202502	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202503	202503	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
失业保险	202503	202503	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202504	202504	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202504	202504	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202505	202505	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202505	202505	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202506	202506	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202506	202506	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202507	202507	200	安徽水安建设集团股份有限公司	1	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202507	202507	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	31.5	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202508	202508	6500	安徽水安建设集团股份有限公司	32.5	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202412	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202501	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202501	202501	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202502	202502	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202502	202502	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202503	202503	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202503	202503	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202504	202504	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202504	202504	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202505	202505	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202505	202505	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202506	202506	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202506	202506	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202507	202507	200	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202507	202507	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
工伤保险	202508	202508	6500	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-06 07:15:04

验真码：4YJV 2D20 A4F8

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：4YJV2D20A4F8



（18）安全员　王金圣

姓名	王金圣	性 别	男	年　　龄	32 岁
职务	安全员	职 称	助理工程师	学　历	专科
证件类型	身份证	证件号码	350802199304163536		
手机号码	15059066882		证件号（安全 C 证编号）	水安 C20160000236	
参加工作时间	2015-07-01		从事相关工作年限	7 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
海南省水利电力集团有限公司	海南省南繁基地（乐东、三亚片）水利设施建设工程设计采购施工(EPC)总承包	海南省南繁基地（乐东、三亚片）水利设施建设工程已由海南省发改委以（琼发改审批[2019]667号）文批准建设，建设资金来自政府投资，项目出资比例为 100%，工程建设任务为建设海南三亚、乐东片南繁基地水利设施，提高南繁基地灌溉供水保障和防洪排涝能力，将南繁基地建设成生态型高标准农田，为改善区域生态环境和建设国际旅游岛创造有利条件。 工程由乐东和三亚两个片区组成，其中乐东片区主要为长茅灌区；三亚片区分为三个灌区，由西至东分别为大隆灌区、三亚河灌区、赤田灌区。三亚片共新建渠道 9 条，长度为 17.818km；改造加固渠道 7 条，长度为 19.788km；整治田间排涝沟 3 条，总长度 6.325km；整治田间排洪沟 7 条，总长度 18.849km；新建提灌泵站 4 座，配备管道 5570m；配套渠系建筑物 14 座，其中水闸 6 座、渡槽 2 座、倒虹吸 3 座、箱涵 3 座；附属建筑物 105 座，其中人行桥 20 座、交通桥 35 座、过路涵 46 座、渠下涵 4 座。乐东片共新建渠道 11 条，长度为 26.504km；改造加固渠道 4 条，	2020.8.1-2023.4.4	已完	合格

		长度为27.528km；整治田间排涝沟3条，总长度21.659km；新建提灌泵站4座，配备管道8090m；配套渠系建筑物36座，其中水闸23座、渡槽2座、倒虹吸3座、溢流堰6座、客水入渠2座；附属建筑物134座，其中人行桥50座、交通桥22座、过路涵62座。			

安全员-王金圣:相关证明文件

安全生产考核合格证书（水安 C 证）

水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书



姓　　名：王金圣

性　　别：男

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务：施工员

技术职称：助理工程师

证书编号：水安C20160000236

首次发证日期：2016年9月21日

有 效 期：2025年9月21日 至 2028年9月20日

考核发证单位（盖章）

2025年7月21日

招投标 有效期至2026年07月30日

培训合格证书

水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓　　名：王金圣

身份证号：350802199304163536

证书编号：SGL20213406170

岗位名称及批准日期：　施工员　2021年12月20日
安全员　2021年12月22日
质检员　2021年12月27日

当前状态：正常

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

有效期至：2027年12月12日

实时数据，扫码验证

登记单位：中国水利工程协会 证书专用章

更新日期：2024年12月12日

职称证书（水利水电工程专业助理工程师）



姓　　名 王金圣
Full Name

性　　别 男
Sex

身份证号 350802199304163536
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2018）120
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 助理工程师
Qualification Appellation

评审时间 2019.03.11
Appraisal Date

批准文号 水安股份人[2019]67号
Approval Number

评委会（章）
Commission(Sign)

2018年12月31日
Y M D



发证机关（章）
Issued By (Sign)

2018年12月31日
Y M D

注意事项

1、本资格证书由安徽省人社厅统一印制。任何部门、单位和个人不得翻印。

2、证书由持证人妥善保管，谨防损坏或遗失。如有丢失、毁坏，应及时申请补发。

3、本证书不准涂改。如有涂改，证书作废。

Notes:

1. Reproduction is prohibited. This certificate of qualification is uniformly printed by Department of Human Resources and Social Security of Anhui Province.
2. Keep it safe. For any loss or damage, promptly apply for a replacement.
3. No alteration. Uncertified alterations shall invalidate the certificate.

身份证



毕业证（工程监理专业专科）


普通高等学校

毕业证书

学生 王金圣 性别男，一九九三 年四 月十六 日生，于 二〇一二 年九 月至二〇一五年 七 月在本校 工程监理 专业 三 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽水利水电职业技术学院 校（院）长：

证书编号：120731201506002718 二〇一五年七 月一 日

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

社保（2025.1-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　王金圣　　性别：　男　　身份证号：　350802199304163536

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202501	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	3040	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	190	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 15:10:58

验真码：　QJZU 2D13 E581

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：QJZU2D13E581



（19）安全员　徐竹彬

姓名	徐竹彬	性 别	男	年　　龄	28 岁
职务	安全员	职 称	助理工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340827199711172339		
手机号码	18056932685		证件号（安全 C 证编号）	水安 C20230005791	
参加工作时间	2022-07-01		从事相关工作年限	3 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
宿州经济开发区重点工程建设管理服务中心	宿州经开区河道防洪排涝综合治理工程（大陈沟）	项目区位于宿州市主城区南部。主要建设内容为大陈沟南二环路至南三环路段河道清淤疏浚长 4.4km，新（重）建生态护岸长 8.0km，护岸环境整治长 2.1km，新建洪学庄闸。	2024.4.16-2024.11.25	已完	合格

