

标段编号：2310-440304-04-01-366112004001

深圳市建设工程施工招标投标文件

标段名称：香蜜湖水库改建及片区生态修复工程施工总承包（重新招
标）

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国电建市政建设集团有限公司、北京顺鑫绿洲生态环境有
限公司

日期：2025年05月25日

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	企业基本情况	投标单位专业技术人员规模。 1、须提供《企业基础信息情况表》（填报附表1）； 2、须提供企业营业执照原件扫描件； 3、专业技术人员规模提供“全国建筑市场监管公共服务平台”查询截图。
2	投标人近5年同类项目业绩情况（水利施工单位提供）	近5年（2020年1月1日至今）最具代表性的涉水库类工程业绩（提供的同类项目业绩不超过5项，超过5项取前5项。注：最具代表性的涉水库类工程是指水库新建或改扩建或除险加固类工程。（已完工程以竣工验收报告出具时间为准；在建工程以合同签订时间为准，合同未有签订时间的，以中标通知书时间为准） 填写表单：《同类项目业绩表》 证明材料： 1、中标通知书（如有）； 2、合同（包括：合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、签订时间页）； 3、竣工验收报告（包括：首页、验收结论签字盖章页、竣工验收日期页，合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明材料）。
3	投标人近5年同类项目业绩情况（市政施工单位提供）	近5年（2020年1月1日至今）最具代表性的同类市政工程（园建或给排水类）业绩（提供的同类项目业绩不超过3项，超过3项取前3项。注：最具代表性的同类市政工程（给排水类）是指含顶管工程。（已完工程以竣工验收报告出具时间为准；在建工程以合同签订时间为准，合同未有签订时间的，以中标通知书时间为准；如市政工程（园建或给排水类）工程仅作为合同内容的一部分，需提供经业主单位盖章的对应部分的造价证明材料）。 填写表单：《已完工同类项目业绩表》 证明材料： 1、中标通知书（如有）； 2、合同（包括：合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、签订时间页）； 3、竣工验收报告（包括：首页、验收结论签字盖章页、竣工验收日期页，合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明材料）。
4	项目经理资历及近5年已完工同类业绩	内容：投标人项目经理资历及近5年（2020年1月1日至今）最具代表性的已完工担任项目经理的涉水库类工程业绩（提供的业绩不超过2项，超过2项取前2项，时间以竣工验收报告出具时间为准）。注：最具代表性的涉水库类工程是指水库新建或改扩建或除险加固类工程。 填写表单：《拟派项目经理业绩情况一览表》。 证明材料： 1、项目经理执业资格证、职称证； 2、合同（包括：

		合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、岗位任职证明页、甲乙双方盖章页、合同签订时间页）； 3、竣工验收报告（包括：首页、验收结论签字盖章页、拟派项目经理岗位证明页、竣工验收日期页、合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明资料）； 4、6 个月以上社保证明；注： 业绩证明资料须能体现拟派项目经理姓名，业绩证明文件无法体现项目经理名称的须提供建设单位出具的职务证明且加盖公章或能体现该项目经理的任职情况的施工许可证；否则该业绩不予认可。施工合同或施工许可证中项目经理与竣工验收报告签字项目经理姓名不一致的，需提供项目经理更换证明文件，如未提供的，不予计取。
5	投标人新技术投入	1. 内容：近 5 年（2020 年 1 月 1 日至今）有采用新技术（包括 BIM、绿色建筑或其他新技术）的同类经验的相关证明文件并列表（不超过 5 项，超过 5 项的取前 5 项，时间以合同签订时间为准，合同未有签订时间的，以中标通知书时间为准）。 证明材料： 1. 中标通知书（如有）； 2. 合同（包括：合同封面、新技术投入描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、合同签订日期）； 3. 相关证书原件扫描件（如有）； 4. 若合同无法体现新技术投入的须提供建设单位出具的证明文件或相关政府批复、回复文件。
6	拟派项目团队	1、内容：提供不低于招标文件要求（本项目人员配置要求详见合同补充条款）的拟派项目管理人员情况，填写《项目管理团队一览表》。 2、须提供拟派项目管理团队的执业资格、职称、学历等证明文件。 3、须提供拟派项目团队人员近 6 个月由社保局出具的社保证明扫描件（在网上打印的带有社保局的签章的均有效，提供社保卡视为无效）。 4、具体要求详见补充条款。
7	投标人关于拟派项目项目经理的承诺	内容：投标人关于拟派项目项目经理的承诺。填写表单：《投标人关于拟派项目项目经理的承诺》（详见第三章） 证明材料：无。
8	建设工程不转包挂靠承诺	内容：建设工程不转包挂靠承诺。填写表单：《建设工程不转包挂靠承诺书》（详见第三章） 证明材料：无。
9	投标人控股及管理关系情况申报表	投标人根据实际情况填写并提供《投标人控股及管理关系情况申报表》（格式详见第三章）。

附表 1

企业资质情况一览表

企业名称	中国电建市政建设集团有限公司 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司	企业曾用名 (如有)	中国水利水电第十三工程局有限公司 北京顺鑫绿洲锦绣园林工程有限公司、北京绿洲锦绣园林工程有限公司、北京绿洲科技发展有限公司
统一社会信用代码	911201161672705638 911101131020418903	企业类型	有限责任公司 其他有限责任公司
法定代表人	高宗文 国春杰	企业股东信息 (主要)	中国电力建设股份有限公司 (80.62%)、中银金融资产投资有限公司 (19.38%) 北京顺鑫控股集团有限公司 (51%)、樊奋成 (34.30%)、敖东韶 (14.70%)
专业技术人员规模	中国电建市政建设集团有限公司：注册数量共 936 (按全国建筑市场监管公共平台填写) 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司：注册数量共 39 (按全国建筑市场监管公共平台填写)		
近 5 年同类项目业绩表 (水利施工单位提供) (上限 5 项)	1	项目名称：青岛市官路水库工程围坝工程 4 标段 施工合同金额：48277.93 万元 合同签订日期：2022 年 12 月 15 日 竣工时间：/	
	2	项目名称：赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程施工 (二次) 施工合同金额：34569.62 万元 合同签订日期：2024 年 9 月 25 日 竣工时间：/	
	3	项目名称：宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包 (EPC) 施工合同金额：10778.71 万元	

		合同签订日期：2021 年 9 月 16 日 竣工时间：2023 年 12 月 6 日
	4	项目名称：定远县江巷水库挖库垫地工程施工标（4 标） 施工合同金额：9818.55 万元 合同签订日期：2018 年 8 月 24 日 竣工时间：2022 年 8 月 23 日
	5	项目名称：绩溪县扬溪源水库主体工程和管理设施施工及安装 施工合同金额：6593.10 万元 合同签订日期：2016 年 12 月 23 日 竣工时间：2022 年 8 月 16 日
近 5 年同类项目业绩表（市政施工单位提供） （上限 3 项）	1	项目名称：珠三角水资源配置工程东莞配套松山水厂一期配水管线工程 施工合同金额：45749.47 万元 合同签订日期：2022 年 6 月 17 日 竣工时间：/
	2	项目名称：玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工 2 标 施工合同金额：3124.30 万元 合同签订日期：2021 年 11 月 29 日 竣工时间：2023 年 6 月 30 日
	3	项目名称：亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目 合同金额：5951.30 万元 合同签订日期：2021 年 1 月 15 日 竣工时间：2022 年 1 月 20 日
拟派项目经理情况	资历	姓名：杨冀亮 年龄：43 职称：高级工程师 6 个月社保： ☒ 有 ☐ 无
	近 5 年已完工	项目名称：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目 施工合同金额：6664.71 万元 竣工时间：2024 年 1 月 26 日

	同类	在该业绩担任岗位：项目经理
	业绩	项目名称：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段
	（上	施工合同金额：5615.99 万元
	限 2	竣工时间：2022 年 7 月 29 日
	项）	在该业绩担任岗位：项目经理
新技术情况表 （上限 5 项）	1	项目名称：洛宁县全民健身体育活动中心项目 技术内容：采用 BIM 技术。 主要包括游泳馆、全民健身馆，体育馆，看台及室外平台施工阶段内容。(1)游泳馆、全民健身馆结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用筏板基础，屋盖结构采用空间网壳结构。外墙砌体采用 MU5.0Mb5 混合砂浆加气混凝土砌块、楼地面采用细石混凝土防水楼地面、顶棚采用硅酸钙板吊顶。(2)体育馆结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础屋盖结构采用空间网壳结构。(3)看台结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础，屋盖结构采用网壳结构。(4)平台结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础部分屋面屋盖结构采用空间网壳结构。 合同时间：2021 年 3 月 11 日
	2	项目名称：雄东片区 B 社区、启动区 D03 单元市政主次干路及综合管廊工程施工二标段 技术内容：采用 BIM 技术。 主要施工内容：市政主次干路、综合管廊、给水排水管网系统、燃气及供热（冷）直埋管线工程、外电引入、管廊内预埋预留等工程的施工，（具体见工程量清单及图纸含数字化模型 BIM（含 CIM）建设及应用），缺陷修复及保修等工作。 合同时间：2022 年 5 月 6 日
	3	项目名称：先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目工程总承包（EPC） 技术内容：采用绿色建筑施工技术。 租赁住房并配建相应配套及商业，A-6 地块项目总建筑面积约 173000 平方米。工程范围：包括设计[项目用地范围内各专业全套施工图设计(含 BIM)至验收完成，配合移交、后期改造等全部设计费用 1、采购、施工、专项检测及论证、调试、验收、保修、相关配套工程及手续办理、配合移交等全

		过程工程总承包。 合同时间：2021 年 6 月 30 日
	4	项目名称：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块工程总承包（EPC） 技术内容：采用 绿色建筑施工技术 。 主要内容：建设运营接待中心以及配套附属设施，建筑面积约 62000 平方米。工程范围：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块相关设计、采购、施工、调试、验收、保修及相关手续办理、配合移交等全过程工程总承包。 合同时间：2020 年 3 月
	5	项目名称：雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊、市政道路、给排水工程 技术内容：采用 BIM 技术 。 主要施工内容：雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM(含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。 合同时间：2021 年 4 月 27 日
拟投入项目团队人员情况	共计 18 人，其中： 1. 拟投入的团队人员是否都提供 6 个月社保证明： ☒ 是； ☐ 否， <u>0</u> 人无社保证明	

(1) 企业营业执照原件扫描件

联合体牵头人：中国电建市政建设集团有限公司



联合体成员：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司



(2) “全国建筑市场监管公共服务平台”查询截图

联合体牵头人：中国电建市政建设集团有限公司

https://jssc.mohurd.gov.cn/data/company/detail?id=002105291259634889 8



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

中国电建市政建设集团有限公司

天津市

统一社会信用代码	911201161672705638	企业法定代表人	高宗文
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	天津市
企业经营地址	天津市滨海新区华苑产业区（环外）海泰发展五道2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	A112006138	工程设计水利行业水库枢纽专业甲级	2023-12-22			证书信息
2			工程设计市政行业甲级				
3			工程设计水利行业河道整治专业甲级				
4			工程设计水利行业灌溉排涝专业甲级				
5	建筑业企业资质	D112006718	建筑工程施工总承包一级	2025-01-26	2028-12-22	住房和城乡建设部	证书信息
6			公路工程施工总承包一级				
7			机电工程施工总承包一级				
8			钢结构工程专业承包一级				
9			公路路面工程专业承包一级				
10			公路路基工程专业承包一级				
11			市政公用工程施工总承包特级				
12	水利水电工程施工总承包特级						
13	D212003445	地基基础工程专业承包一级	2025-02-12	2026-04-29	天津市住房和城乡建设委员会	证书信息	
14		铁路工程施工总承包三级					
15		电力工程施工总承包二级					

共 15 条 < 1 > 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

网站访问量

2 5 2 4 4 3 9 1 7 5

网站地图 联系我们 管理系统



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

中国电建市政建设集团有限公司

天津市

统一社会信用代码	911201161672705638	企业法定代表人	高宗文
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	天津市
企业经营地址	天津市滨海新区华苑产业区(环外)海泰发展五道2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	孙树芳	132226197*****26	一级注册结构工程师	1200671-S011	--
932	汪海雁	413025197*****17	一级注册结构工程师	1200671-S010	--
933	谷贵凤	130125198*****10	一级注册结构工程师	1200671-S009	--
934	王奕	120103197*****11	一级注册建筑师	1200613-001	--
935	张叶兰	130634198*****25	一级注册建筑师	1200671-013	--
936	高远超	120225198*****10	一级注册建筑师	1200671-014	--

共 936 条

< 1 ... 58 59 60 61 62 63 > 前往 63 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 5 2 4 4 3 9 1 7 5

网站地图 联系我们 管理系统



https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/company/detail?id=002105291240499185

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

北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

北京市

统一社会信用代码	911101131020418903	企业法定代表人	国春杰
企业登记注册类型	其他有限责任公司	企业注册属地	北京市-市辖区-顺义区
企业经营地址	北京市顺义区北镇镇政府街9号-358		

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	A111036803	工程设计风景园林工程专项甲级	2023-08-29	2028-08-29	住房和城乡建设部	证书信息
2	建筑业企业资质	D211700292	市政公用工程施工总承包二级	2023-07-04	2028-07-03	北京市住房和城乡建设委员会	证书信息
3			环保工程专业承包二级				

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

网站访问量

2 5 2 4 4 0 8 5 0

网站地图

联系我们

管理系统



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 

北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

北京市

统一社会信用代码	911101131020418903	企业法定代表人	国春杰
企业登记注册类型	其他有限责任公司	企业注册属地	北京市-市辖区-顺义区
企业经营地址	北京市顺义区北务镇政府街9号-358		



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	高斌	411523198*****39	一级注册建造师	京1112021202202007	市政公用工程
32	徐艳	210222198*****42	一级注册建造师	京1112022202308885	市政公用工程
33	高亢	411381198*****98	一级注册建造师	京1122018201901837	市政公用工程
34	高巍	130102196*****48	注册电气工程师(供配电)	1103680-DG002	--
35	刘丽侠	210302196*****24	注册公用设备工程师(给排水)	1103680-CS002	--
36	金健	130103196*****21	注册公用设备工程师(暖通空调)	1103680-CN003	--
37	林利平	130982198*****14	二级注册结构工程师	1103680-S2-002	--
38	张家旺	410225199*****38	二级注册结构工程师	1103680-S2-004	--
39	景耀瑞	110107198*****24	一级注册建筑师	1103680-003	--

共 39 条

< 1 2 3 > 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 5 2 4 4 4 0 8 5 0

网站地图 联系我们 管理系统

附表 2

同类项目业绩表（水利施工单位提供，上限 5 项）

序号	项目名称	合同金额 (万元)	项目概况	合同签订时间	竣工时间	证明材料所在资信标文件页码
1	青岛市官路水库工程围坝工程 4 标段	48277.92746	围坝桩号 7+000~10+800 段围坝、相应围坝段河道改道（墨水河河道中心线桩号 0+000~1+186、顺溪河河道中心线桩号 0+000~0+954，含穿堤建筑物）、截渗沟等土建、监测、金结（仅安装）、机电及相关施工临时工程、环境保护、水土保持等。	2022.12.15	/	P015 - P021
2	赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程施工（二次）	34569.62104	本工程由水库枢纽、输水工程两部分组成，水库枢纽布置为：主坝（碾压混凝土重力坝，最大坝高 58.0m）+坝顶溢流表孔+右坝段取水建筑物+右坝段放空兼冲沙底孔+右坝段生态放水管+柜子岩沟副坝（C15 埋石混凝土重力坝，最大坝高 32.1m）；输水工程管道总长度为 37.58km，设泵站 3 座，中部设分水口 2 处，末端设分水口 2 处。其中东线输水管道长度 8.13km，上水管长度 1.17km，自流管道长度 6.96km；北线输水管道总长度 29.45km，其中自流管长 24.96km，上水管长度 4.49km；一线天隧洞长 1.641km。	2024.9.25	/	P022 - P028
3	宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包（EPC）	10778.71	团结水库位于宁都县城北部洛口镇员布村境内，距县城 55km，坝址处于赣江水系梅江支流东江河上。坝址以上控制流域面积为 412km ² ，正常高水位为 242.0m，（黄海高程，下同），水库总库容 1.457×10 ⁸ m ³ ，防洪库容 2530×10 ⁴ m ³ ，电站装机容量 2700kW，是一座	2021.9.16	2023.12.6	P029 - P049

序号	项目名称	合同金额 (万元)	项目概况	合同签订时间	竣工时间	证明材料所在资信标文件页码
			以防洪、灌溉为主，兼有发电等综合利用的大（2）型水库。枢纽工程主要建筑物包括：主坝、副坝（共 17 座，含非常溢洪道）、溢洪道、发电引水隧洞及东、西干渠引水隧洞、坝后电站等。			
4	定远县江巷水库挖库垫地工程施工标（4 标）	9818.5488	本标段垫地位于储城河左岸，库区东、西方曹等村附近区域，垫地区总面积 3425.4 亩，现有耕地 2939.43 亩，建成后可恢复耕地 2944.02 亩。工作范围为合同范围内的低地垫高（土方）、道路、渠道土建、金属结构制作及安装等，	2018.8.24	2022.8.23	P050 - P068
5	绩溪县扬溪源水库主体工程和管理设施施工及安装	6593.1003	绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程水库总库容为 1052.1 万 m ³ ，电站装机容量 640kW，水库规模为中型，工程等别为Ⅲ等。工程主要内容主要包括：1、大坝工程：主要由 1#~3#及 7#~10#非溢流坝段、4#~6#溢流坝段、坝顶溢洪道及交通桥、放空底孔及发电进水口、闸门启闭机房等结构物组成。主要建设内容为：坝基开挖与处理、坝基及坝体防渗排水、坝体主体、廊道及坝内外交通坝顶、高边坡处理、金属结构及启闭机安装、坝顶启闭机房等。2、发电厂房工程：建设内容包括主机段、安装间、变电站、主副厂房、水库管理房：坝后发电引水管道安装、水轮发电机组及辅助设备安装、电动单梁起重机安装、尾水出口移动式启闭机安装；电气设备安装工程主要包括 10KV 发配电设备安装、电机层电气设	2016.12.23	2022.8.16	P069 - P090

序号	项目名称	合同金额 (万元)	项目概况	合同签订时间	竣工时间	证明材料所在资信标文件页码
			备安装、变压器设备安装、电缆及防雷与接地安装等。 3、供水拦河坝工程:建设内容包括供水坝段、溢流坝段、挡水坝段组成,溢流坝下游布置消力池、海漫及抛石防冲槽、启闭机房及闸阀室;金属结构及机电设备安装主要包括金属管道、钢闸门及拦污栅、移动式启闭机及清污机安装 4、水土保持工程:弃渣场水土保持工程建设内容包括弃场下部暗埋涵管安装、底部盲沟、集水井、镇墩、挡渣墙;上部截水沟、排水沟、梯级跌水、拱形植草护坡、表土回覆、护坡灌草植种等。			

证明材料:

(1) 已完工程以竣工验收报告出具时间为准;在建工程以合同签订时间为准,合同未有签订时间的,以中标通知书时间为准,提供中标通知书(如有)、合同关键页(应包括合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、合同签订时间页)和竣工验收证明(关键页)(首页、验收结论签字页等页面,合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的,应提供建设单位开具的有效证明资料)。

注:(1)提供的业绩不超过5项,超过5项取前5项。

同类项目（水利）业绩 1：青岛市官路水库工程围坝工程 4 标段

(1) 中标通知书

中国电建市政建设集团有限公司：

我单位 青岛市官路水库工程围坝工程 4 标段，经评标委员会评审由你单位中标，请你单位接到本通知后三十日内，按照招标文件、投标文件等有关要求与我单位签订承包合同。

项目名称	青岛市官路水库工程围坝工程 4 标段		
工程地点	青岛胶州市和潍坊高密市交界处墨水河下游	建设规模	0m3
投资项目统一代码	2205-370000-04-01-233698		
中标单位	中国电建市政建设集团有限公司		
中标内容	施工图纸及工程量清单范围内全部内容。		
总投资	9144950000.00 元	招标控制总价	485833738.380 元
中标总价（费率）	482779274.640 元	含招标代理费	/元
工期	1095 日历天	计划开工日期	以实际开工日期为准
中标项目负责人	李俊元	执业资格/职称	一级注册建造师（水利水电工程）
项目组成员	李俊元 安全考核合格证 安全考核证/水利/水安 B（2013）0036030 李俊元 项目经理 注册建造师/水利水电工程/一级/津 1372007200805404 陆旭旭 技术负责人 职称证/水利水电工程/高级工程师 贾金松 安全考核合格证 安全考核证/水利水电工程/水安 B（2019）0066390 谈辉 技术负责人 关键岗位/水利水电/DJ2018017012107 虞松伟 质检员 质检员/水利/SGJ20171200249 李大勇 质检员 质检员/水利/SGJ20181200048 魏黄瑞 安全员 安全考核证/水利/水安 C（2019）0048947 吴德坤 安全员 安全考核证/水利/水安 C（2019）0048949 王伟龙 安全员 安全考核证/水利/水安 C（2021）0054145 曹晋飞 材料员 关键岗位/水利水电工程/SGJ20211200725 韩冰 材料员 关键岗位/水利/SGJ20221200247 叶芳 注册造价工程师 造价专业人员/水利水电/初级/建【造】13221151010281 刘桂霞 注册造价工程师 工程造价注册证书/工程造价注册证书 福乾坤 施工员 关键岗位/水利/SGJ20181200357 赵明 施工员 关键岗位/水利水电/SGJ20181200340 郭文 财务员 关键岗位/水利/11912018300355 余健 关键岗位 关键岗位/水利/SGJ20171200259 郭宝 关键岗位 其他/水利/SGJ20211200155		
质量要求	合格，争创大禹奖		
备注			

招标人（建设单位）：

青岛官路水库开发建设有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

招标代理（盖章）：

青岛正阳工程造价咨询事务所有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

青岛市建设工程中标通知书

编号：青公建公备字第 2022-0726 号

一、本通知书依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》有关规定制定。

二、本通知书自生成之日起即产生法律效力，对招标人和中标人同时具有法律效力。任何一方不得随意更改中标要素，否则承担相应的法律责任。

三、本通知书经青岛市公共资源交易电子服务系统自动编号后生成，可自行打印、扫描。该通知书上的二维码可查验真伪。



2022 年 12 月 1 日

(2) 合同关键页

合同编号：

水利水电工程施工合同

工程名称：青州市官路水库工程围坝工程 4 标段

发 包 人：青岛官路水库开发建设有限公司

承 包 人：中国电建市政建设集团有限公司

签约时间：2022 年 12 月 15 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：青岛官路水库开发建设有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规、规章和规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就青岛市官路水库工程围坝工程4标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：青岛市官路水库工程围坝工程4标段。
2. 工程地点：青岛胶州市和潍坊高密市交界处墨水河下游。
3. 工程立项批准文号：鲁发改项审〔2022〕453号。
4. 资金来源：其他。
5. 工程内容：招标施工图范围内全部内容，详见工程量清单。

6. 工程承包范围：

围坝桩号 7+000~10+800 段围坝、相应围坝段河道改道（墨水河河道中心线桩号 0+000~1+186、顺溪河河道中心线桩号 0+000~0+954，含穿堤建筑物）、截渗沟等土建、监测、金结（仅安装）、机电及相关施工临时工程、环境保护、水土保持等

二、合同工期

计划开工日期：2022年12月5日。

计划竣工日期：2025年12月4日。

工期总日历天数：1095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。实际开工时间以开工通知为准。

三、质量标准

工程质量符合合格标准，争创大禹奖。

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）肆亿捌仟贰佰柒拾柒万玖仟贰佰柒拾肆元陆角肆分

(¥482779274.64元。其中，税金：39862508.92元)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写） 玖佰伍拾万贰仟叁佰陆拾壹元肆角捌分 （¥ 9502361.48元）；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） _____（¥ _____元）；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写） _____（¥ _____元）；

(4) 暂列金额：

人民币（大写） 贰仟叁佰壹拾叁万肆仟玖佰叁拾玖元玖角贰分（¥ 23134939.92元）。

2. 合同价格形式： 单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理： 李俊元。

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；
- (2) 投标函及其附录；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

或盖章。

七、承诺

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

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

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

4. 发包人和承包人承诺按照政府行政管理部门要求，加强施工扬尘防治及非道路移动机械污染管控工作。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 12 月 15 日签订。

十、签订地点

本合同在 青岛市 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 双方签字盖章之日 生效。

十三、合同份数

本合同一式 壹拾贰 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 陆 份。

（以下为签字页）

(本页为签字页)

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: 91370281MA7H006H2D

组织机构代码: 911201161672705638

地 址: 青岛市胶州市胶莱街道办事处驻
地府前路 8 号

地 址: 天津市华苑产业区榕苑路 2 号
4-2101

邮政编码: 266000

邮政编码: 300384

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:

委托代理人:

电 话: 0532-67781731

电 话: 022-58569000

传 真:

传 真: 022-58569299

电子信箱:

电子信箱:

开户银行: 建设银行青岛市市南支行

开户银行: 中国建设银行天津海益国际中
心支行

账 号: 37150198610600002521

账 号: 12001795600052500886

同类项目（水利）业绩 2：赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程施工（二次）

（1）中标通知书

中 标 通 知 书

固投代码/项目编号：2019-520000-76-01-084933

中国电建市政建设集团有限公司：

你方于 2024 年 09 月 06 日所递交的赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程施工（二次）投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：叁亿肆仟伍佰陆拾玖万陆仟贰佰壹拾元肆角贰分（¥345696210.42）。

工期：约 39 个月。

质量标准：达到《水利水电工程施工质量检验与评定规程》合格标准，力争优良。

项目经理：何利超，370882198211126139，津 1122019202001637。

项目技术负责人：陈万德，372401196503192755，DJ2013018012024，专职安全生产管理人员：高志康，13052719931006143X，水安 C20210001156；杨磊，372324199505070017，水安 C20210000324；刘鑫，411425199109208452，水安 C20230007589；王宜，371402198205192612，水安 C20200002103；雷云鹤，230903199705010316，水安 C20230006969；李文祯，370283199012276239，水安 C20230006947；赵星晨，371402199002173010，水安 C20230007260。

请你方在接到本通知书后的 30 日内按招标文件规定与我方签订合同，在此之前按照招标文件第二章“投标人须知”规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

项目交易场所（交易中心）：贵州省公共资源交易中心

招标人：（盖章）

法定代表人：（签字或签章）

日期：2024 年 9 月 18 日



招标代理：（盖章）

法定代表人：（签字或签章）

日期：2024 年 9 月 18 日



备案机构意见：

已登记



日期：2024 年 9 月 18 日

(2) 合同关键页

正本

赫章县野马川水库工程
枢纽及管线工程施工（二次）

合同编号：HZXYMCSK-SG-SNJGX (02)-2024

合 同 书

发包人：贵州水投水库管理赫章有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

二零二四年九月

赫章县野马川水库工程 枢纽及管线工程施工（二次）

第一部分 合同协议书

贵州水投水库管理赫章有限公司（以下简称“发包人”）为实施赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程（二次），已接受中国电建市政建设集团有限公司（以下简称“承包人”）对该项目的投标。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) 合同协议书（含补充协议）；
- (2) 合同谈判会议纪要；
- (3) 中标通知书；
- (4) 承诺书；
- (5) 投标函及投标函附录；
- (6) 专用合同条款；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 技术标准和要求（合同技术条款）；
- (9) 图纸；
- (10) 已标价工程量清单；
- (11) 发包人及现场管理机构的相关管理制度；
- (12) 招标文件；
- (13) 投标文件；
- (14) 经双方确认进入合同的其他文件。

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

3. 签约含税合同价：人民币（大写）叁亿肆仟伍佰陆拾玖万陆仟贰佰壹拾元肆角贰分（¥ 345696210.42 元），其中不含税价款：人民币（大写）叁亿壹仟柒佰壹拾伍万贰仟肆佰捌拾陆元陆角贰分（¥ 317152486.62 元）；9%增值税为：人民币（大写）贰仟捌佰伍拾肆万叁仟柒佰贰拾叁元捌角零分（¥ 28543723.80 元）。

4. 承包人项目负责人：何利超。

5. 工程质量符合达到《水利水电工程施工质量检验与评定规程》合格标准，力争优良标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人承诺执行监理人开工通知，计划工期为 39 个月。

9. 本合同一式壹拾陆份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本壹拾肆份，发包人执玖份，承包人执伍份。

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。

(以下为签字盖章内容，无正文。)



发包人(盖单位章):

贵州水投水库管理赫章有限公司

法定代表人:



或其委托代理人:



承包人(盖单位章):

中国电建市政建设集团有限公司

法定代表人:



或其委托代理人:

签订时间: 2024年9月25日

赫章县野马川水库工程枢纽及管线 工程施工（二次）

招标文件

招 标 人：贵州水投水库管理赫章有限公司

招标代理机构：贵州滋黔设备物资有限责任公司

二〇二四年八月

第一章 招标公告

赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程施工（二次）

招标公告

1、招标条件

本招标项目赫章县野马川水库工程枢纽及管线工程施工（二次）已由贵州省水利厅以黔水许可函〔2024〕121号批准建设，项目业主为贵州水投水库管理赫章有限公司，招标代理机构为贵州滋黔设备物资有限责任公司，建设资金来自政府投资及自筹，出资比例为100%。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

2、项目概况与招标范围

2.1 建设地点：贵州省毕节市赫章县境内；

2.2 建设内容及规模

2.2.1 基本情况：野马川水库工程枢纽区位于赫章县威奢乡迎水村西的佳娃桥下游附近，水库位于乌江一级支流六冲河右岸支流野马川河（又称永利河）上。坝址距威奢乡直线距离约6.3km，距离野马川镇直线距离约6.5km，距赫章县政府所在地直线距离约11.5km。野马川水库工程任务主要为供水、防洪。供水主要指赫章县中心城区城市供水、野马川特色农产品加工工业园区供水、威奢乡集镇及农村生活供水，防洪主要指野马川镇防洪。野马川水库坝址以上流域集水面积为150.3km²，主河道长度17.1km，河道平均比降30.6‰。水库校核洪水位1507.19m，总库容1990万m³；水库正常蓄水位1503.50m，相应库容为1681万m³；水库死水位1488.50m，相应库容为647万m³，兴利库容1034万m³，水库防洪限制水位1502.00m，防洪库容266万m³。工程等级为III等，工程规模属中型。工程总供水量为2418万m³/a，其中中心城区供水2286万m³，乡村（威奢乡）供水132万m³。

2.2.2 建设内容：本工程由水库枢纽、输水工程两部分组成，水库枢纽布置为：主坝（碾压混凝土重力坝，最大坝高58.0m）+坝顶溢流表孔+右坝段取水建筑物+右坝段放空兼冲沙底孔+右坝段生态放水管+柜孑岩沟副坝（C15卵石混凝土重力坝，最大坝高32.1m）；输水工程管道总长度为37.58km，设泵站3座，中部设分水口2处，末端设分水口2处。其中东线输水管道长度8.13km，上水管长度1.17km，自流管道长度6.96km；北线输水管道总长度29.45km，其中自流管长24.96km，上水管长度4.49km；一线隧洞长1.641km。

2.3 标段投资：工程总投资约102977.89万元；本标段投资约43641.03万元。

2.4 计划工期：约39个月；

2.5 标段划分：一个标段；

2.6 招标范围：包括枢纽及管线工程建筑工程、机电设备及安装工程、金属结构设备及安装工程等，以及本标段范围内水土保持和环境保护措施等建设内容施工，具体以工程量清单、技术文件及图纸所示全部内容为准。

3、投标人资格要求

3.1 投标人须为具备住房城乡建设主管部门核发的水利水电工程施工总承包壹级及以上资质的独立法人，并在人员、设备、资金等方面具有承担本标段施工的能力。

3.2 凡贵州省水利建设市场信用信息平台或其他官方网站公布限制参加水利工程投标且期限未滿的单位，不得参加本工程投标。

3.3 本次招标不接受联合体投标。

3.4 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。

4、招标文件的获取

4.1 凡有意投标者，请于 2024 年 8 月 17 日 00:00 时至 2024 年 8 月 23 日 23 : 59 时，登录全国公共资源交易平台（贵州省）网上（网址：<https://ggzy.guiizhou.gov.cn>）下载电子招标文件。

4.2 招标文件每套售价 0 元，参考资料 0 元，售后不退。

5、投标文件的递交

5.1 递交投标文件截止时间为 2024 年 9 月 6 日 09 时 30 分，投标人应在截止时间前通过全国公共资源交易平台（贵州省）（<http://ggzy.guiizhou.gov.cn/>）（电子招标投标交易平台）递交电子投标文件。

5.2 本项目为电子招标远程开标项目，投标人须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GZSTB/GZTYTB 格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（<http://ggzy.guiizhou.gov.cn/>），投标截止时间前未完成投标文件传输或撤回投标文件的，视为未递交投标文件。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。远程开标需使用数字证书（必须是生成投标文件时使用的使用数字证书）进行远程解密。

6、发布公告的媒介

本次招标公告同时在全国公共资源交易平台（贵州省）、贵州省招标投标公共服务平台、贵州省水利建设市场信用信息平台上发布。

7、联系方式

招标人：贵州水投水库管理赫章有限公司

联系人：代汶峻

联系电话：13608538054

地址：赫章县汉阳街道解放东路（京东家电2楼201号）

同类项目(水利)业绩 3: 宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包(EPC)

(1) 中标通知书

中 标 通 知 书

中水北方勘测设计研究有限责任公司*中国电建市政建设集团有限公司:

你方于 2021 年 9 月 9 日所递交的宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包(EPC)投标文件已被我方接受,经评标委员会评审,现确定你单位为中标人。

(1) 中标价为: 施工图设计及专题专项费: 585 万元;

设备购置费: 1459 万元;

工程建安费下浮让利费率: 2.98%。

(2) 中标工期: 24 个月。施工图在承包合同签订后 30 天内完成,环保、水保专题专项需在承包合同签订后 20 天内完成。

(3) 质量标准: ①设计质量标准: 符合现行设计规范、规程和有关政策、法规要求; ②施工质量标准: 达到现行工程验收规范的合格标准。

(4) 项目总负责人: 潘琼芝, 职称: 水利水电正高级工程师, 证书编号: 181039991 ;

设计技术负责人: 张吉兴, 职称: 水利水电正高级工程师, 证书编号: 0401173 ;

施工项目经理: 宋安心, 职称: 水利水电高级工程师, 证书编号: DJ2013018012028, 建造师等级: 一级, 注册专业: 水利水电工程, 注册编号: 津 112111206924。

请你方在接到本中标通知书后的 7 日内到宁都县水利局与我方签订总承包合同,在此之前按照招标文件第二章“投标人须知”第 7.7.1 款规定向我方提交履约担保。

招标人(盖章): 宁都县水利局

法定代表人(签字或盖章): 李吉峰

日期: 2021 年 9 月 14 日

宁都县团结水库除险加固项目
设计、采购、施工总承包（EPC）

合同文件

发包人：宁都县水利局

承包人：中水北方勘测设计研究有限责任公司

中国电建市政建设集团有限公司

2021年9月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：宁都县水利局

承包人（全称）：中水北方勘测设计研究有限责任公司（联合体牵头人）
中国电建市政建设集团有限公司（联合体成员）

宁都县水利局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包（EPC）（项目名称），已接受中水北方勘测设计研究有限责任公司、中国电建市政建设集团有限公司组成联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目的投标。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）其他合同文件。

双方在履行合同过程中形成的会议纪要、备忘录、补充文件、施工图纸、变更和洽商等书面形式的文件构成合同组成部分；

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：完成批复的初步设计报告范围内的设计（E）-采购（P）-施工（C）总承包工作。具体细化为：（1）施工图设计及专题专项，包括施工图设计、环评专题、环保勘测设计、水保科研勘察设计等；（2）设备购置，包括机电设备及安装工程、电气设备及安装工程、公用设备、信息化工程等；（3）工程施工，包括工程设计图纸范围内的建筑施工、临时工程、水土保持及环境保护工程等。

4. 合同价：

合同价格为：人民币（大写）壹亿零柒佰柒拾捌万柒仟壹佰零陆元（¥107,787,106.00），总价承包，其中：

施工图设计及专题专项费：人民币（大写）伍佰捌拾伍万元（¥5,850,000.00）；

设备购置费：人民币（大写）壹仟肆佰伍拾玖万元（¥14,590,000.00）；

工程建安费：人民币（大写）捌仟柒佰叁拾肆万柒仟壹佰零陆元（¥87,347,106.00），
在招标控制价 9003 万元基础上下浮费率 2.98%。

承包人项目总负责人：潘琼芝，职称：正高级工程师，证号 181039991；

设计技术负责人：张吉兴，职称：正高级工程师，证号 0401173；

施工项目经理：宋安心，专业：高级工程师，证号 DJ2013018012028。

质量标准：

设计质量标准：符合现行设计规范、规程和有关政策、法规要求。

施工质量标准：达到现行工程验收规范的合格标准。

7. 工期：计划工期 24 个月。施工图在承包合同签订后 30 天内完成，环保、水保专题专项需在承包合同签订后 20 天内完成。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、采购、施工、竣工交付及缺陷修复。

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. 本协议书正本一式肆份，发包人壹份，承包人叁份；副本贰拾份，发包人捌份，承包人壹拾贰份。

11. 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。

(此页无正文)

发 包 人： 宁都县水利局 (盖单位章)

法定代
表人
或其委
托代理人：


李高峰
(签字)

承包人(联合 中水北方勘测设计研究有
体牵头人)： 限责任公司 (盖单位章)

法定代
表人
或其委
托代
理人：


李书振
(签字)

开户银行： 上海浦东发展银行天津分
行

账 号： 1269 8142 9100 5859

2021 年 9 月 16 日

承包人(联合 中国城建市政建设集团有
体成员)： 限公司 (盖单位章)

法定代
表人
或其委
托代
理人：


高永文
(签字)

