

标段编号：2507-440307-04-01-929353002001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：岗头西站地下连通通道工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国电建市政建设集团有限公司

日期：2026年07月13日

目 录

资信标要求一览表（如有）	3
1. 企业业绩情况	6
2. 企业获奖情况	73
3. 项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况	109
4. 项目管理机构设置及其他人员配备要求	132

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	企业业绩情况	业绩要求：投标人提供近五年（从招标工程的招标公告第一次发布之日起倒推）自认为规模方面最具代表性的已完工同类工程业绩（数量上限为 5 项，超过 5 项的，只认前 5 项业绩）。 证明资料：中标通知书、施工合同和竣工验收报告的关键页扫描件；合同关键页是指含工程名称、规模、工程内容、合同造价、合同签字盖章页等页面，竣工验收报告关键页是指竣工验收报告首页、含工程造价的内页、验收结论签字页，其它内容可不附。若未附证明材料或证明材料中未能清晰体现关键信息（如工程造价、竣工时间等），招标人有可能做出对投标人不利的判断。 注：1. 优先提供同类项目规模较大项目业绩；2. 若投标人提供项目的业绩为投标人作为联合体成员参与的施工项目，则需提供投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明；3. 项目完工时间以竣工验收日期为准。
2	企业获奖情况	近五年（从招标工程的招标公告第一次发布之日起倒推）投标人获得同类工程市、省、国家级奖项和荣誉证明（优先提供较高等级的奖项）；证明资料为获奖证书扫描件和合同关键页扫描件（合同关键页是指含工程名称、工程类别、合同签字盖章页等页面）。（数量上限为 3 项，超过 3 项的，只认前 3 项） 注：1. 若暂未颁发获奖证书，可用发证单位官方网站公布的截图替代证书文件，作为获奖证明。 2. 国家级奖项包括：国家工程建设质量奖审定委员会评选的《国家优质工程金、银质奖》；中国建筑业协会评选的《中国建设工程鲁班奖》；中国市

		政工程协会评选的《全国市政金杯示范工程奖》、《市政工程最高质量水平评价》（仅限于市政、公路类项目招标）；中国公路建设行业协会评选的《公路交通优质工程奖》（仅限于市政、公路类项目招标）；中国水利工程协会评选的《水利工程大禹奖》（仅限于水利水电类项目招标）；中国土木工程学会评选的《詹天佑土木工程大奖》；中国施工企业管理协会评选的《国家优质工程奖》；中国钢结构协会评选的《钢结构金奖》（仅限于钢结构项目招标）；中国建筑装饰协会评选的《全国建筑装饰奖》（仅限于装饰项目招标）； 省级奖项包括但不限于各省级优质工程奖、优质结构奖、金匠奖。
3	项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况	提供相关职称证明，及在投标人处交纳社保证明（优先提供较好专业技术职称人员担任）。 业绩要求：近五年（从招标工程的招标公告第一次发布之日起倒推）投标人提供自认为规模方面最具代表性的已完工同类工程业绩（数量上限为 2 项，超过 2 项的，只认前 2 项业绩，需按照规模从大到小排序）； 证明资料：1、中标通知书、施工合同和竣工验收报告的关键页扫描件；合同关键页是指含工程名称、规模、工程内容、合同造价、合同签字盖章页及涉及项目经理或项目负责人名字等页面，竣工验收报告关键页是指竣工验收报告首页、含工程造价的内页、验收结论签字页，其它内容可不附。 2、一个月的社保证明（截标当月及前两个月内均有效）。
4	项目管理机构设置及其他人员配备要求	提供项目经理、各相关专业技术责任人(工程师)、项目安全主任、质量主任及六大员（施工员、安全员、质检员、预算员、材料员、资料员）等相应的资格证书、上岗证书(担任安全岗位的需 B 或 C 证)、职称证明（提供高工证明、毕业证等相关证明材料）、社保证明（截标当月及前两个月内均有效）。 注：1. 项目管理机构配备

		情况表需按上述要求进行填写；2. 项目管理机构最低配置请参考第 3 章管理机构人员配置表。

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

[8]的具体要求源自《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）第九条。

[9]– [11]的具体要求源自《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）第五、七、九条，以及《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）第四十七条。

1. 企业业绩情况

投标人提供近五年（从招标工程的招标公告第一次发布之日起倒推）自认为规模方面最具代表性的已完工同类工程业绩，项目完工时间以竣工验收日期为准。

序号	项目名称	建设单位	工程类型	合同金额 (万元)	竣工验收日期
1	济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工程 施工	济南新旧动能转换先行区管理委员会建设管理部	市政工程	131735.902152	2023.06.10
2	雄安新区启动区 EA1（NA9-NA10 段、NB5-NA11 段）、EA2（NA9-NC5 段）、NA10（EA2-EB4 段）市政干线道路、综合管廊、给排水工程施工	中国雄安集团基础建设有限公司	市政工程	86140.731319	2023.01.12
3	济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包 1 标段	济南先投产业发展有限公司	市政工程	52536.644956	2023.11.29
4	龙城大街打通工程施工	太原市城乡基础设施建设中心	市政工程	40241.798085	2022.12.26
5	威海市大连路东延工程	威海高新园区建设运营有限公司	市政工程	15876.683412	2023.04.18

(1) 济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工程施工

①中标通知书



202311301612040004381

济南公共资源交易项目

中 标 通 知 书

(工程建设类)

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

项目名称	济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工程施工		
标段名称	1标段	交易登记号	2019XXSG22Z0301
招标代理机构名称	山东德勤招标评估造价咨询有限公司		
中国电建市政建设集团有限公司: 济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工程施工,于2019-10-14在济南公共资源交易中心进行开标评标活动,经评标委员会评审,招标人确认,你单位为中标人。 中标项目地点:崔寨北片区 中标项目概况(规模):12.3km 结构类型:其他 招标范围:本项目施工图纸(工程量清单)范围内的全部工程施工及保修(具体详见招标文件)。 中标价: 1217303597.33 元 中标工期:440 日历天 质量要求:合格 项目负责人(项目经理):蓝恭琰 其他内容: 招标人:济南新旧动能转换先行区管理委员会建设管理部基础设施建设管理办公室 招标人单位(盖章) 招标人法定代表人(负责人)(签章)			
说明	此件无招标人单位盖章和招标人法定代表人(负责人)签章无效,请据此办理相关手续。 中标通知书发出之日起三十日内,请完成合同签订。		

副本

合同编号: JNXXQGWHJGHT-2019-050

济南新旧动能转换先行区崔寨北片区
市政道路一期工程施工总承包

建设工程施工合同

发包人(全称): 济南新旧动能转换先行区管理委员会建设管理部

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

日期: 2019年11月7日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南新旧动能转换先行区管理委员会建设管理部

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及
有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就济
南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工程施工总承包工程
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：济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工
程施工

2.工程地点：济南新旧动能转换先行区。

3.工程立项批准文号：_____。

4.资金来源：财政投资。

5.工程内容：济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工
程施工图纸设计范围内的道路工程、雨水工程、污水工程、桥梁工程、
交通工程、照明工程、管线综合工程、中水工程、通信工程、景观绿
化工程。

二、工程承包范围

工程承包范围：图纸设计范围内的道路工程、雨水工程、污水工
程、桥梁工程、交通工程(交安设施为专业工程暂估)、照明工程(路灯
安装为专业工程暂估)、管线综合工程(给水工程、燃气工程、电力

工程、)中水工程、通信工程、景观绿化工程。其中:通信专业中管材及检查井盖均由总包单位负责实施;给水、燃气工程中检查井盖由专业产权单位提供,管材、阀门等所需各类管件、配件及安装由专业产权单位实施,其余的由总包单位负责实施;电力工程主体土建及预埋件、支架、检查井等由总包单位实施。最终以施工图纸及实际发生工程量为准。

三、合同工期

计划开工日期: 2019年10月18日。

计划竣工日期: 2020年12月31日。

工期总日历天数: 440天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。具体开工时间以发包人的书面开工通知为准,但发包人不因实际开工日期与计划开工日期差异而向承包人承担任何责任。

四、质量标准

工程质量:合格,符合现行国家有关工程施工验收规范和标准的要求。

五、合同形式

本合同采用固定综合单价合同形式。

六、签约合同价

1.签约合同价为:

人民币(大写)壹拾叁亿壹仟柒佰叁拾伍万玖仟零贰拾壹元伍角

贰分 (¥1317359021.52 元); (其中不含税金额 ¥: 1208586258.29 元, 增值税: 108772763.23 元)。

其中:

1. 中标金额 (大写): 壹拾贰亿壹仟柒佰叁拾万零叁仟伍佰玖拾柒元叁角叁分 (人民币) (小写) ¥: 1217303597.33 元 (其中不含税金额 ¥: 1108530834.1 元, 增值税: 108772763.23 元)。

其中: (1) 安全文明施工费: 55439342.94 元;

(2) 甲供材料 (设备) 暂估价: /元;

2. 取费后暂列金额: 100055424.19 元;

3. 专业工程暂估价: 68308000 元。

七、项目经理

姓 名: 蓝恭琰;

职称: 高级工程师;

身份证号: 370222197311146934;

建造师执业资格等级: 壹级;

建造师注册证书号: 00647877;

建造师执业印章号: 津 112171814883;

安全生产考核合格证书号: 津建安 B (2018) 0059325;

八、合同文件构成

下列文件共同构成合同文件:

- 1、本协议书;
- 2、中标通知书;

- 3、专用合同条款;
- 4、投标函及投标函附录;
- 5、招标文件及其附件;
- 6、投标文件及其附件;
- 7、通用合同条款;
- 8、技术标准和要求;
- 9、图纸;
- 10、已标价工程量清单;
- 11、其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

九、词语含义

本协议书中有词语定义与合同条款中的定义相同。

十、承诺

承包人承诺按照合同约定进行施工、竣工、交付并在缺陷责任期内对工程缺陷承担维修责任。发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十一、合同份数

本协议书连同其他合同文件正本一式贰份，合同双方各执壹份；副本一式壹拾叁份，发包人执陆份，承包人执柒份。

十二、补充协议

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

十三、签订时间

本合同于 2019 年 11 月 7 日签订。

十四、签订地点

本合同在 山东省济南市先行区 签订。

发包人：(公章)

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

(签字或盖章)

组织机构代码：

组织机构代码：91120116167270563

地 址：

地址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码：

邮政编码：300384

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：

电 话：022-58569000

传 真：

传 真：022-58569002

电子信箱：

电子信箱：sdgs@stecol.cn

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津

海益国际中心支行

账 号：

账 号：12001795600052500886

③竣工验收证明资料

竣 工 验 收 证 书

施管表 2

工程名称	济南新旧动能转换先行区崔寨北片区市政道路一期工程	开工日期	年 月 日	对工程的质量评价	
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司	竣工日期	2023 年 6 月 1 日	整体美观, 细节精致, 观感质量好。 工程施工过程中严格执行施工规范, 操作规程, 工程内容符合设计要求, 工程质量控制资料完整、真实准确, 文件系统, 完整、真实, 立卷符合档案管理要求。 工程的结构安全和使用功能试验项目齐全, 检测过程规范, 结论符合设计要求。 工程符合设计、施工与质量验收规范的要求, 质量合格。	
合同造价 (万元)	131735.90	施工决算 (万元)		竣工验收日期	
验收范围及数量: 张仙寨路 (K0+175~K3+007.988), 纵二路道路工程: 4cmSBS 改性沥青玛蹄脂碎石 (SMA-13) 95573.3 m ² ; 5cm 中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 共 95573.3 m ² ; 7cm 粗粒式沥青混凝土 AC-25C 共 95573.3 m ² ; 18cm 水泥稳定碎石 191146.2 m ² ; 20cm 低剂量水泥稳定碎石 95573.3 m ² ; 3cm 细粒式沥青混凝土 (AC-10C) 20195 m ² ; 5cm 中粒式沥青混凝土 (AC-16C) 20195 m ² ; 16cm 水泥稳定碎石 20195 m ² ; 16cm 低剂量水泥稳定碎石 20195 m ² 。 横二路 (K0+209~K1+360, K2+190~K3+443.639), 纵一路 (K0+600~K0+900.177): 4cmSBS 改性细粒式沥青混凝土 (AC-13) 82070.57 m ² ; 8cm 中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 82070.57 m ² ; 17cm 水泥稳定碎石 164141.2 m ² ; 17cm 低剂量水泥稳定碎石 82070.57 m ² ; 3cm 细粒式沥青混凝土 (AC-10C) 24458.24 m ² ; 5cm 中粒式沥青混凝土 (AC-16C) 24458.24 m ² ; 16cm 水泥稳定碎石 24458.24 m ² ; 16cm 低剂量水泥稳定碎石 24458.24 m ² 。 青宁沟东路、京东南边界路 (不包含 K0+577~K0+615 北侧非机动车道、人行道): 4cmSBS 改性细粒式沥青混凝土 (AC-13) 14748.2 m ² ; 6cm 粗粒式沥青混凝土 (AC-20C) 14748.2 m ² ; 16cm 水泥稳定碎石 28987.825 m ² ; 20cm 低剂量水泥稳定碎石 14493.9 m ² ; 3cm 细粒式沥青混凝土 (AC-10C) 8353.1 m ² ; 5cm 中粒式沥青混凝土 (AC-16C) 8353.1 m ² ; 16cm 水泥稳定碎石 8353.1 m ² ; 16cm 低剂量水泥稳定碎石 8353.1 m ² 。 6cm 彩色人行道花砖 37052 m ² ; 3cm 干硬性水泥砂浆 37052 m ² ; 15cmC20 混凝土 37052 m ² ; 15cm 级配碎石 37052 m ² ; A 型路缘石 69716m; B 型路缘石 19440m; C15 素混凝土靠背 57499m; 3cmM7.5 水泥砂浆 499m ² 。 排水工程: 雨水管全长 16652 米, 采用 D300-D1400I1 级钢筋混凝土排水管; 污水管全长 11817 米, 采用 D300-D1400 钢筋混凝土管; 中水管线全长 8802 米, 采用 DN100-DN200PE 管, DN300 焊接钢管。 综合管廊工程: 综合管廊接收段全长 2401 米, 综合管净宽 3.5m, 电力舱净宽 2.3m, 净高 3.5m, A 型标准断面尺寸 6.9m×4.35m, B 型标准断面尺寸 7m×4.45m, C 型标准断面尺寸 7.1m×4.55m; 浇筑 C40P8 混凝土 31600.5m ³ ; C15 混凝土 34371.3m ³ ; C20 细石混凝土 1931.36m ³ ; C30 细石混凝土 1677.41m ³ ; 钢筋 5868.86t; 防水 68117.35 m ² , 回填水泥石屑 48508.14m ³ 。 专业管线工程: 通信、交通、照明。安防工程使用 PVC 管全长 129421.59m, ABS 管全长 97799.87m; 给水工程土方施工开挖回填总长度 9756.03m; 燃气工程土方施工开挖回填总长度 7998m。 桥梁工程: 张仙寨路二号桥、横二路跨青宁沟桥上承式钢筋混凝土拱桥; 横二路跨线桥现浇混凝土箱梁式桥; 纵一路桥为一跨连续梁桥; 纵一路桥二、张仙寨路一号桥、横二路三号桥、张仙寨路三号桥、纵二路桥、青宁沟东路桥、京东南边界路桥为单跨预应力简支板桥共有桩基 304 根、预制板 424 片, 合计使用混凝土 64026m ³ , 钢筋 7246t。		竣工验收日期		2023 年 6 月 10 日	
		参加竣工验收单位意见			
		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)
		勘察单位	 签名: (盖章)		
存在问题及处理意见:					
无					

(2)雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2(NA9-NC5 段)、NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路、综合管廊、给排水工程施工

①中标通知书



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

中标通知书

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

中国电建市政建设集团有限公司:

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

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

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

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

招标代理:华杰工程咨询有限公司

2021 年 4 月 7 日

②施工合同关键页扫描件

a 综合管廊合同

合同编号：JCJS-QB-2021033

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

建设工程施工合同

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

工程地点：雄安新区

合同编号：JCJS-QB-2021033

发 包 人：中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人：中国电建市政建设集团有限公司

签订日期：2021.10.27



一、合同协议书

编号: JCJS-OB-2021033

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 综合管廊工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

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

2.工程地点: 雄安新区。

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

4.资金来源: 政府财政投资。

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

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

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

二、合同工期

计划开工日期: 2021年4月12日。

计划竣工日期: 2021年12月31日。

工期总日历天数: 264天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

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

其中：

(1) 暂列金额：

人民币(大写) 零元 (¥ 0 元)；

(2) 专业工程暂估价：

人民币(大写) 零元 (¥ 0 元)。

2. 合同价格形式：固定单价合同 (合同另有约定综合单价可调的部分除外)。

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

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址、电话：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心 0312-5620926

开户行及账号：中国银行容城支行 101541646269。

五、项目经理

承包人项目经理姓名：蓝恭琰；

承包人项目经理身份证号：370222197311146934；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号：津 112171814883。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

(1) 合同协议书；

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 12 月 27 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

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

十三、合同份数

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

发包人：中国雄安集团基础设施建设有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：91130629MA09TEWW71

地 址：河北省保定市容城县荣美路2号

邮政编码：071700

法定代表人：张耀东

委托代理人：

电 话：

传 真：0321-5671201

电子信箱：

开户银行：

账 号：

承包人：中国电建市政建设集团有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

合同编号: JCJS-QB-2021032

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

建设工程施工合同

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

工程地点: 雄安新区

合同编号: JCJS-QB-2021032

发 包 人: 中国雄安集团基础建设有限公司

承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司

签订日期: 2021-4-27

一、合同协议书

编号: JCJS-QB-2021032

发包人(全称): 中国雄安集团基础建设有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄安新区启动区 EA1 (NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2 (NA9-NC5 段)、NA10 (EA2-EB4 段) 市政道路工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

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

2.工程地点: 雄安新区。

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

4.资金来源: 政府财政投资。

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

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

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

二、合同工期

计划开工日期: 2021年4月12日。

计划竣工日期: 2021年12月31日。

工期总日历天数: 264天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

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

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外）。

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

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址、电话：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心 0312-5620926

开户行及账号：中国银行容城支行 101541646269。

五、项目经理

承包人项目经理姓名： 蓝恭琰；

承包人项目经理身份证号： 370222197311146934；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号： 津 112171814883。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）合同协议书；

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 4 月 27 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

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

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团基础设施建设有限公司（公章）

承包人：中国电建市政建设集团有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）



组织机构代码：91130629MA09TEWW71

地 址：河北省保定市容城县荣美路2号

邮政编码：071700

法定代表人：张耀东

委托代理人：

电 话：

传 真：0321-5671201

电子信箱：

开户银行：

账 号：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）



组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

天津海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

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

合同文件

发包人：中国雄安集团生态建设投资有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

二〇二一年四月

第一部分 合同协议书

编号: XAJTST-SG-2021-0031

发包人(全称): 中国雄安集团生态建设投资有限公司

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规、规章和规范性文件,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2(NA9-NC5 段)、NA10(EA2-EB4 段)给排水工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称:雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段)、EA2(NA9-NC5 段)、NA10(EA2-EB4 段)给排水工程。

