

工程编号：2312-440311-04-01-501733003001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：玉塘街道红星村综合整治工程（第一阶段）

投标文件内容：业绩文件

投标人：中国水利水电第五工程局有限公司

日期：2024年9月5日

目录

资信标要求一览表（如有）	3
《投标人资信标情况汇总表》	4
一、服务便利度	8
二、企业同类项目业绩	18
三、项目经理同类业绩	89
四、投标人拟投入人员数量	92

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	服务便利度	投标人须针对本项目情况提供服务优势证明资料或做出承诺。（承诺须在 50 字以内，超过 50 字的，以前 50 字为准。承诺在招标文件第三章《投标人资信标情况汇总表》中体现）。
2	企业同类项目业绩	<p>提供近 3 年（以截标之日起倒推，以中标通知书或合同签订日期为准）投标人自认为最具代表性的同类工程（供用电工程、市政公用工程）业绩。每类业绩材料各不超过 2 项，超过 2 项的仅对前 2 项进行复核。</p> <p>注：1. 同类业绩由投标人自主信用申报并提供业绩的证明材料，查询路径认可以下两种：</p> <p>（1）提交国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”查询结果截图，以及工程合同关键页等证明材料，由招标人复核；</p> <p>（2）提交政府建设主管部门或工程交易服务中心相关网站“招投标”、“合同备案”查询结果截图，以及工程合同关键页等证明材料，由招标人复核；</p> <p>2. 投标人提供合同关键页等相关业绩证明材料扫描件，原件备查。业绩证明材料应能清楚反映项目名称、签订时间、合同金额、单位名称、工作内容；若合同内未体现以上信息，可提供其他相关证明材料。</p>
3	项目经理同类业绩	<p>投标人提供项目经理近 3 年（以截标之日起倒推，以中标通知书或合同签订日期为准）以同等职位承接过的已完成的同类工程（供用电工程）业绩材料不超过 2 项，超过 2 项的仅对前 2 项进行复核。</p> <p>注：1. 提供项目经理执业证书、近三个月（从招标公告发布之日起倒算）社保证明扫描件。由社保局出具的盖有社保局章的社保证明扫描件，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，退休人员不得作为参加本项目的人员。</p> <p>2. 同类工程业绩由投标人自主信用申报并提供业绩的证明材料，查询路径认可以下两种：</p> <p>（1）提交国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”查询结果截图，以及工程合同关键页等证明材料，由招标人复核；</p> <p>（2）提交政府建设主管部门或工程交易服务中心相关网站“招投标”、“合同备案”查询结果截图，以及工程合同关键页等证明材料，由招标人复核；</p> <p>3. 提供合同关键页、竣工验收报告等相关业绩证明材料扫描件，原件备查。业绩证明材料应能清楚反映项目名称、合同金额、单位名称、项目经理在项目中任职项目经理信息（如合同没有注明其姓名和职务，则需提供其他证明材料）。</p>

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

《投标人资信标情况汇总表》

投标人企业名称	中国水利水电第五工程局有限公司		法定代表人姓名	李峥		
项目经理姓名	卞嘉嘉		项目经理执业资格证	建造师注册证书、二级		
<p style="text-align: center;">一、服务便利度</p> <p>投标人须针对本项目情况提供服务优势证明资料或做出承诺。（承诺须在 50 字以内，超过 50 字的，以前 50 字为准。承诺在招标文件第三章《投标人资信标情况汇总表》中体现）。</p>						
序号	企业名称	证明材料			承诺	
	中国水利水电第五工程局有限公司	1、不更换项目负责人（项目经理）的承诺书记 2、深圳市光明区公明街道下村社区党群服务中心锦旗 3、绿色施工示范工程 4、深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地 5、深圳市光明区水务事务中心表扬信 6、深圳市光明区公明街道办事处感谢信 7、深圳市光明区水务工程质量安全监督站表扬信			资源技术优势：丰富的人材机储备、技术经验丰富；管理及属地优势：协同管理、在深圳市具有良好企地关系。	
<p style="text-align: center;">二、企业同类项目业绩</p> <p>提供近 3 年（以截标之日起倒推，以中标通知书或合同签订日期为准）投标人自认为最具代表性的同类工程（供用电工程、市政公用工程）业绩。每类业绩材料各不超过 2 项，超过 2 项的仅对前 2 项进行复核；合计 4 项。</p>						
序号	项目名称	合同金额（万元）	工程内容	合同签订时间（年、月、日）	工程规模	委托单位名称



1	110kV 迎春变电站配套 110kV 进线电缆通道工程	1145 4.532 040 万 元	本项目新建电力通道共计 4.95 千米。其中，新建 1.6 米 x2.0 米电力隧道 1.35 千米；新建 1 孔 Φ1200 钢筋混凝土顶管 3.58 千米；新建 1.4 米 x1.6 米不可开启电缆沟 0.02 千米。主要建设内容包括电力通道土建工程、拆除及恢复工程、给排水工程、通风工程、电气工程、现状管线迁改及保护工程。（具体以工程量清单及工程图为准）。	合同签订时间 2023 年 10 月 26 日	工程承包范围：包括不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容，并承担缺陷责任期和质量保修期的质量修复工作。	成都空港建设管理有限公司
2	比亚迪项目 220 千伏配套电力通道工程	13148 .0573 34 万 元	本项目为比亚迪项目 220 千伏配套电力通道工程，位于成都市双流区，该电力通道分为 A、B 两段实施，A 段起点接西航港变电站配套 220kV 进线及 110kV 出线 2.4mx2.7m 电缆通道，终点处下穿铁路接已建黄紫线 1.2mx1.0m 电力通道。此段为 2.4mx2.7m 净空电力隧道及 1.2mx1.0m 不可开启电缆沟，总长度约为 1.8145km（不含涉铁段），该段通道沿规划青栏路及成昆铁路规划绿地布置；B 段起点接待建 1.4mx1.4m 不可开启电缆沟，终点接待建比亚迪变电站预留接口，此段为 1.6mx20m 电力隧道（明挖）、1.6mx2.0m 电力隧道（暗挖），长度约 0.73km。	合同签订时间 2023 年 10 月 26 日	工程承包范围：包括不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容，并承担缺陷责任期和质量保修期的质量修复工作。	成都空港建设管理有限公司
3	山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大	51228 4.566 974 万元	本工程施工图设计范围内施工总承包，总服务面积 81 平方公里建设范围为济南市中心城区中部的大明湖排水分区，位于中心城区中部，包括大明湖排水分区雨污分流改造工程、河道综合整治工程、山体拦蓄工程及智慧排水工程四个子项目：新建改造排水管道约 485km，消除道路积水点 3 处，排水管道清淤检测约	中标通知时间：2022 年 12 月 30 日	本工程建设范围为济南市城市六大排水分区中的大明湖排水分区，范围位于中心城区中部，西起英雄山路、纬六路、无影山路，东至二环东路，建设用地面积约 81km ² ，规划城市人口约 120 万人。其中雨污分流主要包括主要对大明湖排	济南市城乡水务局

	明湖排水分区 PPP 项目社会资本方采购		995km;对分区范围内断面严重不足,影响片区行洪的 10 条河道进行综合整治,整治长度 20.82km;对 9 座山体通过建设海绵滞蓄设施和山体截洪沟,并在山体周边建设山水下泄通道等工程建设,实现山洪上拦,缓解道路行洪;通过排水基础数据建设、排水模型建设、物联感知体系建设、智慧排水应用系统建设,在智慧水务一期平台架构的基础上为排水管理部门提供全市一张图的信息协同和业务管理系统等。项目建设内容及规模参考政府可行性研究报告,最终以施工图设计文件为准。发包人自行招标采购的材料、设备、专业分包除外		水分区市政道路下雨污合流管线、雨污混接点进行雨污分流改造;对排水管渠提标改造;对城区积水易涝点周边系统进行改造;对分区内排水管渠清淤检测及针对问题进行修复或更换;对大明湖排水分区内的建筑小区依据管道的服务面积划分成 45 个片区,对 45 个片区内存在雨污合流或雨污混接的建筑小区进行雨污分流改造(其中 7 个片区已实施雨污分流改造,38 个片区列入本项目雨污分流改造工程)。新建改造排水管道约 485km,消除道路积水点 3 处,排水管道清淤检测约 995km;河道治理主要包括药山片区、济泺路片区、北湖片区、黄台片区、堤口路片区、商埠片区、古城片区、山大路片区、英雄山片区、七里山片区、千佛山片区等。	
4	东升城区排水管网工程	37021.746652 万元	本项目对东升城区长顺路、西安路等道路实施雨污分流改造,新建排水管涵约 36.9 千米,配套建设智能分流井。主要建设内容包含排水工程、外电工程、沿线现状绿化和路面破除恢复工程、其他相关附属工程等。	合同签订时间 2023 年 2 月 1 日	本项目对东升城区长顺路、西安路等道路实施雨污分流改造,新建排水管涵约 36.9 千米,配套建设智能分流井。包括但不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容	成都空港建设管理有限公司

三、项目经理同类业绩

投标人提供项目经理近3年（以截标之日起倒推，以中标通知书或合同签订日期为准）以同等职位承接过的已完成的同类工程（供用电工程）业绩材料不超过2项，超过2项的仅对前2项进行复核；合计_/项。

序号	项目名称	合同金额（万元）	工程内容	合同签订时间（年、月、日）	工程规模	委托单位名称	社保时间
1	/	/	/	/	/	/	2022年10月至2024年8月

备注：1、上述提到的期限详见《资信标要求一览表》，该表未明确的，按“从招标项目公告之日起倒算”计取。

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

一、服务便利度

1.1 优势承诺：

资源技术优势：具有丰富的人材机储备、技术经验丰富；管理及属地优势：网格化协同管理、在深圳市具有良好企地关系。

1.2 证明材料:

(1) 不更换项目负责人（项目经理）的承诺书

不更换项目负责人（项目经理）的承诺书

深圳市光明区玉塘街道办事处:

我单位承诺:

1、若我司中标，在该工程项目合同执行过程中不更换项目经理（符合《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》等相关规定约定可更换项目经理的情形除外），项目负责人只承担本工程的施工任务（法律法规规定除外）；如我公司违约，招标人有权终止合同，并没收履约保证金。

2、如因特殊原因需要更换项目经理，我公司会提前 14 天以书面形式报告，在征得招标人同意并在相关部门备案后任继续行使合同文件约定的前任职权，履行前任的义务。

投标人(盖章):中国水利水电第五工程局有限公司

法定代表人(签字):

2024年9月4日

(2) 深圳市光明区公明街道下村社区党群服务中心锦旗



(3) 绿色施工示范工程



(4) 深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地



(5) 深圳市光明区水务事务中心表扬信

深圳市光明区水务事务中心

表扬信

中国水利水电第五工程局有限公司：

由贵公司承建的公明片区水质及水务设施安全保障工程（以下简称“水安保项目部”）进场开工以来，在贵司的正确带领及项目部全体成员的共同努力下，统筹规划、周密组织，精心管理、诚信履约，水安保项目部全体人员一不怕苦，二不怕难，克服了项目建设中协调难度大、施工战线长、多次台风等诸多困难，项目部在上下村排洪渠波光二路地面空洞塌陷点抢修施工期间和汛期应急抢险工作中主动作为，受到辖区一致好评，为工程后续工作开展打下坚实基础，为光明区水务防汛抗洪提供了强力支撑。同时，水安保项目荣获 2023 年度上半年深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地奖，在光明区 2023 年在监在建水务工程沟槽基坑开挖回填质量竞赛活动取得综合得分第一名，项目部在生产推进过程中做到了“思想统一、科学部署、合理安排、执行有力”，展现出了央企的责任与担当。

水安保项目部积极开展“大干 90 天确保年度固投任务”劳动竞赛，在施工过程中严抓“安全、质量、进度”主线，

— 1 —

加快工程建设，解决了影响河道水质与易发生地质灾害的老旧管网、河道挡墙、污染耕地等问题，推动水务设施提质增效，保障了片区的水环境治理成效及水务设施安全，保质保量完成了各项工程节点目标和 2023 年度固投任务。

在此，特向贵单位及项目部全体参战人员提出表扬，对贵单位勇于担当、争创一流的工作作风表示赞赏，望贵司再接再厉、乘胜前进，继续发挥央企优势，全力推进施工生产“加速度”，推动“人水和谐、水城相融”，为打造生态治理先行示范区、践行“绿水青山就是金山银山”理念、建设世界一流科学城和深圳北部中心贡献更多电建力量。

深圳市光明区水务事务中心

2024年1月17日

(6) 深圳市光明区公明街道办事处感谢信

深圳市光明区公明街道办事处

感谢信

中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司：

贵单位在我街道办上村社区波光二路地面空洞塌陷点抢修施工过程中，始终坚持不畏艰难、勇于担当的拼搏奋斗精神，高效地完成了周边塌陷点的修复工作和片区污水排放任务，解决了居民的后顾之忧。

上下村排洪渠沿河污水干管年久失修，管道缺陷严重，引发我街道办上村社区波光二路（恒安大厦）附近地面塌陷、河道边坡空洞，给周边群众出行带来极大不便，也严重威胁道路交通安全。面对缺陷位置周边作业环境狭窄、地质条件复杂、区域建筑密集的施工条件，贵单位公明片区水质及水务设施安全保障工程项目部克服重重困难，精心策划、科学组织，成立了以领导班子为包保的“青年突击队”，明确责任田，树牢安全底线，把高标准、严要求作业贯穿始终，高质高效地消除了地陷隐患，为切实维护人民群众生命财产安全作出了积极贡献，有力诠释了电建速度，充分彰显了央企担当。

在此，特向贵单位及项目部全体参战人员表示感谢，对贵单位勇于担当、争创一流的工作作风表示赞赏，希望贵单位在后续

工作中继续弘扬和传承为民服务的奉献精神，继续发扬特别能吃苦、特别能战斗的电建传统，继续保持能打胜仗的优良作风，为打造生态治理先行示范区、践行“绿水青山就是金山银山”理念、建设世界一流科学城和深圳北部中心贡献更多电建力量。

深圳市光明区公明街道办事处
2023年6月13日



(7) 深圳市光明区水务工程质量安全监督站表扬信

深圳市光明区水务工程质量安全监督站

表扬信

中电建生态环境集团有限公司/中国水利水电第五工程局有限公司：

11月9日，在光明区2023年在监在建水务工程沟槽基坑开挖回填质量竞赛活动中，你司提交的参赛作品内容丰富、专业性强，提出了很多质量通病解决措施，能有效解决沟槽基坑开挖回填施工中存在的质量问题，在众多参赛作品中表现出色，取得综合得分第一名的好成绩，具有一定的推广学习价值。

特此向你司提出表扬，望你司在今后的水务工程建设中持续发扬专业务实的工作作风，进一步强化人员培训教育，提高业务能力，在区水务工程施工标准化和样板引路工作推进中发挥榜样作用，助力我区“高质量、高颜值”发展。

光明区水务工程质量安全监督站

2023年11月15日



二、企业同类项目业绩

2.1 供用电工程业绩证明文件 1: 110kV 迎春变电站配套 110kV 进线电缆通道工程

(1) 中标通知书

中标通知书

中国水利水电第五工程局有限公司：

你方于 2023 年 09 月 26 日递交的 110kV 迎春变电站配套 110kV 进线电缆通道工程施工/标段投标文件 已被我方接受，被确定为中标人。

中 标 价：114545320.40 元。

工 期：450 日历天。

质量要求：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

履约保证金：（中标价-暂列金额）的 10%。

中标范围：设计施工图及招标工程量清单内的全部工作内容。

项目负责人：王东

证书名称：一级建造师注册证，证书编号：川 1512019202000870。

建设地点：成都市双流区东升街道。

1、请你方在本通知书发出后 20 个工作日内，按照招标文件要求向我方提交履约担保；

2、请你方在本通知书发出后 30 日历天内，根据招标文件要求与我方签订合同。

特此通知！



招标人：成都空港建设管理有限公司（盖单位章）



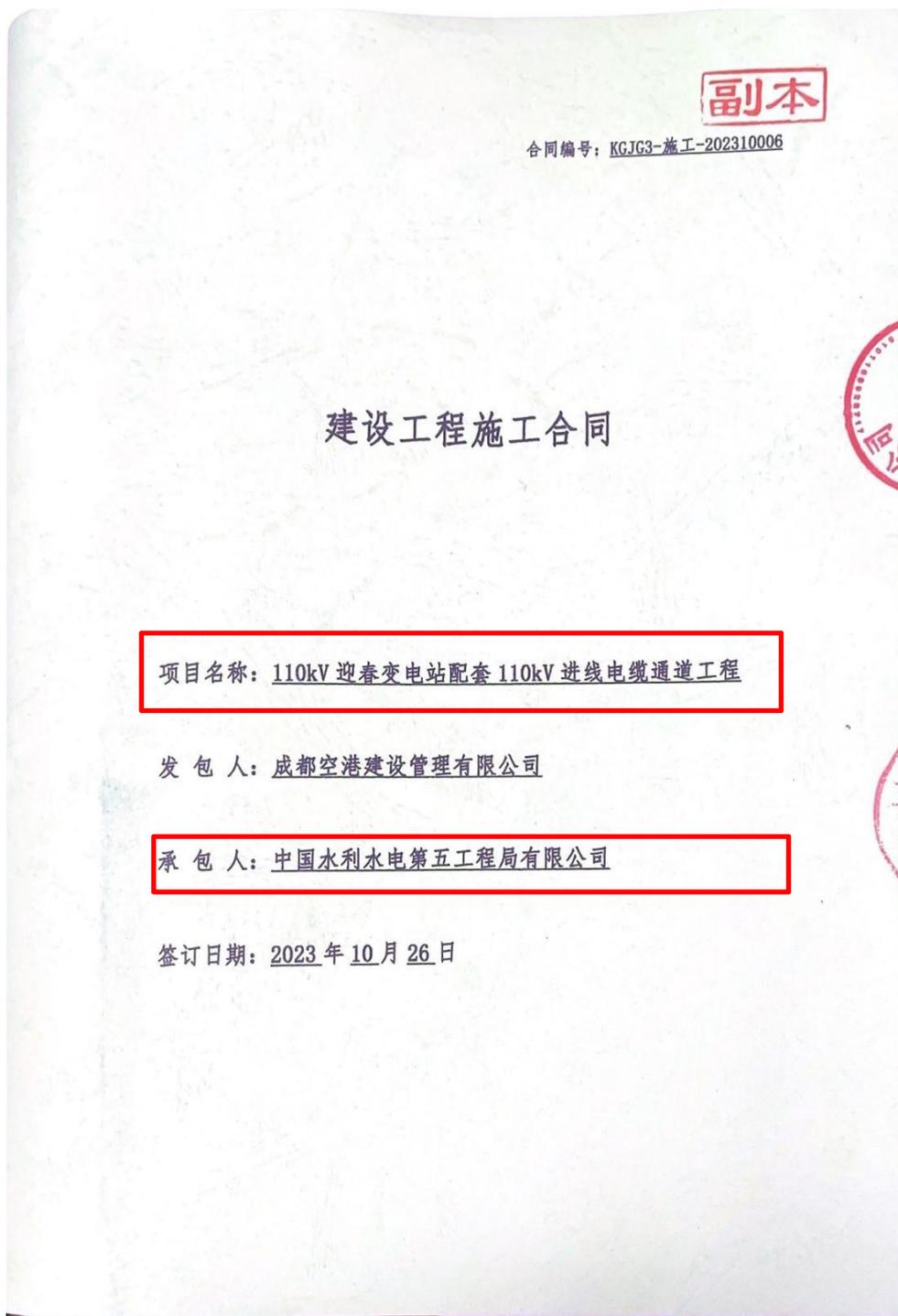
法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

招标代理机构：四川成化工程项目管理有限公司（盖单位章）



期：2023 年 10 月 11 日

(2) 合同关键页



目 录

第一章 合同协议书	1
一、工程概况	1
二、合同工期	2
三、质量标准	2
四、签约合同价与合同价格形式	2
五、项目经理	3
六、合同文件构成解释顺序	3
七、承诺	4
八、词语含义	4
九、签订时间	4
十、签订地点	4
十一、补充协议	5
十二、合同生效	5
十三、合同份数	5
第二章 通用合同条款	6
1. 一般约定	6
2. 发包人	18
3. 承包人	21
4. 监理人	27
5. 工程质量	29
6. 安全文明施工与环境保护	33
7. 工期和进度	38
8. 材料与设备	46
9. 试验与检验	51
10. 变更	53
11. 价格调整	59
12. 合同价格、计量与支付	63
13. 验收和工程试车	70
14. 竣工结算	76
15. 缺陷责任与保修	78
16. 违约	83
17. 不可抗力	87
18. 保险	90
19. 索赔	91
20. 争议解决	94
第三章 专用合同条款	96
1. 一般约定	96
2. 发包人	100
3. 承包人	102
4. 监理人	111

5. 工程质量	111
6. 安全文明施工与环境保护	113
7. 工期和进度	115
8. 材料与设备	119
9. 试验与检验	121
10. 变更	122
11. 价格调整	127
12. 合同价格、计量与支付	130
13. 验收和工程试车	134
14. 竣工结算	135
15. 缺陷责任期与保修	138
16. 违约	140
17. 不可抗力	144
18. 保险	144
20. 争议解决	145
21. 其他条款	145
附件 1: 建设工程质量保修书	150
附件 2: 建设工程廉政责任书	153
附件 3: 安全生产、文明施工责任书	156
附件 4: 保证民工工资承诺书	167
附件 5: 建设工程安全文明施工费计取协议书	170
附件 6: 承包人主要施工管理人员表	174
附件 7: 项目经理授权委托书	176
附件 8: 成都市双流区砂石资源管理利用实施办法（试行）的通知	179
附件 9: 《建设工程施工、监理监督考核管理办法》	187

第一章 合同协议书

发包人（全称）：成都空港建设管理有限公司（以下简称甲方）

法定代表人：赵江涛

法定注册地址：成都市双流区西航港街道机场路土桥段10号

承包人（全称）：中国水利水电第五工程局有限公司（以下简称乙方）

法定代表人：贺鹏程

法定注册地址：四川省成都市双流区西航港街道锦华路三段13号

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就110kV迎春变电站配套110kV进线电缆通道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：110kV迎春变电站配套110kV进线电缆通道工程
2. 工程地点：成都市双流区
3. 工程立项批准文号：双发改投资【2023】44号
4. 资金来源：政府财政资金

5. 工程内容：本项目新建电力通道共计4.95千米。其中，新建1.6米×2.0米电力隧道1.35千米；新建1孔Φ1200钢筋混凝土顶管3.

58 千米；新建 1.4 米×1.6 米不可开启电缆沟 0.02 千米。主要建设内容包括电力通道土建工程、拆除及恢复工程、给排水工程、通风工程、电气工程、现状管线迁改及保护工程。（具体以工程量清单及工程图为准）。

6. 工程承包范围：包括不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容，并承担缺陷责任期和质量保修期的质量修复工作。

二、合同工期

计划开工日期：2023 年 11 月 01 日。

计划竣工日期：2025 年 01 月 24 日。

工期总日历天数：450 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。实际开工日期以监理人发出的符合法律规定的开工通知中载明的开工日期为准。

三、质量标准

工程质量标准：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同含税价为：人民币 114545320.40 元（大写：壹亿壹仟肆佰伍拾肆万伍仟叁佰贰拾元肆角），增值税税率：9%，附加税税率 0.313%，合同不含税价为：人民币 104786549.08 元（大写：壹亿零肆佰柒拾捌万陆仟伍佰肆拾玖元捌分）。

其中：

- (1) 安全文明施工费 (含税/不含税)：3798128.84 元；
- (2) 材料和工程设备暂估价金额 (含税/不含税)：∟元；

(3) 专业工程暂估价金额 (含税/不含税) : /元;

(4) 暂列金额 (含税/不含税) : 9783335.07元。

(5) /

2. 合同价格形式: 固定单价

五、项目经理

姓名: 王东;

职称: 高级工程师;

身份证号: 412723198304108617;

建造师执业资格证书号: 川1512019202000870;

安全生产考核合格证书号: 川建安B(2020)1050212;

联系电话: 18615769709。

六、合同文件构成解释顺序

本协议书与下列文件一起构成合同文件,组成合同的各项文件应为互相解释,互为说明。解释合同文件的优先顺序如下:

- 1、合同协议书;
- 2、中标通知书;
- 3、专用合同条款及其附件;
- 4、通用合同条款;
- 5、招标文件(含技术标准和要求)及附件;
- 6、投标文件及附件;
- 7、建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案等文件;

- 8、国家或行业颁布的适用于本工程的强制性规范、技术标准；
- 9、图纸
- 10、其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同，招标文件的解释权属发包人所有。

九、签订时间

本合同于 2023 年 10 月 26 日签订。

十、签订地点

本合同在成都市双流区签订。

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

本合同自发包双方盖章及法定代表人或其授权委托代理人签章后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份，正本贰份，双方各执壹份，副本捌份，双方各执肆份，均具有同等法律效力。

发包人：（盖章）



承包人：（盖章）



法定代表人

或

其授权的代理人：



法定代表人

或

其授权的代理人：



联系人及联系电话：

贾伟 13540394352

联系人及联系电话：

宋雨 15984233178

(3) 公共资源交易中心相关网站中标公示

The screenshot shows the website interface for the Sichuan Provincial Public Resource Trading Information Network. The main content area displays a bid announcement for the '110kV Yingchun Substation Accompanying 110kV In-line Cable Channel Engineering Construction/Bid Section Bid Results Announcement'. The announcement includes the following details:

项目及标段名称	110kV迎春变电站配套110kV进线电缆通道工程施工/标段		
项目业主	成都空港建设管理有限公司	开标时间	2023/9/26 9:30:00
招标人	成都空港建设管理有限公司	开标地点	双流区分中心
招标代理机构	四川成化工程项目管理有限公司	评标结果公示时间	2023/9/28
中标单位	中国水利水电第五工程有限公司	中标通知书发出日期	2023/10/11
中标价	114545320.40元	公布日期	2023/10/12
评标委员会 (四川省评标专家) 成员名单	姓名: 耿天勇 姓名: 潘万涛 姓名: 徐自富 姓名: 李宇维 姓名: 梁昊宇	单位: / 单位: / 单位: / 单位: / 单位: /	
评标委员会 (招标人代表) 成员名单	姓名: 王睿 姓名: 周岸	单位: 退休 单位: 退休	
其它需要公布内容	是第一中标候选人中标		

At the bottom of the page, there is a '友情链接' (Friendship Links) section with dropdown menus for '国家' (Country), '省级' (Provincial), and '市级' (Municipal).