2021 年 9 月 16 日

宁都县团结水库除险加固项目设计、
采购、施工总承包（EPC）

招 标 文 件

招标人：宁都县水利局

2021年8月



第一章 招标公告

宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包（EPC） 招标公告

1. 招标条件：

本次招标项目宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包（EPC）已由江西省水利厅和江西省发展和改革委员会批准立项，招标人为宁都县水利局，建设资金来自专项资金；本项目已具备招标条件，现对该项目采用设计、采购、施工总承包（EPC）的方式面向国内进行公开招标。

2. 项目概况与服务范围：

2.1 项目概况：团结水库位于宁都县城北部洛口镇员布村境内，距县城 55km，坝址处于赣江水系梅江支流东江河上。坝址以上控制流域面积为 412km²，正常高水位为 242.0m，（黄海高程，下同），水库总库容 1.457×108m³，防洪库容 2530×104m³，电站装机容量 2700kW，是一座以防洪、灌溉为主，兼有发电等综合利用的大（2）型水库。

水库主体工程于 1971 年 10 开工建设，1976 年基本建成并发挥效益，1977 年 9 月下闸蓄水，1979 年 11 月枢纽工程基本完工，1984 年 5 月竣工投入运行，后经 2002 年除险加固达现有规模。枢纽工程主要建筑物包括：主坝、副坝（共 17 座，含非常溢洪道）、溢洪道、发电引水隧洞及东、西干渠引水隧洞、坝后电站等。

工程已运行 40 年，2002 年虽然对大坝及附属建筑物进行了除险加固工作，但距今已有 18 年，根据 2017 年 10 月份由江西省水利科学研究院提供的《江西省宁都县团结水库工程大坝安全鉴定报告》及本次现场调查，工程仍存在一系列的问题。

2.2 建设地点：宁都县洛口镇员布村。

2.3 项目投资：11047 万元

2.4 招标范围：完成批复的初步设计报告范围内的设计（E）-采购（P）-施工（C）总承包工作。具体细化为：（1）施工图设计及专题专项，包括施工图设计、环评专题、环保勘测设计、水保科研勘察设计等；（2）设备购置，包括机电设备及安装工程、电气设备及安装工程、公

用设备、信息化工程等；（3）工程施工，包括工程设计图纸范围内的建筑施工、临时工程、水土保持及环境保护工程等。

2.5 工期：计划工期 24 个月。施工图在承包合同签订后 30 天内完成，环保、水保专题专项需在承包合同签订后 20 天内完成。

2.6 质量标准：

（1）设计质量标准：符合现行设计规范、规程和有关政策、法规要求；

（2）施工质量标准：达到现行工程验收规范的合格标准；

3. 投标人资格要求：

3.1 本次招标要求投标人须为国内注册的具有有效营业执照的独立法人。本次招标要求投标人应满足下列资格条件和业绩要求，并在人员、设备、资金等方面具有相应的勘察、设计、施工能力。

3.2 资质要求：本次招标要求投标人须同时具备以下资质：

- ①须具备水利行业设计甲级或设计综合甲级资质；
- ②具有工程勘察综合类甲级资质；
- ③水利水电工程施工总承包壹级及以上资质。

3.3 业绩要求：

（1）勘察设计业绩要求（联合体投标的由牵头人提供）：投标人自2018年1月1日至2021年6月30日承担过大型水库枢纽的设计任务，并能提供有效证明材料的复印件（有效证明材料：指中标通知书或合同并附上查询网址，提供原件备查）。

（2）施工业绩要求（联合体投标的由施工方提供）：投标人自2018年1月1日至2021年6月30日承担过单项合同金额大于1亿元的新建或加固水库枢纽、水电站、水闸工程的施工项目，并能提供有效证明材料的复印件（有效证明材料：指中标通知书或合同并附上查询网址，提供原件备查）。

3.4 信誉要求：开标截止日前三年内无不良记录。

3.5 财务要求：近三年（2018年-2020年）财务状况良好，要求提供会计师事务所或审核机构审核的财务报表，财务报表包括资产负债表、现金流量表和利润表等复印件，新成立企业按实际发生年限提供。

(3) 竣工验收证明

宁都县团结水库除险加固工程

**合同工程完工验收
鉴 定 书**

宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包（EPC）

合同工程完工验收工作组

2023 年 12 月 6 日

项目法人：宁都县团结水库除险加固工程建设项目部

项目管理单位：同炎数智科技（重庆）有限公司

监理单位：重庆江河工程建设监理有限公司

设计单位：中水北方勘测设计研究有限责任公司

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

主要设备供应商单位：中水北方勘测设计研究有限责任公司

朗睿电气科技集团有限公司

江西圆川丞信息技术有限公司

质量和安全监督机构：赣州市河湖保护中心

运行管理单位：宁都县梅江灌区水利枢纽管理中心

验收时间：2023 年 12 月 6 日

验收地点：宁都县

前 言

1、主要验收依据

- (1) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)
- (2) 《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)
- (3) 《本工程施工图纸及设计文件》
- (4) 《本工程建设合同文件》

2、组织机构

项目法人：宁都县团结水库除险加固工程建设项目部

项目管理单位：同炎数智科技（重庆）有限公司

监理单位：重庆江河工程建设监理有限公司

设计单位：中水北方勘测设计研究有限责任公司

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

主要设备供应商单位： 中水北方勘测设计研究有限责任公司

朗睿电气科技集团有限公司

江西圆川丞信息技术有限公司

质量和安全监督机构：赣州市河湖保护中心

运行管理单位：宁都县梅江灌区水利枢纽管理中心

验收时间：2023 年 12 月 6 日

验收地点：宁都县

3、验收过程

2023 年 12 月 6 日，在宁都县团结水库除险加固项目设计、采购、施工总承包（EPC）项目部召开合同工程完工验收会议。合同工程完工验收由项

目法人主持,验收工作组由项目法人以及与合同工程有关的项目管理、设计、监理、施工、主要设备供应商等单位的代表组成。验收工作组检查合同范围内的工程项目和工作完成情况,检查施工现场清理情况,检查验收资料整理情况,听取各参建单位建设管理工作报告等主要内容,经充分讨论并通过《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

宁都县团结水库除险加固工程位于江西省赣州市宁都县洛口镇员布村团结水库,水库总库容 $1.457 \times 10^8 \text{ m}^3$, 防洪库容 $2530 \times 10^4 \text{ m}^3$, 电站装机容量 3450kW, 是一座以防洪、灌溉为主, 兼有发电等综合利用的大(2)型水库。

(二) 合同工程主要建设内容

1、主坝除险加固工程

- (1) 对坝基与坝体进行防渗处理;
- (2) 对上游坝坡砼马道及砼预制块进行拆除重建;
- (3) 重建上下游坝面排水沟及草皮护坡;
- (4) 对大坝进行白蚁防治;
- (5) 主坝观测设施完善及信息化工程;
- (6) 溢洪道进口引水渠段和闸室段除险加固及下游新建护坦;
- (7) 上游右侧贴坡混凝土;
- (8) 主坝坝顶拆除重建等。

2、副坝除险加固工程

- (1) 对 1#副坝、3#副坝、8#副坝及 10#副坝坝基与坝体进行防渗处理;
 - (2) 对 1#副坝、3#副坝、8#副坝及 10#副坝上游砼预制块护坡、下游草皮护坡、上下游踏步及坝面排水沟进行拆除重建;
 - (3) 对 2#副坝、4#副坝及非常溢洪道副坝上游砼预制块护坡、下游草皮护坡、上下游踏步及坝面排水沟进行拆除重建;
 - (4) 重建 9#副坝上下游护坡;
 - (5) 重建 2-1#、5#、6#、6-1#、7#、8-1#、9-1#、9-2#副坝下游坝面排水沟及草皮护坡;
 - (6) 对副坝进行白蚁防治;
 - (7) 副坝观测设施完善及信息化工程;
 - (8) 1#副坝、3#副坝、8#副坝及 10#副坝坝顶拆除重建等。
- 3、防汛道路工程
- (1)将 K 路 0+000.000~K 路 8+141.440 段共 8141.440m 现有混凝土道路改建为沥青道路;
 - (2) 新建道路局部扩宽处共 37 处, 调头平台 4 处;
 - (3) 将溢洪道出口处的交通桥拆除重建;
 - (4) 公路排水: 建设排水沟长 6611m, 其中拆除重建排水沟 3659m, 新建排水沟 2952m;
 - (5) 建设排水管涵 19 座, 其中新建 10 座, 拆除重建 9 座。
- 4、其他工程
- (1) 主坝、管理区路面改造及生态环境改善;
 - (2) 原住宅楼、办公楼等库区内房屋加固, 智慧水库数据中心楼拆除重

建；

(3) 东、西干渠引水隧洞洞身及启闭机房维修加固；

(4) 水保、环保工程；

(5) 电气、公用设备及安装工程；

(6) 信息化工程。

(三) 合同工程建设过程

本合同工程开工日期 2021 年 10 月 26 日，完工日期 2023 年 11 月 20 日，各单位工程具体开工、完工及验收日期详见表 1。

表 1 各单位工程开工、完工及验收时间统计表

序号	单位工程名称	工程编号	开工日期	完工日期	验收日期
1	主坝除险加固工程	TJSKJG-1	2021 年 10 月 26 日	2023 年 10 月 13 日	2023 年 11 月 8 日
2	副坝除险加固工程	TJSKJG-2	2021 年 11 月 10 日	2023 年 10 月 15 日	2023 年 11 月 8 日
3	防汛道路工程	TJSKJG-3	2022 年 11 月 21 日	2023 年 11 月 10 日	2023 年 11 月 27 日
4	其它工程	TJSKJG-4	2021 年 10 月 29 日	2023 年 11 月 20 日	2023 年 11 月 27 日

二、验收范围

本次验收范围为宁都县团结水库除险加固工程，包括 4 个单位工程，分别是主坝除险加固工程、副坝除险加固工程、防汛道路工程、其它工程。

三、合同执行情况

(一) 合同管理

本合同项目在建设过程中严格按照合同要求执行，合同执行过程中发生工程变更项目，均经监理和业主同意，变更工程项目的工程量由监理、项目

管理单位、业主、施工单位现场量测核准，施工单位根据合同要求及变更内容编制施工图预算单价并上报，经监理、项目管理单位、业主确认。工程合同款支付严格按照合同规定执行，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，项目管理单位及建设单位负责审核，并办理结算手续。参建各方均本着“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

本合同工程内的所有建设内容均按设计要求完成。

主坝除险加固工程完成的主要工程量：帷幕灌浆 2585.93m，塑性混凝土防渗心墙 4762.74m²，土方开挖 7208.55m³，土方填筑 3567.90m³，预制块铺设 1292.92m²，草皮铺设 9491.52m²，混凝土 1996.03 m³，碳化处理 8573.88m²。

副坝除险加固工程完成的主要工程量：帷幕灌浆 2915.66m，塑性混凝土防渗心墙 4443.85 m²，土方开挖 16115.37 m³，土方填筑 25141.75 m³，预制块铺设 3848.36 m²，草皮铺设 16524.18 m²，混凝土浇筑 3649.05 m³。

防汛道路工程完成的主要工程量：土石方开挖 5791.85 m³，混凝土浇筑 2378.94 m³，防汛道路级配碎石铺设 11582.90m²，水泥稳定碎石下基层铺设 11582.90m²，水泥稳定碎石上基层铺设 11582.90m²，沥青混凝土面板铺设 35477.39m²。

其它工程完成的主要工程量：土方开挖 5683.94 m³，土方回填 7252.51 m³，混凝土浇筑 820.01 m³，砌体 203 m³，广场铺装 824 m³，回填灌浆 1725 m²，

洞身处理 1554.3 m²，碎石垫层 2742 m²，栽植养护 10054 m²，抹灰 5822 m²，灯具安装 124 盏，灯带安装 653 m，门窗安装 353 樘，水性涂料 4662 m²，电缆沟开挖 2775 m，电力保护管 3186 m，电缆敷设 6174 m，接地装置 480 m，管道及配件安装 1688 m。

（三）结算情况

根据合同约定，目前已结算工程款 7896.47 万元，目前已支付 6285 万元，占已结算金额的 79.59%。

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 4 个单位工程，29 个分部工程，已全部通过验收，工程质量全部合格，合格率 100%。其中 3 个单位工程评定为优良，单位工程优良率为 75.0%。本合同工程各单位工程质量评定情况详见表 2。

表 2 各单位工程开工、完工及验收时间统计表

序号	单位工程名称	分部工程质量统计			单元工程质量统计			单位工程质量等级
		个数 (个)	其中优良 (个)	优良率 (%)	个数 (个)	其中优良 (个)	优良率 (%)	
1	主坝除险加固工程	8	8	100	213	192	90.1	优良
2	副坝除险加固工程	7	7	100	266	222	83.5	优良
3	防汛道路工程	5	4	80.0	179	155	86.6	优良
4	其它工程	9	2	22.2	516	85	16.5	合格

（二）工程质量检测情况

1、施工单位自检情况

本工程原材料、中间产品、混凝土试件抗压、抗渗、抗冻检测等由施工单位委托中国电建市政建设集团检测中心工地试验室、水利部海河水利委员会基本建设工程质量检测中心、中大检测（湖南）股份有限公司等单位均在

监理单位见证下按照要求进行检测，检测结果全部合格。

(1) 原材料检测:

水泥 57 组，钢筋 59 组，粉煤灰 25 组，细骨料 56 组，粗骨料 72 组，铜止水 1 组，减水剂 4 组，拌合水 1 组，聚乙烯闭孔泡沫板 2 组，合格率 100%。

(2) 中间产品质量检测:

1) 主坝塑性混凝土心墙抗压强度 42 组，塑性混凝土心墙抗渗和弹性模量各 4 组，普通混凝土（砂浆）抗压强度试块 112 组，合格率 100%。

2) 副坝塑性混凝土心墙抗压强度 59 组，塑性混凝土心墙抗渗和弹性模量各 7 组，普通混凝土（砂浆）抗压强度试块 132 组，合格率 100%。

3) 防汛道路普通混凝土（砂浆）抗压强度试块 55 组，水泥稳定碎石上下基层 23 组，合格率 100%。

4) 其它工程普通混凝土（砂浆）抗压强度试块 73 组，合格率 100%。

(3) 帷幕灌浆检测 43 个检查孔，检测结果均满足设计要求；东、西干渠回填灌浆 22 个检查孔，检测结果均满足设计要求。

(4) 坝顶填筑土压实度检测 128 组，检测结果均满足设计要求。

2、监理单位平行检测情况

施工过程中监理单位委托上饶市水利科学研究所, 对本工程中的原材料、中间产品、混凝土试件抗压、抗渗性能等进行了抽检，平行检测频率符合相关规范要求，检测结果全部合格。

(1) 原材料检测:

水泥 19 组，钢筋 8 组，粉煤灰 9 组，细骨料 19 组，粗骨料 20 组，铜

止水 1 组，减水剂 9 组，合格率 100%。

(2) 中间产品质量检测：

1) 塑性混凝土试块（共 41 组）：主坝塑性混凝土心墙抗压强度 6 组，塑性混凝土心墙抗渗强度 2 组，弹性模量 6 组，合格率 100%。1#副坝塑性混凝土心墙抗压强度 2 组，塑性混凝土心墙抗渗强度 2 组，弹性模量 2 组，合格率 100%。3#副坝塑性混凝土心墙抗压强度 3 组，塑性混凝土心墙抗渗强度 1 组，弹性模量 3 组，合格率 100%。8#副坝塑性混凝土心墙抗压强度 3 组，弹性模量 3 组，合格率 100%。10#副坝塑性混凝土心墙抗压强度 3 组，塑性混凝土心墙抗渗强度 2 组，弹性模量 3 组，合格率 100%。

2) 混凝土试块（共 155 组）：C15 普通混凝土抗压强度试块 5 组，C20 普通混凝土抗压强度试块 79 组，C25 普通混凝土抗压强度试块 26 组，C30 普通混凝土抗压强度试块 23 组，C50 普通混凝土抗压强度试块 1 组，F50 抗冻混凝土试块 2 组，合格率 100%。

3) 砂浆试块（共 11 组）：M10 普通砂浆试块 6 组，M25 普通砂浆试块 2 组，M18 成品砂浆试块 2 组，M30 普通砂浆试块 1 组，合格率 100%。

3) 帷幕灌浆压水试验（共 6 组）：主坝灌浆孔 2 组，1#副坝灌浆孔 1 组，3#副坝灌浆孔 1 组，8#副坝灌浆孔 1 组，10#副坝灌浆孔 1 组，检测结果均满足设计要求。

4) 坝顶土方填筑检测（共 19 组）：主坝土方填筑检测 7 组，1#副坝土方填筑检测 3 组，3#副坝土方填筑检测 3 组，8#副坝土方填筑检测 2 组，10#副坝土方填筑检测 4 组，检测结果均满足设计要求。

5) 引水隧洞灌浆试验（共 6 组）：东干渠灌浆孔 3 组，西干渠灌浆孔

3 组，检测结果均满足设计要求。

3、建设单位检测情况

建设单位委托江西省水利科学研究院,对本工程中的原材料、中间产品、混凝土试件抗压、抗渗性能等进行了抽检，检测结果全部合格。

（1）原材及中间产品：抽检水泥样品 1 组、粗骨料 2 组、细骨料 1 组、粉煤灰 1 组，所检指标均满足规范要求；抽检混凝土预制块（护坡用中间产品）抗压强度 1 组，检测结果均满足设计要求。

（2）实体质量：防渗心墙检查孔 7 个，帷幕灌浆检查孔 10 个，溢洪道交通桥回弹抽检 2 组，回填土 5 组，普通混凝土 30 组，检测结果均满足设计要求。

（三）合同工程质量等级评定意见

本合同工程共划分 4 个单位工程，29 个分部工程，工程质量评定全部合格，合格率 100%。其中 3 个单位工程评定为优良，单位工程优良率为 75.0%，且主要单位工程质量为优良；工程资料基本齐全，施工过程中未发生质量事故。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，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

无。

八、结论

验收工作组通过察看工程现场，听取本工程各参建单位建设情况的汇报，查阅工程相关资料，认为本合同工程已按照设计要求基本完成，划分的4个单位工程施工质量全部合格，工程资料基本齐全，施工过程中未发生质量事故。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）的有关规定，验收工作组同意项目法人的认定意见，该合同工程质量等级为优良，同意通过合同工程完工验收。

九、保留意见（保留意见人签字）

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

**宁都县团结水库除险加固工程
合同工程完工验收工作组成员签字表**

序号	姓 名	工作单位	职务或职称	签 字
1	谢和生	宁都县团结水库除险加固工程 建设项目部	法定代表人/工 程师	谢和生
2	华金伟	宁都县团结水库除险加固工程 建设项目部	现场技术负责人 /高级工程师	华金伟
3	高泽波	同炎数智科技(重庆) 有限公司	项目负责人/高 级工程师	高泽波
4	陈胜利	重庆江河工程建设监理 有限公司	总监/高级工程 师	陈胜利
5	王聪辉	中水北方勘测设计研究 有限责任公司	EPC 牵头负责人 /高级工程师	王聪辉
6	胡彬彬	中水北方勘测设计研究 有限责任公司	设计负责人/高 级工程师	胡彬彬
7	王向前	中国电建市政建设集团 有限公司	项目经理/高级 工程师	王向前
8	韩春全	中国电建市政建设集团 有限公司	技术负责人/高 级工程师	韩春全
9	李恒	宁都县梅江灌区水利枢纽 管理中心	站长	李恒
10	王朝正	中水北方勘测设计研究 有限责任公司	信息化负责人	王朝正
11	王成	朗睿电气科技集团有限公司	工程师	王成
12	陈颢	江西圆川丞信息技术有限公司	高级工程师	陈颢

同类项目（水利）业绩 4：定远县江巷水库挖库垫地工程施工标（4标）

（1）中标通知书

滁州市公共资源交易中标通知书



中国电建市政建设集团有限公司：

我单位的定远县江巷水库挖库垫地工程施工标^(4标)，于2018年07月25日在滁州·第一开标室公开开标后，已完成评标工作和向公共资源交易监管机构提交该项目招标投标情况的书面报告，现确定你单位为中标人，中标价格为玖仟捌佰壹拾捌万伍仟肆佰捌拾捌元整（¥98185488.00元），中标工期（供货期）自 2018年08月01日 至 2019年01月15日 ，为 168 日历天，质量要求符合相关的质量标准。

请你单位收到中标通知书后，于 2018/8/24 17:00:00 前到 定远县江巷水库工程建设局 与招标人签订合同。

项目名称：定远县江巷水库挖库垫地工程施工标

项目地点：安徽省定远县

中标范围：详见交易文件

项目内容：详见交易文件

开工日期：2018年08月01日

竣工日期：2019年01月15日

项目负责人：付仰斌 资质等级：水利水电工程施工总承包壹级

招标人：（盖章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

张仰斌

2018年8月10日

招标代理机构：（盖章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

张望

2018年8月10日



滁州市公共资源交易中心：（盖章）

2018 年 8 月 10 日

说明

- 1、《中标通知书》是项目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》副本，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》。
- 4、《中标通知书》作为招标投标的中标结果，依法应作为招标投标活动报告书的内容之一。
- 5、《中标通知书》正本三份，招标采购单位、中标单位、交易见证单位各一份；副本若干份，分送有关单位。政府采购项目向市财政局采购办、市财政局国库支付中心各报一份副本。
- 6、未经交易见证单位盖章，本《中标通知书》无效。

定远县江巷水库挖库垫地工程施工标
4 标段

建设工程施工合同

建设单位：定远县江巷水库工程建设局

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

合同协议书

定远县江巷水库工程建设局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施定远县江巷水库挖库垫地工程施工（项目名称），已接受中国电建市政建设集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对定远县江巷水库挖库垫地工程施工标（项目名称）4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。

一、工程概况

（1）工程名称：定远县江巷水库挖库垫地工程施工标4标。

（2）工程地点：安徽省定远县。

（3）工程规模：；

建设任务：本标段垫地位于储城河左岸，库区东、西方曹等村附近区域，垫地区总面积3425.4亩，现有耕地2939.43亩，建成后可恢复耕地2944.02亩。

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。

二、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）工程合同范围内的低地垫高（土方）、道路、渠道土建、金属结构制作及安装等。

（2）主要合同工程量：（以招标文件为准）

以已计价的工程量清单为准。

三、合同价款

(1) 合同价款承包方式：单价合同。

(2) 合同总价：人民币（大写）玖仟捌佰壹拾捌万伍仟肆佰捌拾捌元（¥98185488元）、投标报价系数（Y）96.74%（保留两位小数），其中：施工安全措施费 67.814 万元；技术措施费 / 万元，暂列金额 160 万元，暂估价 / 万元。

承包人项目经理：付仰斌，技术负责人：井峰。

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。

四、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。本合同履约保函（或履约担保金）为人民币（大写）玖佰捌拾壹万捌仟伍佰肆拾捌圆捌角整。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。

五、合同工期及进度

(1) 计划工期为 168 天，开工日期（以监理发出的开工令为准），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	关键项目名称	最迟完工日期	备注
1	开工日期	合同约定的开工	
2	完工日期	合同约定的完工	

发包人提供的材料和设备包括： / 。

六、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。

七、价格调整

(1) 物价波动引起的价格调整

依据 2018 年 6 月 25 日的国家指导价的油价为基础, 上下浮动 15% 以内(含) 的, 不作调整; 上下浮动超过 15% 的, 以实际油价调整相应工程量清单中涉及的单价。其他材料价格不作调整。

(2) 政策性调整引起的价格调整

在合同实施期间不考虑政策性调整引起的价格调整。

八、预付款

(1) 工程预付款的总金额为签约合同价的 10 %, 分 2 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 50 %, 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 50 %, 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: / 。

九、缺陷责任

本工程缺陷责任期(工程质量保修期)计算如下: 竣工验收通过时间起1年。

十、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: 应及时向工程所在地的仲裁委员会申请。向工程所在地的仲裁委员会申请。如仍得不到解决,则应及时向工程所在地的人民法院起诉。

本协议书一式 拾贰 份,合同双方各执 陆 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: (盖单位章)

承 包 人: (盖单位章)

地址: 定远县城镇东路 174 号

地址: 天津市华苑产业区榕苑路2号

法定代表人:

法定代表人:

(或委托代理人): 于金水

(或委托代理人): 李国成

开户银行: _____

开户银行: 中国建设银行天津海益国际中心支行

帐 号: _____

帐 号: 12001795600052500886

电 话: _____

电 话: 022-58569229

传 真: _____

传 真: 022-58569229

邮政编码: _____

邮政编码: 300384

电子邮箱: _____

电子邮箱: _____

2018 年 8 月 24 日

2018 年 8 月 24 日

(3) 竣工验收证明

定远县江巷水库工程(垫地工程)

挖库垫地施工 4 标单位工程(合同完工)验收

鉴 定 书

江巷水库挖库垫地施工 4 标单位工程(合同完工)验收工作组

二〇二〇年八月二十三日

验收主持单位：定远县江巷水库工程建设局

法人验收监督管理机关：定远县水务局

项目法人：定远县江巷水库工程建设局

勘测设计单位：安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司

监理单位：安徽省大禹水利工程科技有限公司

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）

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

质量和安全监督机构：定远县水利工程质量监督站

验收时间：2020 年 8 月 23 日

验收地点：定远县

前 言

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008），2020年8月23日，定远县江巷水库工程建设局在定远县主持召开江巷水库挖库垫地施工4标单位工程验收会议，参加验收会议的有：定远县水务局、定远县城乡发展投资集团有限公司、安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司、安徽省大禹水利工程科技有限公司、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）、中国电建市政建设集团有限公司等单位的代表及有关专家，会议组成验收工作组（名单附后），定远县水利工程质量监督站派员列席会议。

验收工作组及与会代表查看了工程现场，听取了参建单位有关建设情况的工作汇报，查阅了有关工程档案资料，经过认真讨论，鉴定意见如下。

一、单位工程概况

（一）单位工程名称及位置

名称：江巷水库挖库垫地施工4标

位置：位于滁州市定远县内。

（二）单位工程主要建设内容

建设任务有耕作土揭挖、堆放、回铺、基层土填筑、路基土方填筑、预制块护坡、草皮护坡、排涝大沟、排涝大沟柔性生态水土保护毯、C20混凝土农沟渠浇筑、斗沟渠、排水沟、生产路、道

路路面、过路涵管、闸门及启闭机购安、提水站及提水泵房亭等。

(三) 单位工程建设过程

1、本单位工程于 2018 年 10 月 27 日开工，2020 年 5 月 30 日完工。所有分部工程于 2020 年 7 月 7 日通过分部工程验收。

2、各分部工程开完工时间如下表：

单位工程名称	分部工程名称	开工日期	完工日期
江巷水库挖库垫地施工 4 标工程	垫地 4-1 区	2018 年 10 月 31 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-2 区	2010 年 10 月 27 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-3 区	2019 年 1 月 5 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-4 区	2019 年 1 月 18 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-5 区	2018 年 12 月 14 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-6 区	2018 年 11 月 5 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-7 区	2018 年 11 月 9 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-8 区	2018 年 11 月 16 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-9 区	2018 年 11 月 21 日	2020 年 4 月 30 日
	垫地 4-10 区	2019 年 1 月 5 日	2020 年 4 月 30 日
	提水站	2019 年 9 月 18 日	2020 年 5 月 30 日

二、验收范围

本次单位工程验收范围包括：耕作土揭挖、堆放、回铺、基层土填筑、路基土方填筑、预制块护坡、草皮护坡、排涝大沟、排涝大沟柔性生态水土保持毯、C20 混凝土农沟渠浇筑、斗沟渠、排水沟、生产路、道路路面、过路涵管、闸门及启闭机购安、提水站及提水泵房亭等。

三、单位工程完成情况和完成的主要工程量

江巷水库挖库垫地施工 4 标工程于 2018 年 10 月 27 日开工, 2020 年 5 月 30 日工程完工。

单位工程主要完成的工程量如下:

项目内容	单位	合同工程量	实际完成量	备注
河道扩挖土方	m ³	120500	120500	
耕作土揭挖、堆放、回铺	m ³	654597	654597	
基层土填筑	m ³	1976546	1876546	
道路基土方填筑	m ³	251502	251502	
预制块护坡	m ²	41059	12414	排涝大沟预制块护坡变更为柔性生态水土保持毯
柔性生态水土保持毯	m ²		56192	
C20 砼农沟渠	m ³	1243	1212	
排水沟 C20 砼护砌	m ³	835	855.8	
C25 混凝土路面	m ²	31294	32076	
水泥稳定碎石基层	m ²	33381	34214	
级配碎石基层	m ²	33381	34214	
粗砂面层	m ²	60189	58960	
泥结碎石路面	m ²	60189	58960	
干压碎石基层	m ²	60189	58960	
过路涵	座	98	98	
提水站	座	10	10	

四、单位工程质量评定

(一) 分部工程质量评定

该单位工程共划分 11 个分部工程，均已通过分部工程验收，并报质量监督单位核备。各分部工程质量评定情况如下：

序号	分部工程名称	单元工程 (个)				分部工程质量等级			
		合计	合格	其中 优良	优良率 (%)	施工 自评	监理 复核	项目法 人认定	验收 结论
1	垫地 4-1 区	303	303	147	48.5	合格	合格	合格	合格
2	垫地 4-2 区	197	197	63	32.0	合格	合格	合格	合格
3	垫地 4-3 区	83	83	25	30.1	合格	合格	合格	合格
4	垫地 4-4 区	249	249	67	26.9	合格	合格	合格	合格
5	垫地 4-5 区	203	203	58	28.6	合格	合格	合格	合格
6	垫地 4-6 区	195	195	72	36.9	合格	合格	合格	合格
7	垫地 4-7 区	198	198	89	44.9	合格	合格	合格	合格
8	垫地 4-8 区	97	97	40	41.2	合格	合格	合格	合格
9	垫地 4-9 区	151	151	60	39.7	合格	合格	合格	合格
10	垫地 4-10 区	81	81	21	25.9	合格	合格	合格	合格
11	提水站	150	150	90	60.0	合格	合格	合格	合格

(二) 工程外观质量评定

2020 年 8 月 11 日，由项目法人组织监理、设计、施工单位代表组成外观质量评定组，对该单位工程外观质量进行了评定，江巷水库挖库垫地施工 4 标工程明（暗）渠工程外观质量评定结果：应得 72 分，实得 55 分，得分率 76.3%；房屋建筑工程外观质量评价为好，已通过质量监督机构核备。

(三) 工程质量检测情况

1、施工单位自检

中国电建市政建设集团有限公司委托安徽金源检测有限公司检测定远县江巷水库挖库垫地工程施工 4 标工程内的检测项目，检测项目数量及结果见下表：

检测项目	检测单位	组数	检测结果	备注
土方回填压 实度	安徽金源检测有限公司	8213	合格	
钢筋	安徽金源检测有限公司	3	合格	
砂	安徽金源检测有限公司	14	合格	
石	安徽金源检测有限公司	25	合格	
水泥	安徽金源检测有限公司	10	合格	
混凝土试块	安徽金源检测有限公司	466	合格	
预制块	安徽金源检测有限公司	3	合格	
柔性生态水 土保护毯	河海大学实验中心	1	合格	

2、监理单位平行检测

检测内容	检测数量 (组)	检测单位	检测结果
土方压实度	819	湖北省宜昌市鼎城工程技术服务有限公司	合格
钢筋原材	2	湖北省宜昌市鼎城工程技术服务有限公司	合格
细骨料	1	合肥市天称水利工程质量检测公司	合格
粗骨料	2	合肥市天称水利工程质量检测公司	合格
水泥	1	合肥市天称水利工程质量检测公司	合格
混凝土试块	18	湖南同力检测咨询有限公司	合格
柔性生态水土 保护毯	1	水利部基本建设工程质量检测中心	合格

3、全过程检测

(1) 4 标生态护毯抽检 1 组，所检测指标均满足设计要求。

(2) 4 标垫地区共检测土样 30 个，合格 29 个土样，合格率为 96.7%，满足设计和规范的要求。

(3) 4 标垫地区回填后地面高程共检测 50 个测点，测点值在 43.30m~ 43.72m 之间。

(4) 4 标道路路基压实度共检测土样 72 个，合格 69 个土样，合格率 95.8%，满足设计要求。

(5) 抽检的 4 标道路水稳层 7d 抗压强度均大于 2.5MPa，满足设计要求。

(6) 4 标混凝土道路面层抗压强度共抽检 6 组芯样，均满足设计强度等级 C25 的要求。

(7) 4 标道路混凝土面层厚度共抽检 18 个测点，合格 18 个测点，合格率为 100%，满足设计和规范要求；泥结碎石面层厚度共抽检 18 个测点，合格 18 个测点，合格率为 100%，满足设计和规范要求。

(8) 4 标混凝土道路宽度共抽检 36 处，合格 36 处，合格率为 100%，满足设计和规范要求；泥结碎石道路宽度共抽检 36 处，合格 36 处，合格率为 100%，满足设计和规范要求。

(9) 4 标混凝土道路面层平整度共抽检 120 个测点，合格 111 个测点，合格率为 92.5%，满足设计和规范要求。

(10) 4 标混凝土道路路面高程共抽检 36 个测点, 合格 36 个测点, 合格率为 100%, 满足设计和规范要求; 泥结碎石道路路面高程共抽检 36 个测点, 合格 36 个测点, 合格率为 100%, 满足设计和规范要求。

(11) 4 标混凝土预制块护坡厚度共抽检 3 个测点, 合格 3 个测点, 合格率为 100%, 满足设计和规范要求。

(12) 抽检的 4 标泵房的混凝土抗压强度现龄期混凝土抗压强度推定值为 25.4MPa~28.4MPa, 均符合设计强度等级 C25 的要求。

(13) 抽检的 4 标排涝大沟断面尺寸满足设计和规范要求; 抽检的 4 标河道扩挖断面尺寸满足设计和规范要求。

(四) 单位工程质量等级评定意见

江巷水库挖库垫地施工 4 标工程所含分部工程全部验收合格, 工程质量检测合格, 工程质量检验资料齐全, 工程外观质量合格。江巷水库挖库垫地施工 4 标工程质量等级经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定, 单位工程质量合格。

五、分部工程验收遗留问题处理情况

分部工程验收遗留问题已进行处理, 其中垫地区局部不平整, 柔性生态保护毯护坡、预制块护坡草皮植被因天气原因未处理到位。

六、存在的主要问题及处理意见

(一) 存在问题

- 1、取土区部分开挖高程超过设计取土限制高程;
- 2、排涝大沟部分水生植物未成活, 柔性生态保护毯护坡、预

制块护坡草皮植被部分未成活；

3、垫地区局部地块存在低洼积水区，部分沟渠排水不畅；

4、田间道部分路基、路面损坏；

5、甲供泵站设备未供货、安装，4-3区到4-4区田间支道箱涵未实施；

6、单位工程工作报告不完善，施工质量评定表、原材料进场报验单、分部工程开工申请批复等资料不规范。

（二）处理意见

1、尽快对取土区按设计要求进行整理，按合同要求对取土区开展验收，做好现场安全管护；

2、尽快对垫地区低洼积水处和排水不畅的沟渠进行处理；

3、对现场进行全面检查，竣工验收前全部处理完成。

七、意见和建议

1、尽快组织垫地工程验收并移交恢复耕种，尽早发挥土地资源效益；

2、增设沟口闸露天螺杆启闭机保护设施。

八、结论

定远县江巷水库挖库垫地施工4标单位工程已基本按批准的内容完成，工程质量合格，遗留问题已做安排，工程资料基本齐全。

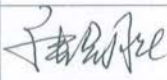
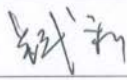
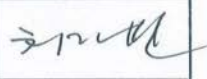
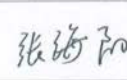
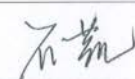
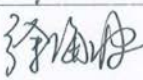
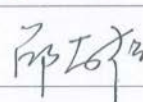
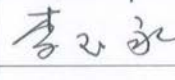
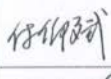
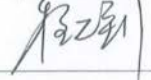
验收工作组同意该单位工程通过验收。

九、保留意见（应有本人签字）

无

十、单位工程验收工作组成员签字表(附后)

**定远县江巷水库挖库垫地工程施工 4 标
单位工程验收工作组成员签字表**

姓 名		单位（全称）	职务或 职称	签 字
组长	唐全胜	定远县江巷水库工程建设局	副局长	
成 员	钱 利	定远县城乡发展投资集团有限公司	总经理	
	王 旭	定远县江巷水库工程建设局	副主任	
	刘训林	定远县江巷水库工程建设局	高 工	
	张海阳	安徽省水利水电勘测设计研究总院 有限公司	设计负责人	
	石 凯	安徽省水利水电勘测设计研究总院 有限公司	勘测负责人	
	徐海波	安徽省（水利部淮河水利委员会） 水利科学研究院	检测负责人	
	邵东超	安徽省大禹水利工程科技有限公司	总 监	
	李玉永	安徽省大禹水利工程科技有限公司	副总监	
	付仰斌	中国电建市政建设集团有限公司	项目经理	
	沈登乐	特邀专家	教 高	
	程乙钊	特邀专家	高 工	
	贺爱民	特邀专家	高 工	
	俞 蕾	特邀专家	经济师	

同类项目（水利）业绩 5：绩溪县扬溪源水库主体工程和管理设施施工及安装

（1）企业名称变更核准通知书

企业名称变更核准通知书

(国)名称变核内字[2017]第 4690 号

中国水利水电第十三工程局有限公司：

经国家工商总局核准，企业名称变更为**中国电建市政建设集团**
有限公司。

行业及行业代码：市政道路工程建筑 E4813

准予以该企业为核心企业组建的企业集团名称为**中电建市政建**
设集团。



- 注：1. 名称变更核准的有效期为 6 个月，有效期满，核准的名称自动失效。
2. 企业名称涉及法律、行政法规规定必须报经审批项目，未能提交审批文件的，登记机关不得以本通知书的企业名称登记。
3. 企业变更登记时，登记机关应当将本通知书归入企业登记档案。
4. 企业登记机关应在核准企业变更登记、企业集团设立（变更）登记之日起 30 日内，通过国家工商总局企业登记网上注册申请业务系统进行企业名称登记备案。