2.工程地点:雄安新区启动片区。

3.工程立项批准文号:(雄改发(前期)(2020)51号)。

4.资金来源:政府财政投资。

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

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》。

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

二、合同工期

计划开工日期:2021 年 4 月 12 日。

计划竣工日期:2021 年 12 月 31 日。

工期总日历天数:264天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

合同总金额（含税价）人民币大写 陆仟柒佰陆拾伍万叁仟柒佰捌拾陆元壹角柒分（¥67,653,786.17），其中：合同价款（不含税价）人民币大写 陆仟贰佰零陆万柒仟陆佰玖拾叁元柒角叁分（¥62,067,693.73），税额人民币大写 伍佰伍拾捌万陆仟零玖拾贰元肆角肆分（¥5,586,092.44），税率 9%。在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

其中：

（1）暂列金额：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）；

（2）专业工程暂估价：

人民币（大写） 零元（¥ 0 元）。

2. 合同价格形式： 固定单价合同（合同另有约定综合单价可调的部分除外）。

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

单位名称：河北雄安新区管理委员会

纳税人识别号：11130000MB1036582P

地址：河北省容城县奥威东路雄安市民服务中心

电话：0312-5620926

开户行：中国银行容城支行

账号：101541646269

五、项目经理

承包人项目经理姓名： 蓝恭琰 ；

承包人项目经理身份证号： 370222197311146934 ；

承包人项目经理一级建造师注册证书编号： 津 112171814883 。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

- 1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
- 2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
- 3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 4 月 25 日签订。

十、签订地点

本合同在 雄安新区容城县 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自____双方法定代表人或其授权的委托代理人签名或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾捌份，均具有同等法律效力，发包人执壹拾份，承包人执捌份。

发包人：中国雄安集团生态建设投资有限公司

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：李振伏

(签字或盖章)

组织机构代码：91130629MA09J3T01Q

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

邮政编码：071700

法定代表人：李振伏

委托代理人：

电 话：0312-5675201

传 真：0312-5676950

电子信箱：

开户银行：

账 号：

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：高宗文

(签字或盖章)

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路 2 号
4-2101

邮政编码：300384

法定代表人：高宗文

委托代理人：

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津
海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

③竣工验收证明资料

a 综合管廊验收

河 北 省

建设工程竣工验收报告

(市政基础设施工程)

河北省建设厅制

竣工项目核查

工程项目名称	雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、 NB5-NA11 段)、 EA2(NA9-NC5 段)、 NA10(EA2-EB4 段)综合 管廊工程	工程地址	雄安新区启动区
工程类别	综合管廊	工程规模	5025.52m
建设单位	中国雄安集团基础建设 有限公司	总造价	47928.64 万元
地质勘察单位	EA1: 上海市政工程设计 研究总院(集团)有限 公司 EA2、NA10: 北京市市 政工程设计研究总院有 限公司	施工许可 证 号	133100202210250202
设计单位	EA1: 上海市政工程设计 研究总院(集团)有限 公司 EA2、NA10: 北京市市 政工程设计研究总院有 限公司		
监理单位	中咨工程管理咨询有限 公司	开工日期	2021.4.25
施工单位	中国电建市政建设集团 有限公司	竣工日期	2024.5.20
单位工程名称	结构类型	工程量	
EA1 综合管廊 工程	钢筋混凝土结构	1774m	
EA2 综合管廊 工程	钢筋混凝土结构	2028.52m	
NA10 综合管廊 工程	钢筋混凝土结构	1223m	
检查项目及内容		检查情况	
一、按设计图已完成项目情况 1、综合管廊工程地基与基础、主体结构、 防水工程、附属结构 2、通风、供电、照明等其他分部工程		已按设计图完成施工	
检查项目及内容		检查情况	

二、完成合同约定情况 1、总承包合同约定	已按合同约定完成所有内容
三、技术档案和施工管理资料情况 1、建设前期技术档案 2、监理技术档案和管理资料 3、施工技术档案和管理资料	施工技术档案和质量保证资料齐全完整。
四、安全质量检测和功能试验资料情况 1、综合管廊工程地基与基础、主体结构、防水工程、附属结构 2、通风、供电、照明等其他分部工程	符合设计及规范要求安全质量检测和功能试验资料齐全。
五、质量合格文件 1、地质勘察单位 2、设计单位 3、施工图审查单位 4、施工单位 5、监理单位	质量合格文件齐全，施工单位已自检合格，监理单位已审查。
六、工程质量保修书 1、总包单位	《工程质量保修书》符合国家相关规定，保修范围、保修期限符合要求。
审查结论 经审查，参建各方工程资料齐全、真实。	
建设单位项目负责人：张永红	
2024年 5 月 20 日	

工程质量评定表

单位工程名称	评定等级	共42分部（工序）	质量保证资料 评定得分	安全质量检测和 功能性试验资料	观感 质量 评价
		经 查符合 要 求 分 部 （工序）		共42分部（工序）	
EA1 综合管廊工程	合格	合格	100	合格	合格
EA2 综合管廊工程	合格	合格	100	合格	合格
NA10 综合管廊工程	合格	合格	100	合格	合格
质量评定					
工程质量评定：该工程质量符合国家相关规范、标准规定，各项检测报告具有法定依据，功能性检测、试验满足要求，结构安全可靠，质量验收合格。 建设单位负责人（签字）：[Signature] [Red Stamp] 2024年 5月20 日					
存在问题：					
工程专业	执行标准	工程专业	执行标准		
综合管廊工程	DB13(J)/T300-2019	综合管廊工程	GB50838-2015		
基础工程工程	GB50202-2018				
混凝土结构工程	GB50204-2015				
防水工程	GB50208-2002				

竣工验收情况

一、验收机构

1、领导层

主 任	曹岩甫
副 主 任	郭健
成 员	杨东生 蓝恭琰 周黎月 郭印 黄平 汤弘

2、各专项验收组

验收组	组长	组员
实测实量组	曹岩甫	周利民 刘立博 刘建军 蓝恭琰
观感检查组	郭健	杨东生 李硕 魏代绪 李广伟
资料核查组	曹国强	于得水 马晓羊 胡培森 刘广鹤

注：建设、监理、设计、施工及施工图审查机构等单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组。

二、验收组织程序

- 1、建设单位主持验收会议。
- 2、施工单位介绍施工情况。
- 3、监理单位介绍监理情况。
- 4、各验收专业组核查工程质量控制资料，安全、功能检验资料及主要功能抽查资料，并现场检查。
- 5、各验收专业组总结发言，建设单位作好记录。

b 市政道路验收

河 北 省

建设工程竣工验收报告

(市政基础设施工程)

河北省建设厅制

竣工项目核查

工程项目名称	雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、 NB5-NA11 段)、 EA2(NA9-NC5 段)、 NA10(EA2-EB4 段)市政 干线道路工程	工程地址	雄安新区启动区
工程类别	市政道路	工程规模	4949.706m
建设单位	中国雄安集团基础建设 有限公司	总造价	31446.72 万元
地质勘察单位	EA1: 上海市政工程设计 研究总院(集团)有限 公司 EA2、NA10: 北京市市 政工程设计研究总院有 限公司	施工许可 证 号	133100202211240202
设计单位	EA1: 上海市政工程设计 研究总院(集团)有限 公司 EA2、NA10: 北京市市 政工程设计研究总院有 限公司		
监理单位	中咨工程管理咨询有限 公司	开工日期	2021.5.21
施工单位	中国电建市政建设集团 有限公司	竣工日期	2023.1.12
单位工程名称	结构类型	工程量	
雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、NB5-NA11 段) 市政干线道路工 程	线性结构	1771m	
雄安新区启动区 EA2(NA9-NC5 段)市政干线道路 工程	线性结构	2010.661m	
雄安新区启动区 NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路 工程	线性结构	1168.045m	
雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段)、(NB5-NA11 段)市政干线道路 13 号桥工程	混凝土结构	车行桥 1 座	

雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段)、(NB5-NA11 段)市政干线道路 14号桥工程	混凝土结构	车行桥 1 座
雄安新区启动区 EA2(NA9-NC5 段)市政干线道路 2号桥工程	混凝土结构	车行桥 1 座、人行桥 1 座
雄安新区启动区 EA2(NA9-NC5 段)市政干线道路 3号桥工程	混凝土结构	车行桥 1 座
雄安新区启动区 NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路 4号桥工程	混凝土结构	车行桥 1 座、人行桥 1 座
雄安新区启动区 NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路 5号桥工程	混凝土结构	车行桥 1 座
检查项目及内容		检查情况
一、按设计图已完成项目情况 1、市政道路机动车、非机动车道、人行 道工程 2、桥梁地基基础、墩台、梁板主体、桥 面铺装工程 3、人行桥 4、其他工程		已完成
检查项目及内容		检查情况
二、完成合同约定情况 1、总承包合同约定		齐全
三、技术档案和施工管理资料情况 1、建设前期技术档案 2、监理技术档案和管理资料 3、施工技术档案和管理资料		齐全
四、安全质量检测和功能试验资料情况 1、道路 2、桥梁		齐全

五、质量合格文件 1、地质勘察单位 2、设计单位 3、施工图审查单位 4、施工单位 5、监理单位	齐全
六、工程质量保修书 1、总包单位	齐全
审查结论 经审查，参建各方工程资料齐全真实。 建设单位项目负责人：[Signature] 2025年 1 月 12 日	

工程质量评定表

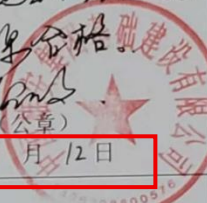
单位工程名称	评定等级	共6分部(工序)	质量保证资料 评定得分	安全质量检测 和功能性试验资料 共6分部(工序)	观感 质量 评价
		经 查 符 合 要 求 分 部 (工序)		经 查 符 合 要 求 分 部 (工序)	
雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10段、 NB5-NA11段)市政 干线道路工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 EA2(NA9-NC5 段)市政干线道路 工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路 工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段)、(NB5-NA11 段)市政干线道路 13号桥工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段)、(NB5-NA11 段)市政干线道路 14号桥工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 EA2(NA9-NC5 段)市政干线道路 2号桥工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 EA2(NA9-NC5 段)市政干线道路 3号桥工程	合格	合格	100	合格	合格
雄安新区启动区 NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路	合格	合格	100	合格	合格

4号桥工程					
雄安新区启动区 NA10(EA2-EB4 段)市政干线道路	合格	合格	100	合格	合格
5号桥工程					

质量评定

工程质量评定:

该道路工程预量符合国家相关规范、标准规定,各检测
测试报告具有法定依据,功能性检测、试验满足要求,结构交
通可靠,在案控制资料齐全,工程验收合格

建设单位负责人(签字): 

2023年1月12日

存在问题:

工程专业	执行标准	工程专业	执行标准
道路工程	CJJ1-2008		
桥梁工程	CJJ2-2008		
混凝土结构工程	GB50204-2015		
钢结构工程	GB50205-2020		

竣工验收情况

一、 验收机构

1、 领导层

主 任	王建博
副 主 任	张文明
成 员	王建超 杨东生 蓝恭琰 周黎月 郭印 黄平 汤弘

2、 各专项验收组

验收组	组长	组员
实测实量组	华国辉	张文明 周利民 刘立博 王加勇 李广伟
观感检查组	赵泽章	王建超 杨东生 李硕 刘广鹤 马晓羊
资料核查组	曹国强	薛亮亮 宋会杰 司媛莹 胡培森

注：建设、监理、设计、施工及施工图审查机构等单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组。

二、 验收组织程序

- 1、 建设单位主持验收会议。
- 2、 施工单位介绍施工情况。
- 3、 监理单位介绍监理情况。
- 4、 各验收专业组核查工程质量控制资料，安全、功能检验资料及主要功能抽查资料，并现场检查。
- 5、 各验收专业组总结发言，建设单位作好记录。

竣工验收结论:

本工程严格按照设计图纸和施工合同约定的范围施工,工程符合合同要求和设计图纸要求,没有影响工程质量和使用寿命,工程功能满足使用要求,验收组一致同意工程评定为合格工程。同意使用。

地质勘察单位

法定代表人:

勘察负责人:

设计单位

法定代表人:

设计负责人:

施工单位

法定代表人:

技术负责人:

施工图审查机构

法定代表人:

审查负责人:

监理单位

法定代表人:

总监理工程师:

建设单位

法定代表人:

项目负责人:

2023年 1月12日

2023年 1月12日

2023年 1月12日

c 给排水工程施工验收

河 北 省

建设工程竣工验收报告

(市政基础设施工程)

河北省建设厅制

竣工项目核查

工程项目名称	雄安新区启动区 EA1(NA9-NA10 段、 NB5-NA11 段)、 EA2(NA9-NC5 段)、 NA10(EA2-EB4 段)给排水工程	工程地址	雄安新区启动区
工程类别	市政管线	工程规模	35430.41m
建设单位	中国雄安集团水务有限公司	总造价	6765.3786 万元
地质勘察单位	EA1: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 EA2、NA10: 北京市市政工程设计研究总院有限公司	施工许可证号	133100202307310302
设计单位	EA1: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 EA2、NA10: 北京市市政工程设计研究总院有限公司		
监理单位	中咨工程管理咨询有限公司	开工日期	2021.4.25
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司	竣工日期	2023.9.26
单位工程名称	结构类型	工程量	
EA1 给排水工程	线性结构+钢筋混凝土	10558.86m	
EA2 给排水工程	线性结构+钢筋混凝土	15254.69m	
NA10 给排水工程	线性结构+钢筋混凝土	9616.86m	
检查项目及内容		检查情况	
一、按设计图已完成项目情况 1、给水管道工程 2、雨水管道工程 3、污水管道工程 4、给排水构筑物地基基础、主体、装饰工程 5、其他工程		已按设计图完成施工。	

检查项目及内容	检查情况
二、完成合同约定情况 1、总承包合同约定	已按合同约定完成所有内容
三、技术档案和施工管理资料情况 1、建设前期技术档案 2、监理技术档案和管理资料 3、施工技术档案和管理资料	施工技术档案和质量保证资料齐全完整。
四、安全质量检测和功能试验资料情况 1、给水排水管网 2、给排水构筑物 3、设备安装	符合设计及规范要求 安全质量检测和功能试验资料齐全。
五、质量合格文件 1、地质勘察单位 2、设计单位 3、施工图审查单位 4、施工单位 5、监理单位	质量合格文件齐全 施工单位已自检合格 监理单位已审查。
六、工程质量保修书 1、总包单位	《工程质量保修书》符合国家标准相关规定 保修范围保修期限符合规定。
审查结论 具备竣工验收条件。管网运行平稳。同意申请竣工验收。 建设单位项目负责人: 袁海洋 2023年 9月26日	

工程质量评定表

单位工程名称	评定等级	共15分部(工序)	质量保证资料 评定得分	安全质量检测和功能试验资料 共15分部(工序)	观感质量评价
		经 查 符 合 要 求 分 部 (工序)		经 查 符 合 要 求 分 部 (工序)	
EA1 给排水工程	合格	合格	100	合格	合格
EA2 给排水工程	合格	合格	100	合格	合格
NA10 给排水工程	合格	合格	100	合格	合格
质量评定					
工程质量评定: 各分部工程质量合格,工程档案资料、工程安全和功能检查资料及主要工程抽查资料齐全,符合要求,观感质量评定为合格。工程质量评定为合格。 建设单位负责人(签字):  (公章) 2023年 9月 26日					
存在问题: 无					
工程专业	执行标准	工程专业	执行标准		
《给水排水管道工程施工及验收规范》	GB50268-2008	《给水排水构筑物工程施工及验收规范》	GB50141-2008		

竣工验收情况

一、验收机构

1、领导层

主 任	黄海洋
副 主 任	李明飞
成 员	杨永生, 周黎月, 郭印, 黄平, 汤弘.

2、各专项验收组

验收组	组长	
实测实量组	李明飞	马或强, 仇奇航
观感检查组	闫鹏	欧江勇, 刘磊, 魏代旭
资料核查组	于淑琪	胡倍森, 尚松虎

注：建设、监理、设计、施工及施工图审查机构等单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组。

二、验收组织程序

- 1、建设单位主持验收会议。
- 2、施工单位介绍施工情况。
- 3、监理单位介绍监理情况。
- 4、各验收专业组核查工程质量控制资料，安全、功能检验资料及主要功能抽查资料，并现场检查。
- 5、各验收专业组总结发言，建设单位作好记录。

竣工验收结论: 已按要求完成设计图纸和合同约定范围内的工程。
验收程序有效符合规定要求, 同意验收本工程项目。
工程综合评定合格。

地质勘察单位 法定代表人: 刘江涛 勘察负责人: 刘江涛 (章) 2023年9月26日	设计单位 法定代表人: 刘江涛 设计负责人: 刘江涛 (章) 2023年9月26日	施工单位 法定代表人: 高文印 技术负责人: (章) 2023年9月26日
施工图审查机构 法定代表人: 刘升 审查负责人: 刘升 (章) 2023年9月26日	监理单位 法定代表人: 鲁静 总监理工程师: 鲁静 (章) 2023年9月26日	建设单位 法定代表人: 张永亮 项目负责人: 张永亮 (章) 2023年9月26日

(3) 济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包 1 标段

①中标通知书



202301171700100002908

济南公共资源交易项目

中 标 通 知 书

(工程建设类)

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

项目名称	济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包		
标段名称	1标段	交易登记号	2022DLSG01Z5041001
招标代理机构名称	山东省建设工程招标中心有限公司		
中国电建市政建设集团有限公司：			
济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包，于2023-01-04在济南公共资源交易中心进行开标评标活动，经评标委员会评审，招标人确认，你单位为中标人。			
中标项目地点：济南新旧动能转换起步区太平片区			
中标项目概况(规模)： 4500m 结构类型：其他			
招标范围：济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包，本项目各标段的施工图纸及工程量清单范围内的施工、验收、保修及移交。（具体内容详见招标文件）			
中标价： 483549182.76 元 中标工期:360 日历天 质量要求：详见技术标 项目负责人(项目经理)：王茂			
其他内容：			
招标人：济南先丰产业发展有限公司			
招标人单位(盖章)		招标人法定代表人(负责人)(签章)	
			
日期：2023年01月17日			
说明	此件无招标人单位盖章和招标人法定代表人(负责人)签章无效，请据此办理相关手续。		

②合同协议书

(SDF—2019—0002)

合同编号: XTCF-H7-2023-Y-0238号

济南国际标准地招商产业园综合管网
及配套基础设施三期工程
施工总承包一标段

建设工程施工合同



发包人（全称）：济南先投产业发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

日 期：2023年 1 月 28 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南先投产业发展有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包一标段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：济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包一标段。

2.工程地点：济南新旧动能转换起步区太平片区。

3.工程立项批准文号：2202-370192-04-01-536045。

4.资金来源：财政投资。

5.工程内容：济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包一标段施工总承包，包括该项目施工、采购、检测、调试、试运行、验收、相关手续办理、周边关系协调、移交、保修等全部内容。

6.工程承包范围：济南国际标准地招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包一标段施工图纸范围内及发包人要求实施的该项目全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2023 年 1 月 11 日。

