

标段编号: 2410-440305-04-01-441483003001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称: 通港街（妈湾二路-妈湾大道）道路及管廊工程施工

投标文件内容: 资信标文件

投标人: 中电建路桥集团有限公司

日期: 2025年12月08日

资信文件目录

1、投标人基本情况

2、投标人业绩情况

3、项目经理情况

4、技术负责人情况

5、拟派项目管理机构情况

6、投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

1、投标人基本情况

投标人基本情况表

投标人名称	中电建路桥集团有限公司	企业性质	<input type="checkbox"/> 民营 <input checked="" type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 其他: _____
投标人简介	<p>2006 年，中国水电建设集团为应对后水电时代、完善产业链，加强在基础设施领域的市场竞争力，整合集团优势资源，在北京设立了中国水电建设集团路桥工程有限公司。2014 年更名为“中电建路桥集团有限公司”。截至 2024 年底，公司注册资本金 90 亿元，资产总额近 2600 亿元，具有公路工程施工总承包特级、市政公用工程施工总承包壹级、建筑工程施工总承包壹级、环保工程专业承包壹级等相关资质。</p> <p>中电建路桥集团主要从事公路、铁路、轨道交通、市政工程、城市综合开发、水务水资源和环境治理、生态环保、绿色建材等领域的投资建设业务，具备为客户提供投融资、设计规划、施工承包、监理咨询、管理运营的一揽子解决方案和一体化产业链服务能力。目前，业务遍及国内 27 个省市，合同总额近 8000 亿元。</p> <p>成立以来，中电建路桥集团累计获得 767 项国家专利、175 项工法、57 项省部级科技进步奖。承建项目荣获“国家优质工程奖”、“中国钢结构金奖”等多项荣誉。多次荣获“中国建筑业最具成长力 100 强企业”“中国建筑业综合实力 50 强”“中国建筑 100 强”“国家科技进步企业”“国家科技创新先进企业”“中经济国绿色环保单位”“全国文明诚信示范单位”“全国建筑业优秀企业”“首都文明单位标兵”等荣誉称号。</p>		
联系方式	法定代表人：周孝武	身份证号码：610103196702193632	电话：13510913612
	项目经理：张福荣	身份证号码：350102197106163212	电话：15980209009
	投标员：李震宇	身份证号码：61050219880922021X	电话：13022808130
	电子邮箱：415162793@qq.com		邮编：100036

注：

- 投标人须对填写内容的真实性负责。

2. 投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
3. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。

1.1 投标人营业执照扫描件



1.2 投标人资质证书扫描件



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

No.DZ 00088206

1.3 投标人安全生产许可证扫描件



1.4 投标人近三年纳税证明

(1) 2022 年度



中 华 人 民 共 和 国 税 收 完 稅 证 明

23(0215)11证明 90002306

税务机关	国家税务总局北京市海淀区税务局	填发日期	2023年02月15日
纳税人名称	中电建路桥集团有限公司	纳税人识别号	91110108787757233M
税种	税款所属时期	实缴（退）税额	
增值税	2022-01-01至2022-01-31	18139938.23	
企业所得税	2022-01-01至2022-12-31	115016760.77	
城市维护建设税	2022-01-01至2022-01-31	1269795.68	
印花税	2022-02-15至2022-12-31	15423959.31	
教育费附加	2022-01-01至2022-01-31	544198.15	
地方教育附加	2022-01-01至2022-01-31	362798.76	
善 保 管	以下内容为空		手写无效

金额合计(大写) 壹亿伍仟零柒拾伍万柒仟肆佰伍拾元
玖角整

¥150757450.90

备注： 税收完税证明（文书式）
23(0215)11证明90002306

填票人 系统管理员国家税务总局北京
市海淀区税务局



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

(2) 2023 年度



中 华 人 民 共 和 国
税 收 完 稅 证 明

24(0115)11证明 00005013

税务机关 国家税务总局北京市海淀区税务局 填发日期 2024年01月15日

纳税人名称 中电建路桥集团有限公司 纳税人识别号 91110108787757233M

税种	税款所属时期	实缴（退）税额
企业所得税	2023-01-01 至 2023-12-31	55394538.15
印花税	2023-01-01 至 2023-12-31	12807606.97
车辆购置税	2023-01-06 至 2023-07-05	58389.38

以下内容为空

妥
善
保
管

手
写
无
效

金额合计(大写) 陆仟捌佰贰拾陆万零伍佰叁拾肆元伍
角整

¥68260534.50

备注: 税收完税证明(文书式)
24(0115)11证明00005013

填票人 系统管理员国家税务总局北京
市海淀区税务局



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

系统税票号码: 320240115090090236

(3) 2024 年度

中 华 人 民 共 和 国
税 收 完 税 证 明

25(0523)11 证明 00000848

税务机关	国家税务总局北京市海淀区税务局	填发日期	2025-05-23
纳税人名称	中电建路桥集团有限公司	纳税人识别号	91110108787757233M
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
企业所得税(滞纳金)	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-12-06	¥76.14
企业所得税	2023-01-01 至 2024-09-30	2024-04-16	¥180743570.37
房产税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-10-22	¥8124343.84
印花税	2023-10-01 至 2024-09-30	2024-07-16	¥24644351.42
城镇土地使用税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-04-18	¥88500.00
车辆购置税	2024-01-08 至 2024-11-13	2024-01-09	¥51854.60
残疾人就业保障金	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-09-18	¥688138.09
金额合计(大写)	贰亿壹仟肆佰叁拾肆万零捌佰叁拾肆元肆角陆分	¥214340834.46	



备注

填票人 电子税务局

第 1 页，总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

1.5 投标人母公司控股关系

(1) 国家企业信用信息公示系统截图

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

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中电建路桥集团有限公司 存续(在营、开业、在册)

集团名称： 集团简称：
统一社会信用代码： 91110108787757233M
注册号：
法定代表人： 周孝武
登记机关： 北京市海淀区市场监督管理局
成立日期： 2006年04月30日

发送报告 | 信息分享 | 信息打印

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

营业执照信息

统一社会信用代码： 91110108787757233M 企业名称： 中电建路桥集团有限公司
注册号： 法定代表人： 周孝武
类型： 其他有限责任公司 成立日期： 2006年04月30日
注册资本： 900000.00000万人民币 核准日期： 2025年09月24日
登记机关： 北京市海淀区市场监督管理局 登记状态： 存续(在营、开业、在册)
住所： 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼307室
经营范围： 施工总承包；专业承包；公路、铁路、桥梁、隧道、市政基础设施项目的投资；开采建筑装饰用石；耐火土石开采；粘土及其他土砂石开采；加工建筑用石；砼结构构件制造；预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产；购销建筑材料、机械电器设备、化工产品（不含一类易制毒化学品及危险化学品）；基础软件服务；应用软件服务；工程和技术研究与试验发展；计算机系统服务；技术检测；技术推广、技术服务；水污染治理；污水处理及其再生利用；固体废物污染治理；环境监测；城市园林绿化；物业管理；园区管理服务；商业综合体管理服务；自然生态系统保护管理；市政设施管理；绿化管理；体育场馆管理；城市公园管理；名胜风景区管理；其他游览景区管理；艺术表演场馆；休闲观光活动。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzgknr/dzjcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自： 2006年04月30日 营业期限至： 2036年04月29日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	华夏久盈资产管理有限责任公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	914403003424943972	
2	中国电力建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000717825966F	
3	中国电建市政建设集团有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	911201161672705638	
4	中国水利水电第七工程局有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91510000201827469M	
5	中国水利水电第十六工程局有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91350000158141268N	

共查询到 8 条记录 共 2 页 首页 <上一页 1 2 下一页> 尾页

■ 股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
6	中国水利水电第四工程局有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	9163000022658124XK	
7	中国水电建设集团十五工程局有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	916100004352016102	
8	中国水利水电第十四工程局有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91530100216579074C	

共 查询到 8 条记录 共 2 页

[首页](#) [上一页](#) [1](#) [2](#) [下一页](#) [末页](#)

共计 13 条信息

■ 主要人员信息

赵同生 董事	党少英 董事	黄国超 董事	周孝武 董事长	李家俊 财务负责人	赵同生 经理	韩永阳 董事	陈姜 董事
陈凡 董事	张泽 董事	李梦一 董事	刘军 董事	陈波 董事			

(2) 企查查截图

企查查 全国企业信用查询系统 中电建路桥集团有限公司

中电建路桥集团有限公司 存续 企查分: 899分 科创分: 98分卓越

曾用名 国有企业 被执行人 发债 高新技术企业 企业技术中心 建筑业雷特企业

电话: 010-81926777 更多 3 邮箱: lq@powerchina.cn 更多 2 网站: www.lq.powerchina.cn 公众号: 附近企业

注册资本: 900000万元 成立日期: 2006-04-30 地址: 北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼307室

简介: 中电建路桥集团成立于2006年4月, 起源于北京市, 从事公路、铁路、轨道交通、市政工程、城市综合开发、水务水资源和环境治理、生态环保、绿色建材等领域的投资建... 展开

中国电建 集团 成员企业 3014 重要风险 448 产品信息: 中电建路桥集团 招投标 中标 733 报采 1162 建筑工程企业 从业人员 1597 四库业绩 0 财产搜索 线索 999+ 预估价值 9999+ 亿元

动态 2025-11-21 参与投标: 京秦高速公路(机场二高速至六环段)(施工)中标候选人公示交易项目... 全部动态 认领企业 企业PK 票据抬头 数据纠错

风险扫描 自身风险 153 重要2 关联风险 1446 历史信息 718 提示信息 2172 分析 深度风险分析 999+ 债务/债权 296 风险关系 689 合同违约 中风险 4 竞争风险 4 合作风险 59 空壳扫描 0

基本信息 506 法律诉讼 999+ 经营风险 32 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 818 历史信息 387 VIP

查看图谱 工商信息 股东信息 8 主要人员 12 对外投资 172 控制企业 154 变更记录 45 分支机构 33 财务数据 企业年报 12 最终受益人 实际控制人 协同股东 61 疑似关系 3 同业分析 全球参控股 0

企业图谱 股权结构图 股权穿透图 关系图谱 实际控制人 企业受益股东 企业股权分布 关联方认定图 债务/债权

企查查 全国企业信用查询系统 中电建路桥集团有限公司

基本信息 506 法律诉讼 999+ 经营风险 32 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 818 历史信息 387 VIP

工商信息 历史工商信息 文字介绍 工商官网快照 导出 企查查

统一社会信用代码	9111010877757233M	企业名称	中电建路桥集团有限公司 曾用名 中国水电建设集团路桥工程有限公司 (2006-04 至 2014-04)		
法定代表人	周孝武	登记状态	存续 (在营、开业、在册)	成立日期	2006-04-30
组织机构代码	78775723-3	工商注册号	110000009554923	纳税人识别号	9111010877757233M
企业类型	其他有限责任公司	营业期限	2006-04-30 至 2036-04-29	纳税人资质	一般纳税人
人员规模	400-499人	参保人数	447 (2024年报)	核准日期	2025-09-24
所属地区	北京市海淀区	登记机关	北京市海淀区市场监督管理局		
国标行业	其他道路、隧道和桥梁工程建筑 (E4819) v	英文名	Powerchina Road Bridge Group Co., Ltd.		
注册地址	北京市海淀区玲珑巷路1号院1号楼307室 (邮编100036) 附近企业				
经营范围	施工总承包; 专业承包: 公路、铁路、桥梁、隧道、市政基础设施项目的投资; 开采建筑装饰用石; 耐火土石开采; 粘土及其他土砂石开采; 加工建筑用石; 砖结构构件制造; 预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产; 购销建筑材料、机械电器设备、化工产品 (不含一类易制毒化学品及危险化学品); 基础软件服务; 应用软件服务; 工程和技术研究与试验发展; 计算机系统服务; 技术检测; 技术推广、技术服务; 水污染防治; 污水处理及其再生利用; 固体废物污染防治; 环境监测; 城市园林绿化; 物业管理; 园区管理服务; 商业综合体管理服务; 自然生态系统保护管理; 市政设施管理; 体育场馆管理; 城市公园管理; 名胜风景区管理; 其他游览景区管理; 艺术表演场馆; 休闲观光活动。 (市场主体依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)				

企查查 全国企业信用查询系统

中电建路桥集团有限公司

查一下 应用 企业套餐 VIP SVIP 会员服务

基本信息 506 法律诉讼 999+ 经营风险 32 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 818 历史信息 387

股东信息 ① 股权结构

股东信息 8 历史股东信息 3 历史股东画像 11 导出

序号	股东名称	持股比例	认缴出资额(万元)	认缴出资日期	实缴出资额(万元)	实缴出资日期	间接持股比例	首次持股日期	关联产品/机构
1	中国电力建设股份有限公司 央企公司 大股东 中国电建 (601669.SH)	39.5160% ⑤	355644.289485	2019-11-30	355644.289485	2019-09-27	40.1366% ④	2012-07-30	中国电建
2	华夏久盈资产管理有限责任公司 股东状态	13.5730%	122157.055533	2023-12-20	122157.055533	2023-12-20	-	2024-11-25	华夏久盈
3	中国水电建设集团十五工程局有限公司 国有企业 被执行人	10.5025% ⑤	94522.086936	2019-11-30	94522.086936	2019-09-27	-	-	
4	中国水利水电第十六工程局有限公司 国有企业	8.4020% ⑤	75617.66955	2019-11-30	75617.66955	2019-09-27	-	-	中国电建
5	中国电建市政建设集团有限公司 国有企业 被执行人	7.0016% ⑤	63014.724624	2019-11-30	63014.724624	2019-09-27	-	2011-12-15	-
6	中国水利水电第七工程局有限公司 国有企业	7.0016% ⑤	63014.724624	2019-11-30	63014.724624	2019-09-27	-	-	
7	中国水利水电第四工程局有限公司 国有企业 被执行人	7.0016% ⑤	63014.724624	2019-11-30	63014.724624	2019-09-27	-	-	中国水电四局
8	中国水利水电第十四工程局有限公司 国有企业 被执行人	7.0016% ⑤	63014.724624	2019-11-30	63014.724624	2019-09-27	-	-	中电十四

基本
查查
工商
股东
主要
对外
控制
变更
分支
财务
企业
最终
实际
协同
疑似
同业
全球

1.6 项目经理四库一平台注册截图

The screenshot shows the homepage of the 'China Construction Market Supervision Public Service Platform' (全国建筑市场监管公共服务平台). The top navigation bar includes links for 'Engineering Construction Enterprises', 'Construction Personnel', 'Construction Projects', and 'Credit Record'. A search bar allows users to input keywords like company name or unified social credit code. Below the header, there is a menu bar with links to 'Home', 'Regulatory Dynamics', 'Data Services', 'Credit Construction', 'Construction Workers', 'Policy and Regulations', 'Electronic License', 'Question Answering', 'Website Dynamics', and 'Dynamic Audit'. The main content area displays a profile for a user named 'Zhang Furong'. The profile includes basic information such as ID type (Resident Identity Card), ID number (350102*****12), gender (Male), and the registration unit (China Construction Bridge Group Co., Ltd.). A red box highlights the registration unit information. Below the profile, tabs for '执业注册信息' (Professional Registration Information), '个人工程业绩' (Individual Engineering Performance), '个人业绩技术指标' (Individual Performance Technical Indicators), '不良行为' (Malicious Behavior), '良好行为' (Good Behavior), and '黑名单记录' (Blacklist Record) are visible. Under the '执业注册信息' tab, a section for '一级注册建造师' (First-level Registered Constructor) is shown. It lists two registrations: one for 'Municipal Public Works' (有效期: 2027年04月06日) and another for 'Highways' (有效期: 2027年04月18日). Both registrations are associated with 'China Construction Bridge Group Co., Ltd.' and date back to April 19, 2024. A red box highlights the registration for 'Municipal Public Works'.

2、投标人业绩情况

投标人业绩情况一览表

投标人名称：中电建路桥集团有限公司

序号	建设单位	项目名称	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收 日期	履约 评价 情况	证明 文件 页码
1	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)	43004.60	江东大道(河庄大道西-青六路东)地下综合廊全长 4580 米, 其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式, 断面净尺寸为 (2.9 米+4.35 米+2.1 米)*3.5 米, 青西三路—青六路采用双舱断面形式, 断面净尺寸为(4.35 米+2.1 米)*3.4 米。	2021 年 12 月 28 日	优秀	P15—P31
2	中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司	义乌市商城大道(雪峰东路-浙医四院)隧道工程 PPP 项目	323106.60	地面道路改造范围西起雪峰西路以西约 400 米, 东至兴隆大街以东约 330 米, 全长约 6 公里, 桩号范围为 K-1+862.432~K5+905.4; 隧道工程西起雪峰西路以西约 260 米, 东至兴隆大街以东约 250 米, 全长约 5.78 公里, 桩号范围为 NK0+040~NK5+820, 其中: 北线城市隧道全长约 5.78KM、南线城市隧道全长约 4.98KM、综合管廊长约 4.4KM、城市轨道长约 3.4KM(含两座地下单层车站), 城市隧道全线共布置 10 条进出转换匝道 6 条, 地库联络通道(含远期右转过江匝道), 全线设管理用房 1 处, 通风塔 2 处。	2023 年 12 月 29 日	优秀	P32—P50
3	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	风情大道(金城路-湘湖路)改建工程(局部段)及博奥路南伸(湘西路-潘水路)工程 PPP 项目	200476.79	风情大道子项包含风情大道主线、彩虹大道主线、风彩互通(含 8 条转向匝道)及 2 条平行匝道; 风情大道主线北起铁路代建段, 南至现状湘湖隧道, 全长约 1.7km。其中风情大道西偏主线北起桩号 K4+774, 南至桩号 K6+459.529, 设计总长为 1685.529m; 风情大道东偏主线(跨铁路节点)北起桩号 K4+826.017, 南至桩号 K4+964.077, 设计总长为 138.06m; 风情大道东偏主线(休博路节点)北起桩号 K5+959.246, 南至桩号 K6+470.593, 设计总长为 511.347m。彩虹大道主线设计范围为与风情大道相交路口范围, 西起桩号	2022 年 12 月 30 日	优秀	P51—P93

		K10+129.300, 东至桩号东至桩号 K10+343.700, 设计总长为 214.4m。休博路北向南上匝道桩号为 K0+000.000~K0+144.312m, 长 144.312m, 体博路南向北上匝道桩号范围为 K0+000.000~K0+333.737m, 长 333.737m; 包含道路及附属工程排水工程、桥梁工程、人行过街天桥、路灯、绿化、停车场、交通设施及配套工程(含智能化等)等。 博奥路子项目北起湘西路, 南至潘水路, 全长 2631.139 米, 西山位置设置 3 孔分离式隧道横穿西山, 全线新建桥梁 4 座, 新开河道 398.472 米, 新建地库和隧道管理用房各一处:包含道路工程、隧道工程、桥涵工程、排水及综合管线工程、电力工程(土建)、照明工程、交通工程、景观工程及附属设施(含智能化等)等。		
--	--	---	--	--

注: 后附业绩证明材料。

2.1 杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)

(1) 中标通知书

政府采购中标通知书



中电建路桥集团有限公司（其它联合体：中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司）：

杭州大江东产业集聚区公路管理所委托国信招标集团股份有限公司组织杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目（项目编号：JDGG2016-GK-089），在评标委员会评审并推荐的基础上，经采购人组建的采购结果确认谈判工作组与你单位谈判，确定你单位为该项目的中标供应商。请按下列中标结果和合同签约人签订合同，并办理后续事项。

项目名称	杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目		
合同签约人	杭州大江东产业集聚区公路管理所		
签约期限	请收到本通知后 30 天内签订合同		
合作期	合作期 25 年，其中，建设期为 3 年，运营期 22 年。		
中标金额	<p>每年政府可行性缺口补贴额（人民币）：贰亿陆仟陆佰柒拾肆万柒仟陆佰零柒元整，（¥266747607 元） 其中：（1）建安工程（以结算审计审定的金额为基准）下浮率：24% （2）建安工程（以结算审计审定的金额）投资回报率按照央行五年以上期贷款基准利率上浮率：-10% （3）工程其他费（含征地拆迁费，建设单位管理费按概算批复值包干，其他费用以结算审计审定的金额为准）投资回报率按照央行五年以上期贷款基准利率上浮率：-10% （4）年运维服务费（不含税）：999 万元</p>		
备注	收到此通知书后，及时与采购人联系合同签订事宜，并按招标文件要求交纳履约担保。		
采购人	杭州大江东产业集聚区公路 管理所（盖章） 法定代表人或者委托代理人 (签字或盖章) 	采购代理机构	国信招标集团股份有限公司 (盖章) 法定代表人或者委托代理人 (签字或盖章)

二〇一六年十二月十七日

(2) 联合体协议书

联合体协议书

中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程PPP项目（招标项目编号：JD^{2016-GK-089}）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中电建路桥集团有限公司（某成员单位名称）为中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体（联合体名称）牵头人。

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

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

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

联合体 80% 的股权由中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司分别按 50%、40%、10% 比例承担。

中电建路桥集团有限公司主要负责项目投融资及建设施工任务；中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司主要负责项目工程设计咨询管理任务，配合牵头人进行投融资管理；中国电建集团环境工程有限公司配合牵头人进行投融资管理。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式四份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

（内容转下页）

牵头人名称: 中国电建路桥集团有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 王建新 (签字)

成员一名称: 中国电建集团环境工程有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 叶伟华 (签字)

成员二名称: 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 王永春 (签字)

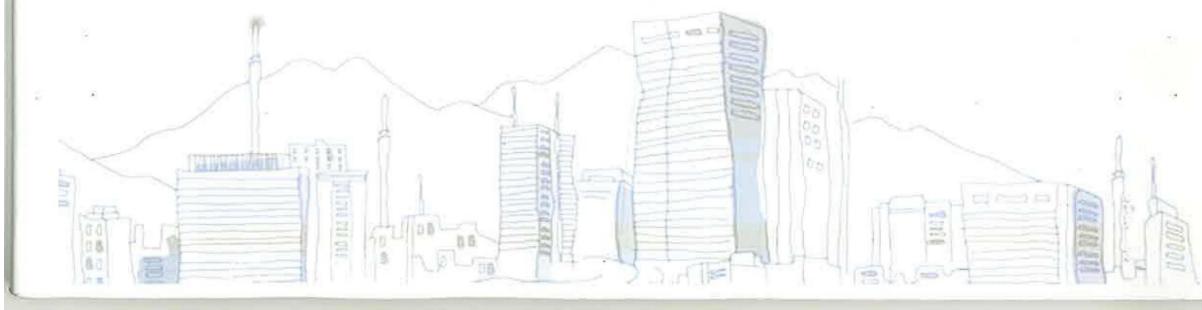
2016年11月4日

正本

杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路） 提升改造及地下综合管廊工程PPP项目合同



浙江省·杭州大江东产业集聚区
二〇一七年一月十六日



1 引言

为进一步创新杭州大江东产业集聚区基础设施投融资体制，拓宽新型城镇化建设融资渠道，加快城市基础设施项目 PPP 推进工作，根据《合同法》、《招标投标法》等法律，以及《财政部关于推广运用政府和社会资本合作模式有关问题的通知》（财金〔2014〕76 号）、《财政部关于规范政府和社会资本合作合同管理工作的通知》（财金〔2014〕156 号）、《政府和社会资本合作项目政府采购管理办法》（财库〔2014〕215 号），以及杭州大江东产业集聚区管理委员会《关于综合管廊 PPP 项目实施方案的批复》，经中华人民共和国（以下简称“中国”）浙江省杭州市杭州大江东产业集聚区管理委员会授权，本合同由：

杭州大江东产业集聚区公路管理所（下称“甲方”），地址：萧山区义蓬街道金星村 10 组 32 号，法定代表人：沈水利，职务：所长；通讯地址：萧山区义蓬街道金星村 10 组 32 号，传真号：0571-82985056

与中电建路桥集团有限公司（联合体牵头单位）（下称“乙方”），注册地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 A 座 10 层，注册号：91110108787757233M，法定代表人：汤明，职务：董事长，国籍：中国。通讯地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 B 座 16-18 层，传真号：010-58960009

中国电建集团环境工程有限公司（联合体成员）（下称“乙方”），注册地址：浙江省杭州市拱墅区万通中心 2 棟 1601 室，注册号：91330105MA27XHJ12U，法定代表人：张增伟，职务：董事长，国籍：中国。通讯地址：北京市海淀区首体南路 9 号主语国际大厦 7 座 702 室，传真号：010-68790915

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体成员）（下称“乙方”），注册地址：浙江省杭州市潮王路 22 号，注册号：91330000142920718C，法定代表人：张春生，职务：执行董事兼总经理，国籍：中国。通讯地址：浙江省杭州市余杭区高教路 201 号，传真号：0571-56628732。

于2017 年 1 月 16 日在中国浙江省杭州市杭州大江东产业集聚区签署。

鉴于：

(1) 杭州大江东产业集聚区管理委员会决定以政府和社会资本合作的方式实施 杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目，且该项目的实施方案已于 2016 年 9 月 28 日 获得杭州大江东产业集聚区管理委员会的批准（批文见附件 1）；

(2) 杭州大江东产业集聚区公路管理所经杭州大江东产业集聚区管理委员会授权（授权文件见附件 2），作为项目实施机构于 2016 年 9 月至 2016 年 11 月 遵循公开、公平、公正和公共利益优先的原则，经过 公开招标，确定由（乙方）作为项目社会资本方；

(3) 在本项目的项目公司成立以前，由社会资本方作为乙方与甲方签署本合同；项目公司成立后，由项目公司作为乙方与甲方正式签署 PPP 项目合同，项目公司全面承继本合同项下社会资本方除施工总承包权、股东权利和股东出资义务之外的全部权利和义务。

甲、乙双方在平等协商、依法合规的基础上，达成本合同项下所有条款。

2 一般规定

2.1 定义

在本合同中，包括附录、附件和补充文件中，下述词语和措施应具有本款所赋予的含义：

2.1.1 项目

指杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目。项目工程投资估算 460833.83 万元，包括江东大道提升改造工程和江东大道地下综合管廊工程。

2.1.2 工程

指本合同条款附录 A 中所列明的单项永久性工程。

(本页无正文，为签字盖章页)



甲方: 杭州大江东产业集聚区公路管理所
单位名称 (公章)

法定代表人或授权代表 (签章):

职务:

日期:



乙方: 中电建路桥集团有限公司
(联合体牵头单位)

单位名称 (公章)

法定代表人或授权代表 (签章):

职务:

日期:



乙方: 中国电建集团环境工程有限公司
(联合体成员)

单位名称 (公章)

法定代表人或授权代表 (签章):

职务:

日期:



乙方: 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
(联合体成员)

单位名称 (公章)

法定代表人或授权代表 (签章):

职务:

日期:

杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合
管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）

施工总承包合同

浙江省·杭州大江东产业集聚区

二〇一七年

第一部分 合同协议书

发包人：中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司

承包人：中电建路桥集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方按照《杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目合同》，就杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）施工总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

1 工程概况

1. 工程名称：杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）。

2. 工程地点：杭州大江东产业集聚区。

3. 工程立项批准文号：大江东发改审[2016]193 号。

4. 资金来源：发包人自筹。

5. 工程内容：江东大道（河庄大道西-青六路东）地下综合廊全长 4580 米，其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式，断面净尺寸为（2.9 米+4.35 米+2.1 米）*3.5 米，青西三路—青六路采用双舱断面形式，断面净尺寸为（4.35 米+2.1 米）*3.4 米。

6. 工程承包范围：江东大道（河庄大道西-青六路东）地下综合管廊，批复概算建安工程费为 56585 万元。

2 合同工期

计划开工日期：2017 年 / 月 / 日（以监理下发的开工令为准）。

计划竣工日期：2018 年 / 月 / 日（按监理下发开工之日起算一年）。

工期: 1年。

3 质量标准

工程质量符合合格标准。

4 签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为:

暂估人民币(大写)肆亿叁仟零肆万陆仟元整(¥430,046,000.00)元。最终以经杭州大江东产业集聚区财政局批复的与本合同有关费用的结算金额为准。

2.合同价格形式: 本项目采用工程量清单单价合同。

5 项目经理

承包人项目经理: _____。

6 合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 施工图预算(采用工程量清单计价方式);
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

7 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，确保工程质量与安全，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。

8 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。

9 签订时间

本合同于2017年 月 日签订。

10 签订地点

本合同在浙江省杭州大江东产业集聚区签订。

11 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。

12 合同生效

本合同自合同双方法定代表人或授权代表签字并盖单位章后 生效。

13 合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

(以下无正文)

(本页为签章页，无正文)

发包人: 中电建路桥集团(杭州)
江东大道建设发展有限
公司(公章)

法定代表人或授权代表(签章):



____年____月____日

承包人: 中电建路桥集团有限公司

(公章)

法定代表人或授权代表(签章):

____年____月____日

(5) 工程竣工验收报告

竣 工 验 收 证 书

施管表 2

工程名称	大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目 (自来水供水管道维修改造)	开工日期	2016年12月25日	对工程的质量评价	
施工单位	中电建路桥集团有限公司	竣工日期	2021年12月28日	本工程严格执行《城市综合管廊工程技术规范》(GB50838-2015)、《城市地下综合管廊工程施工及质量验收规范》(DB33/T1150-2018)、《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB 50202-2018)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB 50204-2015)、《地下防水工程质量验收规范》(GB50208-2011)、《通风与空调工程施工质量验收规范》(GB50243-2016)、《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)等工程验收及有关强制性规范的要求。	
概算批复 (万元)	63664.56万元	施工决算 (万元)		经实测实量,结合工程外观质量、技术资料的汇总评定,验收组综合评定杭州市江东大道地下综合管廊工程为合格,满足结构安全和使用功能要求。	
验收范围及主要工程数量: 江东大道地下综合管廊工程项目西起河庄大道以西(K2+400),东至青六路以东(K6+980),全长4.58km。				竣工验收日期	2021年12月28日
参加竣工验收单位意见					
建设单位	 签名: 		设计单位	 同意竣工验收 签名: 	
监理单位	 签名: 		施工单位	 张福荣 	
勘察单位	 签名: 		邀请单位	签名: 	

(6) 履约评价

履约评价回访情况

致中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司:

杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目
(自来水供水管道维修改造)项目已顺利通过竣工验收, 中电建路桥集团有限公司向贵单位在承建项目期间给予的信任与支持致以诚挚感谢!