2.2 供用电工程业绩证明文件 2：比亚迪项目 220 千伏配套电力通道工程 (1) 中标通知书

中标通知书

中国水利水电第五工程局有限公司：

你方于 2023 年 09 月 27 日递交的比亚迪项目 220 千伏配套电力通道工程施工/标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：131480573.34 元

工期：390 日历天（其中 B 段于 2024 年 1 月 30 日前主体完工）。

工程质量：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

履约保证金：（签约合同总价-暂列金）*10%

中标范围：包括不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容，并承担缺陷责任期和质量保修期的质量修复工作。

项目经理：陈洋洋

证书名称：一级建造师注册证书；证书编号：川 1512019202000461

建设地点：成都市双流区

1. 请你方在本通知书发出后 20 个工作日内，按照招标文件要求向我方提交履约担保；

2. 请你方在本通知书发出后 30 日历天内，根据招标文件要求与我方签订合同。

特此通知！

招标人：成都空港建设管理有限公司（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

招标代理机构：北京建智达工程管理股份有限公司（盖单位章）

2023 年 10 月 12 日

(2) 合同关键页

副本

合同编号: KGJG3-施工-202310009

建设工程施工合同

项目名称: 比亚迪项目 220 千伏配套电力通道工程

发 包 人: 成都空港建设管理有限公司

承 包 人: 中国水利水电第五工程局有限公司

签订日期: 2023 年 10 月 26 日

目 录

第一章 合同协议书	1
一、工程概况	1
二、合同工期	2
三、质量标准	2
四、签约合同价与合同价格形式	2
五、项目经理	3
六、合同文件构成解释顺序	3
七、承诺	4
八、词语含义	4
九、签订时间	4
十、签订地点	5
十一、补充协议	5
十二、合同生效	5
十三、合同份数	5
第二章 通用合同条款	6
1. 一般约定	6
2. 发包人	18
3. 承包人	21
4. 监理人	27
5. 工程质量	29
6. 安全文明施工与环境保护	33
7. 工期和进度	38
8. 材料与设备	46
9. 试验与检验	51
10. 变更	53
11. 价格调整	59
12. 合同价格、计量与支付	63
13. 验收和工程试车	70
14. 竣工结算	76
15. 缺陷责任与保修	78
16. 违约	83
17. 不可抗力	87
18. 保险	90
19. 索赔	91
20. 争议解决	94
第三章 专用合同条款	96
1. 一般约定	96
2. 发包人	100
3. 承包人	102
4. 监理人	111
5. 工程质量	111
6. 安全文明施工与环境保护	113

7. 工期和进度	115
8. 材料与设备	119
9. 试验与检验	121
10. 变更	122
11. 价格调整	127
12. 合同价格、计量与支付	130
13. 验收和工程试车	134
14. 竣工结算	135
15. 缺陷责任期与保修	138
16. 违约	140
17. 不可抗力	144
18. 保险	144
20. 争议解决	145
21. 其他条款	145
附件 1: 建设工程质量保修书	150
附件 2: 建设工程廉政责任书	153
附件 3: 安全生产、文明施工责任书	156
附件 4: 保证民工工资承诺书	167
附件 5: 建设工程安全文明施工费计取协议书	170
附件 6: 承包人主要施工管理人员表	174
附件 7: 项目经理授权委托书	175
附件 8: 成都市双流区砂石资源管理利用实施办法（试行）的通知	178
附件 9: 《建设工程施工、监理监督考核管理办法》	186

第一章 合同协议书

发包人（全称）：成都空港建设管理有限公司（以下简称甲方）

法定代表人：赵江涛

法定注册地址：成都市双流区西航港街道机场路土桥段10号

承包人（全称）：中国水利水电第五工程局有限公司（以下简称乙方）

法定代表人：贺鹏程

法定注册地址：四川省成都市双流区西航港街道锦华路三段13号

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就比亚迪项目220千伏配套电力通道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：比亚迪项目220千伏配套电力通道工程

2. 工程地点：成都市双流区

3. 工程立项批准文号：双发改投资【2023】53号

4. 资金来源：政府财政资金

5. 工程内容：本项目为比亚迪项目220千伏配套电力通道工程，位于成都市双流区，该电力通道分为A、B两段实施，A段起点接西航港变电站配套220kV进线及110kV出线2.4m×2.7m电缆通道，终点处下穿铁路

接已建黄紫线 1.2m×1.0m 电力通道。此段为 2.4m×2.7m 净空电力隧道及 1.2m×1.0m 不可开启电缆沟，总长度约为 1.8145km（不含涉铁段），该段通道沿规划青栏路及成昆铁路规划绿地布置；B 段起点接待建 1.4m×1.4m 不可开启电缆沟，终点接待建比亚迪变电站预留接口，此段为 1.6m×2.0m 电力隧道（明挖）、1.6m×2.0m 电力隧道（暗挖），长度约 0.73km。

6. 工程承包范围：包括不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容，并承担缺陷责任期和质量保修期的质量修复工作。

二、合同工期

计划开工日期：2023 年 11 月 03 日。

计划竣工日期：2024 年 11 月 27 日。

工期总日历天数：390 日历天（其中 B 段于 2024 年 1 月 30 前主体完工）。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。实际开工日期以监理人发出的符合法律规定的开工通知中载明的开工日期为准。

三、质量标准

工程质量标准：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同含税价为：人民币 131480573.34 元（大写：壹亿叁仟壹佰肆拾捌万零伍佰柒拾叁元叁角肆分），增值税税率：9%，附加税税率 0.313%，合同不含税价为：人民币 120278990.92 元（大写：壹亿贰仟零贰拾柒万捌仟玖佰玖拾元玖角贰分）。

其中：

- (1) 安全文明施工费 (含税/不含税)：4282688.02 元；
- (2) 材料和工程设备暂估价金额 (含税/不含税)：/元；
- (3) 专业工程暂估价金额 (含税/不含税)：/元；
- (4) 暂列金额 (含税/不含税)：11086378.70 元。
- (5) /

2. 合同价格形式：固定单价

五、项目经理

姓名：陈洋洋；

职称：工程师；

身份证号：411422199203135131；

建造师执业资格证书号：川 1512019202000461；

安全生产考核合格证书号：川建安 B(2020) 1057434；

联系电话：18380239788。

六、合同文件构成解释顺序

本协议书与下列文件一起构成合同文件，组成合同的各项文件应互为解释，互为说明。解释合同文件的优先顺序如下：

- 1、合同协议书；
- 2、中标通知书；
- 3、专用合同条款及其附件；
- 4、通用合同条款；
- 5、招标文件（含技术标准和要求）及附件；

- 6、投标文件及附件；
- 7、建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案等文件；
- 8、国家或行业颁布的适用于本工程的强制性规范、技术标准；
- 9、图纸
- 10、其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同，招标文件的解释权属发包人所有。

九、签订时间

本合同于 2023 年 10 月 26 日签订。

十、签订地点

本合同在成都市双流区签订。

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，补充协议是合同的重要组成部分。

十二、合同生效

本合同自发承包双方盖章及法定代表人或其授权委托代理人签章后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份，正本贰份，双方各执壹份，副本捌份，双方各执肆份，均具有同等法律效力。

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人：

其授权的代理人：

联系人及联系电话：

联系人及联系电话：

贾伟 13540394352

陈洋洋 18380239788

(3) 公共资源交易中心相关网站中标公示

全国公共资源交易平台(四川省)
四川省公共资源交易信息网

请输入关键字 登录 注册

首页 新闻资讯 交易信息 场地预约 远程评标 综合评标专家库 政策法规 大数据分析 诚信监督 办事指南 川渝共享专区

首页 > 交易信息 > 工程建设 > 中标结果公示

招标公告 资格预审补遗/澄清 招标文件补遗/澄清 流标或终止公告 开标记录 评标结果公示 中标结果公示 签约履行

比亚迪项目220千伏配套电力通道工程施工/标段中标结果公布

发布时间: 2023-10-17 09:00:22 来源: 成都市公共资源交易服务中心 浏览次数: 24 原文链接

项目及标段名称	比亚迪项目220千伏配套电力通道工程施工/标段	
项目业主	成都空港建设管理有限公司	2023/9/27 9:30:00
招标人	成都空港建设管理有限公司	开标地点 双流区分中心
招标代理机构	北京建智达工程管理股份有限公司	评标结果公示时间 2023/9/29
中标单位	中国水利水电第五工程局有限公司	中标通知书发出日期 2023/10/12
中标价	131480573.34元	公布日期 2023/10/16
评标委员会(四川省评标专家)成员名单	姓名:袁志英 姓名:故祥敬 姓名:高伟 姓名:杨文彪	单位: 单位: 单位: 单位:
评标委员会(招标人代表)成员名单	姓名:廖玉兰 姓名:王璐	单位: 单位:
其它需要公布内容		

友情链接: 国家 省级 市级

2.3 市政公用工程业绩证明文件 1：山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目

(1) 中标通知书

中标通知书

中电建生态环境集团有限公司（联合体牵头人）、中国电力建设股份有限公司（联合体成员一）、中国水利水电第九工程局有限公司（联合体成员二）、中国水利水电第八工程局有限公司（联合体成员三）、中国电建市政建设集团有限公司（联合体成员四）、中国电建集团港航建设有限公司（联合体成员五）、中国水利水电第五工程局有限公司（联合体成员六）、中国水利水电第十四工程局有限公司（联合体成员七）、中电建（青岛）投资发展有限公司（联合体成员八）、中电建水环境科技有限公司（联合体成员九）：

受济南市城乡水务局委托，山东德邻企业管理咨询有限公司代理的山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目社会资本方采购（项目编号：SDGP370100000202202001698）采用公开招标采购方式，按照法律法规规定的程序，经评标委员会评标，济南市城乡水务局确定贵单位为中标社会资本方，中标情况如下：

项目建设总投资	约 667031.89 万元
建安工程费用	5122845669.74 元
综合回报率	4.65%
合理利润率	4.80%
运营成本累计现值	179276.69 万元

请贵单位务必于本《中标通知书》发出之日起 30 日内，按照本项目招标文件确定的事项与济南市城乡水务局签订 PPP 项目合同。

采购人：济南市城乡水务局

2022 年 12 月 30 日

代理机构：山东德邻企业管理咨询有限公司

2022 年 12 月 30 日

(2) 合同关键页

山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目合同

JMS-2023-0690003

山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目合同

甲方：济南市城乡水务局

乙方：中电建生态环境集团有限公司

中国电力建设股份有限公司

中国水利水电第九工程局有限公司

中国水利水电第八工程局有限公司

中国电建市政建设集团有限公司

中国电建集团港航建设有限公司

中国水利水电第五工程局有限公司

中国水利水电第十四工程局有限公司

中电建（青岛）投资发展有限公司

中电建水环境科技有限公司

二〇二三年一月

本合同由以下双方于 2023 年 1 月 28 日在济南市签署：

甲方：济南市城乡水务局

注册地址：济南市历下区龙鼎大道 1 号

法定代表人：李季孝

乙方 1：中电建生态环境集团有限公司

注册地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 A 座 11 层

法定代表人：刘国栋

乙方 2：中国电力建设股份有限公司

注册地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号

法定代表人：丁焰章

乙方 3：中国水利水电第九工程局有限公司

注册地址：贵州省贵阳市观山湖区诚信南路 501 号

法定代表人：周正荣

乙方 4：中国水利水电第八工程局有限公司

注册地址：长沙市天心区常青路 8 号

法定代表人：姜清华

乙方 5：中国电建市政建设集团有限公司

注册地址：华苑产业区裕苑路 2 号 4-2101

法定代表人：高宗文

乙方 6：中国电建集团港航建设有限公司

注册地址：天津自贸试验区（天津港保税区）通达广场 1 号 A308 室

法定代表人：屠清奎

乙方 7：中国水利水电第五工程局有限公司

注册地址：四川省成都市双流区西航港街道锦华路三段 13 号

法定代表人：贺鹏程

乙方 8：中国水利水电第十四工程局有限公司

注册地址：中国（云南）自由贸易试验区昆明片区官渡区环城东路 192 号

法定代表人：王曙平

乙方 9：中电建（青岛）投资发展有限公司

注册地址：山东省青岛市城阳区棘洪滩街道锦盛二路金岭片区社区中心 507 室

法定代表人：贾维山

乙方 10：中电建水环境科技有限公司

注册地址：深圳市宝安区燕罗街道山门社区燕罗安信大厦 415

法定代表人：姬亚朋

本文如无特殊指明，则乙方 1、乙方 2、乙方 3、乙方 4、乙方 5、乙方 6、乙方 7、乙方 8、乙方 9、乙方 10 统称乙方。

鉴于：

1. 本项目已经济南市人民政府批准采用政府和社会资本合作（PPP）模式实施，授权甲方作为本项目实施机构，具体负责项目准备、采购、监管和移交等工作，并代表济南市人民政府签署本项目相关合同文件。

2. 甲方已通过公开招标选定乙方作为本项目中选社会资本，乙方同意并认可本项目招标文件以及与甲方签署的《确认谈判备忘录》等全部内容；甲、乙双方

确认并同意 PPP 项目合同各项条款。

3. 项目公司尚未注册成立，为确认中标结果，甲方与乙方特签署 PPP 项目合同以资确认。待乙方按 PPP 项目合同约定成立项目公司后 3 个工作日内，再由甲方、乙方与项目公司以 PPP 项目合同条款为基础签署 PPP 项目承继协议(附件三)，由项目公司依法承继 PPP 项目合同中属于项目公司的权利和义务，甲方、乙方予以配合。专属于乙方的权利和义务仍由乙方依法享有和承担，乙方应对项目公司全面履行 PPP 项目合同项下的权利和义务承担相应责任。

4. PPP 项目合同已于 2023 年 1 月 28 日经济南市人民政府批准同意签署。

甲、乙双方遵循平等、合作、守信的原则，根据《中华人民共和国民法典》及有关适用法律规定，为实施本项目决定签署 PPP 项目合同，具体内容如下：

第一章 合同总则

第一条定义

在本合同中，除特别约定外，下述术语具有如下含义：

本项目或项目	指山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目。
本合同	指由甲方与乙方就本项目签署的 PPP 项目合同，包括全部附件。
政府方出资代表	济南城市投资集团有限公司。
政府方	指济南市人民政府或其授权依法履行政府职责的政府机构、部门。
项目公司	指为履行本合同约定的相应权利和义务而由乙方和济南城市投资集团有限公司共同依法成立的具有独立法人资格的有限责任公司。
项目资产	指与项目有关的所有资产，包括但不限于： (1) 全部范围内管网、构筑物、附属物，及配套使用的所有设施等； (2) 本项目项下乙方拥有的经营权、收益权等合同性权利； (3) 与项目建设、运营和移交有关的所有文件资料。
建设期	指自本合同生效之日起至项目竣工验收合格之日止。
开工日	指总监理工程师发出的开工令载明的日期或甲、乙双方书面认可的其他日期。
竣工日	指本项目通过竣工验收的日期。
运营年	自然年度，第一个运营年自运营起始日开始，至该年的最后一个日历日，最后一个运营年自该年 1 月 1 日开始至运营期届满之日止。
运营起始日	指满足本合同第二十九条约定由甲方书面认可的日期或视为甲方认可的其他日期。
移交日	指本合同期满终止或提前终止时，乙方按照本合同约定向甲方移交项目设施的日期。
接收人	指在项目移交日，甲方或其指定的主体，负责无偿、完整地接收乙方移交的资产和相关权益。
政府部门	指： (1) 中国国务院及其下属的部、委、局、署、行，中国的任何立法、司法或军事当局，或具有中央政府行政管理功能的其他行政实体； (2) 本项目所在区域的任何地方立法、行政、司法部门，授权或委托的行使行政管理职能的事业单位。
政府行为	指甲方及其任何上级政府部门的国有化、征收及征用及其他影响本合同履行的行政行为等。

批准	指为了使乙方能够履行其在本合同项下的义务和行使其在本合同项下的权利，乙方必须或希望从政府机关依法获得的所需要的任何许可、执照、同意、授权、批准、免除或相同及类似的文件。
融资方	指融资文件中的贷款人或项目融资资金的提供者。
融资文件	指与项目或其任何一部分的建设、运营相关的长期、短期融资或再融资文件，包括但不限于贷款协议、担保协议和其他文件等，但本合同约定的履约保函、出资协议除外。
融资交割	指项目融资所需的有关资信、协议、担保或承诺等文件已签署并提交融资方，且融资文件要求的就本项目获得资金的所有前提条件已得到满足或被豁免。
再融资	指运营期内为维持项目正常运作和保障现金流，在初始融资完成后对融资条件和工具进行调整的融资活动。
生效日	指本合同经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖双方公章，且符合本合同约定生效条件之日。
工作日	指除中国法定休息日和法定节日或假日以外的、各机构普遍工作的任何日期。
谨慎工程和运营惯例	指可以合理期望的熟练和有经验的承包商或操作者在相同或类似情况下从事同类业务时运用的技能、勤勉、谨慎和预见能力。就项目而言，谨慎工程和运营惯例应包括采取合理的措施，以确保：1. 获得充足的材料、资源和供应品，以满足项目在正常条件下及合理预测的非正常条件下的经营需要；2. 获得足够数量、具有充足经验并经过适当培训的操作人员，以使正确、高效地并按照制造商的标准和技术规范运营项目并能够处理紧急情况；3. 由有知识并受过培训和有经验的人员使用适当设备、工具和程序进行预防性日常和非日常维护和修理，以确保本项目长期、可靠和安全地运营。
适用法律	指本合同适用中国现行法律、行政法规、司法解释、地方性法规、规章、政府部门颁布的标准、规范或其他适用的强制性要求，以及有法律约束力的其他规范性文件等。

第二条解释

本合同中的标题仅为阅读方便所设，不应影响条文的解释。以下的规定适用于对本合同进行解释，除非其上下文明确显示其不适用。

在本合同中：

- (1) 合同或文件包括经修订、更新、补充或替代后的该合同或文件；
- (2) “元”指人民币元；
- (3) 条款或附件：指本合同的条款或附件；
- (4) 一方、双方：指本合同的一方或双方，并且包括经允许的替代该方的

人或该方的受让人；

(5) 除非本合同另有明确约定，“包括”指包括但不限于；除本合同另有明确约定，“以上”、“以下”、“以内”或“内”均含本数，“超过”、“以外”不含本数；

(6) 除非本合同另有约定，提及的一方或双方均为本合同的一方或双方，并包括其各自合法的继任者或受让人；

(7) 本合同中的标题不应视为对本合同的当然解释，本合同的各个组成部分都具有同样的法律效力及同等的重要性；

(8) 本合同并不限制或以其他方式影响甲方及其他政府部门行使其法定行政职权。在本合同有效期内，如果本合同项下的有关约定届时被纳入相关法律法规属于甲方或其他政府部门的行政职权，适用该等法律规定；

(9) 要求在某一非工作日付款：指该付款应在该日后的第一个工作日支付。

第三条 签署与生效

乙方按中标通知书规定的时间与甲方签署本合同。除法律另有规定或合同另有约定外，双方的法定代表人或其委托代理人在合同上签字并盖公章后生效。

第四条 合同构成及优先顺序

4.1 合同构成

在本合同订立及履约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，包括但不限于：

(1) 双方合作期内以书面形式签署的补充和修正文件等书面协议或文件。

(2) 本合同正文、附件。

(3) 中标通知书。

(4) 本合同签署前的《谈判备忘录》。

(5) 投标响应文件（含投标人在评标期间递交和确认的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）。

(6) 招标文件（含招标文件补充文件）。

(7) 双方约定的构成本合同组成部分的其他文件。

4.2 优先次序

前款所列文件形成一个整体，互相补充，若有不明确或不一致之处，以所列次序在先者为准。同一顺序中的文件有不同约定的，以日期在后的文件为准。但

甲、乙双方另有约定的除外。

建设工程施工合同

山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目

建设工程施工合同

发包人：中电建生态投资发展（济南）有限公司

承包人：中电建生态环境集团有限公司（联合体牵头人）

中国水利水电第九工程局有限公司

中国水利水电第八工程局有限公司

中国电建市政建设集团有限公司

中国电建集团港航建设有限公司

中国水利水电第五工程局有限公司

中国水利水电第十四工程局有限公司

中电建（青岛）投资发展有限公司

中电建水环境科技有限公司

二〇二三年五月

第一部分 合同协议书

为实施山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目（以下简称“本项目”），济南市人民政府授权济南市城乡水务局为该项目实施机构，已接受中电建生态环境集团有限公司、中国电力建设股份有限公司、中国水利水电第九工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、中国电建集团港航建设有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中电建（青岛）投资发展有限公司、中电建水环境科技有限公司（联合体）（以下简称“社会资本方”）对该项目投融资建设运营的投标。根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》等法律法规和相关规定，以及《山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目合同》约定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，现中电建生态投资发展（济南）有限公司（以下简称“发包人”）和中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第九工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、中国电建集团港航建设有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中电建（青岛）投资发展有限公司、中电建水环境科技有限公司（联合体）（以下简称“承包人”）共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目工程。

2.工程地点：山东省济南市。

3.工程立项批准文号：

（1）《济南市发展和改革委员会关于济南市大明湖排水分区雨污分流改造工程可行性研究报告的批复》（济发改审批〔2022〕35号）

（2）《济南市发展和改革委员会关于济南市大明湖排水分区山体拦蓄工程可行性研究报告的批复》（济发改审批〔2022〕38号）

（3）《济南市发展和改革委员会关于济南市大明湖排水分区河道综合治理工程可行性研究报告的批复》（济发改审批〔2022〕43号）

（4）《关于济南市中心城区智慧排水系统项目审核的复函》（济数函〔2022〕56号）

（5）《济南市人民政府关于同意济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目实施方案的批复》（济政字〔2022〕62号）

（6）《关于济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目的批复》（中电建投运〔2023〕59号）

4.资金来源：项目资本金、对外融资、政府补贴（若有）。

5.工程内容：本工程建设范围为济南市城市六大排水分区中的大明湖排水分区，范围位于中心城区中部，西起英雄山路、纬六路、无影山路，东至二环东路，建设用地面积约 81km²，规划城市人口约 120 万人。其中雨污分流主要包括主要对大明湖排水分区市政道路下雨污合流管线、雨污混接点进行雨污分流改造；对排水管渠提标改造；对城区积水易涝点周边系统进行改造；对分区内排水管渠清淤检测及针对问题进行修复或更换；对大明湖排水分区内的建筑小区依据管道的服务面积划分成 45 个片区，对 45 个片区内存在雨污合流或雨污混接的建筑小区进行雨污分流改造（其中 7 个片区已实施雨污分流改造，38 个片区列入本项目雨污分流改造工程）。新建改

造排水管道约 485km，消除道路积水点 3 处，排水管道清淤检测约 995km；河道治理主要包括主要包括药山片区、济泺路片区、北湖片区、黄台片区、堤口路片区、商埠片区、古城片区、山大路片区、英雄山片区、七里山片区、千佛山片区等。本工程实施的河道为大明湖分区范围内的 10 条河道，包括西泺河、东泺河等 10 条河道，河道治理总长度 20.82km，通过拓宽改造、清淤疏浚、景观综合提升，水功能生态修复等工程，提高河道防洪除涝能力，缓解片区内涝，改善河道水环境治理；山体拦蓄工程包括位于大明湖分区的山体及周边道路，包括千佛山、马鞍山、四里山、五里山、六里山、七里山、卧虎山、金鸡岭和燕子山 9 座山体，在山体上建设海绵滞蓄设施和山体截洪沟，并在山体周边建设山水下泄通道等工程建设。

