

标段编号：2401-440307-04-01-708477004001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：龙岗区优质饮用水入户工程（增补）（布吉、南湾街道）

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国五冶集团有限公司

日期：2026年05月11日

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	企业业绩情况	<p>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 3 项，超过 3 项的，只认前 3 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。</p>
2	企业获奖情况	<p>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）。（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</p>

		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：近十年（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1项，超过1项的，只认前1项业绩，需按照合同金额从大到小排序）；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。（注：优先提供同类项目规模较大项目业绩）。2、一个月的社保证明（截标当月及前两个月内均有效）
4	技术负责人业绩情况	业绩要求：近十年（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1项，超过1项的，只认前1项业绩，需按照合同金额从大到小排序）；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技术负责人名字等页面，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。（注：优先提供同类项目规模较大项目业绩）。2、一个月的社保证明（截标当月及前两个月内均有效）
5	项目管理机构设置及其他人	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、

	员配备要求	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。

一、企业业绩情况

序号	项目名称	项目地点	建设内容	合同价（万元）	合同签订时间（年月日）	备注
1	南充市顺庆北片区管网雨污分流改造及配套设施建设项目(项目名称)设计施工总承包一标段	四川省南充市	改造范围约为 23 平方千米，其中新建市政排水管网 43km，改造排水管网长度约 233km;改造"三无小区"约 243 个。建设内容包括：包括新建排水管网、改造病害管网、泵站建设等。	93575.00 万元	2022 年 5 月 12 日	竣工验收时间 2024 年 1 月 30 日
2	金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目	四川省成都市	对金牛区茶店子街道、凤凰山街道、抚琴街道、荷花池街道等 11 个街道进行排水管网治理，建设内容包括雨水工程、污水工程、管网清淤修复工程等。	26618.85 万元	2022 年 8 月 4 日	竣工验收时间 2023 年 4 月 20 日
3	昌黎县西热东输供热工程总承包（热力管网部分）	山东省秦皇岛市	（1）新建河北安丰钢铁公司厂外预留热力管道接口至金海大街昌黎县热力供应公司现有 DN1200 一级供热管网，管径 DN900，长度约 33 km；（2）新建秦皇岛宏兴钢铁公司厂外预留热力管道接口至安丰钢铁公司在 L83 省道处 DN900 一级供热管网，管径 DN500，长度 6 km；（3）DN900 热力主管道分别在一村处和滨水东大街处引出 DN800 和 DN600 分支，与昌黎县热力供应公司既有一级供热管道连接。	38898.61 万元	2023 年 1 月 29 日	竣工验收时间 2024 年 10 月 10 日
...						

1.1、南充市顺庆北片区管网雨污分流改造及配套设施建设项目(项目名称)设计施工总承包一标段

中标通知书

中标通知书

中国五冶集团有限公司(联合体牵头人)、中国市政工程华北设计研究总院有限公司(成员单位) (中标人名称):

你方于 2022 年 4 月 14 日(投标日期)所递交的南充市顺庆北片区管网雨污分流改造及配套设施建设项目(项目名称)设计施工总承包一标段招标的投标文件已被我方接受,被确定为中标人。

中标价: 945518696.00 元, (施工中标价: 935750000.00 元, 设计中标价: 9768696.00 元)。

工期: 300 日历天。

质量标准: 合格。

项目经理: 薛敏 (姓名)。

设计负责人: 徐保祥 (姓名)。 施工负责人: 薛敏 (姓名)。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到南充市顺发投资集团有限公司(指定地点)与我方签订设计施工总承包合同,在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.4 款规定向我方提交履约担保。

随附的澄清、说明、补正事项纪要,是本中标通知书的组成部分。

特此通知。

附:澄清、说明、补正事项纪要

招标人: 南充市顺发投资集团有限公司 (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

2022 年 4 月 27 日

施工合同

GF-2020-0216

合同编号:

建设项目工程总承包合同

中华人民共和国住房和城乡建设部
建设部

制定

国家市场监督管理总局
总局

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 南充市顺发投资集团有限公司

承包人(全称): 联合体牵头单位:中国五冶集团有限公司(施工单位)

联合体成员单位:中国市政工程华北设计研究总院有限公司

(设计单位)

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 南充市顺庆北片区管网雨污分流改造及配套设施建设项目设计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: 南充市顺庆北片区管网雨污分流改造及配套设施建设项目(项目名称)设计施工总承包一标段。

2. 工程地点: 濠华片区、任家沟/白土坝片区、西门片区、荆溪片区。

3. 工程审批、核准或备案文号: 南顺发改行审【2022】2号。

4. 资金来源: 企业自筹+银行融资。

5. 工程内容及规模: 城市排水管网雨污分流改造:“濠华片区、任家沟/白土坝片区、西门片区、荆溪片区”范围内市政管网及“三无小区”排水管网综合整治(包括新建排水管网、改造病害管网、泵站建设等)。改造范围约为23平方千米,其中新建市政排水管网43km,改造排水管网长度约233km;改造“三无小区”约243个。总投资:暂估10亿元(含建安工程费、工程建设其他费、工程建设预备费、勘察费、设计费、监理费、检测费、建设单位管理费、税费等)。

6. 工程承包范围: 本项目的的设计、施工总承包直至竣工验收合格和整体移交及工程缺陷责任期内的保修工作。招标人可根据项目实施情况增加或减少项目实施内容。

二、合同工期

计划开始工作日期:2022年5月 日

计划开始现场施工日期:2022年7月 日

计划竣工日期:2023年3月 日

工期总日历天数: 300日历天,其中设计周期为60日历天(本设计周期内设计单位须提供经主管部门图审通过全套设计成果文件)天,工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准: 达到现行设计及工程验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价(含税)为:

人民币(大写) 玖亿肆仟伍佰伍拾壹万捌仟陆佰玖拾陆 (¥ 945518696 元)。

具体构成详见价格清单。其中：

(1) 设计费（含税）：

人民币（大写）玖佰柒拾陆万捌仟陆佰玖拾陆元整（¥ 9768696 元）；适用税率：6 %，税金为人民币（大写）伍拾伍万贰仟玖佰肆拾伍元陆分（¥ 552945.06 元）。

(2) 设备购置费（含税）：

人民币（大写） / （¥ / 元）；适用税率： / %，税金为人民币（大写） / （¥ / 元）。

(3) 建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）玖亿叁仟伍佰柒拾伍万元整（¥ 935750000 元）；适用税率：9 %，税金为人民币（大写）柒仟柒佰贰拾陆万叁仟柒佰陆拾壹元肆角柒分（¥ 77263761.47 元）。

(4) 暂估价（含税）：

人民币（大写） / （¥ / 元）。

(5) 暂列金额（含税）：

人民币（大写） / （¥ / 元）。

(6) 双方约定的其他费用（含税）：

人民币（大写） / （¥ / 元）；适用税率： / %，税金为人民币（大写） / （¥ / 元）。

2. 合同价格形式：

本合同形式为单价合同，本项目设计费用最终结算按财政评审价为依据，参照《国家计委、建设部工程勘察设计收费管理规定》（计价格【2002】10号）为依据下浮 25%后计算设计的费用，再下浮 5%计算出最终设计的费用；本项目的施工费用最终结算按财政评审中心评审通过的财政评审价（扣除不可竞争费）下浮 3%为计算基数，再下浮 1.5%计算出最终施工费用。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：薛敏

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。

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

人签字或盖章。

七、承诺

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

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

八、订立时间

本合同于2022年5月12日订立。

九、订立地点

本合同在 南充市 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 _____ 生效。

十一、合同份数

本合同一式 16 份，均具有同等法律效力，发包人执 6 份，承包人执 10 份。

发包人：（盖章）

法定代表人或其

委托代理人：_____

统一社会信用代码：_____（签字或盖章）

码：_____

地址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____



联合体牵头单位：

中国五冶集团有限公司（盖章）



法定代表人或其委托代理人：_____

（签字或盖章）

统一社会信用代码：_____

地址：成都市锦江区五冶路9号

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：028-83357330

传真：_____

电子信箱_____

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第二支行

账号：51001426208050242280



联合体牵头单位：

中国市政工程华北设计研究总院有限公司（盖章）



法定代表人或其委托代理人：_____

（签字或盖章）

统一社会信用代码：_____

地址：天津市河西区气象台路99号

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：022-23545104

传真：_____

电子信箱_____

开户银行：中国建设银行天津河西支行

账号：1200 1635 4000 5251 4334



联合体协议

【说明：中国五冶集团有限公司承担全部施工任务，根据合同建安费 93575.00 万元】

三、联合体协议书

中国五冶集团有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成 中国五冶集团有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加 南充市顺庆北片区管网雨污分流改造及配套设施建设项目（项目名称）设计施工总承包一标段投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 中国五冶集团有限公司（某成员单位名称）为 中国五冶集团有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：中国五冶集团有限公司负责本项目施工总承包直至竣工验收合格和整体移交及工程缺陷责任期内的保修工作；中国市政工程华北设计研究总院有限公司负责本项目的设计工作及相关后续服务。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其委托代理人签字或盖

单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式 三 份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明扫描件；由委托代理人签字的，应附授权委托书扫描件。

联合体牵头人名称： 中国五冶集团有限公司 （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：  （签字）

联合体其他成员名称： 中国市政工程华北设计研究总院有限公司
（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：  （签字）

联合体其他成员名称： / （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： / （签字）

2022 年 04 月 14 日

注：本协议书为联合体投标时适用，非联合体投标时无需填写。

竣工验收报告

JS-A007



市政基础设施工程 竣工验收报告 (建设单位)

工程名称: 成都双流区政务网络升级改造及网络安全建设项目

建设单位: 成都双流投资集团有限公司 (公章)

施工单位: 中国五冶集团有限公司 (公章)

验收日期: 2024年12月30日

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程名称	南充市顺庆北片区管 网雨污合流改造及内 业污水建设项目	工程地点	南充市顺庆区
工程规模	建设规模 23km ²	工程造价	9451.81966元
工程类别	市政工程	结构类型	/
开工日期	2022年7月1日	竣工日期	2024年1月30日
规划许可证号	/	施工许可证号	511302202309150102
施工单位	中国五冶集团有限公司	项目负责人	代成
监理单位	中冶九博集团有限公司	项目总监理工程师	谢晓国
勘察单位	西北有色地质研究所 院	项目负责人	申红军
设计单位	中国东方软件设计 研究院有限公司	项目负责人	徐海洋
建设单位	南充市顺庆区投资集 团有限公司	项目负责人	任思磊

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

<p>一、工程概况:</p> <p>南充市顺庆片区供电网络升级改造及配电网建设项中配网线路网架改造: "清坪片区、下保沟片区、西门片区、割麦片区"范围为本次改造区"双小片区"为配网线路改造(包括新建排站线路、改造原有线路建设等),改造范围为2平方公里其中新建和改造配网线路约9.2km,改造排站线路约4.0km,改造"双小片区"207户。</p>
<p>二、执行基本建设程序情况:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依法合规为执行国家法规和建设强制性标准。 2. 审批手续齐全,招投标、设计及监理资料完整。 3. 审批手续齐全,设计、使用功能、试验资料齐全。
<p>三、对工程勘察工作的评价:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 勘察单位资质等级。 2. 勘察单位具有相应资质证书并按规定进行设计、计算、审核、签字盖章符合设计规范要求。
<p>四、对工程设计工作的评价:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 设计单位资质等级。 2. 设计单位具有相应资质证书并按规定进行设计、计算、审核、签字盖章符合设计规范要求。 3. 设计单位具有相应资质证书。
<p>五、对工程监理工作的评价:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 监理单位具有相应资质证书并按规定进行监理、审核、签字盖章符合设计规范要求。 2. 监理单位具有相应资质证书,对工程质量问题能及时发现问题并整改,整改合格后方可进行下道工序。
<p>六、对工程施工工作的评价:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位资质等级。 2. 施工单位具有相应资质证书并按规定进行施工,对施工过程中出现的质量问题能及时整改。 3. 实际工程符合设计图纸及强制性标准。

四川省建设工程质量与安全监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

七、工程竣工验收依据:

1. 设计文件、设计变更;
2. 现行、国家和行业标准;
3. 合同约定内容;
4. 设计院所

八、工程竣工验收程序、内容和组织形式情况:

验收程序	1. 建设单位主持验收会议。 2. 建设、勘察、设计、监理、施工单位项目负责人和项目经理等参加。 3. 审阅建设、勘察、设计、监理、施工单位的工程档案资料。 4. 验收组实地查验工程质量。 5. 验收组发表意见, 形成竣工验收意见。	
验收内容	档案资料 检查情况	审查工程档案, 从立项、招投标、设计交底管理 资料进行检查, 资料齐全。
	工程实体 检查情况	对工程实体质量、使用功能、观感质量等进行检查。
	工程外观 检查情况	外观质量合格。

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

<p>九、工程竣工验收意见： 建设单位组织验收，本工程符合下列要求：符合国家和行业标准及设计文件要求，符合设计文件和合同约定要求，工程质量保证资料齐全，符合国家质量规范，同意使用。</p> <p style="text-align: right;">施工单位：（公章）</p> <p style="text-align: right;">项目负责人：[Signature] 2024年1月30日</p>
<p>工程质量保证资料齐全，符合国家质量规范，同意使用。</p> <p style="text-align: right;">监理单位：（公章）</p> <p style="text-align: right;">总监理工程师：[Signature] 2024年1月30日</p>
<p>符合国家质量规范。</p> <p style="text-align: right;">勘察单位：（公章）</p> <p style="text-align: right;">项目负责人：[Signature] 2024年1月30日</p>
<p>符合国家质量规范。</p> <p style="text-align: right;">设计单位：（公章）</p> <p style="text-align: right;">项目负责人：徐保祥 2024年1月30日</p>
<p>工程质量保证资料齐全，符合国家质量规范，同意使用。</p> <p style="text-align: right;">建设单位：（公章）</p> <p style="text-align: right;">项目负责人：[Signature] 2024年1月30日</p>

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

1.2、金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目
中标通知书

中标通知书

(牵头人)中国五冶集团有限公司

(成员)成都市市政工程设计研究院有限公司:

你方于 2022 年 07 月 20 日所递交的金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目设计-施工总承包/标段投标文件已被我方接受,被确定为中标人。

中标价:设计:3309902.40 元;施工:266188577.98 元。

工期:180 日历天(设计计划 30 天内完成对应工作;施工同步进行施工,计划总工期 180 天)。

工程质量:施工工程质量标准:符合国家及地方现行技术规范要求并达到合格标准;设计质量标准:符合国家及地方现行技术规范要求并通过有关主管部门审查达到合格标准。

项目负责人:柏在林(一级注册建造师/川 1502009200903786)。

其他人员:王飞(注册公用设备工程师(给水排水)/CS135100436)。

履行地点:茶店子街道、凤凰山街道、抚琴街道、荷花池街道、金泉街道、九里堤街道、沙河源街道、驷马桥街道、天回镇街道、五块石街道、西安路街道、西华街道、营门口街道。

请你方在本通知书后的 30 日内,根据招标文件要求与我方签订设计施工承包合同,在此之前按招标文件规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人:成都金牛绿城建设管理有限公司(盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)



2022 年 07 月 29 日

设计-施工总承包 (EPC) 工程合同

项目名称：金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目设计-施工总承包 (EPC) 工程

发 包 人：成都金牛绿城建设管理有限公司

施工总承包人：中国五冶集团有限公司

设 计 人：成都市市政工程设计研究院有限公司

签订日期：2022年 8 月 4 日

第一部分 合同协议书

发 包 人：成都金牛绿城建设管理有限公司（以下简称“发包人”）

施工总承包人：中国五冶集团有限公司 联合体牵头人，以下简称“承包人”）

设 计 人：成都市市政工程设计研究院有限公司（联合体成员，以下简称“设计人”）

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，双方就本项目设计-施工总承包（EPC）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：金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目

2.项目业主：成都市金牛环境投资发展集团有限公司

代理业主：成都金牛绿城建设管理有限公司

3.工程地点：茶店子街道、凤凰山街道、抚琴街道、荷花池街道、金泉街道、九里堤街道、沙河源街道、驷马桥街道、天回镇街道、五块石街道、西安路街道、西华街道、营门口街道

4.工程立项批准文号：金发改投资【2022】第 117 号

5.投资估算金额及建安工程估算金额：本合同范围项目投资估算总投资 30160.08万元，其中建安工程估算总金额约为25673.36万元（以概算批复金额为准）

6.资金来源：国家投资-政府投资。

7.工作内容：

（1）设计工作内容：

施工图设计（含各专项深化设计）、施工图审查配合及施工过程配合（含施工过程设计服务、参加竣工验收、配合承包人完成最终的竣工图绘制、参与审查竣工图）等该项目所有工作任务。

（2）施工工作内容：

本项目设计图纸及工程量清单范围内所有工作；负责与施工中所涉单位、部门、集体或个人的相关协调、谈判；负责向发包人移交竣工资料等；负责处理施工中可能发生的其他事项；以及为完成本项目建设的所有工程内容及发包人委托的其他内容等。

二、合同工期

1. 设计工期：

(1) 计划开始设计日期：以发包人设计任务书要求为准。

(2) 计划完成设计日期：以发包人设计任务书要求为准。

(3) 设计工期总日历天数：30日历天。 工期总日历天数与根据前述计划开始及完成工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

2. 施工工期：

(1) 施工计划开工日期：以监理人签发的开工令为准。

(2) 施工计划竣工日期：以监理人签发的开工令为准。

(3) 施工工期总日历天数：180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。

(4) 节点工期：7。

3. 本合同总工期：180 日历天。

三、质量标准

设计质量标准：符合国家现行的设计相关标准、规范的规定，并满足施工要求；

施工工程质量标准：达到国家现行规范及合格标准，工程质量等级为合格。

四、中标价与合同价格形式

1. 合同暂定总金额为 269498480.38元 (大写 贰亿陆仟玖佰肆拾玖万捌仟肆佰捌拾元叁角捌分)，其中暂定设计费 3309902.4元、暂定施工费 266188577.98元 (其中安全文明施工费为 15090429.63元；规费 3103834.93元；暂列金额：22495128.91元；)。结算方式如下：

(1) 本合同设计服务费结算金额=最终设计费以金牛区评审中心审定的预算控制价为计费基数，参照《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10号)和《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》(发改价格〔2015〕299号)、《金牛区政府性工程建设项目工程建设其他费计取参考意见》(金牛发改发〔2020〕16号)进行计算，再乘以(1-设计中标下浮比例)，再乘以60%(施工图阶段工作量占比)计算。最终不得超过概算评审报告中对应设计费×施工图阶段工作量占比。

注：设计中标下浮比例： $(\text{设计控制价}-\text{设计中标价})/\text{设计控制价}$ (四舍五入，保留两位小数)。

(2) 本合同施工工程费用，待施工图具备可算条件后，发包人委托造价咨询单位编制工程量清单及综合单价，报金牛区评审中心评审，并把经评审中心评审的预算控制价按施工中标下浮比例下浮后(下浮方式同最终施工工程费结算价

款)作为施工工程结算的依据。最终施工工程费结算价款=各单位工程

【按定额的规范要求并通过审计审定的分部分项工程量×经评审中心评审的分部分项工程综合单价×(1-施工中标下浮比例)+审计审定的措施项目清单工程量(扣除安全文明施工费)×经评审中心评审的措施项目综合单价×(1-施工中标下浮比例)+不可竞争措施项目清单(安全文明施工费)+规费清单+根据合同约定进行调整或变更的施工工程价款+税金】之和。

注:施工中标下浮比例为:扣除不可竞争费用后,(施工控制价-施工中标价)/施工控制价(四舍五入,保留两位小数)。

2.合同价格形式:设计、施工价格形式均为暂定价

3.本合同项目施工工程的最终结算价款以经审计部门的审计结算金额为最终结算价款。

五、履约担保

1、联合体成员(设计人)应在中标通知书发出后15个工作日内向发包人提交设计履约担保,担保金额为¥330990.24元(按本合同设计暂定价的10%计)

2、联合体牵头人(承包人)应在中标通知书发出后15个工作日内向发包人提交施工履约担保,担保金额为¥24369344.91元(按本合同施工暂定价扣暂列金后的10%计)

以上履约担保形式均为现金担保或银行保函或保险保证形式,若提交现金担保必须通过设计人/承包人基本账户转账支付,履约保证金于本工程竣工验收合格后28日内发包人无息退还。若提交银行保函,必须是银行出具的独立保函,保函有效期为本合同工期+6个月,且保函格式及内容须得到发包人认可;若提交保险保证,保险条款须得到发包人认可。承包人提交的银行保函或保险保证不符合前述要求的,发包人有权拒收,届时承包人应在上述规定期限内采用现金担保方式提交履约保证金,之后承包人可用满足发包人要求的等额银行保函或保险保证置换已缴纳的现金担保。若采取银行保函/保险保证的方式,实际工程竣工验收日迟于保函/保险保证有效期日期的,不论何种原因,承包人都应无条件自担费用续开保函/保险保证,以确保保函/保险保证有效期到期日不早于项目竣工验收合格之日。否则,发包人有权从项目应付未付款项中直接扣除相应担保金额作为履约担保。

六、发包人代表、设计负责人、承包人项目经理

总负责人:李正山;联系方式 15208398010。

发包人代表:李正山,联系方式:15208398010。

设计负责人：王飞，联系方式13551898022。

施工负责人：柏在林，联系方式18180589586。

承包人项目经理：柏在林，注册证书编号：川1502009200903786，川安全生产考核合格证编号：川建安B(2011)0092320。

七、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) 设计、施工专用合同条款及其附件；
- (4) 设计、施工通用合同条款；
- (5) 招标文件、答疑会议纪要及补疑书；
- (6) 投标函及其附录（如果有）；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 联合体协议；
- (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。

八、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. 承包人联合体各方向发包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程设计及施工，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. 发包人和承包人联合体各方通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

4. 联合体各方承诺对履行合同的义务向发包人承担连带责任。发包人有权依据本合同约定或法律法规、政策规定要求联合体或联合体成员之一承担责任，该责任包括但不限于联合体各方应承担的债务、违约金、损失赔偿金等有关本合同所有费用及连带责任。

九、词语含义

本协议书中词语含义与通用合同条款中赋予的含义相同。

十、签订时间

本合同于 2022 年 8 月 4 日签订。

十一、签订地点

本合同在 成都市 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

本合同自发包人及联合体各方签字盖章之日起生效。

十四、合同份数

本合同一式壹拾伍份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，联合体牵头人执肆份，联合体成员执肆份。

(本页为签署页,无正文)



发包人 (盖章)

法定代表人或其
委托代理人
(签字)



地址:四川省成都金牛高新技术产
业园区兴盛西路2号六栋B区6层

邮政编码:
经办人:
电话:
传真:
电子信箱:

开户银行:民生银行蜀汉支行

账号:2013 0142 1000 2642

签订日期:2022年8月4日

合同签订地点:成都市



承包人(联合体
牵头人)中国建设银行成都第二支行
中国五冶集团有限公司
(盖章)

法定代表人或
其委托代理
人:
(签字)



地址:成都市锦江区五冶路9号

邮政编码:
经办人:
电话:
传真:
电子信箱:

开户银行:中国建设银行股份有限公司成
都第二支行

账号:5100 1426 2080 5024 2280

签订日期:2022年8月4日



设计人(联合
体成员)成都市市政工程设计研究
院有限公司
(盖章)

法定代表人或
委托代理人
(签字)



地址:中国(四川)自由贸易试
验区天府新区正兴街道蜀州路
2828号附OL-05-202105010号

邮政编码:
经办人:
电话:
传真:
电子信箱:

开户银行:成都银行锦城大道支行

账号:1001300000959617

签订日期:2022年8月4日

联合体协议

【说明：中国五冶集团有限公司承担全部施工任务，根据合同建安费 26618.85 万元】

四、联合体协议书

中国五冶集团有限公司 成都市市政工程设计研究院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中国五冶集团有限公司、成都市市政工程设计研究院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中国五冶集团有限公司（某成员单位名称）为中国五冶集团有限公司、成都市市政工程设计研究院有限公司（联合体名称）牵头人。

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

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

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：中国五冶集团有限公司作为本项目的牵头人，负责包含但不限于本项目所有工程建设期全过程施工等，直至竣工验收合格以及工程保修期内的缺陷修复和保修工作，配合甲方组织竣工验收工作。成都市市政工程设计研究院有限公司负责包含但不限于本项目所有工程的施工图设计等设计工作。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式叁份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：中国五冶集团有限公司（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

联合体其他成员单位一名称：成都市市政工程设计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

联合体其他成员单位二名称：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

2022 年 07 月 20 日

竣工验收报告

JS-003



四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

工程名称： 金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目

建设单位： 成都金牛绿城建设管理有限公司



四川省建设工程质量安全监督总站 监制

工程概况	工程名称	金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目	工程地址	成都市金牛区绕城内
	建筑面积	/	结构类型	/
	地上、地下层数	/	总高	/
	电梯	/	自动扶梯	/
	开工日期	2022年9月12日	竣工验收日期	2023年4月20日
	建设单位	成都金牛绿城建设管理有限公司	监理单位	四川万峰建设工程项目管理有限公司
	设计单位	成都市市政工程设计研究院有限公司		
	施工单位	中国五冶集团有限公司		
验收组成情况	单位	姓名	职称(职务)	备注
	建设单位	李正山	项目负责人	
	监理单位	陈云德	项目总监	51007127
		刘伟	专业监理工程师	JIPX(2018)08317
		李军伟	专业监理工程师	JIPX(2019)08306
		陈光泽	专业监理工程师	JIPX(2020)12331
		曾平	专业监理工程师	JIPX(2019)12313
		周仕瑞	监理员	JIPX(2022)00802
	施工单位	柏在林	项目负责人	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

验收组组成情况	设计单位	徐文川		
	相关单位			

四川省建设工程质量与安全协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

竣工 验收 内容	<p>工程设计文件和合同要求的开挖、紫外光固化、局部树脂固化、短管置换 井室修复等所有工程内容。</p>
竣工 验收 组织 形式 和验 收程 序	<p>由建设单位项目负责人组织施工单位、设计单位、监理单位项目负责人进行单位 工程验收,分成开挖、非开挖两个验收小组,先进行工程资料审核,然后对工程 实体进行检查最后对工程质量进行讨论,形成验收结论。</p>
竣工 验收 条件 及检 查情 况	<p>1、设计文件和合同约定内容的完成情况： 已完成设计文件和合同约定的全部内容。</p>
	<p>2、工程技术档案、施工管理资料、质量保证资料的检查情况： 工程技术档案、施工管理资料、质量保证资料完整，检查合格</p>
	<p>3、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况： 有各方签署的资料合格文件</p>
	<p>4、工程建设过程中发现的质量问题的整改情况： 工程建设过程中发现质量问题已整改完毕。</p>
	<p>5、工程质量保修书的签署情况： 已签署。</p>

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程验收结论	分部工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		土方工程	合格
		管道主体工程	合格
		附属构筑物工程	合格
观感 质量 综合 评价	综合评价“好”		
质量 控制 资料 核查 情况	共核查	项	
	其中符合要求	项	
	经鉴定符合要求	项	
	核查结果：		

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程验收结论	<p>单位工程质量验收结论：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整，符合要求。 2. 本工程能够按照国家有关设计、施工规范施工，施工质量满足国家有关验收规范要求。 3. 主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范规定。 4. 本工程施工过程中出现的质量问题已整改完毕，无质量隐患，各功能均满足要求。 5. 本工程共 1 个分部，分部质量评定为合格，观感质量评价为好。 <p style="text-align: center;">本工程质量验收合格</p>
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

<p style="text-align: center; font-size: 24px;">同意</p>	<p style="text-align: right;">建设单位: (公章)</p> <p style="text-align: right;">项目负责人: <u>李正山</u> 2023年4月29日</p>
<p style="text-align: center; font-size: 24px;">同意验收</p>	<p style="text-align: right;">设计单位: (公章)</p> <p style="text-align: right;">设计负责人: <u>徐子凡</u> 2023年4月20日</p>
<p style="text-align: center; font-size: 24px;">同意验收</p>	<p style="text-align: right;">施工单位: (公章)</p> <p style="text-align: right;">注册建造师(项目经理): <u>栢在林</u> 企业技术负责人: <u>安志</u> 2023年4月20日</p>
<p style="text-align: center; font-size: 24px;">同意验收</p>	<p style="text-align: right;">监理单位: (公章)</p> <p style="text-align: right;">总监理工程师: <u>陈</u> 2023年4月20日</p>
<p>附单位工程质量综合验收文件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、勘察单位对工程勘察文件的质量检查报告; 2、设计单位对工程设计文件的质量检查报告; 3、施工单位对工程施工质量的检查报告,包括:单位工程、分部工程质量自评记录,工程竣工资料目录自查表,建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表,涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表,工程开、竣工报告; 4、监理单位对工程质量的评估报告; 5、地基与基础、主体结构分部工程以及单位工程质量验收报告; 6、工程有关质量检测和功能试验资料; 7、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 8、验收人员签署的竣工验收原始文件; 9、竣工验收遗留问题的处理结果; 10、施工单位签署的工程质量保修书; 11、法律、规章规定必须提供的其它文件。 	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

1.3、昌黎县西热东输供热工程总承包（热力管网部分）
中标通知书

中标通知书

中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司和中国五冶集团有限公司联合体：

你方于 2022年12月29日 所递交的 昌黎县西热东输供热工程总承包（热力管网部分） 招标的投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：431873087元。其中工程费：388986107元，施工图设计费：3885666元，暂列金额：39001314元。

工期：施工图设计周期30日历天，施工工期201日历天。

设计的质量标准：满足相应设计深度，符合国家设计规范要求。

工程的质量标准：按照国家及行业工程建设的要求和规定，工程质量达到合格。

项目经理：郭建平。

设计负责人：刘德强。

施工负责人：李德兴。

请你方在接到本通知书后的 30日 内到 昌黎县利昌供热有限公司 与我方签订合同。

特此通知。

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）



2023年01月03日



施工合同

GF-2020-0216

建设工程项目工程总承包合同

(示范文本)

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家市场监督管理总局

制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：昌黎县利昌供热有限公司

承包人（全称）：中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司
（联合体牵头人）、中国五冶集团有限公司

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就昌黎县西热东输供热工程（热力管网部分）项目的工程总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：昌黎县西热东输供热工程总承包（热力管网部分）。

2. 工程地点：秦皇岛市昌黎县。

3. 工程审批、核准或备案文号：昌审批审字【2022】25号。

4. 资金来源：企业自筹及银行贷款。

5. 工程内容及规模：（1）新建河北安丰钢铁公司厂外预留热力管道接口至金海大街昌黎县热力供应公司现有DN1200一级供热管网，管径DN900，长度约33 km；（2）新建秦皇岛宏兴钢铁公司厂外预留热力管道接口至安丰钢铁公司在L83省道处DN900一级供热管网，管径DN500，长度6 km；（3）DN900热力主管道分别在一村处和滨水东大街处引出DN800和DN600分支，与昌黎县热力供应公司既有一级供热管道连接。考虑热负荷的远期

扩容，一级供热管网按高温热水设计，供、回水设计温度为 110 °C/55 °C，近期运行温度为 90 °C/55 °C。

6. 工程承包范围：工程施工图设计、采购、施工及竣工验收合格的整体移交、工程保修期内的缺陷修复和保修等工作，直至完成项目设计及施工所包含全部工作。具体包含（包括但不限于）：三通一平、线路交桩，测量放线，施工作业带修理及施工便道修筑，管道运输，管沟开挖，布管，管口清理，组装焊接，焊接质量检查与返修（无损探伤等），管道吹扫干燥通球试压等，管道连头补口保温，全线严密性试验，阴极保护，管沟回填，地貌恢复，水工保护，各种穿越，沿线其他配套设施建设，检验试验，设备调试，各种试运行，为确保项目顺利实施所发生的各种安全、质量措施方案（诸如降水、支护、围堰等）的编制、评审、论证及实施，以及其他与工程相关的所有可能发生的工序和内容。

二、合同工期

计划开始工作日期：2023 年 1 月 30 日。

计划开始现场施工日期：2023 年 3 月 13 日。

计划竣工日期：2023 年 9 月 30 日。

工期总日历天数：施工图设计周期 30 日历天，施工工期 201 日历天。

三、质量标准

工程质量标准：

设计要求的质量标准：满足相应设计深度，符合国家设计规范要求。

施工要求的质量标准：按照国家及行业工程建设的要求和规定，工程质量达到合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）肆亿叁仟壹佰捌拾柒万叁仟零捌拾柒元整
(¥ 431873087 元)。

具体构成详见价格清单。其中：

(1) 设计费（含税）：

人民币（大写）叁佰捌拾捌万伍仟陆佰陆拾陆元整
(¥ 3885666 元)；适用税率：6 %，税金为人民币（大写）贰拾壹万玖仟玖佰肆拾叁元叁角陆分 (¥ 219943.36 元)；

(2) 设备购置费（含税）：

人民币（大写） / (¥ / 元)；适用税率： %，税金为人民币（大写） / (¥ / 元)；

(3) 建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）叁亿捌仟捌佰玖拾捌万陆仟壹佰零柒元整
(¥ 388986107 元)；适用税率：9 %，税金为人民币（大写）叁仟贰佰壹拾壹万捌仟壹佰壹拾捌元玖角叁分
(¥ 32118118.93)；

(4) 暂估价(含税):

人民币(大写)_____ / _____ (¥ / 元)。

(5) 暂列金额(含税):

人民币(大写)叁仟玖佰万零壹仟叁佰壹拾肆元整
(¥39001314元)。

(6) 双方约定的其他费用(含税):

人民币(大写)_____ / _____ (¥ _____ / _____ 元); 适用税率: _____ / _____ %, 税金为人民币(大写)_____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

2. 合同价格形式:

合同价格形式为总价合同, 结算控制上限价为投标人中标报价, 除列入合同总价中的暂列金额外其他费用作为使用上限。

合同当事人对合同价格形式的其他约定:合同价格中暂列金的使用和支配由发包人决定, 发生时据实结算, 不发生时结算时全部予以扣回。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理: 郭建平。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及投标函附录(如果有);

- (3) 招标文件第五章发包人要求；
- (4) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (5) 通用合同条件；
- (6) 承包人建议书；
- (7) 价格清单；
- (8) 双方约定的其他合同文件。

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

七、承诺

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

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

八、订立时间

本合同于 2023 年 1 月 29 日订立。

九、订立地点

本合同在昌黎县利昌供热有限公司订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 当日 生效。

十一、合同份数

本合同一式 12 份，均具有同等法律效力，发包人执 4 份，
承包人执 8 份。

发包人：（公章）

昌黎县利昌供热有限公司



法定代表人或其委托代理人：

（签字）



统一社会信用代码：

91130322MA7LNCJU3G

地址：昌黎县一街后行 57 号

邮政编码：066000

法定代表人：张玉斌

委托代理人：_____

电话：0335-2030299

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：中国农业发展银行昌黎县支行

账号：20313032200100000405611

承包人：（公章）

中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总

院有限公司



法定代表人或其委托代理人：

（签字）



统一社会信用代码：

91130301782572715T

地址：秦皇岛市经济技术开发区龙海道 71 号

邮政编码：066000

法定代表人：杨俊岭

委托代理人：_____

电话：03355305444

传真：03355305325

电子信箱：_____

开户银行：中国农业发展银行昌黎县支行

账号：_____

承包人：(公章)
中国五冶集团有限公司
法定代表人或其委托代理人

人：

(签字)



统一社会信用代码：

91510100201906490X

地址：成都市锦江区五冶路9
号

邮政编码：610011

法定代表人：朱永繁

委托代理人：

电话：021-36212355

传真：021-36212355

电子信箱：

开户银行：中国农业发展银行昌
黎县支行

账号：

联合体协议

【说明：中国五冶集团有限公司承担全部施工任务，根据合同建安费 38898.61 万元】

四、联合体协议书

中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司、中国五冶集团有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司、中国五冶集团有限公司（联合体名称）联合体，共同参加昌黎县西热东输供热工程总承包（热力管网部分）（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司（某成员单位名称）为中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司、中国五冶集团有限公司（联合体名称）牵头人。

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

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

联合体各成员单位内部的职责分工如下：中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司负责项目设计工作、中国五冶集团有限公司负责项目施工工作、设备及材料采购安装、试运行及竣工验收合格的整体移交、工程保修期内的缺陷修复和保修等工作。

4、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

5、本协议书一式三份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司（单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

联合体成员名称：中国五冶集团有限公司（单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

2022年12月28日



竣工验收报告

河北省 建设工程竣工验收报告


河北省建设厅制

竣工项目审查

表 1












工程名称	晋南西热东输供热工程(热力管网工程)		工程地址	西丰钢铁厂外至吕村区域	
建设单位	晋南西热东输供热有限公司	结构形式	/	建筑面积	/
勘察单位	中冶地勘勘察设计研究院有限公司	层数	/	栋数	/
设计单位	中冶地勘勘察设计研究院有限公司	工程规模	38703.39m	总造价	38898.67元
施工图审查机构	河北晋冷工程设计咨询有限公司	开工日期	2023年4月27日		
监理单位	晋南工程管理有限公司	竣工日期	2024年10月10日		
施工单位	中国五冶集团有限公司	施工图审查批准号		施工许可证号	13032220230419/02
审查项目及内容		审查情况			
一、完成设计项目情况 1、管道安装工程 2、土建工程 3、附属构筑物工程 4、地下穿越工程 5、道路工程		已按合同约定期限完成了设计文件规定的內容,即管道安装、土建工程、附属构筑物工程、地下穿越工程及道路恢复工程,工程质量满足设计使用功能要求。			
二、完成合同约定情况 1. 总包合同约定 2. 分包合同约定 3. 专业承包合同约定		随施工合同约定完成工程项目的全部内容和约定的工期,无合同纠纷。			
三、技术档案和施工管理资料 1. 建设前期、施工图设计审查等技术档案 2. 监理技术档案和管理资料 3. 施工技术档案和管理资料		资料完整,手续齐全,符合要求			

续表 1

<p>四、试验报告</p> <p>1、主要建筑材料</p> <p>2、构配件</p> <p>3、设备</p>	<p>主要建筑材料、构配件设备报告完整，齐全有效。</p>
<p>五、质量合格文件</p> <p>1、勘察单位</p> <p>2、设计单位</p> <p>3、施工图审查单位</p> <p>4、施工单位</p> <p>5、监理单位</p>	<p>勘察、设计、施工图审查机构均已出具了质量检查合格报告。施工单位出具了竣工报告，自评质量等级为合格，监理单位出具了质量评估报告，自评质量等级为合格。</p>
<p>六、工程质量保修书</p> <p>1、总分包单位</p> <p>2、专业承包单位</p>	<p>《工程质量保修书》符合合同约定保修范围、保修期限符合要求。</p>
<p>审查结论</p> <p>监理单位已把设计文件和合同的外延内容写成了该项目的施工；建设单位前期报建各程序齐全，监理技术档案、施工技术资料等各项资料真实、齐全。勘察、设计、施工图审查机构、监理单位出具了质量合格文件，施工单位已按规定申报了工程质量保修范围和保修期限。</p> <p style="text-align: right;">建设单位项目负责人： </p> <p style="text-align: right;">2024年10月10日</p>	

单位工程质量评定（二）

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料	观感质量评价 (好、一般、差)
管道安装工程	合格	共核查 18 项， 其中符合要求 18 项。	一般
土建工程	合格		
附属构筑物工程	合格		
地下穿越工程	合格		
道路工程	合格		
<p>单位工程评定 该工程管道安装、土建工程及附属构筑物等分部工程均合格。工程质量控制资料、工程安全和功能检查资料及主要功能抽查资料齐全符合要求，观感质量评定为一般。施工单位自评和监理单位核定的工程质量等级均为合格，符合工程实际。该工程观感等级为合格。</p> <p style="text-align: right;">建设单位负责人: 2014年10月10日</p>			
<p>存在问题: 无</p>			
执行标准	管道安装工程	CJJ 28-2014	
	土建工程	CJJ 28-2014	
	附属构筑物	CJJ 28-2014	
	地下穿越工程	CJJ 28-2014	
	道路工程	CJJ 1-2008	

<p>竣工验收结论</p> <p>该工程竣工验收设计和合同约定的各项内容,其工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准,符合设计标准及合同要求,工程技术档案完整,观感质量一般,单位工程质量等级为合格。符合竣工条件,同意验收。</p>		
<p>勘察单位</p> <p>法定代表人: </p> <p>项目负责人:</p> <p> (章)</p> <p>2024年10月10日</p>	<p>设计单位</p> <p>法定代表人: </p> <p>设计负责人:</p> <p> (章)</p> <p>2024年10月10日</p>	<p>施工单位</p> <p>法定代表人: </p> <p>技术负责人: 沈力强</p> <p> (章)</p> <p>2024年10月10日</p>
<p>施工图审查机构</p> <p>法定代表人: </p> <p>审查负责人:</p> <p>相对审查合格的施工图设计文件负审查责任。</p> <p> (章)</p> <p>2024年10月10日</p>	<p>监理单位</p> <p>法定代表人: </p> <p>总监理工程师: 赵旭东</p> <p> (章)</p> <p>2024年10月10日</p>	<p>建设单位</p> <p>法定代表人: 王亮</p> <p>项目负责人: 王亮</p> <p> (章)</p> <p>2024年10月10日</p>

二、企业获奖情况

序号	项目名称	获奖名称	获奖等级	颁发单位	获奖时间
1	成都露天音乐公园	2020-2021 年度中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）	国家级	中国建筑业协会	2021 年 12 月
2	创意路（原兴隆 122 路）等 5 个项目-创意路、科智路、蜡梓路	2023 年度通过市政工程最高质量水平评价	国家级	中国市政工程协会	2023 年 9 月
3	世界大运会体育公园（东安湖场馆、配套酒店、园林）	2022-2023 年度中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）	国家级	中国建筑业协会	2023 年 11 月
...					

2.1、成都露天音乐公园获得中国建设工程鲁班奖

76

證 書

中国五冶集团有限公司：

你单位承建的 **成都露天音乐公园工程**
荣获2020~2021年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

特发此证。

二〇二一年十二月



关于“成都露天音乐公园”项目名称的说明

由我公司投资建设的“成都露天音乐公园”项目，其原名称为“成都露天音乐广场项目”。

故“成都露天音乐公园”与“成都露天音乐广场项目”为同一个项目。

特此说明！

成都城投集团兴西华建设有限公司

2019年11月26日



成都露天音乐广场项目（一期）勘察-设计-施工总承包工程概况

由中国五冶集团有限公司、成都市勘察测绘研究院、中国建筑西南设计研究院有限公司承建的成都露天音乐广场项目（一期）勘察-设计-施工总承包工程，位于金牛区凤凰山片区、三环路以北、北星大道以东、熊猫大道以南规划用地范围内，按照城市规划要求作为天府绿道北三环重大节点-凤凰山露天音乐公园进行建设。一期建设内容及规模为景观工程，水体景观面积约 25232 平方米，绿化面积约 365359 平方米，喷泉工程 1 项，总图光彩照明面积约 365359 平方米。一期投资估算约 28700.4 万元。

成都城投集团兴西华建设有限公司

2017年8月21日



17-136

卷宗号:



建设工程 勘察设计施工一体化承包合同

项目名称: 成都露天音乐广场项目(一期)工程

合同号: 成城投兴西华(2017)合同字第116号

发包人: 成都城投集团兴西华建设有限公司

承包人: 中国五冶集团有限公司
成都市勘察测绘研究院
中国建筑西南设计研究院有限公司

工程地点: 四川省成都市

签订时间: 2017年8月



卷宗号:

建设工程 勘察设计施工一体化承包合同

项目名称: 成都露天音乐广场项目(一期)工程

合同号: 成城投兴西华(2017)合同字第116号

发包人: 成都城投集团兴西华建设有限公司

承包人: 中国五冶集团有限公司
成都市勘察测绘研究院
中国建筑西南设计研究院有限公司

工程地点: 四川省成都市

签订时间: 2017年8月

第一部分合同协议书

发包人（全称）：成都城投集团兴西华建设有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司、成都市勘察测绘研究院、
中国建筑西南设计研究院有限公司

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，双方就成都露天音乐广场项目（一期）工程勘察-设计-施工总承包工程标段有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：成都露天音乐广场项目（一期）工程勘察-设计-施工总承包；

2. 工程地点：金牛区凤凰山片区、三环路以北、北星大道以东、熊猫大道以南规划用地范围内；

3. 工程立项批准文号：成发改核准（2017）20号；

4. 资金来源：本项目总估算为 61345.80 万元（不含土地使用费）。项目建成后，政府租金及项目到期移交按业主与政府签订的合同规定办理。

5. 工程内容：成都露天音乐广场项目（一期）工程勘察-设计-施工总承包

6. 工程承包范围

“成都露天音乐广场项目（一期）工程”作为天府绿道北三环重要节点-凤凰山露天音乐公园进行建设，完成成都露天音乐广场项目（一期）包含景观绿化、水体、光彩照明及相关附属工程的勘察、设计、施工直至竣工验收合格及整体移交、工程保修期内的缺陷修复和保修工作。具体如下：

勘察（含测量）：本工程建设范围内的初步勘察、详细勘察、测绘（含地形测绘、方格网）、管线探测、地质灾害评估以及后续服务工作。

设计：本项目的初步设计（若需要）、施工图设计及后续服务等工作。

施工总承包：除发包人另行发包的工程外，还应完成成都露天音乐广场项目（一期）工程范围内所有工程的施工、设备的采购和供货、安装调试、试运行等，直至竣工验收交付发包人使用及缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。

二、合同工期

计划开工日期：2017年8月31日；

计划竣工日期：2018年8月25日；

工期总日历天数：为360天。

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

三、质量标准

工程质量标准：国家相关工程建设规范合格标准。

四、合同价款

签约含税合同暂定总价为人民币：287004000元（大写：贰亿捌仟柒佰万零肆仟整）。其中：设计中标费率为90%，暂定设计费为人民币：7380000元（大写：柒佰叁拾捌万元整）含税率6%的增值税；勘察中标费率为90%，暂定勘察费为人民币：1224000元（大写：壹佰贰拾贰万肆仟元整）含税率6%的增值税；施工工程中标费率为92.8%，暂定施工工程费为人民币：278400000元（大写：贰亿柒仟捌佰肆拾万元整）含税率11%的增值税（暂按工程估算费用30000万元作为基数*施工投标费率），其中暂列金暂按工程估算费用30000万元的10%计（即3000万元）。工程造价以实际工程量按实结算。

暂定安全文明施工费：

人民币：4443264元（大写：肆佰肆拾肆万叁仟贰佰陆拾肆元）；

五、项目总负责人

承包人项目总负责人：张波承包人派驻的负责人同时为本项目总负责人。

承包人派驻设计负责人为：程锐；

承包人派驻勘察负责人为：王煜；

承包人派驻施工项目负责人为：张波；

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（城投兴西华-2017-068）；
- (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) 发包人要求；
- (6) 价格清单；
- (7) 承包人建议（实施方案及其附件）；
- (8) 其它合同文件。

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 2017 年 8 月 签订。

十、签订地点

本合同在成都市签订。

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

本合同自发包人、承包人双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾捌份，发包人陆份，承包人壹拾贰份。