计划竣工日期：2024 年 1 月 6 日。

工期总日历天数：360 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。具体开工时间以发包人或监理人发出的书面开工通知载明的开工日期为准，但发包人不因实际开工日期与计划开工日期差异而向承包人承担任何责任。

三、质量标准

工程质量符合现行国家、省、市、区法律、法规及规范要求，达到合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）伍亿贰仟伍佰叁拾陆万陆仟肆佰肆拾玖元伍角陆分（小写）¥：525366449.56 元。

中标价（不含暂列金额）人民币（大写）肆亿捌仟叁佰伍拾肆万玖仟壹佰叁拾叁元柒角陆分（小写）¥：483549133.76 元，其中不含税金额 ¥：443623058.5 元，增值税：39926075.26 元，增值税税率 9%。

其中：（1）安全文明施工费：25364496.71 元（不含税）；

（2）甲供材料（设备）暂估价：/元；

2. 取费后暂列金额：41817315.80 元；

3. 专业工程暂估价：/元；

4. 措施费：52036237.3 元（不含规费税金）。

5. 合同价格形式：固定单价合同（固定综合单价）。

最终以实际结算值为准。

五、项目经理

承包人项目经理：叶茂，身份证号：411524198909130854。

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

3.发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度,不拖欠农民工工资。

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 1 月 28 日签订。

十、签订地点

本合同在 济南新旧动能转换起步区 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

本合同由双方加盖公章且法定代表人签章或授权代表签字后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾肆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执陆份。

发包人： 济南先投产业发展有
限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

地 址：济南市天桥区 309
国道大桥段 3099 号

邮政编码： 250031

电 话： /

传 真： /

电子信箱： /

开户银行：招商银行济南分行
营业部

账 号： 531906720110301

承包人： 中国电建市政建设集
团有限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

地 址：天津市华苑产业区榕苑路
2 号 4-2101

邮政编码： 300384

电 话： 022-58569233

传 真： 022-58569299

电子信箱： sdgs@stecol.cn

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津海益国际中心支行

账 号： 12001795600052500886

竣工验收证书

工程名称	济南国际标准化招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包一标段		开工日期	年 月 日	对工程的质量评价 整体美观, 细节精致, 观感质量良好。 工程施工过程中严格执行施工规范、操作规程, 工程内容符合设计要求。工程质量控制资料完整齐全、真实准确, 文件系统、完整、真实, 立卷符合档案管理要求。 工程的结构安全和使用功能检验项目齐全, 检测过程规范, 结论符合设计要求。 工程符合设计、施工与质量验收规范的要求, 质量合格。
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司		竣工日期	年 月 日	
合同造价 (万元)	52536.64 万元 (含暂列金 4181.73 万元)	施工预算 (万元)			
验收范围及数量:					
1. 前期验收范围及数量: 济南国际标准化招商产业园综合管网及配套基础设施三期工程施工总承包一标段合同金额 52536.64 万元 (含暂列金 4181.73 万元), 其中水古街 (桩号范围 K0+025~K4+510) 于 2023 年 11 月 29 日完成竣工验收。 2. 本次验收范围及数量: 本次对济大路与 G104 平面交叉口拓宽改建及管线穿越工程 (K405+523.32~K405+973.48) 进行竣工验收, 合同金额约 1249.54 万元, 包含以下工程: 道路工程 (G104 道路 K405+523.32~K405+973.48): 4cm 细粒式 SBS 改性沥青混凝土 (AC-13C) 共 6472 m², 6cm 中粒式 SBS 改性沥青混凝土 (AC-20C) 共 6682 m², 17cm 水泥稳定碎石 18524 m², 3cm 细粒式沥青混凝土 (AC-10C) 2499 m², 5cm 中粒式沥青混凝土 (AC-16C) 2499 m², 16cm 水泥稳定碎石 4998 m², 3cm 防滑金刚透水混凝土 684 m², 5cm 原色透水混凝土 684 m², 15cmC20 混凝土基层 684 m², 15cm 级配碎石底基层 684 m², 路缘石 2082m, 毛石 2315m³, 碎石灌缝 463m³, 路基灰土 2637m³, 道路侧挂 3507 m²等。 雨水工程 (G104 道路 K405+523.32~K405+973.48): 现状检查井提升改造 28 座, 雨水口 24 座等。 交通工程 (G104 道路 K405+523.32~K405+973.48): PVC 管全长 4540m, 交通标志 31 面, 交通设施设备 80 台/套, 栏杆柱 960m, 杆件 13 个, 共 2 处拉管每处 9 根 PE 管等。 照明工程 (G104 道路 K405+523.32~K405+973.48): PVC 管全长 1816m, 灯杆共计 27 个, 灯具共计 81 个等。 安防工程 (G104 道路 K405+523.32~K405+973.48): PVC 管全长 3500m, 设备 63 台/套, 杆件 7 个等。					
竣工验收日期		2024 年 8 月 6 日			
参加竣工验收单位意见					
建设单位	  签名: (盖章)		设计单位	 签名: 李 (盖章)	
监理单位	 签名: 郭 (盖章)		施工单位	 签名: 王 (盖章)	
存在问题及处理意见:					
无					
勘察单位	 签名: (盖章)				

施管表 2

工程名称	济南国际标准临招产业园综合管网及配套设施三期工程施工总承包一标段	开工日期	2023年2月22日
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司	竣工日期	2023年11月29日
合同造价 (万元)	52556.64万元(含暂列金4181.73万元)	施工决算 (万元)	
验收范围及数量:			
道路工程(济大路K0+025~k4+510):4cmSBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13)共111695m³;5cm中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)共111695m³;7cm粗粒式沥青混凝土(AC-25C)共111695m³;18cm水稳稳定碎石22998m³;18cm低剂量水泥稳定碎石114999m³;5cm细粒式沥青混凝土(AC-10C)48523m³;5cm中粒式沥青混凝土(AC-16C)48523m³;16cm水泥石灰稳定碎石48523m³;16cm低剂量水泥稳定碎石48523m³;3cm磨光面彩色透水混凝土30878m³;5cm原色透水混凝土30878m³;15cmC20混凝土基层30878m³;15cm嵌卵石面层30878m³;路缘石56761m;毛石54583.10m³;碎石垫层5458.31m³;路基土62236.29m³;沟渠边线块69626.24m³;沟渠衬砌6735m³;道路顺接20cmC20高标号13861.00m³;道路顺接15cm碎石13861.00m³;公交站台12座;挡土墙,共407.46m。			
桥涵工程:新建双孔桥涵采用5×22m钢筒拱桥跨越黄河河堤;共有桥梁60根、预制箱梁80片,合计使用混凝土9552.64m³,钢筋1256.36t;大现浇护壁220m;侧沟护壁246m。			
电力工程(济大路DK0+025-DK4+490.6):电缆隧道接收段全长4495米;电力隧道内宽2.3m,内净高2.4m;流浆C30P6混凝土14294.14m³;C20混凝土垫层1798m³;C20细石混凝土1564.27m³;钢管2159.768t;防水卷材63900m²;回填水泥石屑40886.94m³;毛石337.50m³;碎石8208.48m³;电缆113886.20m;设备210台套;电力杆架1座等。			
雨水工程(济大路K0+025~K4+510):雨水管全线长11886米,采用Ⅱ级钢筋混凝土管;碎石垫层5056.80m³;检查井337座;雨水截流井11座,采用钢板结构上檐盖;雨水管10涵座,采用Ⅱ级钢筋混凝土承接管等。			
污水工程(济大路K0+025~K4+510):污水管全线长2400.1米,采用HDPE缠绕结构B型管,检查井157座等。			
通信工程(济大路K0+025~K4+510):PVC管全长10824.00m,ABS管全长17068.08m,检查井87座等。			
给水工程(济大路K0+025~K4+510):沟槽土方开挖回筑总长度5890.3m,检查井112座等。			
交通工程(济大路K0+025~K4+510):PVC管全长86678m,ABS管全长15834.24m,交通标志315面,交通设施设备1187台/套等。			
照明工程(济大路K0+025~K4+510):PVC管全长19800m,ABS管全长7600m,灯杆共计281个,灯具共计619个等。			
安插工程(济大路K0+025~K4+510):PVC管全长80100m,ABS管全长8248.12m,设备189台/套等。			
支护工程(济大路K0+025~K4+510):钢板桩施工共计10788.319m³,钢支撑共计1511.094t,旋喷桩10867m³。			
绿化工程:国槐1182株,紫薇384株,金钱松367株,地被面积3962m²,PE管16959m,花箱组合111组等。			
存在问题及处理意见:			
无			

对工程的质量评价

整体美观,细节精致,观感质量良好。

工程施工过程中严格执行施工规范、操作规程,工程内容符合设计要求。工程质量控制资料齐全、真实准确,文件系统、完整、真实,立卷符合档案管理要求。

工程的结构安全和使用功能经项目自验、检测过程规范,结论符合设计要求。

工程设计、施工与质量验收规范的要求,质量合格。

竣工时间: 2023年11月29日

参加竣工验收单位意见

建设单位	监理单位	设计单位	施工单位
 签名: [手签] (盖章)	 签名: [手签] (盖章)	 签名: 李军 (盖章)	 签名: [手签] (盖章)

(4) 龙城大街打通工程施工

①中标通知书

中标通知书

编号:202206266

工程编码: E1401000267021464001001

中 标 人: 中国电建市政建设集团有限公司

龙城大街打通工程施工, 于2022年06月02日经公平竞争, 符合法定程序, 贵单位中标, 请收到中标通知书后30日内与招标人签订合同, 具体中标内容如下:

中标价	40241.798085万元		质量标准	合格	
总工期	160日历天	开工时间	2022年06月05日	竣工时间	2022年11月11日
建设规模	道路总长度约1.5km, 规划红线宽度60m	结构	/	层数	/
项目经理	刘持鹏		身份证	37240119750522273X	
项目副经理	史东亮		身份证	410224198507123216	
技术负责人	崔伟伟		身份证	370322198608184915	
建设单位: (盖章)		招标代理机构: (盖章)		市公共资源交易中心: (盖章)	
2022年6月9日		2022年6月9日		2022年6月13日	

注: 本中标通知书一式四份, 建设单位、中标单位、招标代理机构、太原市公共资源交易中心各一份。

龙城大街打通工程施工 建设工程施工合同

签订日期：2022 年 6 月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：太原市城乡基础设施建设中心

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及
有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就
龙城大街打通工程施工有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：龙城大街打通工程施工。

2. 工程地点：西起太行路，东至东峰路；龙城大街与太行立交
工程设计范围为北起太行路与龙城北街交叉口南侧挡墙终止处，东
至太行路与龙城大街相交处以南约 650m 处，南至铁路地道桥下。

3. 工程立项批准文号：并审管投批字（2022）78 号。

4. 资金来源：市财力资金解决。

5. 工程内容：本项目西起太行路，东至东峰路，道路总长度约
1.5km，规划红线宽度 60m；龙城大街与太行立交工程设计范围为北
起太行路与龙城北街交叉口南侧挡墙终止处，东至太行路与龙城大
街相交处以南约 650m 处，南至铁路地道桥下。建设内容包括：道路
工程、龙城大街与太行路节点立交工程、龙城大街上跨东山过境高
速高架桥、通道工程、排水工程、防洪工程、电力工程等。投资额
约 50000 万元。

6. 工程承包范围：施工图纸范围内的全部工程施工。

二、合同工期

计划开工日期：2022 年 06 月 05 日。

计划竣工日期：2022 年 11 月 11 日。

工期总日历天数：160 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式及结算依据

1. 签约合同价为：

人民币（大写）肆亿零贰佰肆拾壹万柒仟玖佰捌拾元捌角伍分（¥402417980.85 元）（此价格含税）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）柒佰捌拾柒万叁仟肆佰贰拾壹元壹角柒分（¥7873421.17 元）（此价格不含税）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） （¥ 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）贰仟柒佰壹拾肆万贰仟肆佰元整（¥27142400.00 元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同。

3.结算依据: 本项目为政府投资的建设项目, 价款结算接受财政评审。太原市财政局是政府投资建设项目财政评审的行政主管部门, 太原市投资和预算评审中心是财政评审业务的具体实施机构。财政评审结论是本项目工程款结算的依据。

五、项目经理

承包人项目经理: 刘持鹏。

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) 招标文件;
- (9) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 6 月 13 日签订。

十、签订地点

本合同在太原市城乡基础设施建设中心签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方法定代表人或其委托代理人签字且加盖法人公章后生效。

十三、合同份数

本合同一式陆份，均具有同等法律效力，发包人执贰份，
承包人执肆份。

发 包 人：太原市城乡基础设施建设中心 承 包 人：中国电建市政建设集团有限公司

法定代表人：

法定代表人：

分管领导：

经 办 人：

经办部门：

签约地点：太原市城乡基础设施建设中心

签订时间：2022 年 6 月 13 日

③竣工验收证书

竣·验-008

市政基础设施工程

竣工验收证书

编号: _____

工程名称	龙城大街打通工程				
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司				
开工日期	2022年6月13日	竣工日期	2022年12月26日		
合同造价	40241.8万元	施工结算			
验收范围及数量: 太原市龙城大街打通工程位于山西省太原市小店区,西起太行路,东至东峰路,道路总长度约1.5km,规划红线宽60-78m,绿线宽90m。工程建设内容包括道路工程、桥涵工程、排水工程、电力土建工程、防洪工程。其中含有跨东山过境高速高架桥一座、龙城大街与太行路节点立交桥一座、人非地下通道一座、2m*2.2m电力箱涵1.8公里,2m*3m*2m防洪工程箱涵1.4公里等。					
存在问题及处理意见:					
对工程的质量评价: 工程已按施工合同要求完成,经验收检查,外观项目,测量项目及资料核查均符合有关标准的规定,全部达到合格,同意验收。					
竣工验收日期					
参加竣工验收单位意见(签字盖章)					
建设单位(公章)	监理单位(公章)	设计单位(公章)	勘察单位(公章)	施工单位(公章)	相关单位(公章)
项目负责人:	总监理工程师:	项目负责人:	项目负责人:	单位负责人:	项目负责人:
年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日

(5) 威海市大连路东延工程

①中标通知书



威招审 371006201905290201-BD-001

中标通知书

中国电建市政建设集团有限公司：

威海市大连路东延工程，招标人为威海高新园区建设运营有限公司，本工程西起福山路，东至古寨西路，新建部分路线全长 1981.746 米，同时对古寨西路进行下穿通道改造，全长 558.07 米。工作内容包括道路工程、桥梁工程、下穿通道工程、排水工程、照明工程、绿化工程。2019 年 9 月 16 日在威海市公共资源交易中心进行公开招标，经评标委员会评定，确定贵单位为威海市大连路东延工程施工中标单位，中标价为壹亿伍仟捌佰柒拾陆万陆仟捌佰叁拾肆元壹角贰分（¥158766834.12）。工期要求为 400 天，工程质量达到国家验收规范合格标准，项目经理周庆勇，技术负责人林云涛，施工员叶茂、孙向辉、郭峰昌、高胆，质检员范巍、吴建民，安全员周帅、袁洋、牛浩，材料员李振娜，资料员翟雪，机械员刘文龙，造价（预算）员路以波，劳资员高馨媛，财务员汤俊辉。希望贵方按照招标文件及投标文件的有关内容，与招标人积极配合，圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书 30 日内，与威海高新园区建设运营有限公司签订施工合同。

招标单位（盖章）



代理机构（盖章）



交易中心（盖章）



招投标管理机构（盖章）



日期：2019 年 9 月 23 日

合同编号:GKC2019-08G1-001

建设工程施工合同

(GF—2017—0201)

威海市大连路东延工程施工

住房和城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一节 合同协议书

发包人（全称）：威海高新园区建设运营有限公司

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

招标代理单位：威海瑞和工程咨询有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就威海市大连路东延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：威海市大连路东延工程

2. 工程地点：西起福山路，东至古寨西路

3. 工程立项批准文号：威高经投【2019】8号

4. 资金来源：自筹

5. 工程概况：大连路东延工程起始于福山路，终点至古寨西路，新建部分路线全长 1981.746 米，同时对古寨西路进行下穿通道改造，全长 558.07 米。工程内容包括土石方工程、道路工程、桥梁工程、古寨西路下穿通道工程（包括照明工程）、排水工程、路基边坡防护工程、桥下山体防护工程、临时交通导改、改路部分工程等。其中桥梁一座，单跨 30 米，总长 240 米；下穿通道 1 座，断面约 70 平方米，主体总长 410 米。整条路线设计车速 40Km/h，双向六车道，其中下穿通道等为双向四车道，道路等级为城市主干道。

6. 工程承包范围：施工及保修全过程

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 9 月 28 日

计划竣工日期：2020 年 10 月 31 日

工期总日历天数：400 天

三、质量标准

工程质量符合国家验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：人民币（大写）壹亿伍仟捌佰柒拾陆万陆仟捌佰叁拾肆元

壹角贰分(¥158766834.12元)；结算时以专用条款约定的计算办法结算。

2. 合同价格形式：固定单价合同，详见招标文件及清单编制说明。

五、项目经理

承包人项目经理：周庆勇。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2019 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在威海市签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自各方签字盖章或盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份,均具有同等法律效力发包人执 陆 份、承包人执 壹 份、
招标代理单位执 壹 份。



发包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: _____

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____



承包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: _____

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____



招标代理单位 (盖章): 威海瑞和工程咨询有限公司

法定代表人或其委托代理人: (签字或盖章)



③竣工验收证明资料

竣 工 验 收 证 书

工程名称	威海市大连路东延工程	开工日期	2019 年 9 月 28 日	对工程的质量评价 1、所含分部工程的质量均验收合格； 2、质量控制资料完整； 3、所含分项工程有关安全和功能性检测资料完整； 4、主要功能性项目的抽查结果符合相关专业质量验收规范的规定； 5、观感质量验收符合要求。			
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司	竣工日期	年 月 日				
合同造价 (万元)	15876.68	施工决算 (万元)					
工程概况： 项目位于威海市城区境内，主线大连路西起点桩号 K0+000（福山路），经西北村、东河北村、柴峰小区、垭口处、电厂与洪智社区之间、跨越古寨西路、终点桩号 K2+004.363（洪福庄园北门），路线全长 2004.363m，其中桥梁长度 240m，道路等级为城市主干道，设计车速 40km/h，双向六车道；古寨西路起点桩号 K0+020（洪福庄园西门），终点桩号 K0+578.07（威海热电集团有限公司东门），路线全长 558.07m，道路等级为城市主干道，设计车速 40km/h，双向六车道，其中 U 型槽及下穿通道为双向四车道，两侧各设单车道辅道。 验收范围及数量： 1、古寨西路下穿通道工程： 古寨西路起点桩号 K0+020（洪福庄园西门），终点桩号 K0+578.07（威海热电集团有限公司东门），路线全长 558.07m。其中 K0+090-K0+270，K0+380-K0+500 为开口段，K0+270-K0+380 为闭口段，采用矩形框架结构。下穿通道进出口分别设置内外侧挡土墙，均为悬臂式钢筋混凝土结构，净空高度：4.5m。 2、高架桥梁工程： 桥梁宽度 27.5 m，桥跨布置为 8×30 m，桥梁总长 247.56 m（含耳墙长度），桥梁面积 6808 m ² 。主梁采用简支预应力小箱梁，横向布置 8 片梁，梁格间距 3.4 m，边主梁悬臂端至边梁中线 1.75 米（标准直线段） 3、大连路主线道路工程： 大连路采用城市主干道标准，双向六车道，主线设计车速为 40km/h。桩号范围：K0+000-K1+040，K1+660~K2+004.363 包含边坡植草防护、道路 两侧人行道及排水设施。 4、本次验收不含柴峰山隧道工程（桩号 K1+040-K1+320）以及部分道路工程（K1+320-K1+330 土石方开挖，K0+950-K1+040 左侧、K1+320-K1+330 边坡防护，K0+800-K1+040、K1+320-K1+410 路面工程）。				竣工验收日期 2023 年 4 月 18 日			
存在问题及处理意见： 无				参加竣工验收单位意见			
建设单位		 签名：张峰（盖章）		设计单位		 签名：吴金刚（盖章）	
勘察单位		 签名：王悦来（盖章）		施工单位		 签名：周强（盖章）	
监理单位		 签名：唐永南（盖章）		邀请单位			