为持续提升服务质量与履约能力, 恳请贵单位百忙之中写附后的《项目履约评价表》, 您的意见与建议是我们改进工作的重要依据。

中电建路桥集团有限公司
2022年1月18日

后附: 《项目履约评价表》

项目履约评价表

项目名称	杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)			
建设单位	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	施工单位	中电建路桥集团有限公司	
合同价格(万元)	43004.60	竣工验收日期	2021年12月28日	
合同履约时间	2017年1月至2021年12月			

履约评价(勾选)

整体评价	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀	良好	中等	及格	不及格
质量管理	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀	良好	中等	及格	不及格
安全管理	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀	良好	中等	及格	不及格
进度管理	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀	良好	中等	及格	不及格
沟通协调	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀	良好	中等	及格	不及格

其它建议:

建设单位:中电建路桥集团(杭州)江东大道建设
发展有限公司(盖章)



2022年1月25日

(7) 业主证明

业主证明

兹证明，由中电建路桥集团有限公司（单位名称）承建的杭州大江东产业集聚区江东大道(河庄大道-青六路)提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目，该项目分为两个子项，相关情况如下：

1. 杭州大江东产业集聚区江东大道提升改造工程(河庄大道西-青六路东)项目（项目名称），该项目合同价为 125194.80 万元，竣工时间为 2022 年 6 月 17 日。项目全长全长 4580m，包含两条隧道，其中下穿河庄大道—青西三路隧道全长 2768m，下穿青六路—青东一路隧道全长 1337m，内容主要包括：道路工程、桥涵工程、隧道工程等。田琦（身份证号：410927199108108037）担任该项目项目经理。

2. 杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)（项目名称），该项目批复概算为 63665 万元（其中，综合管廊部分建安工程费为 56585 万元），项目竣工时间为 2021 年 12 月 28 日。项目包含新建江东大道(河庄大道西-青六路东)地下综合廊，该管廊全长 4580 米，其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式，断面净尺寸为 (2.9 米+4.35 米+2.1 米)*3.5 米，青西三路—青六路采用双舱断面形式，断面净尺寸为 (4.35 米+2.1 米)*3.4 米。张福荣（身份证号：350102197106163212）担任该项目项目经理；郭忠猛（身份证号：130227198001044619）担任该项目技术负责人。中电建路桥集团有限公司在合同履



约期间，整体评价为：优秀。

以上情况属实，特此证明！

项目业主：中电建路桥集团(杭州)江东大道
建设发展有限公司（盖章）

2025年11月25日



2.2 义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程 PPP 项目

(1) 中标通知书

中标（成交）通知书

中电建路桥集团有限公司：

义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目采购编号：
SPGZX2017R017Y，于 2018 年 2 月 2 日通过公开招标，已完成定标工作，现确定贵单位为中标（成交）人。中标（成交）价为：**投资收益率 5.05%，工程费用下浮率 18.8%，年可用性服务费￥30575.91 万元（人民币叁亿零伍佰柒拾伍万玖仟壹佰元整），年运行服务费￥2023.08 万元（人民币贰仟零贰拾叁万零捌佰元整）。**

贵单位收到中标通知书后，必须在 30 日内到**义乌**与采购人签订经本级人民政府审核同意的 PPP 项目合同。

采购人（盖章）：



负责人（签字或盖章）：

招标代理机构（盖章）：



负责人（签字或盖章）：



通知书发出时间 2018年4月10日

说明：本中标通知书由中标单位、城投集团、代理机构以及行业行政主管部门等各执壹份。

(2) 联合体协议书

六、联合体协议书

牵头人（牵头公司）名称：中电建路桥集团有限公司

法定代表人：汤明

住所地：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际大厦 A 座 10 层

成员名称：中国电力建设股份有限公司

法定代表人：晏志勇

住所地：北京市海淀区车公庄西路 22 号

鉴于上述各成员经过友好协商，自愿组成中电建路桥集团有限公司、中国电力建设股份有限公司联合体（联合体名称）联合体，共同参加义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目的投标。现就联合体申请及投标事宜订立如下协议：

一、由 中电建路桥集团有限公司 作为牵头人负责联合体在本项目的投标活动。牵头人及其法定代表人可以授权委托其授权代表参加本项目的投标活动。



二、联合体成员各方在本项目中的主要工作职责：（需详细列述）

1. 中电建路桥集团有限公司（牵头人）的主要职责

(1) 牵头人负责组织本项目投标工作；

(2) 牵头人在联合体中标后，负责与采购人洽谈 PPP 相关合同；

(3) 牵头人在签订 PPP 相关合同后，将按本《联合体协议》组建项目公司，确保项目资金到位；

(4) 牵头人作为本项目施工总承包单位，负责本项目的工程建设任务。

2. 中国电力建设股份有限公司(联合体成员单位)的主要职责：

(1) 按照股权比例投入项目注册资本金，履行投融资建设责任；

(2) 在合作期限内协助牵头方进行本项目的投融资管理、运营维护等工作；

3. 项目公司成立后，其股权结构为：中电建路桥集团有限公司（牵头单位名称）占股 90%；中国电力建设股份有限公司（联合体成员单位名称）占股 10%。

4. 中电建路桥集团有限公司、中国电力建设股份有限公司联合体（联合体名称）承诺在制定项目公司章程时，中电建路桥集团有限公司（牵头单位名称）对项目公司具有决策权。

5. 牵头人代表联合体全体成员负责联合体在项目中的一切投标活动，包括但不限于提交资格预审申请文件、组织编制投标文件、提交投标文件、提交澄清文件、进行谈判以及处理与项目投标相关的一切必要的事宜。申请人与实施机构之间的来往函件将通过牵头人收寄。


6. 牵头人做出的同义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目相关的行为对联合体全体成员均具有法律效力。联合体成员各方对牵头人在投标活动中及中标后履约的一切行为承担连带责任。

7. 预审、投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作职能分摊。

8. 联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。
9. 本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。
10. 本协议书联合体成员和实施机构各执一份。

牵头人（牵头公司）名称（盖章）：中电建路桥集团有限公司

法定代表人（签字）： 

成员名称（盖章）：中国电力建设股份有限公司

法定代表人（签字）：

2018年1月10日

(3) 投资合同

副本

义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）
隧道工程 PPP 项目合同



由

义乌市城市管理委员会

与

中电建路桥集团有限公司

签订

2018 年 5 月

【本页无正文，为《义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目合同》签署页】

甲方（项目实施机构）：义乌市城市管理委员会

地址：义乌市江滨北路 281 号行政 3 号楼

法定代表人：

陈海文
2018.5.10

社会资本（以下统称乙方）：

乙方 1（联合体牵头方）：中电建路桥集团有限公司

地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 B 座 16~18 层

法定代表人或授权代表：

赵军霞
2018.5.10

乙方 2（联合体成员方）：中国电力建设股份有限公司

地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号

法定代表人或授权代表：

李永林
2018.5.10



鉴于：

- (1) 义乌市人民政府批准义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程采用PPP模式实施，并授权甲方为实施机构。
- (2) 经公开招标，甲方确定乙方为义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程PPP项目中选社会资本，并通过与乙方签署本合同的方式授予本项目项下的合作权。待乙方按照本合同的约定在义乌市投资设立项目公司后十日内，项目公司与甲方签署继承本合同的补充合同。
- (3) 甲、乙双方本着平等、自愿和互利的原则，依照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国合同法》《国家发展改革委关于开展政府和社会资本合作的指导意见》（发改投资【2014】2724号）等相关法律法规、规章及规范性文件的规定，经共同协商一致，订立本合同，以兹共同信守。

第一章 定义和解释

1 定义和解释

1.1 定义

本合同	指由实施机构与社会资本共同签署的《义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目合同》，包括合同正文和附件。
甲方或实施机构	指市政府授权的义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目的实施机构，即义乌市城市管理委员会。
乙方或社会资本	指本项目通过公开招标选定的中标社会资本，即中电建路桥集团有限公司（联合体牵头人）、中国电力建设股份有限公司（联合体成员）。
政府方	义乌市人民政府及其所属的相关行政部门、派出机构。
城投集团	义乌市城市投资建设集团有限公司
项目公司	指由乙方出资，为完成本项目投融资、建设、运行维护、移交等组建并依法注册的有限责任公司。
本项目	指义乌市商城大道（雪峰东路—浙医四院）隧道工程 PPP 项目。
PPP	Public-Private Partnership，政府和社会资本合作模式。
政府和社会资本合作期	指本项目的建设期和运营期。本项目政府和社会资本合作期 23 年 4 个月。
建设期	指本合同生效之日起至竣工日止。
开工日	指项目公司开始施工之日。
竣工日	指本项目除轨道及车站主体结构土建部分在完工验收后，委托给甲方指定的机构并由其负责运行维护外，其余工程按合同约定施工完毕，并竣工验收合格，在竣工验收报告中明确的竣工时间。
运营期	本项目竣工日的次日起至运营期满之日止的 20 年时间。
项目总投资	项目总投资包括工程费用、城投集团实施项目公司支付的费用、项目公司自行测算并包干使用的其他费用和建设期利息。具体为： (1) 工程费用：即工程量清单报价。 (2) 城投集团实施项目公司支付的费用约 66894 万元，包括：管线迁改费用、苗木移植费用、施工期间交通设施改造、征地费和拆迁费、建设项目前期工作咨询费、勘察设计费、工程监理费、施工图审查费、招标代理费、工程造价咨询服务费（含招标清单编审、跟踪审计、工程结算审计和竣工财务决算等）、第三方施工检测监测费、交通

准的受让人；

- (4) 所指的日(天)、星期、月份和年均指公历的日、星期、月份和年；
- (5) 若要求支付之日为非工作日，则应视要求支付之日为下一个工作日；
- (6) “包括”一词在任何时候应被视为与“但不限于”连用；
- (7) 所指的合同在任何情况下均包括对该合同所作的补充、修改、合并、更替或替代；
- (8) 表示单数的词语亦包括该词语的复数，反之亦然；
- (9) 本合同中的“以上”、“以下”、“以内”、“届满”，包括本数；
- (10) 条款标题仅作为参考，不应用于本合同的解释；
- (11) 凡提及任何一项适用法律应解释为包括对该项适用法律不时做出的修改、综合、补充或替代；
- (12) 时间应被解释为北京时间。

2 项目概况及合同目的

2.1 项目背景

义乌商城大道位于义乌市最繁华的国际商贸城和金融中心，是义乌市东西向联系的交通要道以及未来核心区联系后宅、廿二里的便捷通道。近年来，随着义乌经济发展，国际商贸城已经成为义乌主城区最大的交通吸引源，区域路网骨架虽已形成，但仍无法满足商贸城交通高峰大流量疏散的需求。未来，随着金融商务区、国际文化中心正式启用，金义东轨道交通的开行，势必对现有地面道路交通系统带来更大的压力。为缓解交通压力，实现商城大道东西向的畅通和协调，亟需对商城大道进行提升改造。根据《义乌市城市地下综合管廊专项规划（2016-2030）》，商城大道隧道沿线还布置一条综合管廊。若能够将三者统筹协调、同步建设，不仅能节约项目总投资，同时又能减少因分开建设的实施难度和二次开挖对现状交通的不利影响。为平滑财政支出、提升公共服务效率和水平，义乌市委、市政府决定采用PPP模式实施本项目。

2.2 建设内容

本项目建设内容主要包含市政隧道工程、轨道交通工程，综合管廊工程、地面道路工程、桥梁工程、河道工程、景观绿化工程、管线工程、管线迁改工程、交通疏解等，详见施工图。

2.3 合同目的

本合同的签订和项目实施，体现了各方本着依法合规、互信、互利、合作共赢的意愿，充分发挥各自优势，加快推进本项目的投融资、建设与运营。通过本合同的签订，明确合作双方的法律关系、权利义务，保护投资利益和社会公共利益，鼓励和引导社会资本参与基础设施和公用事业投资建设运营，缓解义乌市交通压力，实现商城大道东西向的畅通和协调。

3 声明和保证

3.1 甲方的声明和保证

(1) 甲方为依据中华人民共和国法律成立的政府机构，其已获得义乌市人民政府就本项目的授权，依法有权签署本合同，并履行其在本合同项下的各项义务；

(2) 甲方已经获得应在本合同生效日之前获得的批准；

(3) 代表甲方签署本合同的个人已经获得签署本合同所需的充分的权利或授权。

3.2 乙方的声明和保证

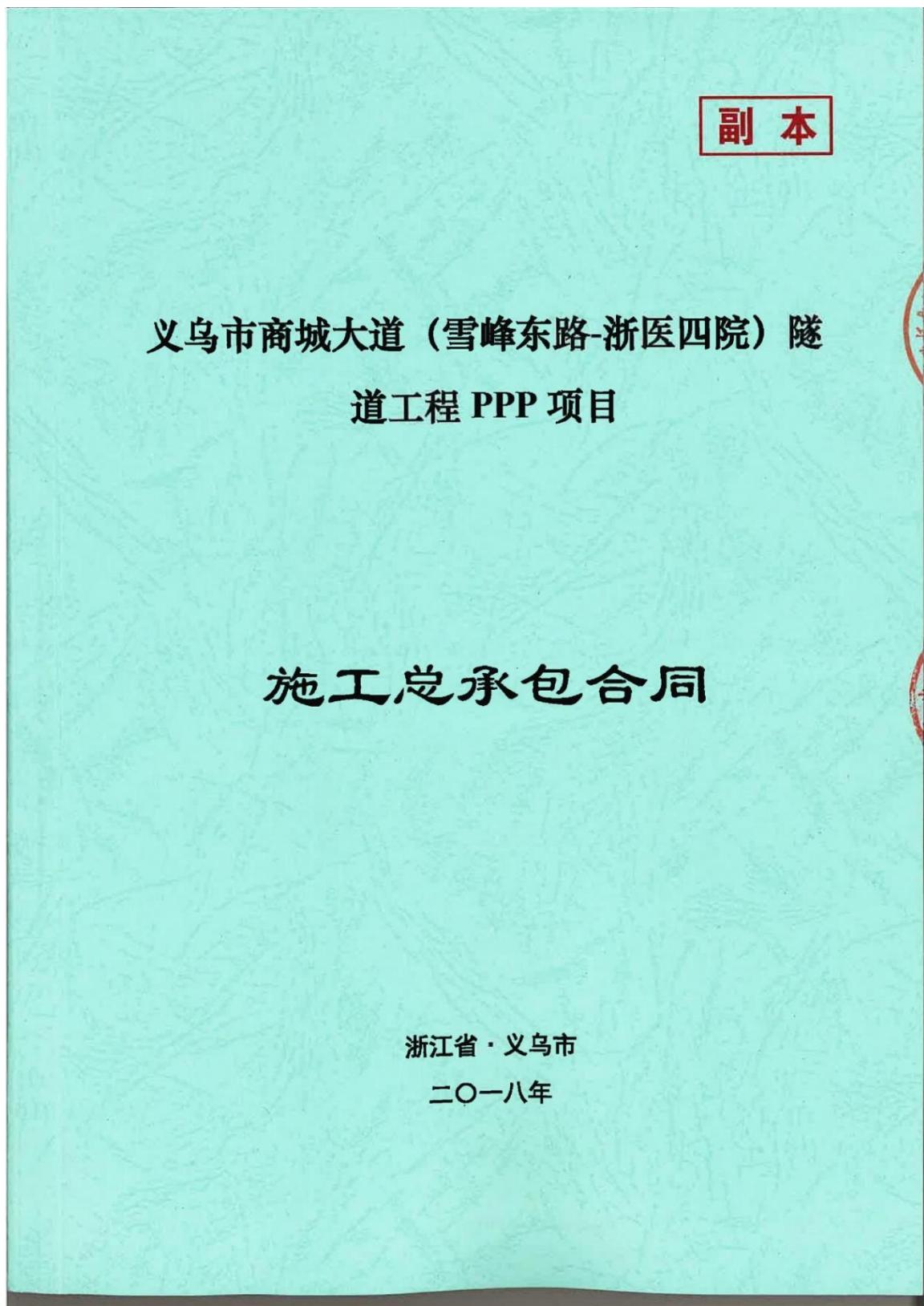
(1) 乙方已经依据中国法律正式成立并注册，具有签署和履行本合同的法人资格和能力；

(2) 乙方为签署本合同已经依据公司法及公司章程之规定完成所有必要的内部行动，有权签署本合同并履行本合同项下的义务。

(3) 代表乙方签署本合同的个人已经获得签署本合同所需的必要的权利或授权。

(4) 乙方向甲方提供的所有有关法律、财务、技术、资产等文件（文字、报表、图表、数据等）及其所载内容是真实、合法、有效、完整和准确的。

(4) 施工合同（关键页）



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：中电建路桥集团（义乌）建设发展有限公司

承包人（全称）：中电建路桥集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方按照《义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程 PPP 项目合同》、《义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程 PPP 项目补充合同》，就义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧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：义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程。

2. 工程地点：浙江省义乌市。

3. 工程立项批准文号：义发改投【2017】166 号。

4. 资金来源：发包人自筹。

5. 工程内容：地面道路改造范围西起雪峰西路以西约 400 米，东至兴隆大街以东约 330 米，全长约 6 公里，桩号范围为 K-1+862.432~K5+905.4；隧道工程西起雪峰西路以西约 260 米，东至兴隆大街以东约 250 米，全长约 5.78 公里，桩号范围为 NK0+040~NK5+820，其中：北线城市隧道全长约 5.78KM、南线城市隧道全长约 4.98KM、综合管廊长约 4.4KM、城市轨道长约 3.4KM（含两座地下单层车站），城市隧道全线共布置 10 条进出转换匝道，

6 条地库联络通道（含远期右转过江匝道），全线设管理用房 1 处，
通风塔 2 处。

6. 工程承包范围：

商城大道（雪峰东路-浙医四院）轨道交通工程，综合管廊工程、
地面道路工程、桥梁工程、河道工程、景观绿化工程、管线工程、
管线迁改工程、交通疏解等，批复概算建安工程费为 570178 万元。

二、合同工期

1. 项目总工期：3 年 4 个月。计划开工日期：2018 年 □□ 月 □□ 日（具体以监理下发的开工令为准）。

2. 2019 年 9 月前完成轨道及车站主体结构土建部分并通过分部验收及工作面交付；

3. 2020 年底完成项目主体工程；

4. 2021 年 5 月底前完成附属及配套工程，通过竣工验收并投用。

如金华轨道交通指挥部书面同意本项目延迟交付轨道及车站主体结构土建部分，则轨道及车站主体结构土建部分可相应延后交付时间，不视为乙方违约，但以下进度不变：2020 年底完成项目主体工程，隧道部分具备通车条件；2021 年 5 月底前完成附属及配套工程，通过竣工验收并投用。

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：

暂估人民币（大写）叁拾贰亿叁仟壹佰零陆万陆仟零陆拾陆
（¥3,231,066,066），最终以经浙江省义乌市财政局竣工决算审计确认的
的金额为准；

2. 合同价格形式：工程量清单单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同
文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补

发包人：中电建路桥集团（义乌）建设发展有限公司（公章） 承包人：中电建路桥集团有限公司（公章）



法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章) **李阳**

2018.8.23

法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章) **周雷**

2018.8.23

组织机构代码：组织机构代码：

91330782MA2DCRA21H

91110108787757233M

地址：浙江省义乌市福田街道商城大道 L33 号

地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际大厦 A 座 10 层

邮政编码： 322000

邮政编码： 100048

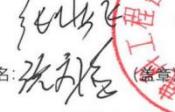
开户银行：中国建设银行股份有限公司义乌分行

开户银行：中国建设银行北京宣武支行

账号： 33050167623500003848 账号： 11001019500053008593

(5) 工程竣工验收报告

竣工验收证书

工程名称	商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程			开工日期	2018年9月28日			对工程质量评价： 本工程按设计和合同约定的各项内容施工完成。工程质量符合有关法律法规和工程强制性标准，观感质量优良，符合设计及合同要求，工程质量达到合格标准。				
施工单位	中电建路桥集团有限公司		竣工日期	2023年12月29日			竣工验收日期		2023年12月29日			
合同造价 (万元)	323106.6066万元		施工决算 (万元)				参加竣工验收单位意见					
验收范围： 义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程西起雪峰东路西，东至浙医四院东，全长约6.04km，采用地下隧道结合地面道路的建设形式。 城市主干路标准，地下隧道和地面道路均采用双向6车道规模，设计车速60km/h。本次验收范围为道路工程、下穿隧道工程、管廊工程、给排水管道工程、桥涵工程、绿化工程、机电工程、管理用房及福田风塔等。							建设单位	 签名：  (盖章)		设计单位	 签名：  (盖章)	
							监理单位	 签名：  (盖章)		施工单位	 签名：  (盖章)	
存在问题及处理意见： 无							勘察单位	 签名：  (盖章)		邀请单位	签名：  (盖章)	

(6) 履约评价

履约评价回访情况

致中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司:

义乌市商城大道(雪峰东路-浙医四院)隧道工程 PPP 项目
已顺利通过竣工验收，中电建路桥集团有限公司向贵单位在承
建项目期间给予的信任与支持致以诚挚感谢！

为持续提升服务质量与履约能力，恳请贵单位百忙之中写
附后的《项目履约评价表》，您的意见与建议是我们改进工作
的重要依据。



后附：《项目履约评价表》

项目履约评价表

项目名称	义乌商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程 PPP 项目			
建设单位	中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司		施工单位	中电建路桥集团有限公司
合同价格(万元)	323106.60		竣工验收日期	2023 年 12 月 29 日
合同履约时间	2018 年 8 月至 2023 年 12 月			

履约评价 (勾选)

整体评价	优秀	良好	中等	及格	不及格
质量管理	优秀	良好	中等	及格	不及格
安全管理	优秀	良好	中等	及格	不及格
进度管理	优秀	良好	中等	及格	不及格
沟通协调	优秀	良好	中等	及格	不及格

其它建议:

无

建设单位: 中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司(盖章)



(7) 业主证明

业主证明

兹证明，由中电建路桥集团有限公司（单位名称）承建的义乌市商城大道（雪峰东路-浙医四院）隧道工程 PPP 项目（项目名称），该项目竣工时间为 2023 年 12 月 29 日。

该项目工程内容：地面道路改造范围西起雪峰西路以西约 400 米，东至兴隆大街以东约 330 米，全长约 6 公里，桩号范围为 K-1+862.432—K5+905.4；隧道工程西起雪峰西路以西约 260 米，东至兴隆大街以东约 250 米，全长约 5.78 公里，桩号范围为 NK0+040—NK5+820，其中：北线城市隧道全长约 5.78KM、南线城市隧道全长约 4.98KM、综合管廊长约 4.4KM、城市轨道长约 3.4KM（含两座地下单层车站），城市隧道全线共布置 10 条进出转换匝道 6 条，地库联络通道（含远期右转过江匝道），全线设管理用房 1 处，通风塔 2 处。

工程承包范围：商城大道（雪峰东路-浙医四院）轨道交通工程，综合管廊工程地面道路工程、桥梁工程、河道工程、景观绿化工程、管线工程、管线迁改工程、交通疏解等，批复概算建安工程费为 570178 万元。

该项目下穿隧道工程建安工程费为 198096.23 万元，中电建路桥集团有限公司在合同履约期间整体评价为：优秀。

以上情况属实，特此证明！

项目业主：中电建路桥集团（义乌）建设
发展有限公司（盖章）

2025 年 11 月 25 日

2.3 风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）
工程 PPP 项目
(1) 中标通知书

中标通知书

中电建路桥集团有限公司（牵头人）、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体：

浙江中网银新投资管理有限公司受杭州市萧山区住房和城乡建设局的委托，就风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目（采购项目编号：XZCGDL2018-GK-ZCY089）采用公开招标的方式进行采购。经采购评审及采购结果确认谈判，依法确定贵联合体为本项目的中标人。

中标报价为：施工图预算下浮率 12.80%，投资收益率为 5.0715%
(即央行五年以上基准贷款利率 4.90%上浮 3.5%)，风情大道子项目年均运维服务费 1201.00 万元，博奥路子项目年均运维服务费 787.00 万元。可行性缺口补助总额为 491879.94 万元。

中标人接到本通知后，请按本项目招标文件约定与采购人签订合同，否则，视为自动放弃。

特此通知。

采购人：杭州市萧山区住房和城乡建设局

采购代理机构：浙江中网银新投资管理有限公司

时间：2019 年 8 月 26 日

注：《中标通知书》一式陆份，采购人、采购代理机构、采购监管机构

各持壹份，中标人持叁份。

(2) 联合体协议书

6.联合体协议书

中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目资格预审和投标。现就联合体资格预审和投标事宜订立如下协议。

1、中电建路桥集团有限公司（某成员单位名称）为中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体（联合体名称）牵头方，中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（某成员单位名称）为中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体（联合体名称）成员单位。

2、联合体牵头方合法代表联合体各成员负责本项目资格预审申请文件、投标文件编制、合同谈判等活动，在 PPP 项目全生命周期内代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务；由联合体牵头方负责项目公司设立相关工作。

3、联合体各方承诺将严格按照招标文件的约定承担相应的责任及义务，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

中电建路桥集团有限公司主要负责项目投融资管理并承担施工建设任务，中国水利水电第五工程局有限公司和中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司配合牵头方进行投融资管理。

5、联合体各成员在未来项目公司中所占股权比例如下：政府出资代表杭州萧山城市建设投资集团有限公司 10%，社会资本牵头方中电建路桥集团有限公司（牵头方名称）60%，成员单位中国水利水电第五工程局有限公司（成员单位名称）25%，成员单位中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（成员单位名称）5%，（包括联合体所有成员单位〔格式上可视情况增加〕，其中联合体所有成员单位必须出资占股）。该等股权

比例一旦确定，未经采购人事先书面同意，不得有任何变更。

6、若联合体各方因自身原因在项目进行过程中产生的纠纷，由联合体各方协商解决，采购人对此不承担任何责任。由此造成采购人损失的，联合体各方应承担相应的连带责任。

7、本协议书自签署之日起生效。

8、本协议书一式 4 份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头方名称：中电建路桥集团有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字或盖章)

成员名称：中国水利水电第五工程局有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字或盖章)

成员名称：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字或盖章)

[格式上可视情况增加]

2019 年 7 月 3 日

(3) 投资合同

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部
段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程
PPP 项目

投资合作协议

甲方：杭州市萧山区住房和城乡建设局

乙方：中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公
司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体

二〇一九年九月

**风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作
协议**

**风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路
南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作协议**

本协议由以下各方于 2019 年 9 月 6 日在【杭州市萧山区住房和城乡建设局】

签署：

甲方：杭州市萧山区住房和城乡建设局

地址：杭州市萧山区文化路 87 号

法定代表人为：谢国民

乙方：【社会资本方】

乙方一：中电建路桥集团有限公司

地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际大厦 B 座

法定代表人：汤明

乙方二：中国水利水电第五工程局有限公司

地址：成都市锦江区一环路东四段 8 号

法定代表人：贺鹏程

乙方三：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

地址：浙江省杭州市潮王路 22 号

法定代表人：张春生

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作协议

鉴于：

- 1 本次合作范围为风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目（以下简称“本项目”）投资、融资、建设、运营、维护和移交。
- 2 甲方作为实施机构通过公开招标方式确定【中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体】为本项目中标社会资本方，并负责本协议的签署和实施。但本协议对甲方权利、义务的任何约定，均不排除、妨碍甲方依法履行其监管职责。
- 3 乙方与政府出资代表杭州萧山城市建设投资集团有限公司（以下简称“城投公司”），共同出资组建项目公司。
- 4 甲方授予项目公司投资、融资、建设、运营、维护和移交本项目的权利。
- 5 项目公司成立前，甲方与乙方签署本协议，约定各方的权利义务；待项目公司成立后【10】日内，项目公司应与甲方签署《风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同》（以下简称“《PPP 项目合同》”），对本项目投资、融资、建设、运营、维护和移交的权利义务进行详细约定。

为此，经各方协商一致，签署本协议，以资共同遵守。

第一章 总则

第 1 节 定义

为了本协议的目的，除特别约定或声明以外，本协议的以下术语含义如下：

本协议	是指甲、乙双方之间签署的《风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作协议》，包括本协议项下所有的附件以及日后可能签署的任何补充修改协议和附件。
------------	--

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作协议

区政府	指杭州市萧山区人民政府。
政府方	指为本协议实际的、完整的履约主体区政府或其下属有关部门、机构及区政府授权单位等。
适用法律	是指所有适用的中国法律、法规、规章和政府部门颁布的所有技术标准、技术规范以及所有其它适用的强制性要求（包括浙江省、杭州市、萧山区相关政府部门的规范性文件）。
融资文件	指与本项目相关的贷款协议、担保协议、保函和其他文件，但不包括与提供投资履约保函、建设期履约保函、运营维护保函、移交保函相关的文件。
融资交割	当下列条件具备时，视为完成融资交割： (a) 乙方按照《投标人须知》、《股东协议》和融资文件的要求完成对项目公司的出资； (b) 为本项目融资之目的，项目公司与资金提供方（包括作为依法发行的金融产品的管理人的银行、证券公司等金融机构）已签署并递交所有融资文件，且在融资文件要求的、就项目公司获得资金的每一前提条件均已得到满足或被豁免。
《股东协议》	指项目公司各股东签署的股东协议。
《公司章程》	指项目公司各股东签署的项目公司的章程。
不可抗力	是指在本协议签署日后出现的阻碍任何一方全部或部分履行本协议项下义务，且在本协议签署日不能预见其发生和后果不能避免或克服的所有事件。此种事件包括地震、台风、洪水、火灾、战争、传染病、骚乱、暴乱、非萧山区

政府导致的征收征用、法律变更和不能预见、不能避免和不能克服的客观情况。

第2节 释义

在本协议中，除非另有明确规定，下述词语的释义如下：

- 2.1 “包括”应理解为“包括但不限于”的意思。
- 2.2 若约定支付任何款项或提交任何书面材料之日不是工作日，则应在该等日期后的第一个工作日支付或提交。
- 2.3 任何协议或文件还指经修订、更新、补充或替代后的协议或文件。
- 2.4 标题不是本协议的一部分，在对本协议进行解释时不应考虑。
- 2.5 元，除特别指明外，指人民币。
- 2.6 日或天，除特别指明外，指一个公历日，一年指 365 天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。期限最后一天的截止时间为当天 24:00。
- 2.7 工作日，指中国法定节假日、公休日以外的公历日。
- 2.8 如果同一个词在合同的几处出现并发生理解上的歧义，该词应按其所在句子的上下文来解释，如果同类文件发生理解上的歧义，以时间后者为准。本协议将取代所有在本协议签署前达成的协议、谅解、安排、陈述、保证、任何形式或任何性质的承诺，不论是口头的、书面的，还是明确的或暗示的。

