

标段编号：2505-440307-04-01-503596001001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：坂田街道百草园城市更新项目周边道路市政管线迁改工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国五冶集团有限公司、五冶(深圳)建设发展有限公司

日期：2025年09月30日

工程编号：2505-440307-04-01-503596001001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：坂田街道百草园城市更新项目周边道路市政管线迁改工程

投标文件内容：业绩文件

投标人：中国五冶集团有限公司、五冶(深圳)建设发展有限公司

日期：2025年9月30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</p>

		例的情况说明；3. 项目完工时间以竣工验收日期为准。
2	企业获奖情况	<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）；证明材料为获奖证书扫描件和合同关键页扫描件（合同关键页是指含工程名称、工程类别、合同签字盖章页等页面）。（数量上限为 3 项，超过 3 项的，只认前 3 项） 注：1. 若暂未颁发获奖证书，可用发证单位官方网站公布的截图替代证书文件，作为获奖证明。 2. 国家级奖项包括：国家工程建设质量奖审定委员会评选的《国家优质工程金、银质奖》；中国建筑业协会评选的《中国建设工程鲁班奖》；中国市政工程协会评选的《全国市政金杯示范工程奖》（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</p>

		<p>禹奖》（仅限于水利水电类项目招标）；中国土木工程学会评选的《詹天佑土木工程大奖》；中国施工企业管理协会评选的《国家优质工程奖》；中国钢结构协会评选的《钢结构金奖》（仅限于钢结构项目招标）；中国建筑装饰协会评选的《全国建筑装饰奖》（仅限于装饰项目招标）；省级奖项包括但不限于各省级优质工程奖、优质结构奖、金匠奖。</p>
3	<p>项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况</p>	<p>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3项，超过3项的，只认前3项业绩，需按照规模从大到小排序）；证明资料：1、中标通知书、施工合同和竣工验收报告的关键页扫描件；合同关键页是指含工程名称、规模、工程内容、合同造价、合</p>

		<p>同签字盖章页及涉及项目经理或项目负责人名字等页面，</p> <p>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：重点提供获奖业绩项目）。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》（仅限于市政、公路类项目招标）；中国公路建设行业协会评选的《公路交通优质工程奖》（仅限于市政、公路类项目招标）；中国水利工程协会评选的《水利工程大禹奖》（仅限于水利水电类项目招标）；中国土木工程学会评选的《詹天佑土木工程大奖》；中国施工企业管理协会评选的《国家优质工程奖》；中国钢结构协会评选的《钢结构金奖》（仅限于钢结构项目招标）；中国建筑装饰协会评选的《全国建筑装饰奖》（仅限</p>
--	--	---

		<p>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。</p> <p>2、一个月的社保证明（截标当月及前两个月内均有效）</p>
4	<p>项目管理机构设置及其他人员配备要求</p>	<p>提供项目经理、各相关专业技术责任人(工程师)、项目安全主任、质量主任及六大员（施工员、安全员、质检员、预算员、材料员、资料员）等相应的资格证书、上岗证书(担任安全岗位的需 B 或 C 证)、职称证明（提供高工证明、毕业证等相关证明材料）、社保证明（截标当月及前两个月内均有效）。 注：1. 项目管理机构配备情况表需按上述要求进行填写；2. 项目管理机构最低配置请参考第 3 章管理机构人员配置表</p>

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

1、企业业绩情况

企业业绩情况表

序号	项目名称	建设单位	合同金额（万元）	竣工日期	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	南充市顺发投资集团有限公司	93575.00	2024-1-30	中标通知书、投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明、施工合同、竣工验收报告
2	金牛区绕城内老旧小区内部排水管网改造项目	成都金牛绿城建设管理有限公司	26618.85	2023-4-20	中标通知书、投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明、施工合同、竣工验收报告
3	锦江区绕城内排水户管网治理工程	成都市锦江区市政设施养护中心	21211.53	2023-2-8	中标通知书、施工合同、竣工验收报告
4	华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目(干管项目一期)(一批次)一毛家湾污水处理厂进厂干管项目	成都天府新区投资集团有限公司	25586.17	2022-7-1	中标通知书、施工合同、竣工验收报告
5	邛崃市卧龙至羊安供水管网工程	四川上善水务有限公司	15051.51	2023-12-29	中标通知书、施工合同、竣工验收报告

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

投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明

根据联合体协议分工，中国五冶集团有限公司负责本项目施工总承包工作，承担本项目全部施工任务，中国市政工程华北设计研究总院有限公司负责本项目设计工作。

本项目合同总价 94551.86 万元，其中工程设计费 976.86 万元，工程建安费 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 二 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設計工作及相關後續服務。

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： 朱学明 （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： 张红 （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。

合同关键页

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》及有关法律、法规,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:

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:

(签字或盖章)

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



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: 成都双流区管网改造工程

建设单位: 成都双流区投资集团有限公司 (公章)

施工单位: 中国水利水电建设股份有限公司 (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 网改造及管网 配套设施建设项目	工程地点	南充市顺庆区
工程规模	建设规模23km ²	工程造价	94551.81966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	中冶汇博集团有限公司	项目总监理工程师	谢晓国
勘察单位	西北有色地质设计研 究院	项目负责人	申红军
设计单位	中国核工业集团北设计 研究院有限公司	项目负责人	徐绿祥
建设单位	南充市顺庆国有资产集 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

一、工程概况:

南充市顺庆石化片区排水管网改造及污水收集系统提升项目(排水管网改造范围:“清华片区、下东沟片区、西门片区、新发片区”范围为本次改造范围“红小区”排水管网改造范围(包括新建排水管网、改造原有管网、系统建设等),改造范围约为1.5平方公里,中新建和改造排水管网约9.2km,改造排水管网约40km,改造“红小区”207户。

二、执行基本建设程序情况:

1. 依合同履约及执行国家法律和相关建设强制性标准规范。
2. 工程档案从立项、招投标、设计、施工、竣工验收资料齐全。
3. 工程竣工后测量、验收、使用功能、质量合格。

三、对工程勘察工作的评价:

1. 勘察单位资质等级。
2. 勘察单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。

四、对工程设计工作的评价:

1. 设计单位资质等级。
2. 设计单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。
3. 设计单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。

五、对工程监理工作的评价:

1. 监理单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。
2. 监理单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。

六、对工程施工工作的评价:

1. 施工单位资质等级。
2. 施工单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。
3. 施工单位能按合同认真履行其义务,并按照国家强制性标准设计、施工、验收、竣工、设计、施工、验收、竣工。

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

七、工程竣工验收依据:

1. 设计文件、设计变更
2. 设计、施工图审查合格书
3. 设计合同
4. 设计图例

八、工程竣工验收程序、内容和组织形式情况:

验收程序	<p>1. 建设单位组织验收</p> <p>2. 建设单位、设计、施工、监理单位项目负责人签字</p> <p>3. 监理单位出具验收报告</p> <p>4. 监理单位出具验收报告</p> <p>5. 监理单位出具验收报告</p>	
验收内容	档案资料 检查情况	审查、设计、施工、监理单位档案、设计、施工、监理单位档案、设计、施工、监理单位档案
	工程实体 检查情况	对工程实体质量、使用功能、观感质量进行检查
	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

九、工程竣工验收意见:

建设单位组织验收,本项工程符合下列要求:符合国家和行业标准,符合设计文件和合同约定,工程质量保证资料齐全,符合国家质量规范,同意使用。

施工单位: (公章)

项目负责人: 2024年1月30日

工程质量保证资料齐全,符合国家质量规范,同意使用。监理单位: (公章)

总监理工程师: 2024年1月30日

符合国家质量规范

勘察单位: (公章)

项目负责人: 2024年1月30日

符合国家质量规范

设计单位: (公章)

项目负责人: 徐保祥 2024年1月30日

工程质量保证资料齐全,符合国家质量规范,同意使用。建设单位: (公章)

项目负责人: 2024年1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

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

投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明

根据联合体协议分工，中国五冶集团有限公司负责本项目施工总承包工作，承担本项目全部施工任务，成都市市政工程设计研究院有限公司负责本项目设计工作。

本项目合同总价 26949.84 万元，其中工程设计费 330.99 万元，工程建安费 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：朱永（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：谢鲁（签字或盖章）

联合体其他成员单位二名称：5101100375932（盖单位章）

法定代表人：5101100304329（签字或盖章）

2022 年 07 月 20 日

合同关键页

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：/。

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：（设计控制价-设计中标价）/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,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)中国五冶集团有限公司



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)

法定代表人或其
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

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		

验收 组 组 成 情 况	设计单位	徐文川		
	相关单位			

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：</p> <p>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：</p> <p>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：</p> <p>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：</p> <p>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：</p> <p>已签署。</p>

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：		

工程验收结论	单位工程质量验收结论：
	<p> 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 个分部、分项质量评定为合格，观感质量评价为好。 本工程质量验收合格。 </p>

同意	建设单位: (公章) 项目负责人: 李山 2023年4月29日
同意验收	设计单位: (公章) 设计负责人: 徐子凡 2023年4月20日
同意验收	施工单位: (公章) 注册建造师 (项目经理): 柏在林 企业技术负责人: 安心 2023年4月20日
同意验收	监理单位: (公章) 总监理工程师: 陈 2023年4月24日
附单位工程质量综合验收文件: 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。	

1.3、锦江区绕城内排水户管网治理工程
中标通知书

中标通知书

中国五冶集团有限公司 (中标人名称):

你方于 2021 年 12 月 13 日 (投标日期) 所递交的锦江区绕城内排水户管网治理工程 (项目代码: 2105-510104-17-01-741137) (项目名称) 施工 标段投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

中标价: 人民币 (大写) 贰亿壹仟贰佰壹拾壹万伍仟叁佰肆拾陆元叁角柒分 (¥212115346.37)

工期: 395 日历天。

工程质量: 达到现行有关验收规范要求的合格标准。

项目经理: 郑继康 建造师证号: 00439318

履行地点: 成都市锦江区市政设施养护中心

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: 成都市锦江区市政设施养护中心 (盖单位章)

招标代理机构: 四川程锦工程项目管理有限公司 (盖单位章)

2021 年 12 月 22 日

锦江区绕城内排水户管网治理工程

施工合同

发包人：成都市锦江区市政设施养护中心

承包人：中国五冶集团有限公司

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 成都市锦江区市政设施养护中心

承包人(全称): 中国五冶集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就锦江区绕城内排水户管网治理工程工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 锦江区绕城内排水户管网治理工程(项目代码: 2105-510104-17-01-741137)

2. 工程地点: 锦江区

3. 工程立项批准文号: 锦发改投【2021】84号

4. 资金来源: 国家投资-政府投资

5. 工程内容: 对锦江区锦官驿街道、狮子山街道、牛市口街道、锦华街道、书院街、柳江街道、三圣街道、东湖街道、春熙路街道、沙河街道、成龙街道等11个街道共计1116个小区排水管网治理。建设内容包括:雨水工程:新建HDPE中空壁塑钢缠绕排水管84502.53米,新建雨水边沟2060.2米,新建雨水塑料检查井2113座,雨水口1161座;污水工程:新建HDPE中空壁塑钢缠绕排水管71320.86米,新建污水塑料检查井2840座,新建隔油池13座;管网清淤、修复工程:管道临时封堵安装3424处,现状排水管清淤(污)9173.28立方米,现有检查井清淤(污)12382座,现有雨水口清淤(污)86座,现有化粪池清淤(污)365座;上述工程相关的拆除及恢复等附属工程建设。

6. 工程承包范围: 锦江区绕城内排水户管网治理工程(项目代码: 2105-510104-17-01-741137)的施工(招标人指定的施工图范围内的工程施工,详见招标工程量清单)。

二、合同工期

计划开工日期: 2022年1月21日。

计划竣工日期: 2023年2月21日。

工期总日历天数： 395 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 达到现行有关验收规范要求的合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写） 贰亿壹仟贰佰壹拾壹万伍仟叁佰肆拾陆元叁角柒分
(¥212115346.37)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写） 柒佰伍拾贰万陆仟捌佰零伍元贰角叁分 (¥ 7526805.23)；

(2) 规费：

人民币（大写） 贰佰玖拾玖万陆仟捌佰叁拾肆元陆角玖分 (¥ 2996834.69)；

2. 合同价格形式： /。

五、项目经理

承包人项目经理： 郑继康。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 1 月 21 日签订。

十、签订地点

本合同在 成都市锦江区市政设施养护中心 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 柒 份,均具有同等法律效力,发包人执 肆 份,承包人执 叁 份。

发包人：(盖章) 成都市锦江区市政设施养护中心

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码： 12510104MB1A476786

地 址： 成都市锦江区海椒市街 13 号

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话： 028-86675227

传 真：

电子信箱：

开户银行： 中国建设银行股份有限公司

成都大慈寺支行

账 号： 51050149843608000114

承包人：(盖章) 中国五冶集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码： 91510100201906490X

地 址： 成都市锦江区五治路 9 号

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话： 028-85957398

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

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: 锦江区绕城内排水管网治理工程

建设单位: 成都市锦江区市政设施养护中心 (公章)

施工单位: 中国五冶集团有限公司 (公章)

验收日期: 2023 年 2 月 8 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	锦江区锦城内排水管网治理工程.	工程地点	锦江区锦官驿、牛市口、书院、沙河、春熙路、东湖、驷马、狮子山、双桥、三圣、柳江等11个街道.
工程规模	11个街道1116个小区的雨水工程、污水工程、管网清淤、修复工程、上述工程相关的拆除及恢复等附属工程.	工程造价	212115346.37元.
工程类别	污水管网治理工程	结构类型	
开工日期	2022年1月21日	竣工日期	2023年2月8日
规划许可证号	/	施工许可证号	/
施工单位	中国五冶集团有限公司	项目负责人	郭亚杰
监理单位	四川同创建设工程管理有限公司	项目总监监理工程师	史小平
勘察单位	核工业西南地质研究院有限公司	项目负责人	王毅
设计单位	核工业西南地质研究院有限公司	项目负责人	王约斌
建设单位	成都市锦江区市政设施养护中心	项目负责人	邓绍建.

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>锦江区书院、春熙路、锦兴路、中坝、东湖、沙河、成发、柳江、锦华、柳江、三圣等11条街道,共116个小区排水管网治理,包括小区的雨水工程、污水工程、管网清淤、修复工程,以及上述工程相关的拆除及恢复等附属工程建设。</p>
<p>二、执行基本建设程序情况:</p> <p>严格按照竣工验收方案进行,执行到位,符合程序要求。</p>
<p>三、对工程勘察工作的评价:</p> <p>项目勘察设计数据符合实际要求,科学、准确。勘察设计代表现场服务到位。</p>
<p>四、对工程设计工作的评价:</p> <p>设计单位在设计过程中能根据地质勘察资料和建设单位的使用要求,进行科学设计,并能根据用户需要及时准确地进行设计变更,服务良好;能严格执行国家工程建设有关法规和强制性标准,做到科学、合理、美观、大方。</p>
<p>五、对工程监理工作的评价:</p> <p>项目总监理工程师、专业监理工程师、监理员依据委托监理合同约定,对工程开展监理工作,对工程重要结构部位进行全过程旁站监理,监理服务工作满意。</p>
<p>六、对工程施工工作的评价:</p> <p>施工单位在施工过程中,能按照图纸设计和施工规范要求合理安排组织施工。能基本履行合同对质量做出控制。能执行法律法规和工程建设强制性标准,工程质量控制资料基本齐全有效,达到竣工验收标准。</p>

七、工程竣工验收依据:

施工合同

设计图纸及变更洽商.