(正文完)



(本页无正文)

发包人：(盖章)

成都城投集团兴西华建设有限公司

法定代表人

(或委托代理人)：



经办人：

费新

地址：成都市金周路 589 号

电话：028-68814255

承包人：(盖章)

中国五冶集团有限公司

开户行：中国建设银行成都第二支行
账号：51001426208050242280

法定代表人

(或委托代理人)：



地址：

电话：028-

承包人 (盖章)

中国建筑西南设计研究院有限公司

法定代表人

(或委托代理人)：

地址：

电话：028-



承包人 (盖章)

成都市勘察测绘研究院

法定代表人

(或委托代理人)：

YJQ

地址：

电话：028-

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- 1、合同书
- 2、中标（选）文件和中标（选）通知书
- 3、发包人招标（比选）文件要求及委托书
- 4、联合体协议书（如有）

第三条 本合同项目的名称、规模、阶段、投资及设计内容（根据行业特点填写）

序号	项目名称	阶段	规模投资	设计内容及标准
1	成都露天音乐广场项目（一期）	方案	本项目估算 30000 万元人民币	设计内容：景观工程、水体景观、绿化、喷泉工程、光彩照明工程及相关附属工程；设计标准：按照国家现行技术标准及设计规范。
2		初步设计		
3		施工图设计		

第四条 发包人向承包人提交的有关资料、文件

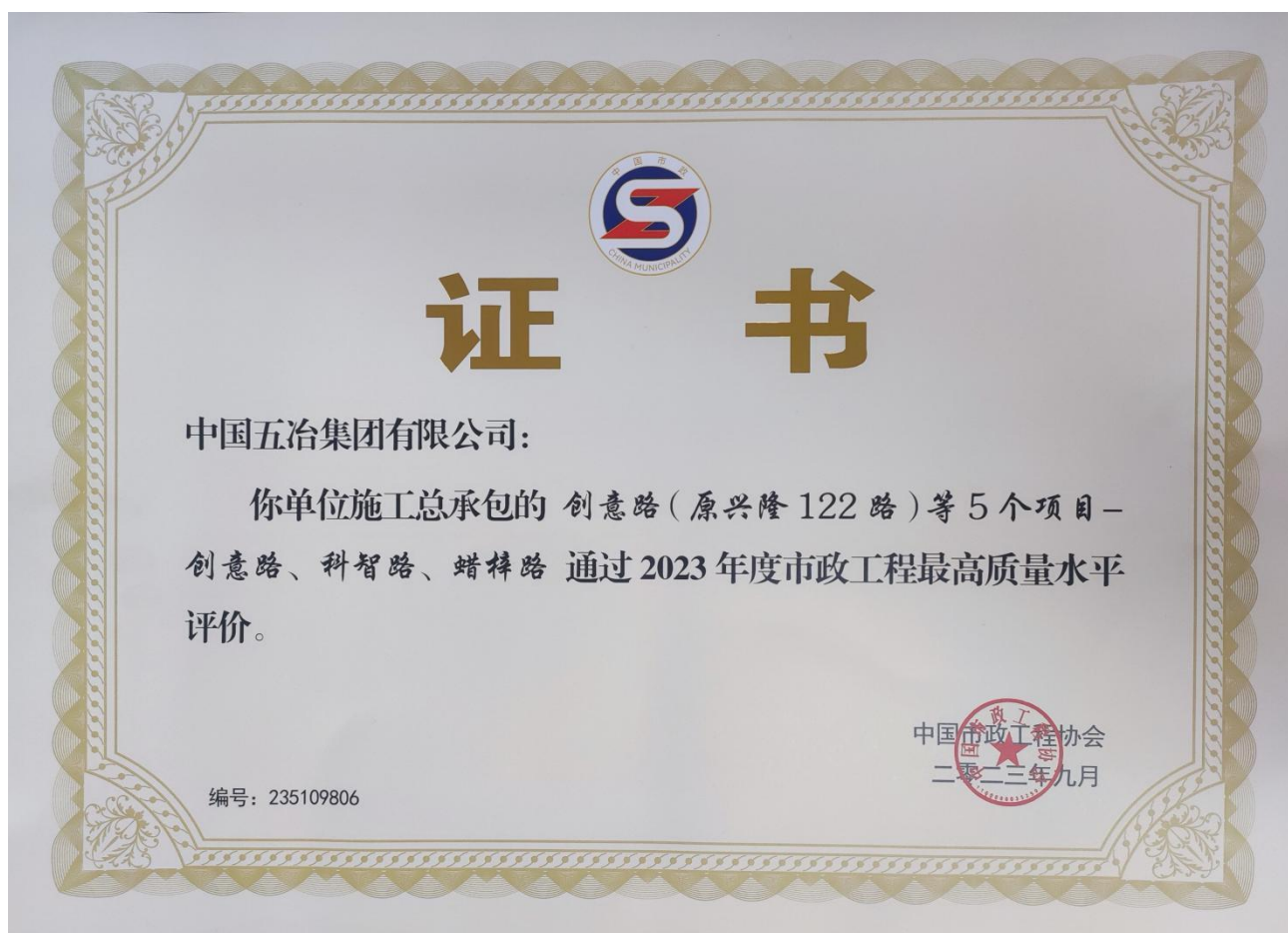
提供规划设计勘察条件及其相关资料。

第五条 承包人向发包人交付的设计成果资料、设计文件、份数、地点及时间（需项目前期负责人按要求填写）

序号	资料及文件名称	份数	内容要求	地点	提交时间
1	效果图 (电子版光盘一份)	3	符合国家现行规范及标准的要求	成都市	合同签订后 15 日内
2	方案设计文件 (含估算和电子版光盘一份)	3			合同签订后 5 日内
3	初步设计文件 (含概算八份和 CAD 版光盘两份)	8			方案审查后 10 日内
4	施工图设计文件 (含概算八份和 CAD 版光盘两份)	8			施工图完成后 15 日内

2.2、创意路（原兴隆 122 路）等 5 个项目-创意路、科智路、蜡梓路获得通过 2023 年度市政工程最高质量水平评价

2023 年度通过市政工程最高质量水平评价



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：成都天府新区投资集团有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司/四川省川投航信股权投资基金管理有限公司

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，双方就创意路（原兴隆 122 路）等 5 个项目融资建设/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：创意路（原兴隆 122 路）等 5 个项目

2. 工程地点：天府新区成都直管区

3. 工程立项批准文号：天成管经核准【2017】4 号

4. 资金来源：项目业主按有关规定筹集

5. 工程内容：本项目建设总用地约 293 亩，共包含 5 条道路，分别为：

1、创意路（原兴隆 122 路）起于科智路，止于科慧路。道路长约 800 米，红线宽度 40 米。

2、科智路（原兴隆 151 路）起于创意路，止于科学城中路。道路长 600 米，红线宽度 30 米。

3、桐子路（原海口路）起于蜡梓路，止于科慧路。道路长 550 米，红线宽度 30 米。

4、科学城北路段（原南宁路东段）起于梓州大道南二段，止于科慧路，长 2260 米，红线宽度 40 米。

5、蜡梓路（原绵州路南段）起于创意路，止于科学城中路，总长 710 米，红线宽度 40 米。

上述项目具体规模以设计文件为准。

上述项目建设内容包括：道路、综合管廊、桥涵、给排水、电力通信、照明、交通、绿化、边坡防护、电力迁改等市政道路配套工程。

6. 工程承包范围：

6.1 承包本合同项目融资、采购、施工直至竣工验收合格、综合验收及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复、保修工作。

6.2 承包范围的具体内容：

6.2.1 施工范围及内容：

本项目所有工程的施工，包括但不限于为完成本项目建设的所有工程内容（除发包人另行委托的工作外）。具体范围及内容详见招标工程量清单及编制说明。

创意路（原兴隆 122 路）等 5 个项目包含如下 5 个子项工程：

（1）创意路（原兴隆 122 路）起于科智路，止于科慧路。道路长约 800 米，红线宽度 40 米。

（2）科智路（原兴隆 151 路）起于创意路，止于科学城中路。道路长 600 米，红线宽度 30 米。

（3）桐子路（原海口路）起于蜡梓路，止于科慧路。道路长 550 米，红线宽度 30 米。

（4）科学城北路东段（原南宁路东段）起于梓州大道南二段，止于科慧路，长 2260 米，红线宽度 40 米。

（5）蜡梓路（原绵州路南段）起于创意路，止于科学城中路，总长 710 米，红线宽度 40 米。

6.2.2 融资工作内容：承包人负责项目工程建设费的筹措，并确保工程顺利实施。

6.2.3 为满足工程施工所需完成的场地准备、临时设施设备等相关工作，包括但不限于临时道路工程、临时用水、临时用电、临时排水排污等工作，以及为确保安全文明施工的各项保障措施、工作等。

二、合同工期

1. 工期总日历天数为：365 天。

计划开工时间：2017 年 9 月 1 日，

计划竣工时间：2018 年 8 月 31 日；

缺陷责任期：24 个月；

节点工期：（1）科学城北路东段（梓州大道至科慧路）：2018 年 1 月 31 日前完成综合管廊主体结构；2018 年 7 月 30 日前完成设备安装及调试工作；2018 年 3 月 31 日完成道路土石方工作（征地迁改障碍点除外）；2018 年 4 月 15 日完成道路路床；2018 年 1 月 31 日前完成桥梁下部结构，2018 年 7 月 31 日前完成桥梁上部结构及附属工程；2018 年 5 月 31 日前道路形成通车能力。

（2）创意路（科智路-科慧路）、科智路（创意路-科学城中路）、桐子路（蜡梓路-科慧路）：2018 年 1 月 31 日前完成综合管廊主体结构；2018 年 6 月 30 日前完成综合管理设备及调试工作；2018 年 2 月 28 日完成道路土石方工作（征地迁改障碍点除外）；2018 年 3 月 31 日完成道路路床；2018 年 5 月 31 日前形成通车能力。

（3）蜡梓路（创意路-科学城中路）：2017 年 12 月 31 日前完成桥梁下部结构，2018 年 4 月 30 日前完成桥梁上部结构及附属工程；2018 年 1 月 31 日完成道路土石方工作（征地迁改障碍点除外）；2018 年 3 月 31 日完成道路路床；2018 年 5 月 31 日前形成通车能力。

2. 具体开工时间以监理人开工令为准，承包人已在投标报价中充分考虑该因素，不得因此提出任何索赔。

3. 融资期限：

融资期限=建设期+还款期

3.1 建设期：为本项目施工工期。

3.2 还款期

3.2.1 本项目还款期为 60 个月。

3.2.2 还款周期：竣工验收合格之日的次月起，每 6 个月为一个还款周期。

三、质量标准

达到国家现行合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

本工程暂定合同总价款为人民币（大写）壹拾柒亿陆仟肆佰伍拾叁万柒仟玖佰玖拾伍 元（¥1764537995 元），其中：

本工程暂定合同总价款由工程建设费签约合同价暂定金额、建设期融资成本签约合同价暂定金额和还款期融资成本签约合同价暂定金额三部分构成，其中：

序号	立项段名称	立项段暂定合同总价款（元）	立项段工程建设费签约合同价暂定金额（元）	立项段建设期融资成本签约合同价暂定金额（元）	立项段还款期融资成本签约合同价暂定金额（元）
1	创意路（原兴隆 122 路）等 5 个项目	1764537995	1529274971	29193222	206069802
2	小计	1764537995	1529274971	29193222	206069802

4.1 工程建设费签约合同价（含税）暂定金额为（大写）壹拾伍亿贰仟玖佰贰拾柒万肆仟玖佰柒拾壹元（¥1529274971 元），含暂列金额：（大写）壹亿贰仟捌佰贰拾玖万伍仟肆佰贰拾壹元玖角陆分（¥128295421.96 元），工程建设费结算价最终以审计结果为准。

4.2 融资成本=建设期融资成本+还款期融资成本

4.2.1 融资利率基数：中国人民银行公布的 5 年以上人民币同期同档次贷款基准利率（每年调整一次，根据每年 1 月 1 日执行的中国人民银行 5 年以上人民币同期同档次贷款基准利率调整）。

4.2.2 取费比例：中标的取费比例为 100%（大写：佰分之壹佰），在合同实施期间均不因政策和市场因素的变化而调整。

4.2.3 融资利率：融资利率基数×取费比例

4.2.4 本项目建设期融资成本签约合同价暂定金额为（大写）贰仟玖佰壹拾玖万叁仟贰佰贰拾贰元（¥ 29193222 元）。

4.2.5 本项目还款期融资成本签约合同价暂定金额为（大写）贰亿零陆佰零陆万玖仟捌佰零贰元（¥ 206069802 元）。

4.2.6 融资成本最终以审计结果为准。

五、项目经理

承包人项目经理：祝孟春。

六、合同文件的构成及优先顺序

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 招标文件（含技术标准和要求）及其附件；
- (6) 投标文件及其附件；
- (7) 建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案和设计等文件；
- (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。上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致处，以合同约定次序在先者为准。

七、承诺

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

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法

分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017 年 9 月 6 日签订。

十、签订地点

本合同在成都签订。

十一、其他

1、若本合同包含两个及以上的立项段时，则在获得立项批复或登记备案的通知后，发、承包人双方按立项段签订子合同。项目的计量、支付、竣工验收、结算、违约责任等合同执行及建设管理行为，均按子合同分别办理。

2、若承包人（若承包人为联合体时为联合体施工单位）的工商注册地和税收解缴关系不在天府新区成都直管区，则须在天府新区成都直管区成立分公司，且授权该分公司向发包人提供建筑服务，负责工程价款结算，并与发包人共同签订三方协议，并由该分公司向发包人开具增值税发票。

3、本合同项目不论任何原因出现融资不到位情形的，承包人承诺自行采取其它合法方式筹集资金，无条件确保工程建设项目顺利进行。

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 法定代表人或其授权代表签字(或盖章)、加盖公章，且递交符合发包人要求的履约担保后 生效。

十四、合同份数

本协议一式 拾陆 份，双方各执 捌 份。

发包人：成都天府新区投资集团有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：

承包人：中国五冶集团有限公司/四川省川投航信股权投资基金管理有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：

联系人：

联系电话：

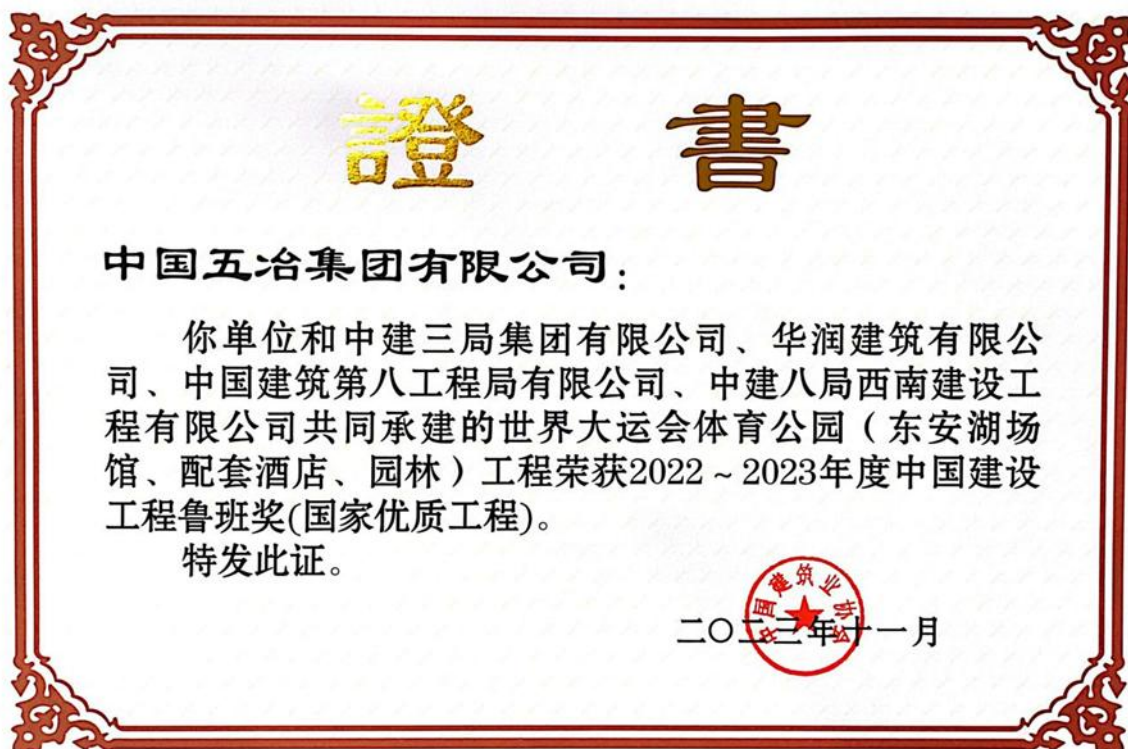
开户银行：

帐号：

地址：



2.3、世界大运会体育公园（东安湖场馆、配套酒店、园林）获得中国建设工程鲁班奖



情况说明

中国五冶集团有限公司承建的大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）合同建安费为:2619778473元，其中景观绿化工程造价为:12亿元。本项目作为大运会体育公园片区重要园林景观工程联合东安湖场馆及配套酒店共同申报并获得2022-2023年度中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）。

因本项目为世界大运会体育公园(东安湖场馆、配套酒店、园林)其中一个子项工程，故施工合同与获奖证书在项目名称上存在差别。

特此说明。

中国五冶集团有限公司

2025年7月22日



经开区城投公司

合同编号 ZCB2019-09-20

勘察-设计-施工一体化总承包合同

合同编号： ZCB2019-09-20

工程名称：大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）

发 包 人：成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司

承 包 人：（牵头人）中国五冶集团有限公司，（成员）中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司，（成员）杭州园林设计院股份有限公司，（成员）中国市政工程西北设计研究院有限公司

签订时间：2019年 9月 30日

签订地点：成都市龙泉驿区

合同编号
合同日期
合同金额
合同日期
合同日期

勘察-设计-施工一体化总承包合同

合同编号：ZCB2019-09-20

工程名称：大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）

发 包 人：成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司

承 包 人：（牵头人）中国五冶集团有限公司，（成员）中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司，（成员）杭州园林设计院股份有限公司，（成员）中国市政工程西北设计研究院有限公司

签订时间：2019 年 9 月 30 日

签订地点：成都市龙泉驿区

说 明

一、本合同由合同协议书、通用合同条款和专用合同条款三部分组成。

二、专用合同条款是对通用合同条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。

合同当事人可以根据不同建设工程的特点及具体情况，通过双方的谈判、协商对相应的专用合同条款进行修改补充。在使用专用合同条款时，应注意以下事项：

1. 专用合同条款的编号应与相应的通用合同条款的编号一致；

2. 合同当事人可以通过对专用合同条款的修改，满足具体建设工程的特殊要求，避免直接修改通用合同条款；

3. 在专用合同条款中有横道线的地方，合同当事人可针对相应的通用合同条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定；如无细化、完善、补充、修改或另行约定，则填写“无”或划“/”。

第一部分 合同协议书

发包人 (全称): 成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司

承包人 (全称): (牵头人) 中国五冶集团有限公司, (成员) 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司, (成员) 杭州园林设计院股份有限公司, (成员) 中国市政工程西北设计研究院有限公司

依照《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信原则, 合同双方就工程总承包事宜协商一致, 订立本合同, 共同遵守。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 双方就大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程)勘察-设计-施工总承包标段有关事项协商一致, 共同达成如下协议:

一、工程概况

(一) 工程名称: 大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程) 勘察-设计-施工总承包。

(二) 工程地点:

1. 东风渠片区生态修复工程位于成都市龙泉驿区龙泉街道东安湖片区;
2. 李河堰片区生态修复工程位于成都市龙泉驿区龙泉街道东安湖片区;
3. 书房村片区生态修复工程位于成都市龙泉驿区龙泉街道东安湖片区, 位于李河堰东侧, 由西向东分布;
4. 体育中心片区生态修复工程位于成都市龙泉驿区东安湖片区;
5. 东安水库工程位于龙泉驿大面街道东风渠东侧;
6. 大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程) 位于龙泉驿区龙泉街道东安湖片区;

(三) 工程规模:

1. 东风渠片区生态修复工程: 项目用地规模约为 805 亩, 东风渠河道内不作为本次修复范围考虑, 建设内容包括生态修复工程、土石方工程、配套设施、道路工程、总平电气工程、总平给排水工程、驳岸栈道工程、其他附属工程、李河堰迁改工程等;

2. 李河堰片区生态修复工程：项目用地规模约为 882 亩，建设内容包括生态修复工程、土石方工程、配套设施、道路工程、总平电气工程、总平给排水工程、驳岸栈道工程、其他附属工程等；

3. 书房村片区生态修复工程：项目用地约为 910 亩，建设内容包括生态修复工程、土石方工程、配套设施、道路工程、总平电气工程、总平给排水工程、驳岸栈道工程、其他附属工程等；

4. 体育中心片区生态修复工程：项目用地规模约为 830 亩，建设内容包括土石方工程、生态修复工程、道路工程、驳岸景观工程、栈道工程、电气工程、给排水工程、其他附属设施、配套建筑工程等；

5. 东安水库工程：项目用地规模为 926 亩，建设内容包括大坝工程、引水道工程、泄洪（放空）道工程、灌溉工程、库区工程、房屋建筑工程等；

6. 大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）：建设内容包括下穿隧道工程长 2300 米，宽 16 米，怡岭路环湖南路以北段（含桥梁）长约 917 米，宽 30 米等。

（四）工程立项批准文号：

1. 东风渠片区生态修复工程：龙发改审批【2019】第 19 号；

2. 李河堰片区生态修复工程：龙发改审批【2019】第 20 号；

3. 书房村片区生态修复工程：龙发改审批【2019】第 21 号；

4. 体育中心片区生态修复工程：龙发改审批【2019】第 22 号；

5. 东安水库工程：龙发改审批【2019】第 24 号；

6. 大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）：龙发改审批【2019】第 15 号；

（五）资金来源：政府投资。

（六）工程承包范围

本合同项下大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）及东安水库工程可研批复中工程建设内容（含外电）涉及的勘察、设计、工程施工；其中勘察为工程测量、工程地质勘察（包括初勘、详勘、补勘等工作）；设计为方案设计、初步设计、施工图设计及后续相关服务工作等；工程施工为施工图、合同约定的、发包人要求的全部工作内容（不含水生态修复）和竣工验收合格、综合验收及整体移交、缺陷责任期内的修复及保修工作

二、合同工期

本合同工期为 540 天，计划工期开始日期 2019 年 10 月 8 日，计划竣工日期 2021 年 3 月 31 日（各子项工程分别验收，计划竣工日期是指各子项工程均竣工验收合格的日期）。本合同生效时间为实际工期开始日期，承包人即应当开始本合同工作，施工开工时间以监理单位和监理工程师批准的开工令要求时间为准。

自本合同生效之日起，承包人应在上述约定的工期内完成工程并竣工验收。若发包人对工程有调整的，工期开始时间以发包人另行通知为准，工期相应顺延，承包人对对应无条件接受，中标下浮费率不变。

三、工程质量标准

勘察设计质量标准：满足国家及地方现行法律、法规、规章、标准、规范等要求并通过有关主管部门审查。

工程施工质量标准：符合设计图纸、本合同要求和国家及地方现行标准规范，达到合格标准。

安全文明施工标准：达到国家及地方安全文明施工标准。

四、合同价款

(一) 本合同暂定总价 2694182175.4 元，其中勘察费暂定价 11681349.6 元 (在最高限价基础上下浮 20%)、设计费暂定价 62722352.8 元 (在最高限价基础上下浮 20%)、建安工程费暂定价 2619778473 元 (在最高限价基础上下浮 7%)。