第3节 项目合作内容

3.1 项目情况

本项目建设内容为：风情大道子项目道路及附属工程、排水工程、桥梁工程、人行过街天桥，以及路灯、绿化、停车场、交通设施及配套工程（含智能化等）等本项目设计文件及施工合同范围内工作内容的建设，博奥路子项目道路工程、隧道工程、桥涵工程、排水及综合管

线工程、电力工程（土建）、照明工程、交通工程、景观工程及附属设施（含智能化等）等本项目设计文件及施工合同范围内工作内容的建设。

3.2 项目合作内容

3.2.1 本项目采取建设-运营-移交（BOT）模式，由乙方和城投公司成立项目公司，项目公司负责本项目范围内的投融资、建设、优化设计、运营、维护和移交。

3.2.2 本项目合作期限为 18 年，其中建设期 3 年（从《PPP 项目合同》签署之日起计算（包含征迁等前期准备时间）至全部子项目竣工验收合格之日，本项目要求竣工日期不晚于【2021】年【12】月【31】日前），运营期为 15 年（自全部子项目竣工验收合格之日起计算）。

3.2.3 本项目的回报机制为“可行性缺口补助”。甲方授予项目公司在本项目合作期内特许经营权，项目公司可以向使用者收取费用，主要包括停车场及其他相关配套服务、隧道冠名权及广告开发收入，对项目公司收益不足以满足乙方合理的投资回报时，政府方给予项目公司合理的补助。

项目合作期结束后，项目公司按照《PPP 项目合同》的规定将本项目相关资产和资料完好无偿移交给区政府或其指定机构。

第 4 节 项目投资及项目公司设立

4.1 本项目总投资暂定为 362763.27 万元，其中项目公司注册资本金为 100000 万元。剩余部分的项目建设资金由项目公司通过股东借款或融资、向金融机构贷款等方式融资筹集。乙方为项目公司的上述融资提供金融机构所需的增信措施，甲方不为项目公司或社会资本方提供任何形式的担保增信等，甲方和政府出资代表不承担本项目任何融资责任和担保责任。本项目实际总投资以项目竣工决算后审计金额为准。

4.2 项目公司的设立

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作
协议

（本页为《风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目投资合作协议》签署页）

甲方：杭州市萧山区住房和城乡建设局

法定代表人或授权代表签字：

日期：【】年【】月【】日

2019.9.6

乙方：【社会资本方】

乙方一：中电建路桥集团有限公司

法定代表人或授权委托人签字：

日期：【】年【】月【】日

乙方二：中国水利水电第五工程局有限公司

法定代表人或授权委托人签字：

日期：【】年【】月【】日

中电建路桥

乙方三：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

法定代表人或授权委托人签字：

日期：【】年【】月【】日

中电建华东

(4) 项目合同

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部
段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程

PPP 项目合同

甲方：杭州市萧山区住房和城乡建设局

乙方：中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司

二〇一九年十月

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路 南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

本合同由以下各方于 2019 年 10 月 10 日在杭州市萧山区住房和城乡建设局签署：

甲方：杭州市萧山区住房和城乡建设局，系浙江省杭州市萧山区政府工作部门，其办公地址位于杭州市萧山区文化路 87 号，法定代表人为 谢国民。

乙方：中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司，是中国法律合资成立和有效存续的有限责任公司，其注册地址为浙江省杭州市萧山区蜀山街道鲁公桥社区 126 号，法定代表人为 龙婕妤。

鉴于：

- 1 本次合作范围为风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目两个子项目。具体包括风情大道改建工程（湘湖家园西入口-湘湖路路段）投资、融资、建设、运营及维护，具体范围为：主线快速路高架桥起点桩号 K4+773.991（东分离主线对应桩号为 EK4+831.017），终点桩号 K6+430（东分离主线对应桩号为 K6+440），建设内容以设计文件及施工合同载明全部工作内容为准，主要为：道路及附属工程、排水工程、桥梁工程、人行过街天桥，以及路灯、绿化、停车场、交通设施（含智能化等）等配套工程；博奥路南伸（湘西路-潘水路）投资、融资、建设、运营及维护，建设内容以设计文件及施工合同载明全部工作内容为准，主要为：道路工程、隧道工程、桥涵工程、排水及综合管线工程、电力工程（土建）、照明工程、交通工程、景观工程及附属设施（含智能化等）等配套工程。
- 2 经区政府授权，甲方通过公开招标方式确定以【中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体】为本项目中标社会资本方。中标社会资本方已于 2019 年 9 月 6 日，与甲方签署本项目《投资合作协议》。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程PPP项目合同

- 3 乙方为【中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体】与【杭州萧山城市建设投资集团有限公司】作为发起人共同出资组建的项目公司。
- 4 甲、乙双方根据中华人民共和国《合同法》、《政府采购法》、《招标投标法》等相关法律法规、标准及规范，遵循自愿、平等、诚实信用的原则，经友好协商就本项目的投资、融资、建设、运营及维护等达成一致，特签署本合同。

第一章 总则

第1节 定义

为了本合同的目的，除特别约定或声明以外，本合同的以下字词含义如下：

本项目	风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程PPP项目的投资、融资、建设、运营及维护。
风情大道子项目	是指风情大道（湘湖家园西入口-湘湖路路段）PPP项目。
博奥路子项目	是指博奥路南伸（湘西路-潘水路）PPP项目。
本合同	是指甲、乙两方之间签署的《风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程PPP项目合同》，包括合同正文及其附件，以及本合同第4节规定的其他文件，包括附件1至附件5。
区政府	指杭州市萧山区人民政府。
两方	是指甲方作为一方，乙方作为另一方，包括其权利义务的承让人和获准的受让人。
甲方	指本项目的实施机构，依法组织本项目社会资本招标工作

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

的杭州市萧山区住房和城乡建设局。

乙方	指项目公司，系指中标社会资本方为投资、建设、经营管理本项目而在本项目所在地登记注册具有法人资格的项目公司，即【杭州萧山城市建设投资集团有限公司】与【中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体】共同出资组建的PPP项目公司，负责本项目的投资、融资、建设、运营、维护和移交。
投资成本	是指乙方投资建设本项目所产生的全部成本和费用，包括项目总投资和运营期发生的与建设本项目相关的财务费用、相关税费等。
政府方	是指为本合同实际的、完整的履约主体区政府或其下属有关部门、机构及区政府授权单位等。
社会资本方	是指甲方通过公开招标选定的成交人，即由【中电建路桥集团有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司】组成的联合体。
可行性缺口补助	是指使用者付费不足以覆盖乙方成本回收及合理回报而由政府方在绩效考核的基础上，在运营期内进行补贴所支付的款项。依照本合同第10节 约定的进行计算。
可用性服务费	是指针对本项目，甲方就乙方提供符合质量要求的工程所投入的资本性支出支付的服务费用，主要包括项目建设投资及必要的合理回报等。
运维服务费	是乙方为维持本项目可用性之目的提供的符合本合同规定的绩效标准的运营维护服务而需要获得的服务收入，为甲

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程PPP项目合同

方就乙方为本项目提供的日常运营维护而支付的费用。

使用者付费	指乙方直接向使用者收取的费用，包括停车场及其他相关配套服务、隧道冠名权及广告开发收入。
项目总投资	包括建安工程费、工程建设其他费、前期费用、预备费和建设期利息。
合作期限	是指本合同第10节 约定的期间。
生效日	是指本合同产生法律效力的日期。
适用法律	是指所有适用的中国法律、法规、规章和政府部门颁布的所有技术标准、技术规范以及所有其它适用的强制性要求（包括浙江省、杭州市、萧山区相关政府部门的规范性文件）。
建设期	是指从本合同签署之日起计算（包含征迁等前期准备时间）至全部子项目竣工验收合格之日，本项目的建设期为3年（本项目竣工日期不晚于【2021】年【12】月【31】日，中标社会资本方和项目公司已经充分考虑征拆工作、管线迁改征迁、不明水文地质条件以及2022年亚运会政策影响等全部因素对工期的影响并已于施工组织计划和项目建设进度计划书中充分考虑了前述影响，除本合同另有约定外，中标社会资本方和项目公司确保本项目于【2021】年【12】月【31】日前竣工）。
运营期	是指自全部子项目竣工验收合格之日起计算至项目合作期结束所经历的时间，期限为十五（15）年。
运营年	自本项目进入运营期开始，每满一年为一个运营年。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

竣工验收	指乙方提出竣工验收申请，甲方组织相关区政府主管部门综合评价项目建设成果，对工程质量、参建单位和建设项 目进行综合评价。
融资文件	指与本项目相关的贷款协议、担保协议、保函和其他文件， 但不包括与提供建设期履约保函、运营维护保函、移交保 函相关的文件。
融资交割	当上述条件具备时，视为完成融资交割： (a) 社会资本方按照《投标人须知》、《股东协议》和融 资文件的要求完成对乙方的出资； (b) 为本项目融资之目的，乙方与资金提供方（包括作为 依法发行的金融产品的管理人的银行、证券公司等金 融机构）已签署并递交所有融资文件，且在融资文件 要求的、就乙方获得资金的每一前提条件均已得到满 足或被豁免。
《股东协议》	指乙方各股东签署的股东协议。
《公司章程》	指乙方的章程。
履约保函	是指乙方为保证履行本合同项下的全部义务所提交的履 约保函，包括建设期履约保函、运营维护保函和移交保函。
移交日	是指运营期结束当日。
移交（接收）	是指项目合作期结束或提前终止时，乙方按照本合同第24 节 的约定向区政府或其指定机构进行项目移交。
不可抗力	是指在本合同签署日后出现的阻碍任何一方全部或部分履 行本合同项下义务，且在本合同签署日不能预见其发生和

后果不能避免或克服的所有事件。此种事件包括地震、台风、洪水、火灾、战争、传染病、骚乱、暴乱、非萧山区政府导致的征收征用、法律变更和不能预见、不能避免和不能克服的客观情况，详见第34节。

书面形式	是指合同书、信件和数据电文等可以有形地表现所载内容的形式。数据电文包括：电传、传真、电子数据交换和电子邮件。
------	--

第2节 释义

在本合同中，除非另有明确规定，下述词语的释义如下：

- 2.1 “包括”应理解为“包括但不限于”的意思。
- 2.2 若约定支付任何款项或提交任何书面材料之日不是工作日，则应在该等日期后的第一个工作日支付或提交。
- 2.3 任何协议或文件还指经修订、更新、补充或替代后的协议或文件。
- 2.4 标题不是本合同的一部分，在对本合同进行解释时不应考虑。
- 2.5 元，除特别指明外，指人民币。
- 2.6 日或天，除特别指明外，指一个公历日，一年指365天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。期限最后一天的截止时间为当天24:00。
- 2.7 工作日，指中国法定节假日、公休日以外的公历日。
- 2.8 如果同一个词在合同的几处出现并发生理解上的歧义，该词应按其所在句子的上下文来解释，如果同类文件发生理解上的歧义，以时间后者为准。本合同将取代所有在本合同签署前达成的协议、谅解、安排、陈述、保证、任何形式或任何性质的承诺，不论是口头的、书面的，还是明确的或暗示的。

第 3 节 声明和保证

3.1 甲方的声明与保证

- 3.1.1 甲方有充分的权力和能力履行本合同，甲方已经取得区政府的授权函（见本合同附件 1）及其他必要的同意和批准，代表政府方签署本合同，具有向乙方授予本项目投资、建设、运营、维护的权利；除非另有约定，甲方代表政府方履行本合同项下政府方的权利和义务。
- 3.1.2 甲方有权根据有关法律、法规规定和本合同约定的条款、条件自行或授权第三方对乙方在本合同项下的建设运营维护情况进行监管。
- 3.1.3 本合同一经签署，即对甲方具有完全的法律约束力，签署和履行本合同的义务、条款和条件不会导致甲方违反法律、法规、行政规章、行政决定、生效判决和仲裁裁决的强制性规定，也不会导致甲方违反其与除本合同外的其他合同的条款、条件和承诺，也不会引致任何利益冲突。
- 3.1.4 甲方应确保本项目可行性缺口补助纳入萧山区年度财政预算；甲方保证本项目的合法性并纳入财政部 PPP 综合信息平台。
- 3.1.5 制定拆迁计划，征地拆迁计划应匹配项目建设进度要求。
- 3.1.6 甲方应配合乙方以融资，提供融资方要求的项目合法性文件等。

3.2 乙方的声明与保证

- 3.2.1 乙方已充分理解本合同的背景和目的。
- 3.2.2 乙方是一家根据中华人民共和国法律合法成立和有效存续的公司，根据适用法律取得营业执照、营业许可和其他政府批准，根据适用法律和公司章程开展营业。
- 3.2.3 乙方已经根据法律法规和公司章程的规定取得从事本合同投资、融资、建设、运营及维护的一切内部和外部的同意与批准。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

- 3.2.4 本合同一经签署，即对乙方具有完全的法律约束力，签署和履行本合同的义务、条款和条件不会导致乙方违反法律、法规、行政规章、行政决定、生效判决和仲裁裁决的强制性规定，不会导致乙方违反公司章程的约定，不会导致乙方违反其与除本合同外的其他方合同的条款、条件和承诺，也不会引致任何利益冲突。
- 3.2.5 乙方具有提供本项目下融资、建设、运营、维护服务的能力，其在资金实力、技术力量、人力资源、经营管理能力等方面均能满足本项目建设运营维护的要求，并将在本项目合作期内持续满足从事本合同项下建设运营维护服务的要求；乙方将为履行本合同项下各项义务提供足够的财务、设备、技术力量等，并将努力提高生产能力和服务能力。
- 3.2.6 乙方将遵守适用法律的规定，根据本合同的约定提供本合同项下的融资、建设、运营维护服务，接受和服从萧山区行政主管部门的行业监管及其他政府部门依法进行的监督管理。
- 3.2.7 乙方向甲方披露和提供的所有文件、证明材料、财务信息、业绩描述和其他一切承诺、声明、陈述、保证都是真实、准确、完整和有效的，不存在重大虚假陈述和重大隐瞒。
- 3.2.8 在项目合作期内，非经甲方书面同意，乙方不得擅自将本合同相关权益向任何除本合同外的其他方进行转让、出租、质押或其它任何处置。
- 3.2.9 如果乙方在此所作的声明被证实在作出时存在实质方面的不属实，并且该等不属实声明严重影响本项目的顺利进行，甲方有权根据第 35 节就有关任何损失获得赔偿，且在第 37 节所述的情况下，有权终止本合同。

第 4 节 组成合同体系的文件

组成本项目合同体系的文件如下：

- 4.1 本合同及补充合同。

- 4.2 本项目的《投资合作协议》及补充协议。
- 4.3 乙方股东签署的《股东协议》及补充协议。
- 4.4 乙方的公司章程及章程修正案。
- 4.5 本项目的招标文件及招标补充通知、答疑、澄清。
- 4.6 本项目的中标通知书。
- 4.7 本项目的投标文件及投标文件的澄清、投标承诺书。
- 4.8 甲方或其指定机构提供的图纸及设计文件变更。
- 4.9 甲方或其指定机构提供的技术规范及有关技术资料。
- 4.10 甲、乙双方约定的组成本合同的其他文件（或有）。
- 4.11 甲方与乙方在履行合同过程中形成的、经两方书面确认的会议纪要、备忘录、变更和洽商等书面形式的文件同样为合同组成部分。
- 4.12 上述合同组成文件形成一个整体，互为补充和解释。上述合同组成文件在本合同签署时如未完成或产生的，则自其完成或产生时即自动成为本项目合同体系的组成部分。其内容若有歧义或相互矛盾，或合同文件中出现明显错误时，以所列顺序在前者为准，甲、乙两方另有书面约定的除外。

第 5 节 生效条件

本合同在以下条件被满足时生效：

- 5.1 乙方已完成注册设立，公司章程已订立并签署；
- 5.2 乙方的股东之间的《股东协议》已正式签署；
- 5.3 甲、乙两方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章。

第二章 合作模式

第 6 节 资格主体

6.1 甲方的主体资格

- 6.1.1 甲方是区政府职能部门，且为经区政府授权的实施机构。
- 6.1.2 除政府机构调整的原因外，未经乙方事先书面同意，甲方不得转让其在本合同项下的全部或任何部分的权利和义务。
- 6.1.3 如出现政府机构调整的情况，则甲方在本合同项下全部权利和义务应由政府指定的其它部门或机构承继。

6.2 乙方的主体资格

- 6.2.1 乙方是一家根据中国法律设立并有效存续的有限责任公司，统一社会信用代码为【91330109MA2GYJA14L】，现任法定代表人为【龙婕妤】。
- 6.2.2 项目合作期内，乙方依据本合同第 3.2 条之声明，拥有完整的履行本合同权利和义务的主体资格。乙方在本合同有效期内应始终维持其主体资格，不得转让其在本合同项下的权利和义务。

第 7 节 权利和义务

7.1 甲方的权利和义务

7.1.1 甲方的权利

- 7.1.1.1 甲方有权在整个项目合作期内，根据适用法律和本合同的规定，自行或委托其他机构对乙方进行监管，包括融资进度及资金到位和使用情况等；要求乙方进行项目交付和维修等。
- 7.1.1.2 甲方有权根据法律、法规、行政规章和本合同的规定依法查处乙方的违法违规行为。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

- 7.1.1.3 甲方有权在本项目建设期内，根据法律、法规、行政规章和本合同的规定，确认具有相应资质的监理机构对本项目进行全程监管，如发现存在违约情况，有权根据本合同进行违约处理。相关费用纳入项目总投资。
- 7.1.1.4 甲方有权根据法律、法规、行政规章和本合同的规定，对乙方的运营维护管理状况进行监管、检查。
- 7.1.1.5 甲方有权要求乙方披露与本项目有关的信息，包括但不限于财务状况、项目公司的经营情况、项目的建设、运营维护情况等。
- 7.1.1.6 甲方有权对乙方进行绩效考核。
- 7.1.1.7 甲方有权要求乙方依法接受审计机关的审计监管。
- 7.1.1.8 甲方有权根据适用法律和本合同的约定依法查处乙方的违规行为。
- 7.1.1.9 甲方有权对乙方在整个项目合作期内的安全生产和安全防范措施进行监管，在本项目发生进度严重延迟、重大安全事故或严重工程质量问题等可能严重影响公众利益的情况下，指定机构依法对项目区域内的设施进行临时接管，并有权终止本项目。在发生紧急事件，可能严重影响公众利益的情况下，甲方有权统一调度、临时接管或依法征用本项目设施，对涉及公共安全和公共利益的重大事项具有决策权和一票否决权。
- 7.1.1.10 乙方发生违约时，甲方有权按照本合同约定要求乙方承担违约责任和兑取履约保函，直至解除本合同。
- 7.1.1.11 本项目合作期满，甲方有权无偿获得本项目所有资产和权益。
- 7.1.1.12 本项目项下所有分包或委托合同须甲方或其指定单位同意后方可生效。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

7.1.1.13 法规、行政规章授予甲方的其他权利。

7.1.2 甲方的义务

7.1.2.1 甲方负责开展项目前期工作，确定建设内容及要求，负责开展征地拆迁前期工作。

7.1.2.2 甲方按本合同约定承担可行性缺口补助支出责任，依据绩效考核结果按期支付。

7.1.2.3 甲方负责与各级政府及相关职能部门之间进行沟通协调，仅限于获得规划选址、环境影响评价及报批、立项及可研报批、项目用地预审手续。依法应由项目公司办理和申请的审批或许可由乙方负责，甲方仅提供协调工作。

7.1.2.4 甲方负责确认或委托工程设计、勘察测绘、监理单位。

7.1.2.5 如因政府方原因终止本合同，甲方负责组织相关职能部门与乙方进行对接，开展移交工作，接收本项目设施，并按本合同的约定给予乙方相应补偿。

7.1.2.6 本项目合作期内，如遇国家法律、法规及相关政策发生重大变化，对本合同的履行造成实质性影响，由甲方与乙方协商解决方案。

7.1.2.7 法律、法规规定的与本合同项下的其他义务。

7.2 乙方的权利和义务

7.2.1 乙方的权利

根据法律、法规和行政规章的规定及本合同的约定，负责本项目的投资、融资、建设、运营、维护和移交相关工作，包括：

7.2.1.1 在本项目合作期内，乙方按照本合同的约定投资、融资、建设、运营和维护本项目设施。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

7.2.1.2 乙方通过本项目的建设和后期运营维护，按照本合同约定的方式在相应的年度根据绩效考核结果获取可行性缺口补助以回收投资并获得合理利润。

7.2.1.3 为本项目融资之目的，经甲方书面同意，乙方根据适用法律法规的规定，可将本项目下的收益权作为应收账款予以质押。

7.2.1.4 乙方拥有充分的自主经营权，有权自主决定投资建设运营维护中的事项，但适用法律有特别规定或本合同另有约定的除外。

7.2.1.5 法律、法规规定以及本合同约定的其他权利。

7.2.2 乙方的义务

7.2.2.1 乙方应当遵守所有使用法律、法规和本合同约定的相关义务。

7.2.2.2 乙方应当按照本合同的约定，承担本项目投资、融资、建设、运营及维护、移交等的责任和风险，并按本合同规定保证资产完好，在本项目合作期满后将本项目相关资产和资料完好无偿移交给区政府或其指定机构。

7.2.2.3 乙方应当根据适用法律的规定，办理本项目报建等项目建设运维所需的行政许可和审批手续。

7.2.2.4 乙方应当根据本合同约定的工期要求、质量标准完成所有工程的建设。

7.2.2.5 乙方负责筹集项目总投资所需资金中资本金以外部分，可采用股东借款或融资、向金融机构贷款等方式。乙方不能顺利完成项目融资的，则由社会资本方自行通过股东借款、补充提供担保等方式解决，以确保乙方的融资足额及时到位，使本项目顺利进行。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

- 7.2.2.6 乙方应当根据本项目需要完善其机构设置，配备具备投融资和工程建设管理能力和经验的管理、技术、财务等类别人员，关键岗位人员需拥有相应资格资质。
- 7.2.2.7 乙方应当协助政府相关部门完成征地拆迁安置工作并根据本合同约定将征地拆迁费用支付给甲方或其指定单位。
- 7.2.2.8 乙方应当将年度工作报告和股东会、董事会决议及时报甲方备案。
- 7.2.2.9 在整个项目合作期内，乙方应当根据适用法律法规和行业惯例的要求，购买必要的保险，并报甲方备案。
- 7.2.2.10 乙方不得在本合同项目设施固定资产之上设置抵押、质押、担保（乙方在不违反法律、法规和本合同约定的前提下为进行本项目建设开发的目的进行融资除外，但必须获得甲方的书面同意）。
- 7.2.2.11 乙方应接受监管，并履行环境、地质、文物保护及安全生产等义务，承担相应的社会责任等。
- 7.2.2.12 乙方应当依法依规选择和确定项目的检测和设备、材料供应商等。
- 7.2.2.13 乙方负责对本项目施工方的工程质量、材料采购质量进行监督管理，监督工程按期完成，并完成竣工验收及交付使用。承担工程质量等原因造成的维修维护支出。
- 7.2.2.14 乙方应当按照国家有关规定建立健全的质量和安全生产保障体系，落实质量和安全生产保障体系，落实质量和安全生产责任制，建设期应加强对建设承包人的监管和管理，确保项目的工程质量、财产、人员安全。
- 7.2.2.15 乙方应当保障本项目在项目合作期内的安全运营，应针对自然灾害、重特大事故、环境公害及人为破坏等事件的发生等各类可能发生的事故和所有危险源制定应急预案。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

案和现场处置方案，明确事前、事中、事后的各个过程中相关部门和有关人员的职责，且制定的应急预案应征求甲方的意见并经同意后实施。

7.2.2.16 项目合作期内，如遇国家法律、法规及相关政策发生重大变化，对本合同的履行造成实质性影响，乙方应积极与甲方协商解决方案，并采取合理措施避免各方的损失扩大。

7.2.2.17 乙方应当接受甲方对本项目的实施的政府介入、临时接管或征用。

7.2.2.18 乙方应当接受和配合甲方相关部门对本项目的监管。

7.2.2.19 乙方应当依法缴纳税费，本合同约定之优惠政策情形除外。

7.2.2.20 在符合浙江省、杭州市、萧山区地方性相关法律法规的条件下，乙方应当就两个子项目分别委派独立的项目负责人实施项目管理，各子项目负责人应具备相应的资质。

7.2.2.21 在项目合作期内，当乙方存在下列事项时，应提前【30】个工作日报甲方批准后方能实施：

1. 直接或间接的股权结构变更、股权质押及股权收益权质押。
2. 对外转让、抵押、处置本项目的设施和资产。
3. 公司名称、地址、法定代表人、注册资本变更。

7.2.2.22 乙方须提前一周向甲方提供本项目项下所有分包或委托合同清单。如甲方另行书面要求的情况下，乙方选择本项目项下合作单位及签订所有分包或委托合同前，须经甲方或其指定单位同意。

7.2.2.23 法律、法规规定以及本合同约定的其他义务。

第 8 节 特许经营权

8.1 依照本合同的约定，甲方授予乙方在本项目合作期内独家的、排他性的权利：

8.1.1 甲方授予乙方的权利包括：对本项目进行融资、建设、运营维护，并享有获得甲方支付的可行性缺口补助及其他投资建设本项目所必须的权利。

8.1.2 除本合同终止情形外，未征得乙方书面同意，甲方不得在本项目合作范围内与任何其他方建立与本合同合作内容相同或类似的合作关系。

8.1.3 除非依据本合同约定提前终止，乙方的特许经营权在整个项目合作期内始终持续有效。

第 9 节 项目合作范围

9.1 合作方式概述

9.1.1 经区政府授权，甲方作为采购人通过公开招标方式选定本项目的社会资本方。

9.1.2 政府出资代表为杭州市萧山城市建设投资集团有限公司。

9.1.3 本项目采用建设-运营-移交（BOT）模式，乙方负责本项目范围内的投融资、建设、优化设计、运营、维护和移交，并获得可行性缺口补助。

9.1.4 本项目合作期满后，乙方负责将本项目完好无偿移交给区政府或其指定机构。

9.1.5 甲方负责协助、监管本项目的建设和运营。

9.1.6 甲方负责按照本合同约定和政府管理的相关职能规定，自行或授权第三方协助其监督乙方履行本项目下的义务。

9.2 项目合作内容

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

9.2.1 在建设期内，项目合作内容具体如下：

- (1) 乙方的股东应当依法履行项目公司的出资义务，负责项目资本金的注资到位。乙方自行负责建设期内债务性资金融资，乙方的股东负责协助乙方完成债务资金的融资。
- (2) 乙方负责风情大道子项目道路及附属工程、排水工程、桥梁工程、人行过街天桥，以及路灯、绿化、停车场、交通设施及配套工程（含智能化等）等本项目设计文件及施工合同范围内工作内容的建设，博奥路子项目道路工程、隧道工程、桥涵工程、排水及综合管线工程、电力工程（土建）、照明工程、交通工程、景观工程及附属设施（含智能化等）等本项目设计文件及施工合同范围内工作内容的建设。
- (3) 甲方负责完成本项目的征地拆迁工作。
- (4) 甲方依法选定和委托工程设计、勘察测绘及监理单位，待乙方成立后另行签署三方协议，由乙方承继设计、勘察和监理合同中付款义务。
- (4) 甲方按照国家和省市相关标准和规范对工程建设予以监管，按 PPP 项目合同监管乙方履行相关承诺和义务。

9.2.2 在运营期内，项目合作内容具体如下：

- (1) 自风情大道子项目及博奥路子项目通过竣工验收之次日，进入运营期。
- (2) 乙方负责风情大道子项目及博奥路子项目道路及其附属设施的运营、管理养护、维修（含大中小修）等。
- (3) 甲方按照相关标准对乙方予以监管并完成绩效考核，根据考核结果，按照本合同的约定支付可行性缺口补助。

（4）合作期满时，乙方将风情大道子项目及博奥路子项目完好无偿地移交区政府或其指定机构。

第 10 节 项目合作期限

10.1 除本合同提前终止或延长外，本项目的项目合作期为18年。

10.2 项目合作期包括建设期和运营期，其中：建设期3年，运营期15年。建设期自本合同签署之日起开始计算，包含征地拆迁等前期准备时间，竣工日期不晚于【2021】年【12】月【31】日；运营期自全部子项目通过竣工验收之次日起计算。

10.3 如建设期缩短或延长，运营期不变，项目合作期限相应缩短或延长；因乙方原因造成工期延误时须承担相关违约责任。两个子项目要求通过竣工验收时间一致，若因甲方原因导致两个子项目通过竣工验收的时间间隔超过6个月，已完工的子项目可提前进入运营期。

10.4 本项目的建设期为3年，中标社会资本方和乙方已经充分了解并接受本项目不晚于【2021】年【12】月【31】日竣工的时间要求，除甲方书面同意，工程建设工期不予变化。中标社会资本方和乙方明确知悉并了解本项目管线拆除、地铁施工、不明水文地质条件及2022年亚运会召开前后政策等所有因素对工程建设工期造成的影响。乙方已充分研判并在施工方案和项目建设进度计划书等方案中作出了相应的安排。

第 11 节 项目公司股权变更限制

11.1 除甲方书面同意外，乙方股东不得转让其在项目公司中的全部或部分股权。

11.2 项目合作期内，涉及乙方股权及其附着的相关权益发生变更的，同样纳入本合同股权变更限制范围，均应经过甲方的书面同意。

11.3 项目合作期内，其他任何可能导致股权变更的事项，均应经过甲方的书面同意。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

11.4 经甲方书面同意的股权转让，其受让方须具备相应的履约能力及资格，并确保乙方继续遵守本合同。受让方应出具书面声明，表明其已经完全理解并接受本合同全部条款规定的内容，特别需要完善处理和安排原股东在本项目下相关融资贷款合同、相关债务以及本项目下一切责任义务的法律变更、交接和延续。

11.5 一旦发生违反上述股权变更约定的情形，将直接认定为乙方的违约行为，甲方将有权解除本合同。

第三章 项目投融资

第 12 节 项目总投资

本项目的项目总投资暂定：362763.27 万元，（其中风情大道子项目暂定为 211283.87 万元，博奥路子项目暂定为 152529.14 万元。项目总投资包含建设投资为 338715.76 万元，建设期利息为 24047.51 万元。其中建设投资包括建安费用为 217292.13 万元，工程建设其他费为 18936.38 万元，前期费用为 80000.00 万元，预备费为 22487.25 万元。