《给排水管道施工质量验收规范》(GB50268-2008)

《城镇排水管道非开挖修复工程施工及验收规范》(T/CECS717-2020)

八、工程竣工验收程序、内容和组织形式情况: 符合竣工验收方案要求.

验收程序	1. 建设单位主持验收会议。 2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。 3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。 4. 验收组实地查验工程质量。 5. 专业验收组发表意见, 验收组形成工程竣工验收意见并签名。	
验收内容	档案资料 检查情况	质量资料经检查8项全部符合规范要求。
	工程实体 检查情况	经各分部分项工程验收, 工程质量符合验收标准, 主要建筑材料、构配件检查38项, 见证30项, 全部符合规范要求。安全和主要使用功能共检查86项, 符合要求, 使用功能均满足。
	工程外观 检查情况	共检查65项, 观感质量符合要求。

九、工程竣工验收意见：

经对本工程综合验收，各分部工程符合设计要求，施工质量均满足有关质量验收规范和标准要求，单位工程竣工验收合格。

项目负责人：

郭亚东

施工单位：

(公章)

2023年2月8日

工程质量保证资料齐全，符合设计规范要求

总监理工程师：

史小平

监理单位：

(公章)

2023年2月8日

符合设计及勘察报告要求

项目负责人：

勘察单位：

(公章)

2023年2月8日

符合设计及相关规范要求

项目负责人：

设计单位：

(公章)

2023年2月8日

施工质量均满足相关质量验收规范和标准要求，单位工程竣工验收合格

项目负责人：

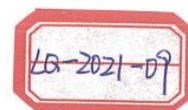
建设单位：

(公章)

2023年2月8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

1.4、华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目(干管项目一期)(一批次)一毛家湾污水处理厂进厂干管项目
中标通知书



成都天府新区投资集团有限公司

中标通知书

天投中标 2021-216 号

中国五冶集团有限公司：

由成都天府新区投资集团有限公司组织招标的华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目(干管项目一期)(一批次)一毛家湾污水处理厂进厂干管项目施工 / 标段，现已完成招标工作，现确定你单位为中标人。

中标价：255861740.00 元。

工 期：302 个日历天。

质量标准：达到现行国家施工质量验收合格标准。

负责人：喻绵俊

请你单位收到中标通知书后，在 30 日内到成都天府新区投资集团有限公司与我方签订合同，在此之前需按招标文件的规定提供保函或缴齐履约保证金。逾期未提供保函或缴齐履约保证金未签订合同，则由招标人另外确定中标单位。

合同签订联系人：季欣桐，联系电话：028-80256585。

特此通知。

招标人：成都天府新区投资集团有限公司

日期：2021 年 8 月 5 日



**华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目（干
管项目一期）（一批次）一毛家湾污水处理厂进
厂干管项目建设工程
施工合同**

合同编号：1009-GCSG-202108-00160

发包人：成都天府新区投资集团有限公司

承包人：中国五冶集团有限公司

2024年 8月

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

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，双方就该项目施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目（干管项目一期）（一批次）—毛家湾污水处理厂进厂干管项目

2. 工程地点：成都天府新区直管区华阳街道、正兴街道

3. 工程立项批准文号：川天经审批【2021】第 28 号

4. 资金来源：国家投资-政府投资

5. 工程内容：本项目工程的施工，包括但不限于为完成本工程建设的所有工程内容（除发包人另行委托的工作外）以及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、工程承包范围及内容：

1. 工程承包范围：包含华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目（干管项目一期）（一批次）—毛家湾污水处理厂进厂干管项目工程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。最终以发包人书面通知的工作范围为准。

2. 工程承包范围的具体内容：

本项目工程的施工，包括但不限于为完成本工程建设的所有工程内容（除发包人另行委托的工作外）以及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。

三、合同工期

计划开工日期：2021 年 8 月 10 日。具体开工日期以监理人签发的开工令（或其他开工指示文件）为准。

计划竣工日期：2022 年 6 月 30 日。

工期总日历天数：302；节点工期：/。

缺陷责任期： 24 个月，自工程竣工验收合格之日开始计算。

四、质量标准

施工质量标准：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格标准。

五、签约合同价与合同价格形式

1、本合同暂定金额（含税）为人民币 255861740.00 元（大写：贰亿伍仟伍佰捌拾陆万壹仟柒佰肆拾元）；

其中：

（1）安全文明施工费为人民币 4936769.99 元（大写：肆佰玖拾叁万陆仟柒佰陆拾玖元玖角玖分）；

（2）规费为人民币 2023311.6 元（大写：贰佰零贰万叁仟叁佰壹拾壹元陆角整）；

（3）暂列金额为人民币 22333573.34 元（大写：贰仟贰佰叁拾叁万叁仟伍佰柒拾叁元叁角肆分）；

2、合同价格形式：固定综合单价。

3、本合同价款最终以审计金额为准。

五、项目经理

承包人项目负责人：喻绵俊，职业（执业）资格证书编号：00494183；

承包人技术负责人：陈军，职业（执业）资格证书编号：201718022。

六、合同文件的构成及优先顺序

- （1）中标通知书；
- （2）投标文件及其附件；
- （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（含《招标控制价》及《招标工程量清单》）；
- （6）图纸；
- （7）《已标价工程量清单》；
- （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。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。

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于2021年8月23日签订。

十、签订地点

本合同在成都天府新区直管区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人可另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方法定代表人或其授权代表签字(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。发包人、承包人双方责任义务履行完毕后终止。

十三、合同份数

本合同一式壹拾份，合同双方各执捌份，均具有同等法律效力，

发包人：成都天府新区投资集团有限公司

法定代表人(签字或盖章)或授权代表人(签字)：

地址：

承包人：中国五冶集团有限公司

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：

帐号：51001426208050242280

开户银行：

帐号：

地址：

竣工验收报告

20-119

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： 华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设
项目（干管项目一期）（一批次）
——毛家湾污水处理厂进厂干管项目

建设单位： 成都天府新区投资集团有限公司

四川省建设厅制

工程概况	工程名称	华阳、万安、正兴片区雨污水管网建设项目 (干管项目一期) (一批次) ——毛家湾污水处理厂进厂干管项目		工程地址	天府新区成都直管区华阳街道、正兴街道
	工程规模	本工程位于成都市天府新区锦江西片区,属于污水干管建设工程。污水干管起点位于金子沱,沿滨河路锦江绿带—云龙路—沈阳路—锦江绿带,干管最终接入毛家湾污水处理厂。污水主干管总长约7Km(不含连通管),管径d1600-d2000,管材采用钢筋混凝土管。污水干管平均坡度为1.0‰-1.5‰,施工方式以顶管施工为主,并设置了配水井、阀门井、超深井等附属设施。同时,在沈阳路南侧敷设d1600污水管,此污水管主要用于连通本次设计d2000污水管与云龙路现状污水收集干管。			
	结构类型	钢筋混凝土管			
	造价(万元)	25586.17	工程类别	市政	
	开工日期	2021年9月2日	竣工验收日期	2022.07.01	
	建设单位	成都天府新区投资集团有限公司	监理单位	四川省城市建设工程咨询集团有限公司	
	勘察单位	成都市勘察测绘研究院	基础检测单位	四川四正建设工程质量检测有限公司	
	设计单位	中国市政工程西北设计研究院有限公司	图纸审查机构	四川宏信建设咨询有限公司	
	施工单位	中国五冶集团有限公司	质量监督机构	四川天府新区建设工程质量安全监督站	
验收组成情况	单位	姓名	职称(职务)		备注
	建设单位	杨泉	项目负责人		
	监理单位	李德福	项目总监		00438757
		柯陶	专监		00438756
		李刚	专监		00538763
		邓锐	专监		00523779
		胡清霸	专监		00479763
何成		监理员		JLFX(2019)11077	

验收组成情况	施工单位	喻绵俊	项目负责人	一级建造师: 11151161628700
		陈军	技术负责人	工程师证: 201718022
		郭飞	安全工程师	安全工程师证: 111建海C (20103019289)
		朱恒旭	质量员	职业培训合格证: 0512010900014000015
		代鑫雨	施工员	职业培训合格证: 0512010400014000016
	设计单位	马小蕾	项目负责人	CS126200114
	勘察单位	宋毛	项目负责人	AY115100709
	相关单位			
	监督机构	唐建明	监督员	

竣工 验收 内容	工程文件及合同要求所有内容.
竣工 验收 组织 形式 和验 收程 序	由建设单位项目负责人组织施工、监理等单位负责人进行单位工程验收与工程资料审核,然后对工程实体进行抽查,最后对工程质量进行讨论,整个过程由监督备案部门监督执行.
竣 工 验 收 条 件 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况 已完成设计与施工合同约定的所有内容.
	2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 工程技术档案及有关资料完成,抽查合格.
	3. 勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况 勘察、设计、施工、监理等单位有关各方已分别签署质量合格文件.
	4. 规划、公安消防、技术监督、环保等有关部门专项验收情况 /
	5. 室内环境检测情况 /
	6. 工程建设过程中发现的质量问题的整改情况 无
	7. 工程质量保修书的签署情况 已签署工程质量保修书.

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
		道路工程	合格
	观感 质量 综合 评价	观感质量共抽查11项,其中好的10项,一般1项,差0项,综合评价好.	
	质量 控制 资料 核查 情况	共核查 26 项 其中符合要求 26 项 经核定符合要求 0 项 核查结果: 资料完整	

单位工程质量验收结论:

本工程已按设计文件要求及合同规定的工程内容全部完成,经各方检查验收,认为:

1. 工程技术档案、施工、监理资料、质量控制资料完整。
 2. 本工程按照国家标准及设计施工规范施工,施工质量符合国家标准及设计要求。
 3. 主要功能项目的抽查符合设计相关工程验收规范所规定。
 4. 本工程质量评定为合格,观感质量评定好,本工程竣工验收合格。
- 本工程竣工验收合格。

工
程
验
收
结
论

同意验收		建设单位: (公章)
项目负责人: 杨华		2022年7月1日
同意验收		勘察单位: (公章)
勘察负责人: 王		2022年7月1日
同意验收		设计单位: (公章)
设计负责人: 孙		2022年7月1日
同意验收		施工单位: (公章)
注册建造师 (项目经理): 喻瑞俊	企业技术负责人: 刘	2022年7月1日
同意验收		监理单位: (公章)
总监理工程师: 李		2022年7月1日
<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, 室内环境检测报告, 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项工程质量验收报告。 6. 有关工程质量检测和功能性试验资料。 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他文件。 		

1.5、邛崃市卧龙至羊安供水管网工程
中标通知书

中标通知书

中国五冶集团有限公司：

你方于 2021 年 01 月 06 日所递交的邛崃市卧龙至羊安供水管网
工程施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：人民币（大写）壹亿伍仟零伍拾壹万伍仟壹佰叁拾玖元
壹角柒分（¥150515139.17）

工期：360 日历天。

工程质量：达到国家及工程所属行业等相关质量验收合格。

项目经理：高志惠 建造师证号：川 151151519125

履行地点：邛崃市（以规划局最后确定的选址为准）。

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
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：_____



法定代表人：_____



(签字或盖章)

2021 年 1 月 14 日

副本

邛崃市卧龙至羊安供水管网工程

建设工程施工合同

合同编号: SSSW-2021-004

住房和城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

邛崃市卧龙至羊安供水管网工程

建设工程施工合同

合同编号: SSSW-2021-004

住房城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 四川上善水务有限公司

承包人(全称): 中国五冶集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就邛崃市卧龙至羊安供水管网工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称: 邛崃市卧龙至羊安供水管网工程

2.工程地点: 邛崃市(以规划局最后确认的选址为准)。

3.工程立项批准文号: 邛发改审批【2018】262号

4.资金来源: 邛崃市财政资金及业主自筹

5.工程内容: 新建供水管网与调压站,管道附属构筑物如阀门井、排泥井、排气井等。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

6.工程承包范围: 招标文件规定的招标内容。

二、合同工期

计划开工日期: 2021年1月30日。

计划竣工日期: 2022年1月25日。

工期总日历天数: 360日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 国家及工程所属行业等相关施工质量验收合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为:

人民币(大写) 壹亿伍仟零伍拾壹万伍仟壹佰叁拾玖元壹角柒分(¥150515139.17元);

(1)安全文明施工费:

人民币(大写) 贰佰柒拾玖万零叁佰捌拾捌元肆角叁分(¥2790388.43元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元);

(4) 规费:

人民币(大写) 贰佰捌拾陆万陆仟捌佰叁拾柒元肆角叁分(¥ 2866837.43 元)。

(5) 暂列金额:

人民币(大写) 柒佰玖拾肆万玖仟叁佰叁拾叁元捌角伍分 (¥ 7949333.85 元)

2. 合同价格形式: 本合同采用固定单价合同形式。

五、项目经理

承包人项目经理: 高志惠。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

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

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 1 月 28 日签订。

十、签订地点

本合同在 四川上善水务有限公司 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 发包方和承包方的法定代表人或其授权代理人在协议书上签字并盖单位公章后生效。

十三、合同份数

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



发包人:

(盖章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

组织机构代码: 91510183677190205N

地 址: 成都市邛崃市卧龙镇金龙村七组

邮政编码: 611530

法定代表人: 植龙凤

委托代理人: /

电 话: 028-61786558

传 真: 028-88790520

电子信箱: /

开户银行: 成都农商银行邛崃支行

账 号: 022800000120010006222

注: 合同中涉及联合体成员数量的格式内容可根据实际情况修改。



承包人:

(盖章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

组织机构代码: 91510100201906490X

地 址: 成都市锦江区五冶路 9 号

邮政编码: 610063

法定代表人: 朱永繁

委托代理人: /

电 话: 028-85957366

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

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： 邛崃市卧龙至羊安供水管网工程

建设单位： 四川上善水务有限公司

四川省建设工程质量安全监督总站 监制

四川省建设工程质量安全总站 监制

工程概况	工程名称		邛崃市卧龙至羊安供水管网工程		工程地址		邛崃市孔明街道至羊安镇	
	建筑面积		/ m ²		结构类型		市政工程	
	层数	地上 地下	/		基础形式		/	
	电梯		/ 台		总 高		/	
	开工日期		2021年3月26日		自动扶梯		/ 台	
	建设单位		四川上善水务有限公司		竣工验收日期		2023年12月29日	
	勘察单位		四川省自然资源勘察设计集团有限公司		监理单位		首盛国际工程咨询集团有限公司	
	设计单位		中国市政工程西南设计研究总院有限公司		施工图审查机构		四川宏信建设咨询有限公司	
	施工单位		中国五冶集团有限公司		质量监督机构		邛崃市住房和城乡建设局工程质量监督站	
	验收组成员情况	单位		姓名		职称（职务）		备注
建设单位		李伟奇						
监理单位		刘良均		总监				
施工单位		陈		项目经理				

验收 组 组 成 情 况	设计单位	荆川	设计负责人	
		要程	专业负责人	
	勘察单位	孙	马修贵	
		升村	技术负责人	
	相关单位			

竣工 验收 内容	工程合同及施工图纸要求全部内容
竣工 验收 组织 形式 和验 收程 序	1. 建设单位主持验收会议 2. 建设、设计、勘察、监理、施工单位介绍合同约定情况及各环节执行和工程 建设强制性标准情况。 3. 验收组实地查验工程质量。 4. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。
竣工 验收 条件 及检 查情 况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况： 全部已完成
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量保证资料的检查情况： 资料齐全，检查合格。
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量检查报告： 签署齐全，检查合格。
	4、规划、消防、环保、人防等有关部门专项验收情况： 无
	5、工程建设过程中发现的质量问题的整改情况： 无
	6、住宅分户验收情况： 无

工程 验收 结论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量结果
		地基与基础工程	合格
		主体结构工程	合格
		装饰装修工程	合格
		屋面工程	合格
		建筑给、排水工程	合格
		建筑电气工程	合格
		通风与空调工程	合格
		智能建筑工程	合格
		土方工程	合格
		附属构筑物工程	合格
		管道主体工程	合格
		/	
		/	
	观感 质量 综合 评价		
	质量 控制 资料 核查 情况	共核查 53 项 其中符合要求 53 项 经鉴定符合要求 / 项 核查结果: 资料完整	

单位工程质量验收结论:

符合施工质量验收规范要求,竣工验收合格.