(2) 中标通知书

中标通知书

项目编号: E3401010001000474001

合同编号: YXY-2016-SG01

中国水利水电第十三工程局有限公司:

你方于 2016 年 10 月 25 日所递交的绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装投标文件已被我方接受, 并被确定为中标人。

中标价: 人民币陆仟伍佰玖拾叁万壹仟零叁元陆角伍分 (¥65931003.65 元)。

工期: 29 个月。

工程质量: 符合合格标准。

项目经理: 刘兴峰。

技术负责人: 杜英杰。

请你方在接到本通知书后的 7 日内到绩溪县扬溪源水库建设开发有限公司(安徽省绩溪县行政办公中心五楼)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 7.3 条规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人(盖章):

招标代理机构(盖章):

建设工程交易中心(盖章):

2016 年 10 月 31 日

(3) 合同关键页

正本

绩溪县
扬溪源水库工程主体工程和管理设施
施工及安装

施 工 合 同

(合同编号: YXY-2016-SG01)

发包单位: 绩溪县扬溪源水库建设开发有限公司

承包单位: 中国水利水电第十三工程局有限公司

二〇一六年十二月

合同协议书

绩溪县扬溪源水库建设开发有限公司（以下简称“发包人”）为实施绩溪县扬溪源水库工程（项目名称），已接受中国水利水电第十三工程局有限公司（以下简称“承包人”）对绩溪县扬溪源水库工程（项目名称）绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装标的投标，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：绩溪县扬溪源水库工程
- (2) 工程地点：绩溪县境内
- (3) 工程规模：中型水库
- 建设任务：主体工程和管理设施施工及安装

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：

(1) 混凝土拱坝：坝基开挖、帷幕灌浆、固结灌浆、接触灌浆、坝基排水等基础处理、坝体混凝土（含坝体排水、防渗、大坝封拱接缝灌浆、止水、廊道、孔洞、温控措施、坝顶防浪墙、坝内埋管安装、电缆沟等）、坝顶混凝土铺装、坝区观测房、本合同范围内边坡喷锚等。

(2) 泄洪设施：主要工作内容有进出口闸墩、高孔溢洪道、底孔溢洪道、启闭机房及门槽等二期混凝土等土建施工。

(3) 发电引水系统：主要工作内容有发电引水管道进水口、发电引水管道基础、发电厂房及升压开关站的土建施工及发电引水管道制作、安装等。

- (4) 放空底孔：放空底孔进水口、坝内埋管安装、阀门室的土建施工等。
- (5) 供水拦河坝：坝基开挖、帷幕灌浆、固结灌浆、C15 小石混凝土砌块石重力坝、消力池、取水口、启闭机房土建施工及穿坝引水钢管、上游闸门、拦污栅二期混凝土施工等。
- (6) 发电站水轮发电机组，电气设备及其他辅助设备，闸门、启闭机、压力管道等金属结构安装及调试。
- (7) 水库工程管理设施：主坝区、供水坝区管理房及交通工程土建施工等。
- (8) 水土保持：枢纽工程区、管理区、弃渣场区等分区表土剥离与回覆，土地整治，排水沟和沉砂池，弃渣场拦挡、边坡防护和截排水工程，植树种草绿化，临时拦挡、沉沙、苫盖措施。
- (9) 施工导流及水流控制：下游围堰的填筑、维护及拆除、基坑排水、施工期防洪度汛及项目区必要的水流控制等。
- (10) 坝体观测土建部分、水文自动测报系统土建部分：观测系统、水文测报系统安装及埋设的配合和保护等。
- (11) 为配合施工所需的场内施工道路、施工场地开挖及浇筑、风水电系统、混凝土拌和系统、施工工厂、仓库及承包人营地等所有临时工程。
- (12) 为本合同工程承包人施工所必须的其它临时工程。

主要合同工程量：（以招标文件为准）

5. 合同价款

- (1) 合同价款承包方式：单价承包。
- (2) 合同总价：人民币（大写）陆仟伍佰玖拾叁万壹仟零叁元陆角伍分（¥65931003.65元）、投标报价系数（Y）91.16%（保留两位小数），其中：施工安全措施费 39.9万元；其他措施费 500万元；临时工程费490.1万元；暂列金额 500万元。

6. 承包人项目经理：刘兴峰，技术负责人：杜英杰。

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。本合同履约保函（或履约担保金）为人民币（大写）陆佰伍拾玖万元（中标价的10%）。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。

11. 合同工期及进度

- (1) 计划工期为 29 月，开工日期 2016年12月30日（以监理下达开工令日期为准）。
- (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。因承包方原因，造成工期延误的，承包人应按下表约定的金额支付违约金。

关键节点工期及逾期完工违约金表

序号	项目及其说明	工期（个月）	逾期完工违约金（元/天）
1	坝体开挖	1	2000
2	坝体砌筑及基础处理	24	2000
3	发电厂房施工及设备安装	12	2000

(3) 承包人按投标文件的施工总进度计划网络图，根据网络图的节点编号、逻辑和协调关系严格控制各节点最早开工、最迟开工及最早完工日、最迟完工日期。

序号	控制节点说明	最早开工、最迟开工	最早完工日、最迟完工日期
1	大坝坝基开挖	20161230、20170330	20170330、20170730
2	坝体砌筑及基础处理	20170330、20170831	20190330、20190831
3	发电厂房施工及设备安装	20170430、20170930	20180430、20180930

12. 发包人提供的材料和设备包括：本工程的机电设备及金属结构材料（以采购招标文件清单为准）。

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) 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。

14. 价格调整

(1) 物价波动引起的价格调整

仅对本工程项目的实体工程所消耗的材料进行价差调整，临时工程、临时设施其材料消耗均不纳入材料价差调整范围，调价的主材种类为水泥和钢材，调整方法见专用条款。

(2) 政策性调整引起的价格调整

因发包人原因造成工期延误的，延误期间发生的材料价格上涨差额由发包人承担；因承包人原因造成工期延误的，延误期间发生的材料价格上涨差额由承包人承担。

15. 工程款支付：

(1) 工程预付款的总金额为签约合同价的 5 %，分 2 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 30 %，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 70 %，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：无。

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 5 %，扣留的质量保证金总额为签约合同价的 5 %

17. 缺陷责任

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：按通用条款计算，缺陷责任期为一年。

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：应向工程所在地的人民法院诉讼。

19. 本协议书一式壹拾贰份，正本贰份，合同双方各执壹份，副本拾份，施工单位贰份，其余捌份由业主保存。

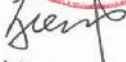
20. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

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: 安徽省绩溪县华阳镇龙川大道 28 号

法定代表人: 

(或委托代理人): 

开户银行: 绩溪县农业发展银行

帐 号: 20334182400100000150411

电 话: 0563—2335915

传 真: 0563—8162843

邮政编码: 245300

电子邮箱:



承 包 人: (盖单位章)

地 址:

法定代表人: 

(或委托代理人):

开户银行:

帐 号:

电 话:

传 真:

邮政编码:

电子邮箱:

2016 年 12 月 23 日

2016 年 12 月 23 日

(4) 竣工验收证明

绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程

合同工程完工验收

(绩溪县扬溪源水库工程主体工程
和管理设施施工及安装合同 合同编号: YXY-2016-SG01)

鉴 定 书

绩溪县扬溪源水库工程主体工程
和管理设施施工及安装合同工程完工验收工作组

2022 年 1 月 16 日

项目法人：绩溪县扬溪源水库建设开发有限公司

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有限公司

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

主要设备制造（供应）商单位：安徽省六安恒源机械有限公司、
湖南山立水电设备制造有限公司

质量监督机构：绩溪县水利工程质量监督站

安全监督机构：绩溪县农业农村水利局

运行管理单位：绩溪县扬溪源水库管理中心

验收时间：2022 年 1 月 16 日

验收地点：绩溪县

前言:

1、验收依据

- (1) 《绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程合同》(合同编号: YXY-2016-SG01)
- (2) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)
- (3) 《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)
- (4) 绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程的相关施工图纸及设计文件

2、组织机构

(1) 主持单位:

绩溪县农业农村水利局、绩溪县扬溪源水库建设开发有限公司

(2) 参验单位:

安徽省禹顺水利工程有限公司

安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司

中国电建市政建设集团有限公司

安徽省六安恒源机械有限公司

湖南山立水电设备制造有限公司

绩溪县扬溪源水库管理中心

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)

列席单位:

绩溪县水利工程质量监督站

(3) 验收组: 按照《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定, 成立了绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装合同工程完工验收工作组, 验收工作组成员名单详见合同工程完工验收工作组签字表。

3、验收过程

2022年1月16日在绩溪县扬溪源水库建设开发有限公司召开绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装合同工程完工验收会议。验收工作组察看了工程现场, 听取了参建各方建设情况的工作报告, 查阅了相关工程资料。经充分讨论形成了《绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装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

绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程水库总库容为1052.1万 m^3 ，电站装机容量640kW，水库规模为中型，工程等别为III等。水库坝址位于扬之河上游的扬溪镇章家园处，距绩溪县城17km，距扬溪镇4km。发电厂房位于扬溪源水库下游400m处；供水拦河坝及弃渣场位于扬溪源水库下游3.5Km处。

(二) 合同工程主要建设内容

工程主要建设内容主要包括：

1、大坝工程：主要由1#~3#及7#~10#非溢流坝段、4#~6#溢流坝段、坝顶溢洪道及交通桥、放空底孔及发电进水口、闸门启闭机房等结构物组成。主要建设内容为：坝基开挖与处理、坝基及坝体防渗排水、坝体主体、廊道及坝内外交通、坝顶、高边坡处理、金属结构及启闭机安装、坝顶启闭机房等。

2、发电厂房工程：建设内容包括主机段、安装间、变电站、主副厂房、水库管理房；坝后发电引水管道安装、水轮发电机组及辅助设备安装、电动单梁起重机安装、尾水出口移动式启闭机安装；电气设备安装工程主要包括10KV发配电设备安装、电机层电气设备安装、变压器设备安装、电缆及防雷与接地安装等。

3、供水拦河坝工程：建设内容包括供水坝段、溢流坝段、挡水坝段组成，溢流坝下游布置消力池、海漫及抛石防冲槽、启闭机房及闸阀室；金属结构及机电设备安装主要包括金属管道、钢闸门及拦污栅、移动式启闭机及清污机安装。

4、水土保持工程：弃渣场水土保持工程建设内容包括弃渣场下部暗埋涵管安装、底部盲沟、集水井、镇墩、挡渣墙；上部截水沟、排水沟、梯级跌水、拱形植草护坡、表土回覆、护坡灌草植种等。

(三) 合同工程建设过程

本合同工程开工日期2017年10月28日，完工日期2021年11月20日，各单位工程具体开工、完工及验收日期详见表1。

表1 各单位工程开工、完工及验收日期统计表

序号	单位工程名称	工程编码	开工时间	完工时间	验收时间
1	埋石混凝土拱坝	YXY01	2017.10.28	2021.11.20	2021.12.28
2	供水拦河坝	YXY02	2018.8.4	2020.8.10	2020.9.8
3	发电厂房、水库管理房及库区道路	YXY03	2019.10.15	2021.11.20	2021.12.28
4	水土保持	YXY04	2017.8.23	2020.6.23	2020.9.8

二、验收范围

本次验收范围为绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程，包括4个单位工程，分别是埋石混凝土拱坝、供水拦河坝、发电厂房水库管理房及库区道路、水土保持。

三、合同执行情况

(一) 合同管理

本合同项目在建设过程中严格合同管理，严格按照工程变更程序，凡是发生工程变更项目，均经监理和业主同意，变更工程项目的工程量由设计、监理、业主代表、施工单位现场量测核准，合同中有同类工程项目单价的，采用合同单价，合同中没有约定单价的项目，依据定额和市场信息价分析，由施工单位编制变更工程申报表，经监理、业主确认。工程合同款支付严格按照合同规定执行，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。参建各方均本着“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

本合同工程内的所有建设内容均已完成。

埋石混凝土拱坝主要工程量为：基础石方开挖 106241m^3 ，固结灌浆 5563m ，帷幕灌浆 3715m ，接缝灌浆 3671m^2 ，接触灌浆 217m^2 ，混凝土 8.72万 m^3 ，钢筋制安 490t ；启闭机房建筑面积 117.39m^2 ；铜止水片 550延 m ，橡胶止水带 610m ，金属结构安装 92.4t ，卷扬式启闭机安装5台。

供水拦河坝主要工程量为：基础石方开挖 11610.9m^3 ，土方回填 3243m^3 ；固结灌浆 553m ，帷幕灌浆 408m ；混凝土 2905m^3 ，浆砌石 945.9m^3 ；钢闸门1扇，DN800钢管 25.5m ，DN900钢管 6.3m ，DN250钢管 80m ；检修门及拦污栅各1扇，移动式启闭机及抓斗清污机各1台。

发电厂房、水库管理房主要工程量为：基础石方开挖 8500m^3 ，石渣回填 1800m^3 ；混凝土 6890m^3 ，钢筋制安 175t ；坝后发电引水钢管 DN1100 安装 126.22t ，发电引水钢管支管 DN600 安装 3.34t ，HLA339-WJ-48 水轮机安装2台，320kw 发电机安装2台，5t 电动单梁桥起重机安装1台，50KN-18m 移动式启闭机安装1台，尾水出

口检修闸门埋件安装 2.74t, 柴油发电机安装 1 台, S11-M-1000/1011 ± 2 × 2.5%/0.4kV 变压器安装一台, 电屏柜安装 8 面。

弃渣场水土保持工程主要工程量为: 表土剥离 4789.2m³, 表土回覆 2277.8m³; Φ1000 暗埋涵管安装 56 节, 112m; C15 混凝土 79.8m³, C20 混凝土 606.8m³, M10 浆砌石 87.7m³; 草灌木种植 2981m²。

(三) 结算情况

根据合同约定, 以及后期调整的约定, 目前已支付 6755.13 万元, 占已结算金额的 91.94%。

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 4 个单位工程, 30 个分部工程, 已全部通过验收, 工程质量全部合格, 合格率 100%。其中 3 个单位工程评定为优良, 单位工程优良率为 75.0%。本合同工程各单位工程质量评定情况详见表 2。

表 2 单位工程质量评定统计表

序号	单位工程名称	单元工程质量统计			分部工程质量统计			单位工程质量等级
		个数 (个)	其中优 良(个)	优良率 (%)	个数 (个)	其中优 良(个)	优良率 (%)	
1	埋石混凝土拱坝	560	478	85.4	11	10	90.9	优良
2	供水拦河坝	76	70	92.1	6	6	100	优良
3	发电厂房、水库管理房及库区道路	108	92	85.2	6	5	83.3	优良
4	水土保持	24	21	87.5	2	1	50.0	合格

备注: 埋石混凝土拱坝、供水拦河坝、发电厂房水库管理房及库区道路等三个单位工程中的 5 个房屋建筑分部工程未统计在内。

(二) 工程质量检测情况

1、施工单位自检情况

本工程原材料、中间产品、混凝土试件抗压、抗渗、抗冻检测等由施工单位委托中国电建市政建设集团工地试验室、中国水利水电第十二工程局有限公司实验室、黄山市科元工程质量检测有限责任公司及安徽省建筑工程质量监督检测站等单位均在监理单位见证下按照要求进行检测, 检测结果全部合格。

(1) 混凝土拌合站原材料及中间产品质量检测情况

1) 施工单位对原材料检测 142 组, 合格 142 组, 合格率 100%。

2) 施工单位对中间产品检测 358 组, 合格 358 组, 合格率 100%。

(2) 埋石混凝土拱坝工程质量检测情况

1) 施工单位对原材料检测 50 组, 合格 50 组, 合格率 100%。

2) 施工单位对中间产品检测 48 组, 合格 48 组, 合格率 100%。

3) 施工单位对砼、砂浆试块抗压检测 870 组, 合格 870 组, 合格率 100%。

4) 施工单位对砼试块抗渗检测 132 组, 合格 132 组, 合格率 100%; 砼试块抗冻检测 25 组, 合格 25 组, 合格率 100%。

5) 埋石混凝土拱坝左岸坝顶植草护坡喷锚支护部位锚杆拉拔检测 3 组, 试验抗拔力检测结果分别为 55KN、56KN、56KN, 均大于设计抗拔力 50KN, 符合设计及规范要求。

6) 坝基固结灌浆质量检查孔共 37 个, 检查孔压水值均小于 3.0Lu, 符合设计及规范要求。

7) 坝基帷幕灌浆质量检查孔共 11 个, 检查孔压水值均小于 3.0Lu, 符合设计及规范要求。

8) 埋石混凝土拱坝分 10 个坝块, 横缝 9 道, 共计 32 个接缝灌浆灌区。各灌区排气管出浆浓度均大于 $1.5\text{g}/\text{cm}^3$, 排气管管口压力均符合设计及规范要求。

9) 施工单位对坝内发电引水钢管及放空底孔钢管焊缝无损检测 20482mm, 质量检测结果均满足设计及规范要求。

10) 埋石混凝土拱坝电气接地电阻施工单位共测试 5 组, 测试地点分别位于 286.0m 高程灌浆廊道及 4、5#坝坝顶, 测试结果为 $0.08\Omega \sim 0.93\Omega$, 均小于 1Ω , 符合设计及规范要求。

(3) 发电厂房、水库管理房工程质量检测情况

1) 施工单位对原材料检测 20 组, 合格 20 组, 合格率 100%。

2) 施工单位对中间产品检测 8 组, 合格 8 组, 合格率 100%。

3) 施工单位对砼、砂浆试块抗压检测 146 组, 合格 146 组, 合格率 100%。

4) 水库管理房基础砂砾土回填相对密度检测 3 组, 检测结果为 0.66~0.69, 检测结果合格。

5) 发电厂房主机段预埋 DN40 压缩空气管道严密性试验, 试验压力 1MPa, 持续时间 30min, 无漏气点, 检测结果合格。

92

6) 坝后发电引水钢管环形焊缝采用超声波探伤检测, 检测比例为 100%, 检测长度为 113.36m, 检测结果合格。

7) 发电引水压力管道水压试验段长 413m, 试验压力为 1.25MPa, 稳压 15min, 压力不变; 降至工作压力并稳压 30min, 外观无漏水, 水压试验合格。

8) 发电厂房 5t 电动单梁起重机已经宣城市特种设备监督检验中心进行首次检测, 检测结论为合格, 准予投入使用。

9) 发电厂房电气接地电阻施工单位共测试 2 组, 测试地点分别位于变电站及主厂房安装间, 测试结果为 $0.45\Omega \sim 0.67\Omega$, 均小于 1Ω , 符合设计及规范要求。

(4) 供水拦河坝工程质量检测情况

1) 施工单位对原材料检测 14 组, 合格 14 组, 合格率 100%。

2) 施工单位对中间产品检测 3 组, 合格 3 组, 合格率 100%。

3) 施工单位对砼、砂浆试块检测 143 组, 合格 143 组, 合格率 100%。

4) 施工单位对金结焊缝质量无损检测 2880mm, 检测结果满足设计及规范要求。

(5) 水土保持工程质量检测情况

1) 施工单位对原材料检测 1 组, 合格 1 组, 合格率 100%。

2) 施工单位对砼、砂浆试块检测 19 组, 合格 19 组, 合格率 100%。

2、监理单位平行检测情况

施工过程中监理单位委托巢湖市水利工程质量检测有限公司, 对本工程中的原材料、中间产品、混凝土试件抗压、抗渗性能等进行了抽检, 平行检测频率符合相关规范要求, 检测结果全部合格, 检测结果详见表 3。

表 3 监理单位平行检测情况统计表

检测项目	检测组数	合格组数	检测结果	备注
水泥	1	1	合格	
砂、碎石	7	7	合格	
粉煤灰	1	1	合格	
外加剂	2	2	合格	
橡胶止水带	1	1	合格	
止水铜片	1	1	合格	

非承重空心砖	1	1	合格	
钢筋	13	13	合格	
钢筋焊接	3	3	合格	
止水铜片焊接	1	1	合格	
混凝土抗压强度	21	21	合格	
混凝土抗渗性能	2	2	合格	
合计	54	54	/	

3、建设单位检测情况

本工程竣工检测由项目法人委托安徽省（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）、绩溪县诚信建设工程质量检测有限公司进行检测，检测结果全部合格，具体检测情况如下：

（1）大坝灌浆工程

1）抽检 6 个固结灌浆检查孔，其灌浆深度范围内的透水率为 0.43~2.55Lu，满足透水率小于 3Lu 的设计要求。

2）抽检 7 处 19 段帷幕灌浆检查孔，其灌浆深度范围内的透水率为 0.08~1.27Lu，满足透水率小于 3Lu 的设计要求。

（2）拱坝坝身

1）采用回弹法抽检 23 处坝体混凝土现龄期抗压强度推定值为 21.0MPa~39.8MPa；采用钻芯法抽检 3 处坝体混凝土现龄期抗压强度平均值为 21.8MPa~32.9MPa，均符合设计强度等级 C20 的要求；抽检的 3 组坝体混凝土试块抗渗性能均符合抗渗等级 W6 要求。

2）采用回弹法抽检的 20 处廊道侧墙混凝土现龄期抗压强度推定值为 28.1MPa~35.4MPa，均符合设计强度等级 C25 的要求；保护层厚度合格率为 85%~93%，钢筋间距合格率为 80%~100%，满足规范（DB 34/T 371.1-2014）要求。

3）采用回弹法抽检的坝顶溢洪道闸墩、溢流面、排架柱和引水孔排架柱等构件共计 12 处，其混凝土现龄期抗压强度推定值为 34.1MPa~42.9MPa，均符合设计强度等级 C30 的要求；保护层厚度合格率为 88%~95%，钢筋间距合格率为 83%~98%，满足规范（DB 34/T 371.1-2014）要求。

4）采用回弹法抽检的 6 处坝顶防浪墙混凝土现龄期抗压强度推定值为 27.8MPa~36.2MPa，均符合设计强度等级 C25 的要求；保护层厚度合格率为

94

85%~100%，钢筋间距合格率为 80%~95%，满足规范（DB 34/T 371.1-2014）要求。

（3）供水拦河坝

1）现场采用回弹法对供水拦河坝供水孔和冲沙孔墩墙、溢流坝段和挡水坝段坝体、溢流坝挡墙、消力池挡墙、闸阀室侧墙等混凝土构件进行了抽检，其现龄期抗压强度推定值为 25.7MPa~46.2MPa，均符合设计强度等级 C25 的要求。检测的海漫段埋石混凝土预留试块抗压强度平均值为 41.2MPa，符合设计强度等级 C20 的要求。

2）现场对供水拦河坝供水孔和冲沙孔墩墙、溢流面、溢流坝段挡墙、消力池挡墙、闸阀室侧墙等混凝土构件进行了抽检，其保护层厚度合格率为 70%~100%，符合规范（SL734-2016）要求，钢筋间距合格率为 80%~100%，符合规范（SL632-2012）要求。

3）检测的海漫段挡墙砌筑砂浆试块抗压强度平均值为 15.9MPa，符合设计强度等级 M10 的要求。

4）现场对供水拦河坝帷幕灌浆质量进行压水试验，共计抽检 2 处，其试验深度范围内的透水率为 0.33~0.47Lu，满足透水率小于 3Lu 的要求。

（4）发电厂房

1）采用回弹法抽检的 4 处发电厂房下部钢筋混凝土挡墙现龄期抗压强度推定值为 28.1MPa~36.3MPa，均符合设计强度等级 C25 的要求；保护层厚度合格率为 88%~100%，钢筋间距合格率为 75%~90%，满足规范（DB 34/T 371.1-2014）要求。

2）采用回弹法抽检的 4 处发电厂房框架柱和框架梁混凝土现龄期抗压强度推定值为 35.1MPa~39.4MPa，均符合设计强度等级 C30 的要求；保护层厚度合格率为 93%~98%，满足规范（DB 34/T 371.1-2014）要求。

（5）水库管理房

采用回弹法抽检的 6 处水库管理房柱、梁钢筋混凝土现龄期抗压强度推定值为 34.4MPa~42.7MPa，均符合设计强度等级 C30 的要求。梁钢筋保护层厚度共检测 12 点，合格 12 点，合格率 100.0%，最大偏差为允许偏差的 1.0 倍；柱钢筋保护层厚度共检测 30 点，合格 29 点，合格率 96.7%，最大偏差为允许偏差的 1.2 倍，均满足规范要求。楼板厚度抽检 4 处，实测平均值为 119mm~128mm，满足设计要求。

（6）供水拦河坝闸阀室

采用回弹法抽检的 2 处供水拦河坝闸阀室混凝土现龄期抗压强度推定值为 28.2MPa~28.4MPa，均符合设计强度等级 C25 的要求。

(7) 水土保持措施

抽检的水土保持措施挡渣墙混凝土现龄期抗压强度推定值为 28.5MPa~30.9MPa，均符合设计强度等级 C20 的要求。

(8) 金属结构

1) 抽检闸门共计 7 扇，包括大坝的溢洪道工作闸门 2 扇、发电进水口事故闸门 1 扇、放空底孔进口检修闸门 1 扇、导流洞封堵闸门 1 扇（未安装），发电厂房的发电洞尾水检修闸门 1 扇，供水坝段的供水引水孔进口检修闸门 1 扇，各闸门的门叶几何尺寸及制造组装偏差、门体焊缝内部质量超声波探伤、门体防腐层总厚度、闸门安装质量检测结果符合设计和规范（GB/T 14173-2008）及规范（SL 635-2012）的技术要求。

2) 抽检启闭机共计 5 台，包括大坝的溢洪道工作闸门固定卷扬式启闭机 2 台、发电进水口事故闸门固定卷扬式启闭机 1 台、放空底孔进口检修闸门固定卷扬式启闭机 1 台，供水坝段的供水引水孔进口检修闸门移动式启闭机 1 台，各启闭机主要零部件制造质量检测结果符合规范（SL 381-2007）的技术要求。

3) 抽检压力钢管共 88 条焊缝及 60 个防腐测区，压力钢管焊缝内部质量超声波探伤检测结果符合规范（SL 432-2008）的技术要求，压力钢管外防腐涂层总厚度检测结果符合设计和规范（SL 105-2007）的技术要求。

(9) 机电设备

1) 抽检发电厂房的水轮发电机组共计 2 台，发电机的绝缘电阻和绕组直流电阻检测结果符合规范（GB 50150-2016）的技术要求。

2) 抽检发电厂房的主变压器 1 台，变压器的绝缘电阻和绕组直流电阻检测结果符合规范（GB 50150-2016）的技术要求。

3) 抽检现地控制柜共计 5 台，包括大坝的溢洪道工作闸门启闭机现地控制柜 1 台、发电进水口事故闸门启闭机现地控制柜 1 台，发电厂房的发电机现地控制柜 2 台，供水坝段的供水引水孔进口检修闸门启闭机现地控制柜 1 台，各控制柜的绝缘电阻检测结果符合规范（GB 50150-2016）的技术要求。

4) 发电厂房接地系统的接地电阻检测结果符合规范（GB 50150-2016）的技术

要求。

(四) 合同工程质量等级评定意见

本合同工程共划分 4 个单位工程, 30 个分部工程, 工程质量评定全部合格, 合格率 100%。其中 3 个单位工程评定为优良, 单位工程优良率为 75.0%; 21 个分部工程评定为优良, 优良率为 87.5% (不包含 5 个房建分部工程), 工程资料基本齐全, 施工过程中未发生质量事故。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, 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, 合同工程质量等级为优良。

五、历次验收遗留问题处理情况

序号	单位工程名称	存在的主要问题及处理情况
1	埋石混凝土拱坝	1、外露钢筋头、坝后桥临时吊环等及时切除并做防锈处理, 现已处理完毕; 2、左侧坝后桥与左岸踏步连接处应及时处理, 现已处理完毕; 3、灌浆廊道坝内排水孔应及时引至排水沟、坝顶道路排水孔及时疏通, 现已处理完毕。
2	发电厂房、水库管理房及库区道路	主机段设备层电缆沟盖板不平整及管线外露需及时处理, 现已处理完毕。

六、存在的主要问题及处理意见

- 1、廊道门、变电站母线安装等少量未完工程需在下闸蓄水前完成;
- 2、完善竣工图等竣工资料并及时移交;
- 3、本合同工程完成的工程结算需及时审计。

七、意见及建议

- 1、拱坝、发电厂房、供水拦河坝等建筑物及其机电设备, 建议按照要求定期维护保养, 以保证其在合理使用年限内安全运行;
- 2、建议按规范程序办理工程移交手续;
- 3、建议定期对各建筑物进行沉降位移观测和分析;
- 4、建议尽快组织下闸蓄水验收。

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，认为本合同工程已按照设计要求基本完成，划分的4个单位工程施工质量全部合格，工程资料基本齐全，施工过程中未发生质量事故。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）的有关规定，验收工作组同意项目法人的认定意见，该合同工程质量等级为优良，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

附件 1:

绩溪县扬溪源水库工程主体工程和管理设施施工及安装工程合同
工程验收工作组成员签字表

序号	验收组 职务	姓 名	单 位	职 务/ 职称	签 字
1	组 长	方 华	绩溪县扬溪源水库工程 指挥部办公室	副主任 高工	方华
2	副组长	解正友	安徽省禹顺水利工程管 理有限公司	项目 总监	解正友
3	副组长	唐 华	绩溪县扬溪源水库建设 开发有限公司	董事长	唐华
4	成 员	张 助	绩溪县水利学会	高 工	张助
5	成 员	王顾全	县农水局水利水电建设 管理站	工程师	王顾全
6	成 员	戴 伟	安徽省水利水电勘测设 计研究总院有限公司	教 高	戴伟
7	成 员	王义海	安徽省水利水电勘测设 计研究总院有限公司	高 工	王义海
8	成 员	赵 科	中国电建市政建设集团 有限公司	项目 经理	赵科
9	成 员	宁安鹏	中国电建市政建设集团 有限公司	常务副 经理	宁安鹏
10	成 员	李登国	安徽省六安恒源机械有 限公司	项目 经理	李登国
11	成 员	熊 峰	绩溪县扬溪源水库管理 中心	工程师	熊峰

同类项目业绩表（市政施工单位提供，上限3项）

序号	项目名称	合同金额 (万元)	项目概况	合同签订时间	竣工时间	证明材料所在资 信标文件页码
1	珠三角水资源配置工程东莞配套松山湖水厂一期配水管线工程	45749.46913	建设内容为配水管线和原水管线,原水管线管径为 DN3200,管材采用钢管,管道长度约为420m。配水管线管径范围为 DN1000~DN2400,管材采用球墨铸铁管和钢管,总长度约12864m,分为新城路段(不含涉铁段)、新城路涉铁段、西线环湖路段、北线环湖路段、青田路段、杨朗路段、美景西路段。采用开挖或者顶管施工工艺,管材以球墨铸铁管为主,附构筑物包括蝶阀井。流量计井、排气阀井和排泥阀井等。	2022.6.17	/	P93 - P97
2	玉清湖水库至鹤华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工2标	3124.301934	取水泵站-黄河大堤段 956m,黄河大堤-明里庄东 2478m,主管道管径 DN2000PCCP 管道安装、配套设施施工及招标图纸、清单所包含的其他工作内容。工程主要包括原水管道的沟槽开挖、管道安装、回填压实、阀门井顶管工程等施工。	2021.11.29	2023.6.30	P98 - P112
3	亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目	5951.301219	主要包括:土方工程、破除以及恢复工程、中水工程等工程。本次主要工程内容:主要建设道东片区药都大道以南中水管网,管道总长度42.86千米,管径DN200-DN1200,材质为PE100和球墨铸铁。其中,球墨铸铁顶管3.6千米,	2021.1.15	2022.1.20	P113 - P125

			包括 DN800 顶管 1.1 千米，DN1000 顶管 0.4 千米，DN1200 顶管 2.1 千米。			
--	--	--	---	--	--	--

证明材料：

（1）已完工程以竣工验收报告出具时间为准；在建工程以合同签订时间为准，合同未有签订时间的，以中标通知书时间为准；如市政工程（园建或给排水类）工程仅作为合同内容的一部分，需提供经业主单位盖章的对应部分的造价证明材料，提供中标通知书（如有）、合同关键页（应包括合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、合同签订时间页）和竣工验收证明（关键页）（首页、验收结论签字页等页面，合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明材料）。

注：（1）最具代表性的同类市政工程（给排水类）是指含顶管工程。

（2）提供的业绩不超过 3 项，超过 3 项取前 3 项。

同类项目（市政工程）业绩 1：珠三角水资源配置工程东莞配套松山湖水厂一期配水管线工程

(1) 中标通知书

中 标 通 知 书



中国电建市政建设集团有限公司：

珠三角水资源配置工程东莞配套松山湖水厂一期配水管线工程 工程项目（招标编号：SSAWQC12211022）于2022年 05月 23日在东莞市公共资源交易中心进行公开招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2022年 06月 30日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市水务集团供水有限公司		
项目负责人	苏宗义	资质证号	津1122014201510429
中标报价（元）	肆亿叁仟伍佰叁拾玖万柒仟肆佰肆拾壹元陆角捌分	下浮率	11.51%
施工类中标价描述	详见招标文件		
安全防护、文明施工措施等单列费（元）	贰仟贰佰零玖万柒仟贰佰肆拾玖元伍角玖分		
开、竣工日期	2022-05-31 至 2023-11-06	工期	525天
招标单位：	招标代理机构：	交易场所：	
		兹见证本通知书发出之日起该 项目在中心场内交易过程和结果。  东莞市公共资源交易中心	

2022年05月30日

说明：本文书分别送行政监督部门、东莞市公共资源交易中心、招标人、招标代理机构、中标人（联合体各方）。篡改无效。

(2) 合同关键页

工程编号: SSAWQC12211022

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准 施 工 合 同

(第一册, 共三册)

工程名称: 珠三角水资源配置工程东莞配套松山湖水厂
一期配水管线工程

工程地点: 东莞市松山湖、大朗镇、大岭山镇

发 包 人: 东莞市水务集团供水有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

发包人：（全称）东莞市水务集团供水有限公司

承包人：（全称）中国电建市政建设集团有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

一、工程概况

工程名称：珠三角水资源配置工程东莞配套松山水厂一期配水管线工程

工程地点：东莞市松山湖、大朗镇、大岭山镇

工程内容：（1）现状路面的拆除及修复、原有管线迁改及保护、绿化迁移及恢复等；（2）沟槽的开挖及回填、余土弃置等；（3）管道敷设、各类井的砌筑，流量计及配套仪表箱的安装；（4）各类管道、阀门、三通、弯头及附属设施采购及安装等，流量计及流量计配套仪表箱的采购；（5）顶管工作井、接收井的浇筑及管道顶进等；（6）管道焊口处的内外防腐及管道试压、新旧管连接等。

工程规模：建设内容为配水管线和原水管线，原水管线管径为 DN3200, 管材采用钢管，管道长度约为 420m。配水管线管径范围为 DN1000~DN2400, 管材采用球墨铸铁管和钢管，总长度约 12864m，分为新城路段（不含涉铁段）、新城路涉铁段、西线环湖路段、北线环湖路段、青田路段、杨朗路段、美景西路段。采用开挖或者顶管施工工艺，管材以球墨铸铁管为主，附属构筑物包括蝶阀井、流量计井、排气阀井和排泥阀井等。

结构形式：_____

工程立项、规划批准文件号：2103-441900-04-01-534515

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：珠三角水资源配置工程东莞配套松山水厂一期配水管线工程按招标图纸及工程量清单所含内容，包括但不限于：（1）现状路面的拆除及修复、原有管线迁改及保护、绿化迁移及恢复等；（2）沟槽的开挖及回填、余土弃置等；（3）管道敷设、各类井的砌筑，流量计及配套仪表箱的安装；（4）各类管道、阀门、三通、弯头及附属设施采购及安装等，流量计及流量计配套仪表

箱的采购；（5）顶管工作井、接收井的浇筑及管道顶进等；（6）管道焊口处的内外防腐及管道试压、新旧管连接等。以上招标范围未尽事宜，详见招标图纸，并满足设计文件、招标文件的要求。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：525天（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）。计划开工日期为2022年05月31日，计划竣工日期为2023年11月06日，具体开工日期以监理单位签发的开工令为准。

四、质量标准

工程质量标准：达到国家或行业质量检验评定的合格标准。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：肆亿伍仟柒佰肆拾玖万肆仟陆佰玖拾壹元贰角柒分；
人民币（小写）：457494691.27元。

项目单价：■详见承包人的投标报价书（招标工程）；

□详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：伍仟肆佰叁拾伍万伍仟柒佰陆拾捌元柒角捌分，人民币（小写）：54355768.78元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：贰仟贰佰零玖万柒仟贰佰肆拾玖元伍角玖分，人民币（小写）：22097249.59元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，为合同总承包价，总价包干。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。同时，税金按国家税务机关的规定执行，结算时按实进行调整。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条中赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

本合同订立时间：2022年6月17日

本合同订立地点：东莞市

合同双方当事人约定本合同自双方法定代表人或负责人签字并盖章后生效。

发包方（盖章）东莞市水务集团供水有限公司

地址：广东省东莞市莞城街道莞龙路莞城段141号

法定代表人：

负责人：

电话：0769-22628713

传真：/

开户名称：/

开户银行：/

账号：/

邮政编码：523000

电子邮箱：/

承包方（盖章）中国电建市政建设集团有限公司

地址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101

法定代表人：

负责人：

电话：022-58569101

传真：022-58569299

开户名称：中国电建市政建设集团有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津海益国

际中心支行

账号：12001795600052500886

邮政编码：300384

电子邮箱：/

开户名称：

工人工资支付基本账户开户银行：

银行账号：

同类项目（市政工程）业绩 2：玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工 2 标
(1) 中标通知书

顺序号：20211107195912010101028



济南公共资源交易项目
中标通知书
(工程建设类)

为实现资源优化配置，保护国家、社会公共利益和当事人的合法权益。依据国家相关法律规定程序，该项目在济南公共资源交易中心进行交易。中标公示期满，经招标人确定，同意该项目中标结果，特发此证。

项目名称	玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）		
标段名称	施工2标段	交易登记号	2021SLSL01Z0811
招标代理机构名称	山东水务招标有限公司		