项目总投资构成表

序号	项目总投资（万元）	
	项目	金额
1	建设投资	338715.76
1.1	建安费用	217292.13
1.2	前期费用	80000.00
1.3	工程建设其他费	18936.38
1.4	预备费	22487.25
2	建设期利息	24047.51
3=1+2	总投资	362763.27

第 13 节 项目资金及到位进度

13.1 项目资本金

13.1.1 本项目的项目资本金为 100000 万元。

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目合同

(本页为签字页，无正文)

甲方：杭州市萧山区住房和城乡建设局（公章）

法定代表人/授权代表（签名）

签署日期：2019.10.10

乙方：中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司（公章）

法定代表人/授权代表（签名）

签署日期：

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）
工程 PPP 项目

施工总承包合同

浙江省·杭州市

二〇一九年十二月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司

承包人（全称）：中电建路桥集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方按照风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目招标文件“具备相应施工资质的中标社会资本有权为项目公司提供施工总承包部服务，无需再进行二次招标，结合《PPP 项目合同》，就风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程。

2. 工程地点：浙江省杭州市萧山区。

3. 工程立项批准文号：

风情大道子项：萧发改投资【2019】182 号；

博奥路子项：萧发改投资【2018】570 号。

4. 资金来源：发包人自筹。

5. 工程内容：

风情大道子项包含风情大道主线、彩虹大道主线、风彩互通（含

8 条转向匝道) 及 2 条平行匝道；风情大道主线北起铁路代建段，南至现状湘湖隧道，全长约 1.7km。其中风情大道西偏主线北起桩号 K4+774，南至桩号 K6+459.529，设计总长为 1685.529m；风情大道东偏主线(跨铁路节点) 北起桩号 K4+826.017，南至桩号 K4+964.077，设计总长为 138.06m；风情大道东偏主线(休博路节点) 北起桩号 K5+959.246，南至桩号 K6+470.593，设计总长为 511.347m。彩虹大道主线设计范围为与风情大道相交路口范围，西起桩号 K10+129.300，东至桩号 K10+343.700，设计总长为 214.4m。休博路北向南上匝道桩号为 K0+000.000~K0+144.312m，长 144.312m，休博路南向北上匝道桩号范围为 K0+000.000~K0+333.737m，长 333.737m；包含道路及附属工程、排水工程、桥梁工程、人行过街天桥、路灯、绿化、停车场、交通设施及配套工程(含智能化等) 等。

博奥路子项目北起湘西路，南至潘水路，全长 2631.139 米，西山位置设置 3 孔分离式隧道横穿西山，全线新建桥梁 4 座，新开河道 398.472 米，新建地库和隧道管理用房各一处；包含道路工程、隧道工程、桥涵工程、排水及综合管线工程、电力工程(土建)、照明工程、交通工程、景观工程及附属设施(含智能化等) 等。

6. 工程承包范围：

发包人提供施工图纸范围内的所有内容。

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 1 月 1 日(具体以监理下发的开工令为

准)。

计划竣工日期：不晚于 2021 年 12 月 31 日。

项目总工期：1 天

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

工程质量需满足设计文件和国家规范明确的与本工程等级类别适用的施工质量验收规范(包括但不限于《城市道路工程设计规范》(CJJ37-2012)、《城市快速路设计规程》(CJJ129-2009)、《城市道路平面交叉口规划与设计规范》(DB33/1056-2008)、《城镇道路工程施工及质量验收规范》(CJJ1-2008)、《城市桥梁设计规范》(CJJ 11-2011)、《钢结构工程施工质量验收规范》(GB50661-2011)、《公路桥涵地基与基础设计规范》(JTG D63-2007)、《公路钢结构桥梁设计规范》(JTG D64-2015)、《城市桥梁工程施工与质量验收规范》(CJJ2-2008)、《城市桥梁桥面防水工程技术规程》(CJJ139-2010)、《市政道路工程质量检验评定标准》(CJJ1-90)、《混凝土结构工程施工及验收规范》(GB50204-2011)、《室外给水设计规范》(GB50013-2006)、《给排水管道工程施工及验收规范》(GB500268-2008)、《城市工程管线综合规划规范》(GB50289-98)、《城市道路照明设计标准》(CJJ45-2006)、《道路交通标志和标线》(GB5768-2009)、《城市公共交通车辆自动监控系统》(CJ/T3010-93)、《城市公共交通信号系统》(CJ/T3027-93)、《电力工程电缆设计规范》(GB50217-2007)、《城镇燃气设计规范》(GB50028-2006)、《通信管道与通信通道设计规范》(GB50373-

2006)、《混凝土结构设计规范》(GBJ50010-2010)、《构筑物抗震设计规范》(GB50191-2012)、《城市绿地设计规范》(GB50402-2007)、《城市道路绿化规划与设计规范》(CJJ75-97)、《园林绿化工程施工及验收规范》(CJJ82-2012)等国家、行业及浙江省、杭州市、萧山区有关验收规定及项目相关技术标准和要求、设计文件要求等。具体以国家最新颁布的标准及项目相关技术标准和要求为准),由工程监理单位和相关工程质量监督管理部门按照建设程序对工程质量和进度进行监督。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价:

人民币(大写)贰拾亿零肆佰柒拾陆万柒仟玖佰柒拾肆元整(小写, ¥2004767974) (本合同价为暂估金额, 已按 PPP 合同中标下浮率下浮, 含税, 此外含地铁加固保护费用暂估 100000000 元, 三通一平费用包干总价 9980600 元), 其中不含税合同价: 人民币(大写)壹拾捌亿叁仟玖佰贰拾叁万陆仟陆佰柒拾叁元整(小写, ¥1839236673), 增值税税额: 人民币(大写)壹亿陆仟伍佰伍拾叁万壹仟叁佰零壹元(小写, ¥165531301), 增值税税率为 9%。本项目按照工程量清单进行计价, 工程量清单预算以政府方审价机构审核确认的价格为准, 最终以经浙江省杭州市萧山区审计局竣工决算审计确认的金额为准。

2. 合同价格形式: 工程量清单单价合同。

3. 本条款约定的增值税率为承包人开具增值税专用发票的税率,

本条款约定的增值税额为按国家增值税相关规定开具增值税发票税额，此税额不代表本合同执行中承包人实际缴纳的增值税额；如因承包人管理不当所造成的损失均由承包人自行承担。

五、项目经理

承包人项目经理： 杨 敏。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（无，直接委托）；
- (2) 投标函及其附录（无，直接委托）；
- (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) 施工图预算（工程量清单计价模式，以政府方审价机构审核确认的为准）；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

- 1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
- 2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于2019年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在浙江省杭州市萧山区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：中电建路桥集团杭州
萧山博风建设发展有限公司
(公章)

承包人：中电建路桥集团有限
公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章)



组织机构代码：
91330109MA2GYJA14L

地址：浙江省杭州市萧山区
建设一路 208 号

邮政编码：311203

开户银行：

账号：

法定代表人或其委托代理人：
(签字或盖章)



组织机构代码：
91110108787757233M

地址：北京市海淀区车公庄西
路 22 号海赋国际大厦 A 座 10 层

邮政编码：100048

开户银行：中国建设银行北京宣
武支行

账号：11001019500053008593

(6) 工程竣工验收报告

竣工验收证书					
工程名称	博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程	开工日期	2020年1月1日	对工程的质量评价	
施工单位	中电建路桥集团有限公司	竣工日期	2022年12月30日	工程质量符合国家和地方法律、法规及建设工程强制性标准，符合施工图设计文件和合同要求，验收程序符合有关行业规范要求，工程竣工档案资料齐全、有效，经竣工验收小组统一意见本工程合格，同意通过竣工验收。	
合同造价（万元）	200476.7974	施工决算（万元）		竣工验收日期	2022年12月30日
本工程验收范围为： 工程概况：博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程位于杭州萧山区西南部，北起湘西路，南至潘水路，主线为城市主干路，设计速度50km/h，全长约2.75公里，全线采用双向六车道同已段保持一致，全线设置隧道三座，分别是西山隧道左线、右线和慢行线；桥梁四座分别是横塘闸河桥、湘湖支河桥、湘湖河桥和金家河桥。 一、博奥路桥路基、路面工程K0+423-K1+775及K2+860-K3+022段 验收内容主要包括：路基、水稳层、沥青、边坡开挖、气泡混凝土填充、挡墙、排水沟、截水沟、雨污水管、水泥搅拌桩等及全部附属工程（照明工程、交安设施、标志标线、景观照明等）工程。 二、博奥桥梁工程（横塘闸河桥、湘湖支河桥、湘湖河桥、金家河桥）。 本段共有桩基164根，墩柱48根，承台10座，盖梁14片，全线预制空心板共计234片。验收内容主要包括：桩基、承台、墩柱、盖梁、空心板、结构配套的全部附属工程（支座、垫石、伸缩缝、限位挡块、防撞护栏、桥面铺装、桥面排水、防腐涂装、照明工程、交安设施、标志标线、景观照明等）工程。 三、博奥路西山隧道： 博奥路西山隧道包括主线车行左、右线隧道和辅线慢行隧道，三条隧道总长2083米，其中主线车行隧道出口段采用浅埋暗挖施工工艺，下穿萧金路，开挖最大断面176.3平方米，净宽13米，高9米，最小覆土厚度仅4.6米，施工过程中采用9步12模格法来进行开挖支护，施工断面在浙江省同类型隧道施工中为最大。验收内容主要包括：洞口工程、洞身开挖、洞身衬砌、防排水、路面、辅助通道、结构配套的全部附属工程（边沟、排水沟、防火涂料、真石漆、搪瓷钢板、消防给排水、机电设施、交安设施、标志标线）等工程。					
存在问题及处理意见： 无					
建设单位			设计单位		
监理单位			施工单位		
勘察单位			邀请单位		

竣工验收证书					
工程名称	风情大道改建工程（金城路-湘湖路）工程（湘湖家园-湘湖路）	开工日期	2019年11月30日	对工程的质量评价	
施工单位	中电建路桥集团有限公司	竣工日期	2022年12月30日	工程质量符合国家和地方法律、法规及建设工程强制性标准，符合施工图设计文件和合同要求，验收程序符合有关行业规范要求，工程竣工档案资料齐全、有效，经竣工验收小组统一意见本工程合格，同意通过竣工验收。	
合同造价（万元）	200476.7974	施工决算（万元）		竣工验收日期	2022年12月30日
本工程验收范围为： 一、风情主线高架桥第十二联至第二十六联主线高架。 二、风影互通匝道，共包括北向西（NW）匝道、北向东（NE）匝道、南向西（SW）匝道、南向东（SE）匝道、东向北（EN）匝道、东向南（ES）匝道、西向北（WN）匝道、西向南（WS）匝道8个匝道和主线休博路北向南上匝道、休博路南向北上匝道2个匝道。 三、风情大道地面道路，道路北起彩虹大道以北180m，南至湘湖路以北250m，道路全长201.562m。其中湘湖家园-休博路段起点桩号K6+113.303，终点桩号K7+254.865，休博路以南段起点桩号K0+000，终点桩号K0+870.000。 四、本工程验收范围为彩虹大道主线高架桥为第九联，起点桩号K10+129.000，终点桩号K10+344.000，全长215m，主线标准段桥宽25m，桥梁结构形式采用钢箱梁、墩柱编号为C228、C229、C230。 验收内容主要包括：桩基、承台、墩柱、混凝土箱梁、钢箱梁、路基、路面、雨污管线、U型墙、悬臂式挡土墙、高边坡结构配套的全部附属工程（支座、上下垫石、伸缩缝、限位挡块、防撞护栏、桥面铺装、桥面排水、防腐涂装、声屏障、防眩板、照明工程、交安设施、标志标线、景观照明等）工程。 存在问题及处理意见： 无					
建设单位			设计单位		
监理单位			施工单位		
勘察单位			邀请单位		

(7) 履约评价

履约评价回访情况

致中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司：

风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目已顺利通过竣工验收，中电建路桥集团有限公司向贵单位在承建项目期间给予的信任与支持致以诚挚感谢！

为持续提升服务质量与履约能力，恳请贵单位百忙之中写附后的《项目履约评价表》，您的意见与建议是我们改进工作的重要依据。



后附：《项目履约评价表》

项目履约评价表

项目名称	风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目				
建设单位	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	施工单位	中电建路桥集团有限公司		
合同价格(万元)	200476.79	竣工验收日期	2022 年 12 月 30 日		
合同履约时间	2020 年 01 月至 2022 年 12 月				
履约评价(勾选)					
整体评价	优秀√	良好	中等	及格	不及格
质量管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
安全管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
进度管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
沟通协调	优秀√	良好	中等	及格	不及格
其它建议： <div style="text-align: right; margin-right: 100px;"> 建设单位：中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司 (盖章) 2023年 1月 13 日 </div>					

(8) 业主证明

业主证明

兹证明，由中电建路桥集团有限公司承建的风情大道（金城路-湘湖路）改建工程（局部段）及博奥路南伸（湘西路-潘水路）工程 PPP 项目，该项目竣工时间为 2022 年 12 月 30 日。该项目合同造价为 200476.79 万元，施工内容包含博奥路西山隧道（隧道整体造价 50489.36 万元，分为主线车行隧道和辅线慢行隧道两部分）：

1、主线隧道左线北起里程桩号 ZK2+009.00，南至里程桩号 ZK2+860.00，全长 851m，该部分建安费为 20614.45 万元。

2、主线隧道右线北起里程桩号 YK1+928.00，南至里程桩号 YK2+860.00，全长 932m，该部分建安费为 20972.54 万元。

3、慢行系统隧道北起里程桩号 K0+140.00，南至里程桩号 K0+825.60，全长 685.6m，该部分建安费为 8902.37 万元。

在合同履约期间，中电建路桥集团有限公司整体评价为：优秀。

以上情况属实，特此证明！

项目业主：中电建路桥集团杭州萧山博风
建设发展有限公司（盖章）

2025年11月25日

3、项目经理情况

项目经理简历表

投标人名称：中电建路桥集团有限公司

姓名	张福荣	性别	男	年龄	54			
学历及专业	硕士研究生、经济学（经济管理）	职称及专业或前海管理局颁发的香港工程建设领域专业人士相关执业备案证书	正高级工程师、市政工程					
参加工作年限	31	从事项目经理工作年限	25					
主要工作经历								
1994.07-1999.12 闽江工程局第三工程处 副部长、副科长、科长 1999.12 -2002.06 山东曲菏高速公路项目部 常务副经理、项目经理 2002.06 -2006.12 闽江工程局路桥分局副局长（分管经营、市场开发） 2006.12 --2010.03 莆田市莆秀高速公路有限公司副总经理、总工程师 2010.03 --2013.07 中国水电海西发展区域总部副总经理 2013.07 -2020.05 中电建路桥集团有限公司福建分公司 副总经理 2020.06-2021.12 中电建路桥集团有限公司杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目 总经理、项目经理 2021.12-至今 中电建路桥集团有限公司/东南区域总部 副总经理、二级专家								
类似项目业绩								
建设单位	项目名称	合同金额 (万元)	合同范围 及内容	竣工验收 日期	履约评价 情况			
					证明文件 页码			

中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)	43004.60	江东大道(河庄大道西-青六路东)地下综合廊全长4580米,其中河庄大道西-青西三路段采用三舱断面形式,断面净尺寸为(2.9米+4.35米+2.1米)*3.5米,青西三路-青六路采用双舱断面形式,断面净尺寸为(4.35米+2.1米)*3.4米。	2021年12月28日	优秀	P96-P118
\	\	\	\	\	\	\

注: 后附相关证明材料。

3.1 项目经理-张福荣

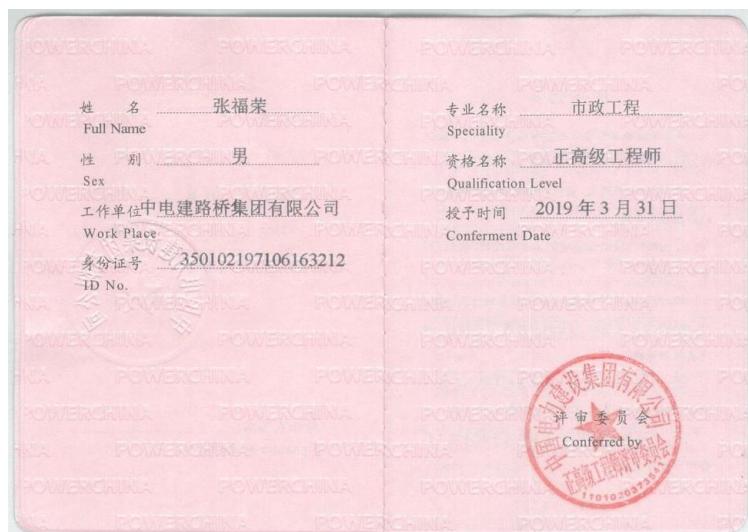
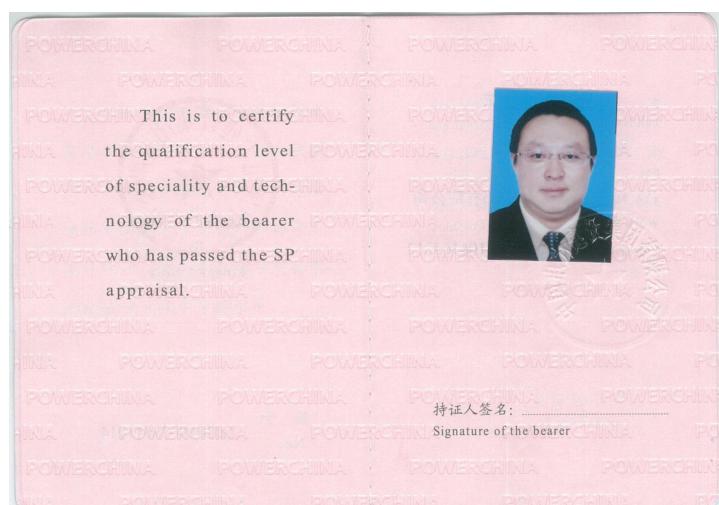
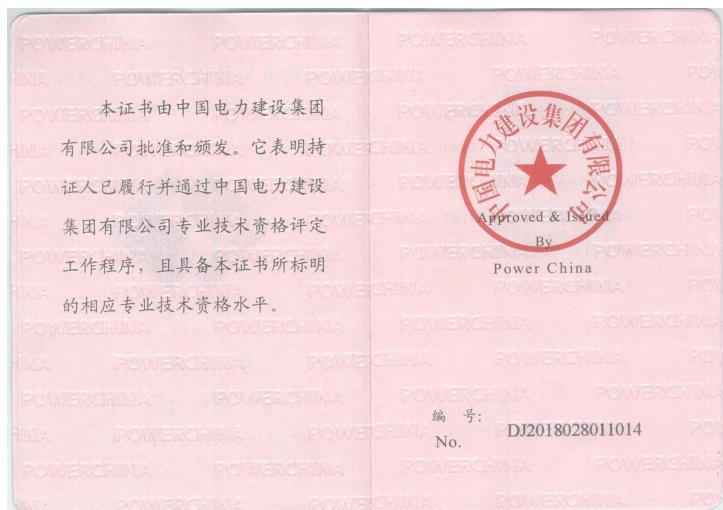
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 一级建造师证书



(5) 安全生产考核合格证



(6) 社保证明



社会保险登记号:91110108787757233M

统一社会信用代码(组织机构代码):91110108787757233M

单位名称:中电建路桥集团有限公司



校验码: q8cxxb

查询流水号: 11010820251120102240

查询日期: 2024年10月至2025年10月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张福荣	350102197106163212	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13

备注:

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

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月20日

(7) 业绩证明

中标通知书

政府采购中标通知书



中电建路桥集团有限公司（其它联合体：中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司）：

杭州大江东产业集聚区公路管理所委托国信招标集团股份有限公司组织杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目（项目编号：JDGG2016-GK-089），在评标委员会评审并推荐的基础上，经采购人组建的采购结果确认谈判工作组与你单位谈判，确定你单位为该项目的中标供应商。请按下列中标结果和合同签约人签订合同，并办理后续事项。

项目名称	杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目		
合同签约人	杭州大江东产业集聚区公路管理所		
签约期限	请收到本通知后 30 天内签订合同		
合作期	合作期 25 年，其中，建设期为 3 年，运营期 22 年。		
中标金额	<p>每年政府可行性缺口补贴额（人民币）：贰亿陆仟陆佰柒拾肆万柒仟陆佰零柒元整，（¥266747607 元） 其中：（1）建安工程（以结算审计审定的金额为基准）下浮率：24% （2）建安工程（以结算审计审定的金额）投资回报率按照央行五年以上期贷款基准利率上浮率：-10% （3）工程其他费（含征地拆迁费，建设单位管理费按概算批复值包干，其他费用以结算审计审定的金额为准）投资回报率按照央行五年以上期贷款基准利率上浮率：-10% （4）年运维服务费（不含税）：999 万元</p>		
备注	收到此通知书后，及时与采购人联系合同签订事宜，并按招标文件要求交纳履约担保。		
采购人	杭州大江东产业集聚区公路 管理所（盖章） 法定代表人或者委托代理人 (签字或盖章) 	采购代理机构	国信招标集团股份有限公司 (盖章) 法定代表人或者委托代理人 (签字或盖章)

二〇一六年十一月十七日

联合体协议书

联合体协议书

中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程PPP项目（招标项目编号：JDGG2016-GK-089）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中电建路桥集团有限公司（某成员单位名称）为中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体（联合体名称）牵头人。

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

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

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

联合体 80% 的股权由中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司分别按 50%、40%、10% 比例承担。

中电建路桥集团有限公司主要负责项目投融资及建设施工任务；中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司主要负责项目工程设计咨询管理任务，配合牵头人进行投融资管理；中国电建集团环境工程有限公司配合牵头人进行投融资管理。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式四份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

（内容转下页）

牵头人名称: 中国电建路桥集团有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 王建新 (签字)

成员一名称: 中国电建集团环境工程有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 叶伟华 (签字)

成员二名称: 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 王永春 (签字)

2016年11月4日

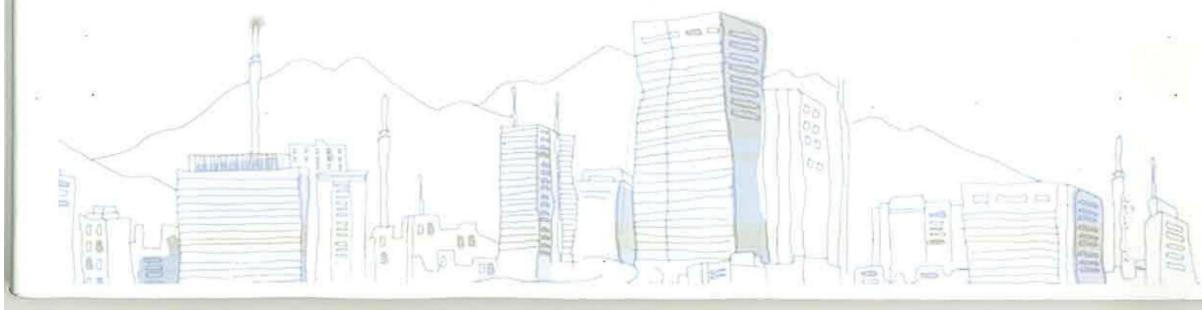
投资合同

正本

**杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）
提升改造及地下综合管廊工程PPP项目合同**



浙江省·杭州大江东产业集聚区
二〇一七年一月十六日



1 引言

为进一步创新杭州大江东产业集聚区基础设施投融资体制，拓宽新型城镇化建设融资渠道，加快城市基础设施项目 PPP 推进工作，根据《合同法》、《招标投标法》等法律，以及《财政部关于推广运用政府和社会资本合作模式有关问题的通知》（财金〔2014〕76 号）、《财政部关于规范政府和社会资本合作合同管理工作的通知》（财金〔2014〕156 号）、《政府和社会资本合作项目政府采购管理办法》（财库〔2014〕215 号），以及杭州大江东产业集聚区管理委员会《关于综合管廊 PPP 项目实施方案的批复》，经中华人民共和国（以下简称“中国”）浙江省杭州市杭州大江东产业集聚区管理委员会授权，本合同由：

杭州大江东产业集聚区公路管理所（下称“甲方”），地址：萧山区义蓬街道金星村 10 组 32 号，法定代表人：沈水利，职务：所长；通讯地址：萧山区义蓬街道金星村 10 组 32 号，传真号：0571-82985056

与中电建路桥集团有限公司（联合体牵头单位）（下称“乙方”），注册地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 A 座 10 层，注册号：91110108787757233M，法定代表人：汤明，职务：董事长，国籍：中国。通讯地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 B 座 16-18 层，传真号：010-58960009

中国电建集团环境工程有限公司（联合体成员）（下称“乙方”），注册地址：浙江省杭州市拱墅区万通中心 2 棟 1601 室，注册号：91330105MA27XHJ12U，法定代表人：张增伟，职务：董事长，国籍：中国。通讯地址：北京市海淀区首体南路 9 号主语国际大厦 7 座 702 室，传真号：010-68790915

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体成员）（下称“乙方”），注册地址：浙江省杭州市潮王路 22 号，注册号：91330000142920718C，法定代表人：张春生，职务：执行董事兼总经理，国籍：中国。通讯地址：浙江省杭州市余杭区高教路 201 号，传真号：0571-56628732。

于2017 年 1 月 16 日在中国浙江省杭州市杭州大江东产业集聚区签署。

鉴于：

(1) 杭州大江东产业集聚区管理委员会决定以政府和社会资本合作的方式实施 杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目，且该项目的实施方案已于 2016 年 9 月 28 日 获得杭州大江东产业集聚区管理委员会的批准（批文见附件 1）；

(2) 杭州大江东产业集聚区公路管理所经杭州大江东产业集聚区管理委员会授权（授权文件见附件 2），作为项目实施机构于 2016 年 9 月至 2016 年 11 月 遵循公开、公平、公正和公共利益优先的原则，经过 公开招标，确定由（乙方）作为项目社会资本方；

(3) 在本项目的项目公司成立以前，由社会资本方作为乙方与甲方签署本合同；项目公司成立后，由项目公司作为乙方与甲方正式签署 PPP 项目合同，项目公司全面承继本合同项下社会资本方除施工总承包权、股东权利和股东出资义务之外的全部权利和义务。

甲、乙双方在平等协商、依法合规的基础上，达成本合同项下所有条款。

2 一般规定

2.1 定义

在本合同中，包括附录、附件和补充文件中，下述词语和措施应具有本款所赋予的含义：

2.1.1 项目

指杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目。项目工程投资估算 460833.83 万元，包括江东大道提升改造工程和江东大道地下综合管廊工程。

2.1.2 工程

指本合同条款附录 A 中所列明的单项永久性工程。

(本页无正文，为签字盖章页)

甲方：杭州大江东产业集聚区公路管理所
单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：

职务：

日期：

乙方：中电建路桥集团有限公司

(联合体牵头单位)

单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：

职务：

日期：

乙方：中国电建集团环境工程有限公司
(联合体成员)

单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：

职务：

日期：

乙方：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
(联合体成员)

单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：

职务：

日期：

**杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合
管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）**

施工总承包合同

浙江省·杭州大江东产业集聚区

二〇一七年

第一部分 合同协议书

发包人：中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司

承包人：中电建路桥集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方按照《杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目合同》，就杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）施工总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

1 工程概况

1. 工程名称：杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）。

2. 工程地点：杭州大江东产业集聚区。

3. 工程立项批准文号：大江东发改审[2016]193 号。

4. 资金来源：发包人自筹。

5. 工程内容：江东大道（河庄大道西-青六路东）地下综合廊全长 4580 米，其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式，断面净尺寸为（2.9 米+4.35 米+2.1 米）*3.5 米，青西三路—青六路采用双舱断面形式，断面净尺寸为（4.35 米+2.1 米）*3.4 米。

6. 工程承包范围：江东大道（河庄大道西-青六路东）地下综合管廊，批复概算建安工程费为 56585 万元。

2 合同工期

计划开工日期：2017 年 / 月 / 日（以监理下发的开工令为准）。

计划竣工日期：2018 年 / 月 / 日（按监理下发开工之日起算一年）。

工期: 1年。

3 质量标准

工程质量符合合格标准。

4 签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为:

暂估人民币(大写)肆亿叁仟零肆万陆仟元整(¥430,046,000.00)元。最终以经杭州大江东产业集聚区财政局批复的与本合同有关费用的结算金额为准。

2.合同价格形式: 本项目采用工程量清单单价合同。

5 项目经理

承包人项目经理: _____。

6 合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 施工图预算(采用工程量清单计价方式);
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

7 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，确保工程质量与安全，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。

8 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。

9 签订时间

本合同于2017年 月 日签订。

10 签订地点

本合同在浙江省杭州大江东产业集聚区签订。

11 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。

12 合同生效

本合同自合同双方法定代表人或授权代表签字并盖单位章后 生效。

13 合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

(以下无正文)

(本页为签章页，无正文)

发包人: 中电建路桥集团(杭州)
江东大道建设发展有限
公司(公章)

法定代表人或授权代表(签章):



____年____月____日

承包人: 中电建路桥集团有限公司

(公章)

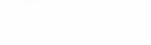
法定代表人或授权代表(签章):

____年____月____日

工程竣工验收报告

竣工验收证书

施管表2

工程名称	大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目 (自来水供水管道维修改造)			开工日期	2016年12月25日	对工程的质量评价	
施工单位	中电建路桥集团有限公司			竣工日期	2021年12月28日	<p>本工程严格执行《城市综合管廊工程技术规范》(GB50838-2015)、《城市地下综合管廊工程施工及质量验收规范》(DB33/T1150-2018)、《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB50202-2018)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204-2015)、《地下防水工程质量验收规范》(GB50208-2011)、《通风与空调工程施工质量验收规范》(GB50243-2016)、《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)等工程验收及有关强制性规范的要求。</p> <p>经实测实量,结合工程外观质量、技术资料的汇总评定,验收组综合评定杭州市江东大道地下综合管廊工程为合格,满足结构安全和使用功能要求。</p>	
概算批复 (万元)	63664.56万元	施工决算 (万元)		竣工验收日期	2021年12月28日		
验收范围及主要工程数量: 江东大道地下综合管廊工程项目西起河庄大道以西(K2+400),东至青六路以东(K6+980),全长4.58km。 本次验收内容为K2+400~K6+980段管廊主体结构、附属结构、机电安装工程。 江东大道地下综合管廊布置在道路北侧非机动车道和机非隔离带下,管廊以青西三路为界,标准段分为两种形式。其中河庄大道西-青西三路采用三舱结构,分别为高压电力舱、燃气舱及水缆舱,结构总尺寸为B×H=10.95m×4.4m;青西三路-青六路东段采用双舱结构,分别为燃气舱及水缆舱(根据地方政府要求,燃气舱变更为高压电力舱),结构总尺寸为B×H=7.75m×4.4m;综合管廊为钢筋混凝土箱式结构,采用明挖顺筑法施工。包括24个进排风口、12个燃气舱投料口、12个水缆舱投料口、7个电力舱燃料口、24个支线引出段、1个干线引入段、4个人员出入口、2个管廊交叉口,以及该区段内所有消防给排水工程、通风工程、供电工程、配电工程、照明工程、监控及通信系统工程。							
参加竣工验收单位意见							
建设单位	 签名: 		设计单位	 签名: 			
监理单位	 签名: 		施工单位	 签名: 张福荣 			
勘察单位	 签名: 		邀请单位				

四库一平台截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

手机查看

大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）项目

浙江省-杭州市

项目地址：杭州市钱塘区

项目编号	3301142501150001	省级项目编号	3301142412090202
建设单位	中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司	建设单位统一社会信用代码	91330100MA28MJNM67
项目分类	市政工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	71663.5
立项级别	区县级	立项文号	--

工程基本信息 招投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收 业绩技术指标

详细信息 参与单位及相关负责人 单体信息

企业承担角色	企业名称	企业统一社会信用代码	负责人姓名	负责人证件号
监理企业	三方建设集团有限公司	91330103670648463M	杨超	511121*****11
勘察企业	浙江省工程物探勘察设计院有限公司	91330000142927098F	楼新涛	610113*****91
设计企业	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	91330000142920718C	陈双林	320106*****31
施工企业	中电建路桥集团有限公司	91110108787757233M	范勇	622322*****14
监理企业	三方建设集团有限公司	91330103670648463M	杨超	511121*****11
施工企业	中电建路桥集团有限公司	91110108787757233M	张福荣	350102*****12

(8) 履约评价

履约评价回访情况

致中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司:

杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目
(自来水供水管道维修改造)项目已顺利通过竣工验收, 中电建路桥集团有限公司向贵单位在承建项目期间给予的信任与支持致以诚挚感谢!