6.工程承包范围：

本工程施工图设计范围内施工总承包，总服务面积 81 平方公里。建设范围为济南市中心城区中部的大明湖排水分区，位于中心城区中部，包括大明湖排水分区雨污分流改造工程、河道综合整治工程、山体拦蓄工程及智慧排水工程四个子项目：新建改造排水管道约 485km，消除道路积水点 3 处，排水管道清淤检测约 995km；对分区范围内断面严重不足，影响片区行洪的 10 条河道进行综合整治，整治长度 20.82km；对 9 座山体通过建设海绵滞蓄设施和山体截洪沟，并在山体周边建设山水下泄通道等工程建设，实现山洪上拦，缓解道路行洪；通过排水基础数据建设、排水模型建设、物联感知体系建设、智慧排水应用系统建设，在智慧水务一期平台架构的基础上，为排水管理部门提供全市一张图的信息协同和业务管理系统等。项目建设内容及规模参考政府方可行性研究报告，最终以施工图设计文件为准。发包人自行招标采购的材料、设备、专业分包除外。

二、合同工期

计划开工日期：2023 年 1 月 31 日。

计划竣工日期：2025 年 12 月 31 日。

实际开工日期以监理工程师发出的开工令载明的开工日期为准。竣工时间要求自本合同生效日开始计算，应于 2025 年 12 月底前完成竣工合格验收（雨污合流管网改造和智慧水务施工应于 2024 年 12 月底前完工）。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

暂定人民币（大写）：伍拾壹亿贰仟贰佰捌拾肆万伍仟陆佰陆拾玖元柒角肆分（¥5122845669.74 元），其中不含税金额（大写）：肆拾陆亿玖仟玖佰捌拾伍万捌仟肆佰壹拾贰元陆角壹分（¥4699858412.61 元），税金（大写）：肆亿贰仟贰佰玖拾捌万柒仟贰佰伍拾柒元壹角叁分（¥422987257.13 元），增值税税率 9%。

（增值税率暂按目前政策执行，后续如有国家政策变化，按照最新政策执行。）

其中：

（1）安全文明施工费：人民币（大写）贰亿伍仟零壹拾肆万陆仟肆佰壹拾陆元玖角肆分（¥250146416.94 元）；

（2）专业工程暂估价金额：人民币（大写）叁亿柒仟陆佰玖拾叁万叁仟伍佰零捌元捌角叁分（¥376933508.83 元）；

（3）特殊项目暂估价金额：人民币（大写）∟（¥∟元）；

（4）总承包服务费金额：人民币（大写）壹仟壹佰叁拾万零捌

仟零伍元贰角肆分（¥11308005.24元）；

（5）暂列金额：人民币（大写）叁亿零贰佰肆拾玖万玖仟肆佰陆拾柒元叁角贰分（¥302499467.32元），取费后暂列金额：人民币（大写）叁亿伍仟肆佰陆拾陆万陆仟陆佰陆拾伍元陆角捌分（¥354666665.68元）。

2. 合同价格形式：本项目采用工程量清单计价形式，使用固定综合单价、工程量据实计量方式确定。最终结算金额以竣工图纸及竣工资料为依据，以政府审计单位审定值为准。

五、项目经理

联合体成员 1 项目经理：李秀智。

联合体成员 2 项目经理：张振升。

联合体成员 3 项目经理：尚召云。

联合体成员 4 项目经理：张庆太。

联合体成员 5 项目经理：石立光。

联合体成员 6 项目经理：薛海涛。

联合体成员 7 项目经理：刘明军。

联合体成员 8 项目经理：姚 明。

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）山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目社会资本中标通知书（以下简称“PPP项目社会资本中标通知书”）；

（2）《山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目合同》（以下简称“PPP项目合同”）；

（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) 发包人制定的规章制度及签发的文件纪要等；
- (9) 发包人核准的施工组织设计及专项技术方案等；
- (10) 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做出的补充和修改，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. 发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度，并应要求随时提供相关资料接受监督检查，不拖欠农民工工资。
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。
5. 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 2023 年 5 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在山东省济南市签订。

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

本合同自签订之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式 贰拾陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 拾 份，联合体牵头人执 捌 份，联合体成员 1 执 壹 份，联合体成员 2 执 壹 份，联合体成员 3 执 壹 份，联合体成员 4 执 壹 份，联合体成员 5 执 壹 份，联合体成员 6 执 壹 份，联合体成员 7 执 壹 份，联合体成员 8 执 壹 份。

【以下无正文，下页为签署页】

签署页

发包人：（盖章）：中电建生态投资发展（济南）有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：250000
电 话：/
电子信箱：/
地 址：山东省济南市天桥区清河北路 8777 号

承包人：
联合体牵头人（盖章）：中电建生态环境集团有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：518133
电 话：0755-85906384
电子信箱：598016176@qq.com
地 址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路 6 号海纳百川总
部大厦 A 座 11 层

联合体成员 1（盖章）：中国水利水电第九工程局有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：550081
电 话：0851-87980581
电子信箱：qiurui@9j.powerchina.cn
地 址：贵州省贵阳市观山湖区诚信南路 501 号

联合体成员 2（盖章）：中国水利水电第八工程局有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：410004
电 话：0731-82822169
电子信箱：471272880@qq.com
地 址：长沙市天心区常青路 8 号



姜清平

联合体成员 3（盖章）：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：
邮政编码：300384
电 话：0531-88631380
电子信箱：1261930095@qq.com
地 址：天津市华苑产业区榕苑路 2 号 4-2101



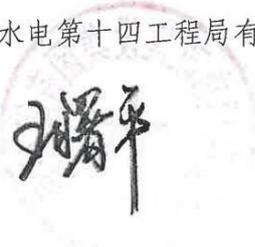
高宗文

联合体成员 4（盖章）：中国电建集团港航建设有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：300467
电 话：022-25265549
电子信箱：1147419131@qq.com
地 址：天津自贸试验区（天津港保税区）通达广场 1 号 A308 室



唐清龙

联合体成员 5（盖章）：中国水利水电第五工程局有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：610066
电 话：028-84461307
电子信箱：254867621@qq.com
地 址：四川省成都市双流区西航港街道锦华路三段 13 号

联合体成员 6（盖章）：中国水利水电第十四工程局有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：650041
电 话：0871-63322615
电子信箱：444610026@qq.com
地 址：中国（云南）自由贸易试验区昆明片区官渡区环城东路
192 号

联合体成员 7（盖章）：中电建（青岛）投资发展有限公司
法定代表人或其委托代理人：
邮政编码：266100
电 话：0532-87098088
电子信箱：liumingjun@sepcos.com
地 址：山东省青岛市城阳区棘洪滩街道锦盛二路金岭片区社区
中心 507 室

联合体成员 8（盖章）：中电建水环境科技有限公司

法定代表人或其委托代理人：

邮政编码：518102

电 话：0755-85906497

电子信箱：yujing-shj@powerchina.cn

地 址：深圳市宝安区燕罗街道山门社区燕罗安信大厦 415

签订日期：2023 年 5 月 10 日

联合体内部经济协议(三工区)

山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝
治理大明湖排水分区 PPP 项目建设工程施工项目



联合体内部经济协议（三工区）

（协议编号：ST-HB-ZC-JY-JNDMH-2023-03）

甲方：中电建生态环境集团有限公司

乙方：中国水利水电第五工程局有限公司

二〇二三年八月

中国·济南

目录

联合体内部经济协议	1
第一条 项目概况.....	1
第二条 乙方工程范围、工作内容.....	2
第三条 工期要求.....	3
第四条 定义.....	3
第五条 工程建设目标和要求.....	4
第六条 安全生产与职业健康、能源节约与生态环境保护、科技创新目标.....	5
第七条 共同全面履约.....	6
第八条 合同价款与支付.....	6
第九条 合同文件.....	7
第十条 甲方的权利、责任和义务.....	8
第十一条 乙方的权利、责任和义务.....	9
第十二条 工程结算及工程款支付.....	11
第十三条 乙方承诺.....	11
第十四条 甲方承诺.....	12
第十五条 违约及赔偿.....	12
第十六条 保密及知识产权.....	13
第十七条 合同的变更及终止.....	13
第十八条 项目事务的最终处置权.....	13
第十九条 其它约定.....	13
第二十条 附加合同与协议约定.....	16
第二十一条 协议争议解决方式.....	16
第二十二条 协议未尽事宜解决方式.....	16
第二十三条 协议份数.....	16
第二十四条 协议生效与终止.....	16
廉政合同	18
安全生产协议	20
信息化协议	24
共同全面履约协议	26
委托技术研发协议	28

联合体内部经济协议

（协议编号： ST-HB-ZC-JY-JNDMH-2023-03）

甲方：中电建生态环境集团有限公司

乙方：中国水利水电第五工程局有限公司

中电建生态环境集团有限公司（以下简称：电建生态公司）、中国水利水电第九工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、中国电建集团港航建设有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司（以下简称：水电五局）、中国水利水电第十四工程局有限公司、中电建（青岛）投资发展有限公司、中电建水环境科技有限公司组成联合体签订山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目建设工程施工项目（以下简称：本项目）合同。根据联合体施工协议书，电建生态公司作为本项目联合体牵头方，组织联合体成员单位实施本项目的施工总承包任务，由牵头方组建中电建济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目总承包部并负责项目的建设管理及全面履约工作。

经双方友好协商，由水电五局具体承担实施本项目部分施工任务和其他受托的工作，全面履行联合体与中电建生态投资发展（济南）有限公司（以下简称：发包人）签订的山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目建设工程施工合同（以下简称：主合同）中关于施工和安装等任务相应的责任及义务。

鉴于乙方同意按照本合同要求履行其合同责任和义务，并保证以诚信、敬业和积极的态度与甲方及本工程涉及的任何第三方保持充分有效的合作，以确保本工程的圆满完工；另鉴于乙方已对工程实施范围、现场环境、地质条件及工程所有有关资料进行了全面细致勘查和研究，已对工程施工所有相关图纸进行了详细研究和计算，并已对甲方有关项目管理制度规定充分了解。依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、法规，甲、乙双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就本项目实施事项协商一致，订立本协议，双方共同遵守执行。

第一条 项目概况

1. 工程名称：山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区 PPP 项目建设工程

2. 工程地点：山东省济南市

3. 工程规模：本项目包括雨污分流改造工程、河道综合整治工程（10条）、山体拦蓄工程（9座）、智慧排水系统项目等4个子项。

第二条 乙方工程范围、工作内容

1. 施工工作范围

乙方施工范围：

（1）雨污分流改造工程：

① 市政道路混接点改造：0214 历黄路、0215 北园大街（济冻路-东工商河路）、0215 北园大街（西洛河-历山北路）、0219 河东路、0220 明湖东路、0256 文化市场东路、0257 大明湖北路；

② 建筑小区雨污分流：C7 北湖片区、D6 全福片区、大明湖 D5 北园片区；

③ 污水主干管功能修复：05 东冻河路、08 文化东路、11 东门中水站、14 黑虎泉北路；

④ 市政道路排水管线清淤检测修复：B1 六里山片区，B2 玉函片区（主要为：济大路、舜玉路、舜环路、舜玉北路、八里洼路、土屋路、玉兴路、八里洼南路、玉函小区北路），C7 北湖周边片区，D5 北园片区，D6 全福片区，D2 山东大学片区（主要为：和平路、文化东路、山师北街）；D4 建新片区（主要为：花园路、花园庄东路、利农庄路、山大南路）。本分子项最终结算不突破分配的相应金额。

（2）河道综合治理工程：东泺河。

（3）建设期新增项目原则不能突破上述承担施工区域的范围。

（4）具体施工内容以最终的施工图为准。甲方按主合同工程范围进行调整，乙方无条件接受。

2. 工区工作内容

乙方工作内容（包括但不限于）：

本项目设计范围内所有工程内容的施工（包工、包料、包安装、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包劳保、包验收、包保修；分部分项工程和单项措施项目综合单价包干、总价措施项目费用包干；包承包范围内工程验收通过、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等），包括本项目施工范围内安全文明措施、交通疏解、土建、设备安装施工、外水外电配套建设施工、调试、完工验收、结算、保修、竣工验收报批报建、

竣工备案、质量安全报监工作等。

3. 其他

乙方工程范围为暂定，具体内容以甲方下发经发包人、监理同意的施工图，并根据甲方实际安排为准。甲方有权根据现场实际施工进度及资源配置等情况，调整乙方协议内的工程承包施工范围和工作内容或安排备选施工队伍承担部分施工任务，且不因此对乙方进行补偿，乙方应无条件执行，乙方承诺也不因此提出任何条件。因乙方施工进度、质量、安全管理不能满足要求，给甲方造成恶劣影响，甲方有权向乙方索赔。因法律法规、政策变化、规模调整等原因造成本项目工程范围、内容增加或减少，以甲方最终安排为准。采取工程任务单形式下达施工任务，工程任务单为本协议的组成部分。

第三条 工期要求

1. 施工计划工期：

2023年1月31日-2025年12月31日（雨污合流管网改造施工应于2024年12月底前完工）。

2. 工期调整以甲方书面通知为准。最终工期以满足主合同、子项合同（补充合同）和发包人对工程总体进度的要求为准。

第四条 定义

1. 本合同中所用到的术语除非在本合同中另有说明，否则与主合同所赋予的含义一致。

2. 本合同规定的其他术语。

“工程”：指本合同委托范围内的永久工程和临时工程或为二者之一。

“永久工程”：指按本合同规定应建造的并移交给发包人使用的工程（包括工程设备）。

“临时工程”：指为完成本合同规定的各项工作所需的各类非永久工程（不包括施工设备）。

“施工场地（或称工地）”：指用于本工程施工的场所以及在主合同中指定作为施工场地组成部分的其他场所。

“发包人”：指中电建生态投资发展（济南）有限公司。

“监理”：指该项目对应的监理单位。

“主合同”：《山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目建设工程施工合同》（合同编号：ST-JN-ZC-JY-DMH-2023-

01），含联合体与发包人在项目实施过程中签订的子合同、补充文件或协议。

3. 联合体内部经济协议是指甲方将第二条规定的工程范围及内容的实施权，按双方在本协议中的约定授予乙方，由乙方对承包实施范围内的项目施工内容及相关工作按照联合体与发包人签订的主合同及本协议予以实施并承担由此而引起的一切风险和责任。

4. 紧急状态：项目执行过程中发生下列情形之一时甲方有权宣布紧急状态：

(1) 由于乙方的原因，项目施工进度落后于总体进度计划达 15 天；

(2) 由于乙方的原因，对该项目的实施进度、质量、安全、文明施工或管理履行不力，损害甲方的名誉、形象或造成甲方损失的。

5. 紧急状态期与紧急状态结束

(1) 甲方一经宣布紧急状态，乙方项目上的所有人员及设备材料及其他有关的资源即归甲方调遣和管理（包括人事变动），同时甲方有权要求乙方总部增加资源投入。

(2) 通过紧急状态期间所采取的各种措施，项目的进度、质量、管理达到了甲方满意的程度，甲方的名誉和形象得到挽回，甲方可宣布紧急状态结束。

(3) 甲方采取各种措施所发生的相应费用和乙方造成甲方的一切损失，由乙方承担。

第五条 工程建设目标和要求

1. 乙方应围绕主合同考核目标，进行多方案论证、研究比选，制定项目的工程筹划及施工组织设计，合理确定并细化单个子项目的施工组织方案。

2. 乙方应配合施工图和施工图预算编制、优化和报审（如有），施工图预算不应超过批复概算中相应部分的费用，完成施工图预算审定后，作为发包人与甲方的工程款支付依据；甲方依据审定后的施工图预算，按照联合体内部经济协议价款原则对乙方办理工程款结算支付。

3. 施工质量要求：

本工程质量必须全面符合国家和有关部门标准、规定及设计文件要求，检验批、分项、分部工程施工质量检验合格率 100%，单位工程一次验收合格率 100%，主体工程质量零缺陷。严格执行主合同要求的标准，同时不低于股份公司和甲方的相关要求标准。

4. 安全要求：

严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内建筑施

工安全标准化工地达标，落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。

切实履行企业安全生产主体责任，切实强化安全管控，严格落实基坑（沟槽）开挖支护、顶管施工、起重吊装作业等各项安全措施，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

第六条 安全生产与职业健康、能源节约与生态环境保护、科技创新目标

1. 安全生产与职业健康管理目标

①在建项目安全评估率100%；②员工（包括分包商员工）岗前安全、职业健康培训、操作技能培训100%；③在规定的时间内安全生产隐患治理整改率100%；④安全总监到位率100%；⑤特种设备检验率100%，重要设施、重点部位的安全防护设施完好率100%；⑥危险性较大分部、分项工程专项安全技术措施编制、审批、交底率100%；⑦职业病危害项目申报率100%；⑧工作场所职业病危害告知率、职业病危害因素监测率、主要危害因素监测合格率100%；⑨从事接触职业病危害作业劳动者的职业健康体检率100%；⑩不发生事故瞒报、谎报、漏报、迟报等行为；⑪安全管理人员、特种作业人员持证上岗率100%。

2. 节约能源与生态环境保护管理目标

①建筑行业万元营业收入能耗（可比价）较去年同期降幅不低于4%，万元营业收入二氧化碳排放（可比价）较去年同期降幅不低于5%；②不被国家及地方环境保护主管部门通报、处罚；③废水排放、废气排放、噪声控制、粉尘控制等符合国家、地方或行业控制标准；④不被国家节能减排主管部门通报；⑤废渣（通沟污泥、河道底泥等固体废弃物）处理处置等符合国家、行业与地方控制标准。

3. 事故控制目标

①不发生有人员死亡的生产安全事故；②不发生一般及以上分包商负主责的生产安全事故；③不发生负主责的一般及以上交通事故；④不发生在自然灾害中承担管理责任的一般及以上安全事故；⑤不发生一般及以上的设备事故；⑥不发生造成人员死亡和直接经济损失10万元及以上的火灾事故；⑦不发生一般及以上电力安全事故；⑧不发生因质量问题引发的工程安全事故及由此导致的人身死亡和重大财产损失责任事故；⑨不发生群体性职业健康危害事件；⑩不发生地下工程透水事故；⑪不发生节能减排重大违法违规事件；⑫遏制三类生态环境保护事件，杜绝一类、二类生态环境保护事件。

4. 科技创新目标

依托项目实施，积极推广“四新”技术和建设部推广的“十项新技术”，开展城市水环境综合治理的成套技术研究，推动城市水环境技术水平的提高，争创省、部级科技进步奖。

上述各项目标和要求若收到相关投诉及主管部门整改通知、处罚决定等，乙方应积极处理，避免对甲方造成不良影响。

第七条 共同全面履约

为加快培育中国电建各企业在生态环境治理领域资质、业绩，实现集团内部一体化经营发展战略，甲、乙双方另行签订《共同全面履约协议》，强化项目管理，体现集团战略，规范管理秩序，各司其职、各负其责，实现项目全面履约目标。

第八条 合同价款与支付

1. 本协议生效后即视为：乙方已完全理解主合同及本协议的全部内容，并愿意承担主合同及本协议中规定的所有原属于联合体或甲方的责任、义务和风险。甲方不承担任何由于乙方执行此协议而产生的所有责任及风险。乙方为履行主合同及本协议的责任与义务而支付的（或即将支付的）任何费用均包含在联合体内部经济协议价款中。

2. 合同价款确定原则

本协议工程价款确定原则为：

本协议暂定合同价款为（大写）人民币陆亿壹仟捌佰捌拾叁万肆仟玖佰陆拾肆元整（¥：618834964 元），其中不含税金额（大写）：人民币伍仟壹佰零玖万陆仟肆佰陆拾肆元玖角贰分（¥567738499.08 元），税金（大写）：人民币伍仟伍佰柒拾壹万贰仟叁佰陆拾叁元肆分（¥51096464.92 元），增值税税率 9%（增值税率暂按目前政策执行，后续如有国家政策变化，按照最新政策执行）。最终结算价以审计部门和甲方审定价为准。

（1）建安工程费结算价=最终以发包人或第三方造价机构或财政部门的审核结算价×（1-12.64%）；

（2）考核基金=最终以发包人或第三方造价机构或财政部门的审核结算价×1%，其中 0.5%为进度质量合同物资等考核基金、0.5%为施工成效达标及二次经营考核基金，本协议暂定合同价款为计列考核基金后金额，考核基金在实施期间按照总承包部相关管理要求在本项目范围内统筹使用，结合乙方考核情况进行奖励

结算支付:

(3) 甲方在乙方每期进度款支付时扣除当期结算额 1.12%用以补贴本项目“出表”成本,最终足额扣留。如“出表”不使用该费用,则无息相应返还。

3. 若甲方在实施本项目过程中,在本协议承包范围内立项相应的科研项目(具体科研项目以科研立项为准),用于开展科研项目的技术研究,推动生态环境治理技术水平的提高。科研课题的技术研发费已包含在本合同价款内,在结算中单独列支。

4. 若乙方在工程实施过程中使用甲方的设备,则乙方应按照电建生态公司相关管理办法向甲方支付相应费用。

5. 乙方应按有关法律规定纳税,应缴纳的税金包括在合同结算价款内。甲方应向乙方支付价款前,乙方应提供结算等额增值税专用发票。经双方协商同意,甲方作为结算主体,负责向发包人办理本项目工程结算;经发包人、甲方、监理工程师核准的,对乙方的处罚及违约金,在当期付款中扣除;甲方将制订具体付款流程管理办法,双方共同遵照执行。

6. 为强化管理,确保项目安全、保质、按期履约,甲方可设立奖惩机制。

第九条 合同文件

文件一起构成合同文件

(1) 本协议(甲方与乙方签订);

(2) 《山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目合同》(合同编号:JNHS-2023-0690003)(以下简称:《PPP项目合同》)及关联合同与协议,含在项目实施过程中签订的子合同、补充文件或协议;

(3) 《山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目建设工程施工合同》(合同编号:ST-JN-ZC-JY-DMH-2023-01)及关联合同与协议,含在项目实施过程中签订的子合同、补充文件或协议;

(4) 中标通知书;

(5) 招标文件及补遗文件;

(6) 投标函及投标函附录;

(7) 补充合同条款;

(8) 专用合同条款;

(9) 通用合同条款;

(10) 发包人的要求;

- (11) 现行技术标准；
 - (12) 已批准的施工图纸；
 - (13) 经审定的施工图预算（如有）；
 - (14) 投标文件及澄清文件；
 - (15) 廉政合同（本协议甲乙双方签订）；
 - (16) 安全生产协议（本协议甲乙双方签订）；
 - (17) 信息化协议（本协议甲乙双方签订）；
 - (18) 共同全面履约协议（本协议甲乙双方签订）；
 - (19) 委托技术研发协议（本协议甲乙双方签订）；
 - (20) 考核办法及甲方制定的有关管理办法及规定（本协议甲方制订）；
 - (21) 分包商及劳务选择规定（本协议甲方制订）；
 - (22) 通用规范以及甲方制定或同意使用的技术标准和规定；
 - (23) 甲乙双方另行协商签订的其他协议；
 - (24) 甲方专项制定的其他规定和要求；
- 其它相关技术规范、国家标准、地方标准。

第十条 甲方的权利、责任和义务

1. 甲方作为本项目联合体牵头方，组织实施本项目的设计采购施工总承包任务，代表联合体负责工程建设管理、全面履约工作。甲方通过设立的相应账户与本项目发包人办理合同结算、收付工程款等。
2. 负责组织乙方参加发包人、设计、监理单位组织的图纸会审和技术交底。
3. 统筹与发包人、监理和各级政府部门的总体协调，项目各参建方之间的关系协调。
4. 在项目实施过程中，负责指导、监督、检查乙方的工程进度、施工安全、工程质量、文明施工、环境保护、水土保持、劳务管理等现场管理工作。
5. 及时办理工程结算，按时支付工程款（包括预付款）。
6. 负责对乙方进行考核、评比、督促、验收，落实奖惩制度。
7. 负责统一办理与内部协议范围内项目内容有关的预付款、履约、农民工工资保证金保函等银行保函，保函财务费由乙方按承担主合同金额及其相应比例全额分摊。同时，乙方需按甲方要求提供相应履约承诺函。
8. 紧急状态期间甲方为实施内部协议范围内的项目工作所开支的任何费用均无须事先征得乙方的认可，甲方有权从乙方结算总价款中扣除该项费用，不足

部分由乙方据实承担。

9. 发包人负责工程一切险和第三方责任险的投保事宜，该费用由发包人承担。甲方负责统一购买现场所有工作人员（含劳务合作人员）工伤保险、安全生产责任险、建筑工程团体人身意外伤害保险及附加团体意外医疗保险，相关费用由乙方按照承担主合同金额及其相应比例全额分摊。其它保险（工程机械险等）由乙方自行投保购买。甲方组织监督、指导乙方进行保险索赔工作，乙方需无条件配合甲方组织要求的保险索赔工作。

10. 甲方负责施工试验检测项目（施工自检）招标集中采购，实际发生费用由乙方按照承担主合同金额及其相应比例全额分摊。

11. 甲方根据项目实际情况制订进度质量合同物资等考核、施工成效达标及二次经营考核等奖励管理办法，确定考核奖励基金考核支付细则，考核奖励基金由甲方统筹使用，甲方根据对乙方的考核结果支付相应的考核奖励基金。

12. 根据股份公司、电建生态公司的安全生产管理制度监督管理和指导考核乙方的安全生产工作。

13. 负责组织竣工验收及交付工作，其相关费用由乙方承担。

第十一条 乙方的权利、责任和义务

1. 严格按照电建生态公司本项目总承包部的要求以及总承包规定的统一名称相对独立对外，履行主合同及本协议范围内的全部责任和义务，严格履约、独立经营、自负盈亏。遵守甲方有关项目管理、经营管理、财务管理和安全管理等相关规定。