工程
验收
结论

<p>同建验收</p>	<p>建设单位: (公章)</p> <p>项目负责人: 李荣奇 年 月 日</p>
<p>同建验收</p>	<p>勘察单位: (公章)</p> <p>勘察负责人: 年 月 日</p>
<p>同建验收</p>	<p>设计单位: (公章)</p> <p>设计负责人: 年 月 日</p>
<p>同建验收</p> <p>注册建造师(项目经理): 年 月 日</p>	<p>施工单位: (公章)</p> <p>企业技术负责人: 年 月 日</p>
<p>同建验收, 合格</p>	<p>监理单位: (公章)</p> <p>总监理工程师: 年 月 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、法规规定必须提供的其它文件。 	

2、企业获奖情况

序号	获奖项目名称	奖项名称	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）	2021 年 12 月
2	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）	2023 年 11 月
3	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（原市政工程金奖）、2022~2023 年度四川省建设工程天府杯金奖（省优质工程）	2023 年 9 月 2023 年 6 月
4	内江火车东站至城市过境高速公路稗木互通立交快速通道（XK05）项目	2020~2021 年度四川省建设工程天府杯金奖（省优质工程）	2022 年 12 月
5	陆翔路-祁连山路贯通工程(I 标)	2021 年度上海市建设工程“白玉兰”奖（市优质工程）	2022 年 8 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



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，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:

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):

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

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

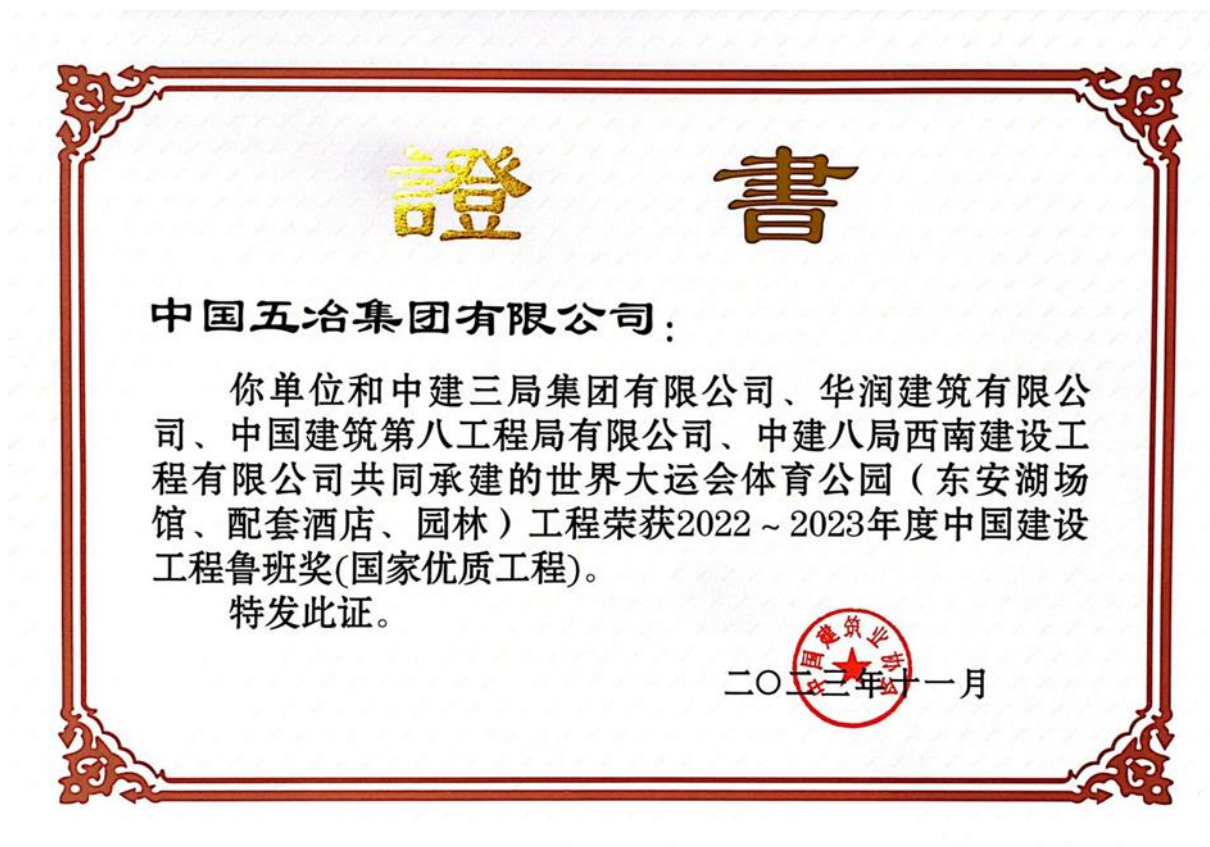
由中国五冶集团有限公司、成都市勘察测绘研究院、中国建筑西南设计研究院有限公司承建的成都露天音乐广场项目（一期）勘察-设计-施工总承包工程，位于金牛区凤凰山片区、三环路以北、北星大道以东、熊猫大道以南规划用地范围内，按照城市规划要求作为天府绿道北三环重大节点-凤凰山露天音乐公园进行建设。一期建设内容及规模为景观工程，水体景观面积约 25232 平方米，绿化面积约 365359 平方米，喷泉工程 1 项，总图光彩照明面积约 365359 平方米。一期投资估算约 28700.4 万元。

成都城投集团兴西华建设有限公司

2017 年 8 月 21 日



2.2、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

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经协商一致,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,承包人对此应无条件接受,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

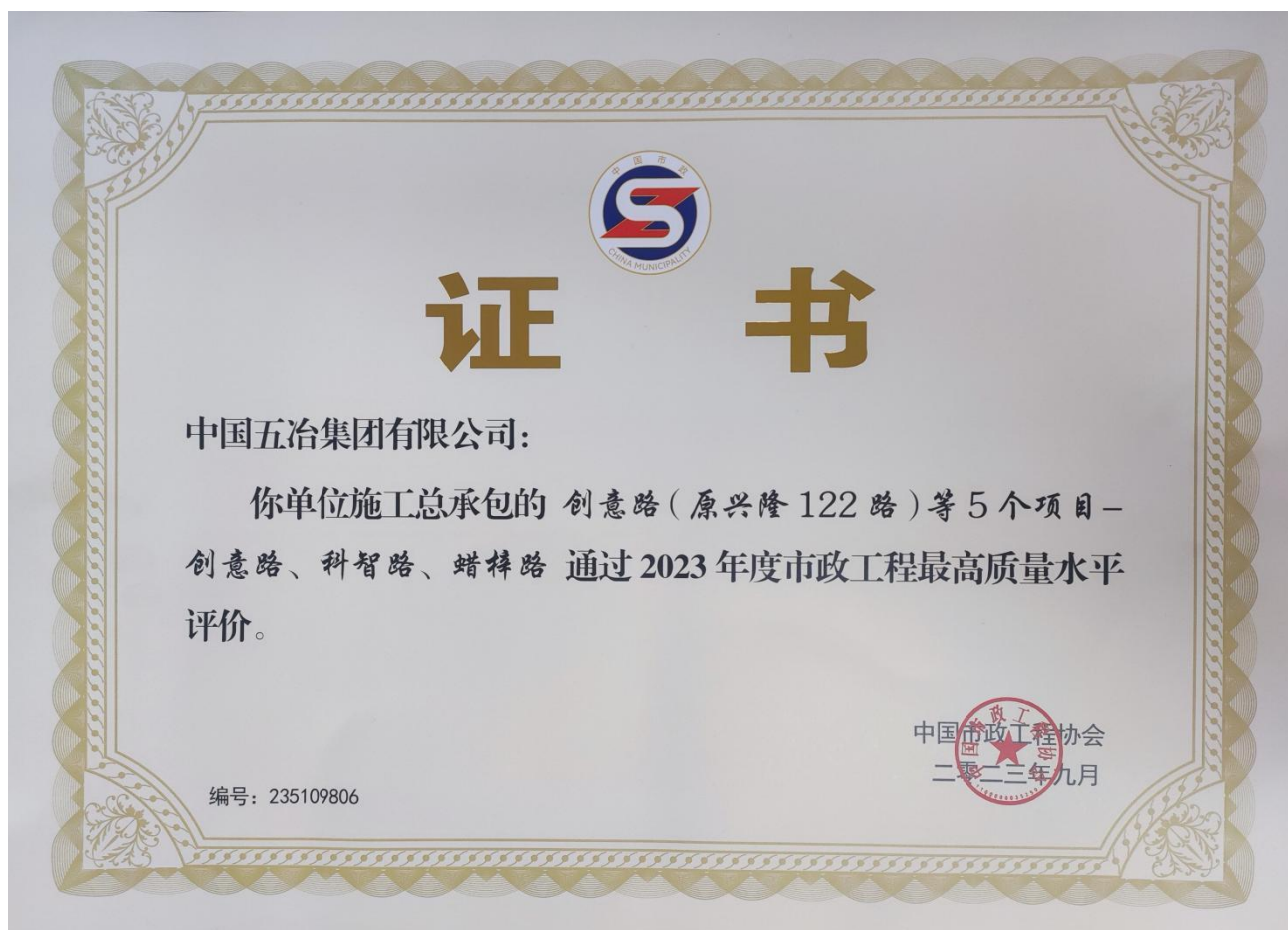
由中国五冶集团有限公司承建的“大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程)勘察-设计-施工总承包”项目，本项目已竣工验收，项目类型为：市政工程，合同建安费为：2619778473 元，其中景观绿化工程造价为：12 亿元。

成都经开建设管理有限公司



2.3、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（原市政工程金奖）、2022~2023 年度四川省建设工程天府杯金奖（省优质工程）

2023 年度通过市政工程最高质量水平评价（原市政工程金奖）



2022~2023 年度四川省建设工程天府杯金奖（省优质工程）

官方网站链接

<http://www.cqssa.org.cn/dynamic/show-1017777.html>

发证单位官方网站公布的截图



四川省建设工程质量与安全监理协会

川建质安监协〔2023〕23号

关于公布四川省建设工程天府杯奖（省优质工程） 2022~2023年度第一批次项目入选名单的通知

各会员单位、相关单位：

四川省建设工程天府杯奖（省优质工程）2022~2023年度第一批次项目的评选工作经现场复查、会议评审和公示，公示期结束无异议。现将入选工程名单予以公布。

附件：四川省建设工程天府杯奖(省优质工程)2022~2023
年度第一批次项目入选名单

四川省建设工程质量安全与监理协会
2023年6月28日

四川省建设工程质量安全与监理协会办公室

2023年6月28日印发

附件

四川省建设工程天府杯奖（省优质工程）2022～2023 年度第一批项目入选名单

一、金奖(34 个)

序号	工程名称	承建单位	项目经理	参建单位	监理单位	项目总监	建设单位
1	成都广汇雪莲堂美术馆	中建五局第三建设有限公司	郭腊生	中建五局装饰幕墙有限公司	成都华西立信建设管理有限公司	杨进	四川广汇蜀信实业有限公司
2	四川大学华西天府医院项目	中建三局集团有限公司	游天亮	中建三局第一建设工程有限责任公司	成都衡泰工程管理有限公司	周健	成都天投健康产业投资有限公司
3	住宅、商业、办公及配套设施(华府金沙名城一标段 1#、2#、7#楼及相应地下室)	成都建工第三建筑工程有限公司	廖荣	/	四川省兴恒信项目管理咨询有限公司	朱新忠	成都市浩源房地产实业有限公司
4	东来印象（简阳市文化体育中心）4~7#楼及地下室项目	中国华西企业股份有限公司	许彤	/	四川省兴旺建设工程项目管理有限公司	况卫民	四川龙阳天府新区建设投资有限公司
5	天府艺术公园·文博坊片区场馆建设项目	中国五冶集团有限公司	李骑兵	/	四川省兴旺建设工程项目管理有限公司	谢代斌	成都天府艺术公园投资有限公司
6	成都天府国际机场四川航空基地工程项目飞行保障用房工程	中国五冶集团有限公司	曹鸿	/	四川省名扬建设工程管理有限公司	叶宏林	四川航空股份有限公司
7	麓湖生态城 Y9 组团一期	中建三局集团有限公司	李叶松	中建三局第二建设工程有限责任公司	四川万峰建设工程项目管理有限公司	张智勇	成都万华新城发展股份有限公司、成都万华投资集团有限公司