安全员-徐竹彬:相关证明文件

安全生产考核合格证书（水安 C 证）

水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书



姓　　名：徐竹彬

性　　别：男

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务：安全员

技术职称：助理工程师

证书编号：水安C20230005791

首次发证日期：2023年8月24日

有 效 期：2023年8月24日 至 2026年8月23日

考核发证单位：（盖章）

2023年8月24日

招投标 有效期至2025年10月30日

职称证书（水利水电工程专业助理工程师）



姓　　名 徐竹彬
Full Name

性　　别 男
Sex

身份证号 340827199711172339
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2022）114
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 助理工程师
Qualification Appellation

评审时间 2022.12.28
Appraisal Date

批准文号 水安股份人[2022]505号
Approval Number

评委会（章）
Commission(Sign)

2022 年 12 月 31 日
Y M D



发证机关（章）
Issued By (Sign)

2022 年 12 月 31 日
Y M D

注意事项

1、本资格证书由安徽省人社厅统一印制，任何部门、单位和个人不得翻印。

2、证书由持证人妥善保管，谨防损坏或遗失。如有丢失、毁坏，应及时申请补发。

3、本证书不准涂改。如有涂改，证书作废。

Notes:

1. Reproduction is prohibited. This certificate of qualification is uniformly printed by Department of Human Resources and Social Security of Anhui Province.
2. Keep it safe. For any loss or damage, promptly apply for a replacement.
3. No alteration. Uncertified alterations shall invalidate the certificate.

身份证



毕业证（土木工程专业本科）



社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　徐竹彬　　性别：　男　　身份证号：　340827199711172339

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202412	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	1840	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202508	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	380	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202412	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	115	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202501	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202501	202501	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202502	202502	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202502	202502	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202503	202503	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市

第 1 页　共 3 页

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
失业保险	202503	202503	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202504	202504	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202504	202504	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202505	202505	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202505	202505	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202506	202506	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202506	202506	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202507	202507	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202507	202507	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202508	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	23.75	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202412	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202501	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202501	202501	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202502	202502	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202502	202502	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202503	202503	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202503	202503	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202504	202504	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202504	202504	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202505	202505	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202505	202505	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202506	202506	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202506	202506	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202507	202507	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202507	202507	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
工伤保险	202508	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 16:58:38

验真码：362S 2D13 FEBE

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：362S2D13FEBE



（20）安全员　何洋洋

姓名	何洋洋	性 别	男	年　　龄	29 岁
职务	安全员	职 称	/	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340121199603247931		
手机号码	18297949585		证件号（安全 C 证编号）	水安 C20230003759	
参加工作时间	2019-06-24		从事相关工作年限	3 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
宿州经济开发区重点工程建设管理服务中心	宿州经开区河道防洪排涝综合治理工程（大陈沟）	项目区位于宿州市主城区南部。主要建设内容为大陈沟南二环路至南三环路段河道清淤疏浚长 4.4km，新（重）建生态护岸长 8.0km，护岸环境整治长 2.1km，新建洪学庄闸。	2024.4.16-2024.11.25	已完	合格

安全员-何洋洋:相关证明文件

安全生产考核合格证书（水安 C 证）

水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书



姓　　名：何洋洋

性　　别：男

企业名称：安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务：安全员

技术职称：无

证书编号：水安C20230003759

首次发证日期：2023年7月11日

有 效 期：2023年7月11日 至 2026年7月10日

考核发证单位（盖章）

2023年7月11日

招投标 有效期至2025年11月05日

身份证



毕业证（公共事业管理专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 何洋洋 性别 男，一九九六 年 三 月二十四日生，于 二〇一五 年 九 月至二〇一九年 六 月在本校 公共事业管理 专业 肆 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：

校长：

证书编号:101491201905001862

二〇一九 年 六 月二十四日

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

社保（2025.1-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　何洋洋　　性别：　男　　身份证号：　340121199603247931

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202501	202508	4900	安徽水安建设集团股份有限公司	3136	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202508	4900	安徽水安建设集团股份有限公司	196	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202508	4900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-29 20:21:00

验真码：　DMLK 2D16 D12C

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：DMLK2D16D12C



（21）安全员　程卫

姓名	程卫	性 别	男	年　　龄	27 岁
职务	安全员	职 称	/	学　历	专科
证件类型	身份证	证件号码	342224199808170831		
手机号码	19956022898		证件号（安全 C 证编号）	水安 C20230009256	
参加工作时间	2021-07-01		从事相关工作年限	2 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
贺州市生态新城开发有限公司	贺江(黄石水电站-贺江大桥)综合治理工程（贺州市黄田堤防洪排涝工程）	1）堤防工程：新建堤防总长 2.503km，起点与已建的安居堤堤防终点相接，堤线沿规划情侣路、祥元路及规划滨江东路道路外边线布置，终点至现状三加村山体处与拟建贺江（黄石电站-光明大桥）综合治理工程）中剩余堤防共同形成封闭防洪系统。（2）护岸工程：在河道冲刷岸新建护岸总长 1.830km。护岸起点与已建的安居堤护岸终点相接，护岸轴线沿现状岸坡布置，终点至三加村山体处河岸结束。（3）排涝闸工程：新建 3 座排涝闸，分别为黎屋排涝闸（1 孔×1.5m×1.5m）、莲花岭排涝闸（1 孔×2m×2m）、平地寨排涝闸（1 孔×1.5m×1.5m）。排涝闸主要建筑物包括有进水口、涵身、闸室段、出水口等四部分。（4）基础处理工程：1）堤基基础处理。堤基根据堤基覆盖层性质、透水层深度不同，分别采用黏性土截水槽、旋喷桩截渗墙及挖除覆盖层换填黏土措施处理地基。2）护岸基础处理。护岸挡墙基础位于砂混 淤泥淤泥土层段，采用块石压填处理地基。（5）附属构筑物：附属构筑物主要包括堤顶道路、连接道路、联通管涵、下河步级、观测设施等内容	2021.1.17-2023.12.26	已完	合格