2. 企业获奖情况

(1) 成都轨道交通 18 号线工程

①2020-2021 年度国家优质工程金奖



②合同文件

副本

合同编号: ZGDJ-CDDT18-GD001/2018

成都轨道交通 18 号线工程

轨道 1 标

施工承包合同

发包人（甲方）：中国电力建设股份有限公司成都地铁建设指挥部

承包人（乙方）：中国电建市政建设集团有限公司

二〇一八年十一月

合同协议书

发包人（全称）：中国电力建设股份有限公司成都地铁建设指挥部
法定代表人：蒋宗全
开户银行名称：中国农业银行股份有限公司成都成华支行
开户银行账号：22817101040019969
联系电话：028-64562093

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司

法定代表人：何占颂
注册地址：天津市华苑产业区榕苑路2号4-2101
资质证书号码：D112006718
发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

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

安全生产许可证号码：（津）JZ安许证字[2018]CT0006247
纳税人识别号（统一社会信用代码）：911201161672705638
开户银行名称：中国建设银行股份有限公司天津海益国际中心支行
开户银行账号：1200 1795 6000 5250 0886
纳税人类型：☒一般纳税人 ☐小规模纳税人
☐其他：（请详细说明）
增值税发票类型：☒增值税专用发票 ☐增值税普通发票
联系电话：022-58569065

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就成都轨道交通18号线工程轨道1标工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：成都轨道交通18号线工程。
2. 工程地点：四川省成都市。
3. 工程立项批准文号：川发改基础〔2016〕386号文、川发改基础〔2017〕330号

文。

4. 资金来源：发包人负责筹集。

5. 工程内容：成都轨道交通 18 号线工程轨道 1 标。

6. 工程承包范围：

成都轨道交通 18 号线一期工程起点～太平隧道出口正线轨道工程及轨道相关工程。

二、合同工期

以发包人通知为准。

三、质量标准

施工和完成的工程应遵守国家颁发的规范、技术标准以及建筑、施工和环保规定。在签订合同后，如果国内的规范、技术标准或规定作了重大修改，或颁发新的国家标准，则承包人应遵守新的规定。本工程质量标准应严格按照行业要求达标投运。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 本合同不含增值税签约合同价暂定为：

人民币（大写）【伍亿叁仟叁佰柒拾贰万壹仟柒佰壹拾圆】（¥【533721710.00】元）；

2. 增值税：

增值税率【10%】

增值税：人民币（大写）【伍仟叁佰叁拾柒万贰仟壹佰柒拾壹圆】（¥【53372171.00】

元）。

3. 含增值税签约合同总价暂定为：

人民币（大写）【伍亿捌仟柒佰零玖万叁仟捌佰捌拾壹圆】（¥【587093881.00】元）；

4. 合同价格形式：总价合同。具体组成见通用合同条款及专用合同条款约定。

5. 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。

6. 本合同合同价格为暂定合同价，最终根据成都市政府投资评审中心评审后的概算，根据本合同计算合同额的相关原则进行调整。

五、项目经理

承包人项目经理：高亮。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）合同协议书及其补充协议；
- （2）合同专用条款；

- (3) 合同通用条款;
- (4) 技术标准和要求、规范和有关技术文件;
- (5) 合同项目清单;
- (6) 成都市行政主管部门批复的初步设计概算 (包括编制原则);
- (7) 经双方确认进入合同的其他文件。

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、发包人与承包人就其他事项达成如下协议:

1. 承包人在标段设置的项目经理和总工程师必须具有高级工程师以上技术职称,10 年以上工程管理经验;各标段项目经理须具有国家注册一级建造师执业资格,不得是外聘、返聘或退休人员。专职安全生产管理人员的配置应符合住建部《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》、《成都市房屋建筑和市政基础设施工程安全监督管理规定》(成都市人民政府第 174 号)。必须配备一套实施有效管理的项目领导班子,设置完整的施工管理职能部门并配备称职的管理和技术人员。

2. 承包人必须认真贯彻执行国家安全生产法律、法规、规章和标准,建立完善的质量、安全、文明施工管理制度;制定质量创优计划、质量管理计划、安全管理计划;确保 A 级、争创 AA 级国家安全生产文明标准化诚信工地,并提出具体保证措施。承包人须根据《四川省建设工程安全文明施工措施费计价管理办法》(川建发〔2011〕6 号)、《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕6 号)的规定,按建安工程造价的 2%提取安全生产费用,作为专门用于完善和改进项目安全生产条件的资金。

3. 质量保证金按每次工程计量的 3%扣留,保证金在缺陷责任期满且结算政府审计确定后 28 天内,扣除承包人在缺陷责任期内应承担的费用,并根据成都市政府审计结果对最终合同价款进行调整后支付给承包人。

4. 本项目采用工程施工承包模式,按经政府评审的初步设计概算经下浮和综合平衡后的合同价款总价包干。

5. 主要材料(钢材、水泥、商品混凝土等)由发包人统筹考虑,统一招标。采购、供应、管理及售后服务由承包人负责,发包人负责监管。承包人委托发包人对上述统一

招标的材料供应商进行货款支付，支付金额由发包人从承包人的应付工程款中进行扣除。

6. 劳动竞赛奖励基金：为加强项目管理，确保工程的进度、质量、安全、环保、合同的履约兑现，发包人在验工计价时扣取价款的 0.2% 作为专项基金，用于指挥部对承包人的评比奖励基金。

7. 科研基金：为鼓励开展项目科研创新工作，发包人在验工计价时扣取价款的 0.2% 作为专项基金，专项基金的使用执行发包人的《中国电力建设股份有限公司成都地铁建设指挥部科研经费管理办法》。清算后，将剩余的专项基金再返还给承包人。

8. 本工程的验工计价执行发包人的《中国电力建设股份有限公司成都地铁建设指挥部验工计价管理办法》及《中国电力建设股份有限公司成都地铁建设指挥部工程款结算管理办法》。

9. 本工程的资金使用执行发包人的《中国电力建设股份有限公司成都地铁建设指挥部资金管理办法》及相关规定。

10. 本工程的施工进度管理执行发包人的《中国电建成都地铁建设指挥部进度管理办法》。

九、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

十、签订时间

本合同于 2018 年 月 日签订。

十一、签订地点

本合同在四川成都签订。

十二、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。

十三、合同生效

本合同自双方法定代表或授权代表签字并盖章之日生效，至缺陷责任期期满后终止。

十四、合同份数

本协议书正本一式贰份，双方各执壹份，副本一式贰拾份，发包人壹拾伍份，承包人伍份。



发包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：_____

地 址：成都市高新区中和大道二段
2号天益国际

邮政编码：610212

电 话：028-64562093

传 真：028-64562093

电子信箱：ZGDJ_CDDT@163.com

开户银行：中国农业银行股份有限
公司成都成华支行

账 号：22817101040019969



承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路2号
4-2101

邮政编码：300384

电 话：022-58569065

传 真：

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津海
益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

(2) 济南市二环北路(二环西路至无影山北路)道路改造工程

①市政工程最高质量奖

中国市政工程协会文件

中市协〔2023〕74号

关于公布 2023 年度通过市政工程最高质量 水平评价工程的通知

各省、自治区、直辖市市政工程协会，各分支机构，各参评单位：

2023 年度市政工程最高质量水平评价工作已经全部结束。按照我会《市政工程最高质量水平评价办法》的规定，现将通过评价的工程予以公布。

附件：2023 年度通过市政工程最高质量水平评价工程名单



抄送：没有建立市政协会的省、自治区住房和城乡建设厅

建设单位：全南城市建设投资有限责任公司
勘察及设计单位：江西中煤勘察设计总院有限公司
华维设计集团股份有限公司
九江市城市规划市政设计院
工程监理单位：江西省建设监理有限公司
施工总承包单位：江西中煤建设集团有限公司
参建单位：中承国际工程有限公司

51、信丰县迎宾大道综合改造工程

建设单位：信丰县虔丰项目管理有限公司
勘察及设计单位：中国市政工程西南设计研究总院有限公司
工程监理单位：四川明清工程咨询有限公司
施工总承包单位：赣州建工集团有限公司
参建单位：江西中煤集团第二建设有限公司

52、昌九大道快速路改造二期工程项目二标段（前湖立交（不含）-西站大街立

交段）

建设单位：南昌市政公用集团有限公司
勘察及设计单位：江西省勘察设计院有限公司
厦门中平公路勘察设计院有限公司
工程监理单位：江西中昌工程咨询监理有限公司
施工总承包单位：中国建筑股份有限公司

53、淄博市鲁山大道-鲁泰大道互通立交桥工程、淄博市鲁山大道-张辛路互通立

交桥工程

建设单位：淄博市城建重点工程建设指挥部
勘察及设计单位：淄博市规划设计研究院有限公司
工程监理单位：山东东泰工程咨询有限公司
施工总承包单位：山东鲁中公路建设有限公司
山东泰和城建发展有限公司

54、聊城市兴华路跨徒骇河大桥建设工程总承包（EPC）

建设单位：聊城市住房和城乡建设局
勘察及设计单位：山东省交通规划设计院集团有限公司
工程监理单位：上海同济市政公路工程咨询有限公司
众成工程管理集团有限公司
施工总承包单位：中国建筑第八工程局有限公司
参建单位：中建八局第一建设有限公司
山东中建八局投资建设有限公司

55、济南市二环北路（二环西路至无影山北路）道路改造工程

建设单位：济南市道路和桥隧服务中心

勘察及设计单位：济南市勘察测绘研究院
济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司
工程监理单位：济南市建设监理有限公司
济南城建监理有限责任公司
中铁隧道洛阳监理有限公司
济南齐鲁建设项目管理有限责任公司
施工总承包单位：中建八局第二建设有限公司
山东顺河路桥工程有限公司
中国电建市政建设集团有限公司
山东汇通建设集团有限公司

56、李村河污水处理厂改造提标及四期扩建项目（设计施工总承包）

建设单位：青岛李村河水务有限公司
勘察及设计单位：青岛市勘察测绘研究院
中国市政工程华北研究总院有限公司
工程监理单位：青岛市政监理咨询有限公司
施工总承包单位：青岛第一市政工程有限公司
青岛安装建设股份有限公司

57、润扬路快速化改造（江阳路互通立交）工程

建设单位：扬州万福投资发展有限责任公司
勘察及设计单位：华设设计集团股份有限公司
工程监理单位：江苏中源工程管理股份有限公司
施工总承包单位：临沂市政集团有限公司

58、济南市春博路(经十路至旅游路)道路建设工程

建设单位：济南市道路和桥隧服务中心
勘察及设计单位：济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司
济南市勘察测绘研究院
工程监理单位：众成工程管理集团有限公司
山东省建设监理咨询有限公司
济南海河建设项目管理有限公司
施工总承包单位：中建八局第一建设有限公司
济南城建集团有限公司
山东顺河路桥工程有限公司

59、济南市温梁路(稼轩路至春晖路)道路建设一期工程

建设单位：济南市道路和桥隧服务中心
勘察及设计单位：济南市勘察测绘研究院
济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司
工程监理单位：天宇工程咨询有限公司
山东昌隆建设咨询股份有限公司
山东泰山工程项目管理有限公司
施工总承包单位：济南黄河路桥建设集团有限公司

(GF—2017—0201)

济南市二环北路（二环西路至无影山北路）
道路改造工程施工二标段

建设工程施工合同

住 房 城 乡 建 设 部 制 定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

编号: _____

发包人(全称): 济南市城市道路桥梁管理处

法定代表人: 禹方晔

法定注册地址: 济南市奥体中路 5111 号

承包人(全称): 中国电建市政建设集团有限公司

法定代表人: 何占领

法定注册地址: 天津市华苑产业区榕苑路 2 号 4-2101

发包人为建设济南市二环北路(二环西路至无影山北路)道路改造工程施工二标段(以下简称“本工程”),已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

工程名称: 济南市二环北路(二环西路至无影山北路)道路改造工程施工二标段

工程地点: 济南市二环北路。

工程内容: 济南市二环北路(二环西路至无影山北路)道路改造工程施工图纸范围内的地面道路、排水工程、综合管线、地下综合管廊、交通和照明设施的土建部分等内容的施工及保修。

群体工程应附“承包人承揽工程项目一览表”

工程立项批准文号：济发改审批审 [2019]58 号

资金来源：财政投资

二、工程承包范围

承包范围：济南市二环北路（二环西路至无影山北路）道路改造工程施工二标段设计图纸及工程量清单范围内全部内容的施工及保修。

三、合同工期

计划开工日期：2019 年 8 月 28 日。

计划竣工日期：2021 年 2 月 18 日。

具体开工日期以甲方开工令为准。工期总日历天数 540 天，自
监理人发出的开工通知中载明的开工日期算起。

四、质量标准

工程质量标准：合格

五、合同形式

本合同采用 固定综合单价 合同形式。

六、签约合同价

1. 合同金额：

（大写）：壹亿捌仟玖佰玖拾玖万叁仟玖佰零叁元贰角伍分（人民币）

小写¥：189993903.25 元（不含税合同金额:174306333.26 元）。

其中：

1. 中标金额（大写）：壹亿柒仟叁佰捌拾陆万叁仟捌佰伍拾陆元壹角陆分（人民币）

（小写）¥：173863856.16 元。

其中 （1）安全文明施工费：8210950.74 元；

（2）甲供材料（设备）暂估价： / 元；

2. 取费后暂列金额：16130047.09 元；

3. 专业工程暂估价： / 元。

七、承包人项目经理

姓名：刘佩河 职称：高级工程师；

身份证号：372401196501253219；

建造师执业资格证书号：00029536；

建造师注册证书号：津 137050703461；

建造师执业印章号：津 137050703461；

安全生产考核合格证书号：津建安 B（2018）0057327。

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- 1、 本协议书；
- 2、 中标通知书；
- 3、 投标函及投标函附录；
- 4、 专用合同条款；
- 5、 通用合同条款；
- 6、 技术标准和要求；

- 7、 图纸;
- 8、 已标价工程量清单;
- 9、 其他合同文件。

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

九、本协议书中有词语定义与合同条款中的定义相同。

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

十一、发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

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

十三、本合同自双方签字盖章之日起生效。

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

发包人: _____ (盖单位章)

承包人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人: _____ (签字或盖章)

委托代理人: _____ (签字或盖章)

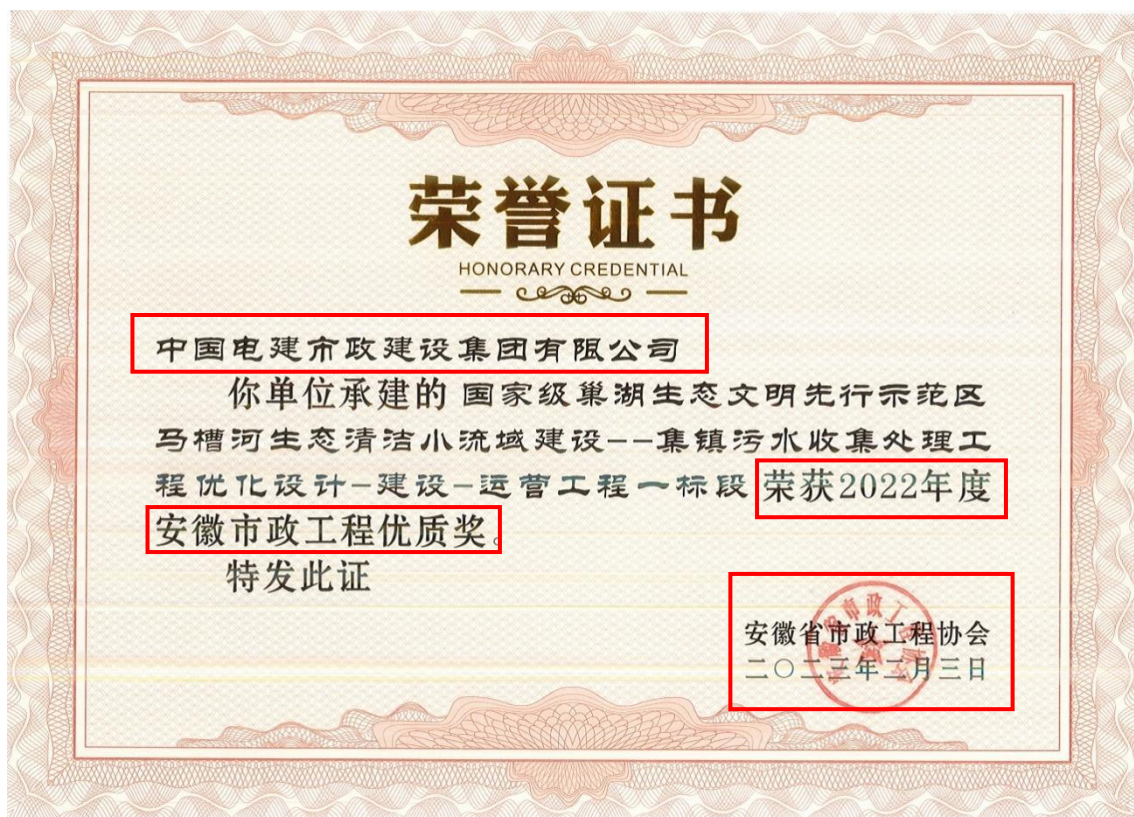
2019 年 _____ 月 _____ 日

2019 年 _____ 月 _____ 日

签约地点: _____ 济南市

(3) 国家级巢湖生态文明先行示范区马槽河生态清洁小流域建设—集镇污水收集处理工程优化设计-建设-运营工程一标段

①2022 年度安徽市政工程优质奖



②合同文件

国家级巢湖生态文明先行示范区马槽河生态清洁小流域建设--集镇污水收集处理工程优化设计-建设-运营工程一标段

建设工程施工合同



发 包 人：庐江县住房和城乡建设局、汤池镇、郭河镇

承 包 人：中国电建市政建设集团有限公司
与安徽环境科技集团股份有限公司

日期：2020年 7 月 31日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：庐江县住房和城乡建设局、汤池镇、郭河镇