勘察费、设计费、建安工程费均按各子项工程的工程进度以及结算和决算进度分别进行支付。

(二) 勘察费

本合同勘察费暂定价为 11681349.6 元 (含税)，其中东风渠片区生态修复工程 1416800 元，李河堰片区生态修复工程 1552320 元，书房村片区生态修复工程 1601600 元，体育中心片区生态修复工程 1460800 元，东安水库工程 4666629.6 元，大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）983200 元。

(三) 设计费

本合同设计费暂定价为 62722352.8 元 (含税)，其中东风渠片区生态修复工程 10039424 元，李河堰片区生态修复工程 9960110.4 元，书房村片区生态修复工程 9811768 元，体育中心片区生态修复工程 9505485.6 元，东安水库工程 7918488.8 元，大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）15487076 元。

(四) 建安工程费

本合同建安工程费暂定价为 2619778473 元 (含税)，其中东风渠片区生态修复工程 453033411 元，李河堰片区生态修复工程 449035062 元，书房村片区生态修复工程 441556839 元，体育中心片区生态修复工程 426116514 元，东安水库工程 189736647 元，大运会主会场周边基础设施建设项目（桥梁工程、隧道工程）660300000 元。

(五) 结算其他事宜

各子项工程，分别进行结算审核、竣工结（决）算批复（备案）。承包人在完成方案设计或初

步设计后，应及时编制设计概算报龙泉驿区发改局批准，经批准的设计概算建安工程费作为本项目建安工程费的最高限价，承包人在此最高限价下进行限额设计。承包人依据施工图设计编制施工图预算，经评审的施工图预算不得超过经评审的设计概算对应的建安工程费。建安工程费结算价原则上不得超过经批准的设计概算建安工程费（政府批准增加内容或投资额除外）。

五、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) 发包人要求；
- (6) 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。

六、承诺

(一) 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。

(二) 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成勘察、设计、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。

(三) 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。

七、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。

八、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。

九、合同生效

本合同由发包人和承包人法定代表人或其经办人签字或盖章且发包人和承包人盖章后生效。

十、合同份数

本合同一式 贰拾 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 壹拾陆 份。

发包人：成都经济技术开发区城市建设投资
经营有限公司(盖章)

法定代表人或其经办人：

(签字或盖章)

通讯地址： 龙泉驿区南京路31号附3号

邮政编码： 610100

电 话： 028-84870162

电子信箱： /

开户银行： 建行成都经济技术开发区支行

账 号： 5100 1556 8080 5150 5914

承包人：(牵头人)中国五冶集团有限公司
(盖章)

法定代表人或其经办人：

(签字或盖章)

通讯地址： 成都市锦江区五冶路9号

邮政编码： 610063

电 话： 028-85957366

电子信箱： mcc5@mcc5.com.cn

开户银行： 建设银行成都第二支行

账 号： 5100 1426 2080 5024 2280

承包人：(成员)中国电建集团成都勘测设计
研究院有限公司(盖章)

法定代表人或其经办人：

(签字或盖章)

通讯地址： 成都市浣花北路1号

邮政编码： 610072

电 话： 028-87329997

电子信箱： chidi@chidi.com.cn

开户银行： 建设银行成都新华支行

账 号： 5100 1870 8360 5027 7036

承包人：(成员)杭州园林设计院股份有限公司 (盖章)

法定代表人或其经办人：

(签字或盖章)

通讯地址：杭州市西湖区双龙街136号西溪世纪中心2号楼9楼

邮政编码：310030

电话：0571-87631011

电子信箱：1924235158@qq.com

开户银行：杭州银行营业部

账号：75182014316332

承包人：(成员)中国市政工程西北设计研究院有限公司 (盖章)

法定代表人或其经办人：

(签字或盖章)

通讯地址：兰州市城关区定西路459号

邮政编码：730000

电话：0931-8761621

电子信箱：/

开户银行：中国工商银行兰州东岗支行

账号：2703 0005 0902 6416 648

大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程)勘察-设计-施工总承包标段业绩证明

由中国五冶集团有限公司承建的“大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程)勘察-设计-施工总承包”项目，本项目已竣工验收，项目类型为：市政工程，合同建安费为：2619778473 元，其中景观绿化工程造价为：12 亿元。

成都经开建设管理有限公司



三、项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况

序号	项目名称	项目地点	工作内容	合同价 (万元)	竣工验收时间 (年 月 日)	拟派项目经理姓名 及在本项目中担任 的职位
1	知识城创新大道(人才大道-知识大道,原KM1号路)市政道路工程及配套设施工程	广东省 广州市	<p>知识城创新大道（人才大道 - 知识大道，原 KM1 号路）市政道路工程及配套设施工程内容包括：道路工程、桥梁工程、给排水管道工程、综合管廊工程、照明工程、交通工程、绿化工程，全长约 1691.515m。</p> <p>1、综合管廊：中央绿化带下设现浇钢筋砼单箱双室结构综合管廊，长度 1665.9m。</p> <p>2、排水管道总长 7733m。其中雨水管（钢筋混凝土管）DN300 702 米，DN600 26 米，DN800 1177 米；DN1000 570 米，DN1200 355 米，DN1350 276 米，DN1500 544 米，DN1650 827 米，DN1800 51 米；污水管（球墨铸铁管）DN400 57 米，DN500 2792 米，DN600 80 米，DN800 276 米。</p> <p>3、给水管道（球墨铸铁管）总长 4132m。（其中 DN80 9 米，DN300 3747 米，DN400 320 米，DN600 56 米）。</p>	77647.14	2022 年 8 月 31 日	卿大海 项目经理
...						

身份证



毕业证



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

职称证



(无钢印无效)

证书编号 23A20117056
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 卿大海
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 510131198703075911
ID No.

专业名称 道路与桥梁
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2023.12.29
Conferment Date

资格评审委员会: 工程系列高级专业技术
职务任职资格
评审委员会
Credentials Committee



注册一级建造师证



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: 卿大海

性别: 男

出生日期: 1987年03月07日

注册编号: 川1512017201730435



聘用企业: 中国五冶集团有限公司

注册专业: 公路工程(有效期: 2025-10-23至2028-10-22)

市政公用工程(有效期: 2025-10-10至2028-10-09)

建筑工程(有效期: 2026-04-03至2029-04-02)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

卿大海

个人签名: 卿大海

签名日期: 2026.4.24

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: 2019年11月18日

安全生产考核合格证书（建安B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2020）1016270

姓 名：卿大海
性 别：男
出 生 年 月：1987年03月07日
企 业 名 称：中国五冶集团有限公司
职 务：项目负责人（项目经理）
初次领证日期：2020年09月30日
有 效 期：2023年07月21日 至 2026年09月29日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月21日



社保证明

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		脚大海		社会保障号码				510131198703075911				证件号码		510131198703075911	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息			
缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		170	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIDJNev+3MLHDEZN+sxPZmd32smYeMu9uclf1jhbTcgS8AiEAqkqYv3C98MXMffeieT0uYqj7+s4r74zXUHMoo0F
验证码： KOBM=

业绩证明：知识城创新大道(人才大道-知识大道，原 KM1 号路)市政道路工程及配套设施工程
中标通知书

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2021]第[04350]号

中国五冶集团有限公司：

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套设施（含综合管廊）工程施工总承包的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价：人民币（大写）壹拾亿零贰仟柒佰肆拾壹万壹仟柒佰壹拾伍元叁角陆分(¥102,741.171536万元)。

其中：

招标人(盖章)：[红色印章]
法定代表人或其委托代理人(签字)：[红色印章]
2021年8月20日

招标代理机构(盖章)：[红色印章]
法定代表人或其委托代理人(签字)：[红色印章]
2021年8月20日

[红色印章]
公共资源交易中心
交易确认章
2021年08月23日



广州公共资源交易中心
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCE TRADING CENTER

Tel: 020-28866699 Fax: 020-28866695
Add: 广州市天河区珠江新城华利路6号 510630
WWW.GZGZTYZ.COM



合同关键页

副本

合同编号：工-2021-001

知识城综合管廊及配套设施工程项目-
知识城创新大道（钟太快速-知识九路）
市政道路及配套设施（含综合管廊）
工程

建设工程施工合同

项目名称：知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城
创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套
设施（含综合管廊）工程

发 包 人：广州市管廊建设投资有限公司

工程管理方：中国恩菲工程技术有限公司

承 包 人：中国五冶集团有限公司

合同签订日期：2021 年 8 月 27 日

签订地点：广州市黄埔区

第一部分 协议书

发包人（全称）：广州市管廊建设投资有限公司

工程管理方（全称）：中国恩菲工程技术有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套设施（含综合管廊）工程。

工程地点：广东省广州市黄埔区知识城。

工程内容：创新大道（钟太快速~知识九路）南起 K4+250，北至 K0+022（不含 K1+490~K1+660 范围），线路全长约 3.678km，其中包含与道路同步建设的综合管廊和创新大道接九龙大道的独立综合管廊，全长约 4.173 km。包括：道路工程、交通工程、桥梁工程、综合管廊工程、给排水工程、照明工程、绿化工程等。具体内容以施工图纸为准。

发包人有权根据工程实施情况，对承包人的承包范围和承包工程量进行适当调整。

工程立项批准文号：穗开发改[2017]95号文。

资金来源：自筹。

二、工程承包范围及承包方式

（一）承包范围：按发包人确认的施工图纸、图纸会审纪录和有关变更文件、资料、招标文件、承包人投标文件以及三方签订的有关协议所包含的内容。

（二）承包方式：包工、包料、包工期、包质量、包安全、包文明施工、包验收、包保修，分部分项及应予计量的措施项目工程量按实计量。

三、合同工期

暂定开工日期：2021年8月1日

暂定竣工日期：2022年5月1日

合同工期为273日历天。实际开工日期以批准的开工报告为准。

四、质量标准

工程质量标准：质量技术标准包括但不限于《城市综合管廊工程技术规范》（GB50838-2015）、《地下防水工程质量验收规范》（GB 50208-2015）、《城

市道路工程设计规范》(CJJ37-2012)、《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)、《园林绿化工程施工及验收规范》(CJJ82-2012)、《城市道路照明工程施工及验收规程》(CJJ89-2012)、《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)等标准规范。符合设计图纸要求和国家、省、市相关法律法规规定要求及行业颁发的工程质量合格标准。

五、合同价款

合同价款暂定为¥ 1,027,411,715.36元(大写:人民币 壹拾亿零贰仟柒佰肆拾壹万壹仟柒佰壹拾伍元叁角陆分), (合同不含税价为¥942,579,555.38元, 税率 9%, 税额¥84,832,159.98元)。其中绿色施工安全防护措施费为52,871,305.98元、暂列金额为70,847,760.44元。

工程结算价款以广州市黄埔区、广州市开发财政部门或其指定的机构审定的结算金额为准。

以上合同价款及工程结算价款皆包括不单独列项的工程管理方计取的工程管理费, 工程管理费价款暂定为¥ 12,000,000元(大写:人民币 壹仟贰佰万元整)。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

1. 本合同履行期间发包人与承包人、工程管理方三方签订的补充合同(协议)或修正文件;
2. 本合同协议书;
3. 国家、广东省、广州市、广州开发区、黄埔区关于本工程建设的有关文件(发包人在收到后尽快通报给承包人);
4. 发包人针对本工程建设管理的各项制度、规定;
5. 中标通知书;
6. 本合同专用条款;
7. 招标文件及附件(包括补充、修改、澄清文件及答疑纪要等);
8. 本合同通用条款;
9. 投标文件及附件;
10. 标准、规范和其他有关技术文件;
11. 图纸;

12. 工程量清单（若有）；

13. 合同附件（工程质量保修责任书、标函承诺书、项目负责人驻场承诺书、工程建设廉政协议书等）；

双方或三方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

七、协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、承包人向发包人、工程管理方承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

九、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

十、合同生效

合同订立时间：2021年8月27日

合同订立地点：广州市黄埔区

本合同三方约定：三方签名、盖章后生效。本合同正本一式六份，发包人、工程管理方、承包人各执两份；副本拾份，发包人执陆份，工程管理方、承包人执两份。



发包人：(公章)

住所：12011096



工程管理方：(公章)

住所：12011096



承包人：(公章)

住所：3101208373416

法定代表人：



法定代表人：

法定代表人：



委托代理人：

委托代理人：张加时

委托代理人：

电话：

电话：

电话：

传真：

传真：

传真：

开户银行：

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

帐号：

邮政编码：

邮政编码：

邮政编码：

业主情况说明

(项目名称不一致业主情况说明)

知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套设施(含综合管廊)工程施工总承包项目情况说明

1、建设单位：广州市管廊建设投资有限公司

2、施工单位：中国五冶集团有限公司

3、合同项目名称：知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套设施（含综合管廊）工程。

4、项目施工特点：

①、知识城创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套设施（含综合管廊）工程道路红线宽度为60米，双向六车道，为城市主干道，涉及道路工程、桥梁工程、交通工程、排水工程、给水工程、照明工程、绿化工程等；综合管廊最大标准段断面尺寸为8460mm*6150mm；

②、知识城创新大道（钟太快速-知识九路）市政道路及配套设施（含综合管廊）工程全线属于深基坑施工，最大开挖深度约为：18米，平均开挖深度约6米。

5、分段施工并分段办理施工许可证原因

①本工程为知识城创新大道（钟太快速-知识大道）的部分



工程。根据知识城开发建设办公室 2019 年 7 月 10 日下发的《中新广州知识城开发建设办公室关于研究加快知识城综合管廊及配套设施工程 PPP 项目建设工作的会议纪要》（穗开知办会纪[2019] 69 号）的精神，创新大道（钟太快速-知识大道）段划分为三段报建施工（分别为：创新大道（钟太快速-人才大道）、创新大道（人才大道-知识九路）、创新大道（知识九路-知识大道）），因规划调整，人才大道原名为“玉兰大道”。

②由于该工程采用分段报建施工，创新大道（人才大道-知识九路）新增实施团队，具体新增团队名单如下：

序号	岗位	姓名	职称	证书号	备注
1	项目经理	卿大海	工程师	201818106	
2	技术负责人	李代光	高级工程师	2718026	
3	施工负责人	袁雪东	工程师	2013087	
4	项目副经理	廖照红	高级工程师	201218100	
5	项目副经理	龚庆中	教授级高级工程师	201618012	
6	项目副总工	李兴富	高级工程师	201118033	
7	项目副总工	喻进宗	高级工程师	17A20117043	

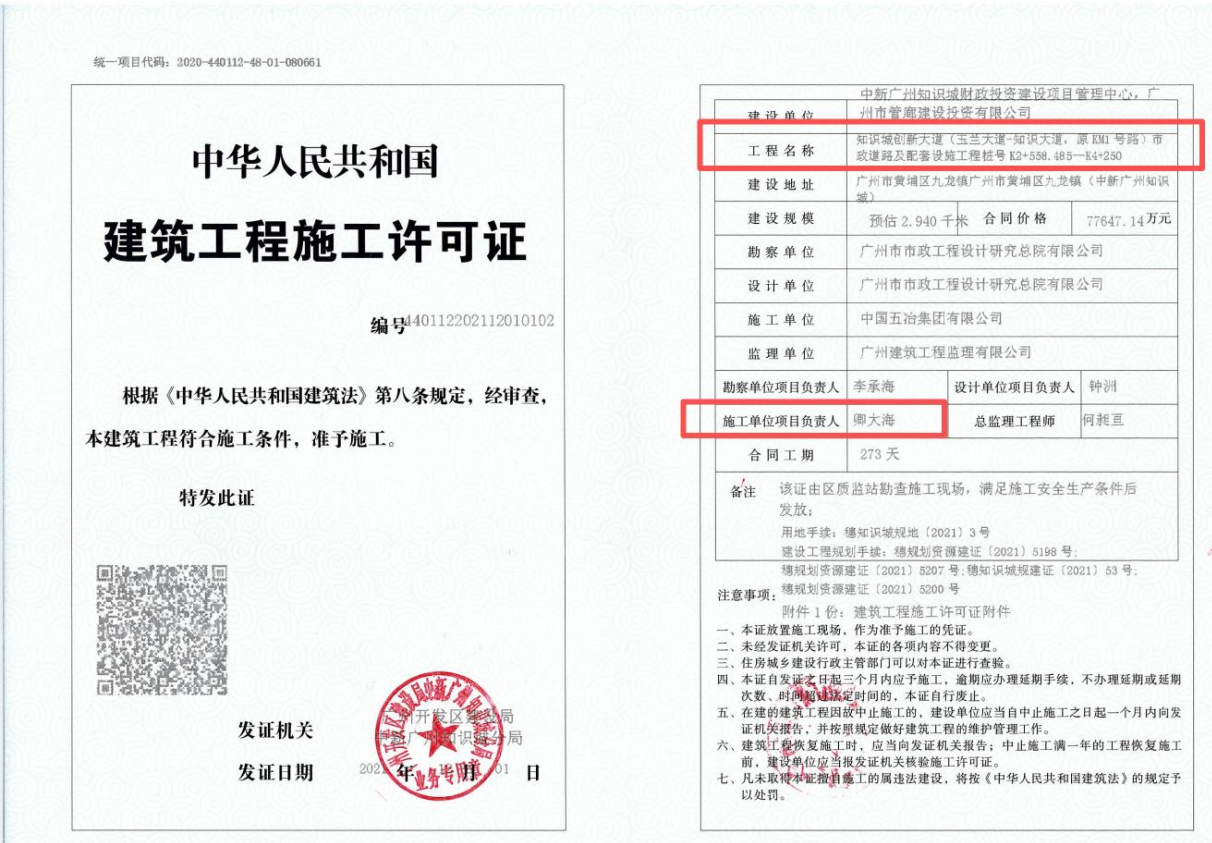
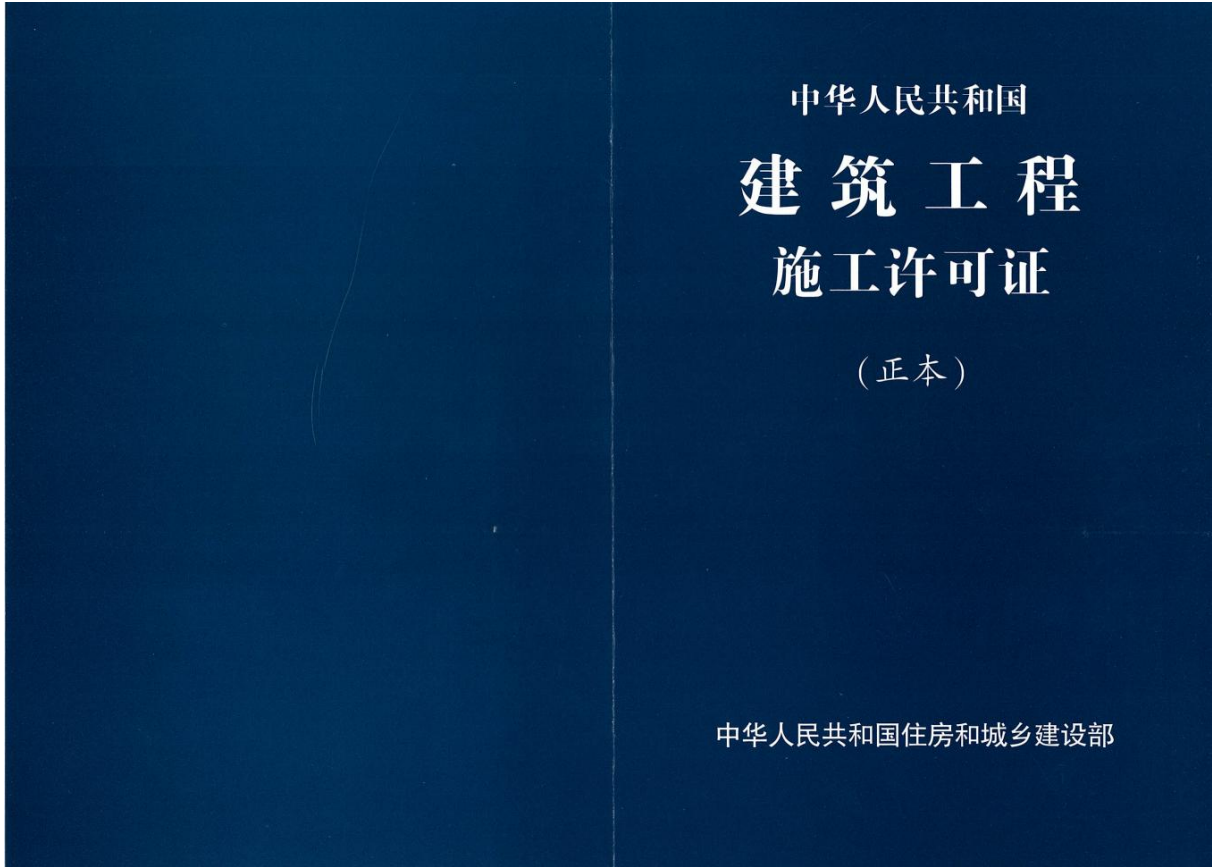


广州市管廊建设投资有限公司

2021年9月10日



施工许可证



竣工验收报告

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：知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号
路）市政道路工程及配套设施工程

建设单位（公章）：广州市管廊建设投资有限公司

竣工验收日期：2020年8月31日

发出日期：2020年8月31日

市政基础设施工程

填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程	工程地点	广州市黄埔区九龙镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主线路1.691km（含综合管廊）+现浇预应力混凝土肋板式拱桥（20+46+20）	工程造价（万元）	77647.14
结构类型	市政道路、桥梁+综合管廊	开工日期	2021年2月21日
施工许可证号	440112202112010102	竣工日期	2022年8月3日
监督单位	广州开发区建设工程质量安全监督站	监督登记号	KFJD20211201002
建设单位	广州市管廊建设投资有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广州建筑工程监理有限公司	工程检测单位	广东建粤工程检测有限公司 广州市市政工程试验检测有限公司
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	2022年7月25日	市政竣·通-10 给排水管道工程	符合要求，同意验收
	2022年7月28日	市政竣·通-10 绿化工程	符合要求，同意验收
	2022年8月3日	市政竣·通-10 桥梁工程	符合要求，同意验收
	2022年8月31日	市政竣·通-10 道路工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 照明工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 交通工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日	市政竣·通-10 综合管廊工程	符合要求，同意验收
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	440112202112010102		
施工图设计文件 审查意见	见附件		
工程竣工报告	见附件		
工程质量评估报告	见附件		
勘查质量检查报告	见附件		
设计质量检查报告	见附件		
工程质量保修书	见附件		