安全员-程卫:相关证明文件

安全生产考核合格证书（水安 C 证）

水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书



姓　　名： 程卫

性　　别： 男

企业名称： 安徽水安建设集团股份有限公司

职　　务： 安全员

技术职称： 无

证书编号： 水安C20230009256

首次发证日期： 2023年12月29日

有 效 期： 2023年12月29日 至 2026年12月28日

考核发证单位（盖章）

2023年12月29日

招投标 有效期至:2026年08月01日

身份证





毕业证（水利水电工程技术专业专科）


普通高等学校

毕业证书

学生 程卫 性别 男，一九九八 年 八 月 十七 日生，于二〇一八 年 九 月至二〇二一 年 七 月在本校 水利水电工程技术 专业 三 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽水利水电职业技术学院 校（院）长：

证书编号：120731202106000371 二〇二一 年 七 月一 日

3447

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

社保（2024.8-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　程卫　　性别：　男　　身份证号：　342224199808170831

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202408	202408	208	安徽水安建设集团股份有限公司	16.64	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202408	202408	4019	安徽水安建设集团股份有限公司	321.52	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202409	202508	4227	安徽水安建设集团股份有限公司	4057.92	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202408	202408	208	安徽水安建设集团股份有限公司	1.04	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202408	202408	4019	安徽水安建设集团股份有限公司	20.1	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202508	4227	安徽水安建设集团股份有限公司	253.68	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202408	202408	208	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202408	202408	4019	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202508	4227	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 17:08:24

验真码：　WUA7 2D14 0108

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：WUA72D140108



（22）质检员　王梓平

姓名	王梓平	性 别	男	年　　龄	27 岁
职务	质检员	职 称	助理工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	620503199702277032		
手机号码	15349405225		证件号（质检员证编号）	SGL20193401204	
参加工作时间	2022-06-30		从事相关工作年限	6 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
贺州市生态新城开发有限公司	贺江(黄石水电站-贺江大桥)综合治理工程（贺州市黄田堤防洪排涝工程）	（1）堤防工程：新建堤防总长 2.503km，起点与已建的安居堤堤防终点相接，堤线沿规划情侣路、祥元路及规划滨江东路道路外边线布置，终点至现状三加村山体处与拟建贺江（黄石电站-光明大桥）综合治理工程）中剩余堤防共同形成封闭防洪系统。（2）护岸工程：在河道冲刷岸新建护岸总长 1.830km。护岸起点与已建的安居堤护岸终点相接，护岸轴线沿现状岸坡布置，终点至三加村山体处河岸结束。（3）排涝闸工程：新建 3 座排涝闸，分别为黎屋排涝闸（1 孔×1.5m×1.5m）、莲花岭排涝闸（1 孔×2m×2m）、平地寨排涝闸（1 孔×1.5m×1.5m）。排涝闸主要建筑物包括有进水口、涵身、闸室段、出水口等四部分。（4）基础处理工程：1）堤基基础处理。堤基根据堤基覆盖层性质、透水层深度不同，分别采用黏性土截水槽、旋喷桩截渗墙及挖除覆盖层换填黏土措施处理地基。2）护岸基础处理。护岸挡墙基础位于砂混 淤泥淤泥土层段，采用块石压填处理地基。（5）附属构筑物：附属构筑物主要包括堤顶道路、连接道路、联通管涵、下河步级、观测设施等内容。	2021.1.17-2023.12.26	已完	合格

质检员-王梓平:相关证明文件

培训合格证书（质检员）

水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓　　名：王梓平

身份证号：620503199702277032

证书编号：SGL20193401204

岗位名称及批准日期：

施工员	2019年06月27日
安全员	2019年06月28日
质检员	2019年07月01日

当前状态：正常

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

有效期至：2027年02月18日

实时数据，扫码验证

登记单位：中国水利工程协会 证书专用章

更新日期：2024年02月18日

职称证书（水利水电工程专业助理工程师）

甘肃省职称资格证书

此证表明持证人具备相应职称资格



姓　　名：王梓平

性　　别：男

出生日期：1997年02月27日

身份证号：620503199702277032

工作单位：甘肃人力资源服务股份有限公司

资格名称：助理工程师

职称层级：助理级

专　　业：水利水电工程

认定单位：兰州市职称改革工作领导小组办公室

评价方式：考核认定

认定时间：2021年09月13日

资格文号：兰就人〔2021〕41号

管 理 号：62202124063854

唯一在线验证网址：
http://www.gszcxt.cn//zcxt
打印时间：2021年09月26日

兰州市职称改革工作领导小组办公室

身份证





毕业证（土木工程专业本科）



社保（2025.1-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　王梓平　　性别：　男　　身份证号：　620503199702277032

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202501	202501	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202501	202501	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202502	202502	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202503	202503	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202504	202504	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202505	202505	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202506	202506	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	150	安徽水安建设集团股份有限公司	12	已缴费	基数调整	合肥市
企业职工基本养老保险	202507	202507	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	368	已缴费	按月缴费	合肥市
企业职工基本养老保险	202508	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	380	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202501	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202501	202501	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202502	202502	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202502	202502	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202503	202503	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202503	202503	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202504	202504	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市

第 1 页　共 3 页

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
失业保险	202504	202504	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202505	202505	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202505	202505	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202506	202506	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202506	202506	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202507	202507	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0.75	已缴费	基数调整	合肥市
失业保险	202507	202507	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	23	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202508	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	23.75	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202501	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202501	202501	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202502	202502	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202502	202502	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202503	202503	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202503	202503	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202504	202504	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202504	202504	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202505	202505	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202505	202505	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202506	202506	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202506	202506	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202507	202507	150	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	基数调整	合肥市
工伤保险	202507	202507	4600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202508	202508	4750	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 17:36:18

验真码：WPRA 2D14 0791

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：WPRA2D140791



（23）材料员　辜萍

姓名	辜萍	性 别	女	年　　龄	34 岁
职务	材料员	职 称	工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	341124198910104864		
手机号码	13003087412		证件号（材料员证编号）	SGL20140816270	
参加工作时间	2011-07-10		从事相关工作年限	11 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
合肥市经济技术开发区重点工程建设管理中心	空港国际小镇骨干路网—焦湖路、施水路、云湖路道路工程	本工程位于合肥空港经济示范区国际小镇，焦湖路(新港路-兴业大道)，全长约 2.64km，红线宽 40m；云湖路(焦湖路-宝教寺路)，全长约 1.20km，红线宽 30m；施水路(焦湖路-分水岭路)，全长约 2.47km，红线宽 40m。项目建设内容主要包括道路、交通、桥梁、排水及管线综合、绿化、照明等。	2020.9.22-2022.2.29	已完	合格

材料员-辜萍:相关证明文件

培训合格证书（材料员）

水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓　　名：辜萍

身份证号：341124198910104864

证书编号：SGL20140816270

岗位名称及批准日期：　施工员　2014年06月25日
材料员　2020年06月11日

当前状态：正常

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

有效期至：2026年07月27日

实时数据，扫码验证

登记单位：中国水利工程协会 证书专用章

更新日期：2023年07月27日

职称证书（水利水电工程专业工程师）



本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（2019）121



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.