—1—

序号	工程名称	承建单位	项目经理	参建单位	监理单位	项目总监	建设单位
13	新建川南城际铁路内江至自贡至泸州线自贡东站站房及相关工程 CNZF-1 标	中铁建工集团有限公司	张松甫	/	四川铁科建设监理有限公司	刘奇祥	四川蜀道铁路投资集团有限责任公司/川南城际铁路有限责任公司
14	金堂县县城三星南片区基础设施建设项目-韩滩双岛大桥	中国水利水电第七工程局有限公司	梁学成	/	四川建鑫工程监理有限公司	赵荣学	金堂中水电农银市政工程有限公司
15	G544 线川主寺至九寨沟县城段灾后恢复重建工程	四川川交路桥有限责任公司 四川路桥华东建设有限责任公司 中铁一局集团有限公司	辜文昱 李清培 任东升	/	四川省公路院工程监理有限公司	王瑞忠	阿坝藏族羌族自治州公路管理局；四川兴蜀公路建设发展有限责任公司
16	X120 线川黄公路雪山梁隧道工程	中铁一局集团有限公司 中铁十五局集团有限公司	布强 易图林	/	中国华西工程设计建设有限公司	苏明豪	阿坝藏族羌族自治州公路管理局；四川兴蜀公路建设发展有限责任公司
17	雅砻江杨房沟水电站设计施工总承包工程（YFGC-201506）	中国水利水电第七工程局有限公司	何福江 陈居森	/	长江水电集团监理中心	杨剑锋	雅砻江流域水电开发有限公司
18	银川至白色高速公路（G69）甜水堡至庆城至罗儿沟圈段高速公路无日天沟特大桥	中铁二十三局集团有限公司	杨学良	/	甘肃兴陇工程监理咨询有限公司	魏书宝	甘肃省公路建设管理集团有限公司
19	攀枝花市观音岩引水工程第二标段	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	黎汉进	/	广东顺水工程建设监理有限公司	王发廷	攀枝花市原水投资管理有限公司
20	重庆城口（陕渝界）至开州高速公路 C2 合同段	四川公路桥梁建设集团有限公司	郑松柏	四川公路桥梁建设集团有限公司公路三分公司	中咨公路工程监理咨询有限公司	朱甲祥	重庆高速工程顾问有限公司
21	创意路(原兴隆 122 路)等 5 个项目-创意路、科智路、蜡梓路	中国五冶集团有限公司	祝孟春	/	四川精正建设管理咨询有限公司	刘炳军	成都天府新区投资集团有限公司

—2—

—3—

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，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。

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：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）：

承包方：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：

- 2.4、内江火车东站至城市过境高速公路稗木互通立交快速通道(XK05)项目获得 2020~2021 年度四川省建设工程天府杯金奖(省优质工程)



项目编号: PE20130912006
招标编号: SCMQ2016SG-31

内江火车站至城市过境高速公路梓潼 互通立交快速通道 (XK05) 工程

施 工 合 同

发包人 (甲方): 内江路桥集团有限公司

承包人 (乙方): 中国五冶集团有限公司

项目编号：PE20130912006

招标编号：SCMQ2016SG-31

内江火车站至城市过境高速公路梓潼 互通立交快速通道（XK05）工程

施 工 合 同

发包人（甲方）：内江路桥集团有限公司

承包人（乙方）：中国五冶集团有限公司

第三节 合同附件格式

附件一 合同协议书

合同协议书

内江路桥集团有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施内江火车站至城市过境高速公路榉木互通立交快速通道（XK05）工程（项目名称），已接受中国五冶集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 项目概况：本项目起于内江新城城南新区已实施的内榉路，经乐贤半岛，止于内江市东兴区榉木镇，项目全长 5.318 公里（K5+200~K10+518.857）。项目分为三部分：第一部分市政段（K5+200~K7+307.740），其中含石羊大道 K6+600~K7+307.740 段下穿隧道，长 707.740m，宽 49.5m，采用市政标准；第二部分综合管廊工程（K5+200~K7+307.740），长 2.618 公里，结构尺寸（净空）2.95m×2.5m，采用市政标准；第三部分公路段（K7+229~K10+518.857），全长 2.67 公里，宽 34.5m，一级公路，采用公路标准。（桩号说明：道路交叉处存在一个断链，导致线路长度增加 78.74 米，即 K7+229=K7+307.740。）公路段含黄荆坝特大桥，主桥长 617m，宽 34.5m，由 2×30m 简支小箱梁+（90+160+90m）连续刚构+7×30m 简支小箱梁组成。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本协议书及各种合同附件（含招标文件、评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）中标通知书；

（3）补遗书；

（4）投标函及投标函附录；

（5）项目专用合同条款；

（6）公路工程专用合同条款；

（7）通用合同条款；

（8）技术规范；

（9）图纸；

（10）已标价工程量清单（含清单预算文件，清单预算文件与清单保持一致）；

（11）承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

（12）其他合同文件。

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

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）零拾

(亿)肆亿肆仟(万)玖佰(万)肆拾(万)陆万肆仟玖佰贰拾玖元(¥449464929元)。

5. 承包人项目经理: 徐克洪。承包人项目总工: 陈相。

6. 工程质量符合现行施工和质量验收规范合格标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 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。

9. 承包人应按照监理人指示开工, 工期为 910 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约担保(履约担保金额: 10%签约合同价, 履约担保形式: 银行保函或现金, 履约担保在项目竣工后 15 日退回), 由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后生效。

11. 本协议书正本二份、副本十二份, 合同双方各执正本一份, 副本六份, 当正本与副本的内容不一致时, 以正本为准。

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. 在履行合同中如发生争议, 尽量友好协商解决。协商不成需提起诉讼的, 应向发包方住所地人民法院起诉, 由发包方住所地人民法院管辖、审理。在协商和诉讼过程中, 各方应保证工程施工正常进行。

发包人: 内江路桥集团有限公司(盖单位章)

承包人: 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: 胜唐印南(签字)

法定代表人或其委托代理人: (签字)

年 月 日

年 月 日

۲۲

2.5、陆翔路-祁连山路贯通工程(I 标)获得 2021 年度上海市建设工程“白玉兰”奖（市优质工程）



C1804

副本

陆翔路-祁连山路贯通工程 (I 标段)

设计、勘察、施工一体化

合同

甲方：上海市宝山区政府重大工程建设项目管理中心

乙方：上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

中国五冶集团有限公司

二零一八年 月 日

第一节 合同协议书

合同协议书

甲方(全称): 上海市宝山区政府重大工程建设项目管理中心

乙方(全称): 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司、中国五冶集团有限公司

甲乙双方经过充分协商,在双方承诺招标文件内容(含招标补充文件)和被认定的投标文件(及补充说明)全部内容的基础上,为进一步明确各自的责任,互相配合、双方共同遵守《中华人民共和国合同法》等有关法律文件规定,并结合本工程具体情况签订以下协议条款共同执行。

一、工程名称

工程名称: 陆翔路-祁连山路贯通工程(I标段)

工程地址: 位于上海市宝山区顾村镇、大场镇。本标段南起塘祁路,北至顾城路。桩号: K0+994.90~K2+160。

二、乙方承包内容

(一)、工程范围

招标文件规定的招标范围内的勘察、设计、施工及工程管理

(二)、主要工程内容

三、合同价款:

1、本工程合同总造价为人民币:叁亿捌仟捌佰捌拾伍万柒仟玖佰零伍元整(¥38885.7905 万元),其中勘察费为人民币:贰佰陆拾贰万叁仟零伍元整(¥262.3005 万元),设计费为人民币:壹仟贰佰壹拾捌万元整(¥1218.0 万元);建安工程费为人民币:叁亿柒仟肆佰零伍万肆仟玖佰元整(¥37405.49 万元),包干使用。合同总价调整范围及调整方式详见合同专用条款,最终结算价不超过初步设计批复概算。

2、本工程合同为固定总价合同。甲方有权根据乙方实际工作量进行相应增加或核减。

(1)本工程按招标文件规定采用勘察、设计、施工一体化方式。中标人对本工程实行“五包”:即包建设规模、包技术标准、包工程质量、包合同工期、包工程造价。

(2)对部分专业工程,招标人保留另行指定分包的权利,中标人应无条件服从招标人的安排并及时协调、密切配合指定分包单位的施工。专业分包价格不应超过对应的总包价格。

(3)对所有由招标人指定专业分包的项目均纳入承包管理范畴,整个项目的质量、进度、安全和文明施工等均由中标人向招标人负责。

四、合同期限及施工工期

本工程所有施工内容必须在 1000 日历天(中标单位投标时自报工期)内完成(计划开

工日期为 2018 年 7 月 1 日（具体开工日期以业主发出的开工指令为准），计划竣工日期为 2020 年 12 月 26 日）。若因乙方原因，造成工期延误，每延期一天，按合同总价的 0.02% 支付工期违约金，违约金上限不超过合同总价的 3%。勘察、设计工作的周期由双方约定，以不影响施工及有关报批环节为原则来确定，中标单位在 30 天内要完成初步设计工作并出具相应图纸送有关部门审批。

五、工程质量

工程质量标准：符合批准的施工图设计要求，满足国家规定质量标准，且一次性竣工验收合格。确保上海市文明工地，争创上海市市政工程金奖。

如果工程竣工验收时乙方的施工质量没有达到乙方投标时自报等级的，乙方应返工，直到符合约定条件，工期不予顺延，并按本工程合同总造价的 2 % 支付质量违约金。

六、质量保修

本工程缺陷责任期 1 年。

乙方应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，对交付甲方使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任。

七、本合同未尽事宜，由甲、乙双方协商解决。

八、本合同正本三份，由甲方执一份、乙方执二份（联合体成员单位各一份）；副本十七份，甲方七份，乙方十份。正本、副本具有同等效力。

九、本协议书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。

十、承包人向发包人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。

十一、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。

十二、合同生效

合同订立时间：2018 年月日

合同订立地点：

本合同双方约定后生效。

发包人：（公章）上海市宝山区政府 承包人：（公章）上海市市政工程设计研究
重大工程建设项目管理中心总院（集团）有限公司

住所：

住所：上海市四平路 801 号

法定代表人：

法定代表人：王行上海鞍山路支行

法定代表授权委托人：

法定代表授权委托人：



电话:

电话: 55008434

传真:

传真: 55000339

开户银行:

开户银行: 工商银行上海鞍山路支行

账号:

账号: 1001256629004683623

邮政编码:

邮政编码: 200092

承包人: (公章) 中国五冶集团有限公司

住所: 上海宝山区铁力路 250 号

法定代表人:

法定代表授权委托人:

电话: 36212469

传真: 36212325

邮政编码: 201901



3、项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况

项目经理（建造师）简历表

姓名	王伦慧	性 别	男	年 龄	47 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	340828197808133114	手机号码	13651461556
参加工作时间	2001 年 7 月		从事项目经理（建造师）年限		15 年
项目经理（建造师）资格证书编号		川 1342017201826387			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
深圳市罗湖区水务局	正坑水碧道工程	合同价格:11086 万元	2020.11.01 - 2022.07.12	已完工	合格
肇庆市高要建投投资开发有限公司	高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程(一期)勘察设计施工总承包	合同价格: 6550.76 万元	2022.07.07 - 2022.12.19	已完工	合格
深圳市龙岗区建筑工务署	富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程	合同价格: 3525 万元	2023.08.11 - 2024.07.18	已完工	合格

身份证



毕业证



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

天津大学制

职称证



证书编号 24A20116517
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 王伦慧
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 340828197808133114
ID No.

专业名称 市政工程
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2024.05.08
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



注册一级建造师证



使用有效期: 2025年05月20日
- 2025年11月16日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 王伦慧

性 别: 男

出生日期: 1978年08月13日

注册编号: 川1342017201826387



聘用企业: 中国五冶集团有限公司

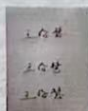
注册专业: 建筑工程(有效期: 2023-11-15至2026-11-14)

市政公用工程(有效期: 2023-11-15至2026-11-14)

公路工程(有效期: 2023-11-22至2026-11-21)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 王伦慧

签名日期: 2025.5.21



签发日期: 2025年11月23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）1037336

姓 名：王伦慧

性 别：男

出 生 年 月：1978年08月13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04月30日

有 效 期：2023年07月17日 至 2026年04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17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		王伦慧		社会保障号码		340828197808133114		证件号码		340828197808133114	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2020年09月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2020年10月-2025年08月	
截至2025年08月，累计缴费月数						178					

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：MEUC1F9qb1FELg/Z8WXTId86vACgCOSLokLcMZFQyPFVYI3AiEAp3d6tpDDfHJ1/y0fS8anjHJkvJQASx1ImWqAQPG
L31I=

项目经理业绩证明资料
项目一：正坑水碧道工程
中标通知书

中标通知书

标段编号：2020-440303-48-01-010943005001

标段名称：正坑水碧道工程

建设单位：深圳市罗湖区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国五冶集团有限公司

中标价：11086.367315万元

中标工期：520天

项目经理(总监)：周成伟



本工程于 2020-09-11 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

张成伟

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-10-13

张成伟

查验码：3300681759193774

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

正 本

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称：_____ 正坑水碧道工程 _____

工程地点：_____ 深圳市罗湖区 _____

甲 方：_____ 深圳市罗湖区水务局 _____

乙 方：_____ 中国五冶集团有限公司 _____

2020 年 04 月版

第一部分 协议书

甲方（发包人、委托人、招标人）：深圳市罗湖区水务局

乙方（承包人、受托人、中标人）：中国五冶集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2019 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：正坑水碧道工程

工程地点：深圳市罗湖区

核准（备案）证编号：

工程规模及特征：本项目包括沿正坑水干流建设碧道，起于正坑水库，止于深圳水库，全长约 3.67 公里。主要建设内容包括：沿河生态景观、河道水环境、桥梁、驿站工程、管线改迁等。

资金来源：财政投入 100 %；国有资本%；集体资本%；民营资本%；外商投资%；混合经济%； 其他%。

二、工程承包范围

工程承包范围：本项目工程承包范围为正坑水碧道工程，主要建设内容包括但不限于：提升河道水环境、提升沿河生态景观、建筑工程、桥梁工程、电气工程、给排水工程、综合管线改迁等。实际工作内容以施工图纸、工程量清单、招标文件等其他文件为准。发包人有权根据工程实际情况增加或减少工程量。投标人作为有经验的承包人，应预见为完成本项目所须的一切工作内容、费用及风险。

承包人的工作包括但不限于（具体以发包人下达的指令为准）：（1）根据发包人要求，负责办理项目规划、消防、环保、水保、市政配套、审计或审核等在开工前需要

完成的所有审查和审批手续及相应的报建审批工作；负责办理开工手续，保证项目在符合开工条件后方可进行施工。

（2）组织开展对建设项目的投资、进度、质量、安全、组织协调等工作的全面管理，严格按建设工程规范以及政府相关部门批准和审定的建设规模、功能、标准、概算和工期等组织建设，保证项目如期竣工验收并交付使用；承包人应收集、编制、向发包人报送工程进度报告和管理工作报告。

（3）负责项目实施阶段全过程施工管理，直至工程竣工验收、按规范及政府规定的各项专项验收、项目移交、完成并配合发包人及政府审计或审核机构结（决）算审计或审核、工程保修等工作。

（4）负责向工程监理、发包人和审计或审核机构申报建设项目工程造价、设计变更、现场工程量确认书等全部竣工结算资料，以便进行审计或审核。

（5）负责向政府审计或审核机关申报建设项目工程造价、设计变更、工程量确认等的审计或审核工作。本项目为财政性资金投资的建设工程，实行无现场签证管理。在工程建设过程中，一切变更由发包人同意后方可执行。承包人严格依照《罗湖区政府投资项目全过程管理办法》，出具发包人变更会议纪要及相关支持资料、报价向监理单位、设计单位、发包人委托的造价咨询单位及相关政府部门办理审批手续。未经发包人同意的变更，不得作为竣工结算的依据。