中国电建市政建设集团有限公司：

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程），于2021年10月27日 09:30:00 在济南公共资源交易中心进行开标评标活动，经评标委员会评审，招标人确认，你单位为中标人。

中标项目地点：山东省·济南市·市辖区

中标项目概况(规模)：玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）工程初步设计主要包含 3 部分内容：第 1 部分为新建取水泵站 1 座，设计规模 40 万 m³/d；第 2 部分为取水泵站至济齐路段原水管线，管线长度 6949m（取水泵站-黄河大堤段 956m，黄河大堤-明里庄东 2478m，明里庄东-济齐路段 3515m），管径 DN2000；第 3 部分为原水管线翻越黄河堤防专项工程。

结构类型：

招标范围：取水泵站-黄河大堤段 956m，黄河大堤-明里庄东 2478m，主管道管径 DN2000 PCCP管道安装、配套设施施工及招标图纸、清单所包含的其他工作内容。

中标价(人民币)：31243019.34元

中标工期：150日历天

质量要求：合格

项目负责人(项目经理)：李荣高

其他内容：

招标人单位(盖章)

招标人法人(签章)



说明

此件无招标人单位盖章和法人签章无效，请据此办理相关手续。

(2) 合同关键页

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工 2 标段

承包合同

合同编号：JNQY-YQZQHDS-SG-005

发包人：济南市清源水务集团有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

二〇二一年十一月

第一部分 合同协议书及附件

合同协议书

济南市清源水务集团有限公司 为实施 玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工 2 标段，已接受中国电建市政建设集团有限公司 对该项目施工的投标，并确定其为中标人，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》等相关法律法规和司法解释的规定，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) 招标文件；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 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）叁仟壹佰贰拾肆万叁仟零壹拾玖元叁角肆分（¥ 31243019.34 元），增值税税率 3%，不含税价为 30333028.49 元，如遇税率调整，最终结算以国家最新财税政策为准，开具增值税专票。

履约担保的形式：现金转账、银行保函、担保保险保函之一。

履约担保的金额：合同价格的 10%。

发包人支付每笔款项前，承包人应向发包人开具符合发包人要求的增值税发票，否则，发包人有权拒付相应部分的款项，且不承担任何违约责任。

4. 合同形式：固定总价。

5. 计划开工日期：总工期：150 日历天；计划开工日期：2021 年 11 月 1

日；计划完工日期：2022年3月30日止，具体开工日期以总监理工程师签发的开工令日期为准。

6. 承包人项目经理：李荣高；技术负责人：苏宗义。

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施工、竣工交付及缺陷修复。

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. 本协议书一式拾份，发包人执陆份，承包人执肆份，双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章（或合同专用章）之日起生效，各份具有同等法律效力。

11. 本合同未尽事宜，三方另行签订补充协议。补充协议作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

发包人：济南市清源水务集团有限公司



(盖章)

承包人：中国电建市政建设集团
有限公司



(盖章)

法定代表人或

其委托代理人：增焦印念 (签字)



2021年11月19日

法定代表人或

其委托代理人：李永强 (签字)

2021年11月24日

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵
站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）

招 标 文 件

（施工 2 标）

招标编号：2021SLSL01Z0811002002

招 标 单 位：济南市清源水务集团有限公司

招标代理机构：山东水务招标有限公司

二 〇 二 一 年 九 月

第一章 招标公告

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工 1~3 标招标公告

1. 招标条件

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）已经济南市城乡水务局以“济水发[2021]147 号”批准建设，项目法人和招标人为济南市清源水务集团有限公司，建设资金已经落实，项目已具备招标条件。现委托山东水务招标有限公司对该项目施工标进行国内公开招标。

2. 招标内容和招标范围

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）工程初步设计主要包含 3 部分内容：第 1 部分为新建取水泵站 1 座，设计规模 40 万 m³/d；第 2 部分为取水泵站至济齐路段原水管线，管线长度 6949m（取水泵站-黄河大堤段 956m，黄河大堤-明里庄东 2478m，明里庄东-济齐路段 3515m），管径 DN2000。

本次招标共 3 个标段，标段划分情况如下：

施工 1 标段：玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程 1 座取水泵站的施工及保修工作。

施工 2 标段：取水泵站-黄河大堤段 956m，黄河大堤-明里庄东 2478m，主管道管径 DN2000 PCCP 管道安装、配套设施施工及招标图纸、清单所包含的其他工作内容。

施工 3 标段：明里庄东-济齐路段 3515m，主管道管径 DN2000 PCCP 管道安装、配套设施施工及招标图纸、清单所包含的其他工作内容。

资格审查项：

1. 资质证书. 2. 营业执照. 3. 企业安全生产许可证. 4. 法人代表授权委托书. 5. 拟任项目经理近一个月社保缴纳证明材料（退休返聘人员的人身意外险）. 6. 授权代表是否为固定投标人员. 7. 项目经理的注册建造师注册证. 8. 行政主管部门颁发的项目经理的“项目负责人安全生产考核合格证书（B 证）”. 9. 专职安全生产管理人员的“安全生产考核合格证书”（C 证）. 10. 固定投标人近一个月社保缴纳证明材料. 11. 承诺落实农民工工资保证金、实名制管理、工资专用账户、分包企业委托施工总承包企业通过银行代发农民工工资等制度（400 万以上项目承诺将本项目纳入山东省农民工工资支付监管平台管理），按月足额发放农民工工资，落实欠薪清偿责任. 12. 项目经理无在建承诺（项目经理已承担一个及以上在建工程施工项目的以及发生变更 6 个月内的，均不能参加本项目投标）. 13. 投标担保缴纳凭证. 14. 投标人基本存款账户开户许可证或基本存款账

户信息, 15. 技术负责人职称证(高级) 16. 拟任项目经理到位承诺书, 17. 如投标人为港口与航道工程施工总承包一级及以上资质, 须提供项目经理水利水电一级注册建造师证书及 5 年内同等规模的工程业绩。

3. 规模

40 万 m^3/d 。

4. 资金来源

政府投资(债券)。

5. 投标人资格要求

5.1 施工标段: 投标人为具有水利水电工程施工总承包一级及以上资质或市政公用工程施工总承包一级及以上资质或满足鲁建管字[2019]14 号文要求的港口与航道工程施工总承包一级及以上资质的独立法人, 在人员、设备、资金等方面具有承担本合同施工的能力。

5.2 拟派项目经理应具有水利水电专业或市政公用工程执业资格注册一级建造师, 并在本单位注册, 并具有有效的安全考核 B 证, 项目经理已承担一个及以上在建工程施工项目的以及发生变更 6 个月内的, 均不能参加本项目投标; 技术负责人具有工程类高级及以上技术职称。

5.3 未经山东省水利建设市场信用信息平台公布信用信息的企业, 不得参加本项目投标。凡由水利部或工程所在地行政主管部门在其信用信息平台公布禁止进入建设市场或列入黑名单的, 或被有关部门实行联合惩戒的, 不得参加本项目投标。

5.4 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人, 不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位, 不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

5.5 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单, 不得参加本项目投标。

5.6 在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)网站或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单, 不得参加本项目投标。

5.7 根据《最高人民法院关于公布失信被执行人名单信息的若干规定》第六条失信被执行人在政府采购、招标投标等方面, 对失信被执行人予以信用惩戒相关规定, 具有上述情形的不得参与本项目投标。

5.8 本次招标采用资格后审方式, 本次招标不接受联合体投标。

(3) 竣工验收证明

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路
及黄河专项原水管线工程）施工 2 标段合同完工验收

合同名称：玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、
泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工 2 标段合同

合同编号：JNQY-YQZQHDS-SG-005

鉴 定 书

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路
及黄河专项原水管线工程）施工 2 标段

合同完工验收工作组

2023 年 6 月 30 日

项目法人：济南市清源水务集团有限公司

项目管理：济南齐鲁建设项目管理有限公司

勘察单位：济南市勘察测绘研究院

设计单位：济南市市政工程设计研究院（集团）有限责

司

监理单位：山东省工程监理咨询有限公司

检测单位：山东省水利勘察设计院有限公司

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

质量与安全监督机构：济南市水务工程质量与安全中心

运行管理单位：玉清湖水库运行管理处

验收时间：2023年6月30日

验收地点：济南市玉清湖水库

前 言

依据市政工程《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008）、《现场设备、工业管道焊接工程施工质量验收规范》（GB50683-2011）及有关标准、规范，施工合同和设计批复文件图纸，2023年6月30日，济南市清源水务集团有限公司对玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工2标段进行了合同完工验收。

验收工作组由济南市清源水务集团有限公司、济南齐鲁建设项目管理有限责任公司、济南市勘察测绘研究院、济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司、山东省工程监理咨询有限公司、山东省水利勘察设计研究院有限公司、中国电建市政建设集团有限公司等单位的代表组成，济南市水务工程质量与安全中心派员列席了会议。

验收工作组通过查看现场，听取各参建单位汇报，检查验收相关资料，讨论并通过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

合同工程名称：玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工2标段

合同工程位置：济南市槐荫区玉清湖街道常旗屯村、龙王庙村

（二）合同工程主要建设内容

工程主要包括原水管道的沟槽开挖、管道安装、回填压实、阀门井、顶管工程等施工。

（三）合同工程主要建设过程

1、开工和完工时间

开工时间：2022年2月10日

完工时间：2023年1月16日

2、施工过程中采取的措施

沟槽支护及降排水：采用钢板桩进行沟槽支护，采用DN400管井进行降排水，沟槽内外交错设置。

沟槽开挖及基础处理：管道沟槽开挖采用机械配合人工进行，深度大于5m采用分层预留台阶进行开挖。管道基础换填200cm厚块石。

管道安装：PCCP管道安装采用100t汽车吊车起吊，采用“手拉葫芦内拉法”安装。钢管安装采用二保焊焊接。

土方回填：管道回填采用分层、分区域，自下而上对称回填。

。

构筑物：构筑物混凝土采用商品混凝土，泵车泵送浇筑。

机电设备安装与调试：本工程机电设备均由发包人招标采购，机电设备安装均按照设备安装说明书进行安装，焊接采用手工电弧焊焊接，螺栓连接采用设备安装说明力矩进行紧固。

二、验收范围

已签订的玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工2标段合同工程范围内全部建设内容。

三、合同执行情况

（一）合同管理

本工程合同于2021年11月19日签订，合同承包内容工期150日历天，价款人民币叁仟壹佰贰拾肆万叁仟零壹拾玖元叁角肆分（31243019.34元），质量标准合格。

该合同项目施工过程中，严格执行合同条款，通过合同管理，完成了工程安全、质量、进度和投资目标。在施工过程中能够自觉履行合同义务，未发生违约事件。

（二）工程完成情况

工程自2022年2月10日开工，2023年1月16日完工，工程已按批复设计内容及合同约定全部完成。

（三）主要工程量

预应力钢筒混凝土管安装1056m，螺旋钢管焊接安装194m，顶管安装1915m，排气阀井3座，检修阀井3座，排泥井3座。

四、合同工程质量评定

本工程划分为1个单位工程、单位工程全部合格；4个分部工程，分部工程全部合格。合同工程所包含的单位工程质量全部合格，且施工过程中未发生质量、安全事故，合同工程施工质量合格、资料齐全。

依据《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》（GB50141-2008）、《现场设备、工业管道焊接工程施工质量验收规范》（GB50683-2011）及有关标准、规范，玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工2标段合同工程质量等级为合格。

五、历次验收遗留问题处理情况

无

六、存在的主要问题及处理意见

无

七、意见和建议

无

八、结论

玉清湖水库至鹊华水厂调水工程三期工程（取水泵站、泵站至济齐路及黄河专项原水管线工程）施工2标段已按合同内容全

部完成，工程施工质量符合设计及规范要求，未发生任何质量与安全事故，严格履行合同，资料齐全。合同工程质量等级合格，甲乙双方无合同纠纷，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（见附表）

**玉清湖至鹊华水厂调水三期工程施工 2 标
合同工程完工验收工作组成员签字表**

序号	姓名	验收组 职务	单 位	职务/职称	签 字
1	魏长学	组 长	济南市清源水务集团有限公司	董事长	魏长学
2	惠新文	副组长	济南市清源水务集团有限公司	党委副书记	惠新文
3	王志滨	副组长	济南市清源水务集团有限公司	工程师	王志滨
4	崔新亮	成 员	济南市清源水务集团有限公司	副主任	崔新亮
5	于超	成 员	济南市清源水务集团有限公司	工程师	于超
6	李萌	成 员	济南市清源水务集团有限公司	工程师	李萌
7	谢军	成 员	济南齐鲁建设项目管理有限责 任公司	高工	谢军
8	李敏	成 员	济南齐鲁建设项目管理有限责 任公司	高级咨询师	李敏
9	任涛	成 员	济南齐鲁建设项目管理有限责 任公司	咨询师	任涛
10	孙逊	成 员	济南市市政工程设计研究院 (集团)有限公司	高级工程师	孙逊
11	王冠	成 员	济南市市政工程设计研究院 (集团)有限公司	工程师	王冠
12	赵武	成 员	济南市勘察测绘研究院	高级工程师	赵武
13	孙中杰	成 员	山东省水利勘察设计院有限 公司	高级工程师	孙中杰
14	张崇华	成 员	山东省工程监理咨询有限公司	高级工程师	张崇华
15	李荣高	成 员	中国电建市政建设集团有限公 司	高级工程师	李荣高

同类项目（市政工程）业绩 3：亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目
(1) 中标通知书

建设工程招标投标

中
标
通
知
书

建设工程招标投标中标通知书

编号：BZGC2020123

中国电建市政建设集团有限公司：

你单位在亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目招标中，经评标委员会评定，确定你单位为中标单位。中标金额（人民币）：伍仟玖佰伍拾壹万叁仟零壹拾贰元壹角玖分（小写：59513012.19元），工期360日历天。

请你单位在收到中标通知书后30日内，到亳州市重点工程建设管理局（地点）与招标人签订承包合同。无放逾期视为自动放弃中标资格。

工程名称：亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目

工程地点：工程位于亳州市道东片区药都大道以南。

中标内容：招标文件中约定的全部内容

项目负责人：陈鹏飞 注册编号：津112141510428

质量标准：合格

开工及竣工日期：开工日期以开工令为准，竣工日期以中标工期计算为准。

建设单位（盖章）

2020年12月17日

亳州市公共资源交易监督管理局（盖章）

2020年12月17日

公共资源交易中心（盖章）

2020年12月17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》。

亳州市道东片区药都大道以南中水管网
工程施工项目

施 工 合 同

发包人：亳州市重点工程建设管理局

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

二〇二〇年十二月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：亳州市重点工程建设管理局

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就亳州市亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目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：亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目。

2. 工程地点：亳州市城区。

3. 工程立项批准文号：亳发改投资【2020】116号。

4. 资金来源：政府（财政）资金。

5. 工程内容：酒城大道、老君大道、合欢路、文苑路、茴香路、和圣路、京九东路、文采路、神农大道、银杏路、百合路、养生大道 12 条市政道路上的中水工程，主要包括：土方工程、破除以及恢复工程、中水工程等。

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：施工图纸、招标文件及工程量清单所有内容。

二、合同工期

计划开工日期：2021年 月 日。

计划竣工日期：2021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。

注：工程实际开工日期以监理的开工令为准。

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）：伍仟玖佰伍拾壹万叁仟零壹拾贰元壹角玖分（¥ 59513012.19）

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）_____ / _____（¥_____ / _____元）。

2. 合同价格形式：_____总价合同_____。

五、项目经理

承包人项目经理：_____陈鹏飞_____；身份证：_____；

建造师证书编号：_____；技术负责人：_____王希峰_____

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) 其他合同文件及补充协议。

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 2021 年 1 月 15 日签订。

十、签订地点

本合同在 亳州市重点工程建设管理局 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 双方签字盖章之日起 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，承包人执捌份。

以下无正文。

以上无正文。

发包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)

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: 123416005861451935

组织机构代码: 911201161672705638

地 址: 亳州市经开区杜仲路数字城管办公楼

地 址: 天津市华苑产业区榕苑路2号

邮政编码: 236800

邮政编码: 300384

法定代表人: 尹德鹏

法定代表人: 高宗文

委托代理人:

委托代理人:

电 话: 0558-5302613

电 话: 022-58569299

传 真:

传 真: 022-58569299

电子信箱: bzszdlxmqlc@163.com

电子信箱: anhuigs@stecol.cn

开户银行:

开户银行: 中国建设银行天津海益国际中

心支行

账 号:

账 号: 12001795600052500886

(3) 竣工验收证明

工程竣工验收报告

工程名称: 亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施

工项目

竣工日期: 2021 年 1 月 20 日

验收组织单位(章):



搞好工程竣工验收与备案管理工作，对确保工程质量，维护建筑市场秩序，保障工程使用者的合法权益具有重要作用。

《工程竣工验收报告》是工程竣工验收合格的证明文件，是办理竣工验收备案手续和房屋权属证书的重要依据。

建设单位擅自将下列工程交付使用造成使用人损失的，由建设单位依法承担赔偿责任。

一、未经竣工验收的工程；

二、竣工验收不合格的工程（含无《工程竣工验收报告》的工程）；

三、对不合格的建设工程按照合格工程验收的；

四、工程质量监督管理机构责令停止使用，重新组织竣工验收的工程。

规划、城建档案、消防等工程竣工验收有关部门应当按照国家有关规定认真履行自己的职责，并应增强服务意识，提高办事效率，方便竣工验收工作。

违反《安徽省房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收与备案管理规定》，由县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的质量监督管理机构对责任单位和责任人依照《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理暂行办法》等法规、规章予以处罚。

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目		工程地点	亳州市道东片区药都大道以南	
工程规划许可证号	341600202000234	工程施工许可证号	341605202102070102	质量监督注册号	160520210051
工程用途	市政道路	设计能力	甲级	造价	59513012.19 元
工程主要内容	亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程，主要包括：土方工程、破除以及恢复工程、中水工程等工程。本次主要工程内容：主要建设道东片区药都大道以南中水管网，管道总长度 42.86 千米，管径 DN200-DN1200，材质为 PE100 和球墨铸铁。其中，球墨铸铁顶管 3.6 千米，包括 DN800 顶管 1.1 千米，DN1000 顶管 0.4 千米，DN1200 顶管 2.1 千米。				
开工日期	2021 年 3 月 1 日		竣工日期	2022 年 1 月 20 日	
建设单位	亳州市重点工程建设管理服务中心		法定代表人	尹德鹏	
单位地址	魏武大道与杜仲路交叉口		项目负责人	刘刚军	
勘察单位	亳州岩土勘测设计院有限公司		资质等级	乙级	项目负责人 庞建纲
设计单位	广州市域境设计有限公司		资质等级	乙级	项目负责人 林海
施工总包单位	中国电建市政建设集团有限公司		资质等级	市政公用工程总承包特级	
法定代表人	高宗文		项目经理	程浩林	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽省全咨工程管理有限公司		资质等级	市政公用工程监理甲级	
总监理工程师	武俊超		岗位证书号	34010761	
工程质量监督机构	亳州高新区质量管理服务中心				

注：本表由建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	亳州市道东片区药都大道以南中水管网工程施工项目	结构类型	中水管网	工程规模	m ³
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司	技术负责人		开工日期	2021年3月1日
项目经理	程浩林	项目技术负责人	王希峰	完工日期	2022年1月20日

序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 分部, 经审查 分部, 符合标准及设计要求 分部	
2	质量控制资料核查	共 项, 经审查符合要求 项, 经核定符合规范要求 项	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 项, 符合要求 项, 共抽查 项, 符合要求 项, 经返工处理符合要求 项	
4	观感质量验收	共抽查 项, 符合要求 项, 不符合要求 项	
5	综合验收结论		

建设单位	监理单位	施工单位	勘察单位	
 单位(项目)负责人: 刘列军 2022年1月20日	 总监理工程师: 武俊强 2022年1月20日	 单位项目负责人: 林海 2022年1月20日	 单位项目负责人: 王超纲 2022年1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, 验收结论由参加验收单位共同商定, 建设单位填写

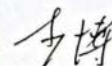
绿色建筑、装配式建筑验收记录

绿色建筑	星级 ()	
装配式建筑	装配率 %	结构型式
可再生能源建筑应用	太阳能光热 ☐ 地热能 ☐	

工程竣工验收意见

- 1、施工单位完成了工程设计的和合同约定的全部内容。
- 2、施工单位在工程完成后对工程质量进行了自检，确认工程量符合法律法规和工程建设强制性标准，符合设计文及合同要求，并提供了工程竣工验收报告，工程竣工验收报告已经由项目经理和施工单位有关负责人审核签字。
- 3、监理单位对工程进行了质量评估，具有完整的监理资料，并提供了已经由监理工程师和监理负责人签字的工程质量评估报告。
- 4、有完整的技术档案和施工管理资料。
- 5、有工程使用主要材料合格证明及试验资料。
- 6、有施工单位签署的工程质量保修书。
- 7、建设行政主管部门及工程质量监督机构等有关部门责令整改的问题全部整改完毕。
- 8、施工过程中，承发包双方严格守法、责任明确，较好的履行了施工合同。
- 9、经现场验收，各分部分项均达到合格标准，经一致评定该工程达到合格标准。

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）。

验收组成员名单

[illegible]

管理部门验收意见

单位	验收意见
消防部门	年 月 日
工程质量管理部門	年 月 日
规划部門	年 月 日

附表 3

拟派项目经理业绩情况一览表							
姓名			杨冀亮	年龄	43		
工作年限			21	学历	本科		
注册专业			水利水电工程 市政公用工程	职称	高级工程师		
6 个月社保			☒ 有 ☐ 无				
近 5 年已完工同类项目业绩（上限 2 项）							
序号	项目名称	合同价 （万元）	项目概况	竣工时间	在该业绩 担任岗位	在该业 绩任职 时间	证明材料 所在资信 标文件页 码
1	莱州市留驾水库 除险加固工程 （EPC）项目	6664.7137	主要对水库进行除险加固，水库加固后总库容 3217 万 m³，主要施工内容为主坝心墙接高，主副坝上、下游护坡、溢洪道、放水洞的改建，金属结构及电气工程、工程管理设施工程等。	2024 年 1 月 16 日	项目经理	2023.2 - 2024.1	P132 - P140
2	青岛市黄水东调 承接工程施工 （平度段）1 标段	5615.9948	主要由输水主管线、南部输水管线、东部输水管线、北部输水管线工程及主线、南线加压泵站等组成，其中 1 标段位于青岛平度市，工程主要建设内容涵盖沟槽开挖	2022 年 7 月 29 日	项目经理	2019.7 - 2022.8	P141 - P156

			及回填、涂塑复合钢管吊装焊接、混凝土支墩铺设、阀门井及附件安装、管线调度运行管理系统等。				
--	--	--	--	--	--	--	--

证明材料：

（1）合同关键页（应包括合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、岗位任职证明页、甲乙双方盖章页、合同签订时间页）原件扫描件，合同原件备查。

（2）工程竣工验收证明（首页、验收结论签字盖章页、拟派项目经理岗位证明页、竣工验收日期页、合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明资料）。

（3）业绩证明资料须能体现拟派项目经理姓名，业绩证明文件无法体现项目经理姓名的须提供建设单位出具的职务证明或能体现该项目经理的任职情况的施工许可证；否则该业绩不予认可。

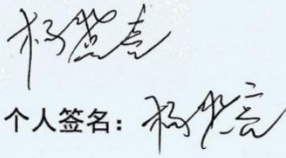
注：

1、施工合同或施工许可证中项目经理与竣工验收报告签字项目经理姓名不一致的，需提供项目经理更换证明文件，如未提供的，不予计取。

2、提供的同类业绩任职岗位必须为项目经理，否则将不予计取

3、提供的业绩不超过 2 项，超过 2 项取前 2 项。

拟派项目经理执业资格证

		使用有效期: 2025年03月31日 2025年09月27日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名: 杨冀亮		
性 别: 男		
出生日期: 1982年06月01日		
注册编号: 津1122011201206927		
聘用企业: 中国电建市政建设集团有限公司		
注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30) 水利水电工程(有效期: 2024-11-08至2027-11-07)		
 请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 	 中华人民共和国住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2018年11月13日
	签名日期: 2025.3.21	



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：杨冀亮

性 别：男

企业名称：中国电建市政建设集团有限公司

职 务：部门主任

技术职称：高级工程师

证书编号：水安B20150000222

首次发证日期：2015年7月28日

有 效 期：2024年7月28日 至 2027年7月27日



拟派项目经理职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2016018012019 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 杨冀亮 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国水电十三局有限公司 Work Place 身份证号 142301198206014814 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2016 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by

拟派项目经理社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

拟派项目经理业绩 1：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目

（1）中标通知书

顺序号：LZ-2023-003

烟台市公共资源交易项目
（工程建设类）
中标通知书



烟台市公共资源交易综合管理办公室监制

中国电建市政建设集团有限公司, 烟台市水利勘测设计研究院有限公司:

你方于2023年1月12日所递交的莱州市留驾水库除险加固工程(EPC)项目总承包招标的投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

中标价: 66,647,137.41元(其中: 设计费: 1210000.00元; 工程费: 65437137.41元)。

工期: 签订合同后, 30 日历天内提交施工图设计等最终相关技术成果。施工自接开工令之日起365 日历天内完工。

质量标准: 设计要求的质量标准: 设计质量满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及城市建设部门的有关规定、招标人的目标成本等并通过相关部门的审批。施工要求的质量标准: 按照现行国家相关验收标准验收, 达到合格等级。

项目总负责人: 杨冀亮;

设计负责人: 马开彬;

施工项目经理: 杨冀亮。

请你方在接到本通知书后的30 日内到莱州市东海城建综合开发有限公司与我方签订工程总承包合同。

特此通知。



招标人: 莱州市东海城建综合开发有限公司

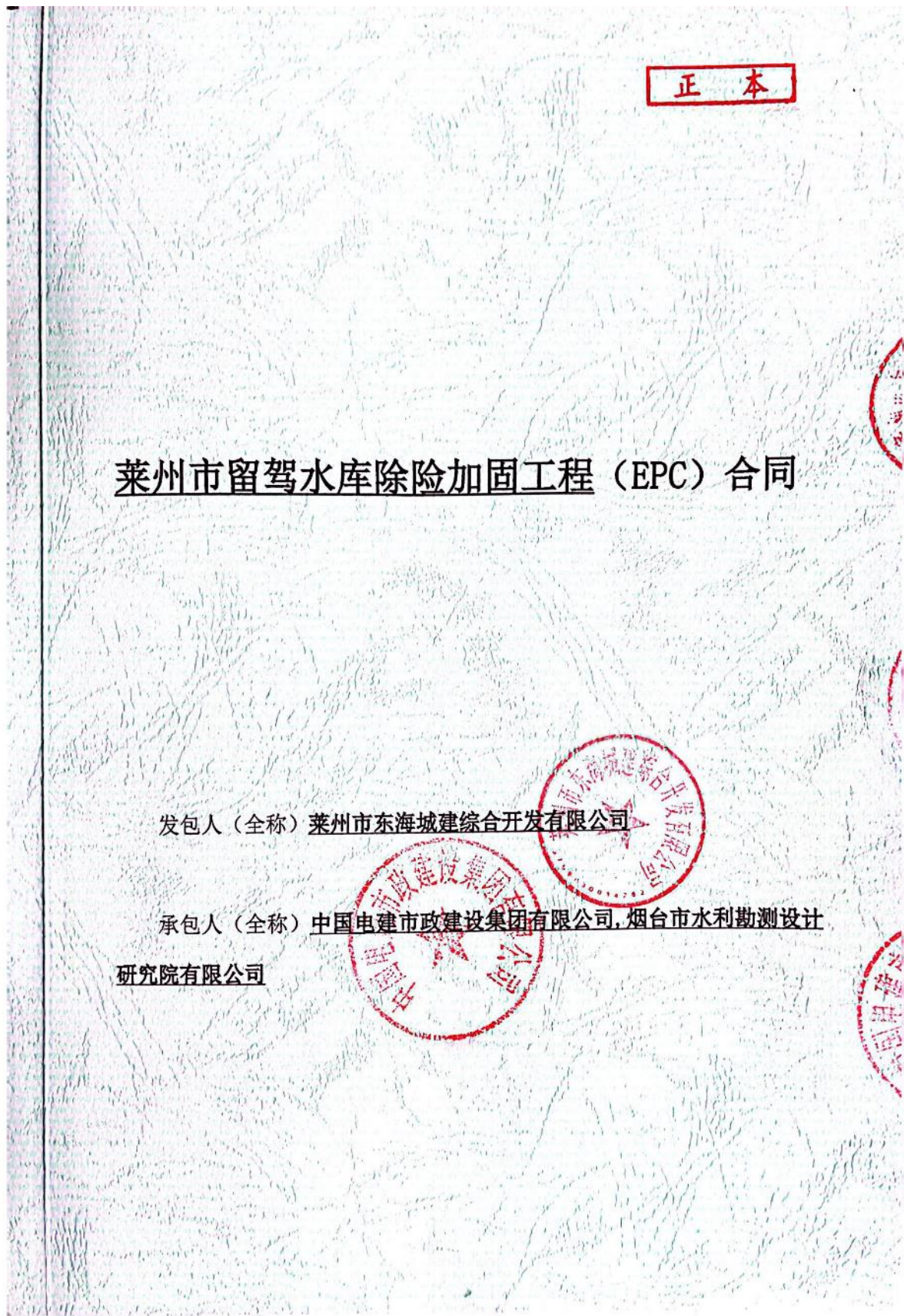
法定代表人:

程立

(签字)

2023 年1月16日

(2) 合同关键页



第一节 合同协议书

发包人：莱州市东海城建综合开发有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司, 烟台市水利勘测设计研究院有限公司

莱州市东海城建综合开发有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目（项目名称），已接受中国电建市政建设集团有限公司, 烟台市水利勘测设计研究院有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

一、项目概况

项目名称：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目

项目地点：本工程位于山东省烟台市莱州市莱州市留驾水库

项目内容：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目，建设项目的施工图设计和施工以及重要设备、材料的采购等从工程开工到工程竣工验收、保修等阶段的全部内容。其中施工内容包括：建筑工程、安装工程、相应的配套设施建设等。

二、承包范围：设计施工总承包。

三、合同工期

本项目工期必须满足发包人要求进度，积极配合发包人顺利通过验收。

总工期：签订合同后，30 日历天内提交施工图设计等最终相关技术成果。施工自接开工令之日起 365 日历天内完工。

四、质量标准：设计要求的质量标准：设计质量满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及城市建设部门的有关规定、发包人的目标成本等并通过相关部门的审批。

施工要求的质量标准：按照现行国家相关验收标准验收，达到合格等级。

五、组成合同的文件：

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）投标文件、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;

(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。

六、投标报价: 设计费(含税): ¥1,210,000.00 元(大写: 壹佰贰拾壹万元整);

工程费(含税): ¥65,437,137.41 元(大写: 陆仟伍佰肆拾叁万柒仟壹佰叁拾柒元肆角壹分);

七、签约合同价格(含税)为: ¥66,647,137.41 元(大写: 陆仟陆佰陆拾肆万柒仟壹佰叁拾柒元肆角壹分), 适用税率: 设计费部分 6%, 工程费部分 9%, 合同不含税价格为: ¥61,175,580.45 元(大写: 陆仟壹佰壹拾柒万伍仟伍佰捌拾元肆角伍分), 税金: ¥5,471,556.96 元(大写: 伍佰肆拾柒万壹仟伍佰伍拾陆元玖角陆分)。

1、设计费: 投标设计费总报价(含税) ¥1,210,000.00 元(大写: 壹佰贰拾壹万元整), 适用税率 6%, 不含税报价 ¥1,141,509.43 元(大写: 壹佰壹拾肆万壹仟伍佰零玖元肆角叁分), 税金 ¥68,490.57 元(大写: 陆万捌仟肆佰玖拾元伍角柒分)。

2、建安工程: 投标工程费总报价(含税) ¥65,437,137.41 元(大写: 陆仟伍佰肆拾叁万柒仟壹佰叁拾柒元肆角壹分), 适用税率 9%, 不含税报价 ¥60,034,071.02 元(大写: 陆仟零叁万肆仟零柒拾壹元零贰分), 税金 ¥5,403,066.39 元(大写: 伍佰肆拾万零叁仟零陆拾陆元叁角玖分)。

八、项目总负责人: 杨冀亮; 设计负责人: 马开彬; 施工项目经理: 杨冀亮; 施工技术负责人: 刘小涛。

九、工程质量符合的标准和设计要求: 设计要求的质量标准: 设计质量满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及城市建设部门的有关规定、发包人的目标成本等并通过相关部门的审批。施工要求的质量标准: 按照现行国家相关验收标准验收, 达到合格等级。

十、 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。

十一、 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。

十二、本协议书连同其他合同文件正本一式两份, 合同双方各执一份; 副本一式六份, 其中一份在合同报送建设行政主管部门时留存。

十三、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。

以下无正文, 转签章页。

本页无正文，为签章页

发包人：（盖单位章）



法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

电话：0535-2568115



2023年2月8日

承包人：（盖单位章）



法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

电话：



2023年2月8日

(3) 工程竣工验收证明

莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）
合同工程（编号：E3706002318002531）

完 工 证 书

项目法人：莱州市东海城建综合开发有限公司



2024 年 1 月 16 日

项目法人：莱州市东海城建综合开发有限公司

设计单位：烟台市水利勘测设计研究院有限公司

监理单位：山东省科源工程建设监理中心

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

主要设备制造（供应）商单位：衡水市华远水利机械厂

运行管理单位：莱州市水利工程建设养护中心

合同工程完工证书

莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）合同工程（编号：E3706002318002531）已于2024年1月15日通过了由莱州市东海城建综合开发有限公司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：莱州市东海城建综合开发有限公司

法定代表人（签字）：

程昂

2024年1月16日

拟派项目经理业绩 2：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段

(1) 中标通知书

中国电建市政建设集团有限公司：

我单位 青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段，经评标委员会评审由你单位中标，请你单位接到本通知后三十日内，按照招标文件、投标文件等有关要求与我单位签订承包合同。

项目名称	青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段		
工程地点	平度市	建设规模	0 座
中标单位	中国电建市政建设集团有限公司		
中标内容	桩号 0+000~9+593 段（含 1#分水阀门井，桩号 9+593）施工图纸范围内的全部内容，详见工程量清单及投标报价说明		
总投资	3926430500 元	招标控制总价	61714224 元
中标总价（费率）	56159948 元	含招标代理费	/元
工期	520 日历天	计划开工日期	以实际开工日期为准
中标项目负责人	杨冀亮	执业资格/职称	一级注册建造师
项目组成员	杨冀亮 注册建造师//一级/津 112111206927 李智峰 技术负责人 注册建造师//一级/津 112171815229 江双 安全员 安全考核证//水安 C（2013）0019298 殷俊 安全员 安全考核证//水安 C（2015）0030658 果天野 质检员 质检员//SGL20171200148 韩安东 施工员 施工员//SGL20171200206 王中梓 施工员 施工员//SGL20171200248 肖龙 施工员 施工员//SGL20171200205 陈秀兰 造价专业人员 工程造价注册证书//ZJG2007370219 白利文 材料员 材料员//SGL20171200200 徐佳丽 财务员 其他//12090310002084		
质量要求	工程质量验收按合同约定验收标准执行，达到“大禹奖”验收标准		
备注			

招标人（建设单位）：

平度市城乡建设发展有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

李俊印明

招标代理（盖章）：

山东万信项目管理有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

宏印

(2) 合同关键页

合同编号: QDST-HSDD-SGPD01

正 本

建设工程施工合同

工程名称: 青岛市黄水东调承接工程施工(平度段)

1标段

发 包 人: 平度市城乡建设发展有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

项目法人: 青岛水投黄水东调投资运营有限公司

签约时间: 2019 年 9 月 29 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：平度市城乡建设发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

项目法人（全称）：青岛水投黄水东调投资运营有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段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：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段。

2.工程地点：平度市。

3.工程立项批准文号：青发改农经审【2019】27号。

4.资金来源：财政投资。

5.工程内容：详见工程量清单。

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：

施工图纸范围内（不含甲供设备和管材）的全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2019年7月30日。

计划竣工日期：2020年12月31日。

工期总日历天数：520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，达到“大禹奖”验收标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币伍仟陆佰壹拾伍万玖仟玖佰肆拾捌元整（小写
¥ 56159948.00）；

2. 合同价格形式：固定单价合同。

3. 如经审计的，三方同意按竣工决算审计审定值扣除超供材料金额进行结算。超供材料金额=（实际供货量-图纸甲供材工程量×定额损耗率）×甲供材单价，其中甲供材单价包含材料费、加工费、防腐费、运输费等综合费用。如不经审计的，双方同意按合同结算额扣除超供材料金额进行结算。

五、承包人项目经理和项目班子成员

承包人项目经理：杨冀亮。

承包人技术负责人：李智峰。

承包人安全员：江双、殷俊。

承包人预算员：陈秀兰。

承包人质检员：果天野。

承包人施工员：韩安东、王中梓、肖龙。

承包人材料员：白利文。

承包人财务员：徐佳丽。

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 9 月 29 日签订。

十、签订地点

本合同在 平度市城乡建设发展有限公司 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 签订之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式拾伍份，其中正本叁份，副本拾贰份，发包人执壹份正本、肆份副本，承包人执壹份正本、肆份副本，项目法人执壹份正本、肆份副本，均具有同等的法律效力。

发包人: 平度市城乡建设发展有限公司 承包人: 中国电建市政建设集团

(公章)



(公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

李明俊

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

何占颂

组织机构代码: 91370283MA3F87UC6C 组织机构代码 911201161672705638

地 址: 山东省青岛市平度市经济开发区长江路17号尚品广场A座15层 地 址: 华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码: 266700 邮政编码: 300384

法定代表人: 李明俊 法定代表人: 何占颂

委托代理人: _____ 委托代理人: _____

电 话: 0532-84350037 电 话: 18653490710

传 真: _____ 传 真: 0534-2623461

开户银行: 青岛银行平度支行 开户银行: 中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号: 802590200916456 账 号: 12001795600052500886