市政基础设施工程

<p>工程完成情况</p>	<p>知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程内容包括：道路工程、桥梁工程、给排水管道工程、综合管廊工程、照明工程、交通工程、绿化工程。道路为双向六车道的城市主干道，路面宽50米；道路整体呈现南北走向，北起人才大道（K2+558.485），终点接知识大道（K4+250），全长约1691.515m。</p> <p>1、沥青路面分层、材质4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）6cm AC-20C中粒式改性沥青混凝土8cm AC-25C粗粒式沥青混凝土1cm 下封层36cm 5%水泥稳定碎石20cm 4%水泥稳定碎石15cm 级配碎石</p> <p>2、综合管廊：中央绿化带下设现浇钢筋砼单箱双室结构综合管廊，长度1665.9m、管廊断面最大尺寸为8.46m×6.15m，断面内空净尺寸为B×H=6.46m×4.45m，最大开挖深度为18.4m，廊内智慧管廊内容包括消防、排水、通风、供配电及监控系统等设施。</p> <p>3、排水管道总长7733m。其中雨水管（钢筋混凝土管）DN300 702米，DN600 26米，DN800 1177米；DN1000 570米，DN1200 355米，DN1350 276米，DN1500 544米，DN1650 827米，DN1800 51米；污水管（球墨铸铁管）DN400 57米，DN500 2792米，DN600 80米，DN800 276米。</p> <p>4、给水管道（球墨铸铁管）总长4132m。（其中DN80 9米，DN300 3747米，DN400 320米，DN600 56米。</p> <p>5、设置1座桥梁，桩号K2+976.717m（原2号桥），桥梁按左右两幅设置，两幅桥宽均为17.5m，采用现浇预应力混凝土肋板式拱桥，跨径为20+46+20m，拱背回填采用轻质混凝土4108.7方。</p> <p>6、海绵城市设计主要包括绿化带下凹式碟形边沟、人行道透水混凝土、非机动车道透水沥青等，下凹式绿化带设于道路两侧，约24188m²。</p> <p>在建设工程中无安全事故、无质量事故、所有质量问题已经全部处理完成。所有完成内容质量符合要求。</p>		
<p>工程质量情况</p>	<p>土建</p>	<p>施工过程中，严格按照设计图纸及相关规范要求实施，经现场检测均满足要求。</p>	
	<p>设备安装</p>	<p>施工符合设计要求，工程质量符合国家（行业）质量验评标准，满足使用功能要求。</p>	
<p>工程未达到使用功能的部位（范围）</p>	<p>无</p>		
<p>参加验收单位意见</p>	<p>建设单位 (公章) 项目负责人:  2022年8月27日</p>	<p>监理单位 (公章) 总监理工程师:  (执业资格印章) 2022年8月27日</p>	<p>施工单位 (公章) 项目负责人:  (执业资格印章) 2022年8月27日</p>
	<p>分包单位 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年 月 日</p>	<p>设计单位 (公章) 项目负责人:  (执业资格印章) 2022年8月27日</p>	<p>勘察单位 (公章) 项目负责人:  (执业资格印章) 2022年8月27日</p>

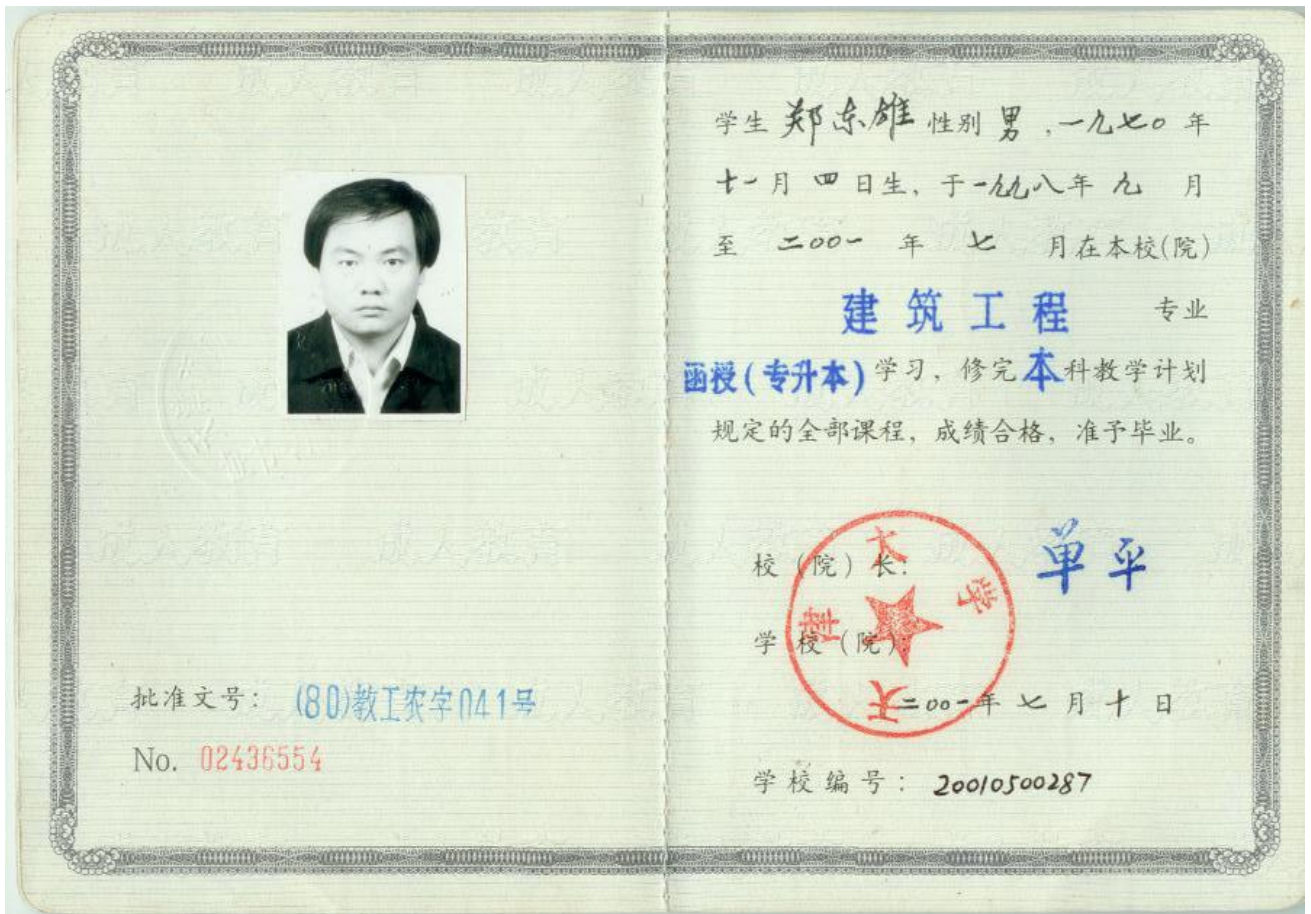
四、技术负责人业绩情况

序号	项目名称	项目地点	工作内容	合同价(万元)	竣工验收时间(年月日)	拟派技术负责人姓名及在本项目中担任的职位
1	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包	安徽省 阜阳市	<p>(1)道路工程:包含 6 条道路,总长度约 11.755km。其中:创业大道长度 3.01km,宽度 24m;经七路长度 2.9km,宽度 36m;纬八路(东延)长度 1.031km,宽度 40m;纬五路长度 2.98km,宽度 15m;纬六路(东延)长度 1.089km,宽度 24m;纬七路长度 0.745km,宽度 15m;并配套建设给排水、弱电、路灯、绿化、公交站台、交通工程等。</p> <p>(2)综合管廊工程:总长度约 5.9 公里。</p> <p>(3)中水回用工程:包含中水回用处理系统及浓水处理系统,均分两期建设,三、二期设计处理能力均为 1 万吨/日,并配套建设中水回用管网工程。</p>	51471.00	2022 年 3 月 1 日	郑东雄 项目经理
...						

身份证



毕业证



职称证



(无钢印无效)

证书编号 17A10117009
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 郑东雄
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 432621197011046214
ID No.

专业名称 公路工程
Speciality

资格级别 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间 2017.12.07
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



注册一级建造师证



使用有效期: 2026年04月17日
- 2026年10月14日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郑东雄

性别: 男

出生日期: 1970年11月04日

注册编号: 川1512010201108638

聘用企业: 中国五冶集团有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2024-08-02至2027-08-01)

市政公用工程(有效期: 2024-08-02至2027-08-01)

公路工程(有效期: 2024-08-08至2027-08-07)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名:

签名日期:

2016.4.7

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: 2016年02月24日



安全生产考核合格证书（建安B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2014）3007083

姓 名：郑东雄
性 别：男
出 生 年 月：1970年11月04日
企 业 名 称：中国五冶集团有限公司
职 务：项目负责人（项目经理）
初次领证日期：2015年01月01日
有 效 期：2023年10月13日 至 2026年12月31日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年10月13日



社保证明

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		郑东雄		社会保障号码				432621197011046214				证件号码		432621197011046214	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
中国五冶集团有限公司上海分公司				2021年04月-2026年03月											
截至2026年03月，累计缴费月数												357			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEQCTAKtK+YWUL+Q2tUxSHX0xi5MF7dJ7vW6jxPFdSD6hg/6AiAbK1XL1AqLj40B9f3j+rS0/gva3f2/grEIn+NASNu DPQ==

业绩证明：颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包

中标通知书

中标通知书

中国五冶集团有限公司：

你单位于 2019 年 8 月 26 日于颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包（二次）（YSZGY-GC20190211）招标中，经综合评定，现确定你单位为中标单位，中标价为伍亿壹仟肆佰柒拾壹万元（小写：514710000.00）。

请你单位收到中标通知书后，于 30 日内到颍上县重点工程建设管理中心与招标人签订合同。

项目名称：颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包（二次）

中标价：伍亿壹仟肆佰柒拾壹万元（小写：514710000.00）

项目经理：郑东雄



副本

颍上循环经济园二期路网、中水回用及
综合管廊项目工程总承包（二次）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

颍上县重点工程建设管理中心为实施颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包（二次）项目，已接受 中国五冶集团有限公司 对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 发包人要求；
- (6) 价格清单；
- (7) 承包人建议；
- (8) 其他合同文件。

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

3. 签约合同价：暂定人民币（大写）伍亿壹仟肆佰柒拾壹万元（514710000.00元）其中勘察设计费 3500000元（其中不含税金额：3301886.79元），建安工程费 511210000元（其中不含税金额：469000000元）。

4. 承包人项目经理：郑东雄；施工负责人：张凤金 设计负责人：_____。

5. 工程质量标准：

工程设计质量标准：满足国家及地方相应现行规范要求。

工程施工质量标准：合格

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人计划开始工作时间：2019年__月__日，实际开始工作时间按照现场具备开工条件监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准。工期为 730 天。

9. 工程概况

工程名称：颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包（二次）
项目

工程批准、核准或备案文号：发改审批【2018】344号文件

工程内容及规模：(1) 道路工程：包含6条道路，总长度约11.755km。其中：创业大道长度3.01km，宽度24m；经七路长度2.9km，宽度36m；纬八路(东延)长度1.031km，宽度40m；纬五路长度2.98km，宽度15m；纬六路(东延)长度1.089km，宽度24m；纬七路长度0.745km，宽度15m；并配套建设给排水、弱电、路灯、绿化、公交站台、交通工程等。

(2) 综合管廊工程：总长度约5.9公里。

(3) 中水回用工程：包含中水回用处理系统及浓水处理系统，均分两期建设，一期、二期设计处理能力均为1万吨/日，并配套建设中水回用管网工程。

工程所在省市详细地址：安徽省阜阳市颍上县循环经济园

工程承包范围：(1) 本项目的勘察、施工图设计及施工总承包；(2) 配合招标人办理项目前期报建、报批等工作

10、合同签约时间：2019年9月24日。

11. 本协议书一式壹拾贰份，合同双方各执陆份。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

13. 合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：各方盖章后生效。

发包人：
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字或盖章)



承包人：
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字或盖章)



施工许可证

中华人民共和国 建筑工程施工许可证


编号： 3412261803060201-SX-001

根据《中华人民共和国建筑法》第八条规定，经审查，本建筑工程符合
施工条件，准予施工。

特发此证。

发证机关 颍上县住房和城乡建设局

发证日期 2020年5月21日



建设单位	颍上循环经济园管理委员会		
工程名称	颍上循环经济园二期路网及综合管廊工程		
建设地址	颍上县黄桥镇颍上循环经济园		
建设规模	298859平方米	合同价格	万元
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		
施工单位	中国五冶集团有限公司		
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		
勘察单位项目负责人	李士平	设计单位项目负责人	刘玉民
施工单位项目负责人	郑东雄	总监理工程师	晏学平
合同工期	731 日历天 2019年11月25日 至 2021年11月25日		
备注：			
<p>注意事项：</p> <p>一、本证放置施工现场，作为准予施工的凭证。</p> <p>二、未经发证机关许可，本证的各项内容不得变更。</p> <p>三、住房城乡建设行政主管部门可以对本证进行查验。</p> <p>四、本证自发证之日起三个月内应子施工，逾期应办理延期手续，不办理延期或延期次数、时间超过法定时间的，本证自行废止。</p> <p>五、在建的建筑工程因故中止施工的，建设单位应当自中止施工之日起一个月内向发证机关报告，并按照规定做好建筑工程的维护管理工作。</p> <p>六、建筑工程恢复施工时，应当向发证机关报告；中止施工满一年的工程恢复施工前，建设单位应当报发证机关核验施工许可证。</p> <p>七、凡未取得本证擅自施工的属违法建设，将按《中华人民共和国建筑法》的规定予以处罚。</p>			

竣工验收报告

编号：

工程竣工验收报告

工程名称：颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程—创业大道（纬一路-纬九路）

竣工日期：2022 年 3 月 1 日

验收组织单位（章）



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程创业大道（纬一路-纬九路）		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	合同价 7367 万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等。				
开工日期	2020 年 3 月 1 日		竣工日期	2022 年 3 月 1 日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录


工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程创业大道（纬一路-纬九路）		结构类型	市政道路工程	工程规模	
施工单位	中国五冶集团有限公司	技术负责人	尚修民	开工日期	2021年03月01日	
项目经理	郑东雄	项目技术负责人	刘培江	完工日期	2021年12月16日	
序号	项 目	验收记录		验收结论		
1	分部（部位）工程	共 <u>30</u> 分部（部位），经查 <u>30</u> 分部（部位），符合标准及设计要求 <u>30</u> 分部（部位）		符合设计及规范要求		
2	质量控制资料核查	共 <u>52</u> 项，经审查符合要求 <u>52</u> 项，经核定符合规范要求 <u>52</u> 项		合 格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 <u>23</u> 项，符合要求 <u>20</u> 项，共抽查 <u>23</u> 项，符合要求 <u>23</u> 项，经返工处理符合要求 <u>0</u> 项		符合规范要求		
4	观感质量验收	共抽查 <u>59</u> 项，符合要求 <u>59</u> 项，不符合要求 <u>0</u> 项		好		
5	综合验收结论	验收合格				
参加验收单位	建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位	施工单位	
	(公章)  单位(项目)负责人	(公章)  单位(项目)负责人	(公章)  单位(项目)负责人	(公章)  总监理工程师	(公章)  单位负责人	
	年 月 日	2022年3月29日	2022年3月29日	2022年3月29日	2022年3月29日	

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

创业大道（纬一路-纬九路）该工程为市政道路及附属物工程，验收范围：道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等；工程总造价为 9639.4 万元，于 2020 年 3 月 1 日开工，于 2022 年 3 月 1 日工程竣工验收，经工程竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）：

注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程
(纬五路、纬六路、纬八路)
工程竣工验收组成员签字

日期: 2022年3月9日

序号	姓名	单 位	专 业	职务/职称	本人签字
1	宋鑫田	颍上县重点工程建设 管理中心	工程师	项目负责人	宋鑫田
2	李士平	安徽省阜阳市勘测院	工程师	项目负责人	李士平
3	刘玉民	唐山市规划建筑设计 研究院	工程师	项目负责人	刘玉民
4	晏学平	安徽万博建设项目管 理有限公司	总监理 工程师	项目负责人	晏学平
5	朱广林	安徽万博建设项目管 理有限公司	监理工程师	专业监理工程 师	朱广林
6	郑东雄	中国五冶集团有限公 司	一级建造师	项目经理	郑东雄
7	舒荣壮	中国五冶集团有限公 司	工程师	质量负责人	舒荣壮
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

说明: 1.验收组对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价,形成经验收组人员签署的工程竣工验收意见。

2.参与工程竣工验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时,应当协商提出解决的方法,待意见一致后,重新组织工程竣工验收。

编号：

工程竣工验收报告

工程名称：颍上循环经济园二期路网及综合管廊项目
工程—经七路（纬一路-纬九路）

竣工日期：2022年3月1日

验收组织单位（章）颍上县重点建设管理中心



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网及综合管廊项目工程经七路(纬一路-纬九路)		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	合同价10626万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程(标线、标牌、标志等工程)、绿化工程等。				
开工日期	2020年3月1日		竣工日期	2022年3月1日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网及综合管廊项目工程经七路（纬一路-纬九路）		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	合同价10626万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等。				
开工日期	2020年3月1日		竣工日期	2022年1月1日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总承包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	颍上循环经济园二期路网及综合管廊项目工程经七路（纬一路-纬九路）		结构类型	市政道路工程	工程规模	
施工单位	中国五冶集团有限公司	技术负责人	尚修民	开工日期	2021年03月01日	
项目经理	郑东雄	项目技术负责人	刘培江	完工日期	2022年01月11日	
序号	项目	验收记录		验收结论		
1	分部（部位）工程	共 30 分部（部位）， 经查 30 分部（部位）， 符合标准及设计要求 30 分部（部位）		符合设计及规范要求		
2	质量控制资料核查	共 52 项， 经审查符合要求 52 项， 经核定符合规范要求 52 项		合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 23 项， 符合要求 20 项， 共抽查 23 项， 符合要求 23 项， 经返工处理符合要求 0 项		符合规范要求		
4	观感质量验收	共抽查 59 项， 符合要求 59 项， 不符合要求 0 项		好		
5	综合验收结论	验收合格				
参加验收单位	建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位	施工单位	
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	
						
	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	总监理工程师	单位负责人	
	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

经七路（纬一路-纬九路）该工程为市政道路及附属物工程，验收范围：道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等；工程总造价为 10626 万元，于 2020 年 3 月 1 日开工，于 2022 年 01 月 11 日工程竣工验收，经工程竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）：宋金田

注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

颍上循环经济园二期路网及综合管廊项目工程

（创业大道、经七路）

工程竣工验收组成员签字

日期：2022年3月29日

序号	姓名	单 位	专 业	职务/职称	本人签字
1	宋鑫田	颍上县重点工程建设 管理中心	工程师	项目负责人	宋鑫田
2	李士平	安徽省阜阳市勘测院	工程师	项目负责人	李士平
3	刘玉民	唐山市规划建筑设计 研究院	工程师	项目负责人	刘玉民
4	晏学平	安徽万博建设项目管 理有限公司	总监理 工程师	项目负责人	晏学平
5	朱广林	安徽万博建设项目管 理有限公司	监理工程师	专业监理工程 师	朱广林
6	郑东雄	中国五冶集团有限公 司	一级建造师	项目经理	郑东雄
7	舒荣壮	中国五冶集团有限公 司	工程师	质量负责人	舒荣壮
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

说明：1.验收组对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收

组人员签署的工程竣工验收意见。

2.参与工程竣工验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时，应当协商提出解决的方法，待意见一致后，重新组织工程竣工验收。

编号：

工程竣工验收报告

工程名称：颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程一纬五路（快速通道-经九路）

竣工日期：2021年6月29日

验收组织单位（章）



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程纬五路（快速通道-经九路）		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	59022、1万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、桥梁、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等。				
开工日期	2020年3月1日		竣工日期	2021年6月29日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位			资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程纬五路（快速通道-经九路）		结构类型	市政道路工程	工程规模	
施工单位	中国五冶集团有限公司	技术负责人	尚修民	开工日期	2021年03月01日	
项目经理	郑东雄	项目技术负责人	刘培江	完工日期	2021年06月29日	
序号	项目	验收记录		验收结论		
1	分部（部位）工程	共 30 分部（部位），经查 30 分部（部位），符合标准及设计要求 30 分部（部位）		符合设计及规范要求		
2	质量控制资料核查	共 52 项，经审查符合要求 52 项，经核定符合规范要求 0 项		合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 23 项，符合要求 20 项，共抽查 23 项，符合要求 23 项，经返工处理符合要求 0 项		符合规范要求		
4	观感质量验收	共抽查 59 项，符合要求 59 项，不符合要求 0 项		好		
5	综合验收结论	验收合格				
参加验收单位	建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位	施工单位	
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	
	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	总监理工程师	单位负责人	
	宋东峰	燕王春	伟杨	李平	朱永繁	
	2021年6月29日	2021年6月29日	2021年6月29日	2021年6月29日	2021年6月29日	

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

纬五路（快速通道-经九路）该工程为市政道路及附属物工程，验收范围：道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等；工程总造价为 59022.1 万元，于 2020 年 3 月 1 日开工，于 2021 年 6 月 29 日工程竣工验收，经工程竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）



注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程
(纬五路、纬六路、纬八路)
工程竣工验收组成员签字

日期： 年 月 日

序号	姓名	单 位	专 业	职务/职称	本人签字
1	宋鑫田	颍上县重点工程建设 管理中心	工程师	项目负责人	宋鑫田
2	李士平	安徽省阜阳市勘测院	工程师	项目负责人	李士平
3	刘玉民	唐山市规划建筑设计 研究院	工程师	项目负责人	刘玉民
4	晏学平	安徽万博建设项目管 理有限公司	总监理 工程师	项目负责人	晏学平
5	朱广林	安徽万博建设项目管 理有限公司	监理工程师	专业监理工程 师	朱广林
6	郑东雄	中国五冶集团有限公 司	一级建造师	项目经理	郑东雄
7	舒荣壮	中国五冶集团有限公 司	工程师	质量负责人	舒荣壮
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

说明：1.验收组对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成验收组人员签署的工程竣工验收意见。

2.参与工程竣工验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时，应当协商提出解决的方法，待意见一致后，重新组织工程竣工验收。

专业管理部门验收意见

单 位	验收意见
公安消防部门	年 月 日
规划部门	年 月 日
环保部门	年 月 日
城建档案管理机构	年 月 日

监督验收意见：

经监理单位验收合格



2021年6月27日

注：验收意见由专业管理部门明确通过验收，并加盖公章；或者由建设单位记录专业管理部门认可文件（或不需要认可的依据）并加盖建设单位公章；监督验收意见由质量监督站对验收组织形式、程序、各方提供的相关实体质量提出意见，但不做肯定性结论。

编号:

工程竣工验收报告

工程名称: 颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程—纬六路(创业大道-经九路)

竣工日期: 2021年6月27日

验收组织单位(章)



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程纬六路（创业大道~经九路）		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	30804、3万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、桥梁、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等。				
开工日期	2020年3月1日		竣工日期	2021年6月29日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总承包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程纬六路（创业大道-经九路）		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	合同价 7367 万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、顶管工程、箱涵工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等。				
开工日期	2020 年 3 月 1 日		竣工日期	2021 年 6 月 29 日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李红显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程纬六路（创业大道-经九路）		结构类型	市政道路工程	工程规模	
施工单位	中国五冶集团有限公司	技术负责人	尚修民	开工日期	2021年03月01日	
项目经理	郑东雄	项目技术负责人	刘培江	完工日期	2021年06月29日	
序号	项 目	验收记录		验收结论		
1	分部（部位）工程	共 30 分部（部位），经查 30 分部（部位），符合标准及设计要求 30 分部（部位）		符合设计及规范要求		
2	质量控制资料核查	共 52 项，经审查符合要求 52 项，经核定符合规范要求 0 项		合 格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 23 项，符合要求 20 项，共抽查 23 项，符合要求 23 项，经返工处理符合要求 0 项		符合规范要求		
4	观感质量验收	共抽查 59 项，符合要求 59 项，不符合要求 0 项		好		
5	综合验收结论	验收合格				
参加验收单位	建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位	施工单位	
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	
	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	总监理工程师	单位负责人	
	2021年6月29日	2021年6月29日	2021年6月29日	2021年6月29日	2021年6月29日	

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

纬六路（创业大道-经九路）该工程为市政道路及附属物工程，验收范围：道路工程、给排水工程、桥梁工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等；工程总造价为 30804.3 万元，于 2020 年 3 月 1 日开工，于 2021 年 6 月 29 日工程竣工验收，经工程竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）



注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程
(纬五路、纬六路、纬八路)
工程竣工验收组成员签字