（6）组织工程中间验收，会同发包人共同组织竣工验收。

（7）负责质量不合格项目工程的返工并使发包人免于承担任何修复费用。

（8）根据档案管理的有关规定，须满足深圳市档案馆及发包人（业主）各类相关资料归档的要求，整理并分别完整移交档案馆和发包人，取得相应的移交证明书。

（9）负责并配合政府审计或审核、财政部门完成对项目的结算及决算审计或审核、产权登记和资产移交等工作，负责与政府相关职能部门正常的配合协调工作。负责将项目竣工及有关项目建设的技术资料完整地整理汇编移交，并按批准的资产价值向项目接收人办理资产交付手续。

（10）工程竣工验收合格后由承包人暂行管理，并负责验收之后的成品保护，直至

将本工程全部移交给发包人确定的项目接收人。

(11) 除招标文件及本合同明确约定系发包人工作之外的其他与该项目建设、验收及移交的相关工作。

(12) 由发包人临时委托的其他职责、工作范围和内容。

(13) 发包人保留调整发包范围的权利，承包人不得提出异议。承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长： 米； 宽： 米； 高： 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给排水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长： 米 宽： 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长： 米 宽： 米 高： 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长： 米 宽： 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长： 米 宽： 米 高： 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它：			

2. 房屋建筑及配套专业工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程	(<input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 主体结构工程	(<input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程	(<input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙： 平方米 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 通风与空调	(<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖	(<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其它)；

<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (<input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它) ;		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	(<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它) ;	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (<input type="checkbox"/> 室外设施 <input type="checkbox"/> 附属建筑 <input type="checkbox"/> 室外环境_____) 。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____ ; 庭院管: 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它) ;				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它) ;				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它) ;				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

主要建设内容包括但不限于: 沿河生态景观、河道水环境、桥梁、驿站工程、管线改迁等。实际工作内容以施工图纸、工程量清单、招标文件、招标补遗、招标澄清等其他文件为准, 发包人有权根据工程实际情况增加或减少工程量。作为有经验的承包人, 承包人应预见为完成本项目所需的一切工作内容、费用及风险。

三、合同工期

计划开工日期: 2020 年 11 月 01 日 (实际开工日期以开工令日期为准, 若工程未发出任何开工令, 则以合同约定的开工日期为准);

计划竣工日期: 2022 年 4 月 30 日 (如果开工日期提早或延迟, 则竣工日期按合同总工期相应提前或顺延);

合同工期总自然日数 546 天。

招标工期总自然日数/天。

定额工期总自然日数/天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为/% (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

人民币（大写）壹亿壹仟零捌拾陆万叁仟陆佰柒拾叁元壹角伍分 (¥110863673.15元)；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）肆佰叁拾贰万肆仟叁佰伍拾叁元贰角叁分 (¥4324353.23元)；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）/元 (¥/元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写）捌拾万元整 (¥800000.00元)；

(4)暂列金额：

人民币（大写）叁佰柒拾玖万陆仟叁佰伍拾伍元叁角壹分 (¥3796355.31元)。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

(1)本合同签订后双方新签订的补充协议；

(2)本合同第一部分的协议书；

(3)中标通知书及其附件；

(4)本合同第四部分的补充条款;

(5)本合同第三部分的专用条款;

(6)本合同第二部分的通用条款;

(7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;

(8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);

(9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;

(10)图纸和技术规格书;

(11)已标价工程量清单;

(12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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。

九、合同订立与生效

本合同订立时间：年月日：2020年10月19日

订立地点：广东省深圳市罗湖区

发包人和承包人约定本合同自发包人承包人双方签字盖章后成立。

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人肆份。

发包人：深圳市罗湖区水务局(公章)

承包人：中国五冶集团有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

(签字)

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：91510100201906490X

地址：

地址：成都市锦江区五冶路9号

邮政编码：

邮政编码：610000

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

传真：

传真：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：

开户银行：中国建设银行宝钢宝山支行

账号：

账号：3100 1517 7000 5004 2816

项目经理变更证明

附件 2:

深圳市水务工程项目负责人变更备案表

工程名称	正坑水碧道工程	原备案号	深罗水备[2020]05005 号
合同标段名称	正坑水碧道工程		
变更事项	<input checked="" type="checkbox"/> 项目经理变更 / <input type="checkbox"/> 项目总监变更		
变更原因	原项目经理周成伟因重伤导致 2 个月以上不能履行职责。		
※变更后项目负责人姓名	王伦慧	※执业注册号	川 134171826387
附件	变更前后项目负责人的学历证、职称证、注册证、业绩证明、变更后项目经理劳动合同、社保证明、周成伟病历、周成伟休假证明。		
<p>项目法人（建设单位）承诺：</p> <p>1、本表填报的内容已经我单位审核并批准同意，本表填写内容真实、准确，现承诺如有任何虚假或审查不严引致相关责任，均由我单位承担。</p> <p>2、市场主体已向我单位书面承诺，其任命的本工程项目负责人的任职项目数量符合有关规定，不存在超过规定数量任职行为，如有违反或不实，则本次项目负责人变更备案自行失效作废，自愿接受水行政等相关主管部门按规定予以的顶格处罚。</p> <p style="text-align: right;">法定代表人：  (盖公章) 2021年 1 月 19 日</p>			
以下内容由备案部门填写			
备案情况	<p style="font-size: 2em; font-family: cursive;">同意备案。</p> <p style="text-align: right;">经办人：  2021年 1 月 20 日 </p>		

※温馨提示：区管水务工程的项目经理、项目总监变更，有关单位应依据区住建部门规定办理原项目经理、项目总监的解锁和变更后项目经理、项目总监的锁定手续。

竣工验收报告

编号:

正坑水碧道 工程竣工验收

鉴 定 书

正坑水碧道 工程竣工验收委员会

2024 年 3 月 12 日

项目法人：深圳市罗湖区水务局

项目管理单位：南京市水利规划设计院股份有限公司

勘察单位：湖南化工地质工程勘察院有限责任公司

深圳地质建设工程公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

设计单位：中国市政工程西北设计研究院有限公司

同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

深圳广田集团股份有限公司（一级驿站室内装饰设计）

中节能铁汉生态环境股份有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

监理单位：中新创达咨询有限公司

深圳市城建监理有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

施工单位：中国五冶集团有限公司

深圳市恒润达建设工程有限公司（一级驿站室内装饰工程）

深圳市东远泰建设集团有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

运行管理单位：深圳市罗湖区水污染治理中心

质量和安全监督机构：深圳市罗湖区水务局

验收时间：2024年3月12日

验收地点：正坑水碧道工程一级驿站

前 言

验收依据:

- 1、《水利水电建设工程验收规程》（SL 223-2008）
- 2、《水利水电工程施工质量检验与评定工程》（SL 176-2007）
- 3、施工图纸及其他相关设计文件。
- 4、单元工程、分部工程、合同工程完工（单位工程）验收资料。
- 5、相关规程规范、工程建设技术标准及强制性条文。

组织机构:

本工程竣工验收工作由深圳市罗湖区水务局项目法人主持，在正坑水碧道工程驿站会议室召开了 正坑水碧道工程竣工 验收会议。会议成立了正坑水碧道工程竣工验收工作组，验收工作组成员由项目法人深圳市罗湖区水务局、深圳市罗湖区水污染治理中心、以及相关专家等代表组成（名单见附表）。深圳市罗湖区水务局质量与安全监督机构代表列席参加会议。

验收过程:

2024 年 3 月 12 日，验收工作组在听取正坑水碧道工程（下称“本项目”）各参建单位工程建设有关情况的工作汇报后，到现场查看工程完成情况和工程实体质量，查阅本项目竣工验收有关文件及相关档案资料，相关单位就验收组提出的有关疑问进行了解答，经验收工作组对本项目竣工验收鉴定书进行了讨论，形成本项目竣工验收鉴定书。

一、工程设计和完成情况

（一）工程名称及位置

工程名称： 正坑水碧道工程

工程位置： 广东省深圳市罗湖区东湖街道

（二）工程主要任务和作用

本项目建设是落实我省碧道建设重要举措，有利于修复自然生态环境，提升滨水空间品质，满足辖区居民对美好生态环境的需求。

（三）工程设计主要内容

- 1、工程立项、设计批复文件

2020年3月4日,罗湖区发展和改革局关于正坑水碧道工程项目建议书的批复(罗发改投[2020]25号)批复立项;

2020年9月11日,罗湖区发展和改革局关于正坑水碧道工程总概算的批复(罗发改投[2020]151号)批复初步设计。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

本项目由我局与施工单位签订正坑水碧道工程施工(单价)合同,正坑水碧道工程合同价为11086.367315万元。

正坑水碧道工程主要施工内容包括:上游段河堤防护工程、中游段河堤防护工程下游段河堤防护工程、壅水堰工程、河道疏浚工程、2号桥工程、4号桥工程、5号桥工程、空中栈桥工程、道路及附属设施工程、园建工程、绿化工程、电气工程、驿站工程、电力管线工程、通信管线工程等。整治总长度1669.505m,防洪标准50年一遇,新建、改造桥梁6座,起于正坑水库,沿规划路线终于深圳水库。

3、主要建设内容及建设工期

3.1 主要建设内容

①提升沿河生态景观:提升改造现状道路A长度1669.505m,新建道路B长526.8m,新建沿河步道、园路及空中栈桥共长约5.2公里;种植陆生植物、水生植物;完善沿线景观照明、给水、排水管道;新建景观挑台2个,凉亭3座、景观廊92米,景观小品1组、停车位27个;完善安全、警示、指示及形象标识及监控设施等。

②提升河道水环境:正坑水按规划防洪标准50年一遇设防,改造驳岸,设置6处壅水堰等。河道两岸新建及加固驳岸约2625m,整治起点为盐排高速下约200米处,整治终点为深圳水库库尾与新平大道桥交叉处(正坑水河口)。

③改造桥梁:拆除3座既有桥梁,新建4座桥梁,改造2座桥梁设计。

④新建驿站:含一级驿站1处、三级驿站1处

3.2 建设工期

正坑水碧道工程合同开工日期2020年11月1日,合同完工日期2022年4月30日。实际开工日期2020年11月1日,工程实施期间受新型冠状病毒肺炎、施工场地移交、极端天气、政策性停工等非承包商因素影响,经建设单位批准延期后的完工日期为2022年7月12日。

罗湖区正坑水碧道一级驿站室内装饰工程合同开工日期2022年4月8日,合同完工日期为2022年6月8日。实际开工日期2022年4月8日,工程实施期间受新型冠状病毒肺炎、施工场地移交、极端天气、政策性停工等非承包商因素影响,经建设单位批

准延期后的完工日期为 2022 年 7 月 15 日。

4、正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程合同开工日期 2023 年 2 月 1 日，合同完工日期为 2023 年 6 月 1 日。实际开工日期 2023 年 2 月 6 日，完工日期 2023 年 2 月 26 日。

5、工程投资及投资来源

2020 年 9 月 11 日，深圳市罗湖区发展和改革委员会以“罗发改投〔2020〕151 号”文批复项目总概算 15656.62 万元，其中，建安工程费用 13202.57 万元，工程建设其他费用 1998.03 万元，预备费 456.02 万元。资金来源性质为区政府投资。

（四）工程建设有关单位

项目法人：深圳市罗湖区水务局

项目管理单位：南京市水利规划设计院股份有限公司

勘察单位：湖南化工地质工程勘察院有限责任公司

深圳地质建设工程公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

设计单位：中国市政工程西北设计研究院有限公司

同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

深圳广田集团股份有限公司（一级驿站室内装饰设计）

中节能铁汉生态环境股份有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

监理单位：中新创达咨询有限公司

深圳市城建监理有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

施工单位：中国五冶集团有限公司

深圳市恒润达建设工程有限公司（一级驿站室内装饰工程）

深圳市东远泰建设集团有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

运行管理单位：深圳市罗湖区水污染治理中心

质量和安全监督机构：深圳市罗湖区水务局

（五）工程施工过程

1、主要工程开工、完工时间

序号	分部工程名称	工程计划工期		工程实际工期	
		开工日期	完工日期	开工日期	完工日期
1	上游段河堤防护工程	2020.11.1	2021.12.31	2020.12.18	2022.1.16

				突，所以经与村委沟通，需把交接箱迁移到停车场指定位置。 2、原设计海龙桥段管道采用拖拉管方式施工，因为龙海桥旁地方太窄，所以无法摆放拖拉管机器，现需改成人工开挖，横跨河道段采用钢管沿桥敷设。 3、因为8号桥沿河道边有七根光缆（附近居民私拉光缆），该光缆裸露在外，布置凌乱，对河道景观造成很大影响，现需沿河道新建管道后把裸露光缆迁移到管道内。 4、望桐路段因土地使用权属于边检单位，边检单位对红线内的施工有严格要求，经多次协调未果，该段施工取消。		指挥部第三次会议 (2021) 3号
--	--	--	--	---	--	-----------------------

3、重大技术问题及处理情况

无

（六）工程完成情况和完成的主要工程量

本工程已按合同和设计的建设内容完成，完成工程建设内容有上游段河堤防护工程、中游段河堤防护工程、下游段河堤防护工程、壅水堰工程、河道疏浚工程、2号桥工程、4号桥工程、5号桥工程、空中栈桥工程、道路及附属设施工程、园建工程、绿化工程、电气工程、驿站工程、电力管线工程、通信管线工程。主要工程量见下表。

已完成主要工程量统计表

(1) 上游段河堤防护工程			
序号	工程项目	单位	工程量
1	土方开挖	m ³	3892
2	抛石回填	m ³	340
3	回填碎石	m ³	1018
4	土方回填	m ³	640
5	碎石垫层	m ³	88
6	砌块基座	m ³	420
7	生态砌块砌筑	m ²	2834
8	土工格栅铺设	m ²	5081
9	自然山石摆放	m ³	600
10	U型槽混凝土浇筑	m ³	38
11	溢流井混凝土浇筑	m ³	30
12	闸门安装	套	1
13	堰板安装	m	8
14	栏杆安装	m	9
15	格栅盖板	套	1
16	管道铺设	m	2
17	浆砌块石	m	52
18	泄水管安装	m	27

正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程合同开工日期 2023 年 2 月 1 日，合同完工日期为 2023 年 6 月 1 日。实际开工日期 2023 年 2 月 6 日，完工日期 2023 年 4 月 26 日。

（七）征地补偿及移民安置

无

（八）水土保持设施

本工程施工过程均按水土保持方案、设计图纸实施，水土流失少符合方案和设计要
求验收合格，已完成验收备案。

（九）环境保护工程

无

二、工程验收及鉴定情况

（一）单位工程验收

正坑水碧道工程共计 4 个单位工程，于 2022 年 9 月 14 日通过单位工程验收，评定合

（二）阶段验收

无

（三）专项验收

本项目水土保持验收于 2023 年 1 月 5 日通过验收备案。

工程资料齐全、齐备，竣工图编制符合要求，于 2022 年 12 月 7 日通过了工程档案
专项验收工作，并于 2024 年 1 月 29 日完成市档案馆资料移交工作。

（四）竣工验收技术鉴定

无

三、历次验收及相关鉴定提出问题的处理情况

无

四、工程质量

（一）工程质量监督

正坑水碧道工程由罗湖区水务局质量与安全监督站监督施工全过程，施工过程中未发
质量安全事故。

（二）工程项目划分

依据《水利水电施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）项目划分原则，正坑水碧道工程划分为4个单位工程，16个分部工程，1776个单元工程。