2. 按照甲方的质量、安全健康及环境管理体系及主合同要求建立相应的体系并报甲方审批。

3. 全面严格履行主合同中规定的各项责任和义务，严格按主合同中规定实施内部承包范围内的各项工作。

4. 接受甲方的安全生产管理制度对乙方实施的监督管理和指导考核，建立安全生产管理体系和考核制度，努力实现“规范管理，持续改进；杜绝重、特重大事故，逐步消灭一般事故，建立安全生产的长效机制”的安全管理目标，履行安全生产职责，乙方需承担其自身安全事故责任。

5. 做好主合同和甲方要求提供的各种现场记录和报表，并及时搜集、记录和整理各种同期现场资料（如变更索赔所需的资料等）。

6. 承担紧急状态期间甲方为实施内部协议范围内的项目工作而开销的所有

直接和间接费用，包括甲方增加施工设备及人员的费用、甲方以现金方式支付所有员工的工资（包括所得税、规定的社保费用等）、补贴和奖金等。

7. 及时将重大合同事件如索赔、变更等及安全应急事件通知甲方，并向甲方提供相关往来函件及资料。

8. 乙方应无条件执行甲方、项目发包人或监理在实施项目过程中发布的指令，并按指令要求提交相应的资料。

9. 按时将包括但不限于以下的文件、资料报送甲方：总体施工安排、技术措施及更新计划、总体施工进度计划、主合同变更及索赔报告、验工计价、年度资金流计划、质量控制、质量保证计划、安全环保计划、竣工资料、各种专题报告、施工周报和施工月报等。

10. 预付款支付和每次进度款支付前，乙方须提交甲方要求的等额增值税发票，待农民工工资支付后，将农民工工资支付清单及银行回单交甲方留存。乙方应根据甲方的要求及时将发票开具交至甲方，若因乙方开票进度缓慢影响甲方请款进度、造成工程款收付出现偏差、导致甲方缴纳额外税金的，相应责任及甲方增缴的税金由乙方承担。其它所有乙方依法应缴纳的税费均已包含在本协议价款内，均由乙方自行缴纳。

11. 接受项目发包人委托的审计单位的审计，并全力配合审计单位工作。

12. 乙方负责工程施工安全监测、管网内窥检测、材料检验试验等相关工作并承担其费用。甲方为确保项目质量安全管理目标，可统筹乙方完成工程施工安全监测、管网内窥检测，但其费用由乙方承担。

13. 乙方承担项目投标前期费用（招标代理费等）。

14. 乙方根据项目实际需要和甲方的统筹安排配合开展相关科研工作，科研经费根据需要据实列入项目成本核算。

15. 发生一切险和第三方保险事故后，乙方应在第一时间报告甲方并及时报案（一般不超过 24 小时），做好抢险资源投入记录，记录事故过程并妥善保护事故现场，配合取证与现场查勘，分析事故原因，拟定受损项目事故处理方案经甲方批复后尽快实施，及时收集整理保险索赔证据，按规定的程序和时间及时向保险公司报送事故索赔资料。

16. 乙方负责农民工工资保证金缴纳（如有）、农民工实名制的统计和分账制账户的办理等相关工作。乙方需配备专职劳资员负责实名制平台的日常数据录入、运营和维护，并在甲方登记备案。本项目履约期，因乙方原因造成的农民工

工资纠纷上访事件等违约处罚，乙方除承担第三方给予的违约处罚外，还承担甲方给予双倍金额（第三方违约处罚金额）的违约处罚，同时不免除乙方承担的相应法律责任。涉及上访且造成不良影响的，将直接通报至其母体公司。

17. 负责与发包人、监理和各级政府部门的关系协调，负责与工程范围内各施工单位之间的关系协调。

18. 甲方按照本项目合同规模大小，借用乙方一定数量的工程管理人员配合甲方对本项目全面工程管理，借用人员的管理按照甲方相关管理制度执行。

第十二条 工程结算及工程款支付

1. 预付款和进度款请款统一执行甲方制定的管理规定，乙方应于每月 20 日前向甲方报送上月 15 日至当月 14 日已完成的验工签证单，并附具进度付款申请单、已完成进度报表、已通过监理单位验收合格的检验批及有关资料。

2. 预付款的支付：签订协议后，根据发包人付款情况、各子项工程的进场情况和工程进展情况分期分批支付，总额为本合同价款（暂定）的 10%；支付前乙方需向甲方提供等额增值税专用发票（不征税发票）。

工程预付款扣回的起扣点和扣回比例：执行主合同约定。

3. 工程进度款请款方式：执行主合同及本协议约定。

支付进度款的期限：待发包人将工程款支付给甲方且甲乙双方共同确认当期结算后并收到增值税发票后 20 个工作日内完成支付（如发包人因资金原因支付额未达到主合同规定的比例，则甲方按比例扣除本合同规定的相关费用后按发包人支付给甲方的同等比例支付给乙方）。

4. 本协议结算价款中包括计列市政部分建安工程有效合同额的 1.5%、水利部分建安工程有效合同额的 2.5% 的项目安全生产经费，由项目总承包部根据乙方的项目安全生产投入及达标情况据实限额结算支付。乙方的项目安全生产经费（安全文明施工费）投入必须满足国家相关法律法规要求，甲方按要求进行全过程监管，根据乙方申报的项目安全生产经费（安全文明施工费）投入依据以及现场实际情况，经安全管理部门审签后在结算中单独进行计量支付，具体结算程序按甲方下发的相关制度执行。

5. 质量保证金扣留和返还：执行主合同及本协议约定。

6. 支付进度款的方式：根据资金到位情况，采用银行转账、承兑汇票、电建融信等不同的支付方式。

第十三条 乙方承诺

乙方承诺履行本协议文件约定的全部义务，确保项目全面履约，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任。

第十四条 甲方承诺

甲方承诺按照本协议约定的期限和方式支付工程款及其它应当支付的款项，并履行本协议所约定的全部义务。

第十五条 违约及赔偿

1. 乙方严格按照法律法规、主合同约定组织本项目施工，确保甲方不受损失，由于乙方原因造成的损失，乙方承担赔偿责任。

2. 如果乙方没有按照主合同及本协议履行其应尽的义务，甲方有权要求乙方履行其应尽的义务或改进其工作。如果乙方在甲方规定的时间内对甲方的上述要求没有达到甲方满意的程度或者甲方有可能因此受到损失，甲方有权进行经济评估并从应付乙方的工程款中扣除。

3. 乙方充分理解主合同中有关工期的规定，严格遵守、执行主合同、子项合同（补充合同）有关工期的条款，因工期原因造成主合同的工期违约责任及延误赔偿由乙方承担。

4. 工期延误违约条款

因乙方的原因造成工期延误，除按主合同约定承担违约责任外，属节点工期延误，从延误的第一天起，每天支付甲方违约金 10000 元，如在下一个节点赶回工期，可免除上述违约金。属总工期延误，从总工期延误的第一天起，每天支付甲方违约金 20000 元。未完成节点施工任务时，甲方可要求撤换项目负责人，减少协议项目范围或内容，承担相应的进度严重违约责任，乙方应予以执行。

5. 竣工验收报告逾期提交违约条款

因乙方的原因造成竣工验收报告逾期提交的，除按主合同约定承担违约责任外，从逾期的第一天起，每天支付甲方违约金 10000 元，以此累计，逾期超过 5 个月乙方仍未向甲方提交竣工验收报告，本工程视为不合格工作，甲方不再办理本工程的竣工验收及工程款支付，但工程仍应按甲方指定的期限无偿移交给甲方。

6. 乙方严格执行项目主合同中规定的材料有关条款，不因材料供应市场价格变化、材料供需制约工期等情况向甲方提出索赔补偿。

7. 乙方应足额配置满足项目要求的管理人员和技术人员，乙方项目班子成员、副主任以上人员以及核心管理人员和核心技术人员的更换和离开施工现场的，应事先征得甲方同意，项目经理每月在施工现场的工作天数不得小于 26 天。乙方

班子成员未经甲方许可擅自离开施工现场，处违约金 1000 元/天·人。乙方未经甲方许可擅自更换班子成员，处违约金 100000 元/人·次，乙方的其他人员擅自更换或者离开的，视情节严重程度处理，处违约金 500 元/天·人。

8. 项目运营期间，且在项目质保期内的，因乙方施工质量问题导致运维绩效考核扣分的，视乙方违约，并承担由此给甲方带来的相应责任与损失。

第十六条 保密及知识产权

1. 乙方承诺对从甲方收到的任何信息及资料对任何第三方保密，没有甲方的书面许可，乙方保证不对任何第三方透露。由于乙方的原因造成信息透露而给甲方造成损失的，由乙方承担全部责任。

2. 甲方提供给乙方的任何信息及资料中的知识产权归甲方所有。

第十七条 合同的变更及终止

1. 当双方协商一致，以书面方式对本协议进行修改和补充。

2. 当发生以下情形之一时，本合同下的权利义务自动终止：

(1) 本协议已履行完毕，甲乙双方的各项事务已经完结。

(2) 双方书面同意解除合同。

(3) 乙方的履约给甲方造成损失，或者影响项目整体履约及发包人评价。

(4) 双方约定可以终止的其他情形。

3. 甲方保留在下列的情况下，终止和乙方签订的本协议，并接管施工现场和所有现场材料、机械设备和人员以及乙方在本项目下拥有的任何第三方的权益，并有权做出合理安排，相关经济损失和费用由乙方承担：

(1) 工期严重滞后并经多次警告后，甲方认为没有明显改进；

(2) 工程质量出现重大事故；

(3) 甲方所出具的保函或担保因乙方原因受到威胁或损失；

(4) 甲方认为如不及时采取措施将对甲方造成严重损失，而乙方拒不采取措施的；

(5) 由于乙方自身的原因无法正常完成本协议。

第十八条 项目事务的最终处置权

甲方保留对与实施联合体内部经济协议范围内的项目工作有关的一切事务的最终处置权。

第十九条 其它约定

1. 乙方在该工程设项目经理、项目总工及安全总监各 1 名。项目经理需持有

一级注册建造师证书，具有较强的综合管理能力及长期工程管理工作经验，不得兼职；项目总工需具有高级技术职称，具有较强的专业技术技能；其他专业工程师均具有中级或以上职称，具有同类工程项目的施工或管理经验。项目经理、项目总工及安全总监须经甲方面试同意后任命。

2. 乙方承诺：依法合规选择分包商和劳务队伍，严格按照主合同约定开展分包工作。主体工程和关键工程不得违法违规分包。

3. 乙方应按照国家安全生产法律、法规、规章和标准，建立完善的质量、安全、文明施工管理制度；制定质量创优计划，并提出具体的保证措施，在施工过程中认真贯彻执行。

4. 乙方必须加强对分包劳务公司的管控力度，对发生人身伤亡事故的劳务公司，除按照规定给予经济处罚外，还要将其列入黑名单，不再合作。

5. 甲方统一对构成主体工程使用的(聚乙烯(PE)缠绕结构壁雨水管(B型)、HDPE 双螺旋口缠绕管、商品混凝土、预拌砂浆、钢筋、沥青混凝土、钢筋混凝土管、铸铁井盖、双篦雨水口、水泥、分流装置)等大宗主要材料集中招标，并对采购、供货等过程全程监管，其他材料和设备由乙方自行采购。乙方负责合同签订、履约、结算、支付、现场收货、验收、驻厂监造、自检、送检、迎检、报表报送等工作。乙方保证材料款按期、足额支付给供应商，甲方对材料款支付过程进行监督。甲方按有关规定对设备物资计划、采购、供货等管理过程全程监管、甲方有权要求乙方对设备物资采购管理工作存在的问题进行整改，乙方须无条件接受。

6. 验工计价实行月度验工，按已完的合格工程量为计量依据，详见甲方的《工程结算管理办法》。

7. 本项目的资金使用执行甲方的《资金管理办法》《济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理 PPP 项目资金监管协议》及相关规定。甲方按协议约定支付给乙方的各项价款必须专用于本项目。如乙方有资金挪用现象，甲方有权在下一期中支付时暂停支付与乙方挪用款相等的工程款。乙方收取甲方拨付的工程款应优先足额支付劳务工工资、材料款、工程款。

8. 该项目的设计管理执行甲方的设计管理制度。乙方需支持配合做好各阶段设计图纸的评审、补充勘察等工作，做好工程施工图预算编制（如有）工作。

9. 甲方设立安全风险管控金扣罚制度，乙方理解并同意按照甲方制定的《安全风险管控金管理办法》执行。安全风险管控金原则上分三次进行计提，甲方向

乙方办理第 1 期款项（含预付款）支付时扣除安全风险管控金的 50%，剩余 50% 安全风险管控金在第 2~3 期款项支付时等额扣除。项目完工，由甲方所属本项目总承包部的安全管理部门对乙方出具安全评估报告后，视情况无息返还。

10. 为提高项目建设管理水平，甲方将建立水环境云平台管理系统。乙方应根据甲方的布置和要求完成信息化建设相关工作。双方另行签订《信息化协议》并制定《项目信息化管理办法》，双方共同遵照执行。

11. 甲方负责对乙方进行考核、评比、督促、验收，落实奖惩制度，乙方需无条件接受甲方为本项目制定的各项管理制度和考核奖惩机制。

12. 乙方须及时、妥善处理与其建立合同关系的合同相对方之间产生的争议、纠纷，并及时、妥善处理本协议实施过程中因自身原因导致的安全、职业健康、债权债务等方面的诉讼、索赔和各类纠纷，并承担相应责任和费用；如因乙方处理不当导致甲方涉诉的，乙方承诺：甲方免于承担一切法律责任且承担甲方处理该诉讼所发生的直接费用，包括律师费、相关人员的差旅费等。

因乙方未能妥善解决与其合同相对方之间的纠纷，导致甲方涉入仲裁或诉讼的，按以下原则处理：

（1）因乙方未妥善解决导致甲方涉入仲裁或诉讼的，如仲裁机构或法院要求甲方承担法律责任，乙方则应按甲方承担法律责任金额的 2 倍承担违约责任；

（2）如纠纷对甲方声誉造成重大影响的，或给甲方造成重大损失的，甲方有权解除原合同。

13. 乙方严格按照国家、省、市住建部门发布相关文件及甲方相应管理办法的要求执行建筑劳务工人实名制、分账制管理，接受甲方监管。

14. 乙方应及时支付民营企业及中小企业账款和农民工工资，不得拖欠，严格按照国家相关政策和股份公司相关文件要求执行，若出现拖欠问题，甲方有权采取相应措施并进行处罚。

15. 乙方在工程施工过程中应自觉接受承包人、监理、业主及地方政府部门的监督和检查，按照项目业主和甲方的要求做好自身施工范围内的迎检工作，费用已含在相应单价中。

16. 乙方严格执行甲方的管理制度，支持配合做好各阶段图纸会审、补充勘察、现场摸排等工作，按期、保质完成施工图预算编制（如有）、复核及意见反馈和沟通工作。

17. 本协议实施范围的分配合同金额与《PPP 项目合同》相应合同金额为最

终结算的最高限额，超出部分须甲方书面审批后给予计量和结算。否则，不予计量和结算。

18. 因乙方原因造成发包人或甲方被实施机构按照《PPP 项目合同》“附件一绩效评价”在建设期绩效评价得分低于 90 分的，由此给发包人或甲方造成的一切损失由乙方承担全部责任。

19. 乙方须履行《PPP 项目合同》中相关建设期的责任和义务，《PPP 项目合同》中有约定的执行《PPP 项目合同》中的相关约定，《PPP 项目合同》未约定的按本协议要求执行。

第二十条 附加合同与协议约定

双方协商同意另行签订《廉政合同》《安全生产协议》《信息化协议》《共同全面履约协议》《委托技术研发协议》作为本协议附件，具有同等法律效力。

第二十一条 协议争议解决方式

本协议双方如发生争议，双方应友好协商解决，协商不成先交由电建股份公司协调解决，电建股份公司协调解决不成时，再交由工程所在地人民法院提起诉讼。

第二十二条 协议未尽事宜解决方式

本协议未尽事宜由甲方和乙方另行签订补充协议进行明确，补充协议与本协议具有同等法律效力。

第二十三条 协议份数

本协议正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

第二十四条 协议生效与终止

本协议由双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效，至缺陷责任期期满并结清工程款项时终止。

【以下无正文，下页为签署页】

【本页为签署页】

甲方：中电建生态环境集团有限公司



法定代表人或委托代理人：

刘国栋

签约地点：山东省济南市

乙方：中国水利水电第五工程局有限公司



法定代表人或委托代理人：

程贺鹏



签约时间：2023年8月13日

(3) 公共资源交易中心相关网站中标公示



当前位置: 首页 > 其他项目 > 中标公告

山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目社会资本方采购中标公告

山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目社会资本方采购中标公告

一、项目编号: SDGP370100000202202001698

二、项目名称: 山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目社会资本方采购

三、中标(成交)信息:

标包: A

供应商名称: 中电建生态环境集团有限公司

供应商地址: 深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层

中标(成交)金额: 建安工程费用: 5122845669.74元; 综合回报率: 4.65%; 合理利润率: 4.80%; 运营成本累计现值: 179276.69万元。

四、主要标的信息:

标包: A

名称: 山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目社会资本方采购

服务范围: 本项目合作期内, 由中标社会资本组建的项目公司负责项目的投融资、建设、运营等工作。

服务要求: 详见附件

服务时间: 30年(其中建设期3年、运营期27年)

服务标准: 详见附件

五、评审专家名单: 标包A: 徐明勋、贾书阳、王军、陈之广、韩美英、张会、田淼

标包A: 中电建生态环境集团有限公司(89.27、93.77、93.77、93.77、93.77、93.77、93.77、94.77)、山东省路桥集团有限公司(75.65、80.15、81.15、81.15、81.15、82.15、82.15)、中国二十冶集团有限公司(62.47、65.47、65.47、65.47、65.47、66.47、66.47)、中国葛洲坝集团股份有限公司(71.97、74.47、75.97、75.97、75.97、75.97、76.97)、中国中铁股份有限公司(83.19、86.19、86.19、86.19、87.19、88.19、89.69)、山西四建集团有限公司(72.99、74.99、74.99、74.99、75.99、76.49、76.99、77.99)、中国建设基础设施有限公司(84.94、85.94、86.94、86.94、87.94、88.44)、中国铁建股份有限公司(86.26、90.76、91.26、91.76、91.76、91.76、93.76)、中建丝路建设投资有限公司(76.94、79.44、79.94、79.94、79.94、79.94、79.94)

六、代理服务收费标准及金额:

收费标准: 参照国家计委计价格[2002]1980号文和发改价格[2011]534号规定的收费标准。

收费金额(单位: 元): 216000.00

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

八、其他补充事宜:

其他补充事宜: 详见附件。

九、未中标供应商的未中标原因:

- 1、中国中铁股份有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 2、中国二十冶集团有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 3、中建丝路建设投资有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 4、山西四建集团有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 5、中国铁建股份有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 6、中国葛洲坝集团股份有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 7、中国建设基础设施有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)
- 8、山东省路桥集团有限公司: 评审得分较低(其他情形评审得分较低)

十、凡对本次公告内容提出询问, 请按以下方式联系:

1、采购人信息

名称: 济南市城乡水务局

地址: 济南市历下区龙鼎大道1号龙奥大厦14层

联系方式: 0531-51702084

2、采购代理机构

名称: 山东德邻企业管理咨询有限公司

地址: 济南市市中区旅游路28666号国华东方美郡1区4号楼三楼

联系方式: 0531-86067799

3、项目联系方式

项目联系人: 郭峰

联系人电话: 0531-86067799

附件: 详见<http://www.ccpq-shandong.gov.cn/sdgp2017/site/listcontnew.jsp?colcode=0304&id=214281317>

（4）业绩证明

业绩证明

中电建生态环境集团有限公司（联合体牵头人）、中国水利水电第九工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、中国电建集团港航建设有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中电建（青岛）投资发展有限公司、中电建水环境科技有限公司于2023年5月与我司签订了山东省济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理大明湖排水分区PPP项目建设工程施工合同，合同总价512284.566974万元，由中电建生态环境集团有限公司负责本工程的建设管理、采购、施工和全面履约工作。本工程范围为济南市城市六大排水分区中的大明湖排水分区，范围位于中心城区中部，西起英雄山路、纬六路、无影山路，东至二环东路，建设用地面积约81km²，规划城市人口约120万人。其中雨污分流主要包括主要对大明湖排水分区市政道路下雨污合流管线、雨污混接点进行雨污分流改造；对排水管渠提标改造；对城区积水易涝点周边系统进行改造；对分区内排水管渠清淤检测及针对问题进行修复或更换；对大明湖排水分区内的建筑小区依据管道的服务面积划分成45个片区，对45个片区内存在雨污合流或雨污混接的建筑小区进行雨污分流改造（其中7个片区已实施雨污分流改造，38个片区列入本项目雨污分流改造工



程)。新建改造排水管道约485km，消除道路积水点3处，排水管道清淤检测约995km；，主要建设内容包括大明湖排水分区雨污分流改造工程、河道综合整治工程、山体拦蓄工程及智慧排水工程四个子项目：新建改造排水管道约485km，消除道路积水点3处，排水管道清淤检测约995km和水土保持等。其中中国水利水电第五工程局有限公司承担工程施工任务合同金额为61883.4964万元，其中排水管网工程施工金额为61883.4964万元。

自2023年8月进场开工以来，工程建设顺利，项目履约优秀。特此证明。

中电建生态投资发展(济南)有限公司

2024年6月25日



2.4 市政公用工程业绩证明文件 2：东升城区排水管网工程 (1) 中标通知书

中标通知书

中国水利水电第五工程局有限公司：

你方于 2022 年 12 月 30 日所递交的东升城区排水管网工程施工/标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中 标 价：370217466.52元。

工 期：1097日历天。

质量要求：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

项目经理：郭伟伟（一级建造师注册证：川 1512019202001834）。

请你方在接到本通知书后的 30 天内到成都空港建设管理有限公司（成都市双流区机场路土桥段 10 号）与我方签订施工合同，在此之前应按招标文件规定向我方提交履约保证金。

特此通知！



招标人：成都空港建设管理有限公司（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

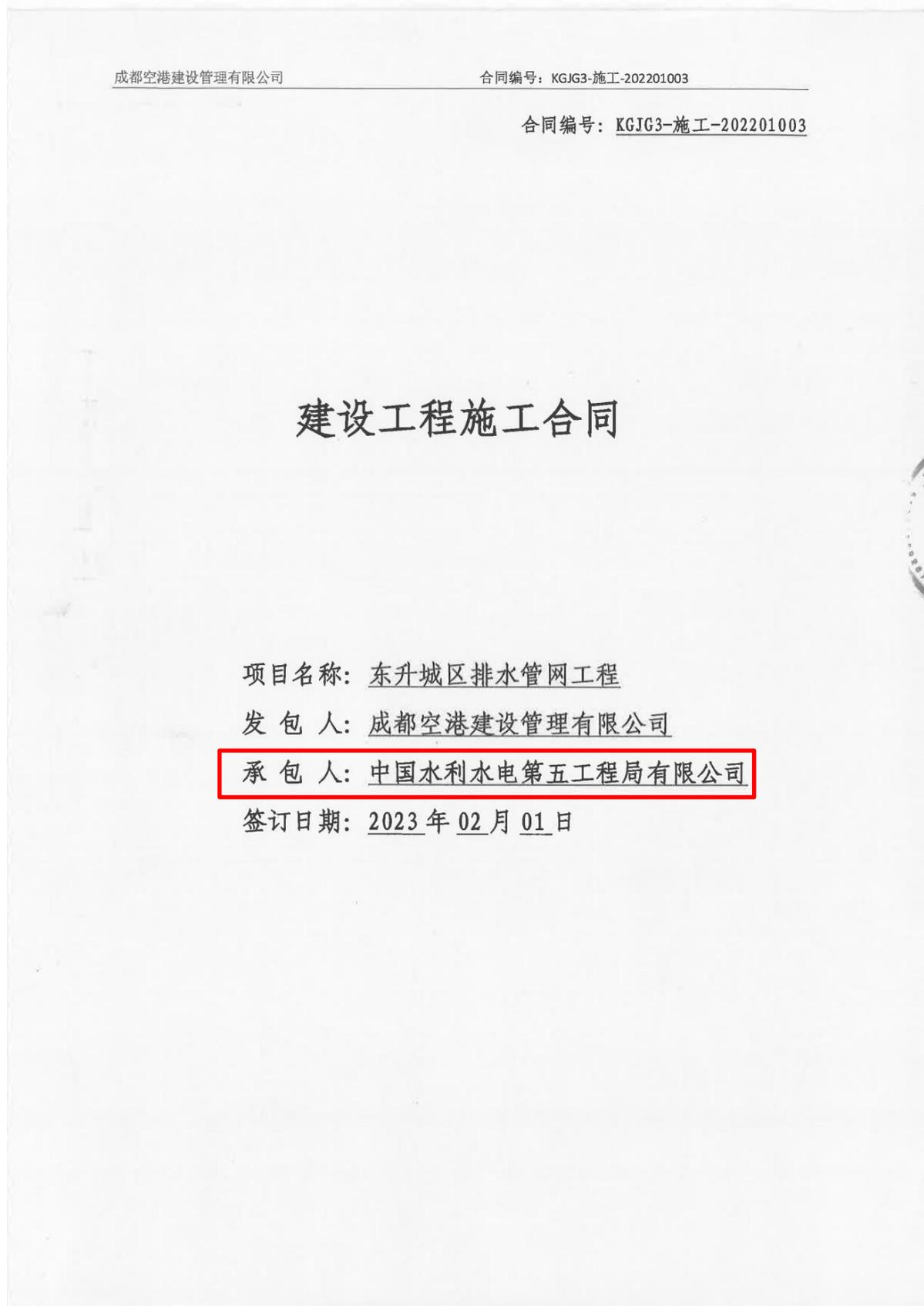


招标代理机构：四川成化工程项目管理有限公司（盖单位章）



日 期：2023年01月11日

(2) 合同关键页



成都空港建设管理有限公司

合同编号：KGJG3-施工-202201003

第一章 合同协议书

发包人（全称）：成都空港建设管理有限公司（以下简称甲方）

法定代表人：赵江涛

法定注册地址：成都市双流区西航港街道机场路土桥段10号

承包人（全称）：中国水利水电第五工程局有限公司（以下简称乙方）

法定代表人：贺鹏程

法定注册地址：四川省成都市双流区西航港街道锦华路三段13号

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东升城区排水管网工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：东升城区排水管网工程