项目法人: 青岛水投黄水东调投资运营有限公司
(公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)



组织机构代码: 91370212MA3PU6KW4X

地 址: 青岛市崂山区银川东路9号人力资源大厦6层

邮政编码: 2666000

法定代表人: 高培岳

委托代理人: _____

电 话: 0532-83867206

传 真: _____

开户银行: 青岛农商银行南京路支行

账 号: 2060004394205000010574

(3) 工程竣工验收证明

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段

QDST-HSDD-SGPD01

合同工程完工验收



青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段
合同工程完工验收工作组

2022 年 7 月 29 日

项目法人：青岛水投黄水东调投资运营有限公司

代建单位：平度市城乡建设发展有限公司

设计单位：山东省水利勘测设计院

勘测单位：山东省水利勘测设计院

监理单位：青岛华鹏工程咨询集团有限公司

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

质量检测单位：东营市汇科工程质量检测有限公司

主要设备制造（供应）单位：江苏通宇钢管集团有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、天津塘沽瓦特斯阀门有限公司

运行管理单位：青岛水投黄水东调投资运营有限公司

验收时间：2022 年 7 月 29 日

验收地点：平度市主线加压泵站

前言

1、验收依据

- (1)《水利水电建设工程验收规范》SL223-2008;
- (2)《水利水电工程施工质量检验与评定规程》SL176-2007;
- (3)工程设计图纸
- (4)工程施工合同
- (5)相关规范、规程

2、组织机构

2022年7月29日项目法人在平度市主线加压泵站主持召开合同工程完工验收会议。参加验收工作的单位有：青岛水投黄水东调投资运营有限公司、平度市城乡建设发展有限公司、青岛华鹏工程咨询集团有限公司、山东省水利勘测设计院、东营市汇科工程质量检测有限公司、江苏通宇钢管集团有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、天津塘沽瓦特斯阀门有限公司、中国电建市政建设集团有限公司等单位代表。

验收组织机构为：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段合同工程完工验收工作组，工作组由青岛水投黄水东调投资运营有限公司、平度市城乡建设发展有限公司、青岛华鹏工程咨询集团有限公司、山东省水利勘测设计院、东营市汇科工程质量检测有限公司、江苏通宇钢管集团有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、天津塘沽瓦特斯阀门有限公司、中国电建市政建设集团有限公司等单位代表组成。

3、验收过程

验收工作组查看了工程现场，检查了工程完成情况和工程质量，查阅了相关质量评定及档案资料，听取了工程各参建单位对工程建设情况的工作汇报，讨论并通过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

工程名称：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段

工程位置：平度市明村镇

(二) 单位工程主要建设内容

主管线 K0+000-9+593 段管道及附属建筑物施工，总长 9593 米，桩号 K0+000-K8+300 管道采用 Q235B Φ 3051 $\times$ 25.4mm 涂塑复合螺旋钢管，桩号 K8+300-K9+593 管道采用 Q235B Φ 3056 $\times$ 28mm 涂塑复合直缝钢管；其中桩号 K1+080-K1+200 长 120 米为胶东调水渠顶管，桩号 K3+635-K3+770 长 135 米为 S21 新潍高速顶管，桩号 K5+660-K5+800 长 140 米为 S16 荣潍高速顶管，桩号 K6+480-K6+590 长 110 米为 G309 国道顶管，沿线阀门井布置共计 18 个等。

(三) 合同工程建设过程

本单位工程于 2019 年 12 月 23 日开工，2022 年 3 月 31 日完工，分部工程具体施工时间如下：

序号	分部工程名称	开工时间	完工时间
1	管线工程（主 0+000-主 1+000）	2019 年 12 月 23 日	2022 年 3 月 15 日
2	管线工程（主 1+000-主 2+031）	2019 年 12 月 30 日	2022 年 3 月 8 日
3	管线工程（主 2+252-主 3+000）	2019 年 12 月 23 日	2022 年 3 月 6 日
4	管线工程（主 3+000-主 4+000）	2019 年 12 月 23 日	2022 年 3 月 28 日
5	管线工程（主 4+000-主 5+000）	2019 年 12 月 31 日	2022 年 3 月 28 日
6	管线工程（主 5+000-主 6+000）	2020 年 1 月 3 日	2022 年 3 月 28 日
7	管线工程（主 6+000-主 7+000）	2020 年 3 月 1 日	2022 年 3 月 31 日
8	管线工程（主 7+000-主 8+000）	2020 年 3 月 9 日	2022 年 3 月 31 日
9	管线工程（主 8+000-主 9+000）	2020 年 3 月 24 日	2022 年 3 月 31 日
10	管线工程（主 9+000-主 9+593）	2020 年 3 月 31 日	2022 年 3 月 31 日
11	附属构筑物工程	2020 年 5 月 3 日	2022 年 1 月 18 日

施工中采取的主要措施：

1、建立完善的施工质量保证体系和质量检测手段。对各种原材料的出厂合格证及性能检测报告进行严格审查；严格实行三检制，确保了每一道工序施工符合质量标准；重要隐蔽部位和关键部位业主及监理等单位进行了复核。

2、施工实际进度和计划进度基本相符。

3、建立健全质量保证体系，完善各种质量管理制度且保证在施工过程中行之有效的运转。施工过程中严格按照图纸设计要求及验收规程施工、检查。监理、检测单位抽检，建设单位巡检，工程质量实行一票否决制，保证产品质量。施工过程中实行了全面检测、重点部位检测、现场抽样检测以及原材料的抽样复检。

二、验收范围

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段。

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）

合同工程完成情况：

该工程合同范围内项目工程内容按照合同要求全部完成，尺寸标准符合设计图纸，所有完工项目达到设计投入使用标准。

完成的主要工程量：

单位工程名称	项目名称	设计工程量	实际完成工程量
平度市 1 标段（主 0+000-主 9+593）	土方开挖	341757.8m ³	379381.83m ³
	强风化开挖	263136m ³	251919.19m ³
	弱风化开挖	29380m ³	59568.38m ³
	中粗砂回填	40133m ³	39194.2m ³
	管道安装	9773m	9385m
	土方回填	516198.3m ³	569035.09m ³
	警示带	9593m	8937m
	标志桩	121 个	192 个
	C15 混凝土	716.62m ³	330.66m ³
	C30 混凝土	12399.2m ³	10828.01m ³
	钢筋	574.62t	592.321t

四、合同工程质量评定

（一）工程质量评定

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段共分 1 个单位工程，11 个分部工程：

管线工程（主 0+000-主 1+000）包括 55 个单元，合格 55 个，合格率

为100%，优良50个，优良率为90.9%；管线工程（主1+000-主2+031）包括59个单元，合格59个，合格率为100%，优良55个，优良率为93.2%；管线工程（主2+252-主3+000）包括39个单元，合格39个，合格率为100%，优良36个，优良率为92.3%；管线工程（主3+000-主4+000）包括52个单元，合格52个，合格率为100%，优良50个，优良率为96.1%；管线工程（主4+000-主5+000）包括55个单元，合格55个，合格率为100%，优良52个，优良率为94.5%；管线工程（主5+000-主6+000）包括51个单元，合格51个，合格率为100%，优良48个，优良率为94.1%；管线工程（主6+000-主7+000）包括53个单元，合格53个，合格率为100%，优良49个，优良率为92.4%；管线工程（主7+000-主8+000）包括52个单元，合格52个，合格率为100%，优良48个，优良率为92.3%；管线工程（主8+000-主9+000）包括53个单元，合格53个，合格率为100%，优良49个，优良率为92.4%；管线工程（主9+000-主9+593）包括32个单元，合格32个，合格率为100%，优良30个，优良率为93.7%；附属构筑物工程包括159个单元，合格159个，合格率为100%，优良149个，优良率为93.7%，分部工程全部合格，本单位工程评定为优良。分部工程全部合格，优良率为100%，单位工程优良，本项目评定为优良。

（二）工程外观质量评定

单位工程完工后，由建设（监理）施工及质量检测等单位参加的工程外观质量评定组进行现场检验评定，平度市1标段（主0+000-主9+593）单位工程外观质量得分应得1246分，实得1153分，得分率92.5%，外观质量等级评定为优良。

（三）工程质量检测情况

1、原材料质量检测

平度市1标段（主0+000-主9+593）所使用的钢筋、水泥、中粗砂、石子等原材料均在监理见证下，施工单位按照要求对原材料进行了取样送检，共送检65组，各项检测指标均符合要求。

2、中间产品质量检测

平度市 1 标段（主 0+000-主 9+593）按要求在监理见证下对混凝土中间产品进行送检，管道焊接进行现场检测，共检测混凝土试块抗压强度 94 组；抗冻性能 2 组；抗渗性能 2 组，管道焊接射线 855 组，拍片 855 组，全部合格，性能、强度等满足规范和设计要求。

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

八、结论

工程质量符合设计标准及有关规范要求，工程档案资料基本齐全，各单元、分部及单位工程质量全部合格，分部工程优良率为 100%，单位工程评定为优良，外观得分率 92.5%，外观质量等级评定为优良，施工过程中未发生质量事故且无质量缺陷。验收组一致同意本工程合同完工验收，工程质量等级为优良。

九、保留意见（应有本人签字）

保留意见人签字：

十、合同工程验收工作组成员签字表

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段
合同完工验收工作组成员签字表

工作组	姓 名	单 位	职务和职称	签 字
组长	杨瑞	青岛水投黄水东调投资运营有限公司	总经理	杨瑞
	王成		副总经理	王成
组员	王成	平度市城乡建设发展有限公司	高工	王成
	王成		高工	王成
组员	张磊	山东省水利勘测设计院	勘察负责人	张磊
	任立号		设计	任立号
组员	王成	青岛华鹏工程咨询集团有限公司	总监	王成
	王成		高工	王成
组员	杨瑞	中国电建市政建设集团有限公司	高工	杨瑞
	王成		高工	王成
组员	张磊	东营市汇科工程质量检测有限公司	高工	张磊
	王成		高工	王成
组员	王成	江苏通宇钢管集团有限公司	项目负责人	王成
	王成		高工	王成
组员	王成	天津塘沽瓦特斯阀门有限公司	项目负责人	王成
	王成		高工	王成
组员	许成	合肥通用机械研究院有限公司	项目负责人	许成
	王成		高工	王成
组员	杨瑞	青岛水投黄水东调投资运营有限公司（运行管理单位）	总经理	杨瑞
	王成		高工	王成

附表 4

新技术一览表（上限 5 项）

序号	项目名称	技术内容	合同时间	证明材料所在资信标文件页码
1	洛宁县全民健身体育活动中心项目	采用 BIM 技术。 主要包括游泳馆、全民健身馆，体育馆，看台及室外平台施工阶段内容。 (1) 游泳馆、全民健身馆结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用筏板基础，屋盖结构采用空间网壳结构。外墙砌体采用 MU5.0Mb5 混合砂浆加气混凝土砌块、楼地面采用细石混凝土防水楼地面、顶棚采用硅酸钙板吊顶。(2) 体育馆结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础屋盖结构采用空间网壳结构。(3) 看台结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础，屋盖结构采用网壳结构。(4) 平台结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础部分屋面屋盖结构采用空间网壳结构。	2021 年 3 月 11 日	P159 - P166
2	雄东片区 B 社区、启动区 D03 单元市政主干路及综合管廊工程施工二标段	采用 BIM 技术。 主要施工内容：市政主干路、综合管廊、给水排水管网系统、燃气及供热（冷）直埋管线工程、外电引入、管廊内预埋预留等工程的施工，（具体见工程量清单及图纸含数字化模型 BIM（含 CIM）建设及应用），缺陷修复及保修等工作。	2022 年 5 月 6 日	P167 - P193
3	先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目工程总承包（EPC）	采用绿色建筑施工技术。 租赁住房并配建相应配套及商业，A-6 地块项目总建筑面积约 173000 平方米。工程范围：包括设计[项目用地范围内各专业全套施工图设计(含 BIM)至验收完成，配合移交、后期改造等全部设计费用 1、采购、施工、专项检测及论证、调试、验收、保修、相关配套工程及手续办理、配合移交等全过程工程总承包。	2021 年 6 月 30 日	P194 - P202

4	中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块工程总承包（EPC）	采用绿色建筑施工技术。 主要内容：建设运营接待中心以及配套附属设施，建筑面积约 62000 平方米。工程范围：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块相关设计、采购、施工、调试、验收、保修及相关手续办理、配合移交等全过程工程总承包。	2020 年 3 月	P203 - P210
5	雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2(NA9-NC5 段)、NA10(EA2-EB4 段)综合管廊、市政道路、给排水工程	采用 BIM 技术。 主要施工内容：雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2(NA9-NC5 段)、NA10(EA2-EB4 段)综合管廊(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM(含 CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。	2021 年 4 月 27 日	P211 - P227

注：新技术包括 BIM、绿色建筑或其他新技术。

证明材料：

1. 合同（包括：合同封面、新技术投入描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、合同签订日期）；
2. 相关证书原件扫描件（如有）；
3. 若合同无法体现新技术投入的须提供建设单位出具的证明文件或相关政府批复、回复文件。

新技术业绩 1：洛宁县全民健身体育活动中心项目

(1) 采用新技术业绩证明

BIM 业绩证明

兹证明由中国电建市政建设集团有限公司中标并承接的洛宁县全民健身体育活动中心项目，项目建设过程中使用了 BIM 技术，完成了项目的建筑信息模型创建及应用，通过 BIM 信息化平台开展 BIM 应用和管理，达到了项目建模标准及应用水平，并获得了 2022 第五届“优路杯”全国 BIM 技术大赛优秀奖。

本项目 BIM 技术实施主要参与人员：张盈盈、罗涛、沈平、张松华、田中灿、杨丝雨、王文彬、付靖、张新、魏秋杰。其中，张盈盈为本项目的 BIM 负责人。

特此证明

建设单位：洛阳鑫城实业有限公司

日期：2023 年 9 月 13 日



洛宁县全民健身体育活动中心项目

建设工程施工合同

发包人：洛阳鑫城实业有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

日期：2021年3月11日



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：洛阳鑫城实业有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

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，双方就洛
宁县全民健身体育活动中心项目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：洛宁县全民健身体育活动中心项目。

2. 工程地点：河南省洛宁县。

3. 工程立项批准文号：宁发改【2017】40 号。

4. 资金来源：企业自筹。

5. 工程内容：主要包括游泳馆、全民健身馆，体育馆，看台及室
外平台施工阶段内容。

（1）游泳馆、全民健身馆结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础
采用筏板基础，屋盖结构采用空间网壳结构。外墙砌体采用 MU5.0 Mb5
混合砂浆加气混凝土砌块、楼地面采用细石混凝土防水楼地面、顶棚
采用硅酸钙板吊顶。

（2）体育馆结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础，
屋盖结构采用空间网壳结构。

（3）看台结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础，

屋盖结构采用网壳结构。

(4) 平台结构形式为钢筋混凝土框架结构，基础采用独立基础，部分屋面屋盖结构采用空间网壳结构。

6. 工程承包范围：

本项目施工图纸、答疑及工程量清单范围内所包含的全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2021 年 3 月 11 日（具体以现场实际开工日期为准）。

计划竣工日期：2022 年 5 月 11 日。

工期总日历天数：420 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、质量标准及安全文明目标

工程质量符合国家质量验收备案标准。

安全目标：杜绝死亡、重伤事故。

文明工地目标：洛阳市文明工地。

扬尘防治目标：做到“七个 100%，八个必须”。

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）壹亿柒仟壹佰叁拾万肆仟陆佰捌拾捌元陆角伍分（¥171,304,688.65 元）；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）贰佰陆拾壹万陆仟玖佰陆拾肆元捌角伍分
(¥ 2,616,964.85 元)；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / ；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）叁佰伍拾万贰仟零贰拾陆元 (¥ 3,502,026.00 元)；

（4）暂列金额：

人民币（大写）壹仟贰佰贰拾万捌仟肆佰伍拾陆元柒角柒分
(¥ 12,208,456.77 元)。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：常小芳。

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 2021 年 3 月 11 日签订。

十、签订地点

本合同在洛宁县签订。

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 2021 年 3 月 11 日生效。

十三、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：洛阳鑫城实业有限公司

承包人：国电建市政建设集团有限公司

(公章)

(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) 卫玉龙

(签字)

组织机构代码：91410328MA46THMQ7R

组织机构代码：911201161672705638

地 址：洛宁县兴宁中路

地 址：天津市华苑产业区

(财政局院内)

榕苑路 2 号 4-2101

邮政编码：471700

邮政编码：300384

法定代表人：卫玉龙

法定代表人：高宗文

电 话：0379-66297815

电 话：022-58569000

开户银行：中国农业发展银行

开户银行：中国建设银行股份有限公司

洛宁支行

公司深圳坪地支行

账号：2034103280010000265241

账号：44250100018500000674

(3) 相关证书原件扫描件



新技术业绩 2: 雄东片区 B 社区、启动区 D03 单元市政主次干路及综合管廊工程施工二标段

(1) 中标通知书

中国雄安集团基础建设有限公司
中 标 通 知 书

编号: XAPR-G20220000055001002

中国电建市政建设集团有限公司:

根据雄东片区 B 社区、启动区 D03 单元市政主次干路及综合管廊工程施工二标段招标项目的招标文件和你单位于 2022 年 3 月 29 日提交的投标文件,经评标委员会评审,现确定你单位为本招标项目的中标人,主要中标条件如下。

项目名称	雄东片区 B 社区、启动区 D03 单元市政主次干路及综合管廊工程施工二标段		
中标范围	招标内容为市政主次干路、综合管廊、给水排水管网系统、燃气及供热(冷)直埋管线工程、外电引入、管廊内预埋预留等工程的施工(具体见工程量清单及图纸,含数字化模型 BIM(含 CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。		
中标价	小写: 487,685,227.15 元(大写: 肆亿捌仟柒佰陆拾捌万伍仟贰佰贰拾柒元壹角伍分),其中雄东片区 B 社区 E4(N6 以东)、E10(N6 以东)、N7(E10 以南)道路工程为 181242753 元;雄东片区 B 社区 E4(N6 以东)、N7(E10 以南)综合管廊工程为 208986728.32 元;雄东片区 B 社区 N3(E10 以南)道路工程为 27830340.17 元;雄东片区 B 社区 N3(E10 以南)综合管廊工程为 60236498.45 元;雄东片区 B 社区供热(冷)直埋管线工程为 3852308.60 元;雄东片区 B 社区燃气直埋管线工程为 5536598.61 元。		
中标工期	计划开工日期 2022 年 3 月 31 日,计划竣工日期 2023 年 9 月 30 日,缺陷责任期 24 个月,具体开工时间以甲方要求为准。		
质量标准	合格		
项目经理	王利恒	注册执业证书编号	津 1122010201106060
备注			

请你方在中标通知书发出之日起 30 日内与我方签订合同,在合同签订之前按招标文件规定向我方提交履约担保。

招标人: 中国雄安集团基础建设有限公司

日期: 2022 年 4 月 8 日



(2) 合同关键页

合同编号: JCJS-ZG-2022007

雄东片区 B 社区市政道路 工程二标段建设工程施工 合同

工程名称: 雄东片区 B 社区市政道路工程二标段

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-ZG-2022007

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2022年5月6日

合同协议书

合同编号: JCJS-ZG-2022007

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄东片区B社区市政道路工程二标段施工及有关事宜协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称: 雄东片区B社区市政道路工程二标段。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: (雄安改发(前期)(2022)4号)。

4.资金来源: 财政资金。

5.工程内容: 新建雄东片区B社区E4(N6以东)、E10(N6以东)、N7(E10以南)市政道路工程(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型BIM(含CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作)。

6.工程承包范围:

主要建设内容包括:道路工程、绿化工程、雨水工程、污水工程、道路照明工程、交通工程、再生水工程、绿化灌溉工程、桥梁工程及其他相关配套设施工程(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型BIM(含CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作)。

二、合同工期

计划开工日期: 2022年3月31日。

计划竣工日期: 2023年9月30日。

工期总日历天数: 548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：

合同总金额（含税价）人民币大写壹亿捌仟壹佰贰拾肆万贰仟柒佰伍拾叁元整（¥181242753.00），其中：合同价款（不含税价）人民币大写壹亿陆仟陆佰贰拾柒万柒仟柒佰伍拾伍元零伍分（¥166277755.05），税额人民币大写壹仟肆佰玖拾陆万肆仟玖佰玖拾柒元玖角伍分（¥14964997.95），税率9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写）零（¥0元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写）零（¥0元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外，在合同履行期间，如遇国家税率调整，价税合计相应调整）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名：王利恒；

承包人项目经理身份证号：371402197609131918；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津1122010201106060。

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) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件、答疑文件;
- (4) 投标函;
- (5) 专用合同条款及其附件;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求 ;
- (8) 招标文件工程量清单 (含清单说明);
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单 (投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分);
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 5 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 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 双方法定代表人或其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 壹拾陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 捌 份，承包人执 捌 份。

发包人：中国雄安集团基础建设有限公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：91130629MA09TEWW71

地 址：中国（河北）自由贸易试验区雄安

片区容城县雄安市民服务中心雄安集团办公

楼336-1

邮政编码：071700

法定代表人：张耀东

委托代理人：/

电 话：0312-5670811

传 真：0321-5671201

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司

容城支行

账 号：13050166850800000789

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号

4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：/

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津

海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

合同编号: JCJS-ZG-2022010

雄东片区 N3 综合管廊工程二标段建设工程施工合同

工程名称: 雄东片区 N3 综合管廊工程二标段

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-ZG-2022010

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2022.5.6

合同协议书

编号: JCJS-ZG-2022010

发包人(全称): 中国雄安集团基础设施建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就 雄东片区 N3 综合管廊工程二标段工程施工 及有关事宜协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称: 雄东片区 N3 综合管廊工程二标段工程。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: (雄安发改(前期)(2022)4号)。

4.资金来源: 财政资金。

5.工程内容: 新建雄东片区 B 社区 N3 (E10 以南) 综合管廊工程 (具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

6.工程承包范围:

主要建设内容包括:单仓、二仓综合管廊工程、入廊给水工程、入廊再生水管线工程及其他附属工程 (具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

二、合同工期

计划开工日期: 2022 年 3 月 31 日。

计划竣工日期: 2023 年 9 月 30 日。

工期总日历天数: 548 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：

合同总金额（含税价）人民币大写陆仟零贰拾叁万陆仟肆佰玖拾捌元肆角伍分（¥60236498.45），其中：合同价款（不含税价）人民币大写伍仟伍佰贰拾陆万贰仟捌佰肆拾贰元陆角壹分（¥55262842.61），税额人民币大写肆佰玖拾柒万叁仟陆佰伍拾伍元捌角肆分（¥4973655.84），税率9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写） 零 （¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写） 零 （¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外，在合同履行期间，如遇国家税率调整，价税合计相应调整）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名：王利恒；

承包人项目经理身份证号：371402197609131918；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津1122010201106060。

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) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件、答疑文件;
- (4) 投标函;
- (5) 专用合同条款及其附件;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求 ;
- (8) 招标文件工程量清单 (含清单说明) ;
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单 (投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分);
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 5 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 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其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团基础建设有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

(公章)

(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：91130629MA09TEWW71

组织机构代码：911201161672705638

地 址：中国（河北）自由贸易实验区雄安

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号

片区容城县雄安市民服务中心雄安集团办公

4-2101

楼336-1

邮政编码：071700

邮政编码：300384

法定代表人：张耀东

法定代表人：高宗文

委托代理人：/

委托代理人：/

电 话：0312-5670811

电 话：022-58569065

传 真：0321-5671201

传 真：022-58569299

电子信箱：/

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津

容城支行

海益国际中心支行

账 号：13050166850800000789

账 号：12001795600052500886

合同编号: JCJS-ZG-2022009

雄东片区 N3 市政道路工程 二标段建设工程施工合同

工程名称: 雄东片区 N3 市政道路工程二标段

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-ZG-2022009

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2022.5.6

合同协议书

编号: JCJS-ZG-2022009

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄东片区 N3 市政道路工程二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: 雄东片区 N3 市政道路工程二标段。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: (雄安发改(前期)(2022)4号)。

4.资金来源: 财政资金。

5.工程内容: 新建雄东片区 B 社区 N3 (E10 以南) 道路工程(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

6.工程承包范围:

主要建设内容包括: 道路工程、绿化工程、污水工程、道路照明工程、交通工程、土方工程、预埋管线工程等(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

二、合同工期

计划开工日期: 2022 年 3 月 31 日。

计划竣工日期: 2023 年 9 月 30 日。

工期总日历天数: 548 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：

合同总金额（含税价）人民币大写贰仟柒佰捌拾叁万零叁佰肆拾元壹角柒分（¥27830340.17），其中：合同价款（不含税价）人民币大写贰仟伍佰伍拾叁万贰仟肆佰贰拾贰元壹角柒分（¥25532422.17），税额人民币大写：贰佰贰拾玖万柒仟玖佰壹拾捌元整（¥2297918），税率 9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写）零（¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写）零（¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外，在合同履行期间，如遇国家税率调整，价税合计相应调整）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名：王利恒；

承包人项目经理身份证号：371402197609131918；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津 1122010201106060。

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）合同协议书；

- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件、答疑文件；
- (4) 投标函；
- (5) 专用合同条款及其附件；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 招标文件工程量清单（含清单说明）；
- (9) 图纸；
- (10) 已标价工程量清单（投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分）；
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 5 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 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其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份；均具有同等法律效力，发包人执捌份；承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团基础建设有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

(公章)

(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：91130629MA09TEWW71

组织机构代码：911201161672705638

地 址：中国（河北）自由贸易试验区雄安

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号

片区容城县雄安市民服务中心雄安集团办公

4-2101

楼336-1

邮政编码：071700

邮政编码：300384

法定代表人：张耀东

法定代表人：高宗文

委托代理人：/

委托代理人：/

电 话：0312-5670811

电 话：022-58569065

传 真：0321-5671201

传 真：022-58569299

电子信箱：/

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津

容城支行

海益国际中心支行

账 号：13050166850800000789

账 号：12001795600052500886

合同编号: JCJS-ZG-2022010

雄东片区 N3 综合管廊工程二标段建设工程施工合同

工程名称: 雄东片区 N3 综合管廊工程二标段

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-ZG-2022010

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2024.5.16

合同协议书

编号: JCJS-ZG-2022010

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄东片区 N3 综合管廊工程二标段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: 雄东片区 N3 综合管廊工程二标段工程。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: (雄安发改(前期)(2022)4号)。

4.资金来源: 财政资金。

5.工程内容: 新建雄东片区 B 社区 N3 (E10 以南) 综合管廊工程 (具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

6.工程承包范围:

主要建设内容包括:单仓、二仓综合管廊工程、入廊给水工程、入廊再生水管线工程及其他附属工程(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

二、合同工期

计划开工日期: 2022 年 3 月 31 日。

计划竣工日期: 2023 年 9 月 30 日。

工期总日历天数: 548 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：

合同总金额（含税价）人民币大写陆仟零贰拾叁万陆仟肆佰玖拾捌元肆角伍分（¥60236498.45），其中：合同价款（不含税价）人民币大写伍仟伍佰贰拾陆万贰仟捌佰肆拾贰元陆角壹分（¥55262842.61），税额人民币大写肆佰玖拾柒万叁仟陆佰伍拾伍元捌角肆分（¥4973655.84），税率 9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写） 零 （¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写） 零 （¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外，在合同履行期间，如遇国家税率调整，价税合计相应调整）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名：王利恒；

承包人项目经理身份证号：371402197609131918；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津 1122010201106060。

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) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件、答疑文件;
- (4) 投标函;
- (5) 专用合同条款及其附件;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求;
- (8) 招标文件工程量清单(含清单说明);
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单(投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分);
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 5 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 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其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团基础建设有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

(公章)

(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：91130629MA09TEWW71

组织机构代码：911201161672705638

地 址：中国（河北）自由贸易实验区雄安

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号

片区容城县雄安市民服务中心雄安集团办公

4-2101

楼336-1

邮政编码：071700

邮政编码：300384

法定代表人：张耀东

法定代表人：高宗文

委托代理人：/

委托代理人：/

电 话：0312-5670811

电 话：022-58569065

传 真：0321-5671201

传 真：022-58569299

电子信箱：/

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津

容城支行

海益国际中心支行

账 号：13050166850800000789

账 号：12001795600052500886

雄东片区 B 社区市政配套供热（冷）、燃气直埋管线（一期）工程二标段

建设工程施工合同

工程名称：雄东片区 B 社区市政配套供热（冷）、燃气直埋管线（一期）工程二标段

工程地点：雄安新区

合同编号：JCJS-NY-2022054

发 包 人：中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人：中国电建市政建设集团有限公司

签订日期：2022.11.7

合同协议书

编号: XCJS-NY-2022054

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄东片区B社区市政配套供热(冷)、燃气直埋管线(一期)工程二标段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: 雄东片区B社区市政配套供热(冷)、燃气直埋管线(一期)工程二标段。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: 《雄安改发(前期)(2021)77号》(《雄安改发(前期)(2021)78号》)。

4.资金来源: 财政资金。

5.工程内容: 雄东片区B社区市政配套供热(冷)、燃气直埋管线(一期)工程二标段。(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型BIM(含CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

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: 雄东片区B社区市政配套供热(冷)、燃气直埋管线(一期)工程二标段,新建供热直埋管线工程长度约为1.48km;新建燃气直埋管线工程长度约为1.48km。(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型BIM(含CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

二、合同工期

计划开工日期: 2022年3月31日。

计划竣工日期: 2023年9月30日。

工期总日历天数: 549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：

合同总金额(含税价)人民币大写玖佰叁拾捌万捌仟玖佰零柒元贰角壹分(¥9388907.21),
其中：合同价款(不含税价)人民币大写捌佰陆拾壹万叁仟陆佰柒拾陆元叁角肆分
(¥ 8613676.34), 税额人民币大写柒拾柒万伍仟贰佰叁拾元捌角柒分(¥775230.87),
税率 9 %。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

(1) 暂列金额：

人民币(大写) 零 (¥ 0 元)；

(2) 专业工程暂估价：

人民币(大写) 零 (¥ 0 元)。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外，在合同履行期间，如遇国家税率调整，价税合计相应调整）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名：王利恒；

承包人项目经理身份证号：371402197609131918；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津1122010201106060。

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) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件、答疑文件；
- (4) 投标函；
- (5) 专用合同条款及其附件；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 招标文件工程量清单（含清单说明）；
- (9) 图纸；
- (10) 已标价工程量清单（投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分）；
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 5 月 7 日签订。

十、签订地点

本合同在雄安新区签订。

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其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团基础设施建设有限公司 (公章)

承包人：中国电建市政建设集团有
限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：91130629MA09TEWW71

地 址：河北省保定市容城县容信路6号

邮政编码：071700

法定代表人：张耀东

委托代理人：

电 话：

传 真：0321-5671201

电子信箱：

开户银行：

账 号：

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2

号4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

(3) 相关证书原件扫描件



新技术业绩 3: 先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目工程总承包(EPC)

(1) 合同关键页

合同编号:

先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房
A-6 地块项目
建设项目工程总承包合同
(EPC)

发包人: 济南先行城市发展有限公司

承包人: 中国电建市政建设集团有限公司

山东建大建筑规划设计研究院

日期: 2021年 6 月 30 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南先行城市发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

山东建大建筑规划设计研究院

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目的工程总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目工程总承包（EPC）。

2. 工程地点：位于济南新旧动能转换先行区国道 220 以东、万家村以南。

3. 工程审批、核准或备案文号：2020-370192-47-03-1 04018。

4. 资金来源：国有（非财政）投资。

5. 工程内容及规模：租赁住房并配建相应配套及商业，A-6 地块项目总建筑面积约 173000 平方米。

6. 工程承包范围：包括设计[项目用地范围内各专业全套施工图设计（含 BIM）至验收完成，配合移交、后期改造等全部设计费用]、采购、施工、专项检测及论证、调试、验收、保修、相关配套工程及手续办理、配合移交等全过程工程总承包。（详见专用合同条件附件）

- 1 -

二、合同工期

计划开始工作日期：本合同签订生效之日起。

计划开始现场施工日期：2020年12月29日（具体开始现场施工日期以开工令为准）。

计划竣工日期：2022年12月29日。

工期总日历天数：730天，工期总日历天数与前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程设计标准：符合现行中华人民共和国、山东省、济南市、行业、本工程所在地方的法律、法规及规范要求且应满足设计任务书、初步设计、专项设计的要求。本工程绿色建筑目标：积极应用“四新技术”，达到二星级建筑标准。钢结构住宅装配式目标：达到《装配式建筑评价标准》DB37/T5127-2018二星级标准。具体工程设计标准和要求等详见附件【设计任务书】。

工程质量标准：按照国家最新颁布《建筑工程施工质量验收统一标准》及相应配套的各专业验收规范，验收合格，符合现行的国家、省、市、法律、法规及规范要求。

绿色建筑目标：积极应用“四新技术”，达到二星级建筑标准。

被动式住宅目标：达到《GB/T 51350-2019 近零能耗建筑技术标准》要求。

装配式目标：达到《装配式建筑评价标准》DB37/T5127-2018二星级标准。

关于质量要求的详细说明见专用条件附件《发包人要求》。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）捌亿叁仟捌佰伍拾伍万伍仟贰佰玖拾贰元柒角捌分（¥838555292.78元）；适用税率 9%，税金为人民币（大写）陆仟玖佰贰拾叁万捌仟伍佰壹拾元肆角壹分（¥69238510.41元）。

具体构成详见价格清单。其中：

（1）中标价（含税）为：

人民币（大写）柒亿肆仟捌佰零玖万叁仟肆佰壹拾伍元贰角零分（¥748093415.20元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）陆仟壹佰柒拾陆万玖仟壹佰捌拾壹元零角柒分（¥61769181.07元）；

（2）暂估价（含税）：

人民币（大写）壹仟伍佰伍拾柒万元零角零分（¥15570000.00元）。

（3）暂列金额（含税）：

人民币（大写）柒仟肆佰捌拾玖万壹仟捌佰柒拾柒元伍角捌分（¥74891877.58元）。

2. 合同价格形式：

（1）本合同价格形式为：固定平方米综合单价合同。

（2）固定平方米综合单价为：4324.24元/平方米（建筑面积），建筑面积暂定 173000.00 平方米，最终以竣工验收

后规划核实确认的建筑面积为准。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：王文彬。

身份证号：371327198406044634。

六、合同文件构成

组成本合同的合同文件包括（本部分仅用于合同文件组成，与解释顺序无关）：

- （1）合同协议书；
- （2）中标通知书；
- （3）专用合同条件及其附件；
- （4）通用合同条件；
- （5）招标文件及其附件；
- （6）标准、规范及有关技术文件；
- （7）价格清单；
- （8）投标函及其附件；
- （9）其他合同文件。

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

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，并根据其性质确定优先解释顺序。

七、承诺

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

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

八、订立时间

本合同于 2021 年 6 月 30 日订立。

九、订立地点

本合同在 济南市滨河商务中心 A 座 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 成立时 生效。

十一、合同份数

本合同一式 壹拾贰 份，均具有同等法律效力，发包人执 捌 份，承包人执 肆 份。



(此页为签章页)

委托人	单位名称	济南先行城市发展有限公司 (盖章)		
	法定代表人或委托代理人	(签章)		
承包人	联合体牵头人单位名称	中国电建市政建设集团有限公司 (盖章)		
	法定代表人或委托代理人	(签章)		
	开户银行	中国建设银行股份有限公司天津海益国际中心支行		
	帐 号	12001795600052500886		
	税 号	911201161672705638		
	联 系 人	王文彬	电话	18363065858
	地 址	天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101		
	联合体成员单位名称	山东建大建筑规划设计研究院 (盖章)		
	法定代表人或委托代理人	张昭辉 (签章)		
	开户银行	中国建设银行股份有限公司济南和平支行		
	帐 号	37001616208050148641		
	税 号	913700006920445995		
	联 系 人	黄斌	电话	17686687070
地 址	山东省济南市历下区历山路96号			

（2）相关证书原件扫描件

zjtsdshandong.gov.cn/art/2023/10/24/art_102884_10335915.html

山东省住房和城乡建设厅

Housing and Urban-Rural Development Department of Shandong Province

请输入您想了解的内容

搜索

网站首页

政务公开

政务服务

政民互动

政策法规

数据开放

专题专栏

首页 > 政务公开 > 法定主动公开内容 > 业务动态 > 通知公告

山东省住房和城乡建设厅关于公布2023年度山东省绿色建筑与建筑节能试点示范项目的通知

发布日期:2023-10-24 16:19

浏览次数: 9532

各市住房城乡建设局，各有关单位：

为深入贯彻党的二十大精神，认真落实省委、省政府关于绿色低碳高质量发展的工作部署，打造绿色建筑与建筑节能典型示范，根据《山东省住房和城乡建设厅关于组织申报2023年度山东省绿色建筑与建筑节能试点示范(第一批)的通知》（鲁建节科函〔2023〕4号）要求，经各市推荐、现场核查、专家评审等程序，确定青岛胶东国际机场T1航站楼等8个项目为示范项目，济南先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房A-6地块1#-14#住宅楼等56个项目为试点示范创建项目。现将项目名单予以公布，并就有关事项通知如下：

一、加强监督指导。

各设区市住房城乡建设局要建立完善试点示范项目管理机制，督促项目参建单位落实主体责任，加强日常监管和技术指导，协调解决遇到的问题，确保项目建设有序推进。省住房城乡建设厅将不定期进行调度评估，跟踪督导项目实施情况。

二、确保实施质量。

项目建设单位要牵头抓总，相关参加单位各负其责，共同做好试点示范创建工作。按照国家、省有关标准，进一步优化技术方案，明确建设计划，做好工程资料归集整理，按时保质完成试点示范创建任务。

三、及时组织验收。

试点示范创建项目应在2024年底前竣工并达到创建条件，由所在设区市住房城乡建设局提请省住房城乡建设厅进行验收。通过验收的，列为示范项目并颁发相应证书；获得绿色建筑星级标识或建成并取得超低能耗建筑、低碳建筑相关认证的，视为通过验收。未按期完成验收或达不到创建条件的，撤销试点示范创建计划并向社会公布。