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司
与安徽环境科技集团股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就国家级巢湖生态文明先行示范区马槽河生态清洁小流域建设--集镇污水收集处理工程优化设计-建设-运营工程一标段施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：国家级巢湖生态文明先行示范区马槽河生态清洁小流域建设--集镇污水收集处理工程优化设计-建设-运营工程一标段。

2.工程地点：合肥市庐江县。

3.工程立项批准文号：发改投〔2019〕48号。

4.资金来源：环巢湖地区生态保护修复工程建设专项资金。

5.工程内容：主要是汤池镇、郭河镇污水处理厂提标改造和镇区范围雨污分流改造（含河道、沟渠排口溯源治理）；城镇管网新建及改造主要涉及汤池镇、郭河镇镇区及周边村庄。中标人须按照《城市黑臭水体整治——排水口、管道及检查井治理技术指南（试行）》（建城函【2016】198号）等相关法律法规、标准规范的规定，对工程区域范围内进行调查、优化和施工；项目实施确保支管网污水入户率不小于百分之九十五（不包括截流）。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6.工程承包范围：

（1）承包人在投标阶段提出设计优化方案的，在合同规定时间内将设计优

化方案及相关资料提交发包人，并结合发包人组织的专家评审会提出的评审意见修改完善设计优化方案，配合发包人及其委托的设计人完成初步设计评审及其报批、施工图设计及报审等程序。

(2) 按要求完成施工临时设施、临时用地等工作，完成招标图纸范围、招标文件、招标补遗等规定的工程范围以及招标文件规定的其他由承包人负责的工程范围的采购、施工等工作，并按要求完成课题研究等工作。

(3) 负责项目实施阶段全过程建设管理（包括接受发包人对项目进行的全过程管理），负责工程施工至完成竣工验收（含竣工验收资料编制整理），配合相关部门完成结算审核，负责工程保修以及发包人要求完成的其他工作等（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外）。

(4) 负责在规定期限内提供相关资料并协助发包人办理相关报建、报批和备案手续。

(5) 负责在运营服务期满后，将项目设施、权益及相关文件无偿完好且不附带任何负债或违约、侵权责任的移交发包人 or 政府指定机构。承包人保证上述资产在向发包人移交时不存在任何留置权、抵押、质押、担保物权或任何种类的其它请求权。具体范围和-content 详见招标文件和本合同约定。

二、合同工期

施工总工期为自监理人下达的开工令载明的开工之日起至2020年11月30日截止，环保验收通过后运营一年。

三、质量标准

工程质量符合国家及相关行业工程施工质量合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹亿伍仟零壹拾贰万柒仟贰佰陆拾陆元壹角捌分（¥ 150127266.18元），其中：建设费用为人民币（大写）壹亿肆仟陆佰陆拾壹万壹仟叁佰壹拾陆元壹角捌分（¥ 146611316.18元），运营费用为人民币（大写）

叁佰伍拾壹万伍仟玖佰伍拾元 (¥ 3515950.00元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币 (大写) 壹佰捌拾肆万玖仟叁佰玖拾伍元零四分(¥ 1849395.04 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币 (大写) / (¥ / 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币 (大写) / (¥ / 元);

(4) 暂列金额:

人民币 (大写) / (¥ / 元)。

各子项工程合同价详见附件 1。

2. 合同价格形式: 总价合同。

五、项目经理

承包人项目经理: 王利恒。技术负责人: 江龙。

六、合同文件构成

合同文件组成:

- (1) 《建设工程施工合同》合同协议书及其附件
- (2) 《建设工程施工合同》专用合同条款及其附件
- (3) 《建设工程施工合同》通用合同条款
- (4) 《运营服务合同》及其附件
- (5) 其他合同文件
- (6) 中标通知书
- (7) 投标函及其附录 (如果有)
- (8) 技术标准和要求
- (9) 投标文件及投标文件的澄清、投标承诺书;
- (10) 招标文件及招标补充通知、答疑、澄清文件;

(11) 双方在履行合同过程中形成的、经双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;

(12) 双方约定的组成本项目合同文件的其他文件;

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书词语含义与合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2020 年 7 月 31 日签订。

十、签订地点

本合同在合肥市庐江县签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾肆份份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，承包人执伍份，合肥市公共资源交易监督管理局备案壹份，招标代理公司存档壹份。



发包人： (公章)



承包人：



(公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)



Handwritten signature of the contracting unit representative.

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

Handwritten signature of the contracting unit representative.

组织机构代码： _____ 组织机构代码： _____

地 址： _____ 地 址： _____

邮政编码： _____ 邮政编码： _____

电 话： _____ 电 话： _____

传 真： _____ 传 真： _____

电子信箱： _____ 电子信箱： _____

开户银行： _____ 开户银行： _____

账 号： _____ 账 号： _____

(4) 龙城大街区域水系综合治理项目

①2022 年度山西省市政公用事业协会-市政行业示范工程



②合同文件

GF-2011-0216

建设工程总承包合同

中华人民共和国建设部 制

国家工商行政管理局 定



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：晋中市城市管理局

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司（联合体牵头人）

晋中市水利勘测设计院（联合体成员一）

中国市政工程西北设计研究院有限公司（联合体成员二）

晋中市水务投资建设有限公司（联合体成员三）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就龙城大街区域水系综合治理项目工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：龙城大街区域水系综合治理项目工程总承包

工程批准、核准或备案文号：晋中市发展和改革委员会以市发改审批字[2019]21号批准建设

工程内容及规模：本项目为龙城大街东延两侧白龙河、涧河、黑河、泉子河、河口河5条河水系综合治理及连通工程，主要内容为水系综合治理及河道两岸生态治理。包括生态绿化工程、水系工程、水利工程、配套服务设施工程以及管线迁改工程。项目总用地面积998436.61平方米（合1496.15亩），全长约15.2公里。

工程所在省市详细地址：山西省晋中市榆次区龙城大街东延两侧

工程承包范围：

1、勘察范围：项目规划范围内的水系工程勘察，提供合格的水系综合治理勘察报告及相关服务工作；

2、设计范围：规划条件范围内的方案设计、施工图设计以及设计过程中的咨询配合服务；

3、工程施工范围：施工图范围内所涉及的生态绿化工程、水系工程、水利工程、配套服务设施工程以及管线迁改工程；

4、采购范围包括本项目涉及的环保专用设备、泵及真空设备等。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源

按照发包人提供的技术要求，承包人自行设计。

三、主要日期

计划设计开工日期(绝对日期或相对日期)：2019年12月31日

(实际设计开工日期以发包人书面通知为准)

设计周期：60日历天

计划施工开工日期(绝对日期或相对日期)：2020年3月10日

(实际开工日期以开工报告时间为准)

工程竣工日期(绝对日期或相对日期)：2021年12月20日

施工工期：720日历天

工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

四、工程质量标准

工程勘察质量标准：满足现行的水利工程勘察规范和招标文件要求的勘察内容。

工程设计质量标准：方案设计应满足当地主管部门的相关要求及现行的建筑工程建设标准、设计规范和招标文件要求的设计深度（含概算）。

工程施工质量标准：施工质量符合设计图纸及国家有关标准规范要求，工程质量达到国家及行业现行施工质量验收规范合格标准。

工程所有物资（设备、构配件等）采购质量需符合有关标准规范的要求，合格率达到 100%。

五、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）玖亿壹仟柒佰伍拾柒万陆仟玖佰玖拾元整
（¥916776016.00 元）；（含税价）

其中：

（1）勘察费：人民币（大写）肆佰肆拾柒万元整（¥4470000.00 元）；（含税价）

（2）生态治理项目设计费：人民币（大写）壹仟贰佰叁拾陆万陆仟捌佰元整（¥12366800.00 元）；（含税价）

（3）河道综合治理设计费：人民币（大写）贰佰陆拾柒万陆仟柒佰玖拾元整（¥2676790.00 元）；（含税价）

（4）建安工程费：人民币（大写）捌亿玖仟捌佰零陆万叁仟肆佰元整（¥897262426.00 元）；（含增值税专用发票税费）

2. 合同价格形式：单价合同。

六、定义与解释

本协议书中有词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、签订时间

本合同于 2019 年 12 月 31 日签订。

八、签订地点

本合同在 晋中市城市管理局 签订。

九、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、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：发承包双方法定代表人或其委托代理人签字或盖章，并且加盖单位公章或合同专用章后生效。

十一、合同份数

本合同一式 拾陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 拾贰 份。

发包人：晋中市城市管理局

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

企业组织机构代码：

地 址：晋中市榆次区凤鸣街中段

邮政编码：030600

电 话：0354-3169297

传 真：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：

承包人：(联合体牵头人)

中国电建市政建设集团有限公司

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

企业组织机构代码：911201161672705638

地 址：天津市华苑产业区榕苑路 2 号

4-2101

邮政编码：300384

电 话：022-58569065

传 真：022-58569299

电子邮箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津

海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

承包人：(联合体成员一)

晋中市水利勘测设计院

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

企业组织机构代码：1214080040769004X5

地 址：山西省晋中市榆次区辽阳路
299 号

邮政编码：030600

电 话：0354-2621552

传 真：0354-2621552

电子邮箱：

开户银行：中国农业银行股份有限公司
晋中建东支行

账 号：332001040002195

承包人：(联合体成员三)

晋中市水务投资建设有限公司

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

企业组织机构代码：91140700MA0K5CK375

地 址：山西省晋中市榆次区锦纶路 85 号

邮政编码：030600

电 话：18035688689

传 真：3207761

电子邮箱：

开户银行：中国农业发展银行晋中市分行

账 号：20314079900100000689601

承包人：(联合体成员二)

中国市政工程西北设计研究院有限公司

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

企业组织机构代码：916200002243468875

地 址：甘肃省兰州市定西路 459 号

邮政编码：730000

电 话：0931-8761517

传 真：0931-8761519

电子邮箱：

开户银行：中国工商银行股份有限公司兰州

账 号：2703000509026416648

(5) 朔州经济开发区起步区及外部连接道路 PPP 项目

①2022 年度山西省市政公用事业协会-市政行业精品示范工程



②合同文件

SZQBQ-2018-001

朔州经济开发区起步区及外部连接道
路 PPP 项目

施
工
总
承
包
合
同

发包人：朔州瑞津工程建设有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

SZQBQ-2018-001

朔州经济开发区起步区及外部连接道
路 PPP 项目

施
工
总
承
包
合
同

发包人：朔州瑞津工程建设有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司



一、合同协议书

为实施朔州经济开发区起步区及外部连接道路PPP项目（项目名称，以下简称“本项目”），朔州瑞津工程建设有限公司（单位名称，以下简称“发包人”）依据《朔州经济开发区起步区及外部连接道路PPP项目合同》，与中国电建市政建设集团有限公司（单位名称，以下简称“承包人”）就本项目工程承包事宜共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）补充协议书、合同协议书及各种合同附件；
- （2）经双方签署的纪要及文件；
- （3）合同条款；
- （4）图纸、设计联系单等设计文件；
- （5）已标价的工程量清单；
- （6）其他合同文件。

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

3. 签约合同价：人民币（大写）壹拾叁亿壹仟玖佰贰拾万玖仟贰佰壹拾圆玖角玖分（¥1319209210.99元），最终工程造价以朔州市财政评审机构出具的书面评审结论报告为准。其中：

（1）暂定建安工程不含税造价：人民币（大写）壹拾壹亿叁仟壹佰叁拾玖万柒仟贰佰陆拾伍元整（¥1131397265.00元）；

（2）不含税暂列金额：人民币（大写）陆仟柒佰捌拾捌万叁仟捌佰叁拾伍圆玖角零分（¥67883835.90元）；

(3) 税金：人民币（大写）壹亿壹仟玖佰玖拾贰万捌仟壹佰壹拾圆零角玖分（¥119928110.09 元）。

4. 承包人项目经理：崔晓日；建造师注册证书号：津 112161612067；安全生产考核合格证书号：津建安 B（2017）0051380。

5. 工程质量符合的标准和要求：（1）质量标准按相关规定执行；（2）质量要求：合格。

6. 承包人承诺按合同约定负责本项目工程材料采购、施工、缺陷修复及保修。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 本合同计划开工日期：2018 年 8 月 25 日（实际开工日期以总监理工程师签发的开工令为准）；计划交（竣）工日期：2020 年 10 月 25 日；工期总日历天数：792 天。工期总日历天数与根据前述计划交（竣）工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。非承包人原因导致的工期延误应另行协商。缺陷责任期为 1 年，保修期按照国家规定执行。

9. 承包人应负责本项目所涉及的全部工作内容以及监理、设计、政府方等各方签证确认资料的收集、整理、移交；按发包人的要求做好本项目政府方执行的竣工验收和资料准备工作。

10. 本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

11. 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。

签字页（本页无正文）：

发包人：朔州瑞津工程建设
有限公司（盖单位章）

法定代表人

或

授权代理人：张峰

____年____月____日

承包人：中国电建市政建设集团
有限公司（盖单位章）

法定代表人

或

授权代理人：王永

____年____月____日

3. 项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况

姓名	张松华	性别	男		年龄	44 岁
职务	项目经理	职称	正高级工程师		学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	372421198204081670		手机号码	13163086398
参加工作时间		2006 年 7 月 1 日		从事项目经理（建造师）年限		12 年
项目经理（建造师） 资格证书编号		津 1122013201408949				
在建和已完工程项目情况						
建设单位	项目名称	建设规模		开、竣工日期	在建或 已完	工程 质量
徐县住房和城乡 建设管理局	清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目	本项目起点位于文体中心北路，终点接现状榆古路，道路全长 1093 米，规划红线宽 30m，建设内容包括道路工程、排水工程、照明工程、供热工程、燃气工程、强电工程、绿化工程等，给水通信工程仅预留管位及附属工程等(包含土建及安装工程)。总投资额约 12812.09 万元。 合同金额：3970.0093 万元		2019.06.25 - 2021.09.28	已完	合格，达到国家现行有关施工质量验收规范标准。
东 莞 市 水 务 集 团 有 限 公 司	东 莞 市 供 水 管 网 更 新 改 造 一 期 工 程 - 万 江 东 片 区 标 段 工 程 项 目	拟对万江街道漏损较为严重的社区供水次干管后至入户水表前的支管，以及部分供水次干管进行改造，配套建设 DMA 流量计及水压、水质监测等附属设施，废除现状表前立管、阀门井、旧接水口等，以及接驳现状消防设施。本项目供水管道改造涉及胜利社区、石美社区、万江社区、共联社区、牌楼基社区、金泰新城社区、新和社区、简沙洲社区，改造总长度约 256430 米，管径为 DN15 至 DN600。本次改造管径为小于等于 DN100 埋地管道类别采用薄壁不锈钢管或 PE 管，明装段采用薄壁不锈钢管；管径大于 DN100 的管道采用球墨铸铁管；过特殊路段采用钢管。 合同金额：17530.56199 万元		2023.05.23 - 2024.09.30	已完	达到国家或行业质量检验评定的合格标准

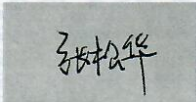
(1) 身份证



(2) 毕业证



(3) 一级建造师注册证书

		使用有效期: 2026年04月09日 - 2026年10月06日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名: 张松华		
性 别: 男		
出生日期: 1982年04月08日		
注册编号: 津1122013201408949		
聘用企业: 中国电建市政建设集团有限公司		
注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30) 建筑工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30)		
		
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 张松华 签名日期: 2026年4月9日	中华人民共和国 住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2014年12月18日

(4) 安全生产考核合格证

**建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书**

编号：津建安B（2017）0051395

姓 名：	张松华	
性 别：	男	
出 生 年 月：	1982年04月08日	
企 业 名 称：	中国电建市政建设集团有限公司	
职 务：	项目负责人（项目经理）	
初次领证日期：	2017年04月12日	
有 效 期：	2026年02月04日	至 2029年02月04日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2026年02月04日

审批专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(5) 职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号:DJ2023017011010 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 张松华 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 372421198204081670 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 正高级工程师 Qualification Level 授予时间 2023 年 12 月 31 日 Conferment Date  Conferred by

(6) 社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

业绩 1：清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目

①中标通知书

中标通知书 牵头人：中国电建市政建设集团有限公司 (联合体成员一：山西路桥基础工程有限公司 联合体成员二：浙江西城工程设计有限公司)； 清建标字 2019-S-002号 清徐县住房和城乡建设管理局 的 清徐县六合路北延工程 EPC总承包项目 于 2019 年 6 月 12 日在 清徐县住房和城乡建设管理局七层开标厅 开标，已完成评标工作和向建设行政管理部门提交招标投标 情况的书面报告，现确定你单位为中标人。中标价为 总价：3970.0033万元(含税：2105万元，暂估：86.9693万元，建安工程费：3882万元) (万元)，工期 2019 年 6 月 20 日开工，2019 年 11 月 30 日 竣工，总工期 164 日历天。质量标准 合格， 建设规模 \，结构 \， 层数 \。 项目班子：项目经理【施工负责人】：张松华 施工技术负责人：王立群 勘察负责人：冯锦林 设计负责人：周登峰 质量员：李伟强 安全员：闫锦兴 造价员：张业国 收到中标通知书后，须在30日内与招标人签订合同。	说明 一、依据《中华人民共和国招标投标法》和《中华人民 共和国招标投标法实施条例》规定，有关行政监督部门依法 对招标投标活动实施监督，依法查处招标投标活动中的违法 行为。 二、依据国家、省有关规定，实行施工总承包的工程应 按照法定的程序进入有形建筑市场进行分包，并在太原市建 设工程招标投标管理办公室的监督管理下公开交易。 三、本通知书是该项目的中标依据，中标通知书未经 太原市建设工程招标投标管理办公室备案无效。 四、此中标通知书一式五份，招标人、中标人、招标代 理机构、太原市政务服务中心、招标资料存档各一份。 招标人(盖章) 法人代表(签字或盖章) 招标代理机构(盖章) 法人代表(签字或盖章) 负责人 日期 2019 年 6 月 20日
---	--

GF-2017-0216

建设项目工程总承包合同

住房和城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：清徐县住房和城乡建设管理局

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司（牵头人）

山西恩特基础工程有限公司（成员一）

浙江西城工程设计有限公司（成员二）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目

工程批准、核准或备案文号：清发改字【2019】15 号文

工程内容及规模：本项目起点位于文体中心北路，终点接现状榆古路，道路全长 1093 米，规划红线宽 30m，建设内容包括道路工程、排水工程、照明工程、供热工程、燃气工程、强电工程、绿化工程等，给水通信工程仅预留管位及附属工程等（包含土建及安装工程）。总投资额约 12812.09 万元。

工程所在省市详细地址：清徐县六合路北（南起文体中心北路，北至现状榆古路）。

工程承包范围：包括（但不限于）本项目的勘察服务、方案设计、初步设计（含概算编制）、施工图设计（含施工图预算编制）以及施工图范围内的全部工程施工及相关服务。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源：