（三）工程质量抽检（如有时）

项目实施期间，监督人员对工程使用的热轧带肋钢筋水泥、石笼网、电缆线、PE 管材、透水砖、回填土压实度、水泥路面混凝土强度等主要原材料和实体质量进行了抽检，抽检项目检测结果合格。

（四）工程质量评定

正坑水碧道工程划分为4个单位工程，16个分部工程，评定合格。

罗湖区正坑水碧道一级驿站室内装饰工程分为1个单位工程，4个分部工程，34个分项工程，评定合格。

正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程为1个单位工程，2个分部工程，19个分项，评定合格。

五、概算执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

根据深圳市罗湖区发展和改革局关于正坑水碧道工程总概算的批复（罗发改投[2020]151号）批复文件，资金全部到位。

（二）投资完成及交付资产

投资已按合同要求全部支付完成。

（三）征地补偿和移民安置资金

无

（四）结余资金

无

（五）预计未完工程投资及预留费用

无

（六）竣工财务决算报告编制

正坑水碧道工程所编制的竣工财务决算报告基本符合《水利基本建设项目竣工财务决算编制规程》（SL19-2008）规定的内容和格式要求。

（七）审计

2023 年 12 月,我局的第三方造价咨询单位完成了正坑水碧道工程项目结算审核工作,已报送财政评审中心。

六、工程运行管理情况

（一）管理机构、人员和经费情况

正坑水碧道工程初期运行单位由深圳市罗湖区水污染治理中心负责,管理单位制订了工作制度和相关安全管理措施、度汛应急方案,明确了防汛行政责任人、技术负责人、巡查责任人等,正坑水碧道工程运行管理经费已落实到位。

（二）工程移交

施工单位于 2022 年 10 月 12 日与罗湖区水污染治理中心签订了（除绿化部分）工程移交管理协议,在施工单位按照合同条款约定达到绿化工程管养维护期后,于 2023 年 6 月 26 日完成了绿化部分工程移交管理协议的签订。

罗湖区正坑水碧道一级驿站室内装饰工程于 2022 年 10 月 12 日,与正坑水碧道工程同步完成移交。

正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程于 2023 年 6 月 26 日同步完成移交。

七、工程初期运行及效益

（一）初期运行管理

正坑水碧道工程初期运行单位由深圳市罗湖区水污染治理中心负责,管理单位制订了工作制度和相关安全管理措施、度汛应急方案,明确了防汛行政责任人、技术负责人、巡查责任人等。正坑水碧道工程完工后,经过了 1 个汛期试运行,并经过了 2023 年“9·7”特大暴雨考验,未出现异常情况,河道运行正常。

（二）初期运行效益

正坑水碧道工程解决了现状防洪瓶颈及暗涵结构安全问题,河道主要建筑物的安全运行得到了保障。恢复河流自然形态提升了片区人居环境、片区品质,打造了大望片区旅游景点（网红打卡点）,社会效益非常显著。

（三）初期运行监测资料分析

经检测，河道水质可达到地表水 III 类。

八、竣工技术预验收

正坑水碧道工程通过了竣工技术预验收。

九、意见和建议

无

十、结论

正坑水碧道工程已按设计批复和下达投资计划的建设内容基本建设完成，工程质量合格。投资控制基本合理，财务管理基本规范，竣工决算已编制完成，工程档案资料基本齐全。工程管养单位落实，工程经过了 1 个汛期的考验，初期运行正常，工程达到防洪结构安全，已具备竣工验收的条件。

十一、保留意见（应有本人签字）

保留意见人签字：

十二、验收委员会委员和被验单位代表签字表

见附表一、附表二

十三、附件：竣工技术预验收工作报告

正坑水碧道工程竣工验收委员会签字表

附表一

	姓 名	单 位（全称）	职务和职称	签 字
主任委员	毛奕晶	罗湖区水务局审批法制科	副科长	毛奕晶
副主任委员	杨清梅	罗湖区水务局	高工	杨清梅
委 员	廖平凡	罗湖区水务局	职员	廖平凡
委 员	李慈航	深圳市罗湖区水污染治理中心	职员	李慈航
专家委员	胡满堂	深圳市深圳河湾流域管理中心	高工	胡满堂
专家委员	庄美琪	深圳市北部水源工程管理处	教高	庄美琪
专家委员	张宏滨	广东河海工程咨询有限公司	高工	张宏滨
专家委员	黄良觉	退休	教高	黄良觉
专家委员	鲁南	深圳市特区建设发展集团有限公司	教高	鲁南

被验收单位代表签字

附表二

姓 名	单 位 (全 称)	职务和职称	签 字
杨清梅	项目法人: 深圳市罗湖区水务局	项目负责人	杨清梅
胡收添	项目管理单位: 南京市水利规划设计院股份有限公司	项目监理	胡收添
李靖	勘察单位: 湖南化工地质工程勘察院有限责任公司	现场质检	李靖
刘川炜	深圳地质建设工程公司 (大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程)	技术负责	刘川炜
莫以林	设计单位: 中国市政工程西北设计研究院有限公司	设计负责	莫以林
陈希瑞	同济大学建筑设计研究院 (集团) 有限公司	设计负责	陈希瑞
杨通良	深圳广田集团股份有限公司 (驿站室内装饰设计)	设计总监	杨通良
余叙	中节能铁汉生态环境股份有限公司 (大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程)	设计总监	余叙
郑勇刚	监理单位: 中新创达咨询有限公司	监理	郑勇刚
郑勇刚	深圳市城建监理有限公司 (大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程)	总监程师	郑勇刚
王伦慧	施工单位: 中国五冶集团有限公司	项目经理	王伦慧
吕文然	深圳市恒润达建设工程有限公司 (驿站室内装饰工程)	项目经理	吕文然
林汉	深圳市东远泰建设集团有限公司 (大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程)	项目经理	林汉
	主要设备制造 (供应) 商单位: /		
李蕊航	运行管理单位: 深圳市罗湖区水污染治理中心		李蕊航

项目二：高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程(一期)勘察设计施工总承包

中标通知书

肇庆市公共资源交易中心高要分中心

中标通知书

肇公易高（工）中字[2022] 020 号

中标单位	(牵头人) 中国五冶集团有限公司 (成员方) 华设计集团股份有限公司	联系人	李国华	
		联系电话	18621681933	
中标工程项目名称	高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）勘察设计施工总承包			
主要招标资格要求	详见《招标文件》			
批准文号	高发改投审[2021]58 号			
招标单位	肇庆市高要建投投资开发集团有限公司	联系人	邓小姐	
		联系电话	0758-8367180	
开标日期	2022 年 06 月 16 日	招标形式	公开招标	
中标情况	中标内容	详见《招标文件》		
	中标总价（元）	中标总价：67219247.75 元；其中： 勘察中标价：418134.00 元； 设计中标价：1293453.75 元； 建安中标价：65507660.00 元。	中标下浮率	勘察费下浮率：25.00%； 设计费下浮率：25.00%； 建安费下浮率：6.00%。
	项目负责人	勘察项目负责人：苟联盟； 设计项目负责人：宋端菊； 施工项目负责人：王伦慧。	注册专业	勘察：注册土木工程师(岩土) 设计：一级注册建筑师 施工：市政公用工程一级注册建造师
	中标工期	365 日历天	质量承诺	合格
	招标人（盖章）			招标代理机构（盖章）：
肇庆市公共资源交易中心高要分中心（盖章）				
日期：2022 年 6 月 22 日				

本《中标通知书》一式 7 份，其中：中标单位 2 份、招标单位 3 份、招标代理 1 份、交易中心存档 1 份

合同编号: ZQZ ZQZBHT2022-006

高要区活道老旧小区及配套基础设施
提质改造工程（一期）勘察设计施工
总承包合同

发包人：肇庆市高要建投投资开发有限公司

承包人：中国五冶集团有限公司（联合体牵头人）

华设设计集团股份有限公司（联合体成员）

合同签订时间：二〇二二年六月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：肇庆市高要建投投资开发集团有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司（联合体牵头人）

华设设计集团股份有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规
定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就高要区活道老旧小区及配
套基础设施提质改造工程（一期）勘察设计施工总承包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：高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）勘
察设计施工总承包。

2. 工程地点：肇庆市高要区活道镇圩镇。

3. 工程审批、核准或备案文号：高发改投审[2021]58号。

4. 资金来源：区财政局统筹解决。

5. 工程内容及规模：主要建设内容包括：道路改造工程，绿化工程，照明工
程，交通工程，公共建筑装饰工程，给水管网工程，雨污管网工程及景观提升工
程等。

上述内容及规模以规划主管部门最终核准的指标为准。

6. 工程承包范围：主要包括项目勘察、设计、施工等内容。

A. 勘察：项目批复范围内的地形测量、地质勘查，包括初勘、详勘、补充勘
察、超前钻（如有）、工程物探及地质灾害勘查、评估等；

B. 设计：本项目计划投资的全部工程内容以及与本工程相关联的所有报建报
批设计文件[包括建设项目的方案设计（含方案估算）、初步设计（含初步设计概
算及初设审查）、施工图设计、施工图送审配合、相关报建以及施工过程、验收
和运行管理等阶段的设计配合工作等]，参与竣工图编制等；设备设计、工艺设计
以及顺利运营前的各项专业设计、报建、施工及验收过程中的设计指导及配合，

施工全程需派现场代表提供驻场服务等以及按国家有关规定和相关规范要求应由设计单位完成的工作。本项目实行限额设计，承包人须根据本项目经批复的估算建安工程费进行限额设计；

C. 施工：包括施工图预算编制，包括为达到项目开工条件进行的施工场地准备有关施工，设计范围内所涉及的全部建安工程内容和设备购置部分的工程施工准备阶段、施工阶段以及工程保修期内缺陷修复等，工程资料档案编制、整理和分卷入册等汇总工作，并统一提交主管监督部门办理归档、备案手续）。最终以肇庆市高要区投资评审中心审核的或发包人委托的第三方造价机构审定的工程量清单及下发的施工图为准。

二、合同工期

工期总日历天数：365 天，其中勘察工期 30 天、设计工期 60 天、施工工期 275 天，以工程合同签订日期起计算勘察及设计工期，施工开工时间根据监理工程师提前 7 天向承包人发出经发包人签认的开始工作通知起算，竣工日期以竣工验收合格之日为准，满足发包人总体工期要求。

三、质量标准

工程质量标准：

勘察设计质量标准：符合国家行业相关规范规定要求。

施工质量标准：符合国家现行施工验收规范标准，达到合格标准。

四、签约合同价与计价原则

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）陆仟柒佰贰拾壹万玖仟贰佰肆拾柒元柒角伍分（¥67219247.75 元）。

本合同为签约暂定价，暂以估算为基础结合下浮率计算，且未含项目场地准备费及临时设施费金额、项目预备费金额，合同最终计价，以高要区财政局投资评审中心结合合同下浮率计算为准。

具体构成详见价格清单。其中：

(1) 勘察合同暂定价为人民币：肆拾壹万捌仟壹佰叁拾肆元，小写金额 RMB：418134.00 元，下浮率为 25.00 %。

(2) 设计合同暂定价为人民币：壹佰贰拾玖万叁仟肆佰伍拾叁元柒角伍分，小写金额 RMB：1293453.75 元，下浮率为 25.00%。

(3) 工程建安合同暂定价为人民币：陆仟伍佰伍拾万零柒仟陆佰陆拾元，小写金额 RMB：65507660.00 元，下浮率为 6.00 %。

2、计价原则：

(1) 勘察费：费用计取、支付及结算依据勘察实际工程量，执行国家计委、建设部颁发的《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》规定按中标下浮率 25 % 进行计算。

(2) 设计费：费用计取、支付及结算依据，按照规定经相关部门批准的预算价为计算基价，执行国家计委、建设部颁发的《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》规定按中标下浮率 25.00% 进行计算。

(3) 工程项目建安费：按施工图设计、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》《广东省建设工程计价依据（2018）》《广东省 房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》《广东省市政工程综合定额（2018）》《广东省通用安装工程综合定额（2018）》《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则（2018）》等相关定额，质量检验标准及经批准的施工组织设计方案等文件编制；人工、材料单价按照以下先后顺序采用：①预算编制和审核时采用的《肇庆工程造价信息》发布的信息价为基期价格；②《肇庆工程造价信息》缺项部分以《广东工程造价》中肇庆市一栏同期材料信息价作为补充；③参考肇庆市周边地区相应造价期刊的同期材料信息价或市场价；④以上未有的同期材料信息价或市场价，按照有关规定通过监理单位、相关部门、承包人、发包人共同询价。

上述定额有修订或新版时，已审批的工程按原来的规定执行，未审批的工程执行修订或新版的规定（以肇庆市发布相关定额的执行时间为准）；施工图预算编制时当上述定额子目有缺项则参考其它相关定额子目编制补充定额子目。

人工、材料的价格调整：在整个工程建设期内，项目各子项工程当期计量价格的人工及主材（含钢材、水泥、混凝土制品、商品混凝土、沥青、沥青混凝土、砖、砂、石、汽油、柴油、装饰材料、机电安装主材等）的价格按施工期间各期价格加权平均计算后，按实予以调整。

发包人协助承包人办理施工所需的临地征用及临电、临水的接入点，费用在建安费中计列。

按以上规定计算，本项建筑安装工程费结算价=高要区财政局投资评审中心审核后的建筑安装工程费×（1-建筑安装工程费中标下浮率 6.00 %）

承包人应在当月 25 日前将上一计量周期（上月 21 日至本月 20 日）内完成的工作内容，按工程量清单及甲方要求的格式进行计量，经监理工程师签认后报发包人审核签认。

每期勘察、设计、施工的合同款项支付，发包人须收到承包人开具的发票后方可办理财务转账手续。承包人开具增值税普通发票、增值税专用发票和税务局机打通用发票时，需要在发票内正确完整地填写付款方（购买方）的以下信息：公司名称、公司对应的纳税人识别号、公司地址、公司电话、公司账号及开户行。并完善好收款方（销售方）的相应信息。

若发票信息不完整的，发包人将不接收此类发票。

（4）限额设计及造价文件质量：项目实行限额设计，概算价由设计单位负责编制，并由按照规定报相关主管部门审批定案后，作为最终项目概算价，最终核定的项目总造价原则上不得超过项目审批的概算价，但由于非乙方原因设计重大变更、因为不可预见因素、因地质变化较大、甲方根据实际需要做出重大方案调整、不可预见以及其它可以合理合规申请调整概算的因素，导致的项目总造价超过项目概算的除外。

承包人在编制结算时，应本着实事求是的原则，不得随意虚报结算价，结算送审价不得超出最终由发包人委托的第三方造价咨询机构审定结算价 5%，否则将参照《广东省建设工程造价管理规定》的处罚规定，对承包人进行处罚。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：王伦慧。

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) 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 6 月 30 日订立。