2. 工程地点：成都市双流区

3. 工程立项批准文号：双发改投资【2022】38号

4. 资金来源：区政府投资

5. 工程内容：本项目对东升城区长顺路、西安路等道路实施雨污分流改造，新建排水管涵约36.9千米，配套建设智能分流井。主要建设内容包括排水工程、外电工程、沿线现状绿化和路面破除恢复工程、其他相关附属工程等。

6. 工程承包范围：包括但不限于施工图纸及工程量清单、招标文件及答疑文件所含的全部施工内容，并承担缺陷责任期和质量保修期的质量修复

成都空港建设管理有限公司

合同编号：KGJG3-施工-202201003

工作。

二、合同工期

计划开工日期：2023年02月20日。

计划竣工日期：2026年02月21日。

工期总日历天数：1097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。实际开工日期以监理人发出的符合法律规定的开工通知中载明的开工日期为准。

三、质量标准

工程质量标准：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同含税价为：人民币 370217466.52 元（大写：叁亿柒仟零贰拾壹万柒仟肆佰陆拾陆元伍角贰分），增值税税率：9%，附加税税率 0.313%，合同不含税价为：人民币 338676522.02 元（大写：叁亿叁仟捌佰陆拾柒万陆仟伍佰贰拾贰元零贰分）。

其中：

- (1) 安全文明施工费 (含税/不含税)：9667568.79 元；
- (2) 材料和工程设备暂估价金额 (含税/不含税)：/元；
- (3) 专业工程暂估价金额 (含税/不含税)：/元；
- (4) 暂列金额 (含税/不含税)：32121449.03 元。
- (5) /

2. 合同价格形式：固定单价

五、项目经理

成都空港建设管理有限公司

合同编号：KGJG3-施工-202201003

姓名：郭伟伟；

职称：工程师；

身份证号：412727198806255436；

建造师执业资格证书号：川 1512019202001834；

安全生产考核合格证书号：川建安 B(2021) 0008179；

联系电话：13525753315。

六、合同文件构成解释顺序

本协议书与下列文件一起构成合同文件，组成合同的各项文件应为互相解释，互为说明。解释合同文件的优先顺序如下：

- 1、合同协议书；
- 2、中标通知书；
- 3、专用合同条款及其附件；
- 4、通用合同条款；
- 5、招标文件（含技术标准和要求）及附件；
- 6、投标文件及附件；
- 7、建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案等文件；
- 8、国家或行业颁布的适用于本工程的强制性规范、技术标准；
- 9、图纸
- 10、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。

成都空港建设管理有限公司

合同编号：KGJG3-施工-202201003

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同，招标文件的解释权属发包人所有。

九、签订时间

本合同于 2023 年 02 月 01 日签订。

十、签订地点

本合同在成都市双流区签订。

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

本合同自发承包双方盖章及法定代表人或其授权委托代理人签章后

成都空港建设管理有限公司

合同编号：KGJG3-施工-202201003

生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份，正本贰份，双方各执壹份，副本捌份，双方各执肆份，均具有同等法律效力。

发包人：（盖章）



承包人：（盖章）



法定代表人

或

其授权的代理人：



法定代表人

或

其授权的代理人：



联系人及联系电话：

何磊 17380091433

联系人及联系电话：

姜现猛 15008206158

(3) 公共资源交易中心相关网站中标公示

The screenshot shows the website interface for the Chengde Public Resource Transaction Service Center. The main content area displays the bid announcement for the 'Dongsheng District Sewerage Network Engineering Construction/Bid Section Bid Results Announcement' (东升城区排水管网工程施工/标段中标结果公示), dated 2023-01-12. A table provides the following details:

项目及标段名称	东升城区排水管网工程施工/标段		
项目所在地	双流区	开标时间	2022/12/30 9:30:00
招标人	成都空港建设管理有限公司	招标代理	四川威化工程项目管理有限公司
中标单位	中国水利水电第五工程局有限公司	中标通知书发出日期	2023/1/11
中标价	370217466.52元		
其它说明	是第一名中标候选人中标		

On the left side of the page, a vertical timeline lists the project's progress: 1. 招标公告 (2022-12-09), 2. 变更公告 (2022-12-14), 3. 结果公布 (2022-12-30), 4. 评标结果公示 (2023-01-03), 5. 中标结果公示 (2023-01-12), and 6. 签约履行 (2023-02-03). The '中标结果公示' step is currently selected and highlighted.

三、项目经理同类业绩

3.1 项目经理业绩

无

3.2 项目经理执业证书



建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2023）0087886

姓 名：卞嘉嘉

性 别：男

出 生 年 月：1990年02月11日

企 业 名 称：中国水利水电第五工程局有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2023年07月07日

有 效 期：2023年07月07日 至 2026年07月06日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月7日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

3.3 项目经理社保

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：卞嘉嘉

性别：男

社会保障号码：610430199002111535

(一) 历年参保基本情况

Table with 3 columns: 险种 (Insurance Type), 当前缴费状态 (Current Payment Status), 累计月数 (Total Months). Rows include 企业职工基本养老保险, 失业保险, and 工伤保险.

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

Main table with columns: 缴费月份 (Payment Month), 参保单位编号 (Insured Unit No.), 二级单位编号 (Secondary Unit No.), 养老保险 (Pension Insurance), 失业保险 (Unemployment Insurance), 工伤保险 (Work Injury Insurance). Includes a red circular stamp: 四川省社会保险局 查询专用章 参保地: 成都.

Continuation of the main table with columns: 缴费月份, 参保单位编号, 二级单位编号, 养老保险, 失业保险, 工伤保险. Includes a red circular stamp: 四川省社会保险局 查询专用章 参保地: 成都.

- 说明: 1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司, 2200268021:公司总部, 5000007240:中国水利水电第五工程局有限公司。 2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章。如需验证, 请登陆https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzmyz/toPage.do, 凭验证码 r s s K N A H H p 8 6 K D S S q g b d N 验证, 验证码的有效期限至2024年12月03日(有效期三个月)。 3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。 4. 该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。 5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。

打印时间: 2024年09月03日

四、投标人拟投入人员数量

4.1 项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	卞嘉嘉	工程师	二级建造师证、职称证、安全 B 证	二级 中级	川 2512018202013619 DJ2019009013089 川建安 B(2023)0087886	机电工程
技术负责人	高兴涛	工程师	职称证	中级	DJ2021009013079	市政工程
质量主任	郭云声	工程师	质量员证 职称证	中级	0511610995116000543 DJ2019009013084	结构工程
安全主任	骆强	助理工程师	注册安全工程师证、安全生产考核合格证书、职称证	初级	20211004641000002436 川建安 C3(2018)3031734 DJ2018010014235	工程系列
给排水专业	邹苗苗	工程师	职称证	中级	DJ2018009013235	给排水工程
造价工程师	高青林	工程师	一级造价工程师、职称证	一级 中级	建（造）11235145000819 DJ2017010013133	工程系列
材料员	樊玉柱	工程师	材料员证 职称证	中级	0511811195118004875 DJ2019009013097	水利水电工程
施工员	申明川	助理工程师	施工员证 职称证	初级	0512310400003000020 DJ2021009014155	工程系列
安全员	韩松	工程师	安全生产考核合格证书 职称证	中级	川建安 C3(2018)3040316 SD2013050130024	工程系列
资料员	张倩	助理工程师	资料员证 职称证	初级	0512311400003000003 DJ2021009014150	工程系列
劳资专管员	蒙经纬	助理工程师	劳务员证 职称证	初级	0512311300003000013 DJ2021009014151	工程系列

相关证明文件：

4.1.1 人员资格及证明文件

(1) 项目经理-卞嘉嘉

① 二级建造师注册证书



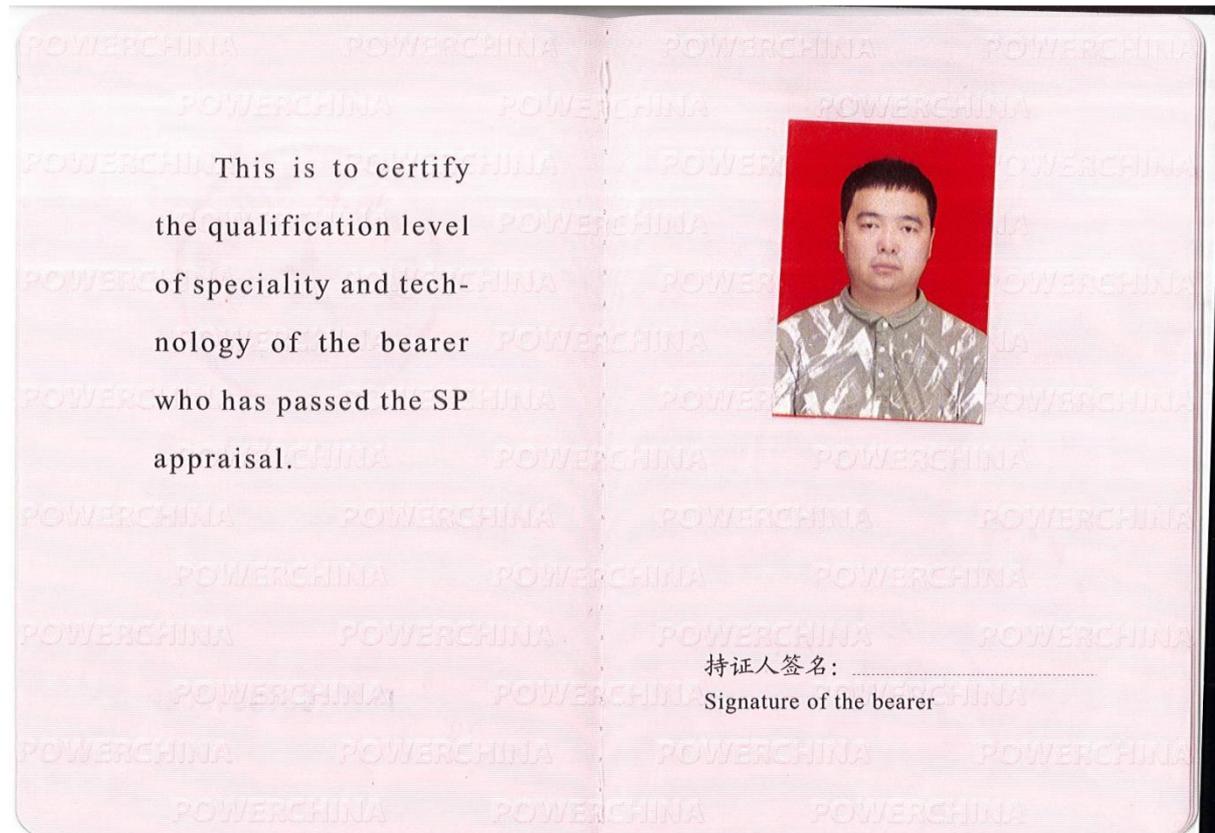
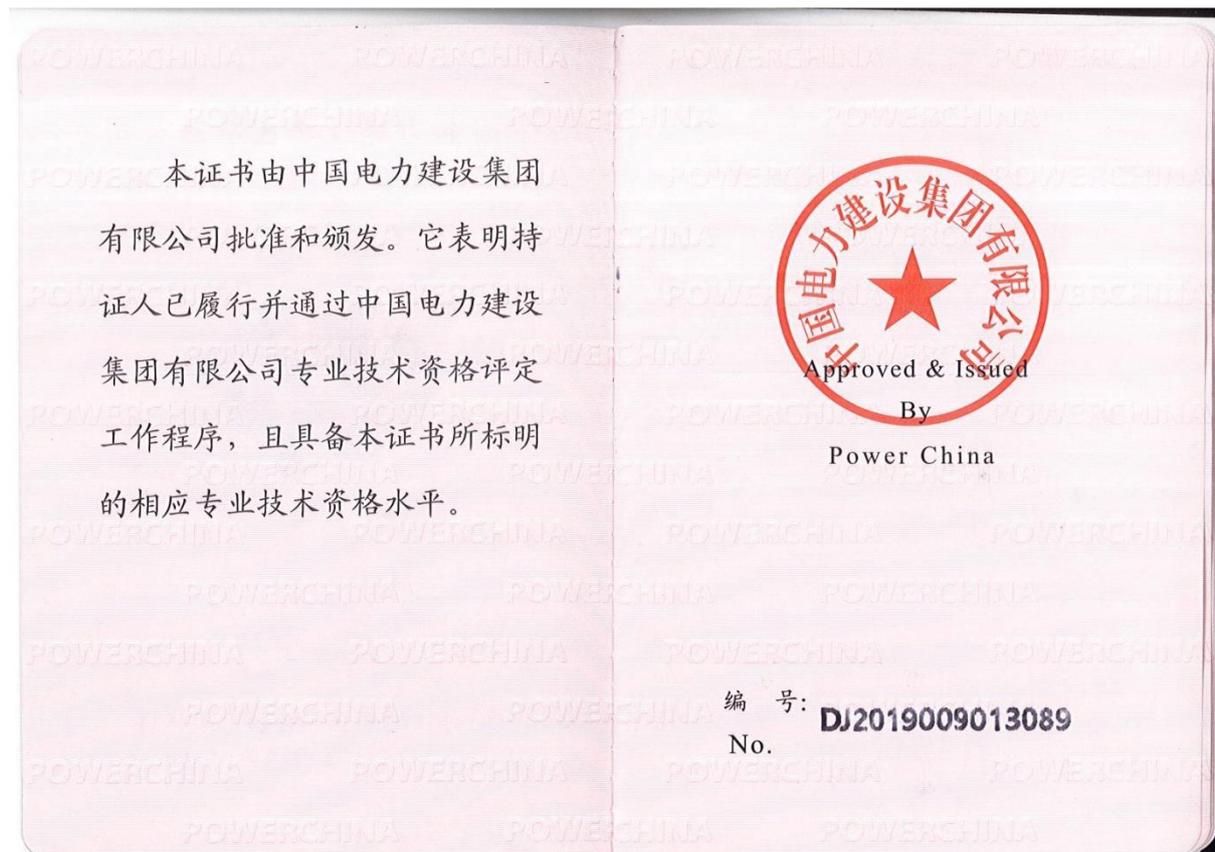


②安全考核合格证



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

③职称证



姓名 Full Name	卞嘉嘉 男	专业名称 Speciality	机电工程 工程师
性别 Sex	中国水利水电第五工程局	资格名称 Qualification Level	2019年12月31日
工作单位 Work Place	有限公司	授予时间 Conferment Date	
身份证号 ID No.	610430199002111535		



④社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：卞嘉嘉

性别：男

社会保障号码：610430199002111535

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数
企业职工基本养老保险	参保缴费	146
失业保险	参保缴费	146
工伤保险	参保缴费	146

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	二级单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位：元
			类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202210	500007240	2200268021	企业养老	12349	1975.84	987.92					四川省本级
202210	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202211	500007240	2200268021	企业养老	12349	1975.84	987.92					四川省本级
202211	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202212	500007240	2200268021	企业养老	12349	1975.84	987.92					四川省本级
202212	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202301	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202301	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202302	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202302	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202303	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202303	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202304	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202304	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202305	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202305	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202306	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202306	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202307	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202307	10010008074						12349	74.09	49.4	12349	成都市本级
202308	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202308	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202309	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202309	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202310	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202310	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202311	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202311	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202312	500007240		企业养老	14466	2314.56	1157.28					四川省本级
202312	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202401	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202401	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202402	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202402	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202403	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202403	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级

202404	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202404	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202405	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202405	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202406	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202406	10010008074						14466	86.8	57.86	14466	成都市本级
202407	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202407	10010008074						17061	102.37	68.24	17061	成都市本级
202408	500007240		企业养老	17061	2729.76	1364.88					四川省本级
202408	10010008074						17061	102.37	68.24	17061	成都市本级
202409											四川省本级

打印时间：2024年09月03日

- 说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,2200268021:中国水电五局有限公司,5000007240:中国水利水电第五工程局有限公司。
2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzymz/toPage.do>，凭验证码 r s s K N A H H p 8 6 K D S s Q g b d N 验证，验证码的有效期为2024年12月03日（有效期三个月）。
3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

⑤身份证

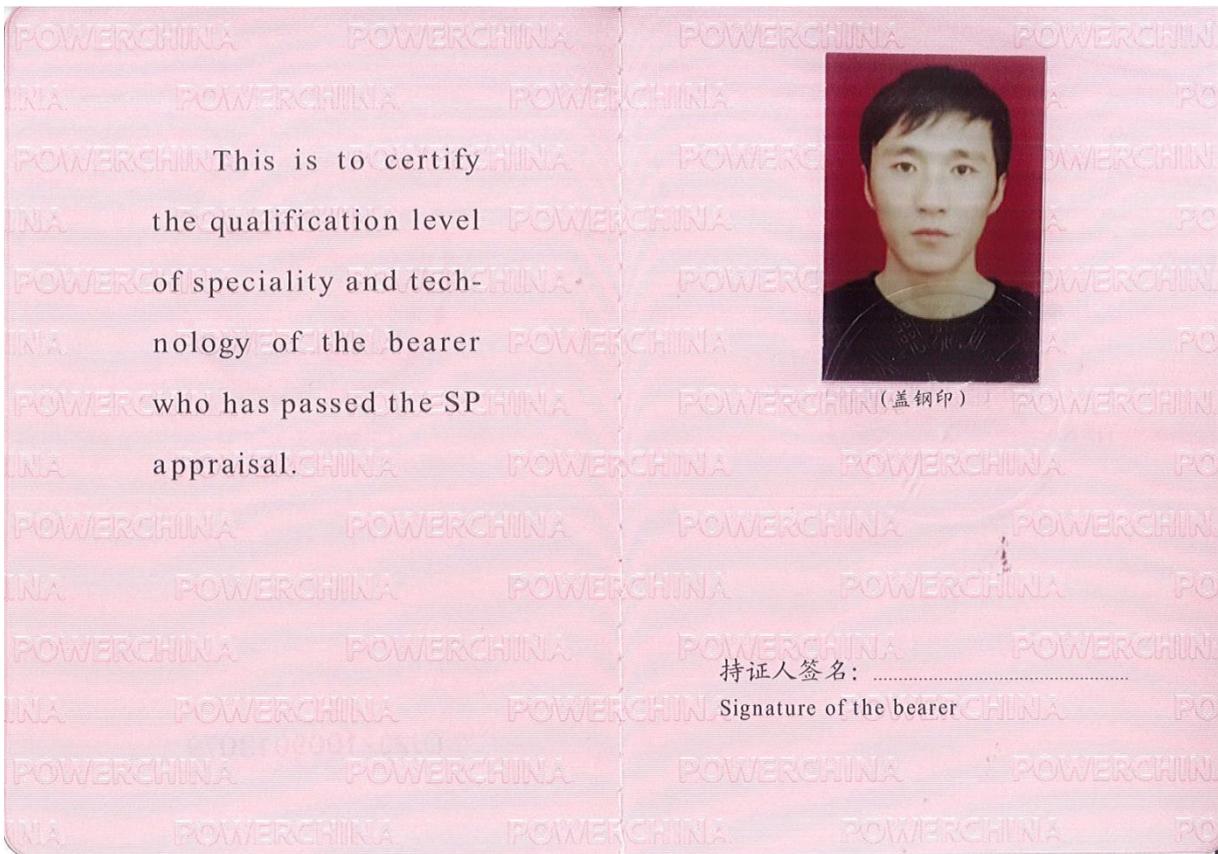
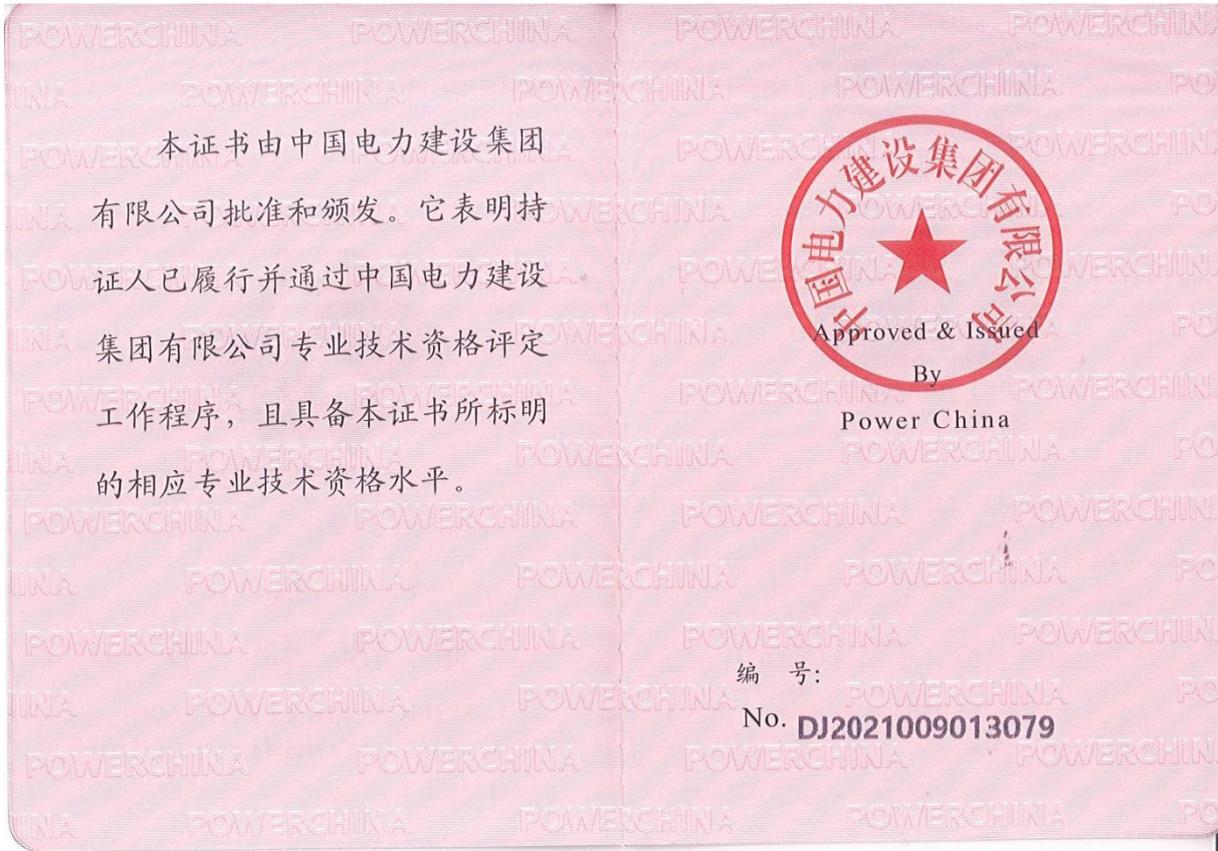


⑥毕业证



(2) 技术负责人-高兴涛

① 职称证



姓名 Full Name	高兴涛	专业名称 Speciality	市政工程
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2021年12月31日
身份证号 ID No.	622825198809250931		



中国水利水电第五工程局有限公司
评审委员会
Conferred by
评审专用章

②社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：高兴涛

性别：男

社会保险号码：622825198809250931

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	156
失业保险	参保缴费	82
工伤保险	参保缴费	155