No.

持证人签名.....
Signature of the bearer

姓　　名 辜　萍
Full Name

性　　别 女
Sex

出生年月 1989.10
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团股份
Working Unit

有限公司

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 工程师
Qualification Appellation

评审时间 2019.10.20
Appraisal Date

评委会（章）
Commission(Sign)

2019年 10月 20日
Y M D

发证机关（章）
Issued By (Sign)

2019年 12月 31日
Y M D

身份证



毕业证（水利水电工程专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 辜萍 性别 女 ， 1989年10月10日生，于 2007年09月至 2011年07月 在本校 水利水电工程 专业 4 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：合肥工业大学 校 长：

证书编号：103591201105003814 2011 年 7 月 10 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

社保（2024.7-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　　辜萍　　性别：　女　　身份证号：　341124198910104864

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202407	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	7056	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202407	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	441	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202407	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-28 10:22:56

验真码：　QKWD 2D14 F37F

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：QKWD2D14F37F



（24）施工员　孙钱

姓名	孙钱	性 别	男	年　　龄	31 岁
职务	施工员	职 称	工程师	学　历	专科
证件类型	身份证	证件号码	340321199402244997		
手机号码	13033000831		证件号（施工员证编号）	SGL20213406083	
参加工作时间	2014-07-01		从事相关工作年限	4 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
宿州经济开发区重点工程建设管理服务中心	宿州经开区河道防洪排涝综合治理工程（大陈沟）	项目区位于宿州市主城区南部。主要建设内容为大陈沟南二环路至南三环路段河道清淤疏浚长 4.4km，新（重）建生态护岸长 8.0km，护岸环境整治长 2.1km，新建洪学庄闸。	2024.4.16-2024.11.25	已完	合格

施工员-孙钱:相关证明文件

培训合格证书（施工员）

水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓　　名：孙钱

身份证号：340321199402244997

证书编号：SGL20213406083

岗位名称及批准日期：

资料员	2021年12月10日
施工员	2021年12月11日
质检员	2021年12月24日

当前状态：正常

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

有效期至：2027年12月02日

实时数据，扫码验证

登记单位：中国水利工程协会 证书专用章

更新日期：2024年12月02日

职称证书（水利水电工程专业工程师）

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格



姓　　名：　孙钱

性　　别：　男

证件号码：　340321199402244997

工作单位：　安徽水安建设集团股份有限公司

评委会名称：　安徽省水利厅水利水电工程专业中级职称评审委员会

证书编号：　9342022000601043925

在线证书信息

系列名称：　工程技术人员

专业名称：　水利水电工程

资格名称：　工程师

取得资格时间：　2022 年 11 月 18 日

批准文号：　皖水人函〔2022〕573 号

评审委员会（印章）
2022 年 11 月 18 日

发证机关（印章）
2022 年 12 月 6 日

身份证


姓名 孙钱
性别 男 民族 汉
出生 1994 年 2 月 24 日
住址 安徽省怀远县淝河乡新集村孙岔组160号
公民身份号码 340321199402244997


中华人民共和国
居民身份证
签发机关 怀远县公安局
有效期限 2020.10.30-2040.10.30

毕业证（水利工程专业专科）


普通高等学校
毕业证书
学生 孙钱 性别男，一九九四年二月二十四日生，于二〇一一年九月至二〇一四年七月在本校水利工程专业三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。
校名：安徽水利水电职业技术学院 校（院）长：李兴旺
证书编号：120731201406002180 二〇一四年七月一日
中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

社保（2024.7-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　孙钱　　性别：　男　　身份证号：　340321199402244997

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202407	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	7056	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202407	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	441	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202407	202508	6300	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 12:15:21

验真码：　DX3Y 2D13 BC59

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：DX3Y2D13BC59



（25）资料员　孙苗苗

姓名	孙苗苗	性 别	女	年　　龄	35 岁
职务	资料员	职 称	工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	341282199001014689		
手机号码	18536023666		证件号（资料员证编号）	SGL20183402669	
参加工作时间	2015-07-01		从事相关工作年限	7 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东台市东方建设投资发展有限公司	东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程	河湖专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程等。	2020.12.10-2021.9.10	已完	合格

资料员-孙苗苗:相关证明文件

培训合格证书（资料员）

水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓　　名：孙苗苗

身份证号：341282199001014689

证书编号：SGL20183402669

岗位名称及批准日期：

质检员	2018年11月26日
安全员	2018年11月28日
资料员	2018年11月29日

当前状态：正常

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

有效期至：2027年12月12日

实时数据，扫码验证

登记单位：中国水利工程协会 证书专用章

更新日期：2024年12月12日

职称证书（水利水电工程专业工程师）

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格



姓　　名：孙苗苗

性　　别：女

证件号码：341282199001014689

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

评委会名称：安徽省水利厅水利水电工程专业中级职称评审委员会

证书编号：93420220006010439 28

系列名称：工程技术人员

专业名称：水利水电工程

资格名称：工程师

取得资格时间：2022 年 11 月 18 日

批准文号：皖水人函〔2022〕573 号

在线证书信息

评审委员会（印章）

2022 年 11 月 18 日

发证机关（印章）

2022 年 12 月 6 日

身份证



毕业证（安全工程专业本科）


普通高等学校

毕业证书

学生 孙苗苗 性别 女，一九九〇 年 一 月 一 日生，于二〇一一年 九 月至二〇一五年 七 月在本校 安全工程专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽新华学院 校（院）长：