自有

三、主要日期

设计开工日期（绝对日期或相对日期）：2019 年 06 月 20 日

施工开工日期（绝对日期或相对日期）：2019 年 07 月 05 日

工程竣工日期（绝对日期或相对日期）：2019年11月30日，164日历天。

四、工程质量标准

工程勘察质量标准：合格，满足现行的建筑工程建设标准、勘察规范和本招标文件要求的勘察内容。

工程设计质量标准：合格，满足现行的建筑工程建设标准、设计规范和招标文件要求的设计深度。

工程施工质量标准：合格，达到国家现行有关施工质量验收规范标准。

五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：叁仟玖佰柒拾万零玖拾叁元（小写金额：¥39700093.00元）。其中：勘察费用（大写）：贰拾壹万零伍佰元整（小写金额：¥210500.00元）；设计费用（大写）：捌拾陆万玖仟伍佰玖拾叁元整（小写金额：¥869593.00元）；建筑安装工程费用（大写）：叁仟捌佰陆拾贰万元整（小写金额：¥38620000.00元）。详见合同价格清单分项表。

除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不作调整。

六、定义与解释

本协议书中有词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：双方签字盖章后生效。

（本节下页无正文为签字页）

发包人：

清徐县住房和城乡建设管理局

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字)

工商注册住所：太原市清徐县城文源路
西段 421 号

企业组织机构代码：

邮政编码：030400

法定代表人：_____

授权代表：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：

承包人（联合体牵头人）：

中国电建市政建设集团有限公司

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字)

工商注册住所：天津市华苑产业区榕苑路
2 号 4-2101

企业组织机构代码：911201161672705638

邮政编码：300384

法定代表人：_____

授权代表：

电 话：022-58569240

传 真：022-58569299

电子邮箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津
海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

承包人（联合体成员一）：

山西恩特基础工程有限公司

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字） 张俊梅

工商注册住所：太原市小店区学府街

129号1幢1层0102号

企业组织机构代码：91140108715908282Y

邮政编码：030006

法定代表人：

授权代表：

电 话：15520246810

传 真：

电子邮箱：

开户银行：中国农业银行太原亲贤支行

账 号：102001040007630

承包人（联合体成员二）：

浙江西城工程设计有限公司

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字） 陈强峰

工商注册住所：杭州市西湖区坤和商务楼

1号七层

企业组织机构代码：9133000067162579XT

邮政编码：310012

法定代表人：

授权代表：

电 话：0571-87382550

传 真：

电子邮箱：

开户银行：杭州银行建国路支行

账 号：3301040160001341729

合同订立时间：2019年06月20日

合同订立地点：清徐县文源路西段421号

③竣工验收证明资料

表 (8-2)

竣工验收证书

工程名称	清徐县六合路北延工程EPC总承包项目	开工日期	2019年6月25日	对工程的质量评价		
施工单位	中国电建市政建设集团有限公司	竣工日期	2021年9月28日	该工程质量控制资料齐全, 工程实体质量符合设计及规范验收要求, 验收合格		
合同造价 (万元)	3862.00	施工结算 (万元)				
验收范围及数量:			竣工验收日期	2021年9月28日		
设计全长1093m, 红线宽度30m, 道路等级为次干道, 设计车速为40km/h; 横断面型式为: (2.75m人行道+3m非机动车道+2m绿化带)+14.5m机动车道+(2m绿化带+3m非机动车道+2.75m人行道), 采用人非共板断面。道路工程、排水工程、照明工程、供热工程、燃气工程、强电工程、绿化工程及附属工程, 并为给水和电信预留管位。			参加竣工验收单位意见			
			建设单位	设计单位	周明峰 (盖章)	
			监理单位	施工单位	张松华 (盖章)	
			勘察单位	邀请单位		
存在问题及处理意见:						
外观检查中未发现明显缺陷, 量测项目全部合格, 质量保证资料真实、完整。						

竣工报告

工程名称	清徐县六合路北延工程EPC总承包项目	工程类别	市政公用工程	建设单位	清徐县住房和城乡建设管理局
工程地点	六合路北延 (文体北街-榆古路)	合同编号	GF-2017-0216	监理单位	山西智信达工程监理有限公司
决算总值		施工许可证		施工单位	中国电建市政建设集团有限公司
计划开工期	2019年6月20日	实际开工期	2019年6月25日	计划竣工期	2019年11月30日
合同工期	164天	实际工期	319天	实际竣工期	2021年9月28日
				验收时间	2021年9月28日
工程竣工内容	道路工程、排水工程、电力工程、照明工程、燃气工程、热力工程、绿化工程等	竣工条件说明	检查验收情况	合格	
			现场清理情况	合格	
			交工资料整理情况	资料完整齐全	
			工程质量验收情况	合格	
			未完工程盘点情况	无	
审核意见	建设单位	监理单位	施工单位		
	 业主负责人: 郭栋 年 月 日	 总监理工程师: 郭书仁 年 月 日	 项目经理: 张松华 年 月 日		

业绩 2：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段工程项目

①中标通知书

中标通知书



中国电建市政建设集团有限公司：

东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段 工程项目（招标编号：SSAWQC12311419）于2023年 05月 16日在东莞市公共资源交易中心进行公开招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2023年 06月 22日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市水务集团供水有限公司		
项目负责人	张松华	资质证号	津1122013201408949
中标报价（元）	壹亿伍仟陆佰壹拾陆万肆仟柒佰元零捌角	下浮率	10.80%
施工类中标价描述	中标报价不含安全防护、文明施工措施等单列费。		
安全防护、文明施工措施等单列费（元）	壹仟玖佰壹拾肆万零玖佰壹拾玖元壹角		
计划开、竣工日期	2023-05-23 至 2023-11-25	工期	186天
招标单位：  (公章)	招标代理机构：  (公章)	交易场所： 兹见证本通知书发出之日起该 项目在中心场内交易过程和结果。  (公章) 东莞市公共资源交易中心	

2023年05月23日

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

②施工合同关键页扫描件

副本

工程编号：SSAWQC12311419

合同编号：JG-01-2023-0426

广东省住房和城乡建设厅 标准 施 工 合 同

（第一册，共两册）

工程名称：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段

工程地点：东莞市万江街道

项目业主：东莞市水务集团供水有限公司

发 包 人（代建人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人：中国电建市政建设集团有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市水务集团供水有限公司

发包人（代建人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市水务集团供水有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代建人”）为上述项目的代建单位。东莞市水务集团供水有限公司已将东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务。项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及的各项履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段

工程地点：东莞市万江街道

工程内容：（1）现状路面的拆除、修复及保护、绿化迁移及恢复等；（2）沟槽的开挖及回填、余土弃置等；（3）管道敷设、管线保护、管线迁改、各类井的砌筑等；（4）各类水表及流量计的安装、各类管道、阀门、水质仪、三通、弯头及附属设施采购及安装等；（5）交通疏解、施工围挡等。

工程规模：拟对万江街道漏损较为严重的社区供水次干管后至入户水表前的支管，以及部分供水次干管进行改造，配套建设 DMA 流量计及水压、水质监测等附属设施，废除现状表前立管、阀门井、旧接水口等，以及接驳现状消防设施。本项目供水管道改造涉及胜利社区、石美社区、万江社

区、共联社区、牌楼基社区、金泰新城社区、新和社区、简沙洲社区，改造总长度约 256430 米，管径为 DN15 至 DN600。本次改造管径为小于等于 DN100 埋地管道类别采用薄壁不锈钢管或 PE 管，明装段采用薄壁不锈钢管；管径大于 DN100 的管道采用球墨铸铁管；过特殊路段采用钢管。

结构形式： /

工程立项、规划批准文件号：东发改核准（2022）22 号

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段按招标图纸及工程量清单所含内容，包括但不限于：（1）现状路面的拆除、修复及保护、绿化迁移及恢复等；（2）沟槽的开挖及回填、余土弃置等；（3）管道敷设、管线保护、管线迁改、各类井的砌筑等；（4）各类水表及流量计的安装、各类管道、阀门、水质仪、三通、弯头及附属设施采购及安装等；（5）交通疏解、施工围挡等。以上承包范围未尽事宜，详见招标图纸，并满足设计文件、招标文件的要求。甲供材料的采购（具体详见本合同内容中的附件“甲供材料清单表”）不纳入本次承包范围，但承包人需对上述工程提供一系列总承包管理、协调及配合服务等。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数为：186 天（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建、竣工资料编制、竣工验收等工作）。计划开工日期为 2023 年 05 月 23 日，计划完工日期为 2023 年 10 月 27 日，计划竣工验收日期为 2023 年 11 月 25 日，实际开工时间以监理单位发出正式开工令所载明时间为准。

四、质量标准及安全目标

工程质量标准：达到国家或行业质量检验评定的合格标准。

工程安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内无一般事故或以上等级的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。切实履行企业安全生产主体责任，应切实加强安全管控，严格落实包括但不限于基坑（沟槽）开挖支护、起重吊装/支架拼装作业等一切涉及危险性较大的分部分项工程专项施工方案编制及安全管理措施等，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

五、合同价款

合同总价（合同含税总价）人民币（大写）：壹亿柒仟伍佰叁拾万零伍仟陆佰壹拾玖元玖角；

人民币（小写）：175305619.90 元。

其中：

增值税税率 9%，增值税税额人民币（大写）：壹仟肆佰肆拾柒万肆仟柒佰柒拾伍元玖角陆分；

人民币（小写）：14474775.96 元；

合同不含税总价人民币（大写）：壹亿陆仟零捌拾叁万零捌佰肆拾叁元玖角肆分；人民币（小写）：160830843.94 元。

项目单价：☒ 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

☐ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：叁仟柒佰捌拾贰万壹仟捌佰零肆元柒角柒分，人民币（小写）：37821804.77 元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：壹仟玖佰壹拾肆万零玖佰壹拾玖元壹角，人民币（小写）：19140919.10 元。

工程优质费人民币（大写）：零元，人民币（小写）：0 元。

以上合同含税总价已包含承包人完成本合同工程全部费用。本合同项目的增值税税率为 9.00%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第 691 号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整，发票类型为增值税普通发票。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同不含税总价。

六、组成合同的文件

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

七、词语含义

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

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

本合同订立时间：2023 年 6 月 8 日

本合同订立地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合规履约担保后，合同即生效。

 项目业主（盖章） 东莞市水务集团供水有限公司	 发包人（代建人）（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限公司	 承包人（盖章） 中国电建市政建设集团有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
（签字） 	（签字） 	（签字） 
地址：广东省东莞市莞城街道莞龙路莞城段 141 号	地址：广东省东莞市南城街道滨河路 100 号	地址：天津市华苑产业区榕苑路 2 号 4-2101
电话：0769-22628713	电话：0769-22001387	电话：022-58569298
传真：/	传真：/	传真：022-58569299

开户名称: /	开户名称: /	中国电建市政建设集团 有限公司东莞供水管网更新改造一期 工程不江片区标段项目部
开户银行: /	开户银行: /	开户银行: 东莞银行股份有限公司 东莞支行
帐号: /	帐号: /	帐号: 56900015472471
年 月 日	年 月 日	2018年6月8日
中国电建市政建设集团有限公司 东莞供水管网更新改造一期工程 不江片区标段项目部 工人工资支付基本账户开户名称:		
开户银行: 东莞银行股份有限公司东莞支行		
银行账号: 51900015472567		

③竣工验收证明资料

市政竣·通-11

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称： 东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段

建设单位（公章）： 东莞市水务集团供水有限公司

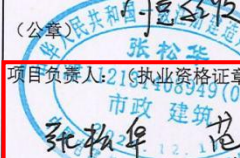
竣工验收日期： 2024年9月30日

发出日期： 2024年9月30日

市政基础设施工程

工程名称	东莞市供水管网更新改造一期工程-万江片区标段	工程地点	东莞市万江街道
工程规模（建筑面积、长度等）	DN15-DN600，管线长约：256.43km	工程造价（万元）	17530.56万元
结构类型	给排水工程	开工日期	年 月 日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监督单位	东莞市水务工程质量安全监督站	监督登记号	JDJR-2023-03
建设单位	东莞市水务集团供水有限公司	总施工单位	中国电建市政建设集团有限公司
勘察单位	北京市勘察设计研究院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	康立时代建设集团有限公司	工程检测单位	东莞市正源工程质量检测有限公司
			东莞市华誉工程技术有限公司
			东莞市标正建设工程质量检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年1月25日	市政竣·通-10	验收合格
	2024年6月3日	市政竣·通-10	验收合格
	2024年8月16日	市政竣·通-10	验收合格
法律法规规定的 其他验收文件			
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

工程完成情况	已按施工合同和设计图纸的要求完成并通过验收		
工程质量情况	土建	中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 姓名: 冯红超 注册号: 1102308-AY027 有效期: 至2025年12月	
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓名: 熊水应 注册号: 1200010-CS013 有效期: 至2025年12月	
工程未达到使用功能的部位(范围)	  		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人: 杨嘉成 2024年9月30日	 (公章) 总监理工程师: 李德强 2024年9月30日	 (公章) 项目负责人: 张松华 2024年9月30日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年9月30日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年9月30日

4. 项目管理机构设置及其他人员配备要求

项目管理机构配备情况表（与技术标书一致）

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	张松华	正高级工程师	一级建造师注册证书/安全生产考核合格证书/职称证书	一级/津建安B证/正高级	津 1122013201408949 /津建安 B(2017)0051395/D J2023017011010	市政公用工程/津建安/工程系列
技术负责人	崔维齐	工程师	职称证	中级	DJ2019017013172	工程系列
安全主任	赵洪亮	工程师	安全生产考核合格证书/职称证	津建安C2证/中级	津建安 C2(2018)0018896/ DJ2015018013142	津建安/市政工程
质量主任	孟雨婧	工程师	质量员证/职称证	中级	0121810991218000 245/DJ2019017013 203	工程系列
道路工程师	寇安祥	高级工程师	职称证	高级	DJ2022017012078	道路工程
岩土工程师	毕金灿	高级工程师	职称证	高级	DJ2023017012109	岩土工程
机电工程师	褚峰	高级工程师	职称证	高级	DJ2016018012103	机电工程
交通工程师	马培爽	高级工程师	职称证	高级	DJ2023017012107	交通工程
造价工程师	王莹莹	工程师	一级造价工程师注册证书/职称证	一级/中级	建 [造]112312000064 96/DJ20220170130 23	工程系列
安全员	王迪	助理工程师	安全生产考核合格证书/职称证	津建安C2证/初级	津建安 C2(2021)0057014/ DJ2022017014158	津建安/工程系列
安全员	赵文建	助理工程师	安全生产考核合格证书/职称证	津建安C2证/初级	津建安 C2(2018)0018899/ DJ2015018014198	津建安/工程系列
质量员	张生林	助理工程师	质量员证/职称证	初级	0622310900056000 022/DJ2022017014 144	工程系列

质量员	颜胜东	助理 工程师	质量员证/职称 证	初级	0622310900055000 042/DJ2021017014 299	工程系列
施工员	徐运辉	助理 工程师	施工员证/职称 证	初级	2601010600096226 /DJ2023017014143	工程系列
施工员	鱼森森	助理 工程师	施工员证/职称 证	初级	2601010600096266 /DJ2022017014165	工程系列
预算员	张昊	助理 工程师	预算员证/职称 证	初级	2601100100099040 /DJ2021017014300	工程系列
资料员	欧江勇	助理 工程师	资料员证/职称 证	初级	2601050000089108 /DJ2021017014079	工程系列
材料员	宋延国	助理 工程师	材料员证/职称 证	初级	2601040000089438 /DJ2022017014174	工程系列
劳务员	赵静娴	助理 工程师	劳务员证/职称 证	初级	2601140000089132 /DJ2023017014123	工程系列

(1) 项目经理—张松华

姓名	张松华	性别	男		年龄	44 岁
职务	项目经理	职称	正高级工程师		学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	372421198204081670		手机号码	13163086398
参加工作时间		2006 年 7 月 1 日		从事项目经理（建造师）年限		12 年
项目经理（建造师） 资格证书编号		津 1122013201408949				
在建和已完工程项目情况						
建设单位	项目名称	建设规模		开、竣工日期	在建或 已完	工程 质量
徐县住房和城乡 建设管理局	清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目	本项目起点位于文体中心北路，终点接现状榆古路，道路全长 1093 米，规划红线宽 30m，建设内容包括道路工程、排水工程、照明工程、供热工程、燃气工程、强电工程、绿化工程等，给水通信工程仅预留管位及附属工程等(包含土建及安装工程)。总投资额约 12812.09 万元。 合同金额：3970.0093 万元		2019.06.25 - 2021.09.28	已完	合格，达到国家现行有关施工质量验收规范标准。
东 莞 市 水 务 集 团 有 限 公 司	东 莞 市 供 水 管 网 更 新 改 造 一 期 工 程 - 万 江 东 片 区 标 段 工 程 项 目	拟对万江街道漏损较为严重的社区供水次干管后至入户水表前的支管，以及部分供水次干管进行改造，配套建设 DMA 流量计及水压、水质监测等附属设施，废除现状表前立管、阀门井、旧接水口等，以及接驳现状消防设施。本项目供水管道改造涉及胜利社区、石美社区、万江社区、共联社区、牌楼基社区、金泰新城社区、新和社区、简沙洲社区，改造总长度约 256430 米，管径为 DN15 至 DN600。本次改造管径为小于等于 DN100 埋地管道类别采用薄壁不锈钢管或 PE 管，明装段采用薄壁不锈钢管；管径大于 DN100 的管道采用球墨铸铁管；过特殊路段采用钢管。 合同金额：17530.56199 万元		2023.05.23 - 2024.09.30	已完	达到国家或行业质量检验评定的合格标准

①身份证



②毕业证



③一级建造师注册证书



使用有效期: 2026年04月09日
- 2026年10月06日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 张松华

性 别: 男

出生日期: 1982年04月08日

注册编号: 津1122013201408949



聘用企业: 中国电建市政建设集团有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30)

建筑工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

张松华

个人签名: 张松华

签名日期: 2026年4月9日



中华人民共和国
住房和城乡建设部

签发日期: 2014年12月18日

④安全生产考核合格证

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书	
编号：津建安B（2017）0051395	
姓 名：	张松华
性 别：	男
出 生 年 月：	1982年04月08日
企 业 名 称：	中国电建市政建设集团有限公司
职 务：	项目负责人（项目经理）
初次领证日期：	2017年04月12日
有 效 期：	2026年02月04日 至 2029年02月04日
	发证机关：天津市住房和城乡建设委员会 发证日期：2026年02月04日

⑤职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号:DJ2023017011010 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 张松华 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 372421198204081670 ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 正高级工程师 Qualification Level 授予时间 2023 年 12 月 31 日 Conferment Date  Conferred by

⑥社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

业绩 1：清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目

①中标通知书

中标通知书	
牵头人：中国电建市政建设集团有限公司 (联合体成员一：山西恩特基础工程有限公司 联合体成员二：浙江西城工程设计有限公司)；	
清徐县住房和城乡建设管理局 的 清徐县六合路北延工程 EPC总承包项目	
于 2019 年 6 月 12 日在 清徐县住房和城乡建设管理局七层开标厅 开标，已完成评标工作和向建设行政主管部门提交招标投标 情况的书面报告，现确定你单位为中标人。中标价为_____	
总价：3970.0085万元(勘察：21.05万元，设计：86.9593万元，建安工程施工：3862万元) (万元)，工期 2019 年 6 月 20 日开工，2019 年 11 月 30 日 竣工，总工期 164 日历天。质量标准 合格， 建设规模 \ ，结构 \ ， 层数 \ 。	
项目班子：项目经理(施工负责人)：张松华 施工技术负责人：王立群 勘察负责人：冯锦林 设计负责人：周登峰 质量员：李伟强 安全员：闫锦兴 造价员：张业国。	
收到中标通知书后，须在30日内与招标人签订合同。	