(二) 2022年09月至2024年08月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202209	5000007240	企业养老	12277	1964.32	982.16					四川省本级
202209	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202210	5000007240	企业养老	12277	1964.32	982.16					四川省本级
202210	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202211	5000007240	企业养老	12277	1964.32	982.16					四川省本级
202211	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202212	5000007240	企业养老	12277	1964.32	982.16					四川省本级
202212	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202301	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202301	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202302	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202302	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202303	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202303	10010008074					73.66	49.11	12277	63.84	成都市市本级
202304	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202304	10010008074					73.66	49.11	12277	79.8	成都市市本级
202305	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202305	10010008074					73.66	49.11	12277	127.68	成都市市本级
202306	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202306	10010008074					73.66	49.11	12277	127.68	成都市市本级
202307	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202307	10010008074					73.66	49.11	12277	127.68	成都市市本级
202308	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202308	10010008074					86.63	57.75	14438	150.16	成都市市本级
202309	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202309	10010008074					86.63	57.75	14438	150.16	成都市市本级
202310	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202310	10010008074					86.63	57.75	14438	150.16	成都市市本级
202311	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202311	10010008074					86.63	57.75	14438	150.16	成都市市本级
202312	5000007240	企业养老	14438	2310.08	1155.04					四川省本级
202312	10010008074					86.63	57.75	14438	150.16	成都市市本级
202401										
202402	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级
202402	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级
202403	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级

202403	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级
202404	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级
202404	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级
202405	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级
202405	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级
202406	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级
202406	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级
202407	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级
202407	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级
202408	5000007240	企业养老	16651	2664.16	1332.08					四川省本级
202408	10010008074					99.91	66.6	16651	207.8	成都市市本级

打印时间：2024年08月27日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,5000007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章，如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/zhymz/tpage.do>，凭验证码2kj9h4u7r4e6d6h8gft验证。

验证码的有效期至2024年11月27日（有效期三个月）。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年09月至2024年08月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

③身份证



④毕业证

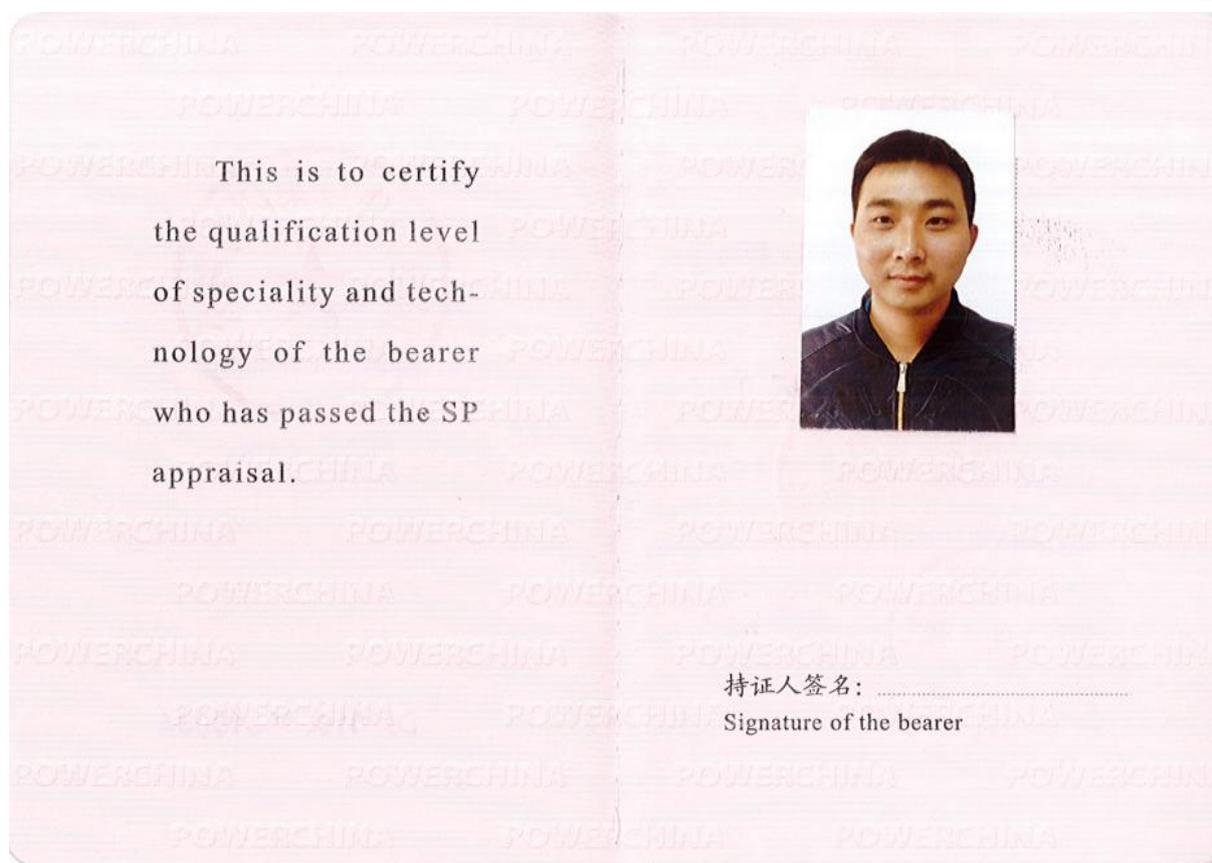
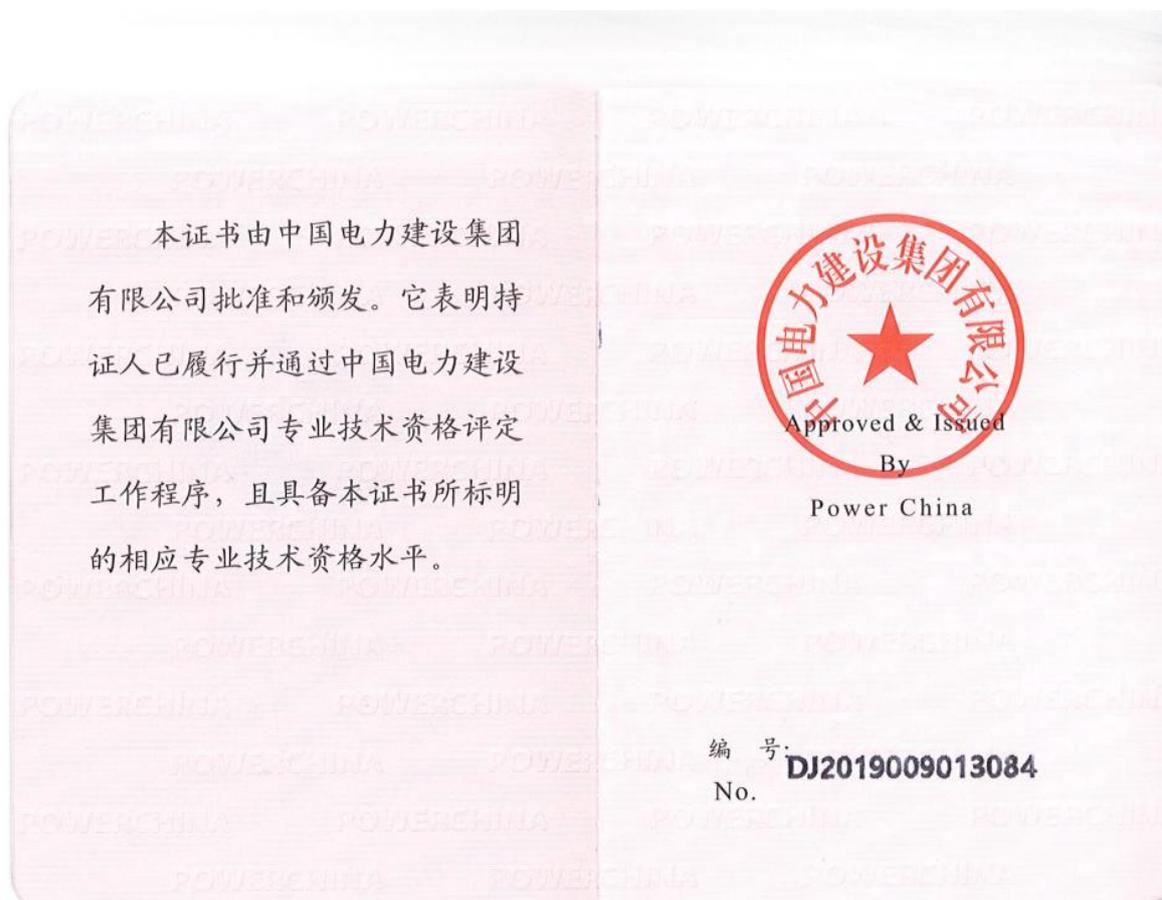


(3) 质量主任-郭云声

①质量员证



②职称证



姓名	郭云声	专业名称	结构工程
Full Name	男	Speciality	工程师
性别	中国水利水电第五工程局	资格名称	
Sex	有限公司	Qualification Level	2019年12月31日
工作单位		授予时间	
Work Place	420983198909094710	Conferment Date	
身份证号			
ID No.			



中国水利水电第五工程局有限公司
评审委员会
Conferred by
评审专家

③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：郭云声

性别：男

社会保险号码：420983198909094710

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	146
失业保险	参保缴费	143
工伤保险	参保缴费	146

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202210	5000007240	企业养老	12367	1978.72	989.36	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202211	10010008074	企业养老	12367	1978.72	989.36	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202212	5000007240	企业养老	12367	1978.72	989.36	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202301	10010008074	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202302	5000007240	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202303	10010008074	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202304	5000007240	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202305	10010008074	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202306	5000007240	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202307	10010008074	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202308	5000007240	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202309	10010008074	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202310	5000007240	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202311	10010008074	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202312	5000007240	企业养老	12724	2035.84	1017.92	12367	74.2	49.47	12367	64.31
202401	10010008074	企业养老	13759	2201.44	1100.72	12724	76.34	50.9	12724	132.33
202402	5000007240	企业养老	13759	2201.44	1100.72	12724	76.34	50.9	12724	132.33
202403	10010008074	企业养老	13759	2201.44	1100.72	12724	76.34	50.9	12724	132.33
202404	5000007240	企业养老	13759	2201.44	1100.72	12724	76.34	50.9	12724	132.33
202405	10010008074	企业养老	13759	2201.44	1100.72	12724	76.34	50.9	12724	132.33
202406	5000007240	企业养老	13759	2201.44	1100.72	12724	76.34	50.9	12724	132.33
202407	10010008074	企业养老	13759	2201.44	1100.72	13759	82.55	55.04	13759	171.71
202408	5000007240	企业养老	13759	2201.44	1100.72	13759	82.55	55.04	13759	171.71
202409	10010008074	企业养老								



打印时间：2024年09月03日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,5000007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/zhymz/toPage.do>，凭验证码 w T w s T e K Y k A 2 Q r 8 U Q Q 8 D f 验证。

验证码的有效期至2024年12月03日（有效期三个月）。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

④身份证



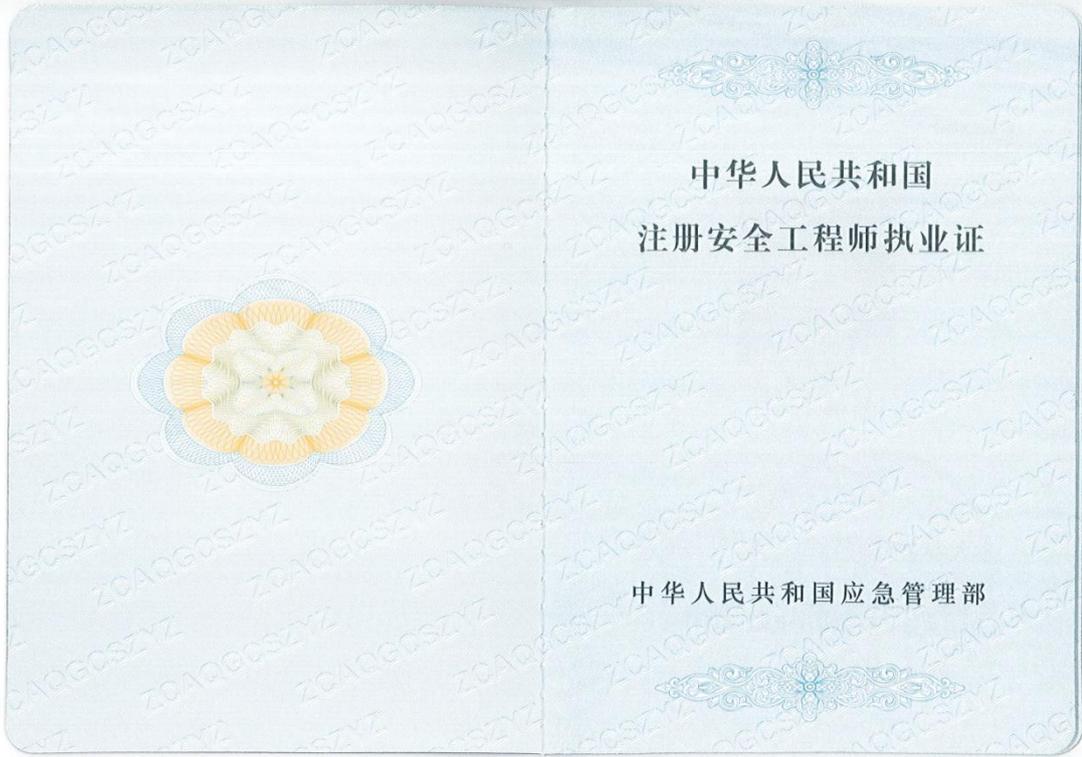
⑤毕业证



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制 17

(4) 安全主任-骆强
①注册安全工程师证

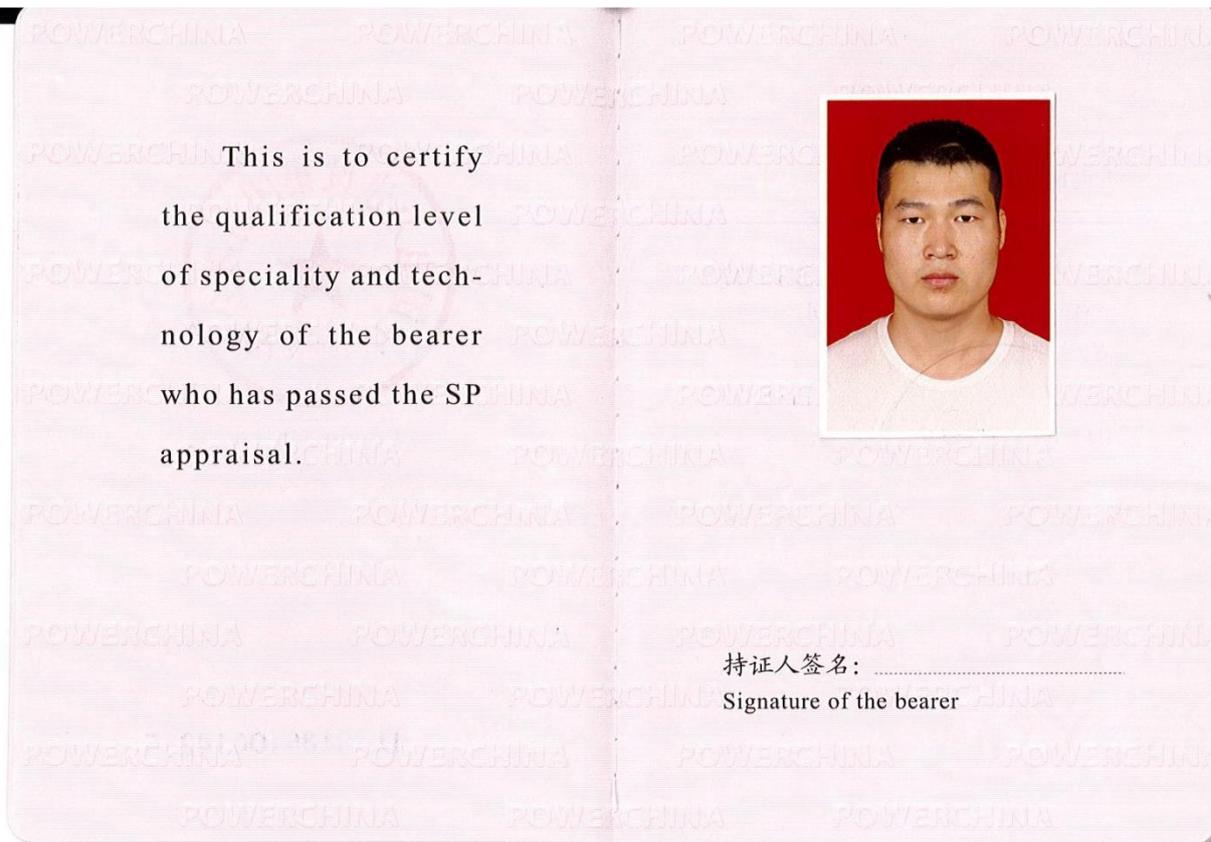
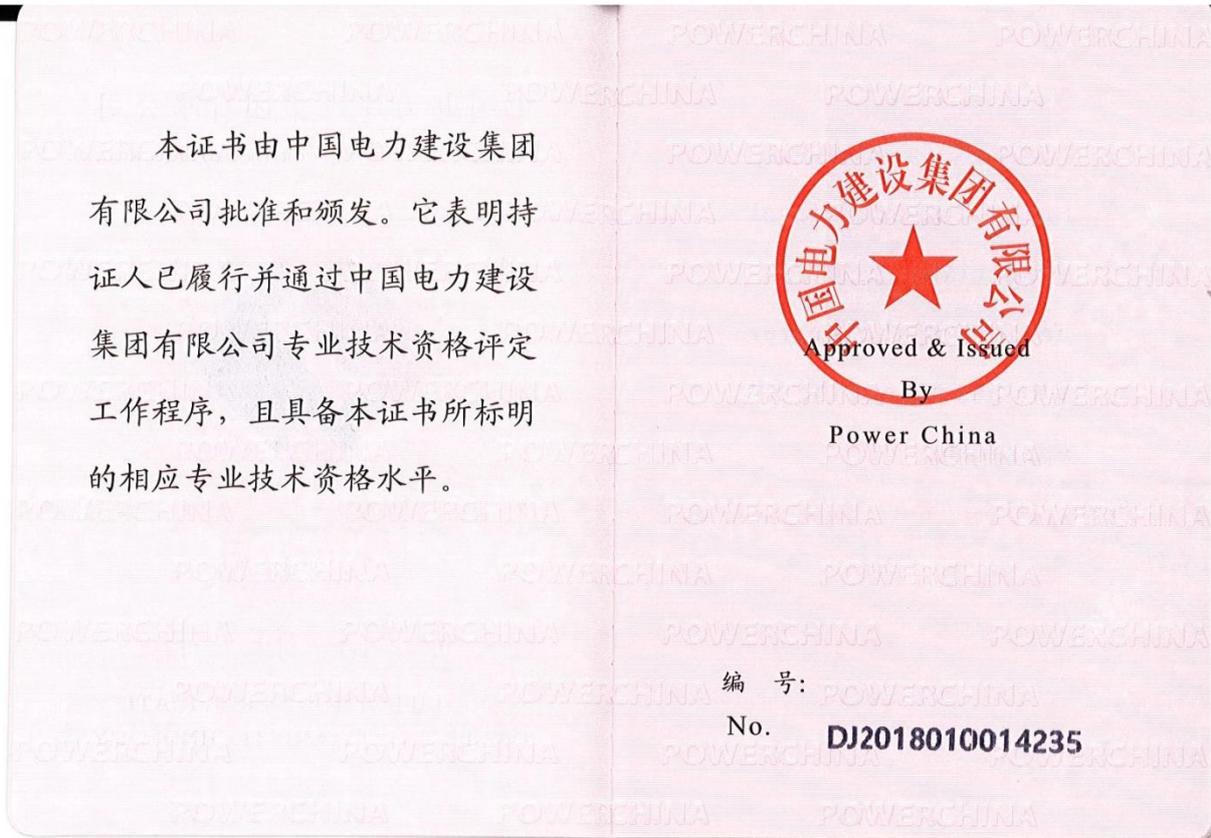




②安全考核合格证



③职称证



姓名 Full Name	骆强	专业名称 Speciality	工程系列
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	助理工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2018年07月31日
身份证号 ID No.	411224199411188117		

评审委员会
Conferred by



④社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：骆强

性别：男

社会保险号码：411224199411188117

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	86
失业保险	参保缴费	86
工伤保险	参保缴费	86

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202210	500007240	企业养老	10520	1683.2	841.6					
202210	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202211	500007240	企业养老	10520	1683.2	841.6					
202211	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202212	500007240	企业养老	10520	1683.2	841.6					
202212	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202301	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202301	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202302	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202302	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202303	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202303	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202304	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202304	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202305	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202305	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202306	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202306	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202307	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202307	10010008074					10520	63.12	42.08	10520	54.7
202308	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202308	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	142.82
202309	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202309	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	142.82
202310	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202310	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	142.82
202311	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202311	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	142.82
202312	500007240	企业养老	13733	2197.28	1098.64					
202312	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	142.82
202401	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202401	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	171.38
202402	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202402	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	171.38
202403	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202403	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	171.38

202404	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202404	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	171.39
202405	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202405	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	171.39
202406	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202406	10010008074					13733	82.4	54.93	13733	171.39
202407	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202407	10010008074					15513	93.08	62.05	15513	193.6
202408	500007240	企业养老	15513	2482.08	1241.04					
202408	10010008074					15513	93.08	62.05	15513	193.6
202409										

打印时间：2024年09月04日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/zhymz/10Page.do>，凭验证码 Y 2 a 3 F F r p E A G M q 4 U F a s 7 2 验证，验证码的有效期至2024年12月04日（有效期三个月）。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

⑤身份证



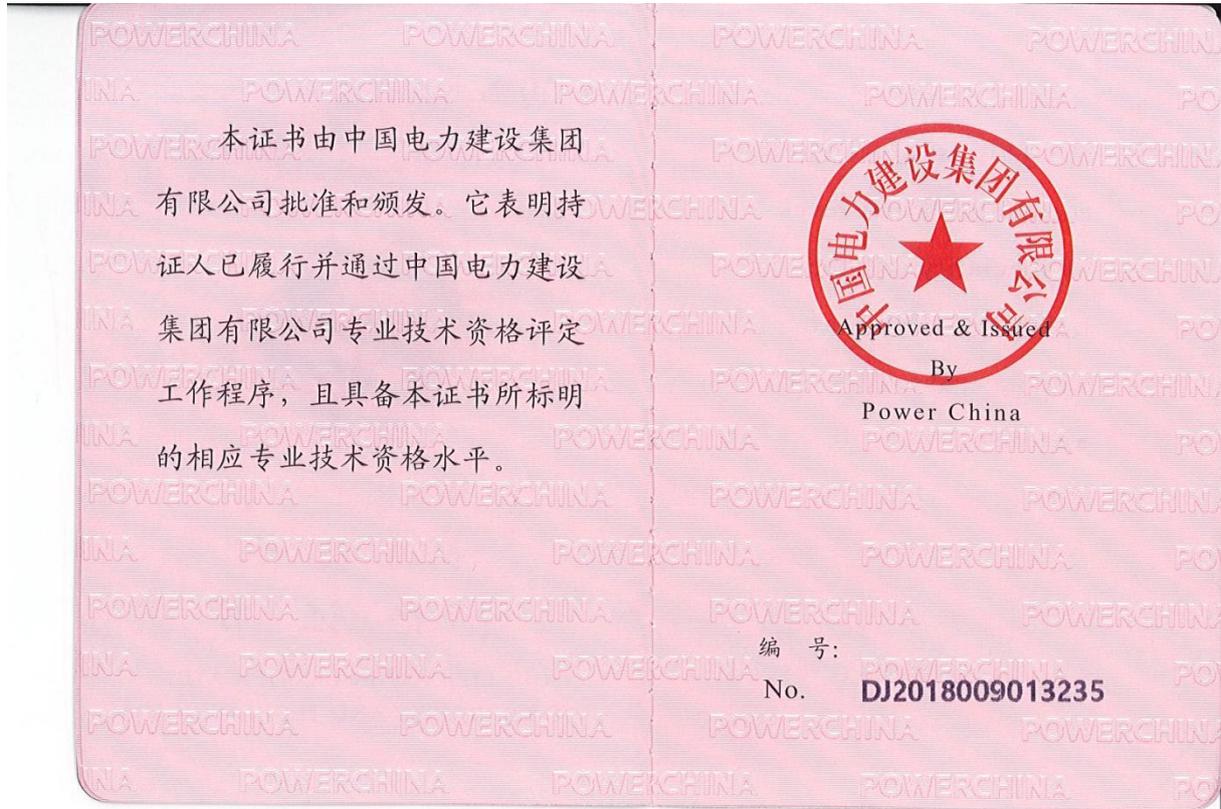
⑥毕业证



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

(5) 给排水专业-邹苗苗

① 职称证



姓名 Full Name	邹苗苗 女	专业名称 Speciality	给排水工程 工程师
性别 Sex	女	资格名称 Qualification Level	工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局 有限公司	授予时间 Conferment Date	2018年12月31日
身份证号 ID No.	513030198904105743		


评审委员会
Conferred by
评标专用章

②社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：邹苗苗

性别：女

社会保障号码：513030198904105743

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数
企业职工基本养老保险	参保缴费	158
失业保险	参保缴费	83
工伤保险	参保缴费	157