证书编号：122161201505001605 二〇一五年 七 月 一 日

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

社保（2024.7-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　孙苗苗　　性别：　女　　身份证号：　341282199001014689

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202407	202508	5600	安徽水安建设集团股份有限公司	672	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202407	202508	5600	安徽水安建设集团股份有限公司	392	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202407	202508	5600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-08-27 09:51:36

验真码：　K4G0 2D13 9AA8

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：K4G02D139AA8



（26）预算员　张传好

姓名	张传好	性 别	男	年　　龄	49 岁
职务	预算员	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	342421197609192010		
手机号码	13739260769		证件号（造价工程师注册证编号）	建[造]13221151015767	
参加工作时间	2010-07-10		从事相关工作年限	10 年	

在建和已完工程项目情况

建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
海南省水利灌区管理局大广坝灌区管理分局	大广坝灌区2022 年续建配套与现代化改造工程（一期）	建设内容及规模：高干渠片区：高干渠桩号 7+570～7+900 段防渗加固，拆除重建佳头节制闸和泄水闸，拆除重建旧村渡槽出口渐变段、大田分干 2#渡槽出口渐变段、大田分干 3#渡槽出口渐变段。中干渠片区：建筑物加固改造 16 宗，其中：1#-8#、10#-13#渡槽进出口加固改造，6#-13#渡槽槽身防渗加固，高坡岭补水闸海漫段、3#节制闸出口段、8#泄水闸进口左侧挡墙和泄槽段加固改造。低干渠片区：移址重建低干渠月大渡槽；拆除移址重建低干渠天惠渡槽；重建低干渠 10+800 处机耕桥；拆除重建南分干 6#、7#节制泄水闸；拆除重建低干渠 1#渠下涵；拆除重建低干渠桩号 16+640 渠下涵。昌江干渠片区：拆除重建桩号 9+100m 处排洪渡槽；渠道 1+786～2+080,2+180-2+371(485m)全部拆除重建；新建支渠口（唐村、乌烈、道隆）节制闸。陀兴干渠片区：陀兴干渠 22+336～22+649 段渠道改造；陀兴干渠 7#、9#渠下涵清淤修复。	2023.8.20-2024.8.20	已完工	合格

预算员-张传好:相关证明文件

一级造价工程师注册证书（水利工程专业）

中华人民共和国一级造价工程师注册证书

姓　　名：张传好

性　　别：男

身份证件号码：342421197609192010

专　　业：水利工程

聘用单位：安徽水安建设集团股份有限公司

证书编号：建[造]13221151015767

有 效 期：2022年5月19日 至 2026年5月18日



中华人民共和国水利部

一级造价工程师（水利工程）注册专用章

个人签名：张传好

发证日期：2022年5月19日

招投标有效期至2026年07月29日

身份证





毕业证（土木工程专业本科）



成人高等教育

毕业证书

学生 张传好 性别 男 ，一九七六 年九 月十九 日生，于二〇〇八年 三 月至二〇一〇年 七 月在本校 土木工程 专业 函授 学习，修完 专科升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：合肥工业大学 校（院）长：

批准文号：国家教委（87）教高二字022号

证书编号：103595201005004788

二〇一〇 年 七 月 十 日

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

职称证书（水利水电工程专业高级工程师）

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.

No.



持证人签名.....
Signature of the bearer

本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

编号：（16）934520616

发证机关(章)
Issued By (Sign)

2017 年03 月01 日
Y M D

姓　　名 张传好
Full Name

性　　别 男
Sex

出生年月 1976.09
Date of Birth

工作单位 安徽水安建设集团
Working Unit

股份有限公司

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2016.12.18
Appraisal Date

评委会(章)
Commission(Sign)

2016 年12 月18 日
Y M D

社保（2024.9-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　张传好　　性别：　男　　身份证号：　342421197609192010

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202409	202508	8600	安徽水安建设集团股份有限公司	8256	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202409	202508	8600	安徽水安建设集团股份有限公司	516	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202409	202508	8600	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-01 11:39:12