日期： 年 月 日

序号	姓名	单 位	专 业	职务/职称	本人签字
1	宋鑫田	颍上县重点工程建设 管理中心	工程师	项目负责人	宋鑫田
2	李士平	安徽省阜阳市勘测院	工程师	项目负责人	李士平
3	刘玉民	唐山市规划建筑设计 研究院	工程师	项目负责人	刘玉民
4	晏学平	安徽万博建设项目管 理有限公司	总监理 工程师	项目负责人	晏学平
5	朱广林	安徽万博建设项目管 理有限公司	监理工程师	专业监理工程 师	朱广林
6	郑东雄	中国五冶集团有限公 司	一级建造师	项目经理	郑东雄
7	舒荣壮	中国五冶集团有限公 司	工程师	质量负责人	舒荣壮
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

说明：1.验收组对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收组人员签署的工程竣工验收意见。


2.参与工程竣工验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时，应当协商提出解决的方法，待意见一致后，重新组织工程竣工验收。

专业管理部门验收意见

单 位	验 收 意 见
公安消防部门	年 月 日
规划部门	年 月 日
环保部门	年 月 日
城建档案管理机构	年 月 日

监督验收意见：

张明



工程质量监督站（公章）
2017年6月29日
1234122648598115XP

注：验收意见由专业管理部门明确通过验收，并加盖公章；或者由建设单位记录专业管理部门认可文件（或不需要认可的依据）并加盖建设单位公章；监督验收意见由质量监督站对验收组织形式、程序、各方提供的相关实体质量提出意见，但不做肯定性结论。

编号:

工程竣工验收报告

工程名称: 颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程—纬八路(创业大道~经九路)

竣工日期: 2021 年 6 月 29 日

验收组织单位(章)



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程纬八路（创业大道~经九路）		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	市政道路工程	设计能力	甲级	造价	合同价 7367 万元
工程主要内容	道路工程、给排水工程、顶管工程、箱涵工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等。				
开工日期	2020 年 3 月 1 日		竣工日期	2021 年 6 月 29 日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	唐山市规划建筑设计研究院		资质等级	甲级	项目负责人 刘玉民
施工总包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程 纬八路（创业大道~经九路）		结构类型	市政道路工程	工程规模	
施工单位	中国五冶集团有限公司	技术负责人	尚修民	开工日期	2021年03月01日	
项目经理	郑东雄	项目技术负责人	刘培江	完工日期	2021年06月29日	
序号	项目	验收记录		验收结论		
1	分部（部位）工程	共 23 分部（部位），经查 23 分部（部位），符合标准及设计要求 23 分部（部位）		符合设计及规范要求		
2	质量控制资料核查	共 52 项，经审查符合要求 52 项，经核定符合规范要求 0 项		合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 20 项，符合要求 20 项，共抽查 20 项，符合要求 20 项，经返工处理符合要求 0 项		符合规范要求		
4	观感质量验收	共抽查 30 项，符合要求 30 项，不符合要求 0 项		好		
5	综合验收结论	验收合格				
参加验收单位	建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位	施工单位	
	(公章)  单位(项目)负责人 宋金 2021年6月29日	(公章)  单位(项目)负责人 2021年6月29日	(公章)  单位(项目)负责人 2021年6月29日	(公章)  总监理工程师 2021年6月29日	(公章)  单位负责人 朱永繁 2021年6月29日	

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

纬八路（创业大道~经九路）该工程为市政道路及附属物工程，验收范围：道路工程、给排水工程、箱涵工程、顶管工程、路灯安装工程、交通工程（标线、标牌、标志等工程）、绿化工程等；工程总造价为 7367 万元，于 2020 年 3 月 1 日开工，于 2021 年 6 月 29 日工程竣工验收，经工程竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）



注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程
(纬五路、纬六路、纬八路)
工程竣工验收组成员签字

日期： 年 月 日

序号	姓名	单 位	专 业	职务/职称	本人签字
1	宋鑫田	颍上县重点工程建设 管理中心	工程师	项目负责人	宋鑫田
2	李士平	安徽省阜阳市勘测院	工程师	项目负责人	李士平
3	刘玉民	唐山市规划建筑设计 研究院	工程师	项目负责人	刘玉民
4	晏学平	安徽万博建设项目管 理有限公司	总监理 工程师	项目负责人	晏学平
5	朱广林	安徽万博建设项目管 理有限公司	监理工程师	专业监理工程 师	朱广林
6	郑东雄	中国五冶集团有限公 司	一级建造师	项目经理	郑东雄
7	舒荣壮	中国五冶集团有限公 司	工程师	质量负责人	舒荣壮
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

说明：1.验收组对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收组人员签署的工程竣工验收意见。

2. 参与工程竣工验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时，应当协商提出解决的方法，待意见一致后，重新组织工程竣工验收。

专业管理部门验收意见

单 位	验 收 意 见
公安消防部门	年 月 日
规划部门	年 月 日
环保部门	年 月 日
城建档案管理机构	年 月 日

监督验收意见：

验收合格

工程质量监督站（公章）



注：验收意见由专业管理部门明确通过验收，并加盖公章；或者由建设单位记录专业管理部门认可文件（或不需要认可的依据）并加盖建设单位公章；监督验收意见由质量监督站对验收组织形式、程序、各方提供的相关实体质量提出意见，但不做肯定性结论。

编号：

工程竣工验收报告

工程名称：颍上循环经济园二期路网综合管廊项目

竣工日期：2022年3月1日

验收组织单位（章）颍上县重点工程建设管理中心



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	颍上循环经济园二期路网综合管廊项目程		工程地点	颍上循环经济园	
工程规划许可证号	34122601900035	工程施工许可证号	34122603060201-SX001	质量监督注册号	122620003
工程用途	综合管廊工程	设计能力	甲级	造价	合同价 4783 万元
工程主要内容	按图纸内容施工				
开工日期	2020 年 3 月 1 日		竣工日期	2022 年 03 月 1 日	
建设单位	颍上县重点工程建设管理中心		法定代表人	李洪显	
单位地址	安徽省阜阳市颍上县颍阳路建设大厦内		项目负责人	宋鑫田	
勘察单位	安徽省阜阳市勘测院		资质等级	甲级	项目负责人 李士平
设计单位	合肥上华工程设计有限公司		资质等级	甲级	项目负责人 王道银
施工总包单位	中国五冶集团有限公司		资质等级	特 级	
法定代表人	朱永繁		项目经理	郑东雄	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位			资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	安徽万博建设项目管理有限公司		资质等级	甲 级	
总监理工程师	晏学平		岗位证书号	34003494	
工程质量监督机构	颍上县建筑工程质量监督站				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	颍上循环经济园二期路网综合管廊项目工程	结构类型	市政道路工程	工程规模	
施工单位	中国五冶集团有限公司	技术负责人	尚修民	开工日期	2021年03月01日
项目经理	郑东雄	项目技术负责人	刘培江	完工日期	2022年03月29日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部（部位）工程	共 <u>3</u> 分部，经查 <u>3</u> 分部，符合标准及设计要求 <u>3</u> 分部		符合设计及规范要求	
2	质量控制资料核查	共 <u>12</u> 项，经审查符合要求 <u>12</u> 项，经核定符合规范要求 <u>12</u> 项		合格	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 <u>12</u> 项，符合要求 <u>12</u> 项，共抽查 <u>12</u> 项，符合要求 <u>12</u> 项，经返工处理符合要求 <u>0</u> 项		符合规范要求	
4	观感质量验收	共抽查 <u>12</u> 项，符合要求 <u>12</u> 项，不符合要求 <u>0</u> 项		好	
5	综合验收结论	验收合格			
参加验收单位	建设单位 (公章) 王通银 单位(项目)负责人 年月日 2022年3月29日	设计单位 (公章) 王通银 单位(项目)负责人 年月日 2022年3月29日	勘察单位 (公章) 李平 单位(项目)负责人 年月日 2022年3月29日	监理单位 (公章) 晏学平 注册号34003494 有效期至2023.03.30 总监理工程师 年月日 2022年3月29日	施工单位 (公章) 郑东雄 单位负责人 年月日 2022年3月29日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

颍上循环经济园二期路网及综合管廊该工程涉及市政综合管廊工程，该工程总造价 5147 万元，其中综合管廊工程总造价为 4783 万元，于 2020 年 3 月 1 日开工，于 2022 年 03 月 29 日工程竣工验收，经工程竣工验收组评议达成以下意见：

建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；

施工单位能够严格按图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；

- 1、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 2、监理单位能够认真履行职责，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）：宋金田

注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

**颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程
工程竣工验收组成员签字**

日期：2022年3月29日

序号	姓名	单 位	专 业	职务/职称	本人签字
1	宋鑫田	颍上县重点工程建设 管理中心	工程师	项目负责人	宋鑫田
2	李士平	安徽省阜阳市勘测院	工程师	项目负责人	李士平
3	王道银	合肥上华工程设计有 限公司	工程师	项目负责人	王道银
4	宴学平	安徽万博建设项目管 理有限公司	总监理 工程师	项目负责人	宴学平
5	朱广林	安徽万博建设项目管 理有限公司	监理工程师	专业监理工 程师	朱广林
6	郑东雄	中国五冶集团有限公 司	一级建造师	项目经理	郑东雄
7	舒荣壮	中国五冶集团有限公 司	工程师	质量负责人	舒荣壮
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

说明：1.验收组对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收组人员签署的工程竣工验收意见。

2. 参与工程竣工验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时，应当协商提出解决的方法，待意见一致后，重新组织工程竣工验收。

报告

一关于纬五、纬六、纬七、纬八及经七路部分段落甩项的报告

颍上循环经济园管理委员会：

由我单位承建的颍上循环经济园二期路网及综合管廊项目工程，2020年8月10日接黄桥镇土地管理所工作人员通知，依据“颍上县2020年第一季度报批与供地信息套合图斑号：341226011904085867”，纬五路、纬六路、纬七路、纬八路东段均有涉及占用基本农田的情况，经与颍上县重点建设管理中心、颍上循环经济园管理委员会、黄桥镇土地管理所、颍上县利民土地整理有限公司及颍上县自然资源和规划局等单位及部门进一步核实相关情况，具体情况如下：

1、纬五路：设计宽度15m，未批准为建设用地长度260m，对应道路桩号为K2+720-2+980；

2、纬六路：设计宽度24m，未批准为建设用地长度519m，对应道路桩号为K0+570-K1+089；

3、纬七路：设计宽度15m，未批准为建设用地长度746m，对应道路桩号为K0+000-K0+746；

4、纬八路：设计宽度40m，未批准为建设用地长度217m，对应道路桩号为K0+815-K1+032。

经与颍上县自然资源和规划局等单位沟通、核实上述段落今年内无法完成建设用地审批。

另外，经七路北段桩号K0+000-K0+380段主要为居民区（不影响二期路网的整体联通），涉及大量房屋拆迁，电力、通讯杆线及村路

等地面附着物的迁改，截止目前，该段的征地拆迁、杆线迁改等工作
暂无任何进展。

除上述路段外，我单位已完成循环经济园二期路网的其余道路及
段落的全部施工内容，故申请对上述道路段落申请甩项。

附件：1、颍上县 2020 年第一季度报批与供地信息套合图斑号：

341226011904085867 复印件

2、颍上县自然资源和规划局回复函

3、未批准为建设用地及拆迁影响段的平面示意图

周规划调整本区中颍
拆迁等原因同意甩项。
陈山
2022.3.4.

中国五冶集团有限公司

颍上循环经济园二期路网总承包项目部

2022年3月2日

颍上县自然资源和规划局

复 函

中国五冶集团有限公司颍上循环经济园二期路网总承包项目经理部：

你单位报来《关于申请核实颍上县循环经济园二期路网项目部分道路区域内存在未批准为建设用地情况的函》收悉，现复函如下：

经核实，颍上县循环经济园二期路网项目中纬五路对应道路桩号为 K2+720-2+980 段中 260 米、纬六路对应道路桩号为 K0+897-K1+089 段中 192 米、纬七路对应道路桩号为 K0+515-K0+746 段中 231 米、纬八路对应道路桩号为 K0+815-K1+032 段中 217 米所涉及的用地，经查询，无征地相关信息。

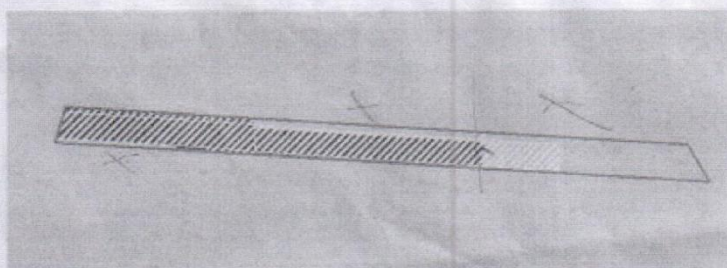
特此函复

颍上县自然资源和规划局

2020年9月21日

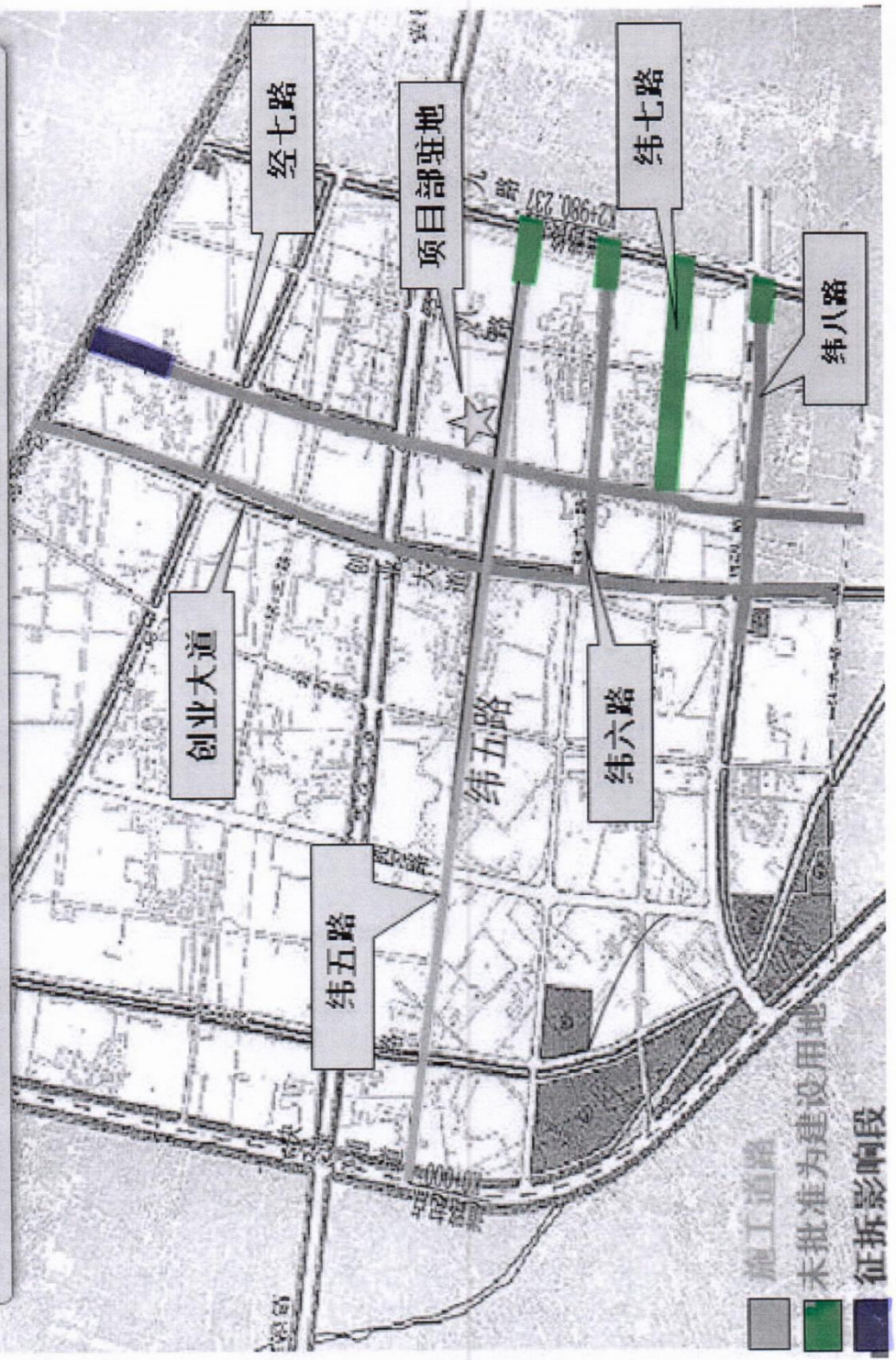
颍上县 2020 年第一季度报批与供地信息套合

图斑号：341226011904085867



- 1、红色范围线为图斑监测范围，监测面积：80 亩
- 2、黄色填充面为报批范围，批准文号:皖政地（增减挂钩）[2019]206 号、皖政地[2019]480 号、皖政地[2017]1261 号、皖政地[2017]477 号。报批面积 50.27 亩，套合率 62.8%
- 3、阴影部分为供地范围，电子监管号：3412262018A00289、3412262018A00294、3412262018B01476、3412262018B01480、3412262019A00508、3412262019A00512。供地面积：49.25 亩，套合率 61.56%

颍上循环经济园二期路网征拆影响及场地移交平面图



五、项目管理机构设置及其他人员配备要求

序号	施工人员	专业	姓名	职称	上岗资格证明				社保查询验真码	是否驻场
					证书名称	级别	证号	专业		
1	项目经理	市政公用工程	卿大海	高级工程师	注册建造师证/职称证	一级/高级	川1512017201730435/23A20117056	市政公用工程/道路与桥梁	/	是
2	技术负责人	市政公用工程	郑东雄	高级工程师	注册建造师证/职称证	一级/正高级	川1512010201108638/17A10117009	市政公用工程/公路工程	/	是
3	安全主任	工程类	蒙刚	工程师	注册安全工程师证/安全生产考核合格证	中级/C3	31070026367/川建安C3(2017)3010023	建筑施工安全	/	是
4	质量主任	工程类	王志海	高级工程师	上岗证	/	044231090001200002	市政工程	/	是
5	专业工程师	土建	袁雪东	高级工程师	职称证	高级	23A20117030	土木工程	/	是
6	专业工程师	结构	周少林	高级工程师	注册结构工程师证	一级	S20073102457	结构	/	是
7	专业工程师	给排水	刘淑晓	高级工程师	职称证	高级	4192302	给排水及电气	/	是
8	专业工程师	给排水	龙涛	工程师	职称证	中级	202318171	给排水工程	/	是
9	专业工程师	给排水	胡中伟	高级工程师	职称证	高级	22A20117106	给水排水工程	/	是
10	专业工程师	给排水	刘杨	工程师	职称证	中级	202018107	给排水	/	是

11	专业工程师	测量	马迁	工程师	职称证	中级	201718131	工程测量	/	是
12	专业工程师	机电/电气	李建全	正高级工程师	职称证	正高级	21A10117096	机电工程	/	是
13	专业工程师	装饰装修	赵慎兵	高级工程师	职称证	高级	2818016	建筑装饰装修	/	是
14	施工员	工程类	张晓畅	工程师	上岗证	/	1012510400011000210	市政工程	/	是
15	施工员	工程类	王勇创	/	上岗证	/	1012510400011000213	市政工程	/	是
16	施工员	工程类	李绍勇	工程师	上岗证	/	0511810495118001103	市政工程	/	是
17	安全员	工程类	金李	工程师	安全生产考核合格证	C3	川建安C3(2023)0078925	/	/	是
18	安全员	工程类	石通才	工程师	安全生产考核合格证	C3	川建安C3(2022)1012289	/	/	是
19	安全员	工程类	王曦	/	安全生产考核合格证	C3	川建安C3(2026)0002633	/	/	是
20	造价工程师	土建	李书栋	工程师	注册造价工程师证	一级	建[造]11245132001341	土木建筑工程	/	是
21	造价工程师	安装	单建国	正高级工程师	注册造价工程师证	一级	建[造]14053132000486	安装工程	/	是
22	质检员	工程类	郭柯宇	/	上岗证	/	0442310600012000017	土建	/	是
23	联络员	/	冷雪瑞	工程师	职称证	中级	202218151	土木工程	/	是

24	资料员	工程类	王世文	/	上岗证	/	1012511 4000110 00327	/	/	是
25	资料员	工程类	伏道钦	/	上岗证	/	0442211 4000010 00733	/	/	是
26	材料员	工程类	吴志浩	/	上岗证	/	0442311 1000120 00193	/	/	是
27	劳资专管员	工程类	罗卓毅	工程师	上岗证	/	0442311 3000120 00190	/	/	是
...	...									