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	二级单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位：元
			类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202210	500007240	2200268021	企业养老	11319	1811.04	905.52					四川省本级
202210	1001008074										成都市本级
202211	500007240	2200268021	企业养老	11319	1811.04	905.52					四川省本级
202211	1001008074										成都市本级
202212	500007240	2200268021	企业养老	11319	1811.04	905.52					四川省本级
202212	1001008074										成都市本级
202301	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202301	1001008074										成都市本级
202302	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202302	1001008074										成都市本级
202303	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202303	1001008074										成都市本级
202304	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202304	1001008074										成都市本级
202305	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202305	1001008074										成都市本级
202306	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202306	1001008074										成都市本级
202307	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202307	1001008074										成都市本级
202308	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202308	1001008074										成都市本级
202309	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202309	1001008074										成都市本级
202310	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202310	1001008074										成都市本级
202311	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202311	1001008074										成都市本级
202312	500007240		企业养老	10418	1666.88	833.44					四川省本级
202312	1001008074										成都市本级
202401	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202401	1001008074										成都市本级
202402	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202402	1001008074										成都市本级
202403	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202403	1001008074										成都市本级

202404	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202404	1001008074										成都市本级
202405	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202405	1001008074										成都市本级
202406	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202406	1001008074										成都市本级
202407	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202407	1001008074										成都市本级
202408	500007240		企业养老	10870	1739.2	869.6					四川省本级
202408	1001008074										成都市本级
202409											四川省本级

打印时间：2024年09月03日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：1001008074:中国水利水电第五工程局有限公司,2200268021:公司总部,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzmyz/toPage.do>，凭验证码 h u 8 r 1 H 9 3 A A M U E q 8 Y G t 8 J 验证，验证码的有效期限为2024年12月03日（有效期三个月）。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

③身份证



④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>

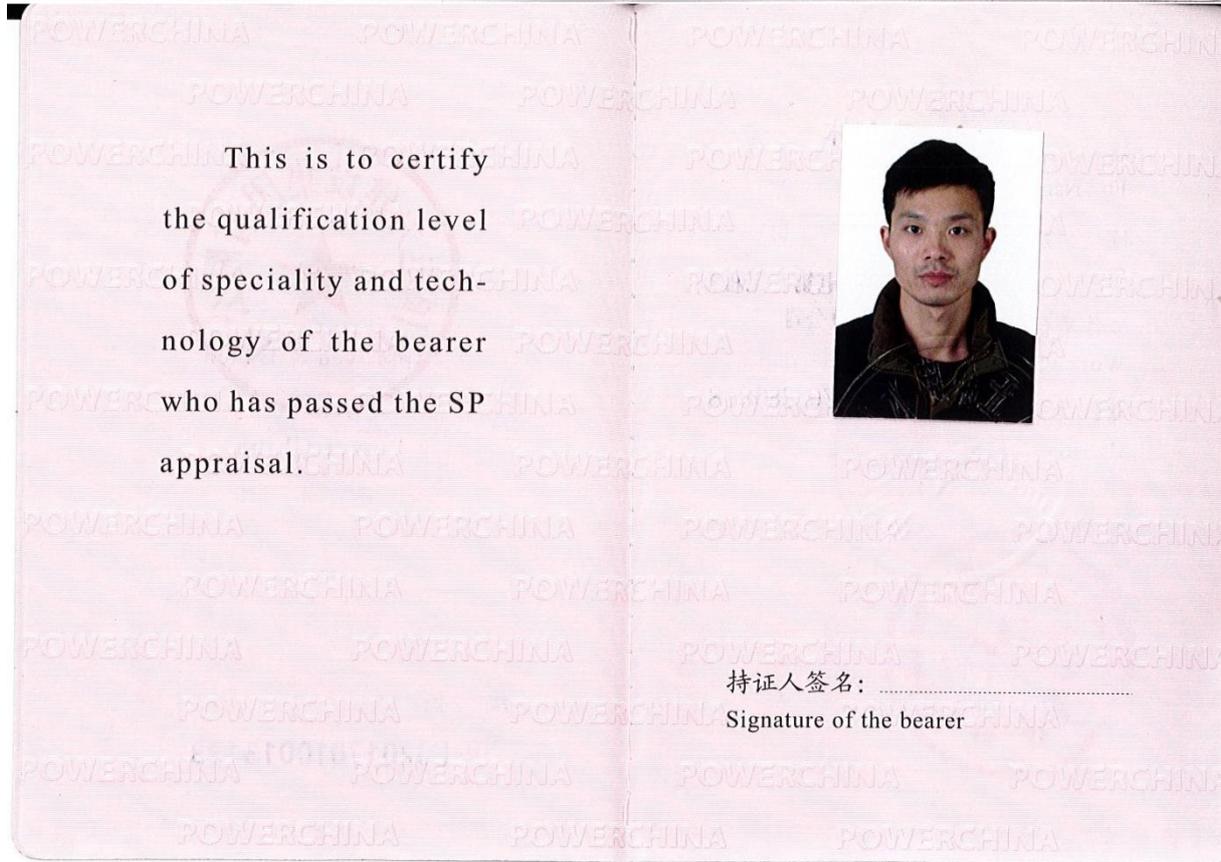
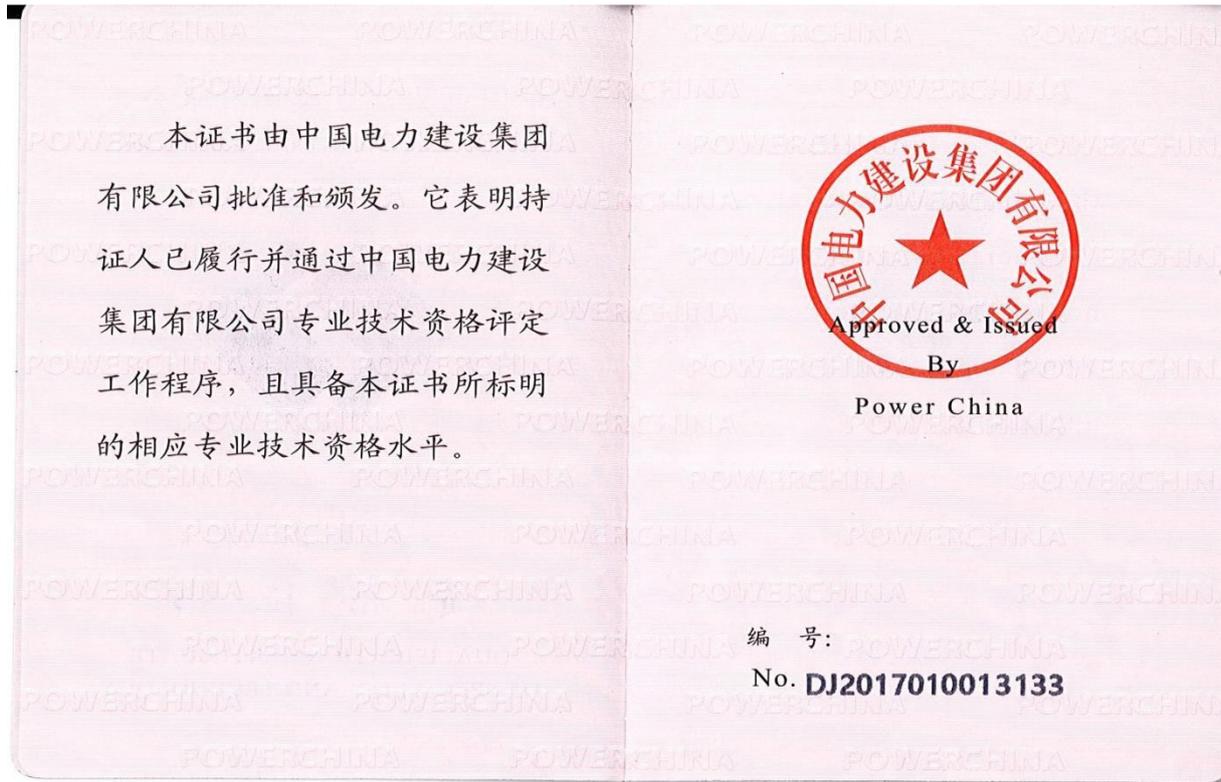
(6) 造价工程师-高青林

①一级造价师证



	姓名： <u>高青林</u>
	身份证号码： <u>410221198703280818</u>
	性别： <u>男</u>
	专 业： <u>土木工程</u>
	聘用单位： <u>中国水利水电第五工程局有限公司</u>
证书编号： <u>建[造]11235145000819</u>	颁发机关盖章： 
初始注册日期： <u>2023</u> 年 <u>07</u> 月 <u>17</u> 日	发证日期： <u>2023</u> 年 <u>07</u> 月 <u>17</u> 日

②职称证



姓名 Full Name	高青林	专业名称 Speciality	工程系列
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2017年12月31日
身份证号 ID No.	410221198703280818		


评审委员会
Conferred by
评审专用章

③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：高青林

性别：男

社会保障号码：410221198703280818

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数
企业职工基本养老保险	参保缴费	146
失业保险	参保缴费	144
工伤保险	参保缴费	146

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	二级单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位：元
			类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202210	500007240	2200268021	企业养老	17502	2800.32	1400.16					四川省本级
202210	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202211	500007240	2200268021	企业养老	17502	2800.32	1400.16					四川省本级
202211	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202212	500007240	2200268021	企业养老	17502	2800.32	1400.16					四川省本级
202212	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202301	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202301	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202302	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202302	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202303	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202303	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202304	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202304	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202305	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202305	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202306	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202306	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202307	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202307	10010008074						17502	105.01	70.01	17502	成都市本级
202308	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202308	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202309	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202309	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202310	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202310	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202311	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202311	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202312	500007240		企业养老	9485	1517.6	758.8					四川省本级
202312	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202401	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202401	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202402	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202402	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202403	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202403	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级

202404	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202404	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202405	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202405	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202406	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202406	10010008074						9485	56.91	37.94	9485	成都市本级
202407	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202407	10010008074						20501	123.01	82	20501	成都市本级
202408	500007240		企业养老	20501	3280.16	1640.08					四川省本级
202408	10010008074						20501	123.01	82	20501	成都市本级
202409											四川省本级

打印时间：2024年09月03日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,2200268021:公司总部,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

2.本证明采用电子验证方式验证,不再加盖红色公章。如需验证,请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzmyz/toPage.do>,凭验证码B6Wbj2mAbgT7eknbjbaq验证,验证码的有效期至2024年12月03日(有效期三个月)。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数;若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的,以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细,显示的是所选择时段的实缴到账明细,不含异地转入的基本养老保险缴费信息,未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起,由税务部门征收社会保险费,缴费记录可能存在滞后。

④身份证



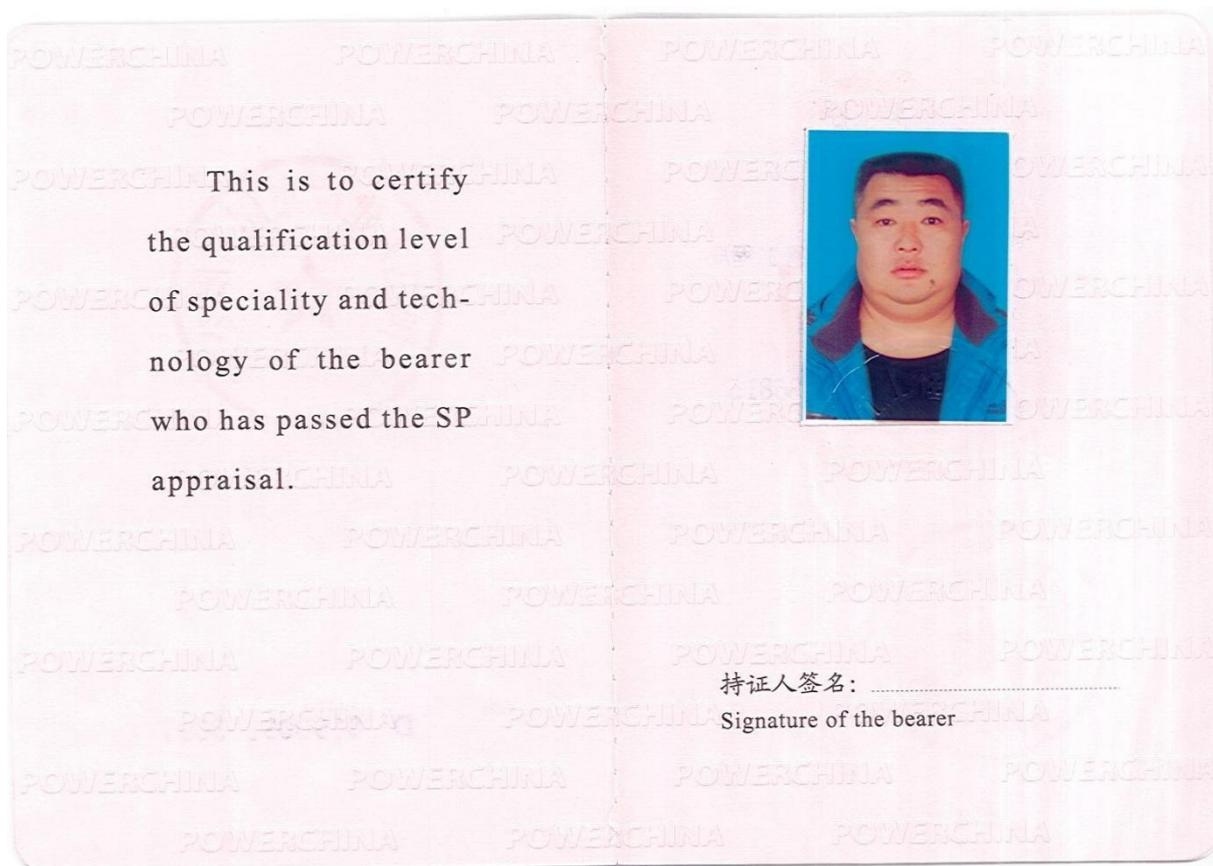
⑤毕业证



- (7) 材料员-樊玉柱
- ①材料员证



②职称证



姓 名 Full Name	姜玉柱 男	专业名称 Speciality	水利水电工程 工程师
性 别 Sex	中国水利水电第五工程局	资格名称 Qualification Level	
工作单位 Work Place	有限公司	授予时间 Conferment Date	2019年12月31日
身份证号 ID No.	130721198506235815		


评审委员会
Conferred by
评审专用章

③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：樊玉柱

性别：男

社会保障号码：130721198506235815

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数
企业职工基本养老保险	参保缴费	194
失业保险	参保缴费	194
工伤保险	参保缴费	194

(二) 2022年09月至2024年08月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	二级单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位：元	
			类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		单位缴纳
202209	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202210	1001008074											成都市本级
202211	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202212	1001008074											成都市本级
202301	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202302	1001008074											成都市本级
202303	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202304	1001008074											成都市本级
202305	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202306	1001008074											成都市本级
202307	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202308	1001008074											成都市本级
202309	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202310	1001008074											成都市本级
202311	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202312	1001008074											成都市本级
202401	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202402	1001008074											成都市本级
202403	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202404	1001008074											成都市本级
202405	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202406	1001008074											成都市本级
202407	500007240	2200268021	企业养老	13789	2206.24	1103.12	13789	82.73	55.16	13789	71.7	四川省本级
202408	1001008074											成都市本级

202403	500007240		企业养老	17751	2840.16	1420.08						四川省本级
202404	1001008074						18131	108.79	72.52	18131	226.27	成都市本级
202404	500007240		企业养老	17751	2840.16	1420.08						四川省本级
202404	1001008074						18131	108.79	72.52	18131	226.27	成都市本级
202405	500007240		企业养老	17751	2840.16	1420.08						四川省本级
202405	1001008074						18131	108.79	72.52	18131	226.27	成都市本级
202406	500007240		企业养老	17751	2840.16	1420.08						四川省本级
202406	1001008074						18131	108.79	72.52	18131	226.27	成都市本级
202407	500007240		企业养老	17751	2840.16	1420.08						四川省本级
202407	1001008074						17751	106.51	71	17751	221.53	成都市本级
202408	500007240		企业养老	17751	2840.16	1420.08						四川省本级
202408	1001008074						17751	106.51	71	17751	221.53	成都市本级

打印时间：2024年08月27日

- 说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：1001008074:中国水利水电第五工程局有限公司,2200268021:公司总部,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。
- 2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzayz/toPage.do>，凭验证码JEPNuARedn3GDWwQF8HU验证，验证码的有效期为2024年11月27日（有效期三个月）。
- 3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
- 4.该表(二)2022年09月至2024年08月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
- 5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

④身份证



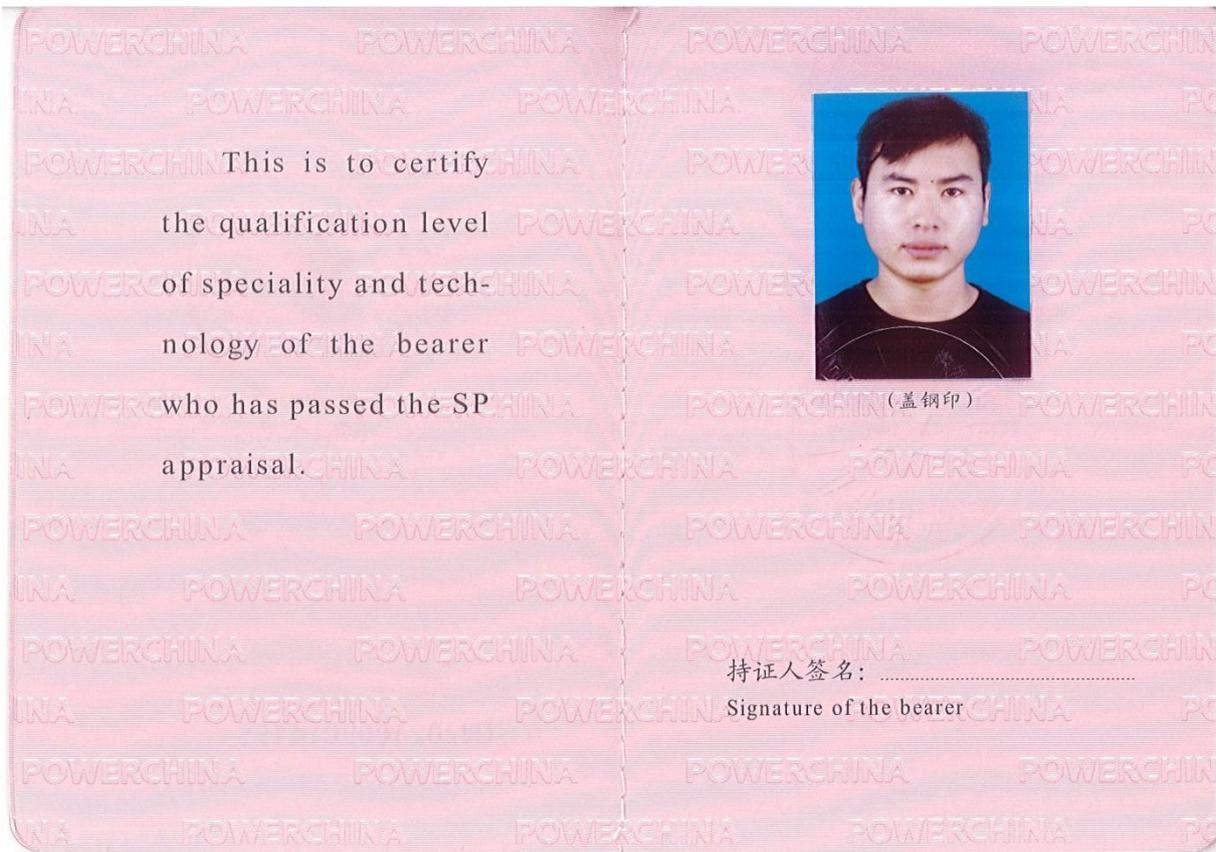
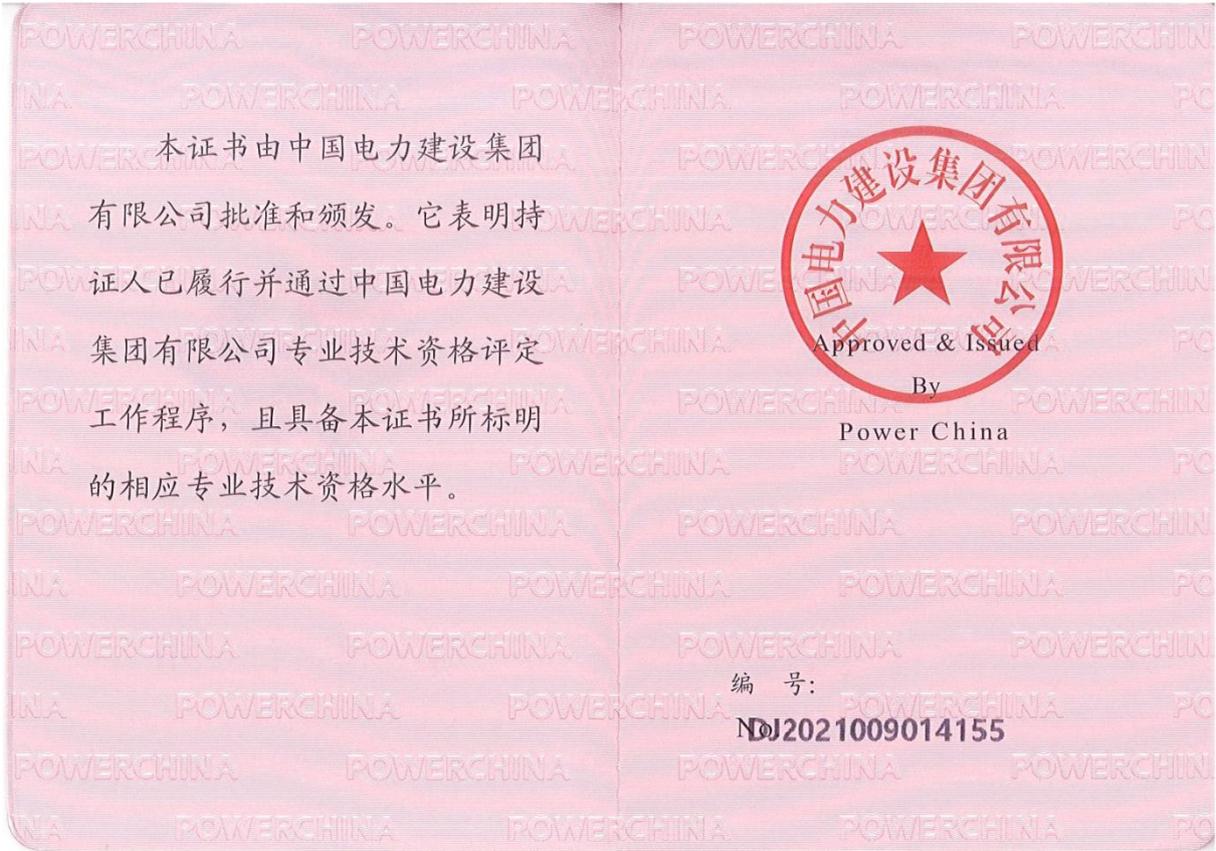
⑤毕业证



(8) 施工员-申明川
① 施工员证



②职称证



姓名 Full Name	申明川	专业名称 Speciality	工程系列
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	助理工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2021年7月31日
身份证号 ID No.	640321199708261512		


评审委员会
Conferred by

③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：申明川

性别：男

社会保险号码：640321199708261512

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	50
失业保险	参保缴费	50
工伤保险	参保缴费	50

(二) 2022年09月至2024年08月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元	
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		单位缴纳
202209	500007240	企业养老	7158	1145.28	572.64						四川省本级
202209	10010008074	企业养老	7158	1145.28	572.64	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202210	500007240	企业养老	7158	1145.28	572.64						四川省本级
202210	10010008074	企业养老	7158	1145.28	572.64	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202211	500007240	企业养老	7158	1145.28	572.64						四川省本级
202211	10010008074	企业养老	7158	1145.28	572.64	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202212	500007240	企业养老	7158	1145.28	572.64						四川省本级
202212	10010008074	企业养老	7158	1145.28	572.64	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202301	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202301	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202302	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202302	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202303	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202303	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	37.22	成都市本级
202304	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202304	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	46.53	成都市本级
202305	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202305	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	74.44	成都市本级
202306	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202306	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	74.44	成都市本级
202307	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202307	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	7158	42.95	28.63	7158	74.44	成都市本级
202308	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202308	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	9540	57.24	38.16	9540	99.22	成都市本级
202309	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202309	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	9540	57.24	38.16	9540	99.22	成都市本级
202310	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202310	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	9540	57.24	38.16	9540	99.22	成都市本级
202311	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202311	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	9540	57.24	38.16	9540	99.22	成都市本级
202312	500007240	企业养老	9540	1526.4	763.2						四川省本级
202312	10010008074	企业养老	9540	1526.4	763.2	9540	57.24	38.16	9540	99.22	成都市本级
202401	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202401	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	9540	57.24	38.16	9540	119.06	成都市本级
202402	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202402	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	9540	57.24	38.16	9540	119.06	成都市本级



202403	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202403	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	9540	57.24	38.16	9540	119.06	成都市本级
202404	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202404	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	9540	57.24	38.16	9540	119.06	成都市本级
202405	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202405	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	9540	57.24	38.16	9540	119.06	成都市本级
202406	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202406	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	9540	57.24	38.16	9540	119.06	成都市本级
202407	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202407	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	13918	83.51	55.67	13918	173.7	成都市本级
202408	500007240	企业养老	13918	2226.88	1113.44						四川省本级
202408	10010008074	企业养老	13918	2226.88	1113.44	13918	83.51	55.67	13918	173.7	成都市本级

打印时间：2024年08月27日

- 说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。
 2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/chnyz/toPage.do>，凭验证码 5 A t y R B H k p 1 2 6 f t Q s p U u 验证，验证码的有效期至2024年11月27日（有效期三个月）。
 3.该表（一）历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
 4.该表（二）2022年09月至2024年08月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
 5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。



④身份证



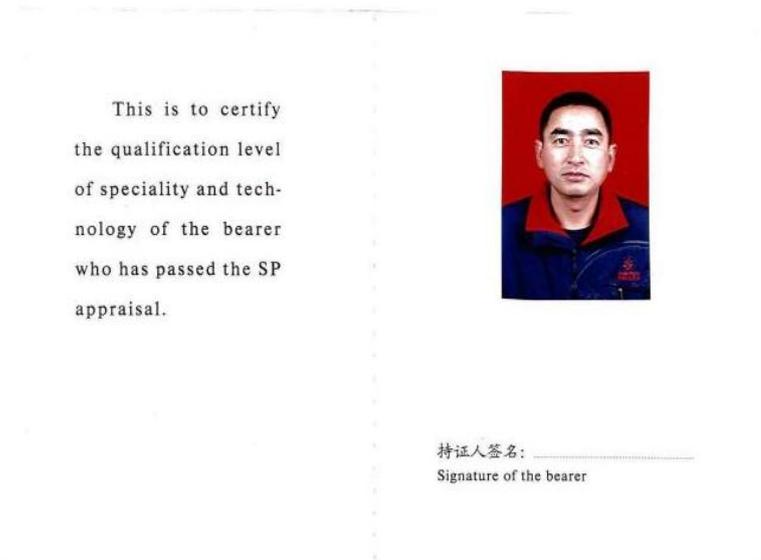
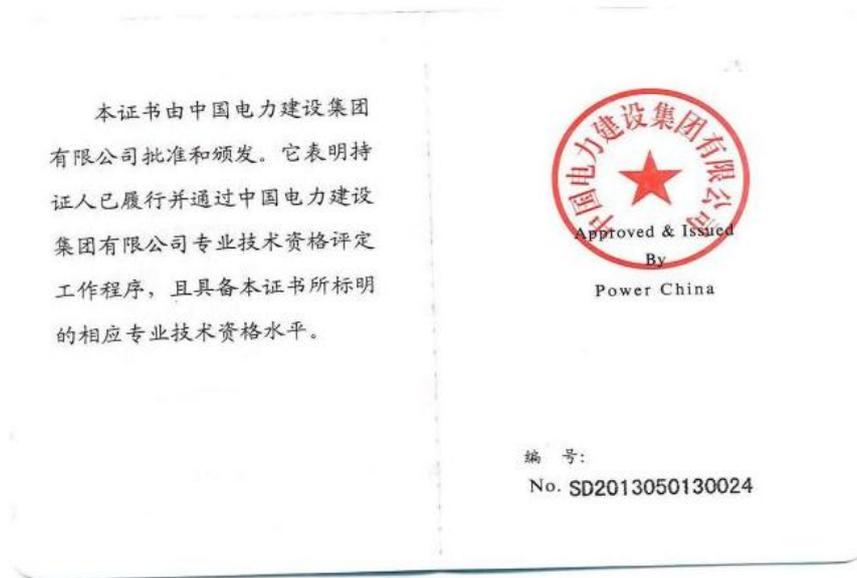
⑤毕业证



- (9) 安全员-韩松
- ① 安全生产考核合格证书



②职称证



姓名 韩松
Full Name
性别 男
Sex
工作单位 中国水电五局
Work Place
身份证号 510802197010121251
ID No.