验真码：　VKDU 2D1A 4B60

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

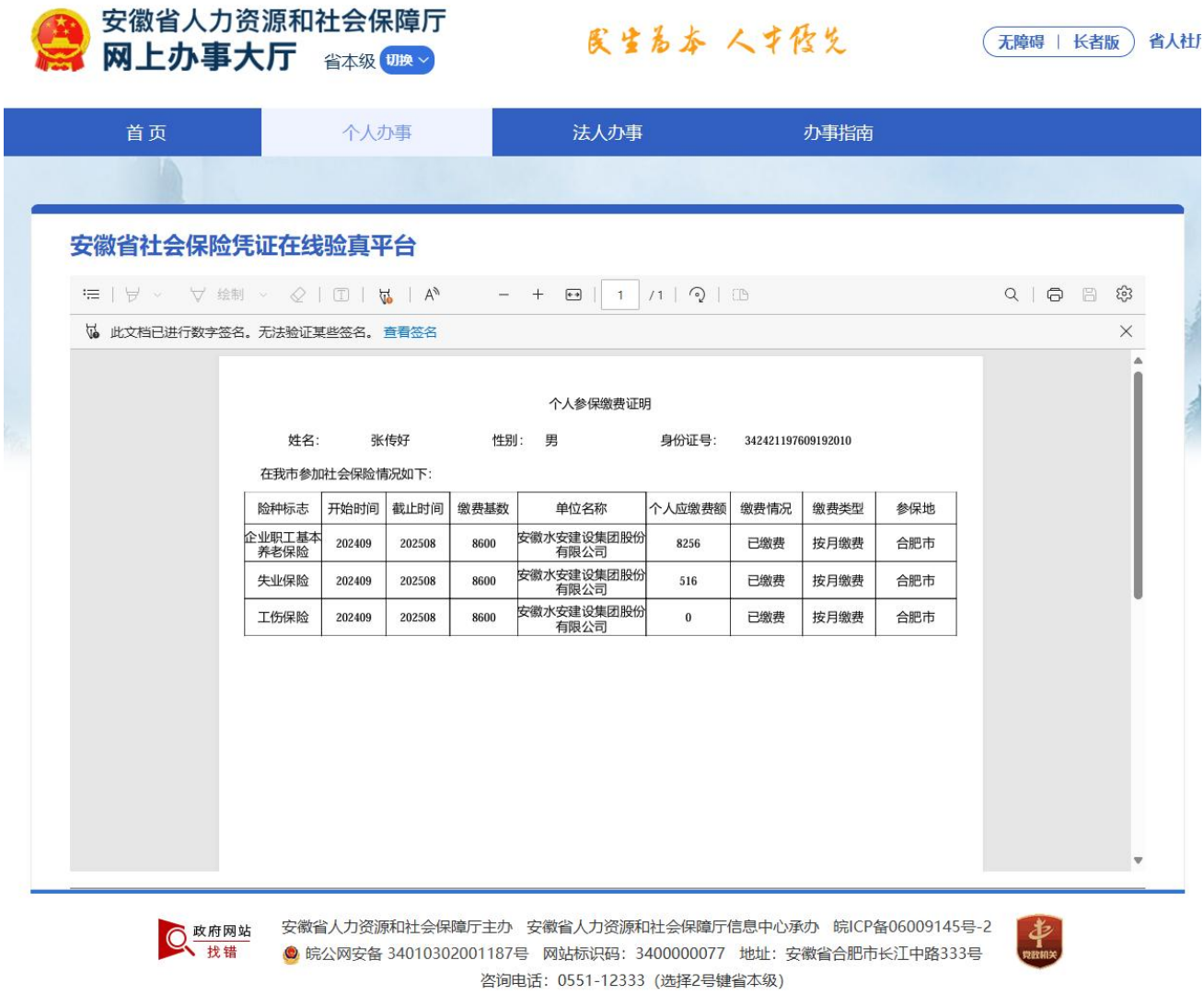
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

验真码：VKDU2D1A4B60



（27）劳资专管员 王桂云

姓名	王桂云	性 别	女	年　　龄	43 岁
职务	劳资专管员	职 称	高级工程师	学　历	本科
证件类型	身份证	证件号码	340323198103121741		
手机号码	18255140087		证件号（劳资专管员证编号）	HZQ08627	
参加工作时间	2011-07-10		从事相关工作年限	10 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
东台市东方建设投资发展有限公司	东台市主城区黑臭水体整治项目先导区工程	河湖专项整治，包括控源截污工程、水利工程、生态绿化工程、生态修复工程、水质提升工程等	2020.12.10-2021.9.10	已完	合格