为持续提升服务质量与履约能力, 恳请贵单位百忙之中写附后的《项目履约评价表》, 您的意见与建议是我们改进工作的重要依据。

中电建路桥集团有限公司
2022年1月18日

后附: 《项目履约评价表》

项目履约评价表

项目名称	杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)			
建设单位	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	施工单位	中电建路桥集团有限公司	
合同价格(万元)	43004.60	竣工验收日期	2021年12月28日	
合同履约时间	2017年1月至2021年12月			

履约评价(勾选)

整体评价	优秀√	良好	中等	及格	不及格
质量管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
安全管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
进度管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
沟通协调	优秀√	良好	中等	及格	不及格

其它建议:

建设单位:中电建路桥集团(杭州)江东大道建设
发展有限公司(盖章)



(9) 业主证明

业主证明



兹证明，由中电建路桥集团有限公司（单位名称）承建的杭州大江东产业集聚区江东大道(河庄大道-青六路)提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目，该项目分为两个子项，
相关情况如下：

1. 杭州大江东产业集聚区江东大道提升改造工程(河庄大道西-青六路东)项目（项目名称），该项目合同价为 125194.80 万元，竣工时间为 2022 年 6 月 17 日。项目全长全长 4580m，包含两条隧道，其中下穿河庄大道—青西三路隧道全长 2768m，下穿青六路—青东一路隧道全长 1337m，内容主要包括：道路工程、桥涵工程、隧道工程等。田琦（身份证号：410927199108108037）担任该项目项目经理。

2. 杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)（项目名称），该项目批复概算为 63665 万元（其中，综合管廊部分建安工程费为 56585 万元），项目竣工时间为 2021 年 12 月 28 日。项目包含新建江东大道(河庄大道西-青六路东)地下综合廊，该管廊全长 4580 米，其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式，断面净尺寸为 (2.9 米+4.35 米+2.1 米)*3.5 米，青西三路—青六路采用双舱断面形式，断面净尺寸为 (4.35 米+2.1 米)*3.4 米。张福荣（身份证号：350102197106163212）担任该项目项目经理；郭忠猛（身份证号：130227198001044619）担任该项目技术负责人。中电建路桥集团有限公司在合同履

约期间，整体评价为：优秀。

以上情况属实，特此证明！



4、技术负责人情况

技术负责人简历表

投标人名称：中电建路桥集团有限公司

姓名	郭忠猛	性别	男	年龄	45
学历及专业	本科、农业水利工程	职称及专业或前海管理局颁发的香港工程建设领域专业人士相关执业备案证书		高级工程师、市政工程	
参加工作年限	21	从事技术负责人工作年限		17	
主要工作经历					
2004.07-2007.11 水电六局慈溪项目 技术员、副总工 2007.11-2013.12 水电六局工程公司 副总工 2013.12 -2017.10 水电六局五分局 分局总工 2017.10 - 2021.12 中电建路桥集团有限公司杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目 副总经理 总工程师 2021.12-至今 中电建路桥集团有限公司东南区域总部 副总工					
类似项目业绩					
建设单位	项目名称	合同金额 (万元)	合同范围 及内容	竣工验收 日期	履约评价 情况
					证明 文件 页码

中电建路桥集团 (杭州)江东大道 建设发展有限公 司	杭州大江东产业 集聚区江东大道 地下综合管廊工 程项目(自来水供 水管道维修改造)	43004.60	江东大道 (河庄大道 西-青六路 东)地下综 合廊全长 4580米,其 中河庄大 道西-青 西三路段 采用三舱 断面形式, 断面净尺 寸为(2.9米 +4.35米 +2.1 米)*3.5 米,青西三 路-青六 路采用双 舱断面形 式,断面净 尺寸为 (4.35米 +2.1 米)*3.4米。	2021年12 月28日	优秀	P121- P141
\	\	\	\	\	\	\

注：后附相关证明材料。

4.1 技术负责人-郭忠猛

(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证

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



编 号:
No. DJ20140110/2014

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



持证人签名: _____
Signature of the bearer

姓名 郭忠猛
Full Name
性别 男
Sex
工作单位 北电六局
Work Place
身份证号 130227198001044619
ID No.

专业名称 市政工程
Specialty
资格名称 高级工程师
Qualification Level
授予时间 2014.12.31
Conferment Date



(4) 社保证明



浙江省社会保险参保证明（个人专用）

共1页，第1页

备注：1.本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章，社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证，授权码：3176347075319607850

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/zj/2002199511/reserved/index.html#validate>

3. 本证明为打印时48个月内的参保情况，如需打印48个月以上的，请至人工窗口办理。

4. 本证明妥善保管，最终解释权由参保地社保经办机构所有。

打印时间：2025年11月18日



(5) 业绩证明

中标通知书

政府采购中标通知书



中电建路桥集团有限公司（其它联合体：中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司）：

杭州大江东产业集聚区公路管理所委托国信招标集团股份有限公司组织杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目（项目编号：JDGG2016-GK-089），在评标委员会评审并推荐的基础上，经采购人组建的采购结果确认谈判工作组与你单位谈判，确定你单位为该项目的中标供应商。请按下列中标结果和合同签约人签订合同，并办理后续事项。

项目名称	杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目		
合同签约人	杭州大江东产业集聚区公路管理所		
签约期限	请收到本通知后 30 天内签订合同		
合作期	合作期 25 年，其中，建设期为 3 年，运营期 22 年。		
中标金额	<p>每年政府可行性缺口补贴额（人民币）：贰亿陆仟陆佰柒拾肆万柒仟陆佰零柒元整，（¥266747607 元） 其中：（1）建安工程（以结算审计审定的金额为基准）下浮率：24% （2）建安工程（以结算审计审定的金额）投资回报率按照央行五年以上期贷款基准利率上浮率：-10% （3）工程其他费（含征地拆迁费，建设单位管理费按概算批复值包干，其他费用以结算审计审定的金额为准）投资回报率按照央行五年以上期贷款基准利率上浮率：-10% （4）年运维服务费（不含税）：999 万元</p>		
备注	收到此通知书后，及时与采购人联系合同签订事宜，并按招标文件要求交纳履约担保。		
采购人	杭州大江东产业集聚区公路 管理所（盖章） 法定代表人或者委托代理人 (签字或盖章) 	采购代理机构	国信招标集团股份有限公司 (盖章) 法定代表人或者委托代理人 (签字或盖章)

二〇一六年十一月十七日

联合体协议书

联合体协议书

中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程PPP项目（招标项目编号：JD^{2016-GK-089}）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中电建路桥集团有限公司（某成员单位名称）为中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体（联合体名称）牵头人。

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

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

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

联合体 80% 的股权由中电建路桥集团有限公司、中国电建集团环境工程有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司分别按 50%、40%、10% 比例承担。

中电建路桥集团有限公司主要负责项目投融资及建设施工任务；中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司主要负责项目工程设计咨询管理任务，配合牵头人进行投融资管理；中国电建集团环境工程有限公司配合牵头人进行投融资管理。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式四份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

（内容转下页）

牵头人名称: 中国电建路桥集团有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 王建新 (签字)

成员一名称: 中国电建集团环境工程有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 叶伟华 (签字)

成员二名称: 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 (公章)



法定代表人或其授权委托代理人: 王永春 (签字)

2016年11月4日

投资合同

正本

**杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）
提升改造及地下综合管廊工程PPP项目合同**



浙江省·杭州大江东产业集聚区
二〇一七年一月十六日



1 引言

为进一步创新杭州大江东产业集聚区基础设施投融资体制，拓宽新型城镇化建设融资渠道，加快城市基础设施项目 PPP 推进工作，根据《合同法》、《招标投标法》等法律，以及《财政部关于推广运用政府和社会资本合作模式有关问题的通知》（财金〔2014〕76 号）、《财政部关于规范政府和社会资本合作合同管理工作的通知》（财金〔2014〕156 号）、《政府和社会资本合作项目政府采购管理办法》（财库〔2014〕215 号），以及杭州大江东产业集聚区管理委员会《关于综合管廊 PPP 项目实施方案的批复》，经中华人民共和国（以下简称“中国”）浙江省杭州市杭州大江东产业集聚区管理委员会授权，本合同由：

杭州大江东产业集聚区公路管理所（下称“甲方”），地址：萧山区义蓬街道金星村 10 组 32 号，法定代表人：沈水利，职务：所长；通讯地址：萧山区义蓬街道金星村 10 组 32 号，传真号：0571-82985056

与中电建路桥集团有限公司（联合体牵头单位）（下称“乙方”），注册地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 A 座 10 层，注册号：91110108787757233M，法定代表人：汤明，职务：董事长，国籍：中国。通讯地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 B 座 16-18 层，传真号：010-58960009

中国电建集团环境工程有限公司（联合体成员）（下称“乙方”），注册地址：浙江省杭州市拱墅区万通中心 2 棟 1601 室，注册号：91330105MA27XHJ12U，法定代表人：张增伟，职务：董事长，国籍：中国。通讯地址：北京市海淀区首体南路 9 号主语国际大厦 7 座 702 室，传真号：010-68790915

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体成员）（下称“乙方”），注册地址：浙江省杭州市潮王路 22 号，注册号：91330000142920718C，法定代表人：张春生，职务：执行董事兼总经理，国籍：中国。通讯地址：浙江省杭州市余杭区高教路 201 号，传真号：0571-56628732。

于2017 年 1 月 16 日在中国浙江省杭州市杭州大江东产业集聚区签署。

鉴于：

(1) 杭州大江东产业集聚区管理委员会决定以政府和社会资本合作的方式实施 杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目，且该项目的实施方案已于 2016 年 9 月 28 日 获得杭州大江东产业集聚区管理委员会的批准（批文见附件 1）；

(2) 杭州大江东产业集聚区公路管理所经杭州大江东产业集聚区管理委员会授权（授权文件见附件 2），作为项目实施机构于 2016 年 9 月至 2016 年 11 月 遵循公开、公平、公正和公共利益优先的原则，经过 公开招标，确定由（乙方）作为项目社会资本方；

(3) 在本项目的项目公司成立以前，由社会资本方作为乙方与甲方签署本合同；项目公司成立后，由项目公司作为乙方与甲方正式签署 PPP 项目合同，项目公司全面承继本合同项下社会资本方除施工总承包权、股东权利和股东出资义务之外的全部权利和义务。

甲、乙双方在平等协商、依法合规的基础上，达成本合同项下所有条款。

2 一般规定

2.1 定义

在本合同中，包括附录、附件和补充文件中，下述词语和措施应具有本款所赋予的含义：

2.1.1 项目

指杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目。项目工程投资估算 460833.83 万元，包括江东大道提升改造工程和江东大道地下综合管廊工程。

2.1.2 工程

指本合同条款附录 A 中所列明的单项永久性工程。

(本页无正文，为签字盖章页)

甲方：杭州大江东产业集聚区公路管理所
单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：



职务：

日期：

乙方：中电建路桥集团有限公司
(联合体牵头单位)
单位名称（公章）
法定代表人或授权代表（签章）：

职务：

日期：

乙方：中国电建集团环境工程有限公司
(联合体成员)
单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：

职务：

日期：

乙方：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
(联合体成员)
单位名称（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：



职务：

日期：

**杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合
管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）**

施工总承包合同

浙江省·杭州大江东产业集聚区

二〇一七年

第一部分 合同协议书

发包人：中电建路桥集团（杭州）江东大道建设发展有限公司

承包人：中电建路桥集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方按照《杭州大江东产业集聚区江东大道（河庄大道-青六路）提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目合同》，就杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）施工总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

1 工程概况

1.工程名称：杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目（自来水供水管道维修改造）。

2.工程地点：杭州大江东产业集聚区。

3.工程立项批准文号：大江东发改审[2016]193 号。

4.资金来源：发包人自筹。

5.工程内容：江东大道（河庄大道西-青六路东）地下综合廊全长 4580 米，其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式，断面净尺寸为（2.9 米+4.35 米+2.1 米）*3.5 米，青西三路—青六路采用双舱断面形式，断面净尺寸为（4.35 米+2.1 米）*3.4 米。

6.工程承包范围：江东大道（河庄大道西-青六路东）地下综合管廊，批复概算建安工程费为 56585 万元。

2 合同工期

计划开工日期：2017 年 / 月 / 日（以监理下发的开工令为准）。

计划竣工日期：2018 年 / 月 / 日（按监理下发开工之日起算一年）。

工期: 1年。

3 质量标准

工程质量符合合格标准。

4 签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为:

暂估人民币(大写)肆亿叁仟零肆万陆仟元整(¥430,046,000.00)元。最终以经杭州大江东产业集聚区财政局批复的与本合同有关费用的结算金额为准。

2.合同价格形式: 本项目采用工程量清单单价合同。

5 项目经理

承包人项目经理: _____。

6 合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 施工图预算(采用工程量清单计价方式);
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

7 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，确保工程质量与安全，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。

8 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。

9 签订时间

本合同于2017年 月 日签订。

10 签订地点

本合同在浙江省杭州大江东产业集聚区签订。

11 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。

12 合同生效

本合同自合同双方法定代表人或授权代表签字并盖单位章后 生效。

13 合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

(以下无正文)

(本页为签章页，无正文)

发包人：中电建路桥集团（杭州）
江东大道建设发展有限
公司（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：



____年____月____日

承包人：中电建路桥集团有限公司

（公章）

法定代表人或授权代表（签章）：

____年____月____日

工程竣工验收报告

竣 工 验 收 证 书

施管表2

工程名称	大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目 (自来水供水管道维修改造)			开工日期	2016年12月25日	对工程的质量评价													
施工单位	中电建路桥集团有限公司	竣工日期	2021年12月28日			<p>对工程的质量评价</p> <p>本工程严格执行《城市综合管廊工程技术规范》(GB50838-2015)、《城市地下综合管廊工程施工及质量验收规范》(DB33/T1150-2018)、《建筑地基基础工程施工质量验收标准》(GB 50202-2018)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB 50204-2015)、《地下防水工程质量验收规范》(GB50208-2011)、《通风与空调工程施工质量验收规范》(GB50243-2016)、《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)等工程验收及有关强制性规范的要求。</p> <p>经实测实量,结合工程外观质量、技术资料的汇总评定,验收组综合评定杭州市江东大道地下综合管廊工程为合格,满足结构安全和使用功能要求。</p>													
概算批复 (万元)	63664.56 万元	施工决算 (万元)																	
<p>验收范围及主要工程数量:</p> <p>江东大道地下综合管廊工程项目西起河庄大道以西(K2+400),东至青六路以东(K6+980),全长4.58km。</p> <p>本次验收内容为K2+400~K6+980段管廊主体结构、附属结构、机电安装工程。</p> <p>江东大道地下综合管廊布置在道路北侧非机动车道和机非隔离带下,管廊以青西三路为界,标准段分为两种形式,其中河庄大道-青西三路采用三舱结构,分别为高压电力舱、燃气舱及水缆舱,结构总尺寸为B×H=10.95m×4.4m;青西三路-青六路东段采用双舱结构,分别为燃气舱及水缆舱(根据地方政府要求,燃气舱变更为高压电力舱),结构总尺寸为B×H=7.75m×4.4m,综合管廊为钢筋混凝土箱式结构,采用明挖顺筑法施工。包括24个进排风口、12个燃气舱投料口、12个水缆舱投料口、7个电力舱燃料口、24个支线引出段、1个干线引入段、4个人员出入口、2个管廊交叉口,以及该区段内所有消防给排水工程、通风工程、供电工程、配电工程、照明工程、监控及通信系统工程。</p>																			
<p>参加竣工验收单位意见</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">建设单位</td> <td style="width: 25%;">设计单位</td> <td style="width: 25%;">监理单位</td> <td style="width: 25%;">施工单位</td> </tr> <tr> <td>签名: </td> <td>签名: </td> <td>签名: </td> <td>签名: </td> </tr> <tr> <td colspan="2">(盖章)</td> <td colspan="2">(盖章)</td> </tr> </table>								建设单位	设计单位	监理单位	施工单位	签名: 	签名: 	签名: 	签名: 	(盖章)		(盖章)	
建设单位	设计单位	监理单位	施工单位																
签名: 	签名: 	签名: 	签名: 																
(盖章)		(盖章)																	
<p>存在问题及处理意见:</p> <p>无。</p>																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">勘察单位</td> <td style="width: 25%;">邀请单位</td> </tr> <tr> <td>签名: </td> <td>签名: </td> </tr> <tr> <td colspan="2">(盖章)</td> </tr> </table>								勘察单位	邀请单位	签名: 	签名: 	(盖章)							
勘察单位	邀请单位																		
签名: 	签名: 																		
(盖章)																			

(6) 履约评价

履约评价回访情况

致中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司:

杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目
(自来水供水管道维修改造)项目已顺利通过竣工验收, 中电建路桥集团有限公司向贵单位在承建项目期间给予的信任与支持致以诚挚感谢!

为持续提升服务质量与履约能力, 恳请贵单位百忙之中写附后的《项目履约评价表》, 您的意见与建议是我们改进工作的重要依据。

中电建路桥集团有限公司
2022年1月18日

后附: 《项目履约评价表》

项目履约评价表

项目名称	杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)			
建设单位	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	施工单位	中电建路桥集团有限公司	
合同价格(万元)	43004.60	竣工验收日期	2021年12月28日	
合同履约时间	2017年1月至2021年12月			

履约评价(勾选)

整体评价	优秀√	良好	中等	及格	不及格
质量管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
安全管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
进度管理	优秀√	良好	中等	及格	不及格
沟通协调	优秀√	良好	中等	及格	不及格

其它建议:

建设单位:中电建路桥集团(杭州)江东大道建设
发展有限公司(盖章)



2022年1月25日

(7) 业主证明

业主证明



兹证明，由中电建路桥集团有限公司（单位名称）承建的杭州大江东产业集聚区江东大道(河庄大道-青六路)提升改造及地下综合管廊工程 PPP 项目，该项目分为两个子项，
相关情况如下：

1. 杭州大江东产业集聚区江东大道提升改造工程(河庄大道西-青六路东)项目（项目名称），该项目合同价为 125194.80 万元，竣工时间为 2022 年 6 月 17 日。项目全长全长 4580m，包含两条隧道，其中下穿河庄大道—青西三路隧道全长 2768m，下穿青六路—青东一路隧道全长 1337m，内容主要包括：道路工程、桥涵工程、隧道工程等。田琦（身份证号：410927199108108037）担任该项目项目经理。

2. 杭州大江东产业集聚区江东大道地下综合管廊工程项目(自来水供水管道维修改造)（项目名称），该项目批复概算为 63665 万元（其中，综合管廊部分建安工程费为 56585 万元），项目竣工时间为 2021 年 12 月 28 日。项目包含新建江东大道(河庄大道西-青六路东)地下综合廊，该管廊全长 4580 米，其中河庄大道西—青西三路段采用三舱断面形式，断面净尺寸为 (2.9 米+4.35 米+2.1 米)*3.5 米，青西三路—青六路采用双舱断面形式，断面净尺寸为 (4.35 米+2.1 米)*3.4 米。张福荣（身份证号：350102197106163212）担任该项目项目经理；郭忠猛（身份证号：130227198001044619）担任该项目技术负责人。中电建路桥集团有限公司在合同履

约期间，整体评价为：优秀。

以上情况属实，特此证明！



5、拟派项目管理机构情况

项目管理机构配备情况表

投标人名称：中电建路桥集团有限公司

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
1	项目经理	张福荣	正高级工程师	一级建造师注册证书	一级	京 1112005201530887	市政公用工程
				安全生产考核合格证	建安 B	京建安 B(2016)0124477	/
2	技术负责人	郭忠猛	高级工程师	职称证	高级	DJ2014011012014	市政工程
3	质量负责人	曾国平	工程师	质量员岗位证	/	0111810991118000628	市政工程
4	安全负责人	张伟	高级工程师	安全生产考核合格证	/	京建安 C3(2023)0050587	隧道与地下工程
				注册安全工程师证	/	63140156568	市政工程
5	土建工程师	孙竹君	工程师	职称证	中级	DJ2017028013013	市政工程、给排水
6	土建工程师	侯亿晖	工程师	职称证	中级	DJ2018028013039	市政工程
7	给排水工程师	林月飞	高级工程师	职称证	高级	DJ2018032012011	市政工程
8	给排水工程师	王颖峰	工程师	职称证	中级	DJ2020028013031	土木建筑
9	造价工程师	宋鹏飞	工程师	一级造价师注册证书	一级	建[造] 11151100026150	工程测量
10	测量工程师	杨开放	高级工程师	职称证	高级	DJ2023028012044	机电工程
11	强电工程师	张茂华	工程师	职称证	中级	DJ2020028013002	机电工程
12	弱电工程师	漆昭平	工程师	职称证	中级	DJ2017010013248	工商管理
13	BIM 工程师	钟为胜	工程师	全国 BIM 技能等级考试一级证书	一级	2001001023006769	隧道与地下工程
14	隧道工程师	段文虎	工程师	职称证	中级	DJ2014009013072	项目管理

15	质量员	晏湘岳	/	质量员岗位证	/	0111810691118018379	土木工程
16	施工员	游通绿	/	施工员岗位证	/	0111810191118004234	国际战略管理
17	安全员	詹柏源	/	安全生产考核合格证	/	京建安C3(2025)0042521	市政工程
18	安全员	赵长春	工程师	安全生产考核合格证	/	京建安C3(2024)0032688	法学
19	安全员	欧陆军	/	安全生产考核合格证	/	京建安C3(2024)0032666	公共事业管理(中外文化交流)
20	劳资专管员	唐雯嘉	/	劳务员岗位证	/	0112311300003000330	市政工程
21	资料员	李云	工程师	资料员岗位证	/	11171140067838	市政公用工程

注：后附相关证明材料。

5.1 项目经理-张福荣

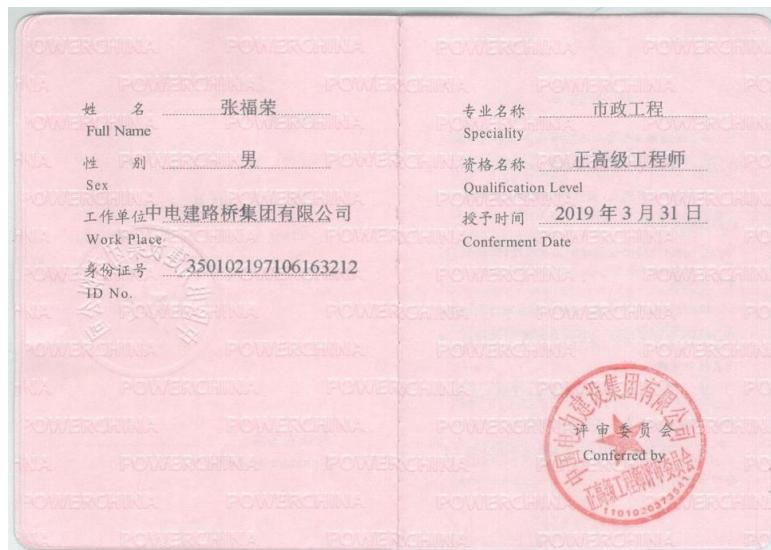
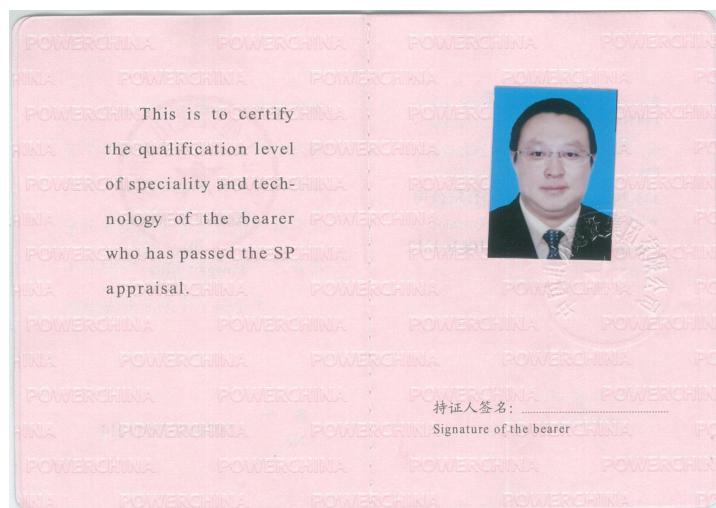
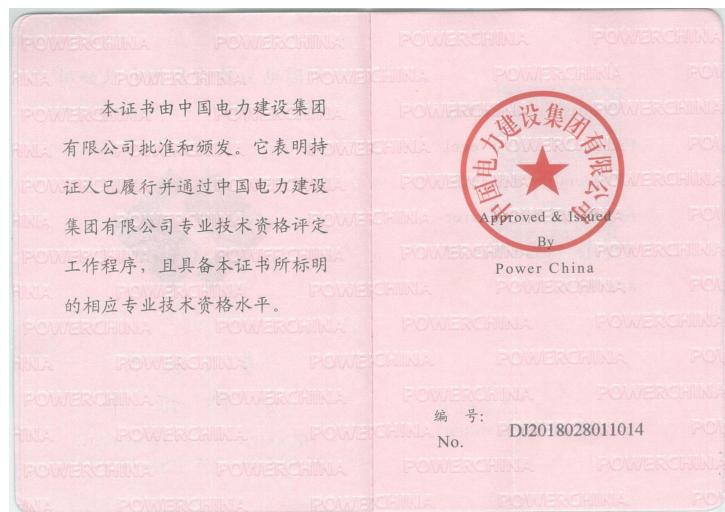
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 一级建造师证书



(5) 安全生产考核合格证



(6) 社保证明



社会保险登记号:91110108787757233M

统一社会信用代码(组织机构代码):91110108787757233M

单位名称:中电建路桥集团有限公司



校验码: q8cxxb

查询流水号: 11010820251120102240

查询日期: 2024年10月至2025年10月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张福荣	350102197106163212	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13

备注:

1.如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdlhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”,录入校验码和查询流水号进行甄别,黑色与红色印章效力相同。

2.为保证信息安全,请妥善保管个人权益记录。

3.养老保险、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构,医疗保险、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月20日

5.2 技术负责人-郭忠猛

(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证

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



Approved & Issued
By
Power China

编 号:
No. DJ201401102014

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



持证人签名: _____
Signature of the bearer

姓名 郭忠猛
Full Name
性别 男
Sex
工作单位 水电六局
Work Place
身份证号 130227198001044619
ID No.