九、订立地点

本合同在 肇庆市高要区 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并生效。

十一、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人各执肆份。

发包人：肇庆市高要建设投资集团有限公司（公章）

法定代表人：



地 址：肇庆市高要区南岸街道西环二路35号城西市场综合楼1号楼二楼201至23室。

电 话：0758-8392107

承包人（联合体牵头人）：中国五冶集团有限公司（公章）

法定代表人：



统一社会信用代码：91510100201906490X

地 址：成都市锦江区五冶路9号

电 话：(020)-86818003

承包人（联合体成员）：华设设计集团股份有限公司（公章）

法定代表人：



统一社会信用代码：91320000780270414F

地 址：南京市秦淮区紫云大道9号

电 话：025-88018888

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：高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）

建设单位（公章）：肇庆市高要建投投资开发集团有限公司

竣工验收日期：2022 年 12 月 19 日

发出日期：2022 年 12 月 19 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	高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）	工程地点	肇庆市高要区活道镇圩镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	道路长度4000米	工程造价（万元）	6550.766
结构类型	/	开工日期	2022年7月7日
施工许可证号		竣工日期	2022年12月19日
监督单位	肇庆市高要区建筑工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	肇庆市高要建投投资开发有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	华设计集团股份有限公司	施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	华设计集团股份有限公司	施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	诺信（广东）工程检测有限公司 广东和协建设工程检测有限公司肇庆分公司
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	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过。		
工程质量情况	土建	道路长度4000米	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	/		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 项目负责人: 黎子智 2022年12月19日	 总监理工程师: 郭伟雄 注册号44021401 有效期2023.02.06 广东万程建设监理有限公司	 项目负责人: (执业资格证章)  2022年12月19日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中华人民共和国一级注册建造师 姓名: 宋端菊 注册号: 3200351-021 有效期至: 至2023年10月	 项目负责人: (执业资格证章) 中华人民共和国一级注册建造师 姓名: 宋端菊 注册号: 3200351-021 有效期至: 至2023年10月	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中华人民共和国一级注册建造师 姓名: 宋端菊 注册号: 3200351-021 有效期至: 至2023年10月

项目三：富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程
中标通知书

附件二：中标通知书

中标通知书

标段编号：2107-440307-04-01-447353002001

标段名称：富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：中国五冶集团有限公司

中标价：3525.405828万元

中标工期：292天

项目经理(总监)：王伦慧

本工程于 2023-04-26 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标， 2023-05-31 已完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-06-25

查验码：6123456165618756 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

合同关键页

副本

合同编号: SGHT20230625006

深圳市建设工程施工(单价)合同

(适用于固定单价施工合同)



工程名称: 富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程

工程地点: 龙岗区坪地街道

发 包 人: 深圳市龙岗区建筑工务署

承 包 人: 中国五冶集团有限公司

署 2020 年 7 月版

承包人(全称): 中国五冶集团有限公司

一、工程概况

工程地点： 龙岗区坪地街道

工程规模及特征: 本项目位于坪地街道坪西社区, 拟建道路总体呈西北至东南走向, 起自盐龙大道, 终至坪西路, 道路全长 459.61m, 双向 2 车道, 红线宽度 18m, 设计车速 20km/h, 规划为城市支路。

二、工程承包范围

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

□ 七通一平工程	万平方米	□ 电信管道工程	米
□ 挡墙护坡工程 长: 米; 宽: 米; 高: 米		□ 电力管道工程	米
□ 软基处理工程	万平方米	□ 污水处理厂及配套工程	立方米/d
□ 水厂及配套工程	立方米/d	□ 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
□ 给排水管道工程	米	□ 泵站工程	平方米
□ 道路工程 长: 米 宽: 米		□ 隧道工程 长: 米 宽: 米 高: 米	
□ 桥梁工程	座	□ 道路改造工程 长: 米 宽: 米	
□ 排水箱涵工程 长: 米 宽: 米 高: 米		□ 路灯照明工程	座

<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程 米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程 米	<input type="checkbox"/> 燃气工程 米
<input checked="" type="checkbox"/> 其它:道路工程、交通工程、绿化工程、岩土工程、电气工程、燃气工程、给排水工程、通讯迁改工程、水土保持工程等。	

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (<input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土石方 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (<input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 网架 <input type="checkbox"/> 索膜结构 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 装饰装修工程 (<input type="checkbox"/> 金属门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙: 平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (<input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	(<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (<input type="checkbox"/> 室外设施_____ <input type="checkbox"/> 附属建筑_____ <input type="checkbox"/> 室外环境_____) 。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____ 户; 庭院管: _____ 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 装饰装修 (<input type="checkbox"/> 抹灰 <input type="checkbox"/> 涂饰 <input type="checkbox"/> 饰面板(砖) <input type="checkbox"/> 吊顶 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期：2023 年 8 月 1 日（具体时间以开工令为准）；

计划竣工日期：2024 年 5 月 19 日；

合同工期总日历天数 292 天（该工期为暂定工期）。

招标工期总日历天数 / 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 0 %（压缩比例=1-合同工期/定额工期）。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

人民币（大写）叁仟伍佰贰拾伍万肆仟玖佰伍拾捌元贰角捌分（¥ 35254958.28 元）；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）壹佰肆拾捌万捌仟肆佰捌拾陆元捌角叁分（¥ 1488486.83 元）；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写）叁佰贰拾万元（¥ 3200000.00 元）。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：

工人工资款支付专用账户开户银行：

工人工资款支付专用账户号：

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 本合同第一部分的协议书；
- (3) 中标通知书及其附件；
- (4) 本合同第四部分的补充条款；
- (5) 本合同第三部分的专用条款；
- (6) 本合同第二部分的通用条款；
- (7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8) 投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10) 图纸和技术规格书；
- (11) 已标价工程量清单；
- (12) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

八、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

九、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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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. 承包人应该主动办理合同结算,在合同工程通过竣工验收后 30 天内,承包人应
按照合同及发包人的有关要求编报本合同结算,提交本合同结算有关资料(包括但不限

于成果文件、结算报价以及其他结算资料)并配合发包人(甲方)完成结算审核及评审(审计)。若承包人不按上述规定时间报送结算,发包人可对承包人发催报书面通知,在通知规定期限内仍不报送结算的,或不配合发包人(甲方)完成结算审核及评审(审计)的,发包人有权按已有资料或按已付款项办理结算及结算评审(审计),并对承包人进行履约处理及记录承包人不良行为。

5. 因承包人原因导致本合同工作不符合政府内部审计、巡查、评审等工作要求、对发包人造成影响、经济损失的,承包人按相关法律规定承担违约和赔偿责任,情节严重的,发包人有权解除合同。

6. 承包人向发包人承诺因承包人原因导致发包人被处罚、追责、信访、应诉的,由承包人承担发包人的损失,包括但不限于诉讼费、律师费以及发包人向第三方支付赔偿款、向行政机关缴纳的罚款等相关费用。

7. 双方约定,承包人在履行本合同过程中,因违反合同约定所承担的违约金总额累计不超过签约合同价的□【5】%■【10】%□【15】%(根据项目情况选择)。

8. 双方约定,由于承包人原因造成的损失,承包人赔偿的限额不超过签约合同价。但本合同条款其它条款规定的补偿和由于任何一方故意违约而引起的索赔,不受该限额的限制

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2023 年 6 月 30 日;

订立地点: 深圳市龙岗区

发包人和承包人约定本合同自 双方签字盖章 后成立。

本合同一式 壹拾陆 份,均具有同等法律效力,发包人执 拾壹 份,承包人执 伍 份。

(本页为签署页)



发包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

11.1



承包人: 中国五冶集团有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: _____ 统一社会信用代码: 91510100201906490X

地址: _____ 地址: 成都市锦江区五冶路9号

邮政编码: _____ 邮政编码: 610063

法定代表人: _____ 法定代表人: _____

委托代理人: _____ 委托代理人: _____

电话: _____ 电话: 028-85957366

传真: _____ 传真: 028-85957333

银行开户名: _____ 银行开户名: 中国五冶集团有限公司

开户银行: _____ 开户银行: 中国建设银行股份有限公司

成都第二支行

账号: _____ 账号: 51001426208050242280

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：富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程

建设单位（公章）：深圳市龙岗区建筑工务署

竣工验收日期：2024年7月18日

发出日期：2024年7月18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	富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程		工程地点	广东省深圳市龙岗区坪地街道	
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	道路长约459.61m，标准路宽18m		工程造价（万元）	3525.495828万元	
结构类型	沥青混凝土路面结构		开工日期	2023年8月11日	
施工许可证号	2023-1208		竣工日期	2024年7月18日	
监督单位	深圳市龙岗区建设工程质量安全监督站		监督登记号	2107-440307-04-01-44735301	
建设单位	深圳市龙岗区建筑工务署		总施工单位	中国五冶集团有限公司	
勘察单位	中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司		施工单位（土建）	/	
设计单位	湘潭市规划建筑设计院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/	
监理单位	广东鲁班行技术管理有限公司/ 深圳市燃气工程监理有限公司		工程检测单位	深圳市龙岗区建设工程质量检测中心	
				深圳市华科达检测有限公司	
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	
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录		2024/1/25		市政竣·通-10	
		年 月 日			
		年 月 日			
法律法规规定的 其他验收文件		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
附有关证明文件					
施工许可证		2023年8月10日		2023-1208	
施工图设计文件 审查意见		2022年1月4日		JD-SZ-2021047	
工程竣工报告		2024年5月17日		市政管-4	
工程质量评估报告		2024年4月25日		市政竣·通-5	
勘察质量检查报告		2024年4月25日		市政竣·通-6	
设计质量检查报告		2024年4月25日		市政竣·通-7	
工程质量保修书		年 月 日		市政竣·通-8	



市政基础设施工程

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成。		
工程质量情况	土建	工程质量符合设计、施工及验收规范要求，验收合格。	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	无。		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: 陈业柱 2024年7月18日</div>	<div>同意验收 (公章) 总监理工程师: 黄新锋 2024年7月18日</div>	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: 王伦慧 2024年7月18日</div>
	分包单位	设计单位	勘察单位
	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日</div>	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年7月18日</div>	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年7月18日</div>



深圳市龙岗区建筑工务署

龙岗区建筑工务署 2024 年第一季度履约评价 情况通报

为有效促进各参建单位诚信建设，提高项目建设质量、提升合同履约水平，达到奖优罚劣的目的，根据我署履约管理办法规定，我署组织开展了 2024 年第一季度履约评价工作，对施工、监理、全过程咨询、工程总承包、造价咨询、设计、勘察、代建、技术服务类等共 556 个项目合同、240 家参建单位进行了合同履约评价，其中履约通报表扬项目 14 个（15 家参建单位），通报批评项目 3 个（3 家参建单位），名单如下（排名不分先后）：

一、通报表扬单位名单

（一）施工单位

1. 中建交通建设集团有限公司〔园岭路、富岭路、支路一工程〕；
2. 中国五冶集团有限公司〔富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程〕；
3. 中铁七局集团有限公司、深圳市政集团有限公司〔平大路提升改造工程〕；
4. 深圳市辉熙智能科技有限公司〔深圳市龙岗区第二人民医院（罗岗）门诊医技部、住院部、行政科（物流）〕；
5. 中建三局集团有限公司〔龙岗中心医院外科综合楼工程〕；

6. 中建科工集团有限公司〔龙岗区委党校迁址重建工程〕；

7. 深圳市建设（集团）有限公司〔AEO 企业培育及国际互认合作基地改造项目〕。

（二）监理单位

深圳市城建监理有限公司〔龙岗区第二人民医院迁址重建工程（罗岗地块）〕。

（三）代建单位

1. 比亚迪建设工程有限公司〔龙坪路市政工程（龙岗大道-站前路）Ⅱ标段〕；

2. 华润（深圳）有限公司〔养老护理院重新选址建设工程项目〕。

（四）勘察单位

建设综合勘察研究设计院有限公司（深圳市第二十九高级中学）。

（五）设计单位

深圳市立方都市工程设计有限公司、深圳市库博建筑设计事务所有限公司〔深圳市第二十九高级中学〕。

（六）技术服务类单位

法利投资（上海）有限公司〔2022-2024 年度龙岗区建筑工务署建设项目第三方质量工作技术咨询服务〕；

数云科际（深圳）技术有限公司〔龙岗区建筑工务署工程建设管理平台项目〕。

二、通报批评单位名单

（一）施工单位

中建八局深圳科创发展有限公司〔平湖中环大道市政工程（K1+001.59-K2+144.341）〕。

（二）监理单位

1. 江西中昌工程咨询监理有限公司〔龙岗区蛇岭大道-坪地中心路道路工程（一期）A段〕；

2. 云基智慧工程股份有限公司〔平湖中环大道市政工程（K1+001.59-K2+144.341）〕。

特此通报。

深圳市龙岗区建筑工务署

2024年5月31日



4、项目管理机构设置及其他人员配备要求

项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理	王伦慧	高级工程师	注册建造师证	一级	川 1342017201826387	市政公用工程	中国五冶	/	/
技术负责人	廖照红	高级工程师	职称证	高级	201218100	土木工程	中国五冶	/	/
项目副经理	王志海	高级工程师	职称证	高级	22A20117007	土木工程	中国五冶	/	/
岩土工程师	黄庆亮	高级工程师	职称证	高级	22A20117080	岩土设计	中国五冶	/	/
电气工程师	李兴富	高级工程师	职称证	高级	201118033	电气工程及其自动化	中国五冶	/	/
道路与桥梁工程师	栗开贤	教授级高级工程师	职称证	正高	201318014	道路与桥梁工程	中国五冶	/	/
交通与运输工程师	许旭	高级工程师	职称证	高级	201218181	交通与运输工程	中国五冶	/	/
给排水工程师	李明	高级工程师	职称证	高级	2318055	给排水	中国五冶	/	/
给排水工程师	刘淑晓	高级工程师	职称证	高级	4192302	给排水及电气	中国五冶	/	/
机电工程师	李建全	高级工程师	职称证	高级	21A10117096	机电工程	中国五冶	/	/
暖通工程师	刘广华	高级工程师	岗位证	高级	22A20117044	暖通工程	中国五冶	/	/
土建工程师	孙毅	高级工程师	职称证	高级	2219001056083	建筑工程	中国五冶	/	/
智能化工程师	尚宁洲	高级工程师	职称证	高级	201218057	建筑电气与智能化	中国五冶	/	/
测量工程	马迁	工程师	职称证	中级	201718131	工程测	中国	/	/

师						量	五冶		
造价工程师	单建国	教授级高级工程师	注册造价工程师证	一级	建 [造]140531320004 86	安装工程	中国五冶	/	/
质量负责人	冷雪瑞	工程师	岗位证	中级	0442210600014000 010	土木工程	中国五冶	/	/
安全负责人	李勇	工程师	注册安全工程师证	中级	31100093483	建筑施工安全	中国五冶	/	/
施工员	王福华	工程师	岗位证	中级	0442410200012000 026	土木工程	中国五冶	/	/
施工员	王争强	工程师	岗位证	中级	0442410100012000 147	土木工程	中国五冶	/	/
安全员	周开达	高级工程师	岗位证	高级	川建安 C3(2023)0055341	机械工程	中国五冶	/	/
安全员	周邦群	助理工程师	安全C证	初级	川建安C3（2023） 0054685	安全工程	中国五冶	/	/
预算员	李书栋	工程师	注册造价工程师证	一级	建 [造]112451320013 41	土木建筑	中国五冶	/	/
材料员	张俊耿	/	岗位证	/	0442311100012000 192	工程造价	中国五冶	/	/
质量员	王勇创	/	岗位证	/	0442310600012000 018	土木工程	中国五冶	/	/
质量员	郭柯宇	/	岗位证	/	0442310600012000 017	环境设计	中国五冶	/	/
资料员	伏道钦	/	岗位证	/	0442211400001000 733	土木工程	中国五冶	/	/
劳资专管员	罗卓毅	/	岗位证	/	0442311300012000 190	土木工程	中国五冶	/	/

4.1 项目经理（建造师）简历表

姓名	王伦慧		性 别	男	年 龄	47 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	340828197808133114	手机号码	13651461556
参加工作时间		2001 年 7 月		从事项目经理（建造师）年限		15 年
项目经理（建造师）资格证书编号			川 1342017201826387			
在建和已完工程项目情况						
建设单位	项目名称		建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
深圳市罗湖区水务局	正坑水碧道工程		合同价格：11086 万元	2020. 11. 01 - 2022. 07. 12	已完工	合格
肇庆市高要建投投资开发有限公司	高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程(一期)勘察设计与施工总承包		合同价格：6550. 76 万元	2022. 07. 07 - 2022. 12. 19	已完工	合格
深圳市龙岗区建筑工务署	富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程		合同价格：3525 万元	2023. 08. 11 - 2024. 07. 18	已完工	合格

身份证



毕业证



职称证



证书编号 24A20116517
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 王伦慧
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 340828197808133114
ID No.