说 明	
一、依据《中华人民共和国招标投标法》和《中华人民共和国招标投标法实施条例》规定，有关行政监督部门依法对招标投标活动实施监督，依法查处招标投标活动中的违法行为。	
二、依据国家、省有关规定，实行施工总承包的工程应按照国家规定的程序进入有形建筑市场进行分包，并在太原市建设工程招标投标管理办公室的监督管理下公开交易。	
三、本通知书是该项目的中标依据，中标通知书未经太原市建设工程招标投标管理办公室备案无效。	
四、此中标通知书一式五份，招标人、中标人、招标代理机构、太原市政务服务中心、招标资料存档各一份。	
招标人(盖章)	清徐县住房和城乡建设管理局(备案章)
法人代表(签字或盖章)	负责人
招标代理机构(盖章)	日期 2019 年 6 月 20 日
法人代表(签字或盖章)	

GF-2017-0216

建设工程总承包合同

住房和城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：清徐县住房和城乡建设管理局

承包人（全称）：中国电建市政建设集团有限公司（牵头人）

山西恩特基础工程有限公司（成员一）

浙江西城工程设计有限公司（成员二）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：清徐县六合路北延工程 EPC 总承包项目

工程批准、核准或备案文号：清发改字【2019】15 号文

工程内容及规模：本项目起点位于文体中心北路，终点接现状榆古路，道路全长 1093 米，规划红线宽 30m，建设内容包括道路工程、排水工程、照明工程、供热工程、燃气工程、强电工程、绿化工程等，给水通信工程仅预留管位及附属工程等（包含土建及安装工程）。总投资额约 12812.09 万元。

工程所在省市详细地址：清徐县六合路北（南起文体中心北路，北至现状榆古路）。

工程承包范围：包括（但不限于）本项目的勘察服务、方案设计、初步设计（含概算编制）、施工图设计（含施工图预算编制）以及施工图范围内的全部工程施工及相关服务。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源：

自有

三、主要日期

设计开工日期（绝对日期或相对日期）：2019 年 06 月 20 日

施工开工日期（绝对日期或相对日期）：2019 年 07 月 05 日

工程竣工日期（绝对日期或相对日期）：2019年11月30日，164日历天。

四、工程质量标准

工程勘察质量标准：合格，满足现行的建筑工程建设标准、勘察规范和本招标文件要求的勘察内容。

工程设计质量标准：合格，满足现行的建筑工程建设标准、设计规范和招标文件要求的设计深度。

工程施工质量标准：合格，达到国家现行有关施工质量验收规范标准。

五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：叁仟玖佰柒拾万零玖拾叁元（小写金额：¥39700093.00元）。其中：勘察费用（大写）：贰拾壹万零伍佰元整（小写金额：¥210500.00元）；设计费用（大写）：捌拾陆万玖仟伍佰玖拾叁元整（小写金额：¥869593.00元）；建筑安装工程费用（大写）：叁仟捌佰陆拾贰万元整（小写金额：¥38620000.00元）。详见合同价格清单分项表。

除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不作调整。

六、定义与解释

本协议书中有词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：双方签字盖章后生效。

（本节下页无正文为签字页）

发包人：

清徐县住房和城乡建设管理局

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字)

工商注册住所：太原市清徐县城文源路
西段 421 号

企业组织机构代码：

邮政编码：030400

法定代表人：_____

授权代表：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：

承包人（联合体牵头人）：

中国电建市政建设集团有限公司

(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：

(签字)

工商注册住所：天津市华苑产业区榕苑路
2 号 4-2101

企业组织机构代码：911201161672705638

邮政编码：300384

法定代表人：_____

授权代表：

电 话：022-58569240

传 真：022-58569299

电子邮箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津
海益国际中心支行

账 号：12001795600052500886

承包人（联合体成员一）：

山西恩特基础工程有限公司

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字） 张俊梅

工商注册住所：太原市小店区学府街

129号1幢1层0102号

企业组织机构代码：91140108715908282Y

邮政编码：030006

法定代表人：

授权代表：

电 话：15520246810

传 真：

电子邮箱：

开户银行：中国农业银行太原亲贤支行

账 号：102001040007630

承包人（联合体成员二）：

浙江西城工程设计有限公司

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字） 陈强峰

工商注册住所：杭州市西湖区坤和商务楼

1号七层

企业组织机构代码：9133000067162579XT

邮政编码：310012

法定代表人：

授权代表：

电 话：0571-87382550

传 真：

电子邮箱：

开户银行：杭州银行建国路支行

账 号：3301040160001341729

合同订立时间：2019年06月20日

合同订立地点：清徐县文源路西段421号

③竣工验收证明资料

表 (8-2)

竣工验收证书

工程名称	清徐县六合路北延工程EPC总承包项目	开工日期	2019年6月25日	对工程的质量评价		
施工单位	中国电建市政建设集团 有限公司	竣工日期	2021年9月28日	该工程质量控制资料齐全, 工程实体质量符合设计及规范验收要求, 验收合格		
合同造价 (万元)	3862.00	施工结算 (万元)				
验收范围及数量:			竣工验收日期	2021年9月28日		
设计全长1093m, 红线宽度30m, 道路等级为次干道, 设计车速为40km/h; 横断面型式为: (2.75m人行道+3m非机动车道+2m绿化带)+14.5m机动车道+(2m绿化带+3m非机动车道+2.75m人行道), 采用人非共板断面。道路工程、排水工程、照明工程、供热工程、燃气工程、强电工程、绿化工程及附属工程, 并为给水和电信预留管位。			参加竣工验收单位意见			
			建设单位	设计单位	周明峰 (盖章)	
			监理单位	施工单位	张松华 (盖章)	
			勘察单位	邀请单位		
存在问题及处理意见:						
外观检查中未发现明显缺陷, 量测项目全部合格, 质量保证资料真实、完整。						

竣工报告

工程名称	清徐县六合路北延工程EPC总承包项目	工程类别	市政公用工程	建设单位	清徐县住房和城乡建设管理局
工程地点	六合路北延 (文体北街-榆古路)	合同编号	GF-2017-0216	监理单位	山西信达工程监理有限公司
决算总值		施工许可证		施工单位	中国电建市政集团有限公司
计划开工期	2019年6月20日	实际开工期	2019年6月25日	计划竣工期	2019年11月30日
合同工期	164天	实际工期	319天	实际竣工期	2021年9月28日
				验收时间	2021年9月28日
工程 竣工 内容	道路工程、排水工程、电力工程、照明工程、燃气工程、热力工程、绿化工程等	竣工 条件 说明	检查验收情况	合格	
			现场清理情况	合格	
			交工资料整理情况	资料完整齐全	
			工程质量验收情况	合格	
			未完工程盘点情况	无	
审 核 意 见	建设单位		监理单位		施工单位
	 业主负责人: 郭栋 年 月 日		 总监理工程师: 郭书红 年 月 日		 项目经理: 张松华 年 月 日

业绩 2：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段工程项目

①中标通知书

中 标 通 知 书



中国电建市政建设集团有限公司：

东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段 工程项目（招标编号：SSAWQC12311419）于2023年 05月 16日在东莞市公共资源交易中心进行公开招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2023年 06月 22日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市水务集团供水有限公司		
项目负责人	张松华	资质证号	津1122013201408949
中标报价（元）	壹亿伍仟陆佰壹拾陆万肆仟柒佰元零捌角	下浮率	10.80%
施工类中标价描述	中标报价不含安全防护、文明施工措施等单列费。		
安全防护、文明施工措施等单列费（元）	壹仟玖佰壹拾肆万零玖佰壹拾玖元壹角		
计划开、竣工日期	2023-05-23 至 2023-11-25	工期	186天
招标单位： 	招标代理机构： 	交易场所： 兹见证本通知发出之日起该 项目在中心场内交易过程和结果。  东莞市公共资源交易中心	

2023年05月23日

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

②施工合同关键页扫描件

副本	
工程编号: SSAWQC12311419	
合同编号: JG-01-2023-0426	
广东省住房和城乡建设厅	
标准 施 工 合 同	
(第一册, 共两册)	
工程名称: 东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段	
工程地点: 东莞市万江街道	
项目业主: 东莞市水务集团供水有限公司	
发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司	
承 包 人: 中国电建市政建设集团有限公司	
广东省住房和城乡建设厅制	

第一部分 协议书

项目业主：东莞市水务集团供水有限公司

发包人（代建人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：中国电建市政建设集团有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市水务集团供水有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代建人”）为上述项目的代建单位。东莞市水务集团供水有限公司已将东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务。项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及的各项履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段

工程地点：东莞市万江街道

工程内容：（1）现状路面的拆除、修复及保护、绿化迁移及恢复等；（2）沟槽的开挖及回填、余土弃置等；（3）管道敷设、管线保护、管线迁改、各类井的砌筑等；（4）各类水表及流量计的安装、各类管道、阀门、水质仪、三通、弯头及附属设施采购及安装等；（5）交通疏解、施工围挡等。

工程规模：拟对万江街道漏损较为严重的社区供水次干管后至入户水表前的支管，以及部分供水次干管进行改造，配套建设 DMA 流量计及水压、水质监测等附属设施，废除现状表前立管、阀门井、旧接水口等，以及接驳现状消防设施。本项目供水管道改造涉及胜利社区、石美社区、万江社

区、共联社区、牌楼基社区、金泰新城社区、新和社区、简沙洲社区，改造总长度约 256430 米，管径为 DN15 至 DN600。本次改造管径为小于等于 DN100 埋地管道类别采用薄壁不锈钢管或 PE 管，明装段采用薄壁不锈钢管；管径大于 DN100 的管道采用球墨铸铁管；过特殊路段采用钢管。

结构形式： /

工程立项、规划批准文件号：东发改核准（2022）22 号

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：东莞市供水管网更新改造一期工程-万江东片区标段按招标图纸及工程量清单所含内容，包括但不限于：（1）现状路面的拆除、修复及保护、绿化迁移及恢复等；（2）沟槽的开挖及回填、余土弃置等；（3）管道敷设、管线保护、管线迁改、各类井的砌筑等；（4）各类水表及流量计的安装、各类管道、阀门、水质仪、三通、弯头及附属设施采购及安装等；（5）交通疏解、施工围挡等。以上承包范围未尽事宜，详见招标图纸，并满足设计文件、招标文件的要求。甲供材料的采购（具体详见本合同内容中的附件“甲供材料清单表”）不纳入本次承包范围，但承包人需对上述工程提供一系列总承包管理、协调及配合服务等。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数为：186 天（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建、竣工资料编制、竣工验收等工作）。计划开工日期为 2023 年 05 月 23 日，计划完工日期为 2023 年 10 月 27 日，计划竣工验收日期为 2023 年 11 月 25 日，实际开工时间以监理单位发出正式开工令所载明时间为准。

四、质量标准及安全目标

工程质量标准：达到国家或行业质量检验评定的合格标准。

工程安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内无一般事故或以上等级的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。切实履行企业安全生产主体责任，应切实加强安全管控，严格落实包括但不限于基坑（沟槽）开挖支护、起重吊装/支架拼装作业等一切涉及危险性较大的分部分项工程专项施工方案编制及安全管理措施等，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

五、合同价款

合同总价（合同含税总价）人民币（大写）：壹亿柒仟伍佰叁拾万零伍仟陆佰壹拾玖元玖角；

人民币（小写）：175305619.90 元。

其中：

增值税税率 9%，增值税税额人民币（大写）：壹仟肆佰肆拾柒万肆仟柒佰柒拾伍元玖角陆分；

人民币（小写）：14474775.96 元；

合同不含税总价人民币（大写）：壹亿陆仟零捌拾叁万零捌佰肆拾叁元玖角肆分；人民币（小写）：160830843.94 元。

项目单价：☒ 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

☐ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：叁仟柒佰捌拾贰万壹仟捌佰零肆元柒角柒分，人民币（小写）：37821804.77 元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：壹仟玖佰壹拾肆万零玖佰壹拾玖元壹角，人民币（小写）：19140919.10 元。

工程优质费人民币（大写）：零元，人民币（小写）：0 元。

以上合同含税总价已包含承包人完成本合同工程全部费用。本合同项目的增值税税率为 9.00%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第 691 号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整，发票类型为增值税普通发票。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同不含税总价。

六、组成合同的文件

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

七、词语含义

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

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

本合同订立时间：2023 年 6 月 8 日

本合同订立地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合规履约担保后，合同即生效。

 项目业主（盖章） 东莞市水务集团供水有限公司	 发包人（代建人）（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限公司	 承包人（盖章） 中国电建市政建设集团有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
（签字） 	（签字） 	（签字） 
地址：广东省东莞市莞城街道莞龙路莞城段 141 号	地址：广东省东莞市南城街道滨河路 100 号	地址：天津市华苑产业区榕苑路 2 号 4-2101
电话：0769-22628713	电话：0769-22001387	电话：022-58569298
传真：/	传真：/	传真：022-58569299

开户名称: /	开户名称: /	中国电建市政建设集团 有限公司东莞供水管网更新改造一期 工程不江片区标段项目部
开户银行: /	开户银行: /	开户银行: 东莞银行股份有限公司 东莞支行
帐号: /	帐号: /	帐号: 56900015472471
年 月 日	年 月 日	2018年6月8日
中国电建市政建设集团有限公司 东莞供水管网更新改造一期工程 不江片区标段项目部 工人工资支付基本账户开户名称:		
开户银行: 东莞银行股份有限公司东莞支行		
银行账号: 51900015472567		

③竣工验收证明资料

市政竣·通-11

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称: 东莞市供水管网更新改造二期工程-万江东片区标段

建设单位(公章): 东莞市水务集团供水有限公司

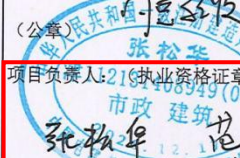
竣工验收日期: 2024年9月30日

发出日期: 2024年9月30日

市政基础设施工程

工程名称	东莞市供水管网更新改造一期工程-万江片区标段	工程地点	东莞市万江街道
工程规模（建筑面积、长度等）	DN15-DN600，管线长约：256.43km	工程造价（万元）	17530.56万元
结构类型	给排水工程	开工日期	年 月 日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监督单位	东莞市水务工程质量安全监督站	监督登记号	JDJR-2023-03
建设单位	东莞市水务集团供水有限公司	总施工单位	中国电建市政建设集团有限公司
勘察单位	北京市勘察设计研究院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	康立时代建设集团有限公司	工程检测单位	东莞市正源工程质量检测有限公司
			东莞市华誉工程技术有限公司
			东莞市标正建设工程质量检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年1月25日	市政竣·通-10	验收合格
	2024年6月3日	市政竣·通-10	验收合格
	2024年8月16日	市政竣·通-10	验收合格
法律法规规定的 其他验收文件			
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

工程完成情况	已按施工合同和设计图纸的要求完成并通过验收		
工程质量情况	土建	中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 姓名: 冯红超 注册号: 1102308-AY027 有效期: 至2025年12月	
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓名: 熊水应 注册号: 1200010-CS013 有效期: 至2025年12月	
工程未达到使用功能的部位(范围)	  		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人: 杨嘉成 2024年9月30日	 (公章) 总监理工程师: 李松华 2024年9月30日	 (公章) 项目负责人: 张松华 2024年9月30日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年9月30日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年9月30日

(2) 技术负责人—崔维齐

姓名	崔维齐	性别	男	年龄	36
职务	技术负责人	职称	工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	37082919900724355X		
手机号码	17671467832		证件号（职称证书编号）	DJ2019017013172	
参加工作时间	2013 年 7 月 1 日		从事技术负责人年限	3 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/

①身份证



②毕业证

常住人口登记卡					
姓名	崔维齐		户主或关系	次子	
曾用名	崔维彦		性别	男	
出生地	山东省嘉祥县		民族	汉	
籍贯	山东省嘉祥县		出生日期	1990-07-24	
本市(县)其他住址			宗教信仰	无宗教信仰	
公民身份号码	37082919900724355X		身高		血型
文化程度		婚姻状况	未婚	兵役状况	未服兵役
服务处所	疃里镇崔桥村		职业		
何时由何地迁来本市(县)					
何时由何地迁来本址					
承办人签章:			登记日期: 年2007月09-05日		

普通高等学校	
毕业证书 	
学生 崔维彦 性别 男 , 一九九〇 年 七 月二十四日生, 于 二〇〇九 年 九 月至二〇一三年 六 月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。	
校 名:	校(院)长: 于 洪
证书编号: 103631201305000623	二〇一三 年 六 月二十八日

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

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:DJ2019017013172 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 崔维齐 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 37082919900724355X ID No.	专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2019年12月31日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(3) 安全主任—赵洪亮

①身份证



②毕业证



③安全生产考核合格证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：津建安C2（2018）0018896

姓名：赵洪亮

性别：男

出生年月：1984年03月15日

企业名称：中国电建市政建设集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2018年08月10日

有效期：2024年07月18日 至 2027年07月18日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年07月18日



④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2015018013142 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 赵洪亮 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国水电十三局有限公司 Work Place 身份证号 371402198403153016 ID No.	专业名称 市政工程 Speciality 资格名称 工程师 Qualification Level 授予时间 2015 年 12 月 31 日 Conferment Date  评审委员会 Conferred by

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(4) 质量主任—孟雨婧

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编码: 0121810991218000245

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名: 孟雨婧

身份证号: 371402199004301944

岗位名称: 市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2026 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 08 月 17 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号: DJ2019017013203 No.
--	--

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

姓 名 <u>孟雨婧</u> Full Name 性 别 <u>女</u> Sex 工作单位 <u>中国电建市政建设集团有限公司</u> Work Place 身份证号 <u>371402199004301944</u> ID No.	专业名称 <u>工程系列</u> Speciality 资格名称 <u>工程师</u> Qualification Level 授予时间 <u>2019 年 12 月 31 日</u> Conferment Date  评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会
---	---