专业名称 市政工程
Specialty
资格名称 高级工程师
Qualification Level
授予时间 2014.12.31
Conferment Date



(4) 社保证明



浙江省社会保险参保证明（个人专用）

共1页，第1页

备注：1.本证明已签署经国家电子政务外网浙江省电子认证注册的机构认证的电子印章，社保经办机构不再另行签章。

2. 本证明出具后3个月内可在“浙江政务服务网”进行网上验证，授权码：3176347075319607850

验证平台: <https://mapi.zjzfw.gov.cn/web/mgop/gov-open/z.j/2002199511/reserved/index.html#validate>

3. 本证明为打印时48个月内的参保情况，如需打印48个月以上的，请至人工窗口办理。

4. 本证明妥善保管，最终解释权由参保地社保经办机构所有。

打印时间：2025年11月18日



5.3 质量负责人-曾国平

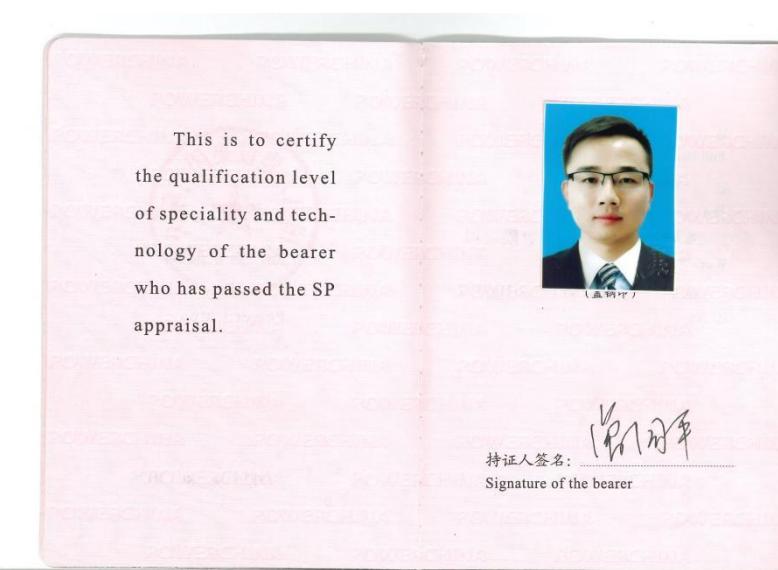
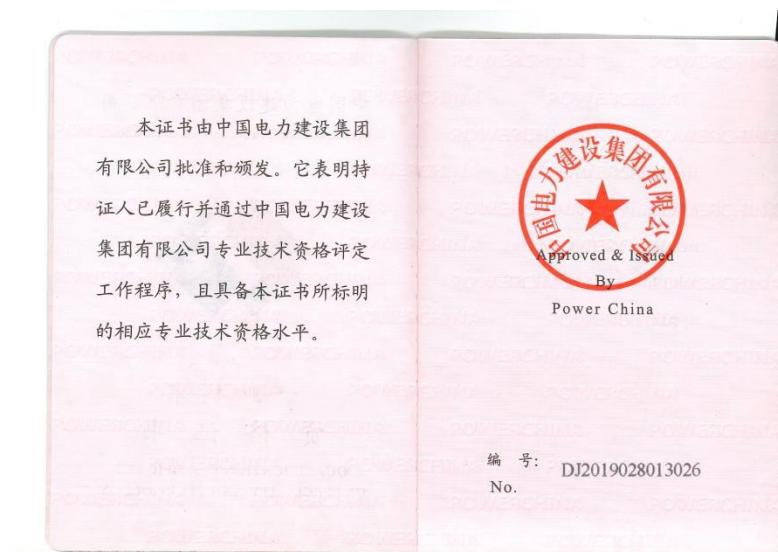
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 质量员岗位证



(5) 社保证明



社会保险登记号:91110108787757233M



校验码: b1c619

统一社会信用代码(组织机构代码):91110108787757233M

查询流水号: 11010820251120161629

单位名称:中电建路桥集团有限公司

查询日期: 2024年10月至2025年10月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	曾国平	362424199106106477	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13

备注:

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

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月20日

5.4 安全负责人-张伟

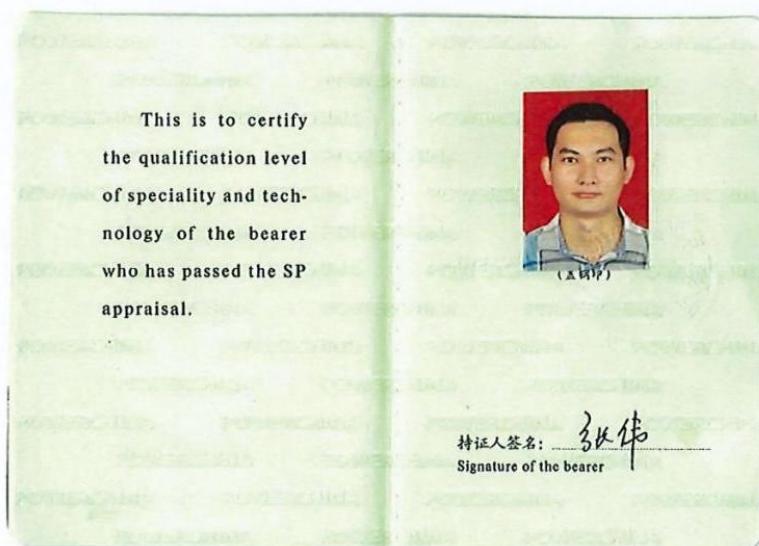
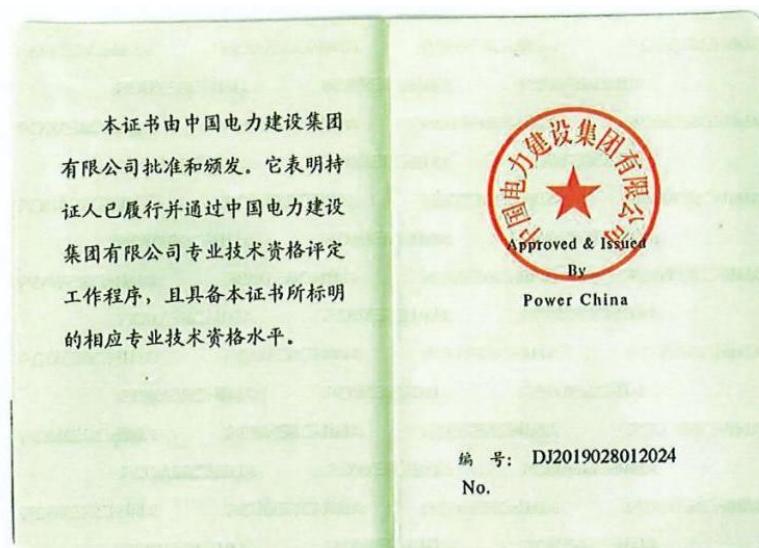
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 安全生产考核合格证



(5) 注册安全工程师执业证





(6) 社保证明



社会保险登记号:9111010877757233M



校验码: y96xhv

统一社会信用代码(组织机构代码):9111010877757233M

查询流水号: 11010820251120101117

单位名称:中电建路桥集团有限公司

查询日期: 2024年10月至2025年10月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	罗海炼	441402197512191517	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13
2	张伟	610302198607230013	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13
3	孙竹君	652327199009054145	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13
4	丁光才	330522198502193518	养老保险	2024年10月	2025年09月	12
			失业保险	2024年10月	2025年09月	12
			工伤保险	2024年10月	2025年09月	12
			医疗保险	2024年10月	2025年09月	12
			生育保险	2024年10月	2025年09月	12

备注:

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



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)



北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月20日

第2页 (共2页)

5.5 土建工程师-孙竹君

(1) 身份证

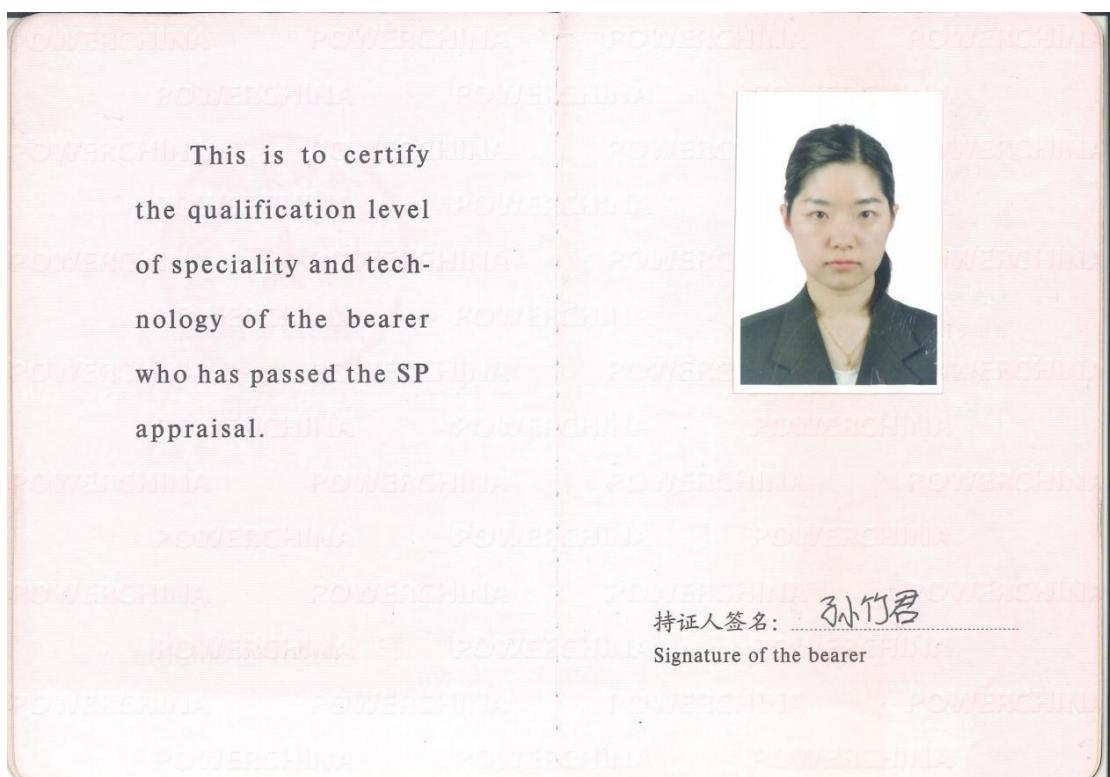
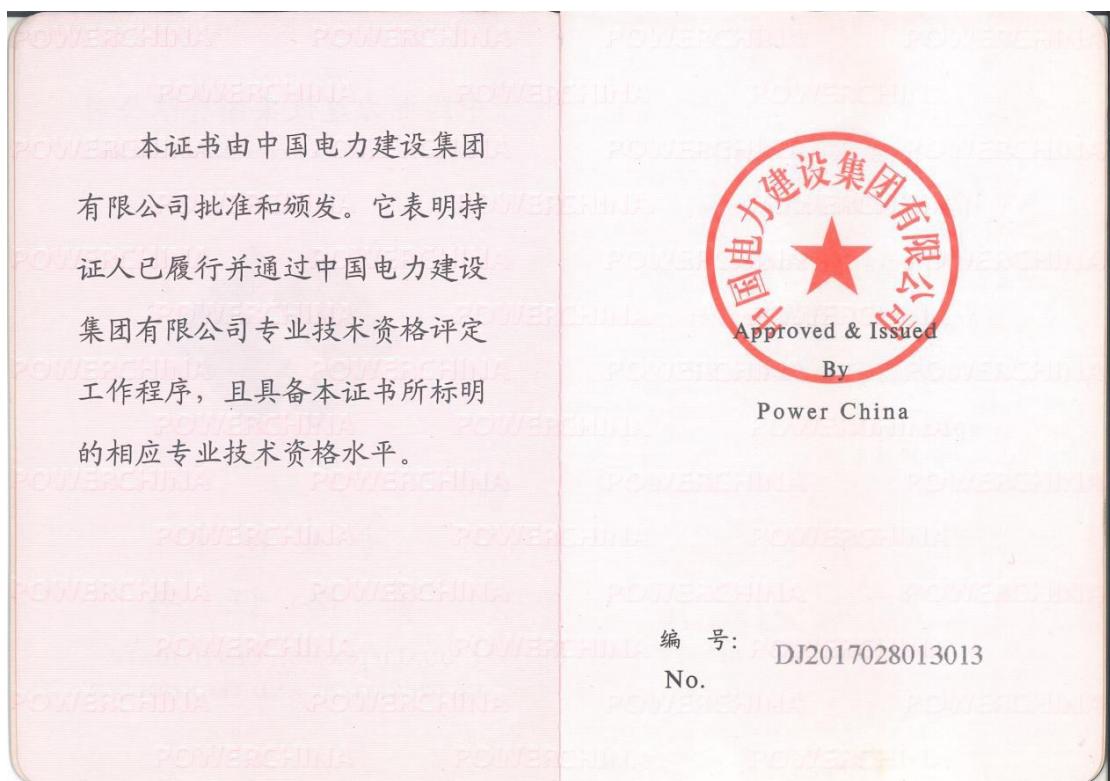


(2) 毕业证



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

(3) 职称证



姓 名	孙竹君	专业名称	市政工程
Full Name		Specialty	
性 别	女	资格名称	工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中电建路桥集团有限公司	授予时间	2016年12月31日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	652327199009054145		
ID No.			
 中国水电建设集团有限公司 工程师评审委员会			

(4) 社保证明



社会保险登记号:9111010877757233M



校验码: y96xhv

统一社会信用代码(组织机构代码):9111010877757233M

查询流水号: 11010820251120101117

单位名称:中电建路桥集团有限公司

查询日期: 2024年10月至2025年10月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	罗海炼	441402197512191517	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13
2	张伟	610302198607230013	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13
3	孙竹君	652327199009054145	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13
4	丁光才	330522198502193518	养老保险	2024年10月	2025年09月	12
			失业保险	2024年10月	2025年09月	12
			工伤保险	2024年10月	2025年09月	12
			医疗保险	2024年10月	2025年09月	12
			生育保险	2024年10月	2025年09月	12

备注:

1.如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdlhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”,录入校验码和查询流

水号进行甄别,黑色与红色印章效力相同。

2.为保证信息安全,请妥善保管个人权益记录。

3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构,医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月20日

第2页 (共2页)

5.6 土建工程师-侯亿晖

(1) 身份证

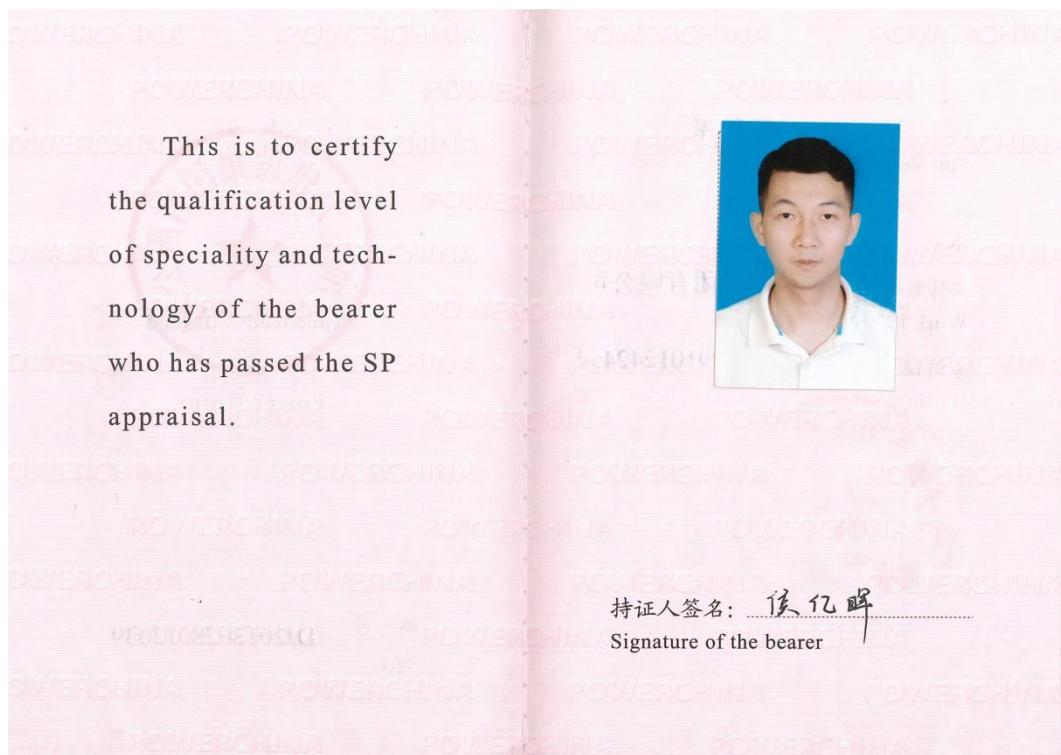
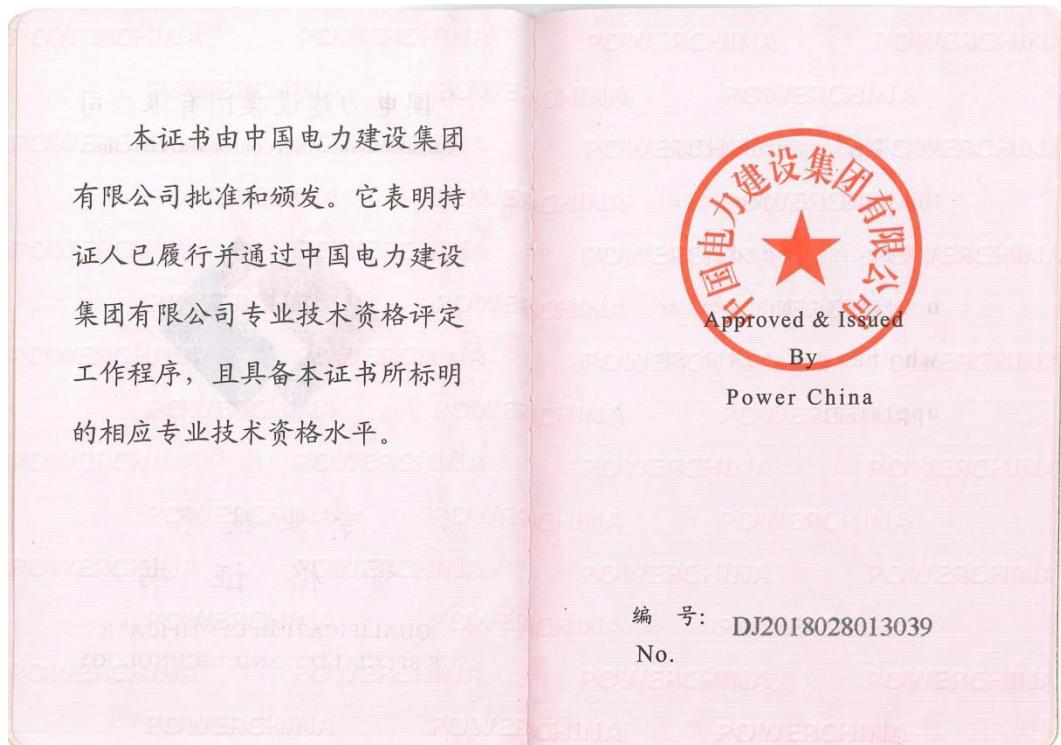


(2) 毕业证



查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

(3) 职称证



姓 名	侯亿晖	专业名称	市政工程
Full Name		Speciality	
性 别	男	资格名称	工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中电建路桥集团有限公司	授予时间	2018年12月31日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	431028199101242454	评 审 委 员 会 Conferred by	
ID No.			

(4) 社保证明



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)



社会保险登记号:91110108787757233M

校验码: v18h2v

统一社会信用代码(组织机构代码):91110108787757233M

查询流水号: 11010820251124163536

单位名称:中电建路桥集团有限公司

查询日期: 2024年10月至2025年10月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	侯亿晖	431028199101242454	养老保险	2024年10月	2025年10月	13
			失业保险	2024年10月	2025年10月	13
			工伤保险	2024年10月	2025年10月	13
			医疗保险	2024年10月	2025年10月	13
			生育保险	2024年10月	2025年10月	13

备注:

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

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月24日

5.7 给排水工程师-林月飞

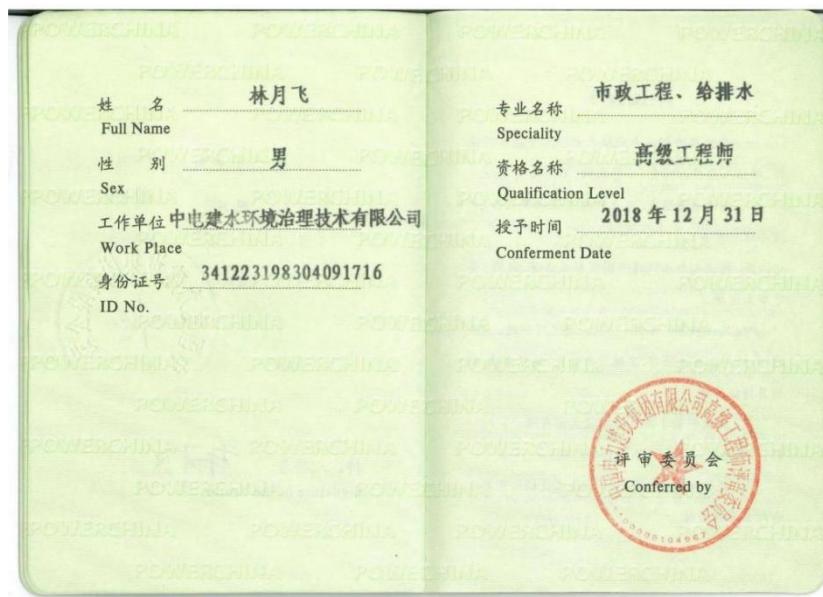
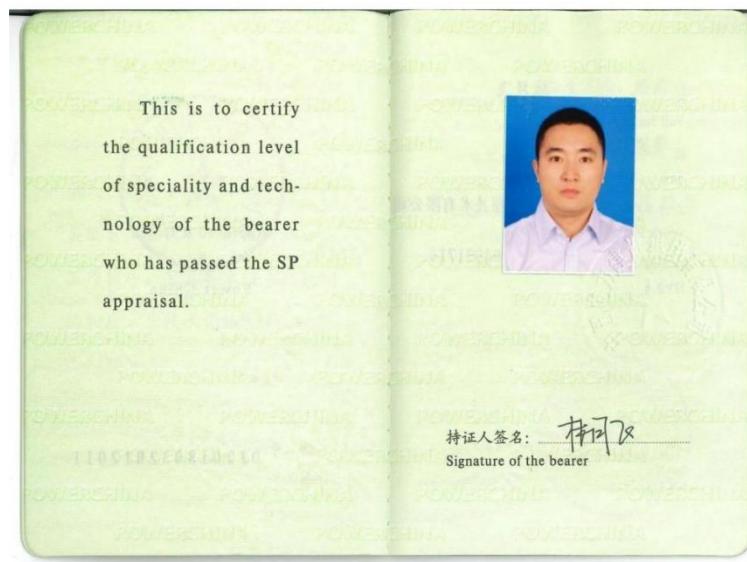
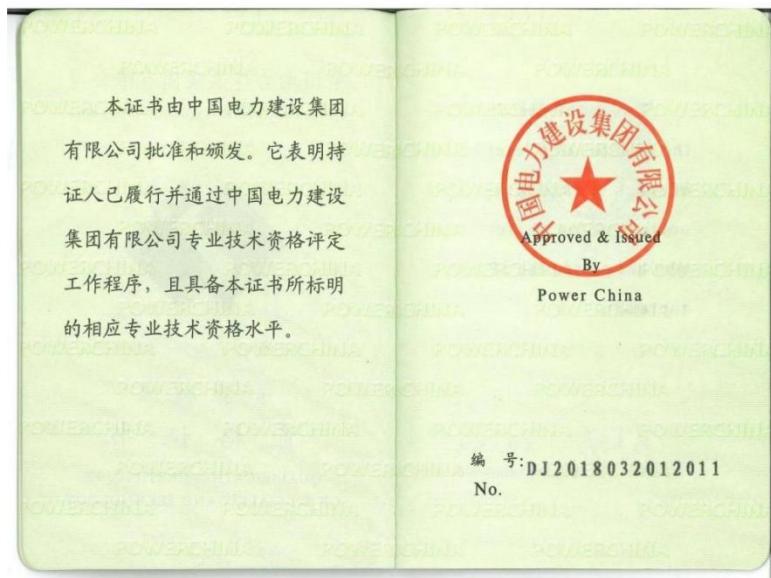
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	林月飞		证件号码	341223198304091716		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
养老	工伤	失业				
202501	-	202511	广州市：中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止		2025-11-20 12:37，该参保人累计月数合计			实际缴费月数 11个月， 缓缴0个月	实际缴费月数 11个月， 缓缴0个月

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-20 12:37

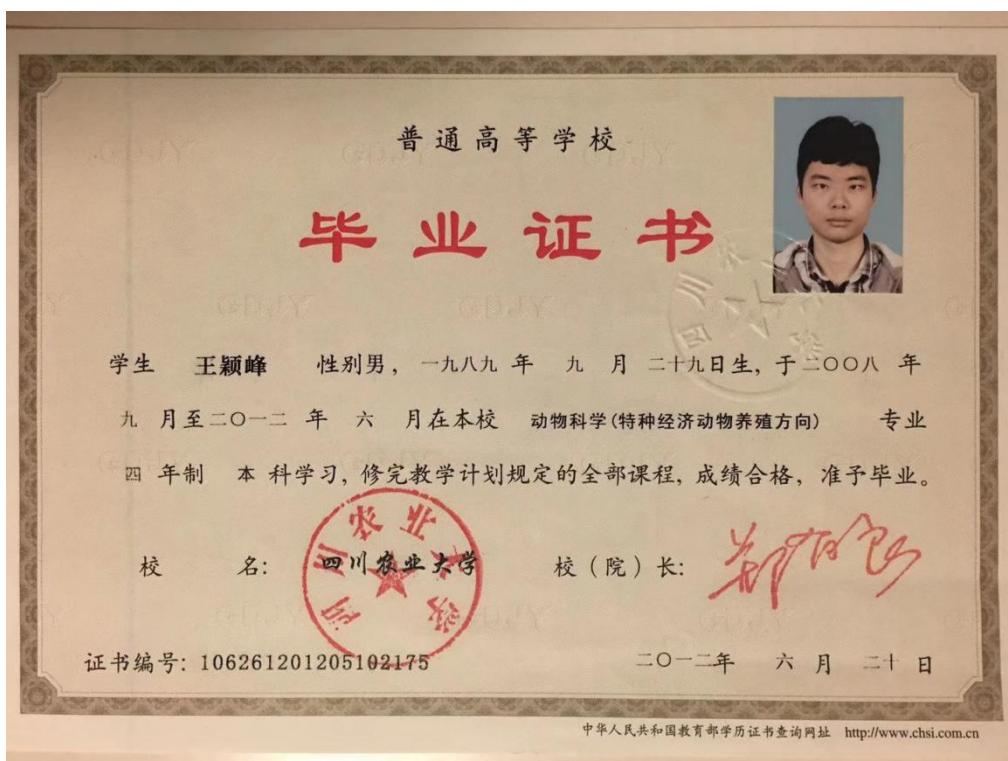
网办业务专用章

5.8 给排水工程师-王颖峰

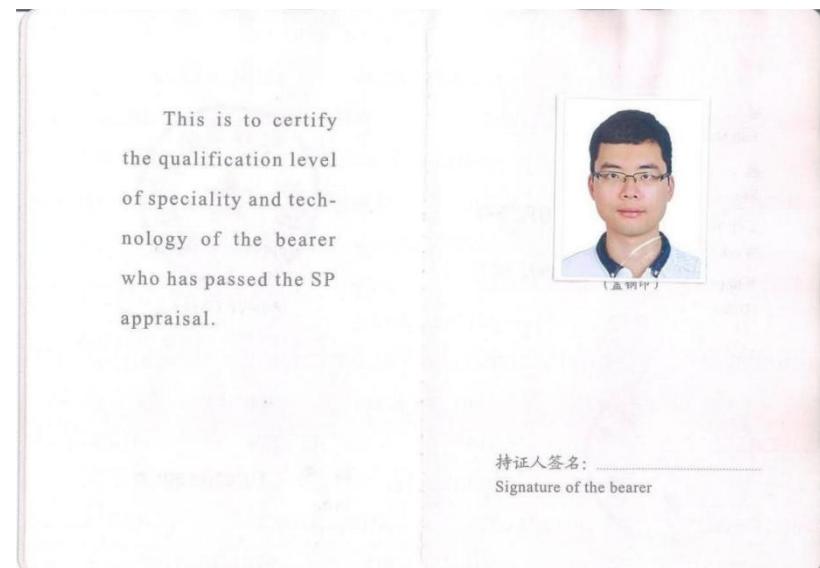
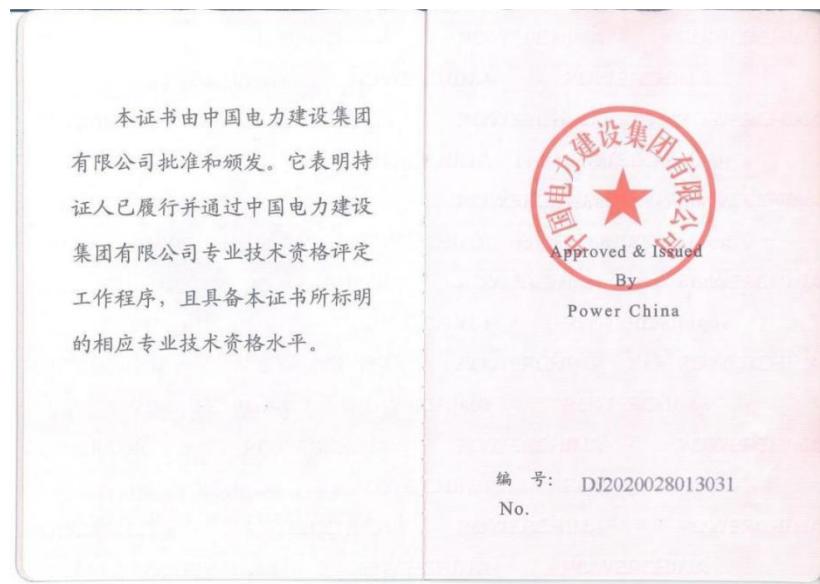
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	王颖峰		证件号码	510124198909290031		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
					养老	工伤
202402	-	202511	广州市：中电建路桥集团有限公司华南区域总部	22	22	22
截止		2025-11-21 18:56，该参保人累计月数合计			实际缴费 22个月， 缓缴0个月	实际缴费 22个月， 缓缴0个月