关于人员验真码社保查询情况说明

致：深圳市龙岗区建筑工务署

关于验真码社保查询情况，在招标文件第三章第 13 附表 五《项目管理人员配备》表中，有要求填写“社保查询验真码”，因我司人员是在“上海市社会保险事业管理中心”以及“广东省人力资源社会保障厅”进行参保，“上海市社会保险事业管理中心”以及“广东省人力资源社会保障厅”对于个人的社保缴纳情况，考虑到保护个人信息，无法通过外网渠道查询验真。若需查询我司在职人员缴纳社保情况，应登录企业缴纳社保系统查询。

我公司承诺，《项目管理人员配备》中提供的人员社保为真实状态，若有虚假一经查实，愿意承担一切责任并承担由此造成的一切损失。

特此说明。

说明人：中国五冶集团有限公司

日期：2026 年 04 月 27 日



1、项目经理（建造师）简历表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	卿大海	性 别	男	年 龄	39 岁
职务	项目经理	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	510131198703075911	手机号码	13651461556
参加工作时间	2011 年 7 月		从事项目经理（建造师）年限	10 年	
项目经理（建造师）资格证书编号		川 1512017201730435			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
广州市管廊建设投资有限公司	知识城创新大道(人才大道-知识大道,原 KM1 号路)市政道路工程及配套设施工程	77647.14 万元	2021 年 2 月 21 日至 2022 年 8 月 31 日	已完	合格

项目经理证件
身份证



毕业证



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

职称证

 (无钢印无效)	姓名 卿大海 Full Name
	性别 男 Gender
	身份证号 510131198703075911 ID No.
	专业名称 道路与桥梁 Speciality
	资格级别 高级工程师 Qualification Level
证书编号 23A20117056 No.	授予时间 2023.12.29 Conferment Date
持证人签名 Signature of the bearer	资格评审委员会: 工程系列高级专业技术 职务任职资格 评审委员会 Credentiaals Committee: 101020281011

注册一级建造师证



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: 卿大海

性 别: 男

出生日期: 1987年03月07日

注册编号: 川1512017201730435



聘用企业: 中国五冶集团有限公司

注册专业: 公路工程(有效期: 2025-10-23至2028-10-22)

市政公用工程(有效期: 2025-10-10至2028-10-09)

建筑工程(有效期: 2026-04-03至2029-04-02)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

卿大海

个人签名: 卿大海

签名日期: 2026.4.24

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: 2026年11月18日

安全生产考核合格证书（建安B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2020）1016270

姓 名：卿大海

性 别：男

出 生 年 月：1987年03月07日

企 业 名 称：中国五冶集团有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2020年09月30日

有 效 期：2023年07月21日 至 2026年09月29日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月21日



社保证明

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		脚大海		社会保障号码				510131198703075911				证件号码		510131198703075911	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
中国五冶集团有限公司上海分公司				2021年04月-2026年03月											
截至2026年03月，累计缴费月数												170			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEUCIDJNev+3MLHDEZN+sxPZmd32smYeMu9uclf1ihbTcgS8AiEAqkqYv3C98MXMffeieT0uYqj7+s4r74zXUHMoo0F
KOBM=

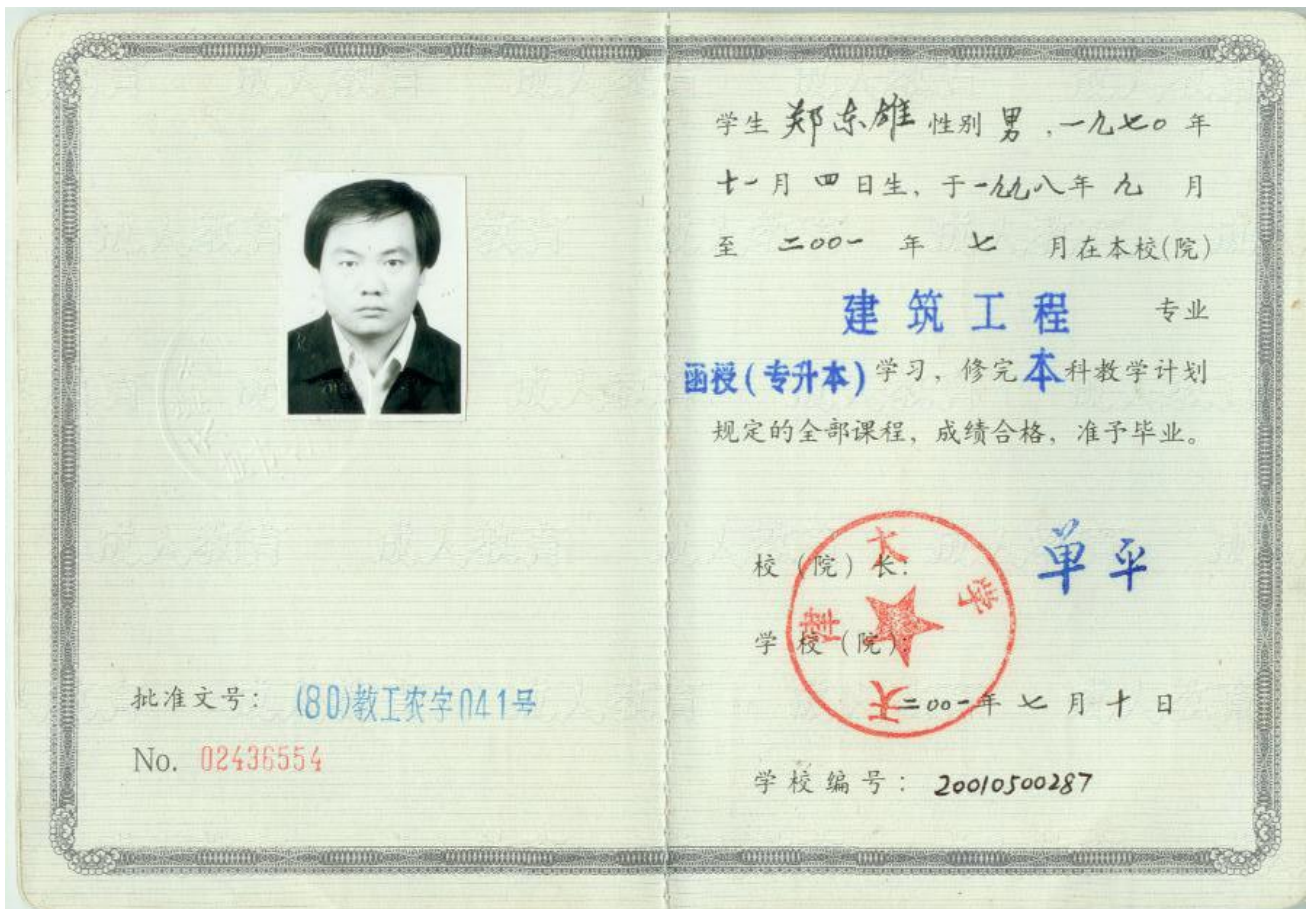
2、技术负责人简历表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	郑东雄	性别	男	年龄	55岁
职务	技术负责人	职称	正高级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	432621197011046214		
手机号码	13651461556	证件号（职称证书编号）	17A10117009		
参加工作时间	2001年7月	从事技术负责人年限	23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
颍上县重点工程建设管理中心	颍上循环经济园二期路网、中水回用及综合管廊项目工程总承包	51471.00万元	2020年3月1日至2022年3月1日	已完	合格

技术负责人证件
身份证



毕业证



职称证



(无钢印无效)

证书编号 17A10117009
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 郑东雄
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 432621197011046214
ID No.

专业名称 公路工程
Speciality

资格级别 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间 2017.12.07
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



注册一级建造师证



使用有效期: 2026年04月17日
- 2026年10月14日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郑东雄

性别: 男

出生日期: 1970年11月04日

注册编号: 川1512010201108638

聘用企业: 中国五冶集团有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2024-08-02至2027-08-01)

市政公用工程(有效期: 2024-08-02至2027-08-01)

公路工程(有效期: 2024-08-08至2027-08-07)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

郑东雄

个人签名:

签名日期:

郑东雄

2016.4.7

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: 2011年02月24日



安全生产考核合格证书（建安B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2014）3007083

姓名：郑东雄
性别：男
出生年月：1970年11月04日
企业名称：中国五冶集团有限公司
职务：项目负责人（项目经理）
初次领证日期：2015年01月01日
有效期：2023年10月13日 至 2026年12月31日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年10月13日



社保证明

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		郑东雄		社会保障号码				432621197011046214				证件号码		432621197011046214	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		357	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码： MEQCTAKtK+YWUL+Q2tUxSHX0xi5MF7dJ7vW6jxPFdSD6hg/6AiAbK1XL1AqLj40B9f3j+rS0/gva3f2/grEIn+NASNu
DPQ==

3、质量负责人信息表

姓名	王志海	证件类型	身份证	证件号码	440823198102110013
手机号码	13698546253		证件号(质量员证编号)	0442310900012000002	

4、安全负责人信息表

姓名	蒙刚	证件类型	身份证	证件号码	51022619680426643X
手机号码	13922799283		证件号(C证编号)	川建安 C3(2017)3010023	

5、安全员信息表

姓名	金李	证件类型	身份证	证件号码	51152119930326913X
手机号码	13826093078		证件号(C证编号)	川建安 C3(2023)0078925	

姓名	石通才	证件类型	身份证	证件号码	450328199605050033
手机号码	13651461556		证件号(C证编号)	川建安 C3(2022)1012289	

姓名	王曦	证件类型	身份证	证件号码	430321200212115032
手机号码	13554971446		证件号(C证编号)	川建安 C3(2026)0002633	

6、劳资专管员信息表

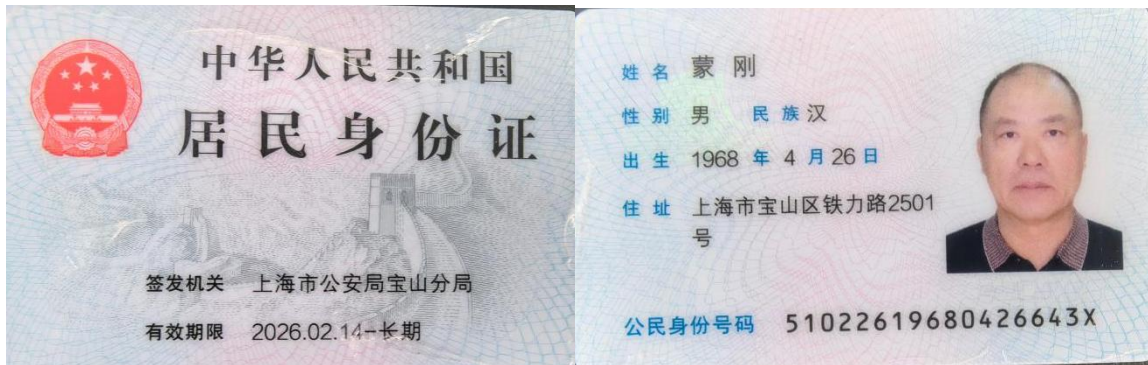
姓名	罗卓毅	证件类型	身份证	证件号码	441802197607250219
手机号码	15521046088		证件号	0442311300012000190	

7、项目管理机构情况辅助证明材料

安全主任-蒙刚

安全负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	蒙刚	证件类型	身份证	证件号码	51022619680426643X
手机号码	13922799283		证件号（C证编号）	川建安 C3(2017)3010023	



姓名 蒙 刚

性 别 男

出生年月 1968 年 04 月



任职资格 工程师

编号 202318314

任职专业 安全工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023 年 08 月 01 日



姓名 蒙 刚

性 别 男

执业资格
证书编号 0027228

持证人签名 _____

执业证号 31070026367

发证日期 2007年9月10日

注册记录

注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 上海五冶冶金建设有限公司
有效期至: 2010年9月9日

B0183 蒙刚 51022619680426643X

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中国五冶集团有限公司

有效期: 2023年7月15日至2024年12月30日

注册记录

Y0112 蒙刚 51022619680426643X

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中国五冶集团有限公司

有效期: 2024年12月31日至2029年12月30日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2017）3010023

姓 名：蒙刚

性 别：男

出生年月：1968年04月26日

企业名称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年07月01日

有效 期：2023年06月09日 至 2026年06月30日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年6月9日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		蒙刚		社会保障号码				51022619680426643X				证件号码		51022619680426643X	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	未缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	未缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	未缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	未缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	未缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	未缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	未缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	未缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	未缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	未缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	未缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司				2021年04月-2022年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2022年05月-2022年06月			
中国五冶集团有限公司上海分公司				2023年06月-2026年03月											
截至2026年03月，累计缴费月数												388			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEUCIGBXwH0frJZi0SQNJ4oH0fLH123ekqyATG9xyqaRsbhyAiEAmF1LhBcFD1MYg7oInJIpDmMCBDtWoeXjjV015oz/Nxk=

质量主任-王志海

质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	王志海	证件类型	身份证	证件号码	440823198102110013
手机号码	13698546253		证件号(质量员证编号)	0442310900012000002	





(正副印/双)

证书编号 22A20117007
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 王志海
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 440823198102110013
ID No.

专业名称 土木工程
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2022.12.30
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



证书编码: 0442310900012000002

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: 王志海

身份证号: 440823198102110013

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:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年01月30日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	王志海		社会保障号码		440823198102110013		证件号码		440823198102110013		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费	
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费	
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费	
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费	
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费	
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费	
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费	
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费	
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费	
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费	
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费	
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费	
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费	
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费	
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费	
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费	
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费	
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费	
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费	
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年04月-2026年03月								
			截至2026年03月, 累计缴费月数						140		

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。



电子印章 MEQCtH9WoMPBjnz1V1wuYHUGBt1DvXVv0mKs0gkmEt0EqEGzAiAs3BFjQZh3cbvljTz6PfUwG5FHw6hPYYrBh0NB16B
 验证码: OqA==

土建专业工程师-袁雪东





(无钢印无效)

证书编号 23A20117030
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 袁雪东
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 320681198401038619
ID No.

专业名称 土木工程
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2023.12.29
Conferment Date

资格评审委员会
Credentials Committee



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		袁雪东		社会保障号码				320681198401038619				证件号码		320681198401038619	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		180	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEYCIQDjtV8rr3t3s+KETbUg60NFGBY2XShPJcSPWqTS5WJidQThAPK2ecYkT8Fzs108xRUfbbMdmelHChoH0NHGR59
 验证码： cq8PX

结构专业工程师-周少林



姓名 周少林

性别 男

出生年月 1971年2月

任职资格 高级工程师

任职专业 工业与民用建筑

授予单位 中冶集团职称评审领导小组



编号 2518030

二〇〇五年八月二日

使用有效期: 2025年12月18日
- 2026年06月16日



中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 周少林

性别: 男

出生日期: 1971年02月01日

注册编号: S20073102457

聘用单位: 中国五冶集团有限公司

注册有效期: 2025年12月01日-2028年11月30日



个人签名: 周少林

签名日期: 2025.12.18

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年12月01日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	周少林		社会保障号码		510212197102010313		证件号码		510212197102010313		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费	
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费	
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费	
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费	
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费	
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费	
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费	
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费	
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费	
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费	
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费	
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费	
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费	
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费	
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费	
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费	
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费	
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费	
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费	
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海五冶建筑工程设计有限公司			2021年04月-2023年01月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年02月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数						374					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

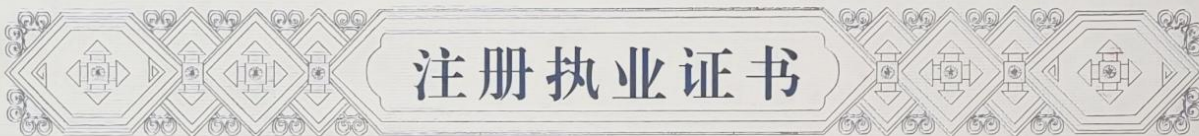


电子印章 验证码：MEQCIIH04W3a03780v4/vBjBjn0eMdMmv5tjoKQnWkHBZUrLaiBJo9jHX8LMxjDJo5dR91XLcVy6To1+4QYw1Yra4rM
zhQ==

给排水专业工程师-刘淑晓



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 刘 淑 晓

证 书 编 号 CS125300096



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009376

发证日期 2012年09月26日

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

刘淑晓

证件类型	居民身份证	证件号码	410181*****43	性别	女
注册证书所在单位名称	中国五冶集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册公用设备工程师(给水排水)

注册单位: 中国五冶集团有限公司 证书编号: CS125300096 电子证书编号: CS20125300096 注册编号/执业印章号: 5101474-CS021
 注册专业: 不分专业 有效期: 2027年12月31日

- 2024-10-28 - 延续申请
中国五冶集团有限公司
- 2024-05-28 - 变更申请
中国五冶集团有限公司
- 2023-12-01 - 变更申请
上海五冶建筑工程设计有限公司
- 2022-09-15 - 变更申请
中国五冶集团有限公司
- 2021-07-09 - 变更申请
上海五冶建筑工程设计有限公司
- 2018-12-25 - 延续申请
中交上海航道勘察设计研究院有限公司
- 2015-11-13 - 变更申请
中交上海航道勘察设计研究院有限公司
- 2014-09-15 - 变更申请
云南建工集团有限公司
- 2012-07-25 - 初始申请
云南省建筑工程设计院

查看证书变更记录 (9) ^

系列名称 **工程系列**
Category
专业名称 **给排水及电气**
Speciality
资格名称 **高级工程师**
Competent for
评审时间 **2019.10.30**
Date of Appraisal

中国交通建设集团有限公司
专业技术资格
评审委员会
(章)

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group (Ltd.)

本证书由中国交通建设集团
有限公司统一印制，由评审
单位颁发。它表明持证人通过
颁发单位专业技术职务任职
资格评审委员会评审，具有相
应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by
China Communications Construction Group
(Ltd.) and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder
has been appraised and duly approved thereafter
by the said Committee and found to have met
the prescribed professional and technical
requirements and thus have the competence for
jobs relating thereto.



姓名 **刘淑晓**
Name

性别 **女**
Sex

出生年月 **1981.9**
Date of Birth

工作单位 **中交上海航道勘察设
计研究院有限公司**
Company Name

编号 **4192302**
Number

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		刘淑晓		社会保障号码				410181198109106543				证件号码		410181198109106543	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
中交上海航道勘察设计研究院有限公司				2021年04月-2021年04月				上海五冶建筑工程设计有限公司				2021年05月-2022年06月			
中国五冶集团有限公司上海分公司				2022年07月-2023年10月				上海五冶建筑工程设计有限公司				2023年11月-2024年03月			
中国五冶集团有限公司上海分公司				2024年04月-2026年03月											
截至2026年03月，累计缴费月数												218			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEYCIQCXDWMZTi8WdU/kCnsfuE54Ki9QakASdJRJxzxi1u2SwIhAIYJNsAxJGCS0MT8b/xHoBevmhu4ZaE5G3p8ws
2BTkl

给排水专业工程师-龙涛



姓名 龙涛

性别 男

出生年月 1995年06月



任职资格 工程师

编号 202318171

任职专业 给排水工程

授子单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023年08月01日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		龙涛		社会保障号码				362430199506240613				证件号码		362430199506240613	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司				2021年04月-2022年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2022年05月-2026年03月			
截至2026年03月，累计缴费月数								92							

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEUCIQD1Jz.jq.jGEoMplbEZv253IZCzi0kgiD7uSUP5wHClJabQIguVfq1ZUHAVtNfxq9YS7KN4Cdc/Jk6v+RtqeTDoK25EY=

给排水专业工程师-胡中伟



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



(无钢印无效)

证书编号 22A20117106
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 胡中伟
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 132222197104020412
ID No.

专业名称 给水排水工程
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2022.12.30
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		胡中伟		社会保障号码				132222197104020412				证件号码		132222197104020412	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
五冶集团上海有限公司	2021年04月-2021年12月	中国五冶集团有限公司上海分公司	2022年01月-2026年03月
截至2026年03月，累计缴费月数		222	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码： MEYCIQDuwc+omXw+XLG/1+1Th+afzkqATE0gMCqm4r48chDIRA1hALjKLym6ZwXYHXD8mJyv4fHZDPeouE1Lh/Ks1tw LZTFr

给排水专业工程师-刘杨



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

姓名 刘杨



性别 男

出生年月 1987.06

任职资格 工程师

编号 202018107

任职专业 给排水

中国五冶集团工程专业

授予单位 技术职务评审委员会

2020年5月8日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		刘杨		社会保障号码				511025198706288814				证件号码		511025198706288814	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		177	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEUCIF5MFD1DnKAU+Kv08XTNgLuVosSYGK1HPGddmP11Z5HBAiEAvx3kj61xx1wzqSPFH6FD7hqvK9GouPDWFOCEj5Th1YQ=

测量专业工程师-马迁



No.01- 1705720549

姓名 马迁

性别 男

出生年月 1989.02



任职资格 工程师

编号 201718131

任职专业 工程测量

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2017年8月31日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			马迁				社会保障号码				410183198902203536				证件号码				410183198902203536			
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月			
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费												
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费												
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费												
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费												
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费												
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费												
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费												
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费												
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费												
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费												
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费												
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费												
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费												
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费												
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费												
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费												
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费												
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费												
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费												
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费												
近60个月缴费单位信息																						
缴费单位名称					缴费起止时间					缴费单位名称					缴费起止时间							
中国五冶集团有限公司上海分公司					2021年04月-2026年03月																	
截至2026年03月，累计缴费月数										177												

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

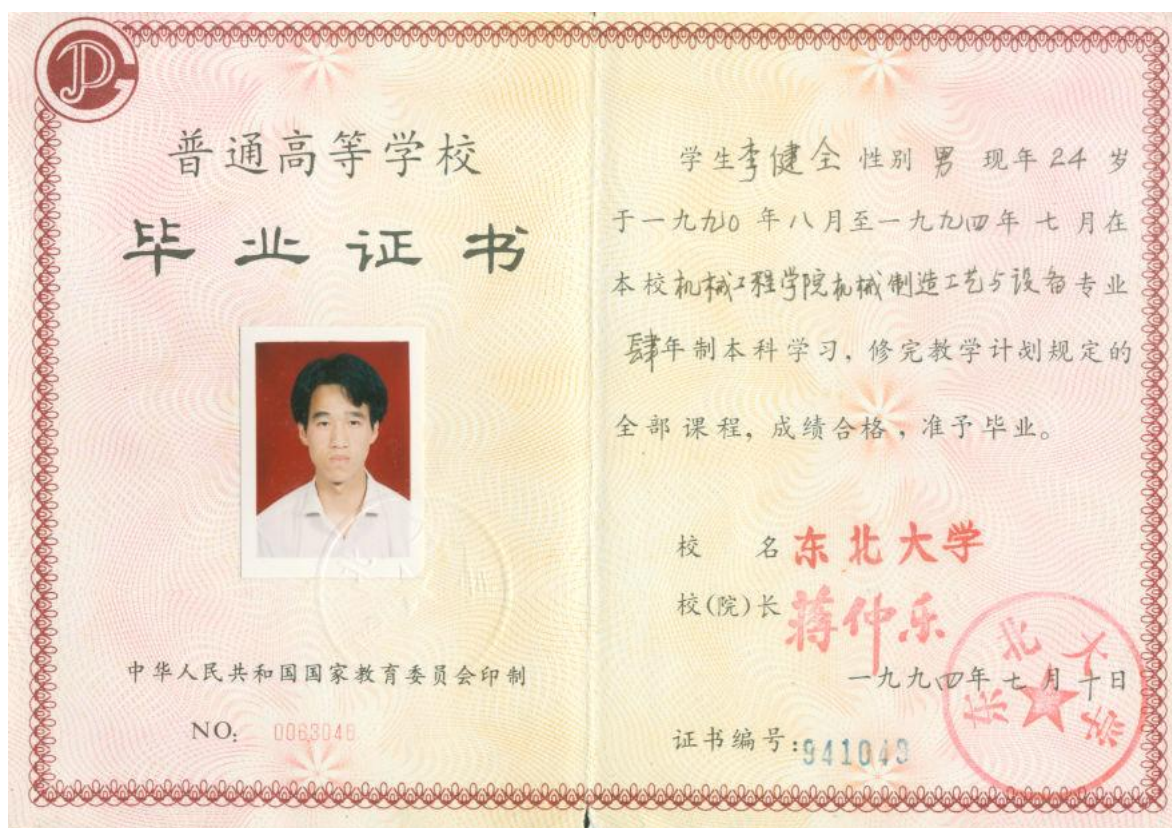
◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEYCIQCVBbZNvu7Exg5aIUayhknGwp1GFYFBzswvP1Q/V61VAIhAP0av7/Ax3+R01W/3ZXPOS15y/I1VXi1YMDG2VeI1k1

机电/电气专业工程师-李健全





证书编号 21A10117096
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 李建全
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 51022719701016001X
ID No.