劳资专管员-王桂云:相关证明文件

劳资专管员证书



王桂云

持证人姓名：

证　　号：HZQ 08627

姓　　名：王桂云

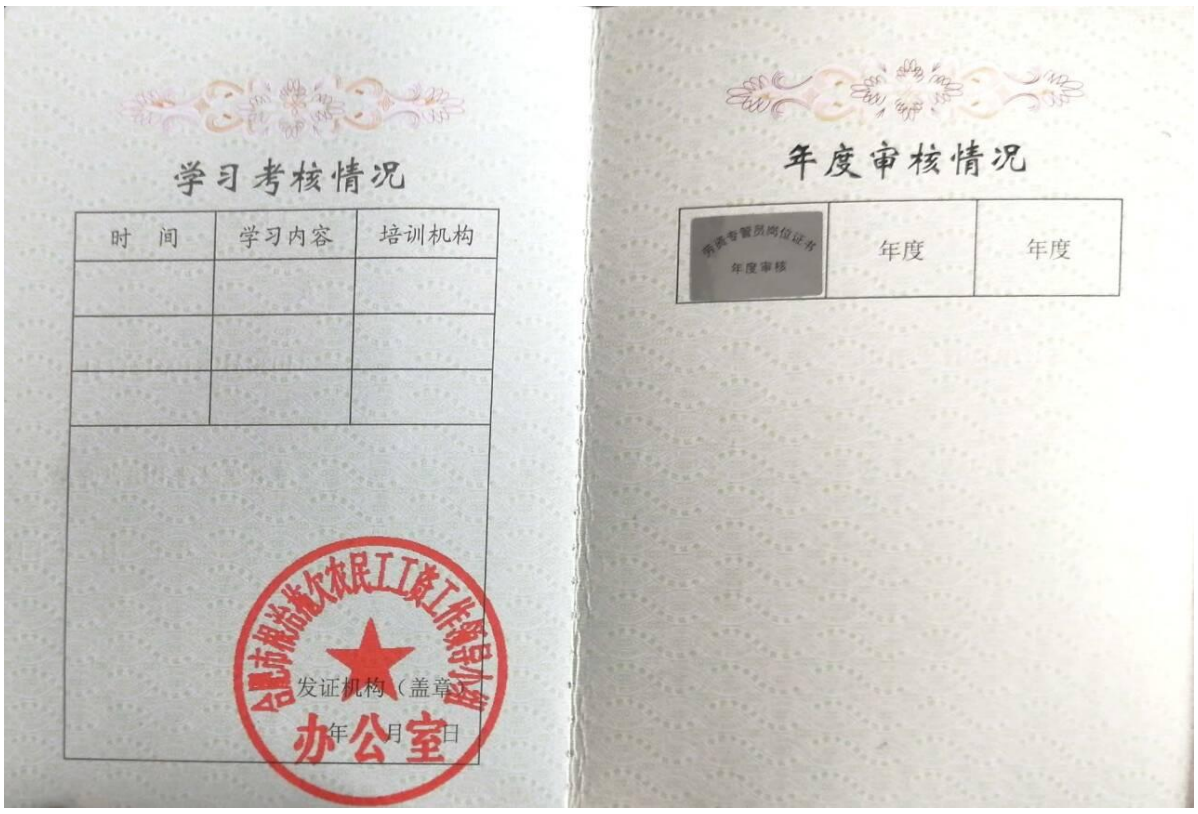
性　　别：女

身份证号码：340323198103121741

工作单位：安徽水安建设集团股份有限公司

发证日期：二〇二一年十二月二十七日

有效年限：三年



学习考核情况

时　间	学习内容	培训机构

发证机构（盖章）

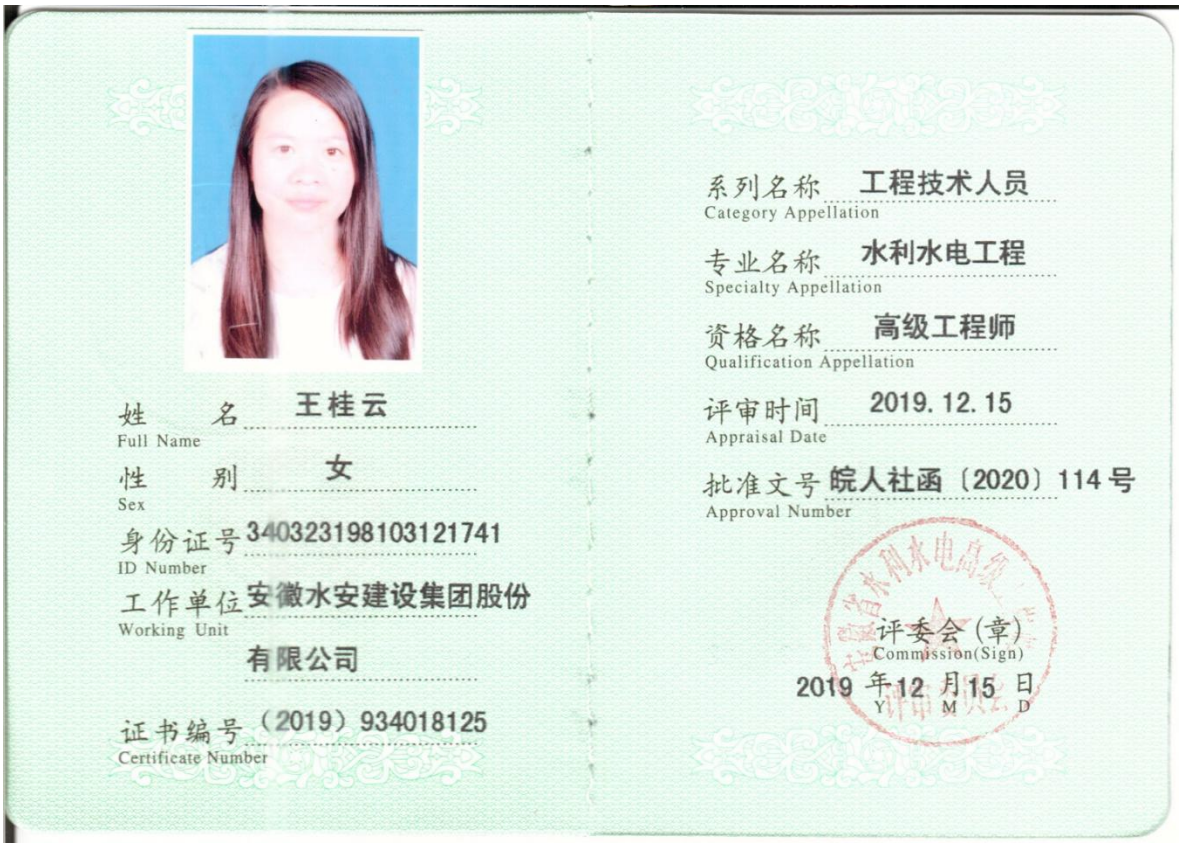
年　月　日

办公室

年度审核情况

劳资专管员岗位证书年度审核	年度	年度

职称证书（水利水电工程师专业高级工程师）



姓　　名 王桂云
Full Name

性　　别 女
Sex

身份证号 340323198103121741
ID Number

工作单位 安徽水安建设集团股份有限公司
Working Unit

证书编号 （2019）934018125
Certificate Number

系列名称 工程技术人员
Category Appellation

专业名称 水利水电工程
Specialty Appellation

资格名称 高级工程师
Qualification Appellation

评审时间 2019.12.15
Appraisal Date

批准文号 皖人社函〔2020〕114号
Approval Number

评委会（章）
Commission(Sign)

2019 年 12 月 15 日
Y M D



本证书由安徽省人力资源和社会保障厅统一印制，它表明持证人具有相应的专业技术水平和业务能力。

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.

专　业　技　术
资　格　证　书
QUALIFICATION CERTIFICATE OF SPECIALTY AND TECHNOLOGY

安徽省人力资源和社会保障厅
DEPARTMENT OF HUMAN RESOURCES AND SOCIAL SECURITY OF ANHUI PROVINCE

身份证





毕业证（工程管理专业本科）



成人高等教育

毕业证书

学生 王桂云 性别 女，一九八一 年 三 月 十二 日生，于二〇〇九 年 二 月至 二〇一一年 七 月在本校 工程管理 专业函授学习，修完 专科起点本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河海大学 校（院）长：

批准文号：（87）教高三字 001 号

证书编号：102945201105201694

二〇一一 年七 月十 日

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

社保（2025.1-2025.8）

个人参保缴费证明

姓名：　王桂云　　性别：　女　　身份证号：　340323198103121741

在我市参加社会保险情况如下：

险种标志	开始时间	截止时间	缴费基数	单位名称	个人应缴费额	缴费情况	缴费类型	参保地
企业职工基本养老保险	202501	202508	5900	安徽水安建设集团股份有限公司	3776	已缴费	按月缴费	合肥市
失业保险	202501	202508	5900	安徽水安建设集团股份有限公司	236	已缴费	按月缴费	合肥市
工伤保险	202501	202508	5900	安徽水安建设集团股份有限公司	0	已缴费	按月缴费	合肥市