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-21 18:56

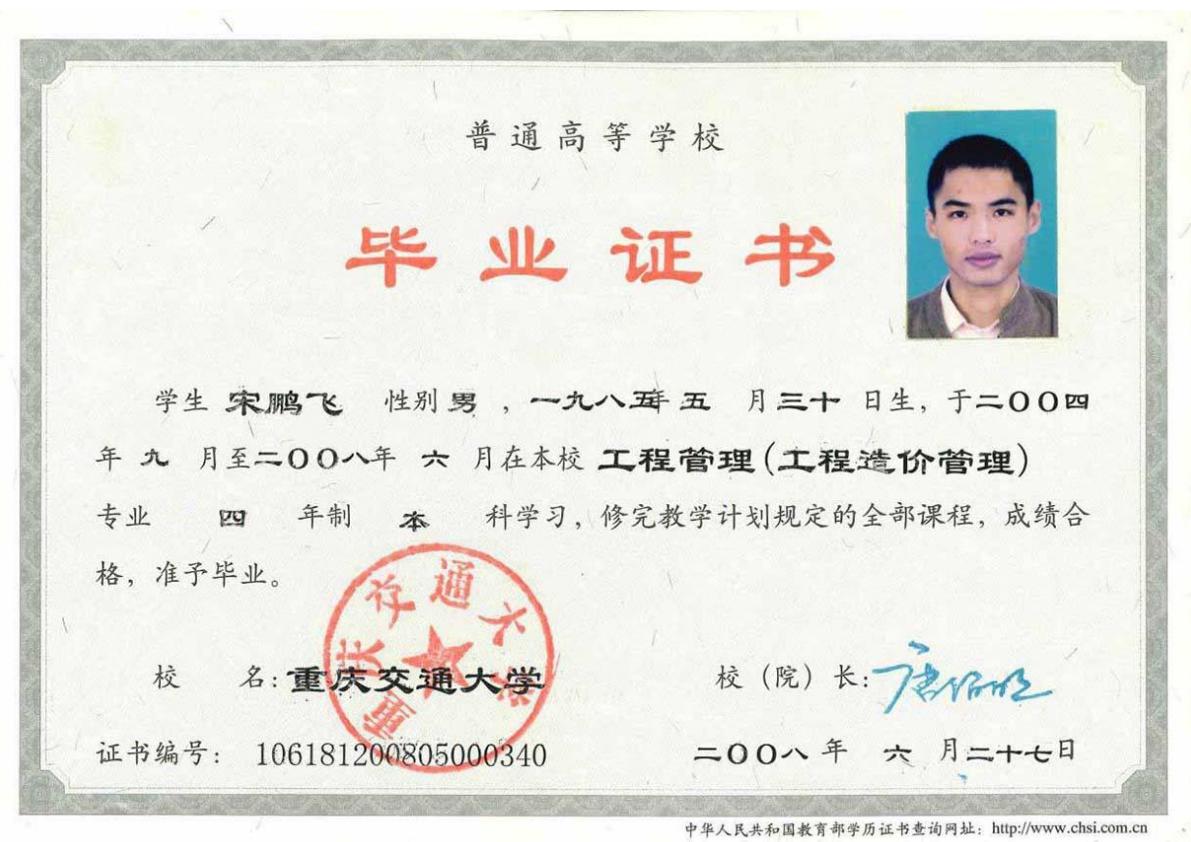
网办业务专用章

5.9 造价工程师-宋鹏飞

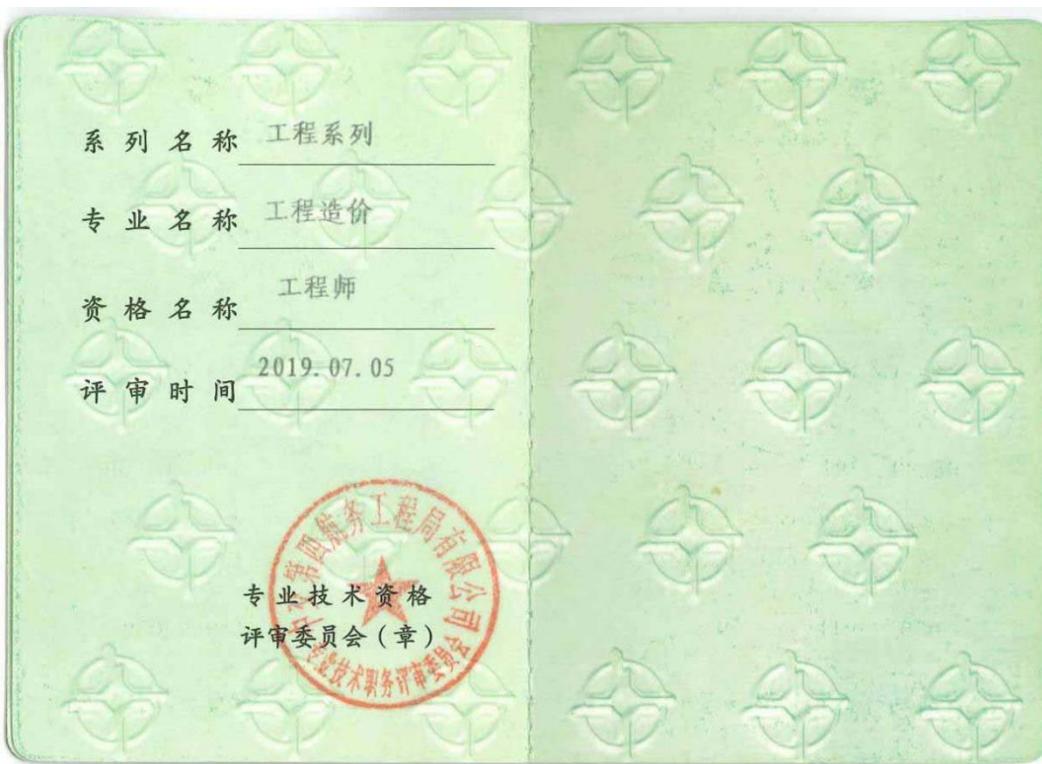
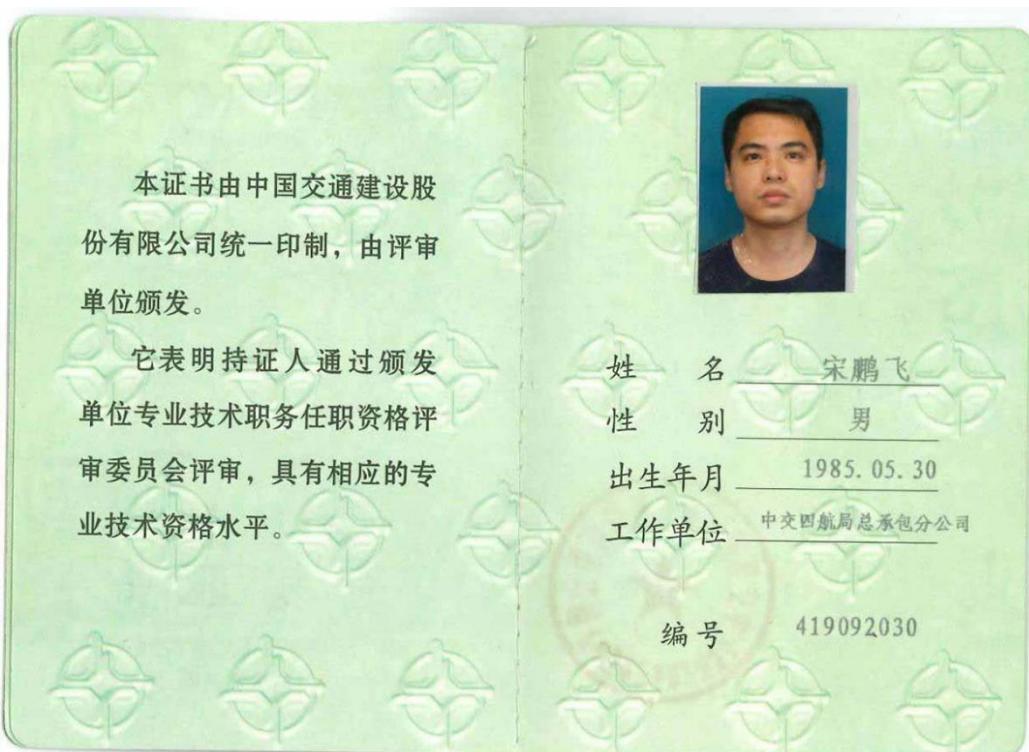
(1) 身份证



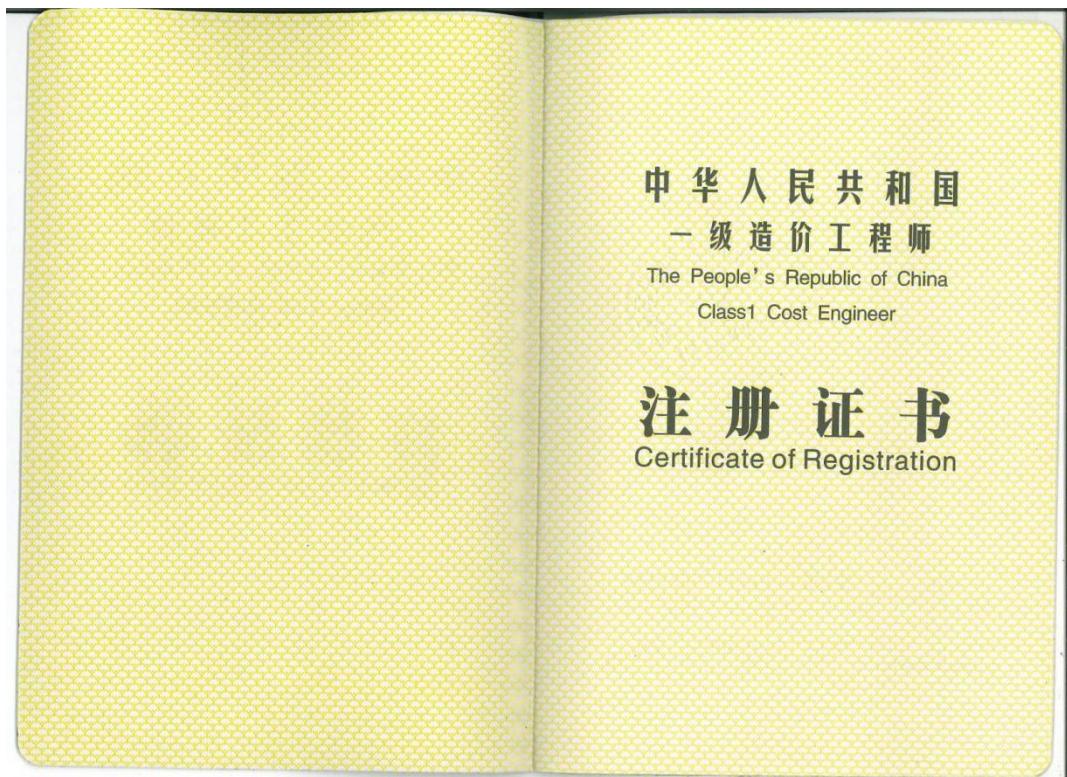
(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 一级造价师注册证书



74-

	姓 名: 宋鹏飞 身份证号码: 410522198505307218 性 别: 男 专 业: 土木建筑 聘 用 单 位: 中电建路桥集团有限公司
证书编号: 建[造]11151100026150 初始注册日期: 2015 年 09 月 28 日	颁发机关盖章: 发证日期: 2023 年 6 月 

延续注册登记栏		变更注册登记栏	
第一次延续注册:	第二次延续注册:	现聘用单位:	现聘用单位:
延期注册合格 有效期至: 2014年12月31日 		有效期至: 注册受理机关 公 章 年 月 日	
有效期至: 注册受理机关 公 章 年 月 日		有效期至: 注册受理机关 公 章 年 月 日	
第三次延续注册:	第四次延续注册:	现聘用单位:	现聘用单位:
有效期至: 注册受理机关 公 章 年 月 日		有效期至: 注册受理机关 公 章 年 月 日	

(5) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	宋鹏飞		证件号码	410522198505307218		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
养老	工伤	失业				
202501	-	202511	广州市：中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止		2025-11-20 12:37，该参保人累计月数合计			实际缴费月数 11个月， 缓缴0个月	实际缴费月数 11个月， 缓缴0个月

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-20 12:37

网办业务专用章

5.10 测量工程师-杨开放

(1) 身份证

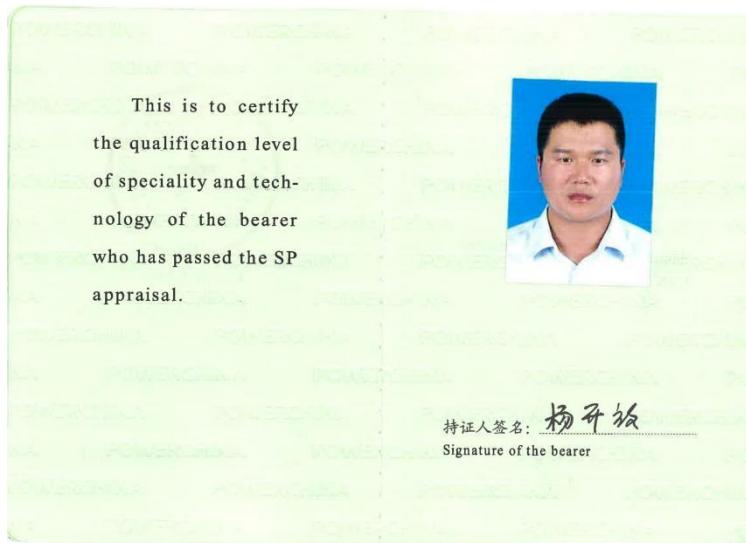
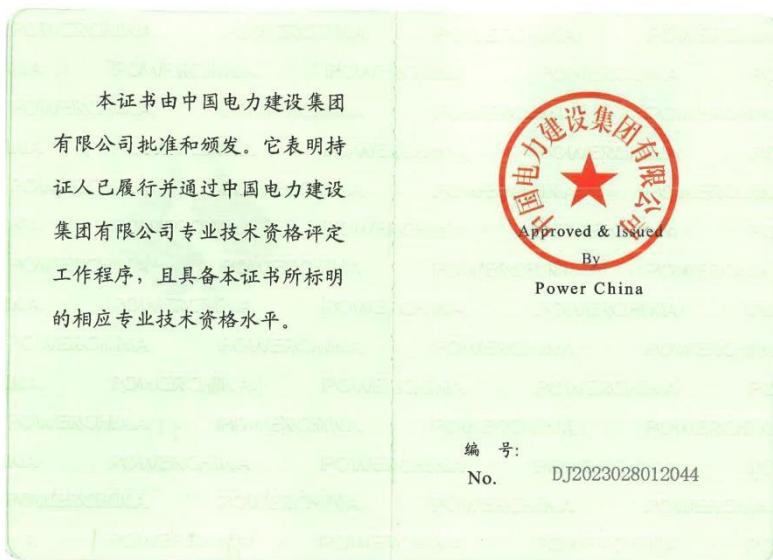


(2) 毕业证



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

(3) 职称证



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	杨开放		证件号码	412728198809096035		
参保种类情况						
参保起止时间		单位			参保种类	
202501	-	202511	广州市：中电建路桥集团有限公司华南区域总部	养老	工伤	失业
截止	2025-11-22 14:18	，该参保人累计月数合计	实际缴费月数 11个月， 缓缴0个	应缴月数 11个月， 缓缴0个	实际缴费月数 11个月， 缓缴0个	应缴月数 11个月， 缓缴0个

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-22 14:18

网办业务专用章

5.11 强电工程师-张茂华

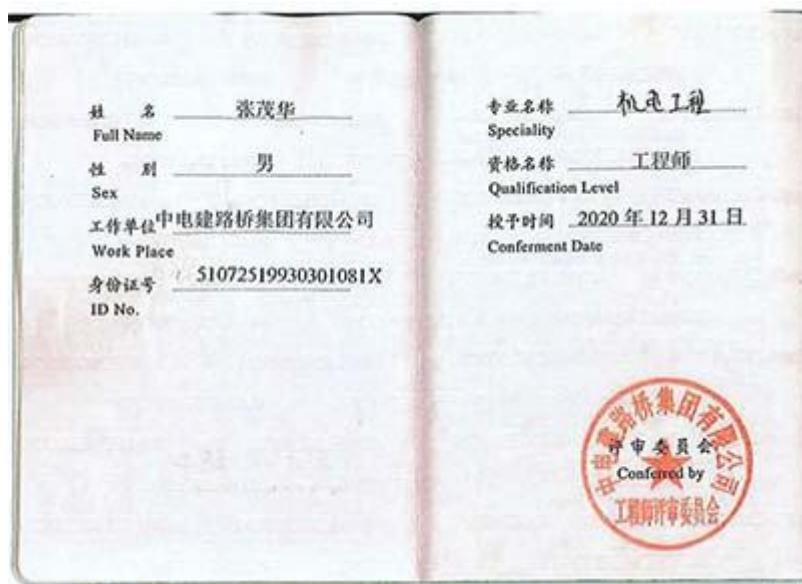
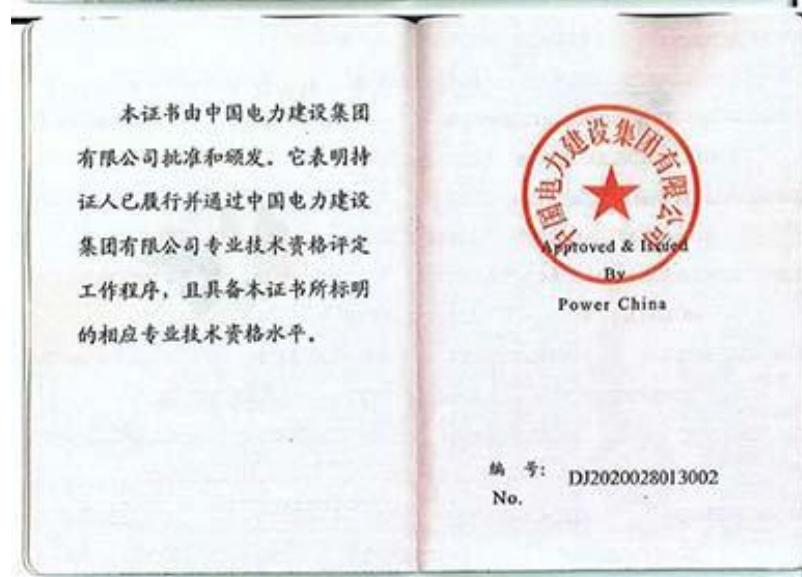
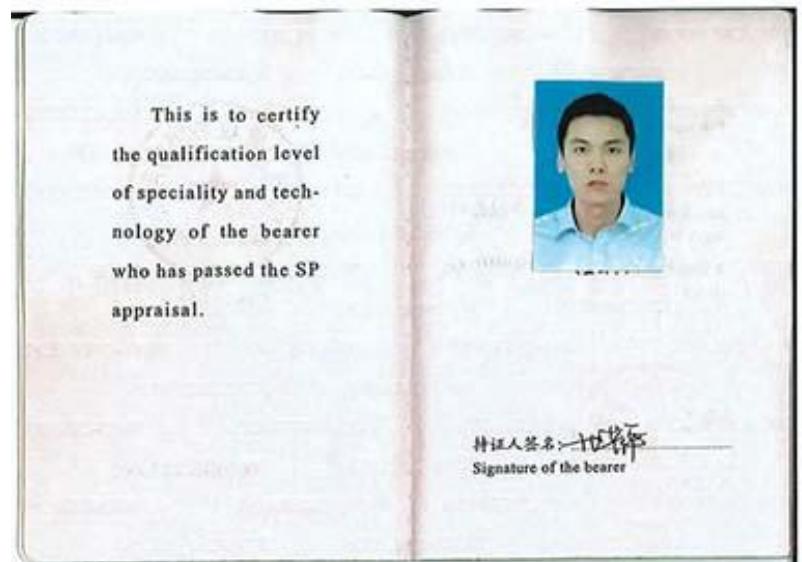
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	张茂华		证件号码	51072519930301081X		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止		2025-11-20 12:36，该参保人累计月数合计		实际缴费 11个月， 缓缴0个月	应缴保费 11个月， 缓缴0个月	实际缴费 11个月， 缓缴0个月

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

网办业务专用章

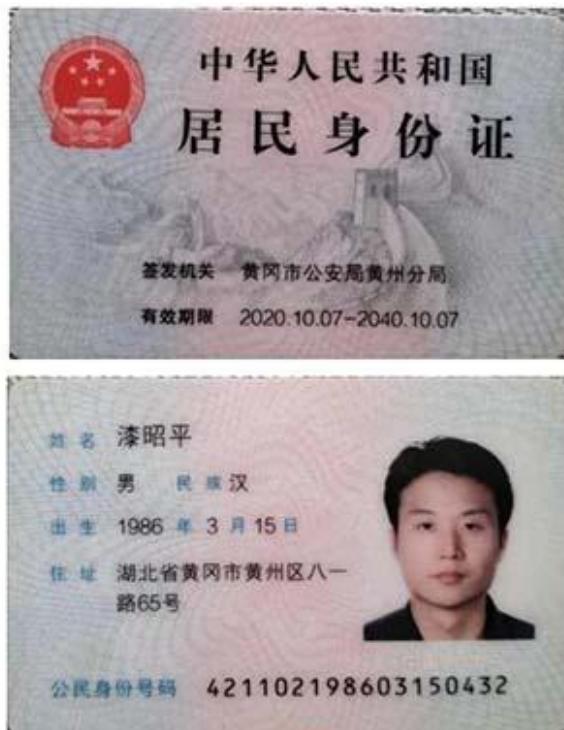
证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-20 12:36

5.12 弱电工程师-漆昭平

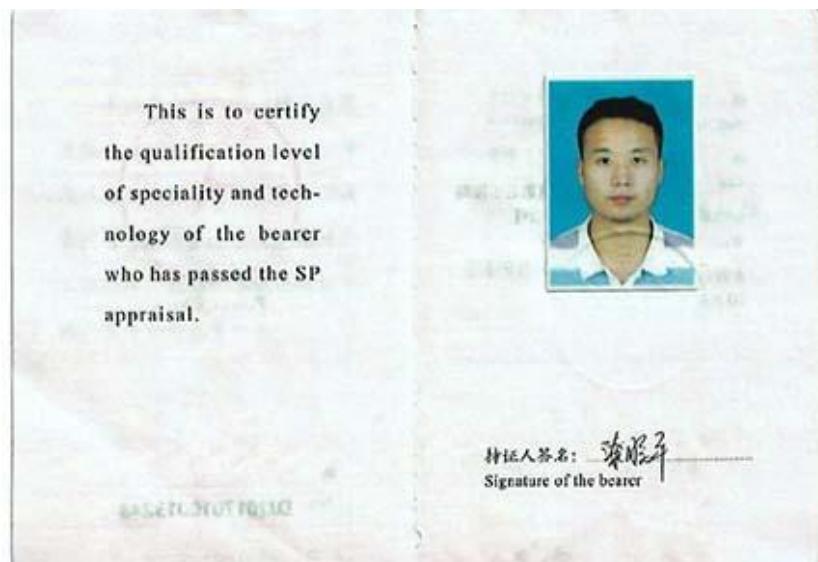
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



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



编 号:
No. DJ2017010013248



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	漆昭平		证件号码	421102198603150432		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
					养老	工伤
202501	-	202511	广州市:中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止		2025-11-20 12:38	，该参保人累计月数合计	实际缴费 11个月, 缓缴0个月	实际缴费 11个月, 缓缴0个月	实际缴费 11个月, 缓缴0个月

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-20 12:38

5.13 BIM 工程师-钟为胜

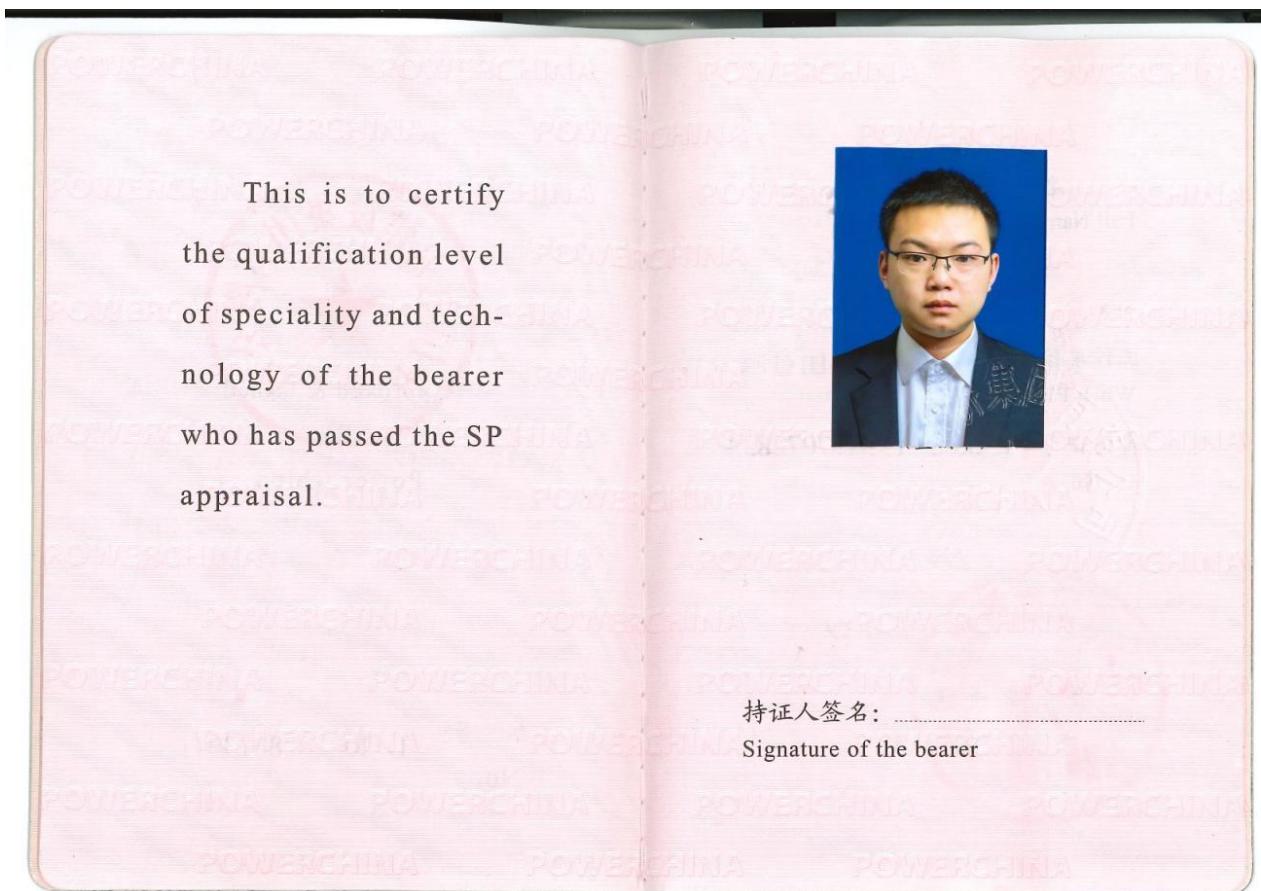
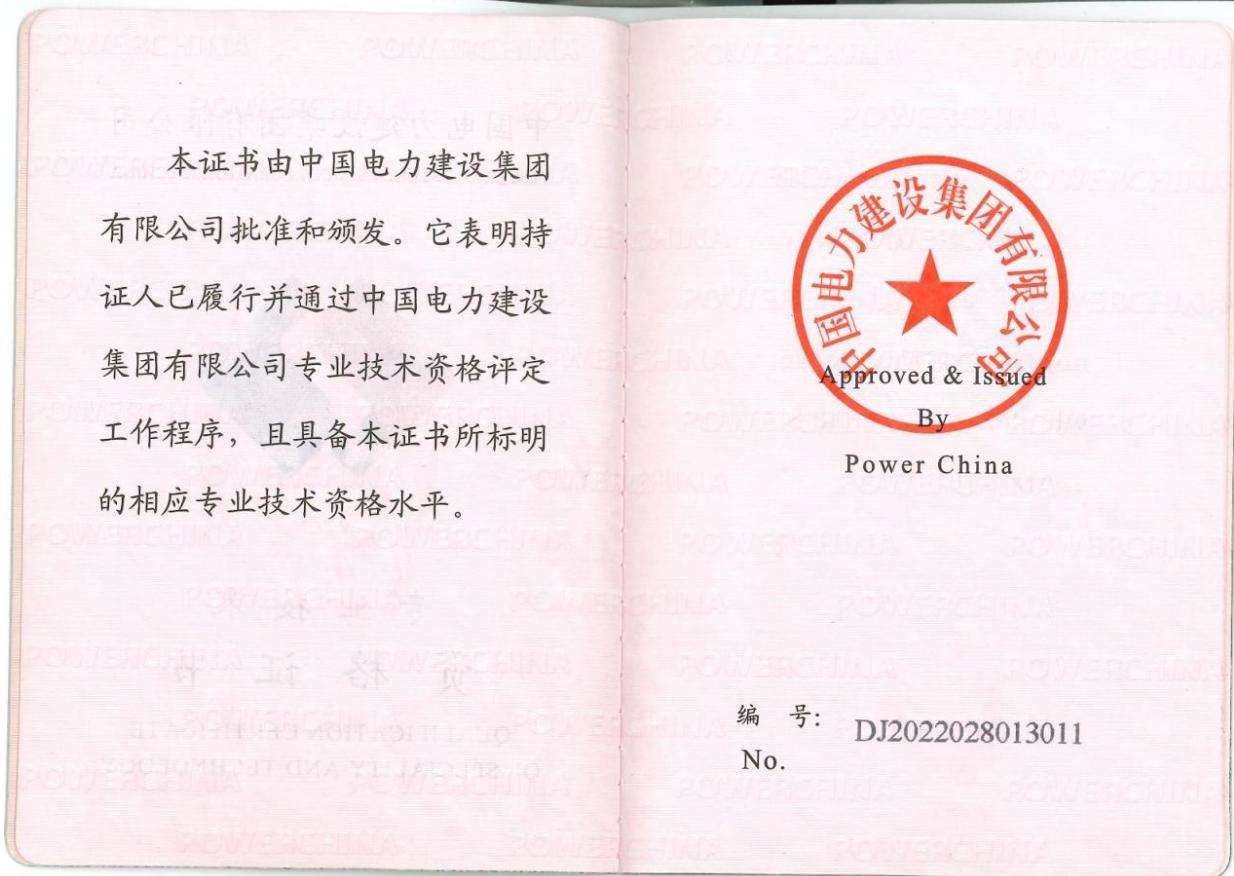
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证



姓 名 钟为胜
Full Name

性 别 男
Sex

工作单位 中电建路桥集团有限公司
Work Place

身份证号 360732199407072834
ID No.