专业名称 机电工程
Speciality

资格级别 正高级工程师
Qualification Level

授予时间 2021年12月15日
Conferment Date

资格评审委员会
Credentials Committee



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		李建全		社会保障号码				51022719701016001X				证件号码		51022719701016001X	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		381	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码: MEUCIQD01/9zqgJ8NWhoILubW11eCfbf5iY2fSwdb3m5of7EswIgxE4+F1L6zpUbFkbSwK/m46ug0tMZUog5Xqg8qBm xgT4=

装饰装修专业工程师-赵慎兵

中华人民共和国居民身份证

姓名 赵慎兵
性别 男 民族 汉
出生 1971年6月2日
住址 上海市宝山区宝城一村22号601室

签发机关 上海市公安局宝山分局
有效期限 2024.11.25-长期
公民身份号码 511027197106023634



毕业证书

学生 赵慎兵 性别 男，1971年6月2日生，于2004年2月至2006年7月，在本校远程教育学院 工程管理 专业学习，修完 专科起点本科 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校长: 
学校: 

批准文号:教高厅函[2001]4号
注册号:102137200605301244
二〇〇六年七月十日



姓名 赵慎兵

性别 男

出生年月 1971. 06



任职资格 高级工程师

编号 2818016

任职专业 建筑装饰装修



授予单位: 中冶集团职称评审领导小组

二〇〇八年八月十日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			社会保障号码				证件号码				
赵慎兵			511027197106023634				511027197106023634				
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费	
2	202105	已缴费		22	202301	未缴费		42	202409	已缴费	
3	202106	已缴费		23	202302	补缴	202303	43	202410	已缴费	
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费	
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费	
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费	
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费	
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费	
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费	
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费	
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费	
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费	
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费	
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费	
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费	
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费	
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费	
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费	
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费	
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费	

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中冶天工集团有限公司上海南方分公司	2021年04月-2022年12月	中国五冶集团有限公司上海分公司	2023年02月-2026年03月
截至2026年03月，累计缴费月数		392	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市



电子印章 MEUCIQCYPuYJ5Sp9P67Lqpg3g8T/olEzAm+W52Wbq9XH4v21FQ1gCvc4JxF5K/HAZiSZAYB9s+G54xaurmBsfGnCaQ6
验证码： qhA0=

施工员-张晓畅

中华人民共和国居民身份证

姓名 张晓畅
性别 男 民族 汉
出生 1994 年 7 月 24 日
住址 山西省平遥县朱坑乡朱坑村大江组西大街8号
公民身份号码 142431199407243910

签发机关 平遥县公安局
有效期限 2023.04.23-2043.04.23



普通高等学校

毕业证书

学生 张晓畅 性别 男 ， 一九九四年 七 月二十四日生，于二〇一二年 八 月至二〇一六年 七 月在本校 物流工程 专业 肆 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：  校（院）长： 石铁矛

证书编号： 101531201605002138 二〇一六年 七 月 一 日

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



姓名 张晓畅
Name _____

性别 男
Sex _____

出生日期 1994.07
Date of Birth _____

专业 物流工程
Specialty _____

职称 工程师
Professional Title _____

证书编号 (2021) 1235086
Certificate No. _____



职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

发证单位 中国建筑集团有限公司
Issued by 中国建筑集团有限公司

2021 年 11 月 5 日

证书编码: 1012510400011000210

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: 张晓畅

身份证号: 142431199407243910

岗位名称: 市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



202604203411116992

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下:

姓名	张晓畅		证件号码	142431199407243910		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202309	-	202603	广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司		31	31 31
截止		2026-04-20 13:59		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费31个月, 缓缴0个月	实际缴费31个月, 缓缴0个月	实际缴费31个月, 缓缴0个月

网办业务专用章

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2026-04-20 13:59

施工员-王勇创



证书编码: 1012510400011000213

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: 王勇创

身份证号: 421126199911057518

岗位名称: 市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	王勇创		社会保障号码	421126199911057518				证件号码	421126199911057518			
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202104	未缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费		
2	202105	未缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费		
3	202106	未缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费		
4	202107	未缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费		
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费		
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费		
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费		
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费		
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费		
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费		
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费		
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费		
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费		
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费		
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费		
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费		
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费		
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费		
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费		
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司			2021年08月-2025年03月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2025年04月-2026年03月			
截至2026年03月，累计缴费月数						56						

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码: MEUCIQCxcWKn0TrLJ+0P110R1K50FYfXEYpGB8z2xrB1BF7e.jQIgLhsV5KPP/y43470nHXqkbXcUlraBPnyI2qm4QXo
G+W4=

施工员-李绍勇



No. G000069625

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn

姓 名 李绍勇

性 别 男

出生年月 1979年05月



任职资格 工程师

编号 202318179

任职专业 测绘工程

授子单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023年08月01日

证书编码：0511810495118001103

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： 李绍勇

身份证号： 510182197905066218

岗位名称： 市政工程施工员

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： 四川省

发证时间： 2023年 07月 25日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		李绍勇		社会保障号码				510182197905066218				证件号码		510182197905066218	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已登记					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年02月		
截至2026年03月，累计缴费月数		228	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEUCIQCW3mm+2c5ct0sv6dTh4DbEsNELhxGatvD6zckcuoIifwIgzXSvUxv9PG23tph15MApbEQ+DA5.jwgMEYCrrmm DBcU=

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		李绍勇		社会保障号码				510182197905066218				证件号码		510182197905066218	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2021年04月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		229	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIG7UUbZJLdKRZmWtx3w/90m16s1aFe3S/nDJrJUAtHdQAiEAiJ2Iro3MCgvPG+cqrK9c44HEw147jHEnRCUv6hn
 验证码: UCoc=

专职安全员-金李

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	金李	证件类型	身份证	证件号码	51152119930326913X
手机号码	13826093078		证件号（C证编号）	川建安 C3(2023)0078925	



普通高等学校

毕业证书



学生 金李 性别男，一九九三年三月二十六日生，于二〇一二年九月至二〇一七年七月在本校 土木工程
专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：内蒙古科技大学

校(院)长：

证书编号： 101271201705001339

二〇一七年七月十日

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

姓 名 金 李

性 别 男

出生年月 1993年03月



任职资格 工程师

编号 202318152

任职专业 土木工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023年08月01日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2023）0078925

姓 名：金李

性 别：男

出 生 年 月：1993年03月26日

企 业 名 称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年07月07日

有 效 期：2023年07月07日 至 2026年07月06日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月7日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		金李		社会保障号码				51152119930326913X				证件号码		51152119930326913X	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司				2021年04月-2022年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2022年05月-2026年03月			
截至2026年03月，累计缴费月数															
104															

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUC1QCBjdacyQ8wm50QrriRmg3cJqMqLd0FytBUUvyKPqZd9wIgeMWNystiZdD0a47rTwmTQ91ase1CTdpcSGiUAK2
验证码: 1dh8=

专职安全员-石通才

安全员信息表 (每个项目可多个, 必填项)

姓名	石通才	证件类型	身份证	证件号码	450328199605050033
手机号码	13651461556	证件号 (C证编号)		川建安 C3(2022)1012289	



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

姓名 石通才

性别 男

出生年月 1996年05月



任职资格 工程师

编号 202318203

任职专业 安全工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023年08月01日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2022）1012289

姓 名：石通才

性 别：男

出生年月：1996年05月05日

企业名称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2022年09月01日

有效 期：2025年08月26日 至 2028年08月31日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年8月26日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	石通才		社会保障号码		450328199605050033		证件号码		450328199605050033		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费	
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费	
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费	
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费	
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费	
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费	
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费	
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费	
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费	
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费	
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费	
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费	
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费	
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费	
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费	
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费	
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费	
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费	
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费	
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
五冶集团上海有限公司			2021年04月-2021年05月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年06月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数						92					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEYCIQCHne6YJ9x2Z+9jYZtkAN80+k.jsr8uChbn63mrsC58kZgIhAJ3ZWpJ5V9TLE3K0A1pfGm050gMPt0t92w3yYtq
验证码: r9BYw

专职安全员-王曦

安全员信息表 (每个项目可多个, 必填项)

姓名	王曦	证件类型	身份证	证件号码	430321200212115032
手机号码	13554971446		证件号 (C证编号)	川建安 C3(2026)0002633	





毕业证书

王曦，男，二〇〇二年十二月十一日生，于二〇二〇年九月
至二〇二四年六月在本校 工程力学 专业学习，
学制四年，修完普通全日制本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予
毕业。



校名：河海大学



校长：

杨桂山

证书编号：102941202405001896

2024年6月21日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2026）0002633

姓 名：王曦

性 别：男

出 生 年 月：2002年12月11日

企 业 名 称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2026年01月23日

有 效 期：2026年01月23日 至 2029年01月22日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2026年1月23日





广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	王曦		证件号码	430321200212115032		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202408	-	202603	广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司	20	20	20
截止		2026-04-24 09:32		实际缴费20个月,缓缴0个月	实际缴费20个月,缓缴0个月	实际缴费20个月,缓缴0个月

备注：

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

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2026-04-24 09:32

土建专业造价工程师-李书栋



中华人民共和国居民身份证

签发机关 项城市公安局
有效期限 2020.12.14-2040.12.14

姓名 李书栋
性别 男 民族 汉
出生 1983年11月27日
住址 河南省项城市孙店镇李营村

公民身份号码 412702198311271955



普通高等学校

毕业证书

学生 李书栋 性别 男，一九八三年十一月二十七日生，于二零零五年九月至二零零九年七月在本校 土木工程 专业 四年制 本科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河南科技大学

校（院）长：王键吉

证书编号：104641200905003106

二零零九年七月一日

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

姓名 李书栋

性别 男

出生年月 1983年11月



任职资格 工程师

编号 202218335

任职专业 市政工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2022年8月5日

使用有效期: 2026年03月17日
- 2026年06月15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: 李书栋
性 别: 男
出 生 日 期: 1983年11月27日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]11245132001341
有 效 期: 2024年08月16日-2028年08月15日
聘 用 单 位: 中国五冶集团有限公司



个人签名:

签名日期:

李书栋
李书栋
2026.3.17



发证日期: 2024年08月08日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李书栋		社会保障号码		412702198311271955		证件号码		412702198311271955		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	未缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费	
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费	
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费	
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费	
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费	
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费	
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费	
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费	
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费	
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费	
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费	
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费	
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费	
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费	
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费	
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费	
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费	
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费	
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费	
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年05月-2026年03月								
截至2026年03月，累计缴费月数						59					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码: MEUCIFVE11LKGDUfj96EkaJxjdK5PnievU4+de83QVvPWFmvAiEAnp0Ubf8QBSkyjT6jb7N6ZSD9t2ZTkRrNSKx7PhC
GYoM=

安装专业造价工程师-单建国





证书编号 19A10117013
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 单建国
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 210112196811040450
ID No.

专业名称 建筑工程
Speciality

资格级别 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间 2018.12.31
Conferment Date

资格评审委员会
Credentials Committee



使用有效期: 2026年03月17日
- 2026年06月15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: 单建国
性别: 男
出生日期: 1968年11月04日
专业: 安装工程
证书编号: 建[造]14053132000486
有效期: 2026年01月01日-2029年12月31日
聘用单位: 中国五冶集团有限公司



个人签名:

签名日期:

Handwritten signature: 单建国

2026.3.17



发证日期: 2025年12月08日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	单建国		社会保障号码		210112196811040450		证件号码		210112196811040450		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费	
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费	
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费	
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费	
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费	
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费	
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费	
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费	
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费	
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费	
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费	
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费	
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费	
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费	
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费	
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费	
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费	
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费	
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费	
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年04月-2026年03月								
截至2026年03月，累计缴费月数						399					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。



电子印章 验证码: MEYCIQD3rC3p0TgaXShhMaUUL3eQBrz0UcbH4bT7WDZGVFYvzgIhAPLhU1xbSs2aUy13gTYNTFRq102YQSu/SbcU3LD 5KJYe

质检员-郭柯宇



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

证书编码: 0442310600012000017

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: 郭柯宇

身份证号: 140521199812286018

岗位名称: 土建质量员

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:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年01月30日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		郭柯宇		社会保障号码				140521199812286018				证件号码		140521199812286018	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	未缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	未缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	未缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	未缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司				2021年08月-2024年08月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2024年09月-2026年03月			
截至2026年03月，累计缴费月数 56															

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIQD9J5PB5ZqU7qdw5+UCKod5qBgF04v2PaBB8Q82IIIf9pAIgVnOpBgjZeGziVqh/07NEehjSDTmDB40K0B0dNc8
验证码: x16k=

联络员-冷雪瑞



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

姓名 冷雪瑞

性别 男

出生年月 1994年09月



任职资格 工程师

编号 202218151

任职专业 土木工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2022年8月5日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		冷雪瑞		社会保障号码				211223199409302618				证件号码		211223199409302618	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司				2021年04月-2022年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2022年05月-2026年03月			
截至2026年03月，累计缴费月数															
104															

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIHhMnxDaIbp01j6Do1VMQNYkadP9exDn2auYE0mVAiHAiEAwaqgn/kXNkXdWfdFfMR8LX61tvo7FPo/kTi3n62
验证码: 8Wn4=

资料员-王世文



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

证书编码: 1012511400011000327

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: 王世文

身份证号: 341221200108081518

岗位名称: 资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		王世文		社会保障号码				341221200108081518				证件号码		341221200108081518	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	未缴费		21	202212	未缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	未缴费		22	202301	未缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	未缴费		23	202302	未缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	未缴费		24	202303	未缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	未缴费		25	202304	未缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	未缴费		26	202305	未缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	未缴费		27	202306	未缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	未缴费		28	202307	未缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	未缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	未缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	未缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	未缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	未缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	未缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	未缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	未缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	未缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	未缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	未缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	未缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
中国五冶集团有限公司上海分公司	2023年08月-2026年03月		
截至2026年03月，累计缴费月数		32	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIENPzRt3MDL3h7iKBsj1X0jH5YISdBk2cMfMD9gw7Jr5AiEAiU3TvkzGzsnZ0pF9GR316BzudXX+WLroRHOqit
 验证码: UDxc=

资料员-伏道钦



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

证书编码：0442211400001000733

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：伏道钦

身份证号：320831199808130013

岗位名称：资料员

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：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省建设教育协会

发证时间：2022 年 11 月 04 日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		伏道钦		社会保障号码				320831199808130013				证件号码		320831199808130013	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
五冶集团上海有限公司	2021年04月-2022年11月	中国五冶集团有限公司上海分公司	2022年12月-2026年03月
截至2026年03月，累计缴费月数		68	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

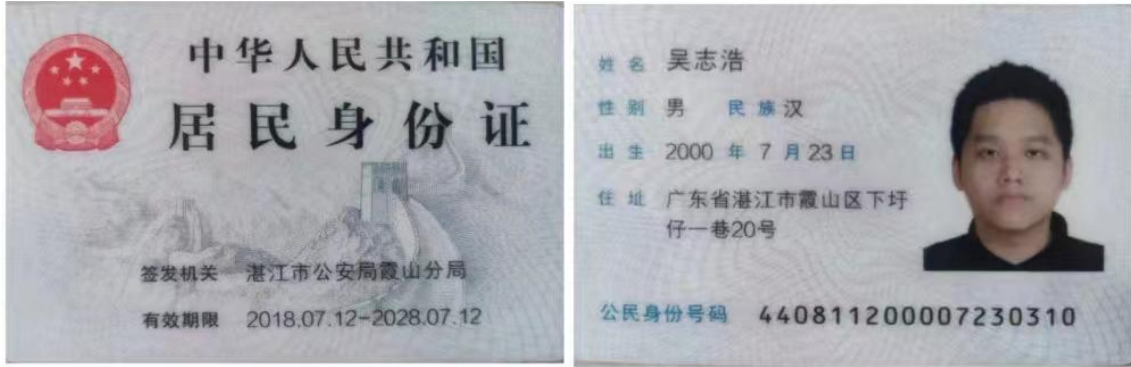
◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEUC1QCvR71s/novIHmcHIk0PuSvIFanW265U8YJgCoxE9F1AQIgNxYE5QKV3PWZ9MTe.j085VqvsYKS5yVJB23cx0aA
rjA0=

材料员-吴志浩



证书编码: 0442311100012000193

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: 吴志浩

身份证号: 440811200007230310

岗位名称: 材料员

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:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年08月03日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



202604021982484415

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	吴志浩		证件号码	440811200007230310		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202502	-	202603	广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司	14	14	14
截止		2026-04-02 15:41		实际缴费 14个月, 缓缴0个 月	实际缴费 14个月, 缓缴0个 月	实际缴费 14个月, 缓缴0个 月

备注：

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

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

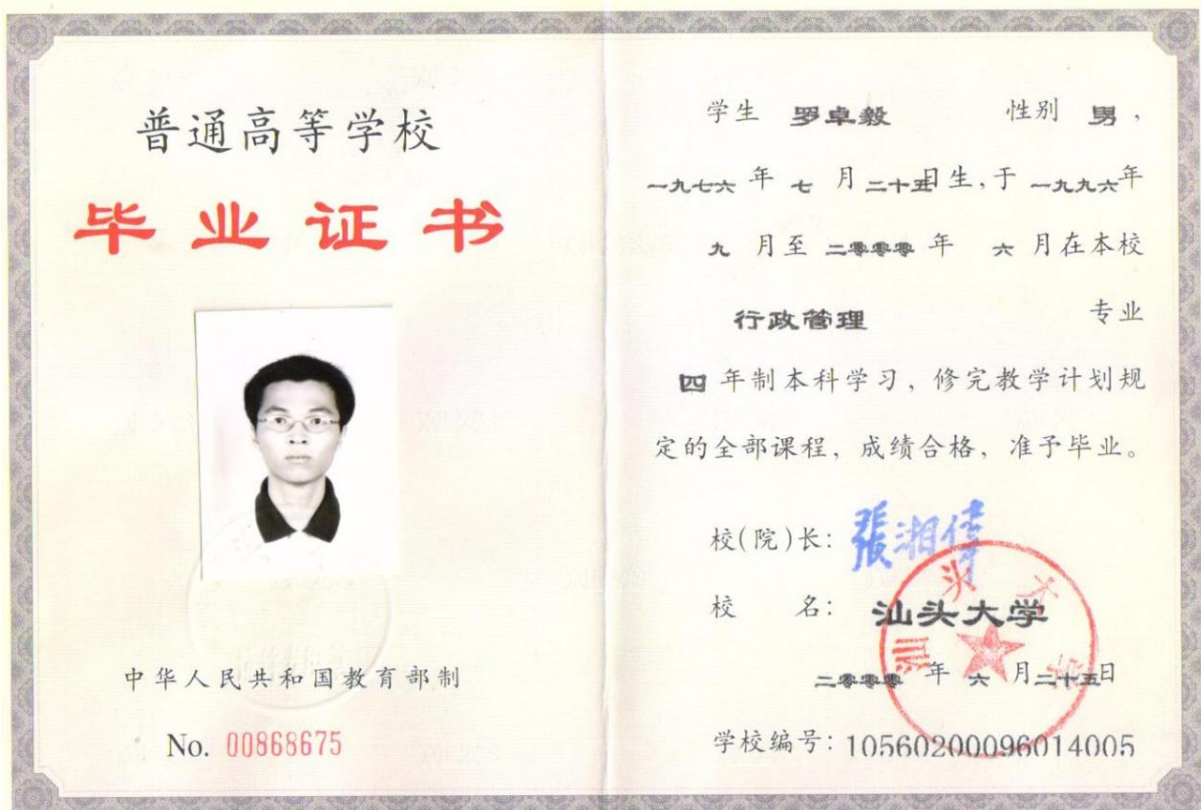
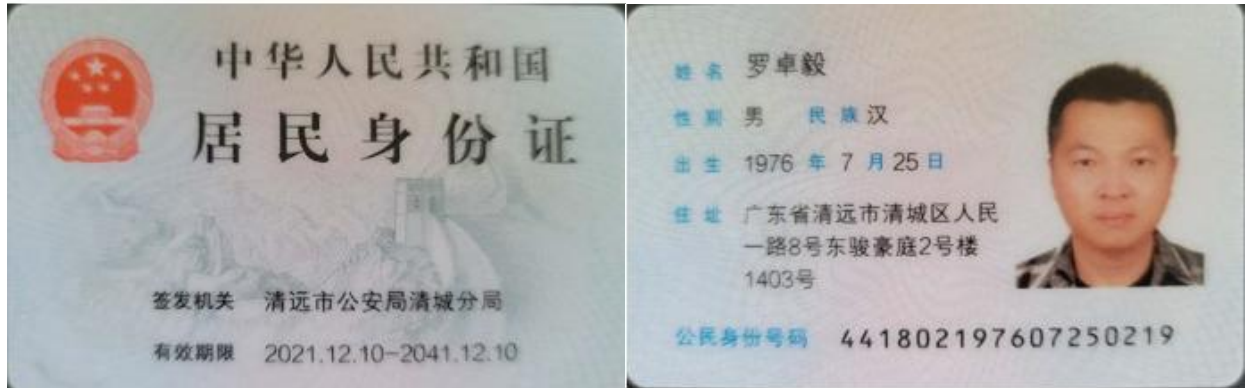
证明时间

2026-04-02 15:41

劳资专员-罗卓毅

劳资专管员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	罗卓毅	证件类型	身份证	证件号码	441802197607250219
手机号码	15521046088		证件号		0442311300012000190



姓名 罗卓毅

性别 男

出生年月 1976年07月



任职资格 工程师

编号 202518137

任职专业 安全工程

授予单位 中国五冶集团有限公司工程
专业技术服务评审委员会

2025年08月25日



证书编码: 0442311300012000190

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: 罗卓毅

身份证号: 441802197607250219

岗位名称: 劳务员

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。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年07月14日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		罗卓毅		社会保障号码				441802197607250219				证件号码		441802197607250219	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202104	已缴费		21	202212	已缴费		41	202408	已缴费					
2	202105	已缴费		22	202301	已缴费		42	202409	已缴费					
3	202106	已缴费		23	202302	已缴费		43	202410	已缴费					
4	202107	已缴费		24	202303	已缴费		44	202411	已缴费					
5	202108	已缴费		25	202304	已缴费		45	202412	已缴费					
6	202109	已缴费		26	202305	已缴费		46	202501	已缴费					
7	202110	已缴费		27	202306	已缴费		47	202502	已缴费					
8	202111	已缴费		28	202307	已缴费		48	202503	已缴费					
9	202112	已缴费		29	202308	已缴费		49	202504	已缴费					
10	202201	已缴费		30	202309	已缴费		50	202505	已缴费					
11	202202	已缴费		31	202310	已缴费		51	202506	已缴费					
12	202203	已缴费		32	202311	已缴费		52	202507	已缴费					
13	202204	已缴费		33	202312	已缴费		53	202508	已缴费					
14	202205	已缴费		34	202401	已缴费		54	202509	已缴费					
15	202206	已缴费		35	202402	已缴费		55	202510	已缴费					
16	202207	已缴费		36	202403	已缴费		56	202511	已缴费					
17	202208	已缴费		37	202404	已缴费		57	202512	已缴费					
18	202209	已缴费		38	202405	已缴费		58	202601	已缴费					
19	202210	已缴费		39	202406	已缴费		59	202602	已缴费					
20	202211	已缴费		40	202407	已缴费		60	202603	已缴费					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
五冶集团上海有限公司				2021年04月-2022年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2022年05月-2026年03月			
截至2026年03月，累计缴费月数															
100															

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码: MEQCIEHPBK/27d.jn/M08uTxx/J0oR9I329LtuF5jjKVTK1gNAiAqz2imwwXZkH/H6rVDJ6Eh/70qkD9UTcF1MFvTWg6
jPA==

14、主要材料设备品牌参考表

序号	主要材料设备名称	参考以下品牌或性能不低于以下品牌	承包人选用品牌
1	球墨铸铁管	圣戈班、新兴、泫氏、山东国铭、福建台明	圣戈班品牌或新兴品牌或泫氏品牌或山东国铭品牌或福建台明品牌
2	PE 管材及管件	恒杰、伟星、皇冠、联塑、永高、泉恩、康泰	恒杰品牌或伟星品牌或皇冠品牌或联塑品牌或永高品牌或泉恩品牌或康泰品牌
3	软密封闸阀及止回阀	沃茨、上海冠龙、武汉大禹、迈克、远大阀门	沃茨品牌或上海冠龙品牌或武汉大禹品牌或迈克品牌或远大阀门品牌
4	硬密封阀门	沃茨、上海冠龙、武汉大禹、迈克、远大阀门	沃茨品牌或上海冠龙品牌或武汉大禹品牌或迈克品牌或远大阀门品牌
5	不锈钢管及管件	深圳雅昌、无锡金羊、宁波福兰特、民乐、宁波永享、共同、中捷、革升、新兴、维格斯、旺坤、健恒、永坚	深圳雅昌品牌或无锡金羊品牌或宁波福兰特品牌或民乐品牌或宁波永享品牌或共同品牌或中捷品牌或革升品牌或新兴品牌或维格斯品牌或旺坤品牌或健恒品牌或永坚品牌

备注：

①投标人需填写主要材料设备品牌一览表，除技术标外，同时需将本表编辑在资信标部分、业绩文件。

②投标人对表中的每一类材料填报选用的品牌，填报的选用品牌格式为“***品牌或**品牌或**品牌或.....”；

③投标人所填报的品牌需满足合同专用条款第 14.4 款的档次要求。

④对于不在“主要材料设备品牌参考表”中的材料设备，承包单位首先应参照 2026 年 2 月深圳市建筑工务署品牌库 B 类及以上选用，其次可自主选择三种及以上品牌（特殊情况除外），由建设、监理、设计单位共同确认后选用。以上情形建议优先考虑选用龙岗区本地企业品牌，如对于有特殊要求或较重要设备、材料品牌的要求则以区建筑工务署专题会议纪要形式另行明确，若发包人对重要设备、材料须集中进行采购的，承包人不得拒绝，并扣除承包人相关的设备、材料费用。