专业名称 工程系列
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2012年12月31日
Conferment Date



③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：韩松

性别：男

社会保障号码：510802197010121251

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数
企业职工基本养老保险	参保缴费	380
失业保险	参保缴费	200
工伤保险	参保缴费	265

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	二级单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位：元	参保地
			类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		
202210	500007240	2200268021	企业养老	16435	2629.6	1314.8						四川省本级
202210	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	85.46	成都市市本级
202211	500007240	2200268021	企业养老	16435	2629.6	1314.8						四川省本级
202211	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	85.46	成都市市本级
202212	500007240	2200268021	企业养老	16435	2629.6	1314.8						四川省本级
202212	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	85.46	成都市市本级
202301	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202301	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	85.46	成都市市本级
202302	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202302	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	85.46	成都市市本级
202303	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202303	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	85.46	成都市市本级
202304	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202304	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	106.83	成都市市本级
202305	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202305	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	170.92	成都市市本级
202306	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202306	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	170.92	成都市市本级
202307	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202307	10010008074						16435	98.61	65.74	16435	170.92	成都市市本级
202308	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202308	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	215.2	成都市市本级
202309	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202309	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	215.2	成都市市本级
202310	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202310	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	215.2	成都市市本级
202311	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202311	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	215.2	成都市市本级
202312	500007240		企业养老	20692	3310.72	1655.36						四川省本级
202312	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	215.2	成都市市本级
202401	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202401	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	258.24	成都市市本级
202402	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202402	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	258.24	成都市市本级
202403	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202403	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	258.24	成都市市本级

202404	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202404	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	258.24	成都市市本级
202405	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202405	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	258.24	成都市市本级
202406	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202406	10010008074						20692	124.15	82.77	20692	258.24	成都市市本级
202407	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202407	10010008074						21228	127.37	84.91	21228	264.92	成都市市本级
202408	500007240		企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202408	10010008074						21228	127.37	84.91	21228	264.92	成都市市本级
202409												

打印时间：2024年09月03日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,2200268021:公司总部,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

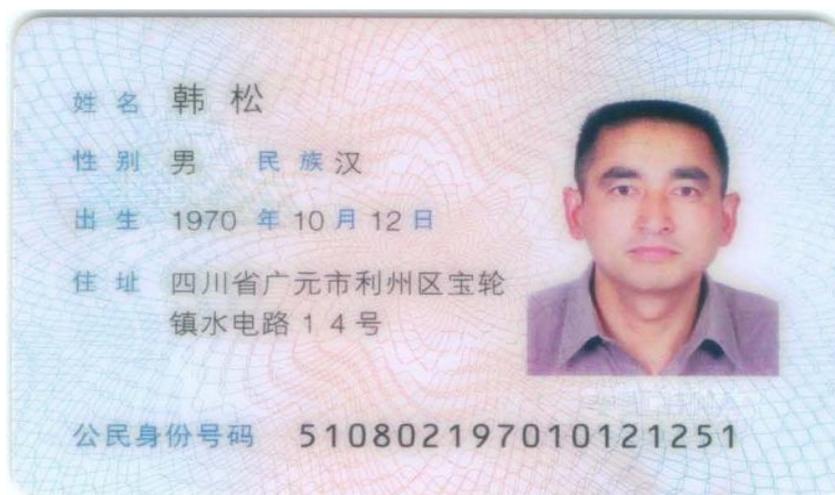
2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzymz/toPage.do>，凭验证码 a E p E g Y g F R R H N Y 2 y 9 B D w P 验证，验证码的有效期限为2024年12月03日（有效期三个月）。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

④身份证



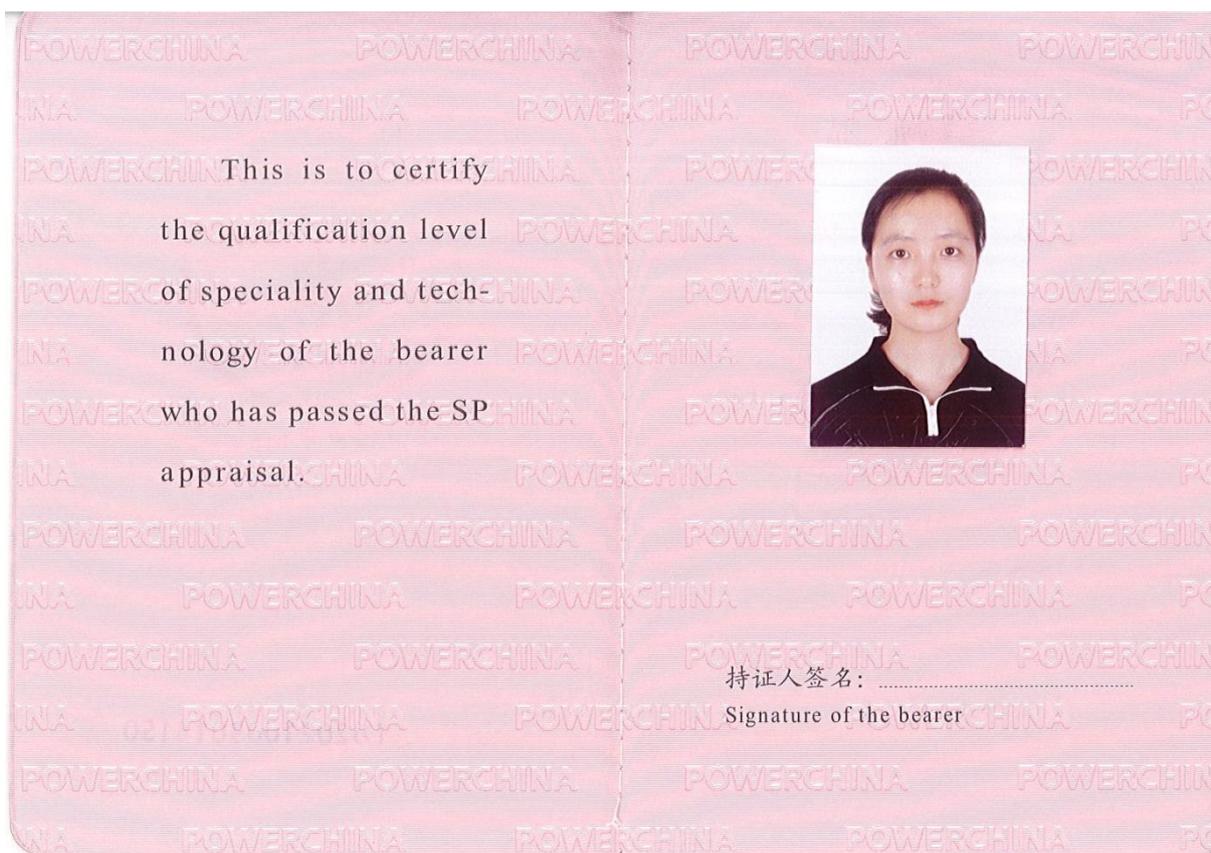
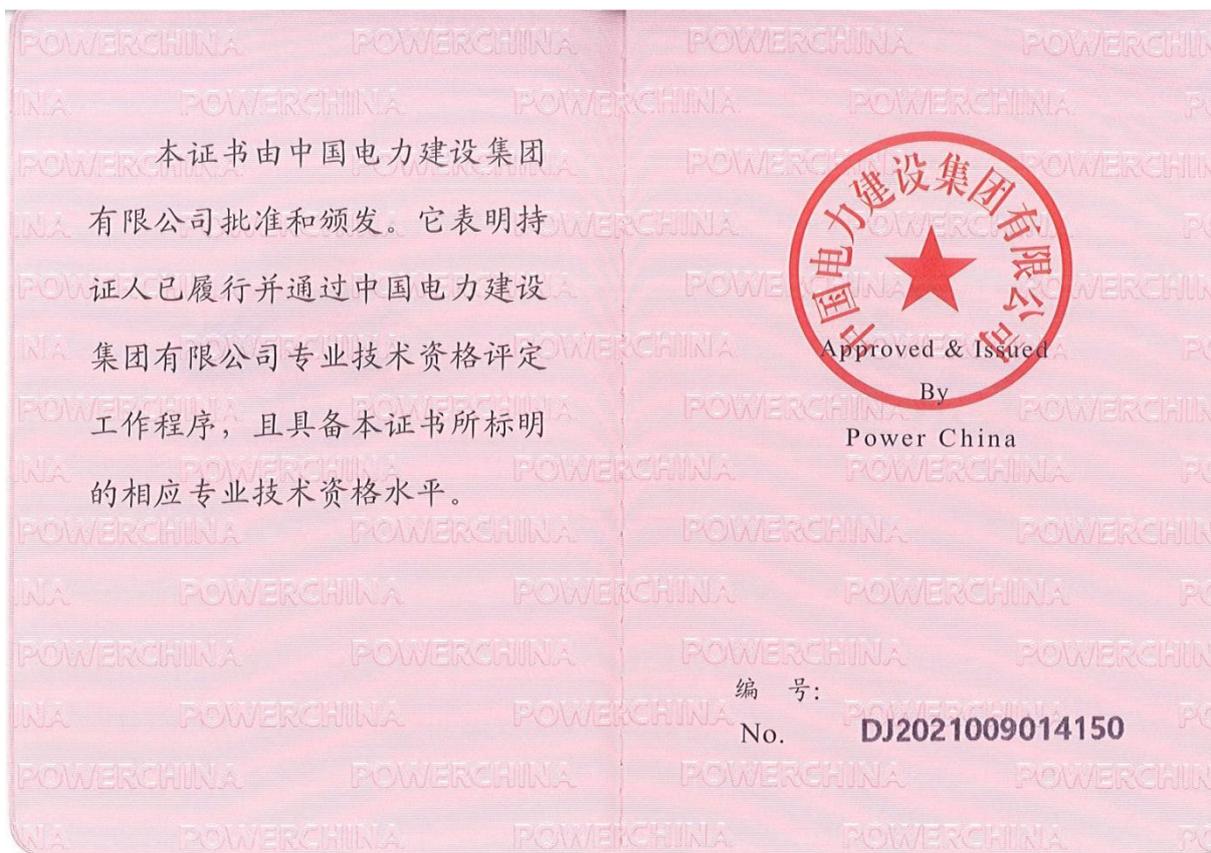
⑤毕业证



（10）资料员-张倩
①资料员证



②职称证



姓名 Full Name	张倩	专业名称 Speciality	工程系列
性别 Sex	女	资格名称 Qualification Level	助理工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2021年7月31日
身份证号 ID No.	511381199709210547		


评审委员会
Conferred by
评审专用章

③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：张倩

性别：女

社会保障号码：511381199709210547

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	50
失业保险	参保缴费	50
工伤保险	参保缴费	50

(二) 2022年09月至2024年08月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元	
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		单位缴纳
202209	500007240	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202209	10010008074	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202210	500007240	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202210	10010008074	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202211	500007240	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202211	10010008074	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202212	500007240	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202212	10010008074	企业养老	8962	1433.92	716.96	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202301	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202301	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202302	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202302	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202303	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202303	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202304	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202304	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202305	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202305	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202306	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202306	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202307	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	四川省本级
202307	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	8962	53.77	35.85	8962	46.6	成都市本级
202308	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	四川省本级
202308	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	成都市本级
202309	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	四川省本级
202309	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	成都市本级
202310	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	四川省本级
202310	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	成都市本级
202311	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	四川省本级
202311	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	成都市本级
202312	500007240	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	四川省本级
202312	10010008074	企业养老	10155	1624.8	812.4	10155	60.93	40.62	10155	105.61	成都市本级
202401	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	四川省本级
202401	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	成都市本级
202402	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	四川省本级
202402	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	成都市本级

202403	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	四川省本级
202403	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	成都市本级
202404	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	四川省本级
202404	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	成都市本级
202405	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	四川省本级
202405	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	成都市本级
202406	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	四川省本级
202406	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	10155	60.93	40.62	10155	126.73	成都市本级
202407	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	四川省本级
202407	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	成都市本级
202408	500007240	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	四川省本级
202408	10010008074	企业养老	13888	2222.08	1111.04	13888	83.33	55.55	13888	173.32	成都市本级

打印时间：2024年08月27日

说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,500007240:中国水利水电第五工程局有限公司。

2.本证明采用电子验证方式验证,不再加盖红色公章。如需验证,请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/zhymz/toPage.do>,凭验证码 b u p S K U 1 6 9 R U Y g P N F s u W S 验证,验证码有效期至2024年11月27日(有效期三个月)。

3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数;若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的,以办理退休手续时核定的月数为准。

4.该表(二)2022年09月至2024年08月的参保缴费明细,显示的是所选择时段的实缴到账明细,不异地转入的基本养老保险缴费信息,未实缴到账的显示为空。

5.2024年1月1日起,由税务部门征收社会保险费,缴费记录可能存在滞后。

④身份证



⑤毕业证

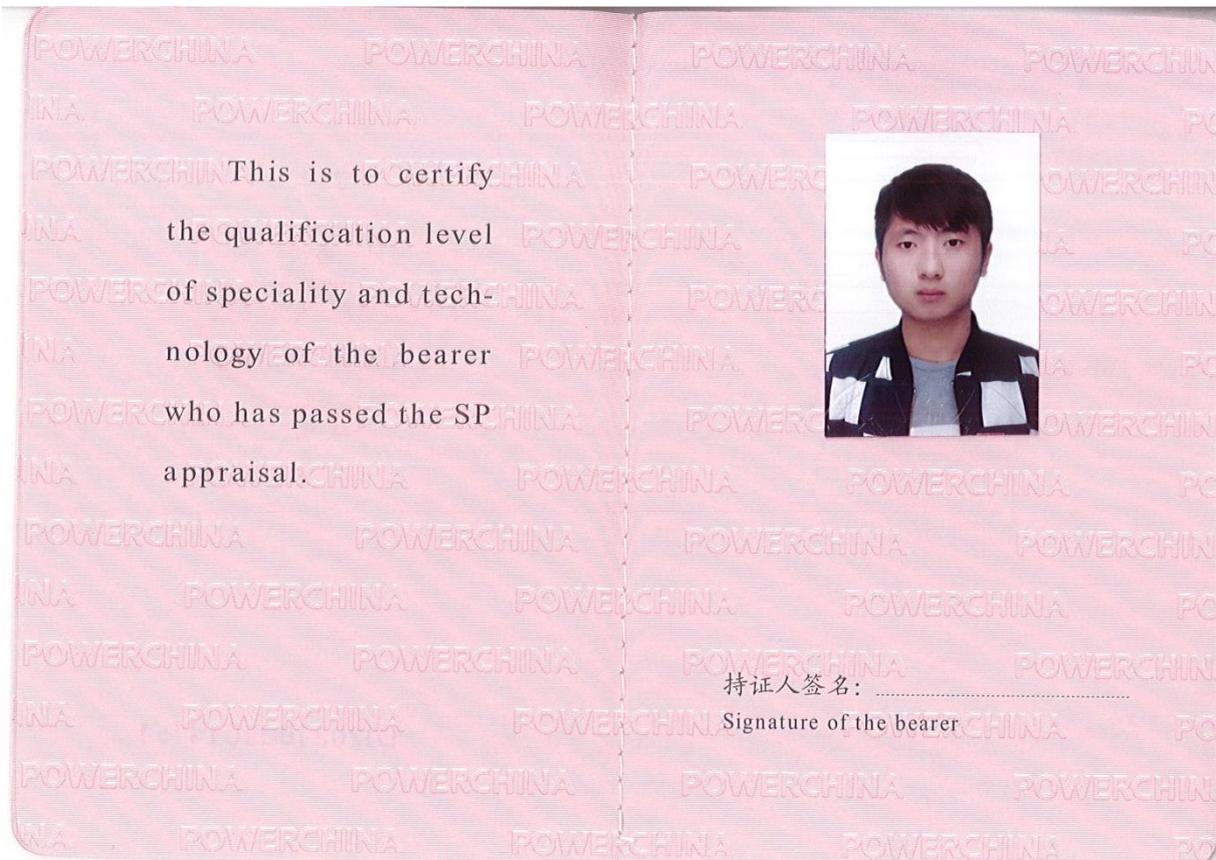
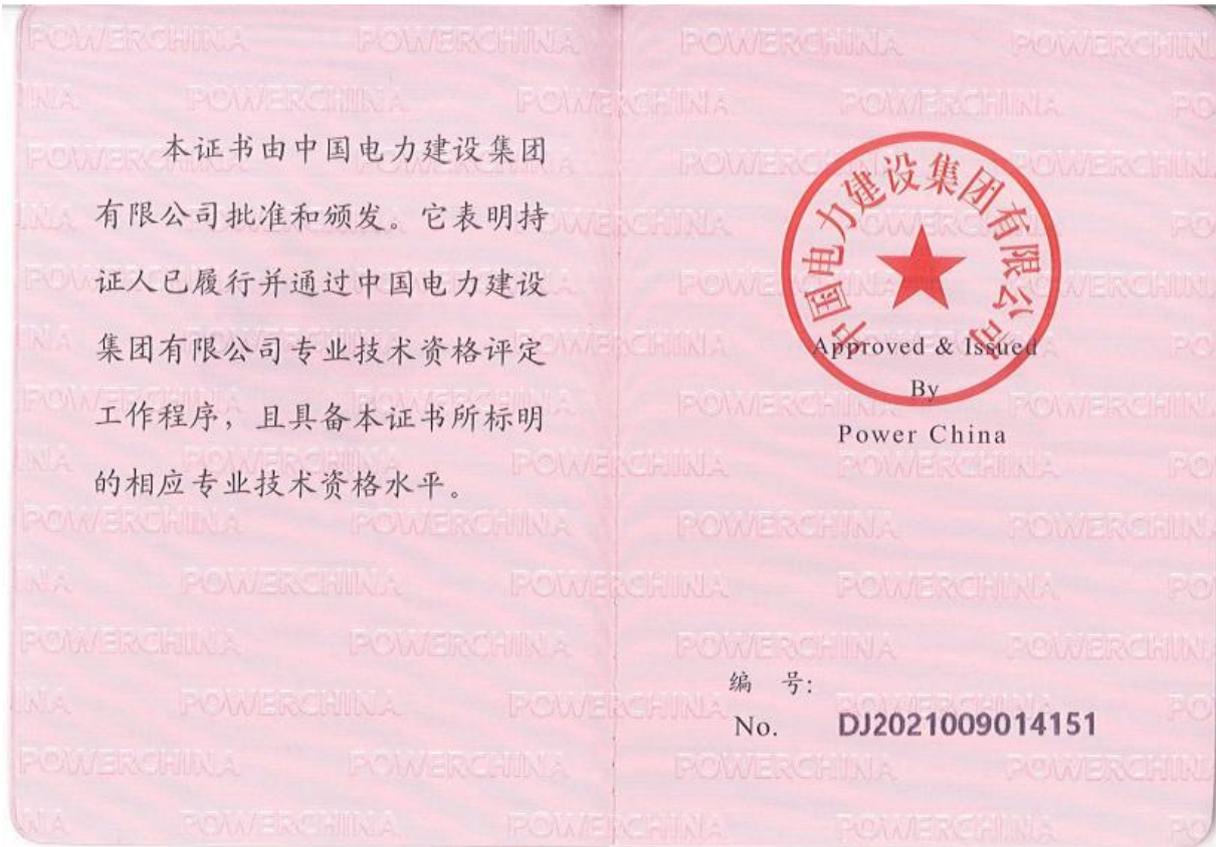


（11）劳资专管员-蒙经纬

①劳务员证



②职称证



姓名 Full Name	蒙经纬	专业名称 Speciality	工程系列
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	助理工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第五工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2021年7月31日
身份证号 ID No.	510824199804148736		

③社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：蒙经纬

性别：男

社会保险号码：510824199804148736

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	50
失业保险	参保缴费	50
工伤保险	参保缴费	50

(二) 2022年10月至2024年09月的参保缴费明细

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元	
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		单位缴纳
202210	5000007240	企业养老	5992	958.72	479.36	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202211	10010008074	企业养老	5992	958.72	479.36	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202212	5000007240	企业养老	5992	958.72	479.36	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202301	10010008074	企业养老	5992	958.72	479.36	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202302	5000007240	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202303	10010008074	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202304	5000007240	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202305	10010008074	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202306	5000007240	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202307	10010008074	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202308	5000007240	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202309	10010008074	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202310	5000007240	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202311	10010008074	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	成都市本级
202312	5000007240	企业养老	6583	1053.28	526.64	5992	35.95	23.97	5992	31.16	四川省本级
202401	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	成都市本级
202402	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	四川省本级
202403	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	成都市本级
202404	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	四川省本级
202405	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	成都市本级
202406	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	四川省本级
202407	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	成都市本级
202408	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	10838	65.03	43.35	10838	135.26	四川省本级
202409	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	10838	65.03	43.35	10838	135.26	成都市本级



202404	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	四川省本级
202405	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	成都市本级
202406	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	四川省本级
202407	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	6583	39.5	26.33	6583	82.15	成都市本级
202408	5000007240	企业养老	10838	1734.08	867.04	10838	65.03	43.35	10838	135.26	四川省本级
202409	10010008074	企业养老	10838	1734.08	867.04	10838	65.03	43.35	10838	135.26	成都市本级

打印时间：2024年09月03日

- 说明：1.表中“单位编号”对应的单位名称为：10010008074:中国水利水电第五工程局有限公司,5000007240:中国水利水电第五工程局有限公司。
2.本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/zhymz/toPage.do>，凭验证码 d D T t i t u s f r d p N y 1 4 H G 9 P 验证，验证码的有效期至2024年12月03日（有效期三个月）。
3.该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
4.该表(二)2022年10月至2024年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
5.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

④身份证



⑤毕业证