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

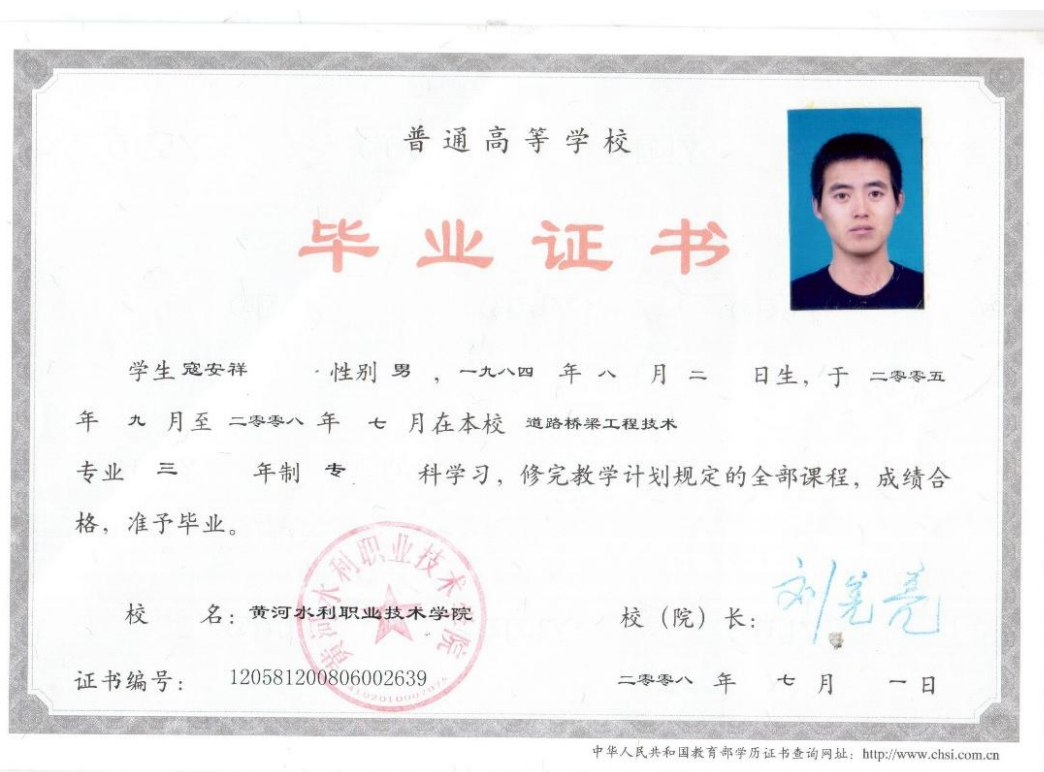
序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(5) 道路工程师—寇安祥

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. DJ2022017012078
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	(蓝钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 寇安祥 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 230230198408020514 ID No.	专业名称 道路工程 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2022年12月31日 Conferment Date

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(6) 岩土工程师—毕金灿

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: DJ2023017012109 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (盖钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 毕金灿 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 372926199002082214 ID No.	专业名称 岩土工程 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2023年12月31日 Conferment Date  conferred by

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

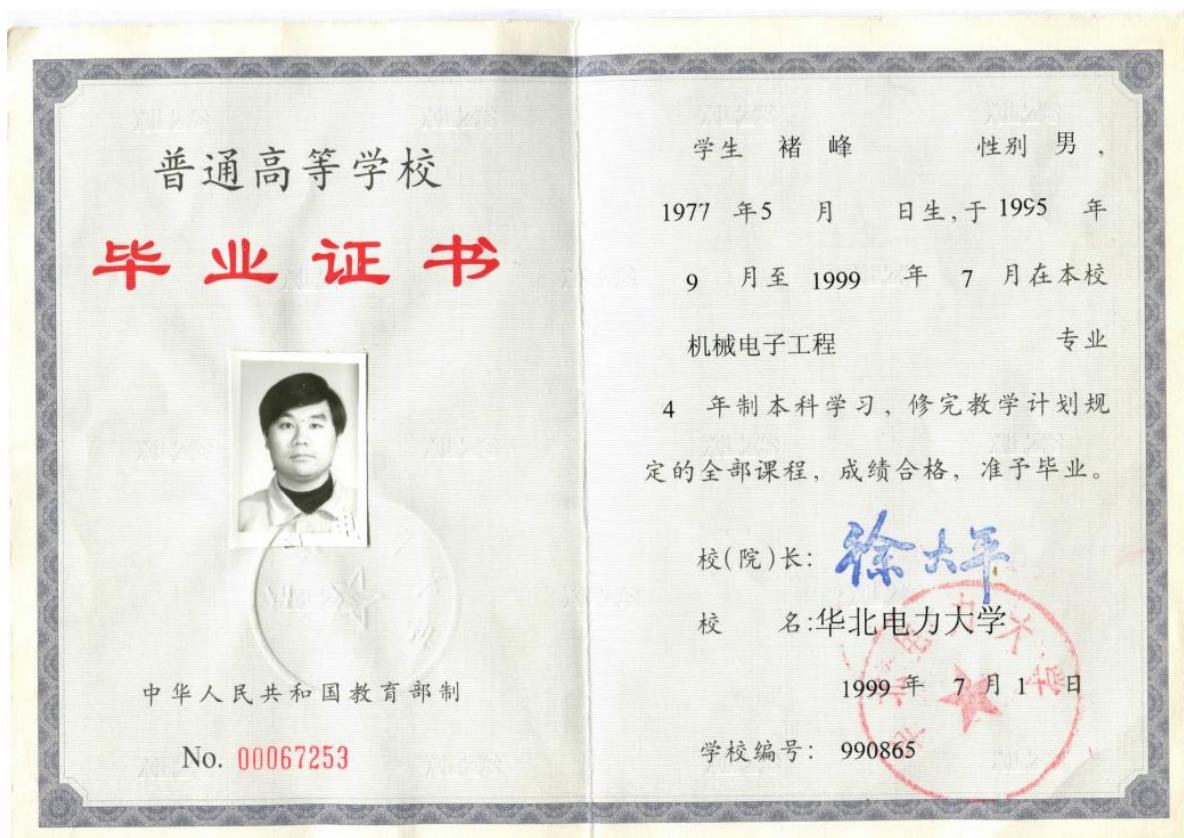
序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(7) 机电工程师—褚峰

①身份证



②毕业证



③职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编 号:DJ2016018012103 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (蓝钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 褚 峰 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国水电十三局有限公司 Work Place 身份证号 370982197705044679 ID No.	专业名称 机电工程 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2016 年 12 月 31 日 Conferment Date  Conferred by

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(8) 交通工程师—马培爽

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: DJ2023017012107 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (盖钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 马培爽 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 371402198905311918 ID No.	专业名称 交通工程 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2023 年 12 月 31 日 Conferment Date  Conferrd by

④社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

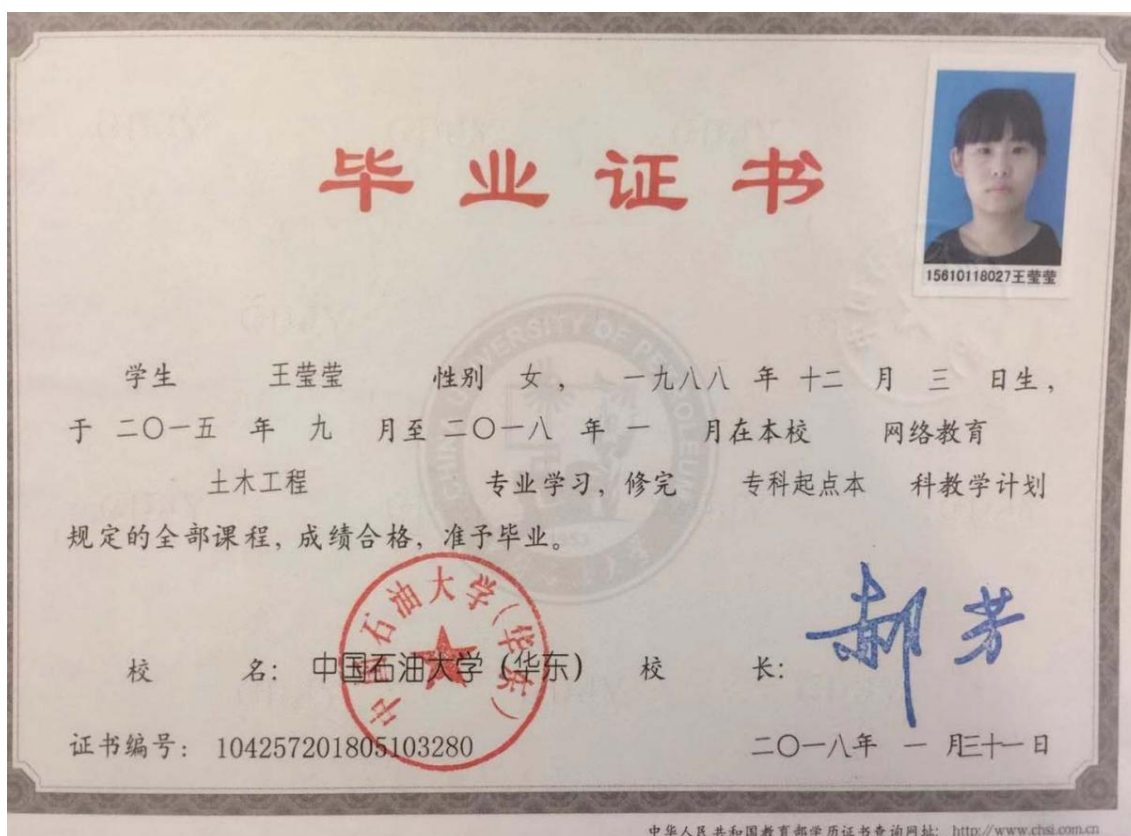
序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(9) 造价工程师—王莹莹

①身份证



②毕业证



③一级造价工程师注册证书

使用有效期: 2026年07月06日
- 2026年10月04日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

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

姓 名: 王莹莹

性 别: 女

出 生 日 期: 1988年12月03日

专 业: 土木建筑工程

证 书 编 号: 建[造]11231200006496

有 效 期: 2023年07月28日-2027年07月27日

聘 用 单 位: 中国电建市政建设集团有限公司



个人签名:

王莹莹

签名日期:

2026.7.6



发证日期: 2023年07月21日

④职称证

本证书由中国电力建设集团

有限公司批准和颁发。它表明持

证人已履行并通过中国电力建设

集团有限公司专业技术资格评定

工作程序，且具备本证书所标明

的相应专业技术资格水平。

编号 DJ2022017013023
No.

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

(盖钢印)

持证人签名: _____
Signature of the bearer

姓 名 王莹莹
Full Name
性 别 女
Sex
工作单位 中国电建市政建设集团有限公司
Work Place
身份证号 371402198812031925
ID No.

专业名称 工程系列
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2022 年 12 月 31 日
Conferment Date

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(10) 安全员一王迪

①身份证



②毕业证



③安全生产考核合格证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：津建安C2（2021）0057014

姓 名：王迪

性 别：男

出 生 年 月：1998年04月12日

企 业 名 称：中国电建市政建设集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2021年06月24日

有 效 期：2024年06月12日 至 2027年06月12日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年06月12日



④职称证



编号: DJ2022017014158
No.



持证人签名:
Signature of the bearer

专业名称	工程系列
Speciality	
资格名称	助理工程师
Qualification Level	
授予时间	2022 年 7 月 31 日
Conferment Date	

评审委员会
Conferred by

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(11) 安全员—赵文建

①身份证



②毕业证



③安全生产考核合格证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号: 津建安C2 (2018) 0018899

姓 名: 赵文建

性 别: 男

出 生 年 月: 1991年02月02日

企 业 名 称: 中国电建市政建设集团有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2018年08月10日

有 效 期: 2024年07月18日 至 2027年07月18日



发证机关: 天津市住房和城乡建设委员会

发证日期: 2024年07月18日



④职称证

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


Approved & Issued
By
Power China

编 号： DJ2015018014198
No.

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



持证人签名:
Signature of the bearer

姓 名	赵文建	专业名称	
Full Name		Speciality	
性 别	男	资格名称	助理工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中国水电十三局有限公司	授予时间	2015 年 07 月 31 日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	622801199102022031		
ID No.			

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(12) 质量员—张生林

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编码：0622310900056000022

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名： 张生林

身份证号： 140211199603103810

岗位名称： 市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 甘肃中熠禾硕职业技能培训学校有限
责任公司

发证时间： 2023 年 07 月 20 日

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

④职称证

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



Power China

编号: DJ2022017014144
No.

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



持证人签名:
Signature of the bearer

姓 名 张生林
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中国电建市政建设集团有限公司
Work Place
身份证号 140211199603103810
ID No.

专业名称 Speciality	工程系列
资格名称 Qualification Level	助理工程师
授予时间 Conferment Date	2022年7月31日



⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(13) 质量员—颜胜东

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编码: 0622310900055000042

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名: 颜胜东

身份证号: 370881199802216310

岗位名称: 市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2026 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 定西中睿博职业技能培训学校有限公司

发证时间: 2023年 06月 09日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 Approved & Issued By Power China 编号 DJ2021017014299 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 <u> 顾胜东 </u> Full Name 性 别 <u> 男 </u> Sex 工作单位 <u> 中国电建市政建设集团有限公司 </u> Work Place 身份证号 <u> 370881199802216310 </u> ID No.	专业名称 <u> 工程系列 </u> Speciality 资格名称 <u> 助理工程师 </u> Qualification Level 授予时间 <u> 2021 年 7 月 31 日 </u> Conferment Date  评审委员会 Conferred by

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(14) 施工员—徐运辉

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编号：2601010600096226

住房和城乡建设领域专业技术管理人员
职业培训合格证

姓名：徐运辉

性别：男

身份证号：4107*****3033

证书编号：2601010600096226

证书有效期：2029年06月12日

岗位名称：施工员（市政）

工作单位：中国电建市政建设集团有限公司



本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2026 年06 月12 日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

④职称证

Approved & Issued
By
Power China

编号: DJ2023017014143
No.



持证人签名: _____
Signature of the bearer

专业名称 Speciality	工程系列
资格名称 Qualification Level	助理工程师
授予时间 Conferment Date	2023年7月31日

评审委员会
Conferred by

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

(15) 施工员—鱼森森

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编号：2601010600096266

住房和城乡建设领域专业技术管理人员
职业培训合格证

姓名：鱼森森

性别：男

身份证号：6228*****5172

证书编号：2601010600096266

证书有效期：2029年06月12日

岗位名称：施工员（市政）

工作单位：中国电建市政建设集团有限公司



本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2026年06月12日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

④职称证

[illegible]

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张松华	372421198204081670	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
2	崔维齐	37082919900724355X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
3	赵洪亮	371402198403153016	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
4	孟雨婧	371402199004301944	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
5	寇安祥	230230198408020514	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
6	毕金灿	372926199002082214	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
7	褚峰	370982197705044679	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
8	马培爽	371402198905311918	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
9	王莹莹	371402198812031925	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
10	王迪	372925199804123317	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
11	赵文建	622801199102022031	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
12	张生林	140211199603103810	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
13	颜胜东	370881199802216310	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
14	徐运辉	410724200010243033	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
15	鱼森森	622827199408075172	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	鱼森森	622827199408075172	工伤保险	202507	202606	12
16	张昊	230402199207210311	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
17	欧江勇	500242199703255370	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
18	宋延国	41048219920410771X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
19	赵静娴	37140220000513192X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12

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

打印日期:2026年07月09日

(16) 预算员—张昊

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编号：2601100100099040

住房和城乡建设领域专业技术管理人员
职业培训合格证

姓 名：张昊

性 别：男

身份证号：2304*****0311

证书编号：2601100100099040

证书有效期：2029年06月13日

岗位名称：预算员（土建与装饰）

工作单位：中国电建市政建设集团有限公司



本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2026 年 06 月 13 日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	编号 DJ2021017014300 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 <u>张昊</u> Full Name 性 别 <u>男</u> Sex 工作单位 <u>中国电建市政建设集团有限公司</u> Work Place 身份证号 <u>230402199207210311</u> ID No.	专业名称 <u>工程系列</u> Speciality 资格名称 <u>助理工程师</u> Qualification Level 授予时间 <u>2021年7月31日</u> Conferment Date

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	鱼森森	622827199408075172	工伤保险	202507	202606	12
16	张昊	230402199207210311	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
			基本养老保险	202507	202606	12
17	欧江勇	500242199703255370	失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
			基本养老保险	202507	202606	12
18	宋延国	41048219920410771X	失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
			基本养老保险	202507	202606	12
19	赵静娴	37140220000513192X	失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
			基本养老保险	202507	202606	12

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

打印日期:2026年07月09日

(17) 资料员—欧江勇

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编号：2601050000089108

住房和城乡建设领域专业技术管理人员
职业培训合格证

姓 名：欧江勇

性 别：男

身份证号：5002*****5370

证书编号：2601050000089108

证书有效期：2029年06月12日

岗位名称：资料员

工作单位：中国电建市政建设集团有限公司



本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2026 年06 月12 日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

④职称证

本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。	 编号 DJ2021017014079 No.
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	 (蓝钢印) 持证人签名: _____ Signature of the bearer
姓 名 欧江勇 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place 身份证号 500242199703255370 ID No.	

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	鱼森森	622827199408075172	工伤保险	202507	202606	12
16	张昊	230402199207210311	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
17	欧江勇	500242199703255370	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
18	宋延国	41048219920410771X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
19	赵静娴	37140220000513192X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12

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

打印日期:2026年07月09日

(18) 材料员—宋延国

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编号: 2601040000089438	
住房和城乡建设领域专业技术管理人员	
职业培训合格证	
姓名: 宋延国	
性别: 男	
身份证号: 4104*****771X	
证书编号: 2601040000089438	
证书有效期: 2029年06月12日	
岗位名称: 材料员	
工作单位: 中国电建市政建设集团有限公司	
本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发, 持证人已经通过考核, 成绩合格。	
 实时数据, 扫码验证	发证机构: 中国建设教育协会培训中心 发证日期: 2026 年 06 月 12 日 查询网址: https://www.ccenpx.com.cn

④职称证

POWERCHINA POWERCHINA POWERCHINA POWERCHINA	
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: DJ2022017014174 No.	
This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.	
持证人签名: _____ Signature of the bearer	
姓 名 宋延国 Full Name	专业名称 工程系列 Speciality
性 别 男 Sex	资格名称 助理工程师 Qualification Level
工作单位 中国电建市政建设集团有限公司	授予时间 2022年7月31日 Conferment Date
身份证号 41048219920410771X ID No.	
审 批 委 员 会 Conferred by	

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	鱼森森	622827199408075172	工伤保险	202507	202606	12
16	张昊	230402199207210311	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
17	欧江勇	500242199703255370	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
18	宋延国	41048219920410771X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
19	赵静娴	37140220000513192X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12

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

打印日期:2026年07月09日

(19) 劳务员—赵静娴

①身份证



②毕业证



③岗位证

证书编号：2601140000089132

住房和城乡建设领域专业技术管理人员
职业培训合格证

姓 名：赵静娴

性 别：女

身份证号：3714*****192X

证书编号：2601140000089132

证书有效期：2029年06月12日

岗位名称：劳务员

工作单位：中国电建市政建设集团有限公司



本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2026 年 06 月 12 日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

④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
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: DJ2023017014123		
姓 名 赵静娴 Full Name	专业名称 工程系列 Speciality	 Approved & Issued By Power China
性 别 女 Sex	资格名称 助理工程师 Qualification Level	
工作单位 中国电建市政建设集团有限公司 Work Place	授予时间 2023 年 7 月 31 日 Conferral Date	
身份证号 37140220000513192X ID No.		
		 评审委员会 Conferral by

⑤社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中国电建市政建设集团有限公司 校验码：W16727056320260709141619
组织机构代码：167270563 查询日期：202507至202607

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	鱼森森	622827199408075172	工伤保险	202507	202606	12
16	张昊	230402199207210311	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
17	欧江勇	500242199703255370	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
18	宋延国	41048219920410771X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12
19	赵静娴	37140220000513192X	基本养老保险	202507	202606	12
			失业保险	202507	202606	12
			工伤保险	202507	202606	12

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

打印日期:2026年07月09日