附件1. 2023年山东省绿色建筑与建筑节能示范项目名单.doc

附件2. 2023年山东省绿色建筑与建筑节能试点示范创建项目名单.doc

山东省住房和城乡建设厅

2023年10月24日

打印 关闭

网站地图 | 帮助中心 | 关于我们 | 联系我们 | 网站维护

山东省住房和城乡建设厅版权所有 山东省住房和城乡建设厅主办

鲁ICP备05000768号-1 政府网站标识码: 3700000010 鲁公网安备37010302000664号

政府网站

找错

201

附件 2

2023 年山东省绿色建筑与建筑节能试点示范创建项目名单（56 个）

序号	地市	项目名称	试点示范类型	申报单位
1		济南先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目 1#~14#住宅楼	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、山东建筑大学设计集团有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、山东同圆工程管理咨询有限公司
2	济南(25 个)	济南先行区绿色建筑国际产业园租赁住房 C-3-1 地块 1#~8#住宅楼	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、山东省建筑设计研究院有限公司、中交一公局集团有限公司、济南中建建筑设计院有限公司
3		济南先行区崔寨片区保障性租赁住房 B-5 地块项目 1#配套服务设施、2#配套服务设施	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司、中国电建市政建设集团有限公司、营特国际工程咨询集团有限公司
4		济南先行区崔寨片区保障性租赁住房 B-5 地块项目 4#~30#楼项目	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司、中国电建市政建设集团有限公司、营特国际工程咨询集团有限公司、同圆设计集团股份有限公司、北京市市政四建设工程有限公司、山东省建设监理咨询有限公司、山东贝特建筑项目管理咨询有限公司

新技术业绩 4：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块工程总承包（EPC）

（1）合同关键页

合同编号：XXTZ-EPC-004

中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块项目工程总承包
（EPC）

建设工程施工合同

合同编号：

发包人（全称）：济南先投产业发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司（牵头方）

同圆设计集团有限公司（成员二）

日 期： 年 月 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南先投产业发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司（牵头方）

同圆设计集团有限公司（成员二）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块项目工程总承包（EPC）项目工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块项目工程总承包（EPC）

工程批准、核准或备案文号：2019-370192-47-03-082887

工程内容及规模：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块，主要建设运营接待中心以及配套附属设施，建筑面积约 62000 平方米（以最终规划核实面积为准）。

工程所在省市详细地址：济南新旧动能转换先行区青银高速以南、崔寨、前街村范围内。

工程承包范围：中科院新经济科创园 D-1、D-3 地块相关设计、采购、施工、调试、验收、保修及相关手续办理、配合移交等全过程工程总承包。

（一）手续办理

1. 承包人负责自设计开始至房产初始登记期间须办理的全部手续，并全力配合发包人办理应由发包人办理的全部手续。

2. 发包人仅负责《济南市城市基础设施配套费征收使用管理办法》（济政发【2018】33 号）规定的城市基础设施配套费的缴纳，征收标准为：246 元/平方米，其中城建综合配套费 122 元/平方米，专项配套费 124 元/平方米（包含供水 26 元/平方米，供气 20 元/平方米，供热 78 元/平方米）。其余涉及项目建设的所有费用的缴纳及手续办理均由承包人负责。

（二）设计工作

1. 项目用地范围内单体建筑、园区道路及管网、园林景观绿化及附属设施等所有工程

相关的自方案设计、初步设计、全套施工图设计至验收完成、配合移交完成期间所有的设计费（包括但不限于总图、建筑单体、主体及装修、精装修、装配式、幕墙、生活配套、人防、室内外管线、道路、泛光照明、园区景观及外立面装饰（含深化）、动力系统、空调系统、强电、弱电系统（含智慧园区）、消防系统、高低压变配电系统以及相关配套室外工程设计以及绿色建筑设计、海绵城市、建筑物室内外标识及交通划线设计、BIM设计等专项设计等，不含展陈、厨房的设计工作，但需预留空间，并对设计成果进行审核。设计成果通过施工联审，满足报规、报建相关要求。设计应满足 2016 版《建筑工程设计文件编制深度规定》。

2. 设计具体要求详见《设计任务书》；

3. 设计成果文件应报建设单位的审核和确认。

（三）采购工程

1. 包括本项目涉及的所有材料、设备的采购工作。

2. 包括展陈工程（含展陈设计）的专项工程施工采购工作。

3. 包括各项检测、监测工作的采购工作。

（四）施工内容

中科展示中心（展厅、运营中心等）、商业办公用房及配套附属设施工程的采购、施工、调试及试运行、验收（含综合验收）、保修及相关手续办理、配合移交等工程总承包以及本项目总用地范围内施工前期工作（包括但不限于场地平整、地上物清理、垃圾清运、五通一平等）、现有市政道路至施工场区内的临时道路及施工现场高品质围挡的施工等，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和不可抗力以外的风险（包含周边关系协调）。

1. 建筑工程

包括基坑工程（土方工程、降水工程、边坡支护工程）、桩基工程，以及基础工程、砼结构工程、钢结构工程、砌体工程、防水保温工程、屋面工程、电梯井道等。

2. 装饰工程

包括楼地面工程、墙面工程、顶棚工程、油漆涂料工程、栏杆工程、防火门及防火卷帘工程、装饰木门工程、停车场配套工程等，均按设计任务书相应做法结合本工程的需求计入。

3. 幕墙工程

包括建筑物室外的玻璃幕墙、金属幕墙、石材幕墙、采光顶、外悬挑处吊顶、装饰雨

篷,以及外门、外窗、人行或车道出入口玻璃罩棚等。

4. 安装工程

执行设计任务书相关说明。

二、工程主要生产技术(或建筑设计方案)来源

发包人提供相关配套指标、设计任务书、设计所需的其他基础资料等,以及政府及有关部门对本项目的批准或核准文件、报告、资料、协议和有关数据等。

三、主要日期

开工日期: 2020年02月29日(具体开工日期以甲方开工令为准)

竣工日期(绝对日期或相对日期): 2021年8月12日

工期总日历天数: 530日历天。

四、工程质量标准

工程设计质量标准: 符合现行的国家、省、市、法律、法规及规范要求,装配率符合国家、省市主管部门要求标准。

工程施工质量标准: 按照国家最新颁布《建筑工程施工质量验收统一标准》及相应配套的各专业验收规范,确保一次性交验合格率100%。

工程施工质量目标: 优良,争创济南市建筑工程优质工程奖。

五、工程安全目标

工程安全目标: 确保不发生一般事故等级及以上的安全生产事故且死亡人数为零,达到省级及项目所在地安全生产文明施工示范工地标准。

六、绿色施工控制目标

绿色施工控制目标: 达到市级主管部门绿色施工的标准要求。

绿建、建筑节能目标: 积极应用“四新技术”,达到绿色园区、三星级建筑标准,争创绿色建筑创新奖,取得LEAD认证(金级)。

七、合同价格和付款货币

合同价格暂定人民币 356701000.00 元(大写: 叁亿伍仟陆佰柒拾万壹仟元整),最终合同价款以结算审定值为准。其中:

1. 前期有关费用(包含设计费用)、建安工程费、室外工程费和其他费用及相关手续费用人民币 275495040.00 元(大写: 贰亿柒仟伍佰肆拾玖万伍仟零肆拾元)。建安费综合单价固定,固定单价为 4443.47 元/m²;建筑面积暂定 62000 m²。平方单价中不包含工程暂

定价和专业工程暂估价。

2. 精装修工程、幕墙工程、室外景观工程（工程暂定价）：51205960.00 元；

精装修、幕墙工程、室外景观工程综合利润率（管理费、利润之和）见下表

精装修、幕墙工程、室外景观工程综合利润率	取费专业	综合利润率
	建筑工程	27.9 %
	装饰工程	34.9 %
	安装工程	60.9 %
	园林绿化工程	38.9%

3. 展陈工程（含设计费）（专业工程暂估价）：30000000.00 元。由承包人单独组织招标，发包人对整个招标过程全程监督。

平方米固定综合单价包干（含一切风险费用及税费，不含展陈、精装修工程、幕墙工程、室外景观工程），合同履行期间，平方米固定综合单价不得调整。

八、定义与解释

本协议书有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

九、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：合同自各方法定代表人或者授权代表人签字并盖章之日起生效。

本协议书以及其他合同组成文件正本一式四份，发包人和承包人各执两份，副本一式拾贰份，发包人执陆份，承包人执陆份，正副本具有同等法律效力。

发包人：济南先投产业发展有限公司
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字)

工商注册住所：
企业组织机构代码：

邮政编码：
电 话：

承包人：中国电建市政建设集团有限公司
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字)

工商注册住所：
企业组织机构代码：

邮政编码：
电 话：

传 真：
电子邮箱：
开户银行：
账 号：

传 真：
电子邮箱：
开户银行：
账 号：

发包人：济南先投产业发展有限公司

承包人：同圆设计集团有限公司（公章）
（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：
（签字）

法定代表人或其授权代表：
（签字）

工商注册住所：

工商注册住所：

企业组织机构代码：

企业组织机构代码：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

合同订立时间： 2020 年 3 月 日

合同订立地点： 山东省济南市

（2）相关证书原件扫描件



山东省住房和城乡建设厅关于公布2023年度山东省绿色建筑与建筑节能试点示范项目的通知

发布日期:2023-10-24 16:19

浏览次数: 9532



各市住房城乡建设局、各有关单位：

为深入贯彻党的二十大精神，认真落实省委、省政府关于绿色低碳高质量发展的工作部署，打造绿色建筑与建筑节能典型示范，根据《山东省住房和城乡建设厅关于组织申报2023年度山东省绿色建筑与建筑节能试点示范(第一批)的通知》（鲁建节科函〔2023〕4号）要求，经各市推荐、现场核查、专家评审等程序，确定青岛胶东国际机场T1航站楼等8个项目为示范项目，济南先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房A-6地块1#-14#住宅楼等56个项目为试点示范创建项目。现将项目名单予以公布，并就有关事项通知如下：

一、加强监督指导。各设区市住房城乡建设局要建立完善试点示范项目管理机制，督促项目参建单位落实主体责任，加强日常监管和技术指导，协调解决遇到的问题，确保项目建设有序推进。省住房城乡建设厅将不定期进行调度评估，跟踪督导项目实施情况。

二、确保实施质量。项目建设单位要牵头抓总，相关参加单位各负其责，共同做好试点示范创建工作。按照国家、省有关标准，进一步优化技术方案、明确建设计划，做好工程资料归集整理，按时保质完成试点示范创建任务。

三、及时组织验收。试点示范创建项目应在2024年底前竣工并达到创建条件，由所在设区市住房城乡建设局提请省住房城乡建设厅进行验收。通过验收的，列为示范项目并颁发相应证书；获得绿色建筑星级标识或建成并取得超低能耗建筑、低碳建筑相关认证的，视为通过验收。未按期完成验收或达不到创建条件的，撤销试点示范创建计划并向社会公布。

[附件1. 2023年山东省绿色建筑与建筑节能示范项目名单.doc](#)

[附件2. 2023年山东省绿色建筑与建筑节能试点示范创建项目名单.doc](#)

山东省住房和城乡建设厅
2023年10月24日

打印 关闭

附件 2

2023 年山东省绿色建筑与建筑节能试点示范创建项目名单（56 个）

序号	地市	项目名称	试点示范类型	申报单位
1	济南(25 个)	济南先行区崔寨片区新材料产业园租赁住房 A-6 地块项目 1#~14#住宅楼	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、山东建筑大学设计集团有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、山东同圆工程管理咨询有限公司
2		济南先行区绿色建设国际产业园租赁住房 C-3-1 地块 1#~8#住宅楼	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、山东省建筑设计研究院有限公司、中交一公局集团有限公司、济南中建建筑设计院有限公司
3		济南先行区崔寨片区保障性租赁住房 B-5 地块项目 1#配套服务设施、2#配套服务设施	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司、中国电建市政建设集团有限公司、营特国际工程咨询集团有限公司
4		济南先行区崔寨片区保障性租赁住房 B-5 地块项目 4#~30#楼项目	二星级绿色建筑	济南先行城市发展有限公司、济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司、中国电建市政建设集团有限公司、营特国际工程咨询集团有限公司、同圆设计集团股份有限公司、北京市市政四建设工程有限公司、山东省建设监理咨询有限公司、山东贝特建筑项目管理咨询有限公司

序号	地市	项目名称	试点示范类型	申报单位
21	济南(25 个)	济南新东站站张马屯片区二期 C-6-1 地块 8 号楼	超低能耗与近零能耗建筑	济南鹏孚置业有限公司、同圆设计集团股份有限公司、中国建筑第八工程局有限公司
22		济南中央商务区省博物馆北侧剩余居住地块 1#	超低能耗与近零能耗建筑	济南泉海置业开发有限公司、马建国际建筑设计顾问有限公司、山海大象绿色建筑科技有限公司、天元建设集团有限公司、山东恒诺信工程咨询有限公司
23		山东省济南市中新经济科创园基础设施项目 D-6 地块 1#、2#楼	超低能耗与近零能耗建筑	济南先行投资集团有限责任公司、山东省建筑科学研究院有限公司、中建八局第一建设有限公司、山东建筑大学设计集团有限公司
24		济南中新经济科创园基础设施项目 D-1 地块 1#、2#楼	低碳与零碳建筑（社区）试点	济南先投产业发展有限公司、同圆设计集团股份有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、营特国际工程咨询集团有限公司
25		济南中新经济科创园基础设施项目 D-3 地块 1#、2#楼	低碳与零碳建筑（社区）试点	济南先投产业发展有限公司、同圆设计集团股份有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、营特国际工程咨询集团有限公司

新技术业绩 5: 雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2(NA9-NC5 段)、NA10(EA2-EB4 段)综合管廊、市政道路、给排水工程

(1) 中标通知书



华杰工程咨询有限公司
CHELBI ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

中 标 通 知 书

发件公司名称:	华杰工程咨询有限公司
联系人:	周朋磊
电话:	0312-5671201
主题:	雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政干线道路、综合管廊、给排水工程施工招标中标通知书

中国电建市政建设集团有限公司:

你方于 2021 年 3 月 30 日所递交的雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政干线道路、综合管廊、给排水工程施工的投标文件已被中国雄安集团基础建设有限公司、中国雄安集团生态建设投资有限公司接受,被确定为中标人。

中标价为:人民币(大写)捌亿陆仟壹佰肆拾万柒仟叁佰壹拾叁元壹角玖分(小写 861407313.19 元),其中市政道路工程 314467160.10 元,综合管廊工程 479286366.92 元,给排水工程 67653786.17 元。

工期:计划开工日期 2021 年 4 月 12 日,计划竣工日期 2021 年 12 月 31 日,缺陷责任期 24 个月,道路绿化养护期自道路绿化工程全部完工并验收合格后起 24 个月。

请你方在接到本通知后立即与中国雄安集团基础建设有限公司、中国雄安集团生态建设投资有限公司联系(基础建设公司联系人豆少强,联系电话 18278096996;生态建设公司联系人林辉,联系电话 19933338268),并按招标文件规定提交履约担保、签订合同,按招标人的要求开展其他后续工作。

招标代理:华杰工程咨询有限公司

2021 年 4 月 7 日

(2) 合同关键页

合同编号: JCJS-QB-2021033

雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、
NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、
NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊

建设工程施工合同

工程名称: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、
NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、
NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊工程

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-QB-2021033

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2021.12.27



一、合同协议书

编号: JCJS-OB-2021033

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊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: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊工程。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: (雄改发(前期)(2020)50号)(雄改发(前期)(2020)51号)。

4.资金来源: 政府财政投资。

5.工程内容: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

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: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段)。(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

二、合同工期

计划开工日期: 2021年4月12日。

计划竣工日期: 2021年12月31日。

工期总日历天数: 264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：

合同总金额(含税价)人民币大写 肆亿柒仟玖佰贰拾捌万陆仟叁佰陆拾陆元玖角贰分 (¥479286366.92),
其中：合同价款(不含税价)人民币大写 肆亿叁仟玖佰柒拾壹万贰仟贰佰陆拾叁元贰角叁分
(¥439712263.23), 税额人民币大写 叁仟玖佰伍拾柒万肆仟壹佰零叁元陆角玖分 (¥39574103.69), 税率
9%。在合同履行期间, 如遇国家的税率调整, 则价税合计相应调整。

其中：

(1) 暂列金额：

人民币(大写) 零元 (¥ 0 元)；

(2) 专业工程暂估价：

人民币(大写) 零元 (¥ 0 元)。

2. 合同价格形式：固定单价合同 (合同另有约定综合单价可调的部分除外)。

此项目是财政投资项目, 由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责, 根据要求发票抬头应开具
给河北雄安新区管理委员会, 具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址、电话：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心 0312-5620926

开户行及账号：中国银行容城支行 101541646269。

五、项目经理

承包人项目经理姓名：蓝恭琰；

承包人项目经理身份证号：370222197311146934；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津 112171814883。

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) 合同协议书；

- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件、答疑文件;
- (4) 投标函;
- (5) 专用合同条款及其附件;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求;
- (8) 招标文件工程量清单(含清单说明);
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单(投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分);
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 4 月 27 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 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其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执 捌 份，承包人执 捌 份。

发包人：中国雄安集团基础建设有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：91130629MA09TEWW71

地 址：河北省保定市容城县荣美路2号

邮政编码：071700

法定代表人：张耀东

委托代理人：

电 话：

传 真：0321-5671201

电子信箱：

开户银行：

账 号：

承包人：中国电建市政建设集团有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

合同编号: JCJS-QB-2021032

雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、
NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、
NA10 (EA2-EB4 段) 市政道路

建设工程施工合同

工程名称: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、
NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、
NA10 (EA2-EB4 段) 市政道路工程

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-QB-2021032

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2021.6.27

一、合同协议书

编号: JCJS-QB-2021032

发包人(全称): 中国雄安集团基础设施建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政道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: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政道路工程。

2.工程地点: 雄安新区。

3.工程立项批准文号: (雄改发(前期)(2020)50号)(雄改发(前期)(2020)51号)。

4.资金来源: 政府财政投资。

5.工程内容: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政道路(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

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: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政道路(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

二、合同工期

计划开工日期: 2021年4月12日。

计划竣工日期: 2021年12月31日。

工期总日历天数: 264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：

合同总金额（含税价）人民币大写 叁亿壹仟肆佰肆拾陆万柒仟壹佰陆拾元壹角（¥314467160.1），其中：
合同价款（不含税价）人民币大写 贰亿捌仟捌佰伍拾万零壹仟玖佰捌拾壹元柒角肆分（¥288501981.74），
税额人民币大写 贰仟伍佰玖拾陆万伍仟壹佰柒拾捌元叁角陆分（¥25965178.36），税率 9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团基础建设有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址、电话：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心 0312-5620926

开户行及账号：中国银行容城支行 101541646269。

五、项目经理

承包人项目经理姓名：蓝恭琰；

承包人项目经理身份证号：370222197311146934；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津 112171814883。

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）合同协议书；

- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件、答疑文件;
- (4) 投标函;
- (5) 专用合同条款及其附件;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求 ;
- (8) 招标文件工程量清单 (含清单说明) ;
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单 (投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分) ;
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 10 月 27 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 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其授权的委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团基础建设有限公司（公章）

承包人：中国电建市政建设集团有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）



组织机构代码：91130629MA09TEWW71

地 址：河北省保定市容城县荣美路2号

邮政编码：071700

法定代表人：张耀东

委托代理人：

电 话：

传 真：0321-5671201

电子信箱：

开户银行：

账 号：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）



组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、
EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段)
给排水工程施工合同

合同文件

发包人：中国雄安集团生态建设投资有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

二〇二一年四月

第一部分 合同协议书

编号: _____

发包人(全称): 中国雄安集团生态建设投资有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 给排水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: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 给排水工程。

2.工程地点: 雄安新区启动片区。

3.工程立项批准文号: (雄改发(前期)(2020)51号)。

4.资金来源: 政府财政投资。

5.工程内容: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 随道路布设的给排水等工程的施工(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM (含 CIM) 建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》。

6.工程承包范围: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 路给排水工程。

二、合同工期

计划开工日期: 2021 年 4 月 12 日。

计划竣工日期: 2021 年 12 月 31 日。

工期总日历天数: 264 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：

合同总金额（含税价）人民币大写 陆仟柒佰陆拾伍万叁仟柒佰捌拾陆元壹角柒分（¥67,653,786.17），

其中：合同价款（不含税价）人民币大写 陆仟贰佰零陆万柒仟陆佰玖拾叁元柒角叁分（¥62,067,693.73），

税额人民币大写 伍佰伍拾捌万陆仟零玖拾贰元肆角肆分（¥5,586,092.44），税率 9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外）。

此项目是财政投资项目，由中国雄安集团生态建设投资有限公司履行代建职责，根据要求发票抬头应开具给河北雄安新区管理委员会，具体开票信息如下：

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名： 蓝恭琰 ；

承包人项目经理身份证号： 370222197311146934 ；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号： 津 112171814883 。

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) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件、答疑文件;
- (4) 投标函;
- (5) 专用合同条款及其附件;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求;
- (8) 招标文件工程量清单(含清单说明);
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单(投标人关于工程量清单的所有说明不属于合同文件组成部分);
- (11) 投标文件中填报的拟投入的主要人员及招标文件第五章第四节其他要求。
- (12) 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

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 4 月 25 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区容城县 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 双方法定代表人或其授权的委托代理人签名或盖章并加盖单位公章或合同专用章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 壹拾捌 份，均具有同等法律效力。发包人执 壹拾 份；承包人执 捌 份。

发包人：中国雄安集团生态建设投资有限公司

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：李振伏

(签字或盖章)

组织机构代码：91130629MA09J3T01Q

地 址：中国（河北）自由贸易试验区雄安片区容城县雄安市民服务中心雄安集团办公楼 219

邮政编码：071700

法定代表人：李振伏

委托代理人：

电 话：0312-5675201

传 真：0312-5676950

电子信箱：

开户银行：

账 号：

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：高宗文

(签字或盖章)

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路 2 号
4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津
海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886



附表 5

项目管理团队一览表

序号	拟任项目 岗位职务	姓名	技术职称	注册执业资格类 别	学历	证明材料所 在资信标文 件页码
1	项目经理	杨冀亮	高级	一级建造师	本科	P230 - P260
2	项目 技术负责人	孙超	高级	一级建造师	本科	P261 - P266
3	安全负责人	高阳	工程师	注册安全工程师	本科	P267 - P272
4	质量负责人	董春晓	高级	/	本科	P273 - P277
5	商务经理	张永华	中级	/	本科	P278 - P281
6	材料员	冯亚涛	中级	/	本科	P282 - P286
7	土建施工员	郝振良	中级	/	本科	P287 - P291
8	机电施工员	褚峰	高级	/	本科	P292 - P295
9	测量员	何晟旸	高级	/	本科	P296 - P301
10	安全员	孙晨	助理级	/	本科	P302 - P305
11	资料员	王朋飞	助理级	/	本科	P306 - P310

12	工程造价师	董宇光	中级	一级造价师	本科	P311 - P315
13	工程造价师	王莹莹	中级	一级造价师	本科	P316 - P320
14	专业负责人 (园林景观 专业)	高亢	高级	一级建造师	本科	P321 - P325
15	BIM 项目 工程师	李芳	高级	/	本科	P326 - P331
16	BIM 项目 工程师	张盈盈	中级	/	本科	P332 - P336
17	BIM 项目 工程师	高翔	中级	/	本科	P337 - P341
18	劳资专管员	郭一凡	助理级	/	本科	P342 - P346

注：本项目项目管理团队一览表配置最低数量及资质须满足合同条款补充条款中的要求。

(1) 项目经理（建造师）简历表-杨冀亮

姓名	杨冀亮	性 别	男	年 龄	43
职务	项目负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	142301198206014814	手机号码	15053441028
参加工作时间	2004. 7	从事项目经理（建造师）年限			12 年
项目经理（建造师） 资格证书编号		津 1122011201206927			
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
莱州市东海城建综合开发有限公司	莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目	主要对水库进行除险加固，水库加固后总库容 3217 万 m ³ ，主要施工内容为主坝心墙接高，主副坝上、下游护坡、溢洪道、放水洞的改建，金属结构及电气工程、工程管理设施工程等。	2023. 2. 28 - 2024. 1. 16	已完工	合格
平度市城乡建设发展有限公司	青岛市黄水东调承接工程施工(平度段)1 标段	主要由输水主管线、南部输水管线、东部输水管线、北部输水管线工程及主线、南线加压泵站等组成，其中 1 标段位于青岛平度市，工程主要建设内容涵盖沟槽开挖及回填、涂塑复合钢管吊装焊接、混凝土支墩铺设、阀门井及附件安装、管线调度运行管理系统等。	2019. 12. 23 - 2022.7.29	已完工	合格

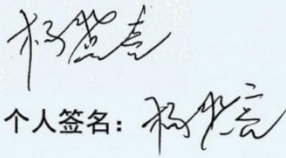
①身份证



②毕业证



③一级建造师注册证

		使用有效期: 2025年 03月 31日 2025年 09月 27日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名:	杨冀亮	
性 别:	男	
出生日期:	1982年06月01日	
注册编号:	津1122011201206927	
聘用企业:	中国电建市政建设集团有限公司	
注册专业:	市政公用工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30) 水利水电工程(有效期: 2024-11-08至2027-11-07)	
		
 请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 	中华人民共和国住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2025年 3月 13日
	签名日期: 2025.3.31	

④安全生产考核合格证



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：杨冀亮

性 别：男

企业名称：中国电建市政建设集团有限公司

职 务：部门主任

技术职称：高级工程师

证书编号：水安B20150000222

首次发证日期：2015年7月28日

有 效 期：2024年7月28日 至 2027年7月27日



⑤职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2016018012019 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 杨冀亮 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国水电十三局有限公司 Work Place 身份证号 142301198206014814 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2016 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by

⑥社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
			基本养老保险	202008	202505	58
2	孙超	412728198812062557	失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
			基本养老保险	201307	202505	143
3	高阳	130324198807020014	失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
			基本养老保险	201807	202505	83
4	冯亚涛	410728199409191132	失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
			基本养老保险	201711	202505	91
5	郝振良	370686199208046532	失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
			基本养老保险	201307	202505	143
6	张永华	372901198907227818	失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
			基本养老保险	201903	202505	75
7	褚峰	370982197705044679	失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
			基本养老保险	201107	202505	167
8	董春晓	130731198706090051	失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
			基本养老保险	202107	202505	47
9	何晟旸	410327198811136032	失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
			基本养老保险	202008	202505	58
10	袁相民	370826199711197455	失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
			基本养老保险	201907	202505	71
11	王朋飞	411122199508098136	失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
			基本养老保险	201607	202505	107
12	董宇光	140426199405284812	失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
			基本养老保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
			基本养老保险	202001	202505	65
14	高翔	371402198610202335	失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
			基本养老保险	201101	202505	173
15	李芳	370826198507094622	失业保险	201101	202505	173
			基本养老保险	201101	202505	173

⑦业绩证明

拟派项目经理业绩 1：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目

1) 中标通知书

顺序号：LZ-2023-003

烟台市公共资源交易项目
(工程建设类)
中标通知书



烟台市公共资源交易综合管理办公室监制

中国电建市政建设集团有限公司, 烟台市水利勘测设计研究院有限公司:

你方于2023年1月12日所递交的莱州市留驾水库除险加固工程(EPC)项目总承包招标的投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

中标价: 66,647,137.41元(其中: 设计费: 1210000.00元; 工程费: 65437137.41元)。

工期: 签订合同后, 30 日历天内提交施工图设计等最终相关技术成果。施工自接开工令之日起365 日历天内完工。

质量标准: 设计要求的质量标准: 设计质量满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及城市建设部门的有关规定、招标人的目标成本等并通过相关部门的审批。施工要求的质量标准: 按照现行国家相关验收标准验收, 达到合格等级。

项目总负责人: 杨冀亮;

设计负责人: 马开彬;

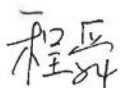
施工项目经理: 杨冀亮。

请你方在接到本通知书后的30 日内到莱州市东海城建综合开发有限公司与我方签订工程总承包合同。

特此通知。

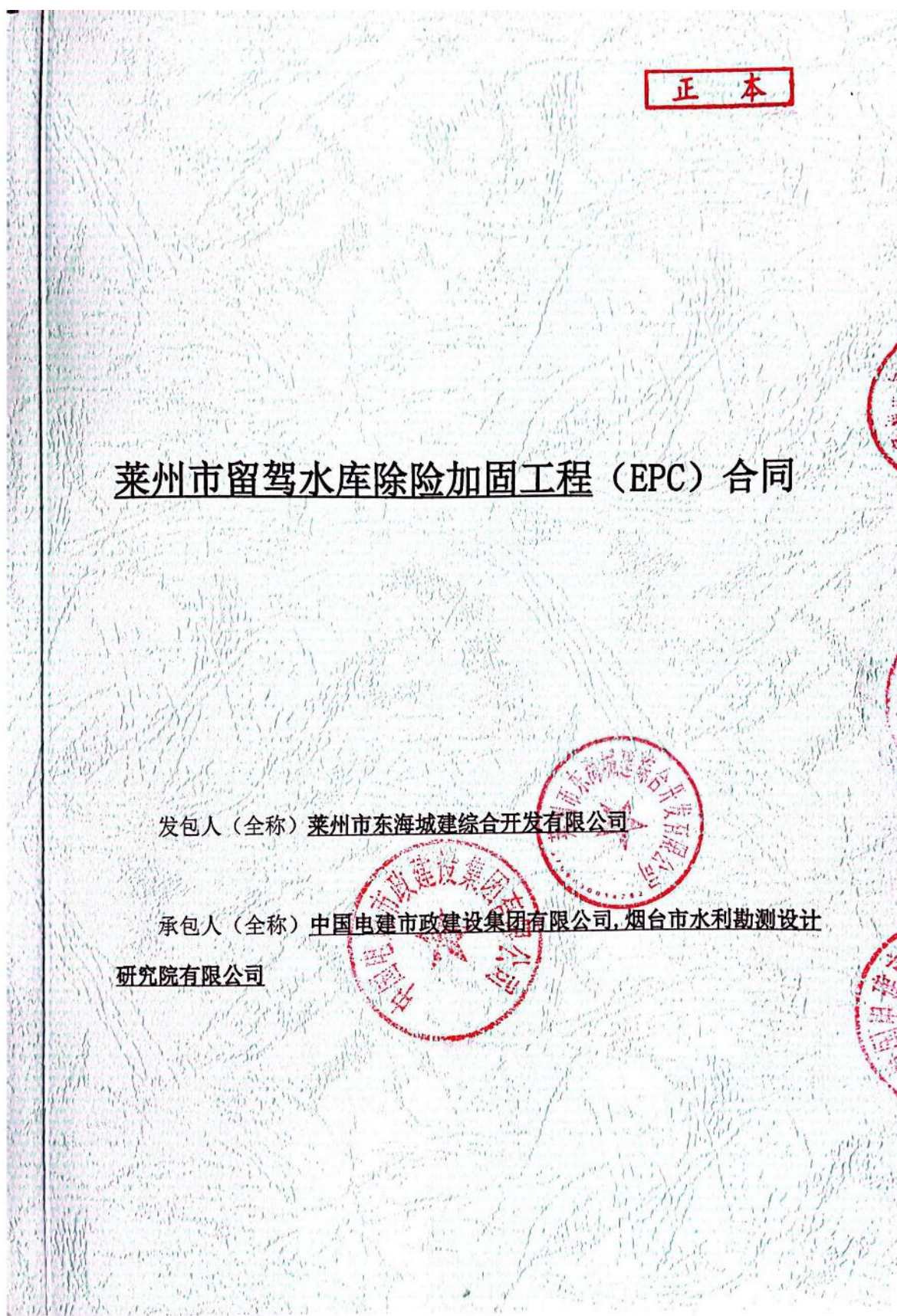


招标人: 莱州市东海城建综合开发有限公司

法定代表人:  (签字)

2023 年1月16日

2) 合同关键页



第一节 合同协议书

发包人：莱州市东海城建综合开发有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司, 烟台市水利勘测设计研究院有限公司

莱州市东海城建综合开发有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目（项目名称），已接受中国电建市政建设集团有限公司, 烟台市水利勘测设计研究院有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

一、项目概况

项目名称：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目

项目地点：本工程位于山东省烟台市莱州市莱州市留驾水库

项目内容：莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目，建设项目的施工图设计和施工以及重要设备、材料的采购等从工程开工到工程竣工验收、保修等阶段的全部内容。其中施工内容包括：建筑工程、安装工程、相应的配套设施建设等。

二、承包范围：设计施工总承包。

三、合同工期

本项目工期必须满足发包人要求进度，积极配合发包人顺利通过验收。

总工期：签订合同后，30 日历天内提交施工图设计等最终相关技术成果。施工自接开工令之日起 365 日历天内完工。

四、质量标准：设计要求的质量标准：设计质量满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及城市建设部门的有关规定、发包人的目标成本等并通过相关部门的审批。

施工要求的质量标准：按照现行国家相关验收标准验收，达到合格等级。

五、组成合同的文件：

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）投标文件、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;

(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。

六、投标报价: 设计费(含税): ¥1,210,000.00 元(大写: 壹佰贰拾壹万元整);

工程费(含税): ¥65,437,137.41 元(大写: 陆仟伍佰肆拾叁万柒仟壹佰叁拾柒元肆角壹分);

七、签约合同价格(含税)为: ¥66,647,137.41 元(大写: 陆仟陆佰陆拾肆万柒仟壹佰叁拾柒元肆角壹分), 适用税率: 设计费部分 6%, 工程费部分 9%, 合同不含税价格为: ¥61,175,580.45 元(大写: 陆仟壹佰壹拾柒万伍仟伍佰捌拾元肆角伍分), 税金: ¥5,471,556.96 元(大写: 伍佰肆拾柒万壹仟伍佰伍拾陆元玖角陆分)。

1、设计费: 投标设计费总报价(含税) ¥1,210,000.00 元(大写: 壹佰贰拾壹万元整), 适用税率 6%, 不含税报价 ¥1,141,509.43 元(大写: 壹佰壹拾肆万壹仟伍佰零玖元肆角叁分), 税金 ¥68,490.57 元(大写: 陆万捌仟肆佰玖拾元伍角柒分)。

2、建安工程: 投标工程费总报价(含税) ¥65,437,137.41 元(大写: 陆仟伍佰肆拾叁万柒仟壹佰叁拾柒元肆角壹分), 适用税率 9%, 不含税报价 ¥60,034,071.02 元(大写: 陆仟零叁万肆仟零柒拾壹元零贰分), 税金 ¥5,403,066.39 元(大写: 伍佰肆拾万零叁仟零陆拾陆元叁角玖分)。

八、项目总负责人: 杨冀亮; 设计负责人: 马开彬; 施工项目经理: 杨冀亮; 施工技术负责人: 刘小涛。

九、工程质量符合的标准和设计要求: 设计要求的质量标准: 设计质量满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及城市建设部门的有关规定、发包人的目标成本等并通过相关部门的审批。施工要求的质量标准: 按照现行国家相关验收标准验收, 达到合格等级。

十、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。

十一、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。

十二、本协议书连同其他合同文件正本一式两份, 合同双方各执一份; 副本一式六份, 其中一份在合同报送建设行政主管部门时留存。

十三、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。

以下无正文, 转签章页。

本页无正文，为签章页

发包人：（盖单位章）



法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

电话：0535-2568115



2023年2月8日

承包人：（盖单位章）



法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

电话：



2023年2月8日

3) 工程竣工验收证明

莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）
合同工程（编号：E3706002318002531）

完 工 证 书

项目法人：莱州市东海城建综合开发有限公司



2024 年 1 月 16 日

项目法人：莱州市东海城建综合开发有限公司

设计单位：烟台市水利勘测设计研究院有限公司

监理单位：山东省科源工程建设监理中心

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

主要设备制造（供应）商单位：衡水市华远水利机械厂

运行管理单位：莱州市水利工程建设养护中心

合同工程完工证书

莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）合同工程（编号：E3706002318002531）已于2024年1月15日通过了由莱州市东海城建综合开发有限公司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：莱州市东海城建综合开发有限公司

法定代表人（签字）：

程昂

2024年1月16日

拟派项目经理业绩 2：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段

1) 中标通知书

中国电建市政建设集团有限公司：

我单位 青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段，经评标委员会评审由你单位中标，请你单位接到本通知后三十日内，按照招标文件、投标文件等有关要求与我单位签订承包合同。

项目名称	青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段		
工程地点	平度市	建设规模	0 座
中标单位	中国电建市政建设集团有限公司		
中标内容	桩号 0+000~9+593 段（含 1#分水阀门井，桩号 9+593）施工图纸范围内的全部内容，详见工程量清单及投标报价说明		
总投资	3926430500 元	招标控制总价	61714224 元
中标总价（费率）	56159948 元	含招标代理费	/元
工期	520 日历天	计划开工日期	以实际开工日期为准
中标项目负责人	杨冀亮	执业资格/职称	一级注册建造师
项目组成员	杨冀亮 注册建造师//一级/津 112111206927 李智峰 技术负责人 注册建造师//一级/津 112171815229 江双 安全员 安全考核证//水安 C（2013）0019298 殷俊 安全员 安全考核证//水安 C（2015）0030658 果天野 质检员 质检员//SGL20171200148 韩安东 施工员 施工员//SGL20171200206 王中梓 施工员 施工员//SGL20171200248 肖龙 施工员 施工员//SGL20171200205 陈秀兰 造价专业人员 工程造价注册证书//ZJG2007370249 白利文 材料员 材料员//SGL20171200200 徐佳丽 财务员 其他//12090310002084		
质量要求	工程质量验收按合同约定验收标准执行，达到“大禹奖”验收标准		
备注			

招标人（建设单位）：

平度市城乡建设发展有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

李俊印

招标代理（盖章）：

山东万信项目管理有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

宏印

合同编号: QDST-HSDD-SGPD01

正 本

建设工程施工合同

工程名称: 青岛市黄水东调承接工程施工(平度段)