专业名称
Speciality

资格名称 工程师
Qualification Level

授予时间 2021年12月31日
Conferment Date



(4) 全国 BIM 技能等级考试一级证书



(5) 社保证明

社会保险单位参保证明

验真码: JNRS39c9903d548e6fe07
证明编号: 37019201251120RXS21111

单位编号	0010092519	单位名称	中电建路桥集团有限公司华东区域总部
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2017年08月-2025年10月	88	
失业保险	2017年08月-2025年10月	88	
工伤保险	2017年08月-2025年10月	88	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。



验真码: JNRS39c9903d548e6fe07
附: 参保单位全部(或部分)职工参保明细 (2024年10月至2025年10月)

当前参保单位: 中电建路桥集团有限公司华东区域总部

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	钟为胜	360732199407072834	企业养老	202410-202510	
2	钟为胜	360732199407072834	失业保险	202410-202510	
3	钟为胜	360732199407072834	工伤保险	202410-202510	

打印流水号: 37019201251120RXS21111

系统自助: 0990620



备注: 1、本证明涉及单位及个人信息, 有单位经办人保管, 因保管不当或因向第三方泄露引起一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况, 供参考。

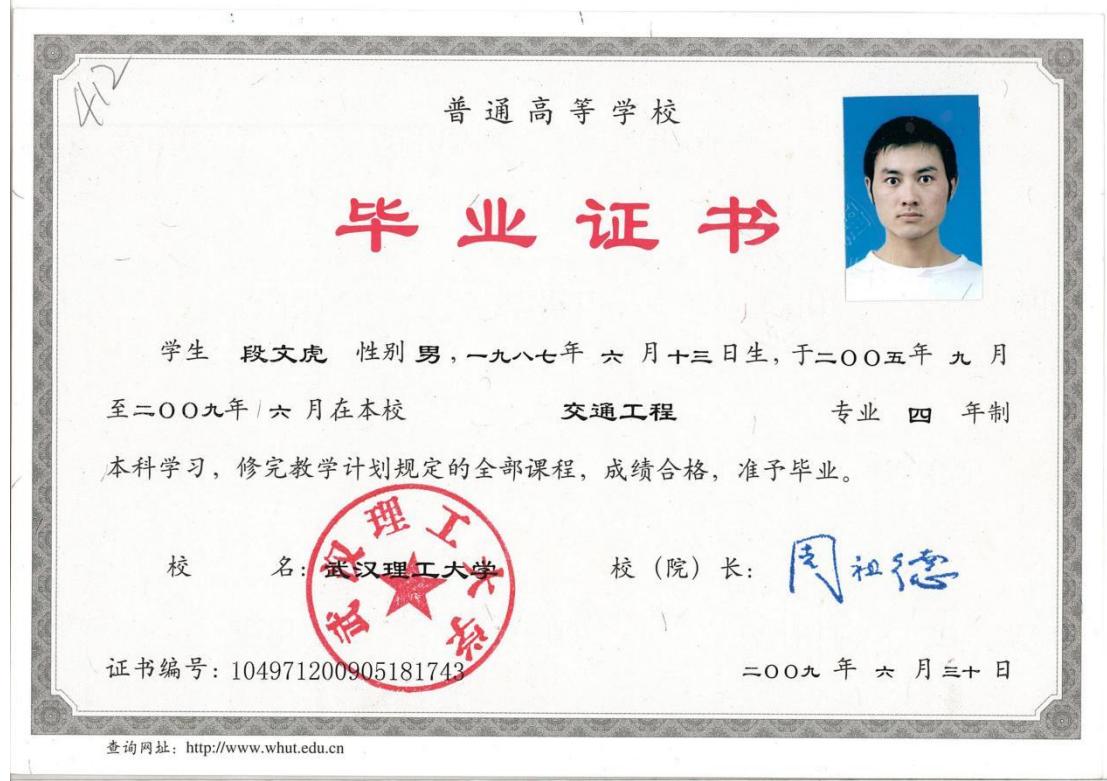


5.14 隧道工程师-段文虎

(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 职称证

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



编 号: DJ2014009013072
No.

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



(持证人)

持证人签名: _____
Signature of the bearer

姓 名 段文虎
Full Name 男
性 别 中国水利水电
Sex 第四工程局有限公司
工作单位 Work Place 632126198706130013
身份证号 ID No.

专业名称 隧道与地下工程
Specialty 工程师
资格名称 Qualification Level
授予时间 Conferment Date 2014年12月31日



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	段文虎		证件号码	632126198706130013		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
					养老	工伤
202501	-	202511	广州市:中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止		2025-11-21 18:58，该参保人累计月数合计			实际缴费 11个月, 缓缴0个月	实际缴费 11个月, 缓缴0个月

网办业务专用章

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-21 18:58

5.15 质量员-晏湘岳

(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 质量员岗位证



(4) 社保证明

北京市社会保险个人权益记录(参保人员缴费信息)

业务专用章 个人权益专用章

校验码: 2c9vf
查询流水号: 11010820251123113829
查询日期: 2023年10月至2025年10月

参保人姓名: 晏湘岳
社会保障号码: 430423198109285154
单位名称: 中电建路桥集团有限公司

一、养老保险单位变动记录:

缴费起始年月	缴费截止年月	实际缴费月数	单位名称	缴费区县
2023-10	2025-10	25	中电建路桥集团有限公司	北京市海淀区社会保险基金管理中心

二、五险缴费明细:

缴费起止年月	养老实际缴费			失业实际缴费			工伤实际缴费			医疗实际缴费			生育实际缴费		
	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	
2023-10至2023-12	3	101673	8133.84	3	101673	508.38	3	101673	3	101673	2042.46	3	101673		
2024-01至2024-12	12	380490	30439.20	12	380490	1902.48	12	380490	12	380490	7645.80	12	380490		
2025-01至2025-10	10	297628	23810.24	10	297628	1488.16	10	297628	10	297628	5982.56	10	297628		
合计	25	—	62383.28	25	—	3899.02	25	—	25	—	15670.82	25	—		

三、补充资料

参保人在我市养老保险累计实际缴费年限 08年02个月 (其中趸缴年限 00年00个月), 医疗保险累计实际缴费年限 08年02个月 (其中趸缴年限 00年00个月)。截至 2024 年末, 参保人在我市养老保险个人账户本息合计金额: 216811.94 元。

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fwpt.rsj.beijing.gov.cn/bjldy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 上述“缴费起止年月”栏目中带“*”标识为该年内含有补缴信息。
- 养老保险、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

第1页 (共2页)

北京市社会保险个人权益记录(参保人员缴费信息)

业务专用章 个人权益专用章

校验码: 2c9vf
查询流水号: 11010820251123113829
查询日期: 2023年10月至2025年10月

参保人姓名: 晏湘岳
社会保障号码: 430423198109285154
单位名称: 中电建路桥集团有限公司

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2025年11月23日

第2页 (共2页)

5.16 施工员-游通绿

(1) 身份证



(2) 毕业证

毕业证书



游通绿，男，1986年6月28日生，于2014年9月至2016年12月在本校土木工程专业
网络教育专科起点本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。



校 长: 朱宗实



学 号: 27420144308386
证书编号: 103847201605002803

2016年12月31日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

(3) 施工员岗位证



施工现场专业人员继续教育 学时证明



姓 名：游通绿

身份证号：350182198606283313

证书编号：1664328335843280324

岗 位：土建施工员

游通绿，于 2022 年 9 月 28 日完成 施工现场专业人员 2022 年度继续教育继续教育培训，培训学时：32 学时，其中通用课程 10 学时，专业课程 22 学时，经考核成绩合格。

特此证明！

	课程	学时
通 用	建筑业全面深化改革与发展	3
	建设工程相关的新法律法规和管理规定	7
专 业	新颁布的或更新的法律法规	1
	新标准、新规范	8
	新材料、新设备	4
	新技术、新工艺	9

2022 年 9 月 28 日

住房和城乡建设领域专业技术人员教育培训网
住房和城乡建设领域专业技术人员教育培训资源库

<http://zyk.etledu.com>



施工现场专业人员继续教育 学时证明



姓 名：游通绿

身份证号：350182198606283313

证书编号：1699836154212916848

岗 位：土建施工员

游通绿，于 2023 年 11 月 13 日完成 施工现场专业人员 2023 年度继续教育继续教育培训，培训学时：32 学时，其中通用课程 10 学时，专业课程 22 学时，经考核成绩合格。

特此证明！

	课程	学时
通 用	建筑业全面深化改革与发展	1
	建设工程相关的新法律法规和管理规定	4
	建设工程施工现场安全管理知识	4
	职业道德	1
专 业	建筑施工现场消防知识	2
	建设工程施工现场安全管理知识	4
	新材料、新设备	2
	施工员(土建)继续教育	3
	地基基础和地下空间工程技术	3
	钢筋与混凝土技术	2
	模板脚手架技术	2
	装配式混凝土结构技术	1

2025 年 10 月 23 日

住房和城乡建设领域专业技术人员教育培训网

<http://zyk.etledu.com>



施工现场专业人员继续教育 学时证明



姓 名：游通绿

身份证号：350182198606283313

证书编号：1732089558821142905

岗 位：土建施工员

游通绿，于 2024 年 11 月 20 日完成 施工现场专业人员 2024 年度继续教育继续教育培训，培训学时：32 学时，其中通用课程 10 学时，专业课程 22 学时，经考核成绩合格。

特此证明！

	课程	学时
通 用	建设法规	2
	建筑材料	2
	建筑施工技术	4
	建筑工程识图	1
	施工项目管理	1
专 业	第一章 新法律法规及规章	3
	第二章 新标准	7
	第三章 新材料、新设备	3
	第四章 新技术、新工艺	9

2024 年 11 月 20 日

住房和城乡建设领域专业技术人员教育培训网
住房和城乡建设领域专业技术人员教育培训资源库

<http://zyk.etledu.com>



(4) 社保证明

福州市社会劳动保障中心
业务专用章

企业职工基本养老保险参保缴费明细证明

社会保障码: 350182198606283311 姓名: 游通绿 打印日期: 2025-11-21

序号	个人编号	单位编号	单位名称	费款所属期	对应费款所属期	单位缴费金额	个人缴费金额	缴费月数	缴费基数	缴费性质
1	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202411	202411	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
2	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202412	202412	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
3	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202501	202501	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
4	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202502	202502	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
5	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202503	202503	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
6	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202504	202504	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
7	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202505	202505	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
8	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202506	202506	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
9	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202507	202507	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
10	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202508	202508	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴
11	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202509	202509	3546.24	1773.12	1	22164	正常应缴

第 1 页, 共 2 页

社会保障码: 350182198606283311 姓名: 游通绿 打印日期: 2025-11-21

福州市社会劳动保障中心
业务专用章

序号	个人编号	单位编号	单位名称	费款所属期	对应费款所属期	单位缴费金额	个人缴费金额	缴费月数	缴费基数	缴费性质
12	174937306	10120130141	中电建路桥集团有限公司福建分公司	202510	202510	3617.12	1808.56	1	22607	正常应缴

本表来自福建省12333公共服务平台
此件真伪, 可通过访问<http://220.160.52.229:9001/gjfwpt-portal/portal1/home>或扫描右侧二维码进行校验。

文件检验码: 7XMEG55VFFNK

(文件下载后校验码才有效)



第 2 页, 共 2 页

5.17 安全员-詹柏源

(1) 身份证



(2) 毕业证

UNIVERSITY OF YORK



The Degree of
Master of Science

in International Strategic Management

with merit

was conferred upon

Baiyuan Zhan

Wentworth College

on 21 January 2023

A handwritten signature of "Academic Registrar".

Academic Registrar

A handwritten signature of "Vice-Chancellor and President".

Vice-Chancellor and President



教育部留学服务中心
Chinese Service Center for Scholarly Exchange

国外学历学位认证证书

编号: 120230033661

詹柏源, 男, 中国国籍, 出生于1997年9月25日。

詹柏源在英国约克大学(University of York)学习,
于2023年1月获得该校授予的理学硕士学位, 专业领域
为国际战略管理。

经核查, 约克大学系英国正规高等学校。詹柏源
所获理学硕士学位表明其具有相应的学历。



注:

- 1、本认证书系根据《国(境)外学历学位认证评估办法》出具。
- 2、本认证书中的个人信息系从中请者提供的个人有效身份证件中提取。
- 3、由于各国(地区)教育制度的差异, 认证书上对申请者专业领域的表述有可能与我国《学位授予和人才培养学科目录》及《普通高等学校本科专业目录》存在差异。



CSCSE电子证照库
zthz.cscse.edu.cn

官方网站: www.cscse.edu.cn

(3) 安全生产考核合格证



(4) 社保证明

北京市社会保险个人权益记录(参保人员缴费信息)

业务专用章 1101020411154
个人权益专用章 1101060962289

参保人姓名: 詹柏源
社会保障号码: 445122199709251239
单位名称: 中电建路桥集团有限公司

校验码: y0igjx
查询流水号: 11010820251120153535
查询日期: 2025年01月至2025年11月

一、养老保险单位变动记录:

缴费起始年月	缴费截止年月	实际缴费月数	单位名称	缴费区县
2025-01	2025-10	10	中电建路桥集团有限公司	北京市海淀区社会保险基金管理中心

二、五险缴费明细:

缴费起止年月	养老实际缴费			失业实际缴费			工伤实际缴费			医疗实际缴费			生育实际缴费		
	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	个人缴费	月数	年缴费基数	
2025-01至2025-10	10	95108	7608.64	10	95108	475.54	10	95108	10	95108	1932.16	10	95108		
合计	10	—	7608.64	10	—	475.54	10	—	10	—	1932.16	10	—		

三、补充资料

参保人在我市养老保险累计实际缴费年限 02 年 04 个月 (其中趸缴年限 00 年 00 个月), 医疗保险累计实际缴费年限 02 年 04 个月 (其中趸缴年限 00 年 00 个月)。截至 2024 年末, 参保人在我市养老保险个人账户本息合计金额: 11379.65 元。

备注:

- 如需鉴定真伪, 请 30 日内通过登录 <http://fuwu.rsj.beijing.gov.cn/bjldhy/gfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 上述“缴费起止年月”栏目中带“*”标识为该年内含有补缴信息。
- 养老保险、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

第 1 页 (共 2 页)

北京市社会保险个人权益记录(参保人员缴费信息)

业务专用章 1101020411154
个人权益专用章 1101060962289

参保人姓名: 詹柏源
社会保障号码: 445122199709251239
单位名称: 中电建路桥集团有限公司

校验码: y0igjx
查询流水号: 11010820251120153535
查询日期: 2025年01月至2025年11月

北京市海淀区社会保险基金管理中心
日期: 2025年11月20日

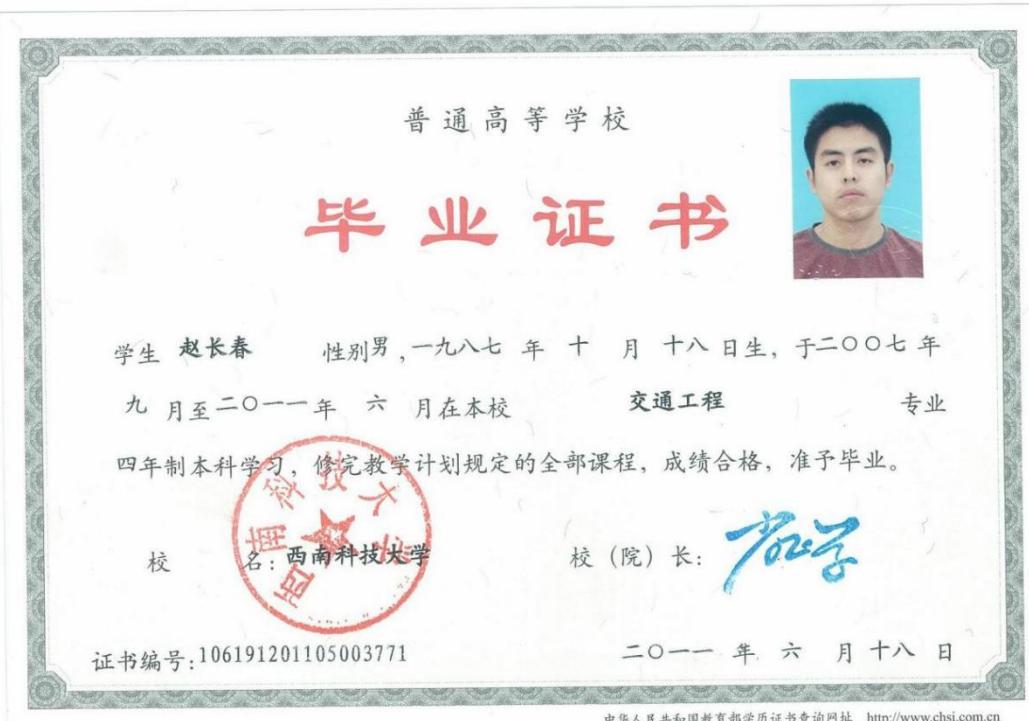
第 2 页 (共 2 页)

5.18 安全员-赵长春

(1) 身份证

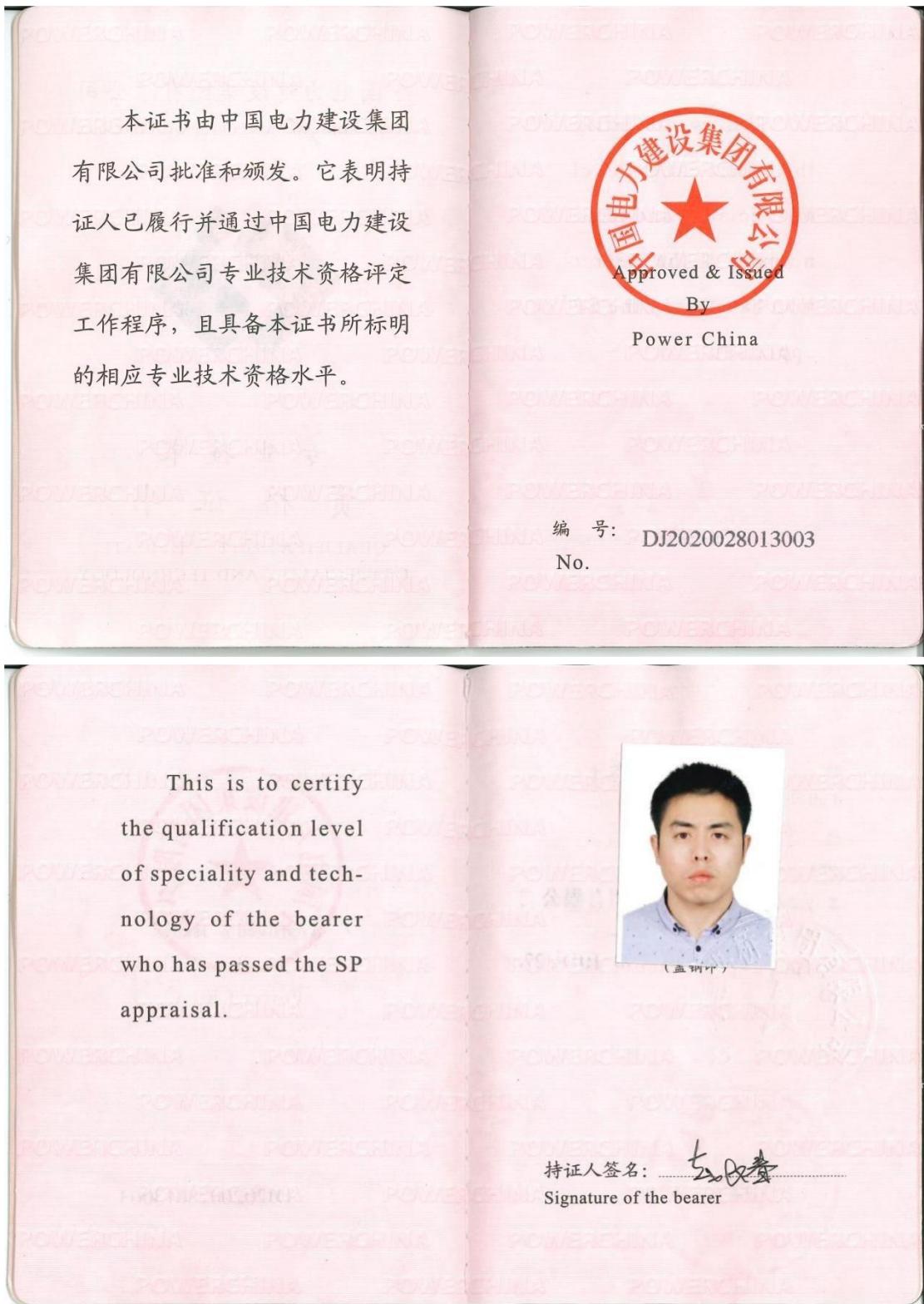


(2) 毕业证



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

(3) 职称证



姓 名 赵长春
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中电建路桥集团有限公司
Work Place
身份证号 511304198710183278
ID No.

专业名称 市政工程
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2020 年 12 月 31 日
Conferment Date



(4) 安全生产考核合格证



(5) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	赵长春		证件号码	511304198710183278		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
养老	工伤	失业				
202501	-	202511	广州市:中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止	2025-11-21 18:59	，该参保人累计月数合计	实际缴费月数 11个月 缓缴0个月	实际缴费月数 11个月 缓缴0个月	实际缴费月数 11个月 缓缴0个月	实际缴费月数 11个月 缓缴0个月

网办业务专用章

备注：
本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-21 18:59

5.19 安全员-欧陆军

(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 安全生产考核合格证



(4) 社保证明



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	欧陆军		证件号码	43112119910127377X		
参保险种情况						
参保起止时间		单位			参保险种	
					养老	工伤
202501	-	202511	广州市：中电建路桥集团有限公司华南区域总部	11	11	11
截止		2025-11-21 19:00，该参保人累计月数合计			实际缴费 11个月， 缓缴0个月	实际缴费 11个月， 缓缴0个月

网办业务专用章

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-11-21 19:00

5.20 劳资专管员-唐雯嘉

(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 劳务员岗位证



(4) 社保证明

表单验证号码7bb332acac994d689e8d1610653777f7



河南省社会保险个人参保证明

(2025年)



单位：元

证件类型	居民身份证	证件号码	410103198903120140
社会保障号码	410103198903120140	姓名	唐雯嘉
单位名称	险种类型	起始年月	截止年月
河南厚泽人力资源有限公司	失业保险	202010	202010
河南厚泽人力资源有限公司	失业保险	202011	202111
河南厚泽人力资源有限公司	企业职工基本养老保险	202011	202111
河南建业文化旅游产业发展有限公司	企业职工基本养老保险	201906	202009
河南博物院	失业保险	201204	201905
河南正邦人力资源有限公司郑州分公司	工伤保险	202112	202302
河南正邦人力资源有限公司郑州分公司	失业保险	202112	202302
中电建路桥集团有限公司华中区域总部	企业职工基本养老保险	202303	202303
河南博物院	工伤保险	201203	201905
中电建路桥集团有限公司华中区域总部	工伤保险	202304	-
河南博物院	工伤保险	201205	201905
河南建业文化旅游产业发展有限公司	工伤保险	201906	202009
中电建路桥集团有限公司华中区域总部	企业职工基本养老保险	202304	-
河南建业文化旅游产业发展有限公司	失业保险	201906	202009
河南厚泽人力资源有限公司	企业职工基本养老保险	202010	202010
河南正邦人力资源有限公司郑州分公司	企业职工基本养老保险	202112	202302
河南厚泽人力资源有限公司	工伤保险	202010	202111
河南博物院	企业职工基本养老保险	201203	201905
中电建路桥集团有限公司华中区域总部	失业保险	202304	-

缴费明细情况

月份	基本养老保险		失业保险		工伤保险	
	参保时间	缴费状态	参保时间	缴费状态	参保时间	缴费状态
	2012-03-01	参保缴费	2012-04-01	参保缴费	2012-03-01	参保缴费
01	10197	●	10197	●	10197	-
02	10197	●	10197	●	10197	-
03	10197	●	10197	●	10197	-
04	10197	●	10197	●	10197	-
05	10197	●	10197	●	10197	-
06	10197	●	10197	●	10197	-

表单验证号码7bb332acac994d689e8d1610653777f7

0 7	13565	●	13565	●	13565	-
0 8	13565	●	13565	●	13565	-
0 9	13565	●	13565	●	13565	-
1 0	13565	●	13565	●	13565	-
1 1		-		-		-
1 2		-		-		-

说明：

1、本证明的信息，仅证明参保情况及在本年内缴费情况，本证明自打印之日起三个月内有效。

2、扫描二维码验证表单真伪。

3、●表示已经实缴，△表示欠费，○表示外地转入，-表示未制定计划。

4、工伤保险个人不缴费，如果工伤保险基数正常显示，-表示正常参保。

5、若参保对象存在在多个单位参保时，以参加养老保险所在单位为准。

打印时间：2025-11-20

5.21 资料员-李云

(1) 身份证

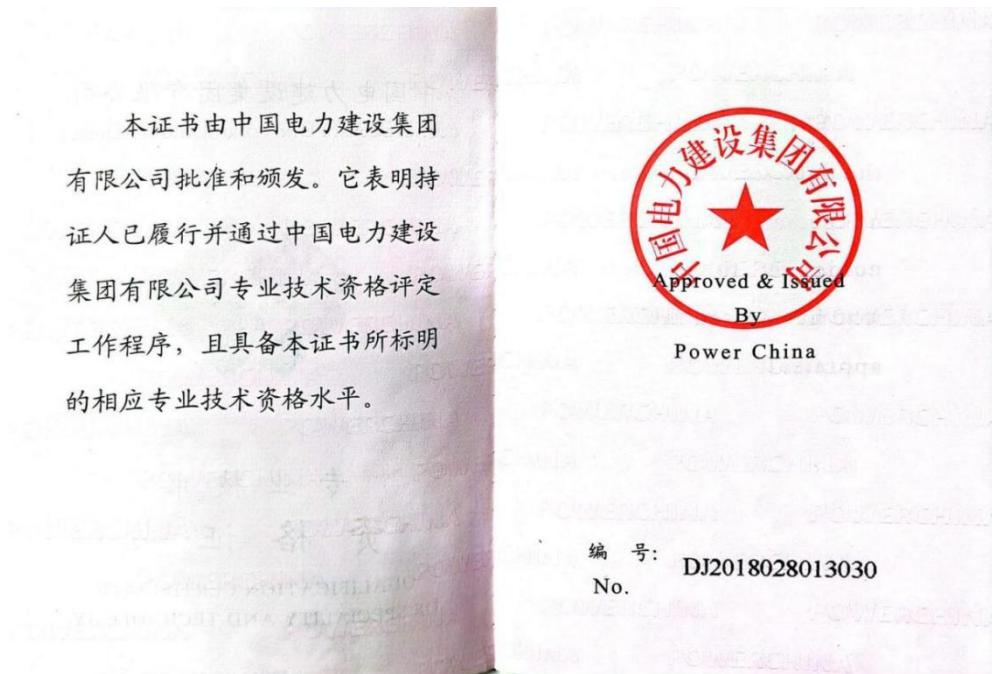


(2) 毕业证



Scanned by CamScanner

(3) 职称证



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

持证人签名:
Signature of the bearer

姓 名 李云
Full Name
性 别 女
Sex
工作单位中电建路桥集团有限公司
Work Place
身份证号 / 370724199101145764
ID No.

专业名称 市政工程
Specialty
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2018 年 12 月 31 日
Conferment Date



扫描全能王 创建

(4) 资料员岗位证



(5) 社保证明

社会保险单位参保证明

验真码: JNRS39c990410e65e3b5
证明编号: 370192012511215XE99442

单位编号	0010092519	单位名称	中电建路桥集团有限公司华东区域总部
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2017年08月-2025年10月	88	
失业保险	2017年08月-2025年10月	88	
工伤保险	2017年08月-2025年10月	88	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

业务经办电子专用章
社会信用代码(章)
2025年11月21日
3701037577811



验真码: JNRS39c990410e65e663
附: 参保单位全部(或部分)职工参保明细 (2024年10 至 2025年10)

当前参保单位: 中电建路桥集团有限公司华东区域总部

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	李云	370724199101145764	企业养老	202410-202510	
2	李云	370724199101145764	失业保险	202410-202510	
3	李云	370724199101145764	工伤保险	202410-202510	

打印流水号: 370192012511215XE99442

系统自助: 1192670

2025年11月21日
业务经办电子专用章
3701037577811



6、投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

致招标人：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

为了确保本工程招投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，规范自身行为，并完全接受通港街（妈湾二路-妈湾大道）道路及管廊工程施工工程的招标文件所有内容。同时，我方本次投标拟派项目经理及其他项目管理机构人员，将严格按照《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知》（深府〔2015〕73号）《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）《深圳市人民政府关于进一步规范建设工程招标投标活动的通知》（深府规〔2024〕8号）等文件的规定执行。对此，我司作出如下承诺：

1. 近3年内（从招标公告发布之日起倒算）我方或者我方法定代表人无行贿犯罪记录。
2. 近1年内（从截标之日起倒算）无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的情形。
3. 无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的情形。
4. 无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的情形。
5. 近2年内（从截标之日起倒算）未曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形。
6. 无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、挂靠以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的情形。
7. 无因违纪、违法受到监察机关、司法机关惩处或被列入行贿黑名单且仍在有效期内的情形。
8. 我方接受招标人定标前审核我方拟派项目经理任职情况及评估拟派项目经理能否到位履职，并在定标时综合考虑该因素。
9. 投标文件中提供的项目经理的信息真实、准确，如信息有误，由我方承担所有不利后果。
10. 在同一时间段内，如我方派出同一人参加多个“中标后不能更换项目经理”的项目投标，一经中标且项目经理任职项目数量达到规定限额的，会立即书面通知招标人，避免对其造成不利影响。

11. 本工程中标后拟派项目经理在取得施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续前不更换（符合《关于建设工程招标投标改革的若干规定》（深府〔2015〕73号）第五十四条第（一）、（八）项以及《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》（深建规〔2022〕1号）第四条第（三）项、第八条第（三）项规定情形的除外），否则我方自行承担被招标人取消中标资格并解除合同的责任。

12. 本工程拟派项目经理没有因不良行为、红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形，并确保在办理施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续时任职项目经理数量未达到规定限额，如因存在上述情形而导致不能办理施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续的，我方自行承担被招标人取消中标资格并解除合同的责任。

13. 本工程中标后拟派项目经理从本项目办理施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续当日至竣工验收之前均不更换（符合《关于建设工程招标投标改革的若干规定》（深府〔2015〕73号）以及《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》（深建规〔2022〕1号）规定情形的除外），否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

14. 本工程中标后拟派项目管理机构成员不变更，否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

15. 我方接受招标人对于建设项目的廉洁要求，中标后签订《廉洁协议》。

16. 我方如有违反以上承诺，招标人有权将我方列入供应商不良行为负面清单，并向主管部门反映相关情况。招标人在过多投标人淘汰和定标环节中对我方以上违反承诺的情形所作出的处理及相关决定，我方对此无条件接受。