重要提示

本凭证与经办窗口打印的材料具有同等效应。

盖章：

打印日期：2025-09-03 11:11:50

验真码：　4QLN 2D1C E7F9

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。

第 1 页　共 1 页

社保验证查询网站：

https://ahrs.ahzwfw.gov.cn:12333/ggfwwt/home/loadpzyz

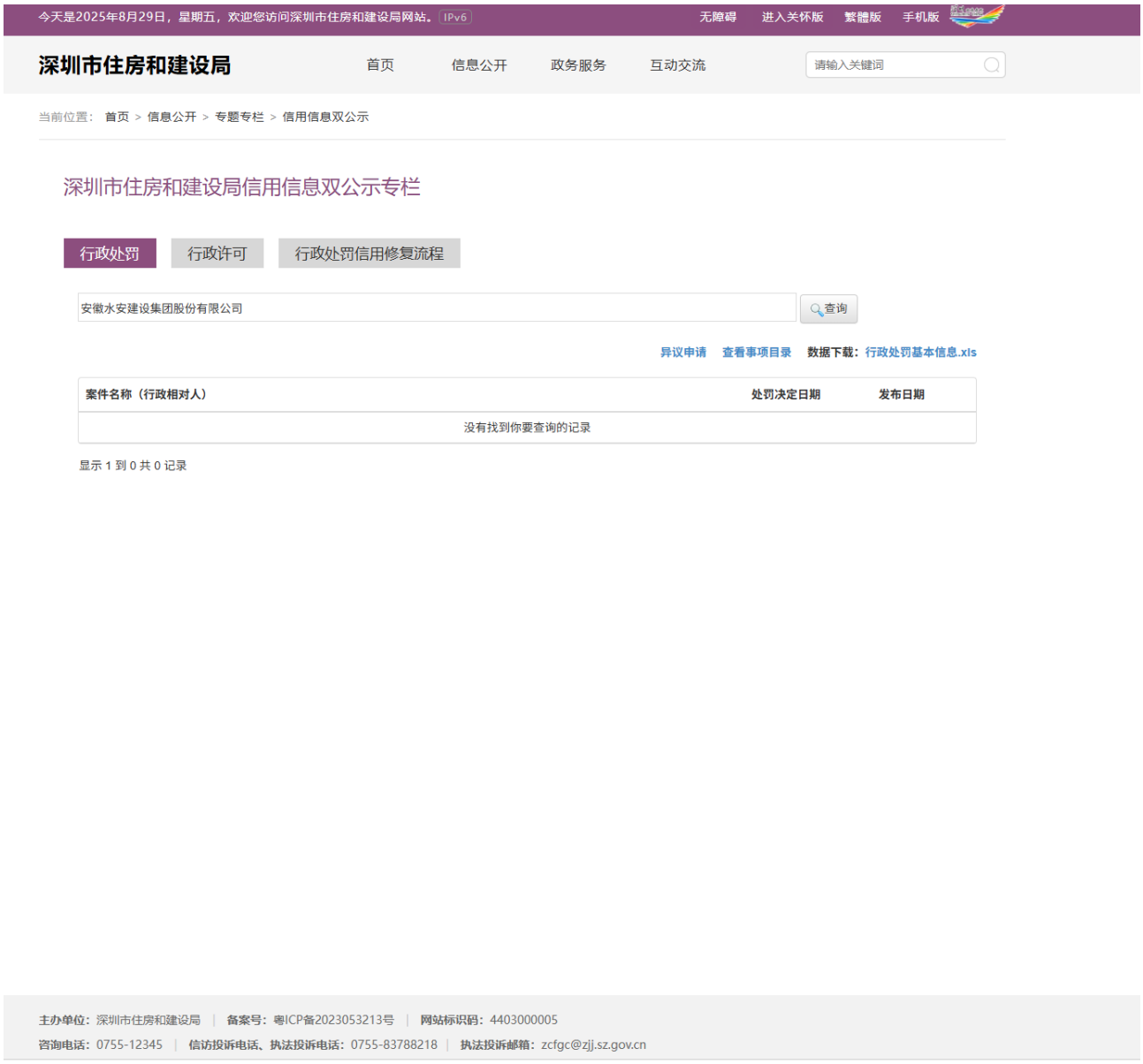
验真码：4QLN2D1CE7F9



六、投标人信用情况

1.提供投标人企业及拟派项目负责人在深圳市住建局上的“行政处罚”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链接：

http://zjj.sz.gov.cn/xxgk/ztzl/sgs/index.html；




今天是2025年9月3日，星期三，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6
无障碍 进入关怀版 繁體版 手机版
深圳市住房和建设局
首页 信息公开 政务服务 互动交流
请输入关键词
当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 其他信息查询 > 红色警示
返回主题
红色警示
企业名称： 王国元
查询
导出xls 导出json 导出xml
序号 责任主体 警示期限 警示事由 警示部门
没有找到你要查询的记录
显示 1 到 0 共 0 记录
主办单位：深圳市住房和建设局 | 备案号：粤ICP备2023053213号 | 网站标识码：4403000005
咨询电话：0755-12345 | 信访投诉电话、执法投诉电话：0755-83788218 | 执法投诉邮箱：zcfgc@zjj.sz.gov.cn
工作时间：9:00-12:00，14:00-18:00（工作日） | 通讯地址：深圳市福田区振兴路1号住建科研楼附楼一楼 | 信访投诉举报箱位置：深圳市福田区振兴路1号住建科研楼附楼一楼信访室
版权保护 - 隐私声明 - 网站地图 - 网站帮助 - 网站操作指引 - 友情链接
粤公网安备 44030402002800号

2. 提供投标人企业及拟派项目负责人在深圳市住建局上的“红色警示”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链

http://zjj.sz.gov.cn/ztfw/gcjs/cxda_zjhhsjs/index.html；



红色警示

企业名称： 王国元 查询

导出xls 导出json 导出xml

序号	责任主体	警示期限	警示事由	警示部门
没有找到你要查询的记录				

显示 1 到 0 共 0 记录

3.提供投标人企业在深圳市水务局系统上的“曝光台-市场主体不良行为信息”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链接：http://swj.sz.gov.cn/xxgk/xmxxgk/pgt/scztblxwxx/index.html；



4. 提供投标人企业在深圳市水务局系统上的“信用信息双公示-行政处罚（跳转信用中国•广东深圳）”查询栏处的企业信息查询结果截图，查询链接：

https://www.szcredit.org.cn/#/xygs/xygsList?currentTab=punishment。