1 标段

发 包 人: 平度市城乡建设发展有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

项目法人: 青岛水投黄水东调投资运营有限公司

签约时间: 2019 年 9 月 29 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：平度市城乡建设发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

项目法人（全称）：青岛水投黄水东调投资运营有限公司

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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段。

2.工程地点：平度市。

3.工程立项批准文号：青发改农经审【2019】27号。

4.资金来源：财政投资。

5.工程内容：详见工程量清单。

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：

施工图纸范围内（不含甲供设备和管材）的全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2019年7月30日。

计划竣工日期：2020年12月31日。

工期总日历天数：520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，达到“大禹奖”验收标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币伍仟陆佰壹拾伍万玖仟玖佰肆拾捌元整（小写
¥ 56159948.00）；

2. 合同价格形式：固定单价合同。

3. 如经审计的，三方同意按竣工决算审计审定值扣除超供材料金额进行结算。超供材料金额=（实际供货量-图纸甲供材工程量×定额损耗率）×甲供材单价，其中甲供材单价包含材料费、加工费、防腐费、运输费等综合费用。如不经审计的，双方同意按合同结算额扣除超供材料金额进行结算。

五、承包人项目经理和项目班子成员

承包人项目经理：杨冀亮。

承包人技术负责人：李智峰。

承包人安全员：江双、殷俊。

承包人预算员：陈秀兰。

承包人质检员：果天野。

承包人施工员：韩安东、王中梓、肖龙。

承包人材料员：白利文。

承包人财务员：徐佳丽。

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 9 月 29 日签订。

十、签订地点

本合同在 平度市城乡建设发展有限公司 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 签订之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式拾伍份，其中正本叁份，副本拾贰份，发包人执壹份正本、肆份副本，承包人执壹份正本、肆份副本，项目法人执壹份正本、肆份副本，均具有同等的法律效力。

发包人: 平度市城乡建设发展有限公司 承包人: 中国电建市政建设集团

(公章)



(公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

李明俊

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

何占颂

组织机构代码: 91370283MA3F87UC6C 组织机构代码 911201161672705638

地 址: 山东省青岛市平度市经济开发区长江路17号尚品广场A座15层 地 址: 华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码: 266700 邮政编码: 300384

法定代表人: 李明俊 法定代表人: 何占颂

委托代理人: _____ 委托代理人: _____

电 话: 0532-84350037 电 话: 18653490710

传 真: _____ 传 真: 0534-2623461

开户银行: 青岛银行平度支行 开户银行: 中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号: 802590200916456 账 号: 12001795600052500886

项目法人: 青岛水投黄水东调投资运营有限公司
(公章)

法定代表人或其委托代理人:
(签字)



组织机构代码: 91370212MA3PU6KW4X

地 址: 青岛市崂山区银川东路9号人力资源大厦6层

邮政编码: 2666000

法定代表人: 高培岳

委托代理人: _____

电 话: 0532-83867206

传 真: _____

开户银行: 青岛农商银行南京路支行

账 号: 2060004394205000010574

3) 工程竣工验收证明

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段

QDST-HSDD-SGPD01

合同工程完工验收



青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段
合同工程完工验收工作组

2022 年 7 月 29 日

项目法人：青岛水投黄水东调投资运营有限公司

代建单位：平度市城乡建设发展有限公司

设计单位：山东省水利勘测设计院

勘测单位：山东省水利勘测设计院

监理单位：青岛华鹏工程咨询集团有限公司

施工单位：中国电建市政建设集团有限公司

质量检测单位：东营市汇科工程质量检测有限公司

主要设备制造（供应）单位：江苏通宇钢管集团有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、天津塘沽瓦特斯阀门有限公司

运行管理单位：青岛水投黄水东调投资运营有限公司

验收时间：2022 年 7 月 29 日

验收地点：平度市主线加压泵站

前言

1、验收依据

- (1)《水利水电建设工程验收规范》SL223-2008;
- (2)《水利水电工程施工质量检验与评定规程》SL176-2007;
- (3)工程设计图纸
- (4)工程施工合同
- (5)相关规范、规程

2、组织机构

2022年7月29日项目法人在平度市主线加压泵站主持召开合同工程完工验收会议。参加验收工作的单位有：青岛水投黄水东调投资运营有限公司、平度市城乡建设发展有限公司、青岛华鹏工程咨询集团有限公司、山东省水利勘测设计院、东营市汇科工程质量检测有限公司、江苏通宇钢管集团有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、天津塘沽瓦特斯阀门有限公司、中国电建市政建设集团有限公司等单位代表。

验收组织机构为：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段合同工程完工验收工作组，工作组由青岛水投黄水东调投资运营有限公司、平度市城乡建设发展有限公司、青岛华鹏工程咨询集团有限公司、山东省水利勘测设计院、东营市汇科工程质量检测有限公司、江苏通宇钢管集团有限公司、合肥通用机械研究院有限公司、天津塘沽瓦特斯阀门有限公司、中国电建市政建设集团有限公司等单位代表组成。

3、验收过程

验收工作组查看了工程现场，检查了工程完成情况和工程质量，查阅了相关质量评定及档案资料，听取了工程各参建单位对工程建设情况的工作汇报，讨论并通过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

工程名称：青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段

工程位置：平度市明村镇

(二) 单位工程主要建设内容

主管线 K0+000-9+593 段管道及附属建筑物施工，总长 9593 米，桩号 K0+000-K8+300 管道采用 Q235B Φ 3051 $\times$ 25.4mm 涂塑复合螺旋钢管，桩号 K8+300-K9+593 管道采用 Q235B Φ 3056 $\times$ 28mm 涂塑复合直缝钢管；其中桩号 K1+080-K1+200 长 120 米为胶东调水渠顶管，桩号 K3+635-K3+770 长 135 米为 S21 新潍高速顶管，桩号 K5+660-K5+800 长 140 米为 S16 荣潍高速顶管，桩号 K6+480-K6+590 长 110 米为 G309 国道顶管，沿线阀门井布置共计 18 个等。

(三) 合同工程建设过程

本单位工程于 2019 年 12 月 23 日开工，2022 年 3 月 31 日完工，分部工程具体施工时间如下：

序号	分部工程名称	开工时间	完工时间
1	管线工程（主 0+000-主 1+000）	2019 年 12 月 23 日	2022 年 3 月 15 日
2	管线工程（主 1+000-主 2+031）	2019 年 12 月 30 日	2022 年 3 月 8 日
3	管线工程（主 2+252-主 3+000）	2019 年 12 月 23 日	2022 年 3 月 6 日
4	管线工程（主 3+000-主 4+000）	2019 年 12 月 23 日	2022 年 3 月 28 日
5	管线工程（主 4+000-主 5+000）	2019 年 12 月 31 日	2022 年 3 月 28 日
6	管线工程（主 5+000-主 6+000）	2020 年 1 月 3 日	2022 年 3 月 28 日
7	管线工程（主 6+000-主 7+000）	2020 年 3 月 1 日	2022 年 3 月 31 日
8	管线工程（主 7+000-主 8+000）	2020 年 3 月 9 日	2022 年 3 月 31 日
9	管线工程（主 8+000-主 9+000）	2020 年 3 月 24 日	2022 年 3 月 31 日
10	管线工程（主 9+000-主 9+593）	2020 年 3 月 31 日	2022 年 3 月 31 日
11	附属构筑物工程	2020 年 5 月 3 日	2022 年 1 月 18 日

施工中采取的主要措施：

1、建立完善的施工质量保证体系和质量检测手段。对各种原材料的出厂合格证及性能检测报告进行严格审查；严格实行三检制，确保了每一道工序施工符合质量标准；重要隐蔽部位和关键部位业主及监理等单位进行了复核。

2、施工实际进度和计划进度基本相符。

3、建立健全质量保证体系，完善各种质量管理制度且保证在施工过程中行之有效的运转。施工过程中严格按照图纸设计要求及验收规程施工、检查。监理、检测单位抽检，建设单位巡检，工程质量实行一票否决制，保证产品质量。施工过程中实行了全面检测、重点部位检测、现场抽样检测以及原材料的抽样复检。

二、验收范围

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段。

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）

合同工程完成情况：

该工程合同范围内项目工程内容按照合同要求全部完成，尺寸标准符合设计图纸，所有完工项目达到设计投入使用标准。

完成的主要工程量：

单位工程名称	项目名称	设计工程量	实际完成工程量
平度市 1 标段（主 0+000-主 9+593）	土方开挖	341757.8m ³	379381.83m ³
	强风化开挖	263136m ³	251919.19m ³
	弱风化开挖	29380m ³	59568.38m ³
	中粗砂回填	40133m ³	39194.2m ³
	管道安装	9773m	9385m
	土方回填	516198.3m ³	569035.09m ³
	警示带	9593m	8937m
	标志桩	121 个	192 个
	C15 混凝土	716.62m ³	330.66m ³
	C30 混凝土	12399.2m ³	10828.01m ³
	钢筋	574.62t	592.321t

四、合同工程质量评定

（一）工程质量评定

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1 标段共分 1 个单位工程，11 个分部工程：

管线工程（主 0+000-主 1+000）包括 55 个单元，合格 55 个，合格率

为100%，优良50个，优良率为90.9%；管线工程（主1+000-主2+031）包括59个单元，合格59个，合格率为100%，优良55个，优良率为93.2%；管线工程（主2+252-主3+000）包括39个单元，合格39个，合格率为100%，优良36个，优良率为92.3%；管线工程（主3+000-主4+000）包括52个单元，合格52个，合格率为100%，优良50个，优良率为96.1%；管线工程（主4+000-主5+000）包括55个单元，合格55个，合格率为100%，优良52个，优良率为94.5%；管线工程（主5+000-主6+000）包括51个单元，合格51个，合格率为100%，优良48个，优良率为94.1%；管线工程（主6+000-主7+000）包括53个单元，合格53个，合格率为100%，优良49个，优良率为92.4%；管线工程（主7+000-主8+000）包括52个单元，合格52个，合格率为100%，优良48个，优良率为92.3%；管线工程（主8+000-主9+000）包括53个单元，合格53个，合格率为100%，优良49个，优良率为92.4%；管线工程（主9+000-主9+593）包括32个单元，合格32个，合格率为100%，优良30个，优良率为93.7%；附属构筑物工程包括159个单元，合格159个，合格率为100%，优良149个，优良率为93.7%，分部工程全部合格，本单位工程评定为优良。分部工程全部合格，优良率为100%，单位工程优良，本项目评定为优良。

（二）工程外观质量评定

单位工程完工后，由建设（监理）施工及质量检测等单位参加的工程外观质量评定组进行现场检验评定，平度市1标段（主0+000-主9+593）单位工程外观质量得分应得1246分，实得1153分，得分率92.5%，外观质量等级评定为优良。

（三）工程质量检测情况

1、原材料质量检测

平度市1标段（主0+000-主9+593）所使用的钢筋、水泥、中粗砂、石子等原材料均在监理见证下，施工单位按照要求对原材料进行了取样送检，共送检65组，各项检测指标均符合要求。

2、中间产品质量检测

平度市 1 标段（主 0+000-主 9+593）按要求在监理见证下对混凝土中间产品进行送检，管道焊接进行现场检测，共检测混凝土试块抗压强度 94 组；抗冻性能 2 组；抗渗性能 2 组，管道焊接射线 855 组，拍片 855 组，全部合格，性能、强度等满足规范和设计要求。

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

八、结论

工程质量符合设计标准及有关规范要求，工程档案资料基本齐全，各单元、分部及单位工程质量全部合格，分部工程优良率为 100%，单位工程评定为优良，外观得分率 92.5%，外观质量等级评定为优良，施工过程中未发生质量事故且无质量缺陷。验收组一致同意本工程合同完工验收，工程质量等级为优良。

九、保留意见（应有本人签字）

保留意见人签字：

十、合同工程验收工作组成员签字表

青岛市黄水东调承接工程施工（平度段）1标段
合同完工验收工作组成员签字表

工作组	姓 名	单 位	职务和职称	签 字
组长	杨瑞	青岛水投黄水东调投资运营有限公司	总经理	杨瑞
	王成		副总经理	王成
组员	王成	平度市城乡建设发展有限公司	高工	王成
	王成		高工	王成
组员	张磊	山东省水利勘测设计院	勘察负责人	张磊
	任立号		设计	任立号
组员	王成	青岛华鹏工程咨询集团有限公司	总监	王成
	王成		高工	王成
组员	杨瑞	中国电建市政建设集团有限公司	高工	杨瑞
	王成		高工	王成
组员	张磊	东营市汇科工程质量检测有限公司	高工	张磊
	王成		高工	王成
组员	王成	江苏通宇钢管集团有限公司	项目负责人	王成
	王成		高工	王成
组员	王成	天津塘沽瓦特斯阀门有限公司	项目负责人	王成
	王成		高工	王成
组员	许成	合肥通用机械研究院有限公司	项目负责人	许成
	王成		高工	王成
组员	杨瑞	青岛水投黄水东调投资运营有限公司（运行管理单位）	总经理	杨瑞
	王成		高工	王成

(2) 技术负责人简历表-孙超

姓 名	孙超	性 别	男	年 龄	37
职 务	技术负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	412728198812062557		
手机号码	18613609006		证件号（职称证书编号）	DJ2021017012056	
参加工作时间	2009.7		从事技术负责人年限	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
长丰县霍集水库除险加固工程建设管理局	长丰县霍集水库除险加固工程施工项目施工	中型水库,工程等别Ⅲ等,大坝、溢洪道及非常溢洪道和东放水涵、西放水涵等主要建筑物为3级,次要建筑物为4级。	2018.8.25 - 2019.11.8	已完工	合格
郑县水系连通及水美乡村建设试点县项目建设管理局	郑县 2021 年水系连通及水美乡村建设试点县建设项目	项目实施范围为堂街镇、李口镇、姚庄乡 3 个乡镇,涉及杨柳河、芝河、运粮河、倒流河、无名河及其干支流的水系连通等工程,治理区域面积 93km ² ,受益人口 4.3 万人。建设内容为昭灌北二干渠七支渠引水工程,以及杨柳河、运粮河、芝河等 5 条河流水系连通、河道清淤疏浚、岸坡整治等工程。	2021.10.21 - 2023.12.29	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③一级建造师注册证

		使用有效期: 2025年03月17日 2025年10月14日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名:	孙超	
性 别:	男	
出生日期:	1988年12月06日	
注册编号:	津1122019202002208	
聘用企业:	中国电建市政建设集团有限公司	
注册专业:	市政公用工程(有效期: 2024-03-28至2027-03-27)	
	水利水电工程(有效期: 2023-09-25至2026-09-24)	
		
	个人签名: 孙超	
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	签名日期: 2025年4月17日	中华人民共和国住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2020年09月28日

④安全生产考核合格证



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：孙超

性 别：男

企业名称：中国电建市政建设集团有限公司

职 务：项目负责人

技术职称：高级工程师

证书编号：水安B20200000030

首次发证日期：2020年12月23日

有 效 期：2023年12月23日 至 2026年12月22日



2023年11月14日

⑤职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号DJ2021017012056 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 孙超 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 412728198812062557 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2021 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by

⑥社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(3) 安全负责人-高阳

姓 名	高阳	性 别	男	年 龄	37
职 务	安全负责人	职 称	工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	130324198807020014		
手机号码	18307554511		注册安全工程师证件号	19210271178	
参加工作时间	2013. 7		从事安全管理工作年限	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
灵寿县燕川水库除险加固工程建设处	灵寿县燕川水库除险加固工程施工	燕川水库工程等级Ⅲ等，主坝、副坝、溢洪道、输水（泄洪）洞等主要建筑物级别 3 级，设计洪水标准 100 年一遇、校核洪水标准 1000 年一遇。	2022. 3. 21 - 2023. 6. 10	已完工	合格

①身份证



②毕业证



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

③注册安全工程师证

190-3049

高阳 130324198807020014

本人签名

职业资格
证书管理号 20201104612000000500

姓名 高阳

性别 男

证件号码 130324198807020014

级别 中管级

执业证号 19210201178

发证日期 2020年6月16日

注册安全工程师
注册专用章
1101020334400

190-3049

注册记录

高阳 130324198807020014

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中国电建市政建设集团有限公司

有效期至: 2026年6月16日

注册安全工程师
注册专用章
1101020334400

注册记录

④安全生产考核合格证

	
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：高阳	
性 别：男	
企业名称：中国电建市政建设集团有限公司	
职 务：安全管理人员	
技术职称：工程师	
证书编号：水安C20160000158	
首次发证日期：2016年11月11日	
有 效 期：2016年11月11日 至 2025年11月10日	
	 考核发证单位：(盖章) 合格证书专用章 2023年1月11日

⑤职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2018017013169 No.
--	--

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 高阳 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 130324198807020014 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2018 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会
--	--

⑥社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨翼亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(4) 质量负责人-董春晓

姓名	董春晓	性 别	男	年 龄	38
职务	质量负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	130731198706090051		
手机号码	13752543267		证件号（职称证书编号）	DJ2023017012103	
参加工作时间	2011.7		从事质量管理工作年限	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
长丰县霍集水库除险加固工程建设管理局	长丰县霍集水库除险加固工程施工项目施工	中型水库,工程等别Ⅲ等,大坝、溢洪道及非常溢洪道和东放水涵、西放水涵等主要建筑物为3级,次要建筑物为4级。	2018.8.25 - 2019.11.8	已完工	合格
郑县水系连通及水美乡村建设试点县项目建设管理局	郑县 2021 年水系连通及水美乡村建设试点县建设项目	项目实施范围为堂街镇、李口镇、姚庄乡 3 个乡镇,涉及杨柳河、芝河、运粮河、倒流河、无名河及其干支流的水系连通等工程,治理区域面积 93km ² ,受益人口 4.3 万人。建设内容为昭灌北二干渠七支渠引水工程,以及杨柳河、运粮河、芝河等 5 条河流水系连通、河道清淤疏浚、岸坡整治等工程。	2021.10.21 - 2023.12.29	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China
	编号: DJ2023017012103 No.

This is to certify the qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the SP appraisal.	
	持证人签名: _____ Signature of the bearer

姓名 董春晓 Full Name 性别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 130731198706090051 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2023 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by
---	---

④质量员证



水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓名：董春晓

身份证号：130731198706090051

证书编号：SGL20181200314

岗位名称及批准日期：	质检员	2018年07月23日
	安全员	2018年08月06日

当前状态：正常

工作单位：中国电建市政建设集团有限公司

有效期至：2028年02月27日



实时数据，扫码验证

登记单位：

更新日期：2025年02月27日



⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(5) 商务经理-张永华

姓名	张永华	性 别	男	年 龄	36
职务	商务经理	职 称	工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	372901198907227818		
手机号码	13265676469		证件号（职称证书编号）	DJ2019017013176	
参加工作时间	2013. 7		从事商务管理工作年限	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
莱州市东海城建综合开发有限公司	莱州市留驾水库除险加固工程（EPC）项目 1 标段	水库加固后总库容 3217 万 m³，兴利库容 1165 万 m³，主坝心墙接高，主副坝上、下游护坡、溢洪道、放水洞的改建，金属结构及电气工程、工程管理设施工程等。	2023. 2. 8- 2024. 1. 16	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号 DJ2019017013176 (补) No.
--	--

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (盖钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 张永华 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 372901198907227818 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2019 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by
---	---

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司

校验码：W16727056320250520102131

组织机构代码：167270563

查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(6) 材料员-冯亚涛

姓 名	冯亚涛	性 别	男	年 龄	31
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	410728199409191132		
手机号码	15036018337		证件号（职称证书编号）	DJ2024017013042	
参加工作时间	2018.7		从事材料管理工作年限	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
灵寿县燕川水库除险加固工程建设处	灵 寿 县 燕 川 水 库 除 险 加 固 工 程 施 工	燕川水库工程等别Ⅲ等，主坝、副坝、溢洪道、输水（泄洪）洞等主要建筑物级别 3 级，设计洪水标准 100 年一遇、校核洪水标准 1000 年一遇。	2022.3.21 - 2023.6.10	已完工	合格

①身份证



②毕业证



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

③材料员证

			水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书		
			姓 名：冯亚涛		
			身份证号：410728199409191132		
			证书编号：SGL20201200255		
岗位名称及批准日期：		安全员	2020年06月01日		
		施工员	2023年05月08日		
		材料员	2023年05月11日		
					
当前状态：正常					
工作单位：中国电建市政建设集团有限公司					
有效期至：2026年07月05日					
 实时数据，扫码验证		登记单位： 			
		更新日期：2023年07月05日			

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2024017013042 No.
--	--

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 冯亚涛 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 410728199409191132 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2024 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会
---	--

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(7) 土建施工员-郝振良

姓名	郝振良	性 别	男	年 龄	33
职务	土建施工员	职 称	工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	370686199208046532		
手机号码	15522909676		证件号（职称证书编号）	DJ2023017013125	
参加工作时间	2016.7		从事施工管理工作年限	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
长丰县霍集水库除险加固工程建设管理局	长丰县霍集水库除险加固工程施工项目施工	中型水库，工程等级Ⅲ等，大坝、溢洪道及非常溢洪道和东放水涵、西放水涵等主要建筑物为3级，次要建筑物为4级。	2018.8.25 - 2019.11.8	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③施工员证

中国水利工程施工协会
水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书

姓名：郝振良
身份证号：370686199208046532
证书编号：SGL20181200632

岗位名称及批准日期： 施工员 2018年11月16日

当前状态：正常
工作单位：中国电建市政建设集团有限公司
有效期至：2027年06月25日

中国水利工程施工协会

登记单位：中国电建市政建设集团有限公司
更新日期：2024年06月25日

证书专用章

中国水利工程施工协会

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号: DJ2023017013125 No.
--	---

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 郝振良 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 370686199208046532 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2023 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by 工程系列专业委员会
---	---

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

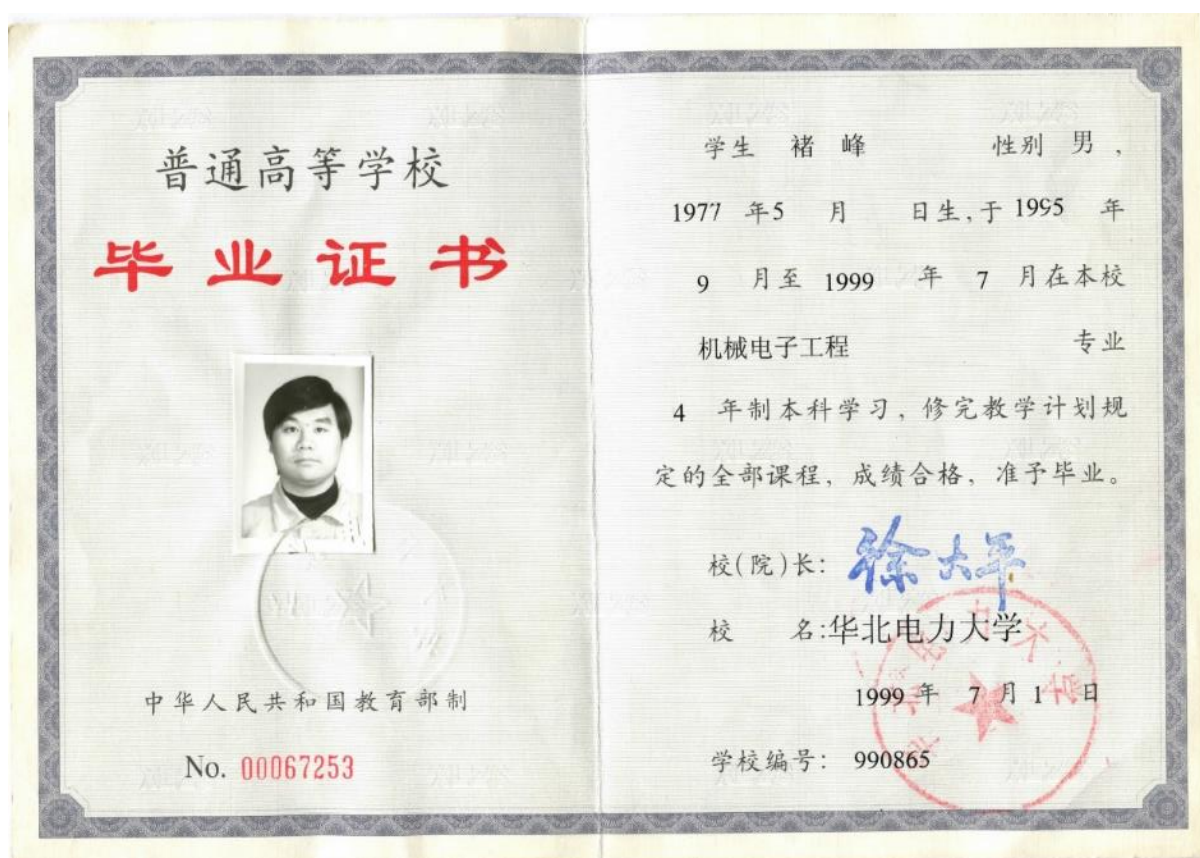
(8) 机电施工员-褚峰

姓名	褚峰	性 别	男	年 龄	48
职务	机电工程师	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	370982197705044679		
手机号码	18661350997		证件号（职称证书编号）	DJ2016018012103	
参加工作时间	1999.7		从事机电施工工作年限	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
长丰县霍集水库除险加固工程建设管理局	长丰县霍集水库除险加固工程施工项目施工	中型水库, 工程等别Ⅲ等, 大坝、溢洪道及非常溢洪道和东放水涵、西放水涵等主要建筑物为 3 级, 次要建筑物为 4 级。	2018. 8. 25 - 2019. 11. 8	已完工	合格
深圳市龙岗区水务局	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道）施工	本工程主要建设内容包括但不限于: 大坝主体除险加固; 溢洪道除险加固; 输水建筑除险加固; 增设塔式进水口; 新建防汛物资仓库; 最高工程规模为小（1）型水库, 水库主要功能为防洪主要建筑物级别为 4 级, 次要建筑物级别为 5 级。龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道），包含 10 座水库和 1 座山塘。	2023. 10. 11 - 2025. 10. 24	在建	合格

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号:DJ2016018012103 No.
--	--

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (盖钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓名 <u>褚峰</u> Full Name 性别 <u>男</u> Sex 工作单位 <u>中国水电十三局有限公司</u> Work Place 身份证号 <u>370982197705044679</u> ID No.	专业名称 <u>机电工程</u> Speciality 资格名称 <u>高级工程师</u> Qualification Level 授予时间 <u>2016年12月31日</u> Conferment Date  评审委员会 Conferred by
---	---

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司

校验码：W16727056320250520102131

组织机构代码：167270563

查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(9) 测量员-何晟旸

姓名	何晟旸	性 别	男	年 龄	37
职务	测量员	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	410327198811136032		
手机号码	15539618575		证件号（职称证书编号）	DJ2022017012085	
参加工作时间	2011.7		从事测量工作年限	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
深圳市龙岗区水务局	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道）施工	本工程主要建设内容包括但不限于：大坝主体除险加固；溢洪道除险加固；输水建筑除险加固；增设塔式进水口；新建防汛物资仓库；最高工程规模为小（1）型水库，水库主要功能为防洪主要建筑物级别为4级，次要建筑物级别为5级。龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道），包含10座水库和1座山塘。	2023.10.11 - 2025.10.24	在建	合格

①身份证



②毕业证



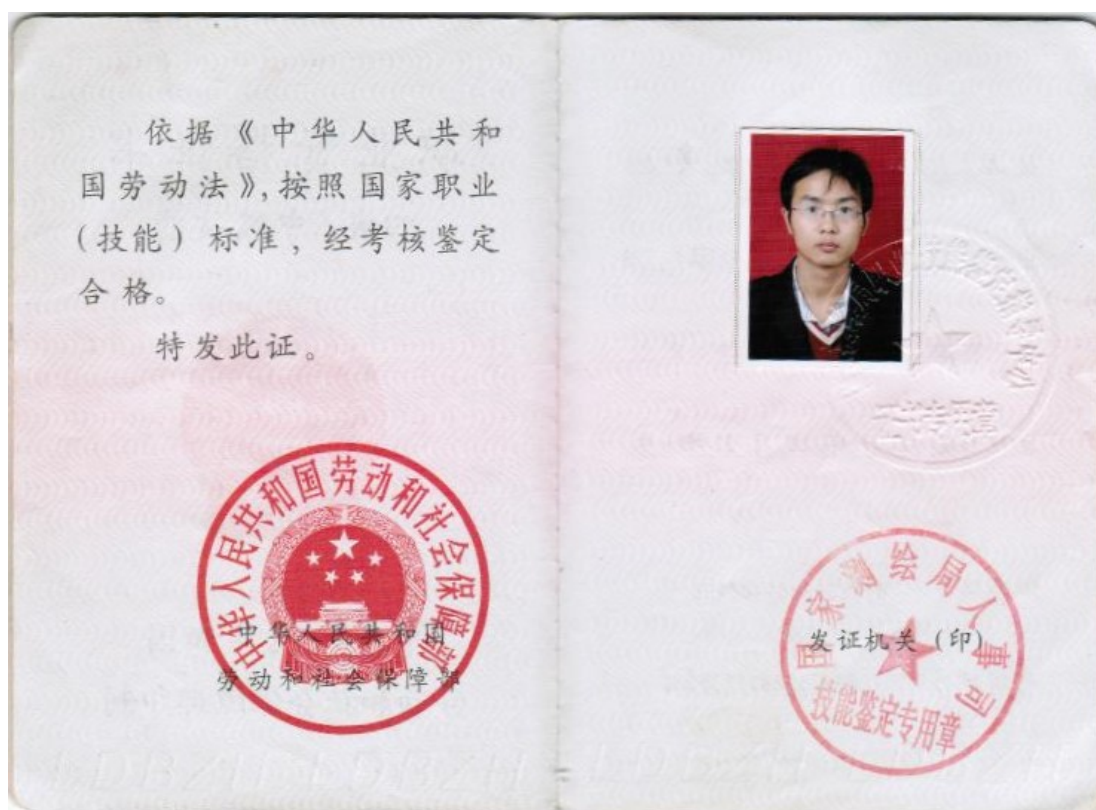
③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号: DJ2022017012085 No.
--	---

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 何晨曦 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 410327198811136032 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2022 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by
---	---

④工程测量员证



姓名 <u>何晨阳</u> 性别 <u>男</u>	职业(工种) <u>工程测量员</u>
出生日期 <u>1988</u> 年 <u>11</u> 月 <u>13</u> 日	理论知识考核成绩 <u>84.0</u>
文化程度 <u>大专</u>	操作技能考核成绩 <u>75.0</u>
发证日期 <u>2007 年 12 月 31 日</u>	评定成绩 <u>合格</u>
证书编号 <u>0768003009400466</u>	职业技能鉴定(指导)中心(印) 2007 年 12 月 31 日 证书专用章
身份证号 <u>410327198811136032</u>	

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(10) 安全员-孙晨

姓 名	孙晨	性 别	男	年 龄	29
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	370681199601032258		
手机号码	17865923807		安全生产考核 C 证号	水安 C20240005706	
参加工作时间	2018.7		从事安全工作年限	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
灵寿县燕川水库除险加固工程建设处	灵 寿 县 燕 川 水 库 除 险 加 固工程施工	燕川水库工程等别Ⅲ等，主坝、副坝、溢洪道、输水(泄洪)洞等主要建筑物级别 3 级，设计洪水标准 100 年一遇、校核洪水标准 1000 年一遇。	2022. 3. 21 - 2023. 6. 10	已完工	合格

①身份证



②毕业证



中华人民共和国教育部学历证书查询网址: www.chsi.com.cn

③安全生产考核合格证（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：孙晨

性 别：男

企业名称：中国电建市政建设集团有限公司

职 务：安全总监

技术职称：助理工程师

证书编号：水安C20240005706

首次发证日期：2024年9月6日

有 效 期：2024年9月6日 至 2027年9月5日



④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号: DJ2019017014126 No.
--	---

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 孙晨 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 370681199601032258 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 助理工程师 Qualification Level 授予时间 2019年7月31日 Conferment Date 评审委员会 Conferred by 
--	---

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250523144016
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	孙晨	370681199601032258	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
2	边汝鑫	410727199103202656	基本养老保险	202201	202505	41
			失业保险	202201	202505	41
			工伤保险	202201	202505	41

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。
2.为保证信息安全,请妥善保管缴费证明。

打印日期:2025年05月23日

(11) 资料员-王朋飞

姓 名	王朋飞	性 别	男	年 龄	30
职 务	资料员	职 称	助理工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	411122199508098136		
手机号码	15776556013		证件号（职称证书编号）	DJ2020017014191	
参加工作时间	2019.7		从事资料管理工作年限	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
深圳市龙岗区水务局	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道）施工	本工程主要建设内容包括但不限于：大坝主体除险加固；溢洪道除险加固；输水建筑除险加固；增设塔式进水口；新建防汛物资仓库；最高工程规模为小（1）型水库，水库主要功能为防洪主要建筑物级别为 4 级，次要建筑物级别为 5 级。龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道），包含 10 座水库和 1 座山塘。	2023.10.11 - 2025.10.24	在建	合格

①身份证



②毕业证



③资料员证

		水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书	
		姓 名：王朋飞	
		身份证号：411122199508098136	
		证书编号：SGL20241201343	
岗位名称及批准日期：		资料员	2024年11月01日
			
当前状态：正常			
工作单位：中国电建市政建设集团有限公司			
有效期至：2027年11月01日			
 实时数据，扫码验证		登记单位：  更新日期：2024年11月01日	

④职称证

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。



编号 DJ2020017014191
No.

This is to certify
the qualification level
of speciality and tech-
nology of the bearer
who has passed the SP
appraisal.



持证人签名: _____
Signature of the bearer

姓 名 王朋飞
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中国电建市政建设集团有限公司
Work Place
身份证号 411122199508098136
ID No.

专业名称 工程系列
Speciality
资格名称 助理工程师
Qualification Level
授予时间 2020 年 7 月 31 日
Conferment Date



⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(12) 工程造价师(水利)-董宇光

姓 名	董宇光	性 别	男	年 龄	31
职 务	水利造价工程师	职 称	工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	140426199405284812		
手机号码		13191151176	注册造价工程师证件号	建[造]13251151000253	
参加工作时间		2016. 7	从事造价管理工作年限	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
莱州市东海城建综合开发有限公司	莱 州 市 留 驾 水 库 除 险 加 固 工 程 (EPC) 项 目 1 标 段	水库加固后总库容 3217 万 m³，兴利库容 1165 万 m³，主坝心墙接高，主副坝上、下游护坡、溢洪道、放水洞的改建，金属结构及电气工程、工程管理设施工程等。	2023. 2. 8- 2024. 1. 16	已完工	合格

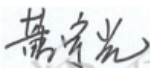
①身份证



②毕业证



③一级造价工程师注册证

	
中华人民共和国一级造价工程师 注册证书	
姓 名：董宇光	
性 别：男	
身份证件号码：140426199405284812	
专 业：水利工程	
聘用单位：中国电建市政建设集团有限公司	
证书编号：建[造]13251151000253	
有 效 期：2025年1月23日至2029年1月22日	
	
个人签名： 	发证日期：2025年1月23日

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号: DJ2021017013112 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 董宇光 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 140426199405284812 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2021 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(13) 工程造价师(土建)-王莹莹

姓 名	王莹莹	性 别	女	年 龄	37
职 务	造价工程师	职 称	工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	371402198812031925		
手机号码	18765565907	注册造价工程师证件号	建[造]11231200006496		
参加工作时间	2011.7	从事造价管理工作年限	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
郑县水系连通及水美乡村建设试点县项目建管理局	郑 县 2021 年 水 系 连 通 及 水 美 乡 村 建 设 试 点 县 建 设 项 目	项目实施范围为堂街镇、李口镇、姚庄乡 3 个乡镇，涉及杨柳河、芝河、运粮河、倒流河、无名河及其干支流的水系连通等工程，治理区域面积 93km2，受益人口 4.3 万人。建设内容为昭灌北二干渠七支渠引水工程，以及杨柳河、运粮河、芝河等 5 条河流水系连通、河道清淤疏浚、岸坡整治等工程。	2021.10.21 - 2023.12.29	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③一级造价工程师注册证

CS-23-13-17



证书编号: **建[造]11231200006496**

初始注册日期: **2023** 年 **07** 月 **28** 日

姓名: **王莹莹**

身份证号码: **371402198812031925**

性别: **女**

专业: **土木建筑**

聘用单位: **中国电建市政建设集团
有限公司**

颁发机关盖章: 

发证日期: **2023** 年 **07** 月 **28** 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、组织机构代码、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](#)

首页 > 人员数据 > 人员列表

手机查看

王莹莹

证件类型	居民身份证	证件号码	371402*****25	性别	女
注册证书所在单位名称	中国电建市政建设集团有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位: 中国电建市政建设集团有限公司 证书编号: 建[造]11231200006496 注册编号/执业印章号: 811231200006496

注册专业: 土建 有效期至: 2027年07月27日

查看证书变更记录 (1)

一级注册建造师

注册单位: 中国电建市政建设集团有限公司 注册编号/执业印章号: 1122020202100711

注册专业: 建筑工程 有效期至: 2027年03月27日

2024-03-28 - 延续注册 - 建筑工程
中国电建市政建设集团有限公司

2021-04-16 - 初始注册 - 建筑工程
中国电建市政建设集团有限公司

查看证书变更记录 (2)

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China
编号 No. DJ2022017013023	

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (蓝钢印)
持证人签名: _____ Signature of the bearer	

姓 名 王莹莹 Full Name 性 别 女 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 371402198812031925 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2022 年 12 月 31 日 Conferment Date
 评审委员会 Conferred by	

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明(单位职工)

单位名称: 中国电建市政建设集团有限公司 校验码: W16727056320250523082856
 组织机构代码: 167270563 查询日期: 200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	李坤	511129199702140818	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
2	李腾	370830199712195253	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
3	赵一川	15042919971110231X	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
4	赵静娴	37140220000513192X	基本养老保险	202207	202505	35
			失业保险	202207	202505	35
			工伤保险	202207	202505	35
5	唐铭	51132319961016003X	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
6	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	201108	202505	166
			失业保险	201108	202505	166
			工伤保险	201108	202505	166
7	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47

备注: 1.如需鉴定真伪,请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。
 2.为保证信息安全,请妥善保管缴费证明。

打印日期:2025年05月23日

(14) 专业负责人（园林景观专业）-高亢

姓名	高亢	性 别	男	年 龄	38
职务	园林负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	411381198707142298		
手机号码	18622818157		证件号（职称证书编号）	ZGB05073702	
参加工作时间	2009. 7. 1		从事园林景观工作年限	16 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
北京城建东华房地产开发有限责任公司	北京城建东华房地产开发有限责任公司园林景观工程（住宅）	19000 m²	2021. 7. 2- 2024. 1. 15	已完	合格

①身份证

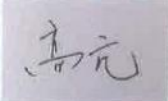


②毕业证



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

③注册证

		使用有效期: 2025年05月03日 2025年11月02日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名: 高亢		
性 别: 男		
出生日期: 1987年07月14日		
注册编号: 京1122018201901837		
聘用企业: 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司		
注册专业: 市政公用工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)		
		
	个人签名: 高亢	
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	签名日期: 2025.5.6	住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2020年05月26日

④职称证

北京市职称证书

姓 名	高亢
证件号码	411381198707142298
性 别	男
出生年月	1987年07月
专 业	园林
级 别	副高级
资格名称	高级工程师
申报单位	北京顺鑫绿洲生态环境有限公司
证书编号	ZGB05073702



经北京市高级职称评审委员会评审，持证人具备高级工程师资格。



⑤社保证明



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911101131020418903 校验码: v0dyqr
统一社会信用代码(组织机构代码): 911101131020418903 查询流水号: 11011320250515135831
单位名称:北京顺鑫绿洲生态环境有限公司 查询日期: 2024年05月至2025年05月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	高亢	411381198707142298	养老保险	2024年05月	2025年04月	12
			失业保险	2024年05月	2025年04月	12
			工伤保险	2024年05月	2025年04月	12
			医疗保险	2024年05月	2025年04月	12
			生育保险	2024年05月	2025年04月	12

备注:
1.如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
2.为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市顺义区社会保险事业管理中心
日期: 2025年05月15日

(15) BIM 项目工程师-李芳

姓 名	李 芳	性 别	女	年 龄	40
职 务	BIM 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	370826198507094622		
手机号码	15620907996		证件号（职称证书编号）	DJ2019017012014	
参加工作时间	2009. 7		从事 BIM 工作年限	9 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
中国雄安集团基础建设有限公司、中国雄安集团生态建设投资有限公司	雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊、市政道路、给排水工程	主要施工内容: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NAL1 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM(含 CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。	2021. 4. 25 - 2024. 5. 20	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号:DJ2019017012014 No.
--	---

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 <u>李芳</u> Full Name 性 别 <u>女</u> Sex 工作单位 <u>中国电建市政建设集团有限公司</u> Work Place 身份证号 <u>370826198507094622</u> ID No.	专业名称 <u>工程系列</u> Speciality 资格名称 <u>高级工程师</u> Qualification Level 授予时间 <u>2019 年 12 月 31 日</u> Conferment Date  评审委员会 Conferred by
--	--

④BIM 建模师证



⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	李芳	370826198507094622	工伤保险	201101	202505	173

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn> 进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。
2.为保证信息安全,请妥善保管缴费证明。

打印日期:2025年05月20日

(16) BIM 项目工程师-张盈盈

姓名	张盈盈	性 别	女	年 龄	31
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	120225199404260041		
手机号码	18920022018		证件号（职称证书编号）	DJ2021017013097	
参加工作时间	2016.7		从事 BIM 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
中国雄安集团基础建设有限公司、中国雄安集团生态建设投资有限公司	雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊、市政道路、给排水工程	主要施工内容: 雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊(具体见工程量清单及图纸、含数字化模型 BIM(含 CIM)建设及应用)、缺陷修复及保修等工作。	2021.4.25 - 2024.5.20	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2021017013097 No.
--	---

姓 名 张盈盈 Full Name 性 别 女 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 120225199404260041 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2021 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by
---	---

④BIM 建模师证



⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(17) BIM 项目工程师-高翔

姓名	高翔	性 别	男	年 龄	39
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	371402198610202335		
手机号码	18653497401		证件号（职称证书编号）	DJ2014018013019	
参加工作时间	2009.7		从事 BIM 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
沛县文礼教育实业有限公司	沛县文景小学	承包范围:沛县文景小学工程，占地面积 50719.11 m ² ，建筑面积 55132.92 m ² ；主要建设内容包括教学综合楼、多功能厅及相关室外配套附属设施。	2022.8.30 - 2023.9.3	已完工	合格

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2014018013019 No.
--	--

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer, who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
--	---

姓 名 高翔 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国水电十三局有限公司 Work Place 身份证号 371402198610202335 ID No.	专业名称 _____ Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2014 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by 评审委员会
--	--

④BIM 建模师证



证书唯一序列号: 
1100014486

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320250520102131
 组织机构代码：167270563 查询日期：200301至202505

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨冀亮	142301198206014814	基本养老保险	201809	202505	81
			失业保险	201809	202505	81
			工伤保险	201809	202505	81
2	孙超	412728198812062557	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
3	高阳	130324198807020014	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
4	冯亚涛	410728199409191132	基本养老保险	201807	202505	83
			失业保险	201807	202505	83
			工伤保险	201807	202505	83
5	郝振良	370686199208046532	基本养老保险	201711	202505	91
			失业保险	201711	202505	91
			工伤保险	201711	202505	91
6	张永华	372901198907227818	基本养老保险	201307	202505	143
			失业保险	201307	202505	143
			工伤保险	201307	202505	143
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	201903	202505	75
			失业保险	201903	202505	75
			工伤保险	201903	202505	75
8	董春晓	130731198706090051	基本养老保险	201107	202505	167
			失业保险	201107	202505	167
			工伤保险	201107	202505	167
9	何晟旸	410327198811136032	基本养老保险	202107	202505	47
			失业保险	202107	202505	47
			工伤保险	202107	202505	47
10	袁相民	370826199711197455	基本养老保险	202008	202505	58
			失业保险	202008	202505	58
			工伤保险	202008	202505	58
11	王朋飞	411122199508098136	基本养老保险	201907	202505	71
			失业保险	201907	202505	71
			工伤保险	201907	202505	71
12	董宇光	140426199405284812	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
13	张盈盈	120225199404260041	基本养老保险	201607	202505	107
			失业保险	201607	202505	107
			工伤保险	201607	202505	107
14	高翔	371402198610202335	基本养老保险	202001	202505	65
			失业保险	202001	202505	65
			工伤保险	202001	202505	65
15	李芳	370826198507094622	基本养老保险	201101	202505	173
			失业保险	201101	202505	173

(18) 劳资专管员—郭一凡

姓名	郭一凡	性 别	男	年 龄	25
职务	劳务员	职 称	助理工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	371402200009271233		
手机号码	15776556013		证件号（职称证书编号）	DJ2024017014185	
参加工作时间	2023. 7		从业工作年限	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
深圳市龙岗区水务局	龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道）施工	本工程主要建设内容包括但不限于：大坝主体除险加固；溢洪道除险加固；输水建筑除险加固；增设塔式进水口；新建防汛物资仓库；最高工程规模为小（1）型水库，水库主要功能为防洪主要建筑物级别为4级，次要建筑物级别为5级。龙岗区水库（山塘）除险加固工程（龙岗河流域龙岗、龙城及坪地街道），包含10座水库和1座山塘。	2023. 10. 11 — 2025. 10. 24	在建	合格

①身份证



②毕业证



③劳务员证

	郭一凡 同志于 2023 年 12 月7 日至 2023 年12 月20 日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员劳务员 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。
姓 名 郭一凡	
身份证号 371402200009271233	
证书编号 2301140000308228	
工作单位 中国电建市政集团水环境工程公司	发证单位 2023 年12 月22 日 有效期至: 2026 年12 月22 日

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号: DJ2024017014185 No.
--	---

This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
---	--

姓 名 郭一凡 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 371402200009271233 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 助理工程师 Qualification Level 授予时间 2024 年 7 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by 初级职称认定委员会
---	--

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明 (单位职工)

单位名称: 中国电建市政建设集团有限公司 校验码: W16727056320250411091735
组织机构代码: 167270563 查询日期: 200301至202504

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	尹龙	371402198807141935	工伤保险	202101	202504	52
16	乔彦冲	410329199901163533	基本养老保险	202107	202504	46
			失业保险	202107	202504	46
			工伤保险	202107	202504	46
17	孔庆祺	142322199508098634	基本养老保险	201907	202504	70
			失业保险	201907	202504	70
			工伤保险	201907	202504	70
18	魏然旭	231083199803162114	基本养老保险	202008	202504	57
			失业保险	202008	202504	57
			工伤保险	202008	202504	57
19	刘容良	370682199701020816	基本养老保险	202107	202504	46
			失业保险	202107	202504	46
			工伤保险	202107	202504	46
20	李向前	41072519970616123X	基本养老保险	202107	202504	46
			失业保险	202107	202504	46
			工伤保险	202107	202504	46
21	闫佳旭	130722199911115738	基本养老保险	202206	202504	35
			失业保险	202206	202504	35
			工伤保险	202206	202504	35
22	彭湃	370283199708113913	基本养老保险	202107	202504	46
			失业保险	202107	202504	46
			工伤保险	202107	202504	46
23	郭一凡	371402200009271233	基本养老保险	202307	202504	22
			失业保险	202307	202504	22
			工伤保险	202307	202504	22

备注: 1.如需鉴定真伪,请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。
2.为保证信息安全,请妥善保管缴费证明。

打印日期:2025年04月11日

投标人关于拟派项目经理的承诺书

联合体牵头人：中国电建市政建设集团有限公司

投标人关于拟派项目经理的承诺书

致招标人：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

为确保本工程招标投标工作顺利进行，我方将严格按照《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）、《深圳市住房和建设局关于明确招标工程项目负责人更换事项的通知》（深建标〔2017〕11号）、《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》的规定，安排本工程的拟派项目经理及其他项目管理班子人员，为此作出如下承诺：

1、经认真核查，本工程拟派项目经理没有因不良行为红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形。

2、经认真核查，本工程拟派项目经理未存在项目经理更换后，6个月内不能参与深圳市其他项目投标的情形。

3、我司承诺：拟派项目经理任职符合《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）规定，满足本工程办理施工许可证条件。

4、我司承诺：本项目中标后，项目经理从投标承诺至竣工验收之前均不更换，若确需更换，按合同有关条款执行。

投标人（单位公章）：中国电建市政建设集团有限公司



联合体成员：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

投标人关于拟派项目经理的承诺书

致招标人：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

为确保本工程招标投标工作顺利进行，我方将严格按照《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）、《深圳市住房和建设局关于明确招标工程项目负责人更换事项的通知》（深建标〔2017〕11号）、《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》的规定，安排本工程的拟派项目经理及其他项目管理班子人员，为此作出如下承诺：

1、经认真核查，本工程拟派项目经理没有因不良行为红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形。

2、经认真核查，本工程拟派项目经理未存在项目经理更换后，6个月内不能参与深圳市其他项目投标的情形。

3、我司承诺：拟派项目经理任职符合《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）规定，满足本工程办理施工许可证条件。

4、我司承诺：本项目中标后，项目经理从投标承诺至竣工验收之前均不更换，若确需更换，按合同有关条款执行。

投标人（单位公章）：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

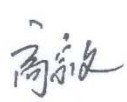
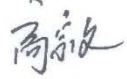


附表 7

建设工程不转包挂靠承诺书

联合体牵头人：中国电建市政建设集团有限公司

建设工程不转包挂靠承诺书

标段名称	香蜜湖水库改建及片区生态修复工程施工总承包（重新招标）		
建设单位	深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司		
投标单位	中国电建市政建设集团有限公司		
工程详细地址	深圳市香蜜湖		
不转包挂靠的承诺	我司承诺：我司严格遵守《深圳市制止建设工程转包、违法分包及挂靠规定》[市政府令（第 104 号）]及住建部《建筑工程施工转包违法分包等违法行为认定查处管理办法（试行）》（建市[2014]118 号）（上述办法及规定如有更新，则以更新后的办法及规定为准），本工程不得转包、挂靠、违法分包。若我司存在上述违法行为，招标人可取消我司的中标资格或单方面解除合同。		
投标单位盖章	单位（公章）：  中国电建市政建设集团有限公司 时间：2025 年 5 月 25 日		
投标单位董事长//法定代表人签章	本人作为投标单位的董事长//法定代表人郑重申明，本人已对本单位的上述承诺进行核实，本人确保该承诺真实、有效，如有虚假，本人愿意承担一切法律责任。 董事长：  时间：2025 年 5 月 25 日 法定代表人：  时间：2025 年 5 月 25 日		

注：

- （1）此表必须由投标单位的董事长和法定代表人共同签署，如董事长和法定代表人为同一人情况以及暂无董事长则只需法定代表人签署（原件扫描件放置在资信标中）；
- （2）投标单位的董事长和法定代表人应按相关规定在工商行政主管部门登记备案。

联合体成员：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

建设工程不转包挂靠承诺书

标段名称	香蜜湖水库改建及片区生态修复工程施工总承包（重新招标）
建设单位	深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司
投标单位	北京顺鑫绿洲生态环境有限公司
工程详细地址	深圳市香蜜湖
不转包挂靠的承诺	我司承诺：我司严格遵守《深圳市制止建设工程转包、违法分包及挂靠规定》[市政府令（第 104 号）]及住建部《建筑工程施工转包违法分包等违法行为认定查处管理办法（试行）》（建市[2014]118 号）（上述办法及规定如有更新，则以更新后的办法及规定为准），本工程不得转包、挂靠、违法分包。若我司存在上述违法行为，招标人可取消我司的中标资格或单方面解除合同。
投标单位盖章	单位（公章）：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司  时间：2025 年 5 月 25 日
投标单位董事长//法定代表人签章	本人作为投标单位的董事长//法定代表人郑重申明，本人已对本单位的上述承诺进行核实，本人确保该承诺真实、有效，如有虚假，本人愿意承担一切法律责任。 董事长：周春杰， 法定代表人：周春杰， 时间：2025 年 5 月 25 日 时间：2025 年 5 月 25 日

注：

- （1）此表必须由投标单位的董事长和法定代表人共同签署，如董事长和法定代表人为同一人情况以及暂无董事长则只需法定代表人签署（原件扫描件放置在资信标中）；
- （2）投标单位的董事长和法定代表人应按相关规定在工商行政主管部门登记备案。

附表 8

投标人控股及管理关系情况申报表

联合体牵头人：中国电建市政建设集团有限公司

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司（招标人）

我方参加香蜜湖水库改建及片区生态修复工程施工总承包（重新招标）项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	中国电建市政建设集团有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	高宗文
	身份证号	371402196810182616
控股股东/投资人名称及出资比例	中国电力建设股份有限公司 出资比（80.62）%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	中银金融资产投资有限公司 出资比（19.38）%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	无	

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

1.投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料

中国电建市政建设集团有限公司

2023 年度财务情况说明书

今年以来，面对日益严峻的内外部经营形势，公司坚持稳字当头、稳中求进，统筹兼顾发展和安全，将着力点和着重点放在推动高质量发展的实践上，深入开展亏损治理、基础管理提升、资产经营、财务管理基础综合治理、“两金压降”等重点工作，公司各项经济指标持续向好，经营发展呈现出强劲韧性。

一、企业基本情况

（一）企业经营业务简介。

1、主要业务范围

公司主要业务范围包括水利水电工程、房屋建筑工程、市政公用工程、公路工程、铁道工程、电力工程、城市轨道工程、机场工程、矿山工程、机电安装工程的施工总承包；地基与基础工程、土石方工程、公路路基工程、钢结构工程的专业承包；承包与其实力、规模、业绩相适应的对外承包工程项目等。

2、发展战略

按照电建集团“十四五”战略规划，综合考虑公司内外部发展环境条件，公司确立了“十四五”发展愿景与发展战略、规划目标及总体发展思路。

发展愿景：电建市政领军者、国际一流承包商。

发展战略：做强国内、做优海外，聚焦主业、优势多元，创新驱动、管理高效。

发展方向：市场化、国际化、专业化、智能化。

— 1 —

发展定位：成为国内外工程建设施工管理能力卓越、城市基础设施与水生态建设特色鲜明的建筑工程服务商。

发展思路：全面贯彻落实新发展理念，主动适应“国内大循环为主体，国内国际双循环相互促进”的新发展格局，紧跟电建集团“大建筑市场，水能城业务，投建营一体化”发展战略，找准行业发展差异化定位，突出“市政+水”业务特色，推动城市基础设施工程建设与城镇区域开发改造提升、水资源利用、水环境整治的紧密结合，实现“以水兴业”；坚持国际化发展方向，构筑海外竞争新优势，发挥公司“市政+国际”比较优势，探索国内市政建设模式海外推广的可能性，打造新时期“走出去”升级版，努力推动公司国际业务转型升级。

3、主要成就及国内外排名

2023年，公司荣获工程建设诚信典型企业、全国电力建设诚信典型企业，获各类优质工程（产品）奖30项（国家优质工程奖2项，省部级优质工程奖13项，电建优质工程奖7项，其他地市级奖项8项），大禹奖3项、科技进步奖14项，优秀QC成果奖177项，2023年，公司多渠道开展科技立项工作，不断提升科技创新能力与水平。获科学技术奖12项（一等奖2项，二等奖6项，三等奖4项）。本年度获正式授权专利109项（发明专利11项，实用新型专利98项）。

（二）企业户数变化情况。

1、报表合并范围

公司2023年决算报告合并范围：母公司和29家子公司，无未纳入决算汇总、合并范围的单位。本年新增合并子公司2家，

为中国电建市政集团江苏工程有限公司、中国电建市政集团莱州工程有限公司。

表 1：所属子企业一览表

单位：万元人民币

序号	公司名称	经营类型	注册资本	持股比例 (100%)
1	中国电建市政建设集团有限公司（母公司）	建筑业	300,000.00	100
2	中水电十三局水电工程有限公司	建筑业、工业等	11,900.00	100
3	中国电建市政集团安徽建设工程有限公司	建筑业	6,000.00	100
4	天津斯泰克国际贸易有限公司	零售	10,000.00	100
5	中国水电十三局芜湖建设有限公司	建筑业	3,000.00	100
6	中国电建市政集团德州实业有限公司	服务业	3,000.00	100
7	水电十三局天津勘测设计研究院有限公司	建筑业	1,200.00	100
8	水电十三局恒华(彰武)管业有限公司	工业	3,000.00	60
9	北京斯泰克工程管理咨询有限公司	酒店管理、工程咨 询	216.93	100
10	中国电建市政集团安庆建设有限公司	建筑业	3,000.00	100
11	中国水利水电第十三工程局金寨投资建设有限公司	建筑业	14,000.00	90
12	中国电建市政集团霍山投资建设有限公司	建筑业	19,694.14	90
13	中国水利水电第十三工程局怀宁投资建设有限责任公司	建筑业	11,297.82	80
14	中水电十三局南京凌霄市政有限公司	建筑业	5,000.00	90
15	中电建市政建设集团山东工程有限公司	建筑业	30,000.00	100
16	中电建市政建设集团平原工程有限公司	建筑业	500	100
17	中电建市政建设集团北方国际工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
18	中国电建市政集团北方国际工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
19	中电建市政建设集团西南工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
20	滑县赋安建设工程有限公司	建筑业	200	100

21	中电建市政建设集团东明津达投资建设有限公司	建筑业	25,940.00	85
22	亳州驰盟项目管理有限公司	建筑业	10,000.00	51
23	中电建市政建设集团（尉氏）投资建设发展有限公司	建筑业	29,840.07	90
24	中电建市政建设集团深圳工程有限公司	建筑业	10,000.00	50
25	电建市政建设项目管理（淮北）有限公司	建筑业	5,000.00	100
26	中电建市政建设集团江苏津源工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
27	中电建市政建设集团烟台工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
28	中电建市政建设集团（浙江）工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
29	中电建市政建设集团江苏工程有限公司	建筑业	10,000.00	100
30	中电建市政建设集团莱州工程有限公司	建筑业	10,000.00	100

二、生产经营情况分析

（一）生产经营总体情况分析。

2023 年公司实现营业收入 224.98 亿元，较上年增加 16.92 亿元，同比增长 8.13%。其中：国际业务收入 60.97 亿元，占比 27.1%；国内完成 164.01 亿元，占比 72.9%。实现净利润 5.59 亿元，较上年同期增加 0.53 亿元，同比增长 10.56%，营业净利率 2.48%。实现利润总额 7.11 亿元，较上年同期增加 0.64 亿元，同比增长 9.92%，营业利润率 3.16%。

（二）主要业务板块分析。

业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入占比(%)	营业收入比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
工程承包业	2,237,205.89	2,042,027.14	8.72%	99.44%	8.44%	0.85%
勘测设计业	1100.88	690.34	37.29%	0.05%	-30.77%	26.14%

制造业	1,126.69	2,868.89	-154.63%	0.05%	-81.47%	-161.74%
其他	10,374.24	4,954.00	52.25%	0.46%	5.38%	2.46%
合计	2,249,807.71	2,050,540.36	8.86%	100%	8.13%	0.79%

1、业务板块经营增长情况

2023 年，工程承包业实现营业收入 2,237,205.89 万元，占公司总体营业收入的比例为 99.44%，较上年增长 8.44%。

2023 年，勘测设计业务实现营业收入 1,100.88 万元，占公司总体营业收入的比例为 0.05%，较上年减少 30.77%。

2023 年，制造业实现营业收入 1,126.69 万元，占公司总体营业收入的 0.05%，较上年减少 81.47%。

2023 年，其他业务实现营业收入 10,374.24 万元，占公司总体营业收入的 0.46%，较上年增长 5.38%。

2、业务板块盈利能力

2023 年公司毛利率 8.86%，较上年增加 0.79 个百分点。

2023 年，公司工程承包业毛利 195,178.75 万元，较上年同期增加 32,808.27 万元，毛利率为 8.72%，同比增加 0.85 个百分点。

2023 年，公司勘测设计业毛利 410.54 万元，较上年同期增加 233.23 万元，毛利率为 37.29%，较上年同期增加 26.14 个百分点。

2023 年，公司制造业毛利-1,742.20 万元，较上年同期减少 2,174.47 万元，毛利率为-154.63%，较上年同期下降 161.74 个百分点。

2023 年，公司其他业务毛利 5,420.24 万元，较上年同期增

加 519.11 万元，毛利率为 52.25%，较上年同期增加 2.46 个百分点。

三、企业经济效益分析

（一）盈利情况分析

1、整体盈利能力

2023 年，公司实现利润总额 7.11 亿元，较上年同期增加 0.64 亿元，增长 9.92%。营业利润率 3.16%，较上年增加 0.05 个百分点，盈利能力稳步提升，高质量发展行稳致远。2023 年公司实现净利润 5.59 亿元，营业净利率 2.48%，同比增加 0.53 亿元，增长 10.56%。市政公司坚持聚焦主业、优势多元的发展战略，主动发力减利增效，扎根于成本管控，向管理要效益，成本费用管控工作取得显著成效。

（二）成本费用分析

2023 年，公司共发生成本费用 2,170,764.02 万元，较上年增长 7.94%。

表 2：成本费用同比变动情况表

单位：万元人民币

项目	2023 年	2022 年	增减额	增减率
营业成本	2,050,540.36	1,912,686.27	137,854.09	7.21%
营业税金及附加	4,066.64	5,566.84	-1,500.20	-26.95%
销售费用	1,266.71	1,271.84	-5.13	-0.40%
管理费用	48,425.90	44,516.59	3,909.31	8.78%
研发费用	70,588.76	67,141.43	3,447.33	5.13%
财务费用	-4,124.36	-20,027.53	15,903.17	-79.41%
信用减值损失	-14,091.57	-9,261.29	-4,830.28	52.16%

成本费用总额	2,170,764.02	2,011,155.44	159,608.58	7.94%
--------	--------------	--------------	------------	-------

1. 2023 年，公司发生营业成本 2,050,540.36 万元，较上年增加 137,854.09 万元，增长 7.21%。

2. 2023 年，公司发生营业税金及附加 4,066.64 万元，较上年减少 1,500.2 万元，降低 26.95%。

3. 2023 年，公司发生销售费用 1,266.71 万元，较上年减少 5.13 万元，同比减少 0.4%。

4. 2023 年，公司发生管理费用 48,425.9 万元，较上年增加 3,909.31 万元，同比增长 8.78%。

5. 2023 年，公司发生财务费用-4,124.36 万元，较上年增加 15,903.17 万元，主要原因是汇兑变动。

6. 2023 年，公司计提信用减值损失 14,091.57 万元，较上年增加 4,830.28 万元，增长 52.16%。

四、财务状况分析

2023 年末，公司资产总额 287.93 亿元，负债总额 214.15 亿元，资产负债率 74.37%。

（一）资产变动情况分析。

1. 资产运营情况

2023 年，公司总资产周转率 0.80 次，实际较上年无变动。

2. 重要资产项目变动情况

表 3：资产变动情况表

单位：万元人民币

项目	期末数	年初数	增减额	增减率
货币资金	165,520.23	183,626.36	-18,106.13	-9.86%
应收资金集中管理款	41,123.05	66,385.41	-25,262.36	-38.05%

应收账款	465,094.94	426,189.67	38,905.27	9.13%
预付款项	107,985.96	126,475.02	-18,489.06	-14.62%
其他应收款	149,977.53	188,028.63	-38,051.10	-20.24%
存货	176,406.00	195,114.73	-18,708.73	-9.59%
长期应收款	169,196.01	109,684.83	59,511.18	54.26%
长期股权投资	270,163.63	238,021.63	32,142.00	13.50%
其他权益工具投资	255,374.61	258,409.58	-3,034.97	-1.17%
固定资产净值	116,049.54	121,259.82	-5,210.28	-4.30%
无形资产	16,611.72	17,017.31	-405.59	-2.38%
资产总计	2,879,291.48	2,724,560.93	154,730.55	5.68%

2023 年末，资产总额 2,879,291.48 万元，较年初增长 154,730.55 万元，增长 5.68%。

1. 货币资金（含应收资金集中管理款）：年末余额 206,643.28 万元，较年初减少 43,368.49 万元，占资产总额的 7.18%。

2. 应收账款：年末余额 465,094.94 万元，较年初增加 38,905.27 万元，占资产总额的 16.15%。其中：集团外应收账款 253,234.6 万元，占比 54.45%。

3. 预付账款：年末余额 107,985.96 万元，较年初减少 18,489.06 万元，占资产总额的 3.75%。

4. 其他应收款：年末余额 149,977.53 万元，占资产总额的 5.21%，较年初减少 38,051.1 万元。

5. 存货：年末余额 176,406 万元，占资产总额的 6.13%，较年初减少 18,708.73 万元。

6. 长期应收款：年末余额 169,196.01 万元，占资产总额的 5.88%，较年初增加 59,511.18 万元。

7. 长期股权投资：年末余额 270,163.63 万元，较年初增加 32,142 万元，占资产总额的 9.38%。

8. 其他权益工具投资：年末余额 255,374.61 万元，较年初减少 3,034.97 万元，占资产总额的 8.87%。

9. 固定资产净值：年末余额 116,049.54 万元，较年初减少 5,210.28 万元，占资产总额的 4.03%，计提折旧导致固定资产净值减少。

10. 无形资产：年末余额 16,611.72 万元，占资产总额的 0.58%，较年初减少 405.59 万元，摊销导致净值减少。

（二）负债变动情况分析。

2023 年末，负债总额 2,141,451.4 万元，较年初增加 112,250.28 万元，增长 5.53%。负债总额增长的主要原因：一是应付账款较年初增加 214,063.27 万元；二是长期借款较年初增加 64,468.86 万元。

表 4：负债变动情况表

单位：万元人民币

项目	年末数	年初数	增减额	增减率
短期借款	30,000.00	22,200.00	7,800.00	35.14%
应付票据	41,593.82	111,330.84	-69,737.02	-62.64%
应付账款	731,167.70	517,104.43	214,063.27	41.40%
合同负债	442,388.57	528,147.30	-85,758.73	-16.24%
其他应付款	340,873.94	382,434.10	-41,560.16	-10.87%
长期借款	357,280.84	292,811.98	64,468.86	22.02%

其他非流动负债	101,282.50	99,104.34	2,178.16	2.20%
负债合计	2,141,451.40	2,029,201.12	112,250.28	5.53%

1. 长、短期借款：年末余额 387,280.84 万元，较年初增加 72,268.86 万元。

2. 应付票据：年末余额 41,593.82 万元，较年初减少 69,737.02 万元，减少 62.64%。

3. 应付账款：年末余额 731,167.7 万元，占负债总额 34.14%，较年初增加 214,063.27 万元。

4. 合同负债：年末余额 442,388.57 万元，较年初减少 85,758.73 万元，减少 16.24%。

5. 其他应付款：年末余额 340,873.94 万元，占负债总额的 15.92%，较年初减少 41,560.16 万元。

6. 其他非流动负债：年末余额 101,282.5 万元，占负债总额的 4.73%，较年初增加 2,178.16 万元。

（三）所有者权益变动情况分析。

2023 年末，公司所有者权益总额 737,840.08 万元，较年初增加 42,480.27 万元，增长 6.11%。

表 4：所有者权益变动表

单位：万元人民币

项目	年末数	年初数	增加额	增减率
实收资本（股本）	300,000.00	300,000.00	0	0.00%
其他权益工具	69,930.00	69,930.00	0	0.00%
资本公积	4,191.53	4,191.53	0	0.00%
其他综合收益	102,020.38	94,986.65	7,033.73	7.40%
盈余公积	47,475.00	42,289.37	5,185.63	12.26%

未分配利润	191,488.51	162,741.15	28,747.36	17.66%
所有者权益合计	737,840.08	695,359.81	42,480.27	6.11%

1. 实收资本：年末余额 30 亿元，与上年无变化。

2. 其他权益工具：年末余额 69,930 万元，为永续债，与上年无变化。

3. 资本公积：年末余额 4,191.53 万元，与上年无变化。

4. 其他综合收益：年末余额 102,020.38 万元，较上年增加 7,033.73 万元，为股份内参股单位公允价值变动计入其他综合收益。

5. 盈余公积：年末余额 47,475 万元，较上年增加 5,185.63 万元，其中计提的法定盈余公积 5,185.63 万元。

6. 未分配利润：年末余额 191,488.51 万元，较上年增加 28,747.36 万元。

五、现金流情况分析

（一）现金流结构分析

2023 年，公司现金流入总额 266.61 亿元，同比减少 26.92 亿元。其中：经营活动现金流入 236.66 亿元，比上年减少 19.43 亿元，占比 88.77%；投资活动现金流入 0.43 亿元，占比 0.16%；筹资活动现金流入 29.51 亿元，占比 11.07%。

现金流出总额 271.28 亿元，同比减少 20.09 亿元。其中：经营活动现金流出 231.04 亿元，比上年减少 21.63 亿元，占比 85.17%；投资活动现金流出 16.55 亿元，占比 6.10%；筹资活动现金流出 23.69 亿元，占比 8.73%。

（二）现金净流量分析

经营活动现金流量净额 5.63 亿元，同比增长 64.22%；投资活动现金流量净额-16.12 亿元，同比减少 123.07%；筹资活动现金流量净额 5.82 亿元，同比减少 2.19%。

六、利润分配情况

（一）利润分配

1、对中银资产的股利分配

根据公司《股东协议》，2023 年应向股东中银金融资产投资有限公司分配利润 61,000,000 元。

2、对电建股份的股利分配

按照股份公司利润分配的要求，公司当年共应向电建股份分配利润 116,148,784.12 元。

3、永续债利息

永续债利息 34,650,000 元。



2.工商部门网站股东控股情况查询截图

https://shiming.gsxt.gov.cn/%7BD35%

台艺人表态面临制裁

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

17612...

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

营业执照

中国电建市政建设集团有限公司

统一社会信用代码： 911201161672705638

注册号：

法定代表人： 高宗文

登记机关： 天津滨海高新技术产业开发区市场监督管理局

成立日期： 1992年10月04日

存续（在营、开业、在册）

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： 911201161672705638

注册号：

企业类型： 有限责任公司

注册资本： 322949.720000万人民币

登记机关： 天津滨海高新技术产业开发区市场监督管理局

住所： 天津市滨海高新区华苑产业区（环外） 海泰发展五道2号

企业名称： 中国电建市政建设集团有限公司

法定代表人： 高宗文

成立日期： 1992年10月04日

核准日期： 2025年02月10日

登记状态： 存续（在营、开业、在册）

经营范围： 许可项目：建设工程施工；对外劳务合作；船舶修理；特种设备设计；特种设备安装改造修理；检验检测服务；水利工程质量检测；建设工程质量检测；特种设备制造【分支机构经营】。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：对外承包工程；工程管理服务；橡胶制品销售；汽车零配件销售；汽车销售；机械设备租赁；建筑工程机械与设备租赁；货物进出口；技术进出口；国际货物运输代理；专用设备修理；园林绿化工程施工；公路水运工程试验检测服务；机动车修理和维护【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

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事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照而公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfscgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自： 1992年10月04日

营业期限至：

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中国电力建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000717825966F	查看
2	中银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000MA018TBC9L	查看

共查询到 2 条记录 共 1 页

首页

上一页

1

下一页

末页

364

https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B1652 通宵工作10时算旷工

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

企业信用信息公示 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

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国电力建设股份有限公司
认缴额 (万元)	260360
实缴额 (万元)	91335.87

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	260360	2025年10月11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
货币	33700	2012年4月1日

登记机关: 天津滨海高新技术产业开发区市场监督管理局 登记状态: 存续(在营、开业、在册)

住所: 天津市滨海高新区华苑产业区(环外)海泰发展五道2号

https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B1652 商务部约谈沃尔玛

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

企业信用信息公示 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

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中银金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	62589.72
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	62589.72	2025年10月11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

住所: 天津市滨海高新区华苑产业区(环外)海泰发展五道2号

联合体成员：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司（招标人）

我方参加香蜜湖水库改建及片区生态修复工程施工总承包（重新招标）项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

申报人名称	北京顺鑫绿洲生态环境有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓 名	国春杰
	身份证号	110222198102066213
控股股东/投资人名称及出资比例	北京顺鑫控股集团有限公司 51%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	樊奋成 34.3% 敖东韶 14.7%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	北京顺鑫控股集团有限公司
	被管理关系单位名称	1. 北京绿洲锦绣生态科技有限公司 2. 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司通州第一分公司。 3. 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司台湖分公司。 4. 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司李桥分公司。 5. 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司张家湾分公司。 6. 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司第五分公司。 7. 北京顺鑫绿洲生态环境有限公司第六分公司。
备注	无	

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。



1.投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料

附：与投标人存在关联关系的单位情况说明

致：深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司

与我单位存在控股、管理关系的企业情况如下：

(1) 对单位存在控股、管理关系的不同单位名单；

北京顺鑫控股集团有限公司出资 1022.85 万元，占资产总额的 51%

(2) 本单位对其他单位存在控股、管理关系的名单。

- a、北京顺鑫绿洲生态环境有限公司通州第一分公司。
- b、北京顺鑫绿洲生态环境有限公司台湖分公司。
- c、北京顺鑫绿洲生态环境有限公司李桥分公司。
- d、北京顺鑫绿洲生态环境有限公司张家湾分公司。
- e、北京顺鑫绿洲生态环境有限公司第五分公司。
- f、北京顺鑫绿洲生态环境有限公司第六分公司。
- g、北京绿洲锦绣生态科技有限公司。

除上述与本单位存在控股、管理关系的企业外，不存在其他任何单位（包括本项目的
设计、监理、代建人、招标代理机构等）与我单位有控股、管理关系。

特此说明！

投 标 人：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

日期：2025 年 5 月 25 日

2.工商部门网站股东控股情况查询截图

2025/5/20 09:41

国家企业信用信息公示系统

首页

企业信息填报

信息公告

重点监管企业

导航

15727...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信息

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

北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：911101131020418903

注册号：

法定代表人：国春杰

登记机关：北京市顺义区市场监督管理局

成立日期：1993年07月01日

发送短信

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

■ 营业证照信息

统一社会信用代码：911101131020418903

企业名称：北京顺鑫绿洲生态环境有限公司

注册号：

法定代表人：国春杰

类型：其他有限责任公司

成立日期：1993年07月01日

注册资本：2005.450000万人民币

核准日期：2024年06月07日

登记机关：北京市顺义区市场监督管理局

登记状态：存续（在营、开业、在册）

住所：北京市顺义区北务镇政府街9号-358

经营范围：一般项目：园林绿化工程施工；人工造林；生态恢复及生态保护服务；城市绿化管理；花卉种植；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；土壤污染治理与修复服务；农作物病虫害防治服务；林业有害生物防治服务；劳务服务（不含劳务派遣）；地质灾害治理服务；水污染治理；工程和技术研究和试验发展；工程造价咨询业务；工程管理服务；建筑材料销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建设工程设计；建设工程施工；建筑劳务分包；农药批发；检验检测服务；建设工程勘察；林木种子生产经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

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证照事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统便捷填报的营业证照公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxqk/fdzdgnr/djcz/art/2023/art_9c67139da37a46fc895842d130947b2.html

■ 营业期限信息

营业期限自：2001年04月12日

营业期限至：

■ 股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	详情
1	梁希成	自然人股东	非公示项	非公示项
2	敖东超	自然人股东	非公示项	非公示项
3	北京顺鑫控股集团有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	110000006026157

共查询到3条记录 共1页

前页

1

下一页

末页

■ 主要人员信息

共计10条

国军

财务负责人

李克山

董事

郑雅琴

监事

国春杰

董事长

敖东超

董事

张骁勇

经理

梁希成

副董事长

张骁勇

董事

王秀昆

监事

段亚楠

监事会主席

■ 分支机构信息

暂无分支机构信息

关注

订阅

异议

返回

https://shiming.gsxt.gov.cn/%7B2BE38F021A0B9974DD60C0D17801120AB729AE071688F196CADBC37EE0A112AF0F91E88FD3C245A8C5D...

1/2

369