专业名称 市政工程
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2024.05.08
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



注册一级建造师证



使用有效期: 2025年05月20日
2025年11月16日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 王伦慧

性 别: 男

出生日期: 1978年08月13日

注册编号: 川1342017201826387



聘用企业: 中国五冶集团有限公司

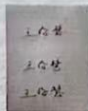
注册专业: 建筑工程(有效期: 2023-11-15至2026-11-14)

市政公用工程(有效期: 2023-11-15至2026-11-14)

公路工程(有效期: 2023-11-22至2026-11-21)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 王伦慧

签名日期: 2025.5.21



签发日期: 2025年11月23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）1037336

姓 名：王伦慧

性 别：男

出 生 年 月：1978年08月13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04月30日

有 效 期：2023年07月17日 至 2026年04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17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		王伦慧		社会保障号码		340828197808133114		证件号码		340828197808133114	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月~2020年09月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2020年10月~2025年08月		
截至2025年08月，累计缴费月数						178					

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：MEUCIF9qb1FELg/Z8WXDTId86vACgCOSLokLcMZFQyPFVYI3AiEAp3d6tpDDfHJ1/y0fS8anjHJkvJQASx1ImWqAQPG
L31I=

项目经理业绩证明资料

项目一：正坑水碧道工程

中标通知书

中 标 通 知 书	
标段编号：2020-440303-48-01-010943005001	
标段名称：正坑水碧道工程	
建设单位：深圳市罗湖区水务局	
招标方式：公开招标	
中标单位：中国五冶集团有限公司	
中标价：11086.367315万元	
中标工期：520天	
项目经理(总监)：周成伟	
本工程于 2020-09-11 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。	
中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。	
招标代理机构(盖章)： 法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)：张峰宏	招标人(盖章)： 法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)：张 日期：2020-10-13
查验码：3300681759193774	查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsiy

正本

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称：_____正坑水碧道工程_____

工程地点：_____深圳市罗湖区_____

甲 方：_____深圳市罗湖区水务局_____

乙 方：_____中国五冶集团有限公司_____

2020 年 04 月版

第一部分 协议书

甲方（发包人、委托人、招标人）：深圳市罗湖区水务局

乙方（承包人、受托人、中标人）：中国五冶集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2019 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：正坑水碧道工程

工程地点：深圳市罗湖区

核准（备案）证编号：

工程规模及特征：本项目包括沿正坑水干流建设碧道，起于正坑水库，止于深圳水库，全长约 3.67 公里。主要建设内容包括：沿河生态景观、河道水环境、桥梁、驿站工程、管线改迁等。

资金来源：财政投入 100 %；国有资本%；集体资本%；民营资本%；外商投资%；混合经济%； 其他%。

二、工程承包范围

工程承包范围：本项目工程承包范围为正坑水碧道工程，主要建设内容包括但不限于：提升河道水环境、提升沿河生态景观、建筑工程、桥梁工程、电气工程、给排水工程、综合管线改迁等。实际工作内容以施工图纸、工程量清单、招标文件等其他文件为准。发包人有权根据工程实际情况增加或减少工程量。投标人作为有经验的承包人，应预见为完成本项目所须的一切工作内容、费用及风险。

承包人的工作包括但不限于（具体以发包人下达的指令为准）：（1）根据发包人要求，负责办理项目规划、消防、环保、水保、市政配套、审计或审核等在开工前需要

完成的所有审查和审批手续及相应的报建审批工作；负责办理开工手续，保证项目在符合开工条件后方可进行施工。

（2）组织开展对建设项目的投资、进度、质量、安全、组织协调等工作的全面管理，严格按建设工程规范以及政府相关部门批准和审定的建设规模、功能、标准、概算和工期等组织建设，保证项目如期竣工验收并交付使用；承包人应收集、编制、向发包人报送工程进度报告和管理工作报告。

（3）负责项目实施阶段全过程施工管理，直至工程竣工验收、按规范及政府规定的各项专项验收、项目移交、完成并配合发包人及政府审计或审核机构结（决）算审计或审核、工程保修等工作。

（4）负责向工程监理、发包人和审计或审核机构申报建设项目工程造价、设计变更、现场工程量确认书等全部竣工结算资料，以便进行审计或审核。

（5）负责向政府审计或审核机关申报建设项目工程造价、设计变更、工程量确认等的审计或审核工作。本项目为财政性资金投资的建设工程，实行无现场签证管理。在工程建设过程中，一切变更由发包人同意后方可执行。承包人严格依照《罗湖区政府投资项目全过程管理办法》，出具发包人变更会议纪要及相关支持资料、报价向监理单位、设计单位、发包人委托的造价咨询单位及相关政府部门办理审批手续。未经发包人同意的变更，不得作为竣工结算的依据。

（6）组织工程中间验收，会同发包人共同组织竣工验收。

（7）负责质量不合格项目工程的返工并使发包人免于承担任何修复费用。

（8）根据档案管理的有关规定，须满足深圳市档案馆及发包人（业主）各类相关资料归档的要求，整理并分别完整移交档案馆和发包人，取得相应的移交证明书。

（9）负责并配合政府审计或审核、财政部门完成对项目的结算及决算审计或审核、产权登记和资产移交等工作，负责与政府相关职能部门正常的配合协调工作。负责将项目竣工及有关项目建设的技术资料完整地整理汇编移交，并按批准的资产价值向项目接收人办理资产交付手续。

（10）工程竣工验收合格后由承包人暂行管理，并负责验收之后的成品保护，直至

将本工程全部移交给发包人确定的项目接收人。

(11) 除招标文件及本合同明确约定系发包人工作之外的其他与该项目建设、验收及移交的相关工作。

(12) 由发包人临时委托的其他职责、工作范围和内容。

(13) 发包人保留调整发包范围的权利，承包人不得提出异议。承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长： 米； 宽： 米； 高： 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给排水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长： 米 宽： 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长： 米 宽： 米 高： 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长： 米 宽： 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长： 米 宽： 米 高： 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它：			

2. 房屋建筑及配套专业工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程	(<input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 主体结构工程	(<input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程	(<input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙： 平方米 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 通风与空调	(<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它)；
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖	(<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其它)；

<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (<input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它) ;		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	(<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它) ;	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (<input type="checkbox"/> 室外设施 <input type="checkbox"/> 附属建筑 <input type="checkbox"/> 室外环境_____) 。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____ ; 庭院管: 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它) ;				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它) ;				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它) ;				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

主要建设内容包括但不限于: 沿河生态景观、河道水环境、桥梁、驿站工程、管线改迁等。实际工作内容以施工图纸、工程量清单、招标文件、招标补遗、招标澄清等其他文件为准, 发包人有权根据工程实际情况增加或减少工程量。作为有经验的承包人, 承包人应预见为完成本项目所需的一切工作内容、费用及风险。

三、合同工期

计划开工日期: 2020 年 11 月 01 日 (实际开工日期以开工令日期为准, 若工程未发出任何开工令, 则以合同约定的开工日期为准);

计划竣工日期: 2022 年 4 月 30 日 (如果开工日期提早或延迟, 则竣工日期按合同总工期相应提前或顺延);

合同工期总自然日数 546 天。

招标工期总自然日数/天。

定额工期总自然日数/天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为/% (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

人民币（大写）壹亿壹仟零捌拾陆万叁仟陆佰柒拾叁元壹角伍分 (¥110863673.15元)；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）肆佰叁拾贰万肆仟叁佰伍拾叁元贰角叁分 (¥4324353.23元)；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）/元 (¥/元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写）捌拾万元整 (¥800000.00元)；

(4)暂列金额：

人民币（大写）叁佰柒拾玖万陆仟叁佰伍拾伍元叁角壹分 (¥3796355.31元)。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

(1)本合同签订后双方新签订的补充协议；

(2)本合同第一部分的协议书；

(3)中标通知书及其附件；

(4)本合同第四部分的补充条款;

(5)本合同第三部分的专用条款;

(6)本合同第二部分的通用条款;

(7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;

(8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);

(9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;

(10)图纸和技术规格书;

(11)已标价工程量清单;

(12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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。

九、合同订立与生效

本合同订立时间：年月日：2020年10月19日

订立地点：广东省深圳市罗湖区

发包人和承包人约定本合同自发包人承包人双方签字盖章后成立。

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人肆份。

发包人：深圳市罗湖区水务局(公章)

承包人：中国五冶集团有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

(签字)

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：91510100201906490X

地址：

地址：成都市锦江区五冶路9号

邮政编码：

邮政编码：610000

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

传真：

传真：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：

开户银行：中国建设银行宝钢宝山支行

账号：

账号：3100 1517 7000 5004 2816

项目经理变更证明

附件 2:

深圳市水务工程项目负责人变更备案表

工程名称	正坑水碧道工程	原备案号	深罗水备[2020]05005 号
合同标段名称	正坑水碧道工程		
变更事项	<input checked="" type="checkbox"/> 项目经理变更 / <input type="checkbox"/> 项目总监变更		
变更原因	原项目经理周成伟因重伤导致 2 个月以上不能履行职责。		
※变更后项目负责人姓名	王伦慧	※执业注册号	川 134171826387
附件	变更前后项目负责人的学历证、职称证、注册证、业绩证明、变更后项目经理劳动合同、社保证明、周成伟病历、周成伟休假证明。		
<p>项目法人（建设单位）承诺：</p> <p>1、本表填报的内容已经我单位审核并批准同意，本表填写内容真实、准确，现承诺如有任何虚假或审查不严引致相关责任，均由我单位承担。</p> <p>2、市场主体已向我单位书面承诺，其任命的本工程项目负责人的任职项目数量符合有关规定，不存在超过规定数量任职行为，如有违反或不实，则本次项目负责人变更备案自行失效作废，自愿接受水行政等相关主管部门按规定予以的顶格处罚。</p> <p>法定代表人：  (盖公章) 2021年 1 月 19 日</p>			
以下内容由备案部门填写			
备案情况	<p>同意备案。</p> <p>经办人：  2021年 1 月 20 日</p>		

※温馨提示：区管水务工程的项目经理、项目总监变更，有关单位应依据区住建部门规定办理原项目经理、项目总监的解锁和变更后项目经理、项目总监的锁定手续。

竣工验收报告

编号:

正坑水碧道 工程竣工验收

鉴 定 书

正坑水碧道 工程竣工验收委员会

2024 年 3 月 12 日

项目法人：深圳市罗湖区水务局

项目管理单位：南京市水利规划设计院股份有限公司

勘察单位：湖南化工地质工程勘察院有限责任公司

深圳地质建设工程公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

设计单位：中国市政工程西北设计研究院有限公司

同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

深圳广田集团股份有限公司（一级驿站室内装饰设计）

节能铁汉生态环境股份有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

监理单位：中新创达咨询有限公司

深圳市城建监理有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

施工单位：中国五冶集团有限公司

深圳市恒润达建设工程有限公司（一级驿站室内装饰工程）

深圳市东远泰建设集团有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

运行管理单位：深圳市罗湖区水污染治理中心

质量和安全监督机构：深圳市罗湖区水务局

验收时间：2024年3月12日

验收地点：正坑水碧道工程一级驿站

前 言

验收依据：

- 1、《水利水电建设工程验收规程》（SL 223-2008）
- 2、《水利水电工程施工质量检验与评定工程》（SL 176-2007）
- 3、施工图纸及其他相关设计文件。
- 4、单元工程、分部工程、合同工程完工（单位工程）验收资料。
- 5、相关规程规范、工程建设技术标准及强制性条文。

组织机构：

本工程竣工验收工作由深圳市罗湖区水务局项目法人主持，在正坑水碧道工程驿站会议室召开了 正坑水碧道工程竣工 验收会议。会议成立了正坑水碧道工程竣工验收工作组，验收工作组成员由项目法人深圳市罗湖区水务局、深圳市罗湖区水污染治理中心、以及相关专家等代表组成（名单见附表）。深圳市罗湖区水务局质量与安全监督机构代表列席参加会议。

验收过程：

2024 年 3 月 12 日，验收工作组在听取正坑水碧道工程（下称“本项目”）各参建单位工程建设有关情况的工作汇报后，到现场查看工程完成情况和工程实体质量，查阅本项目竣工验收有关文件及相关档案资料，相关单位就验收组提出的有关疑问进行了解答，经验收工作组对本项目竣工验收鉴定书进行了讨论，形成本项目竣工验收鉴定书。

一、工程设计和完成情况

（一）工程名称及位置

工程名称： 正坑水碧道工程

工程位置： 广东省深圳市罗湖区东湖街道

（二）工程主要任务和作用

本项目建设是落实我省碧道建设重要举措，有利于修复自然生态环境，提升滨水空间品质，满足辖区居民对美好生态环境的需求。

（三）工程设计主要内容

- 1、工程立项、设计批复文件

2020年3月4日,罗湖区发展和改革局关于正坑水碧道工程项目建议书的批复(罗发改投[2020]25号)批复立项;

2020年9月11日,罗湖区发展和改革局关于正坑水碧道工程总概算的批复(罗发改投[2020]151号)批复初步设计。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

本项目由我局与施工单位签订正坑水碧道工程施工(单价)合同,正坑水碧道工程合同价为11086.367315万元。

正坑水碧道工程主要施工内容包括:上游段河堤防护工程、中游段河堤防护工程下游段河堤防护工程、壅水堰工程、河道疏浚工程、2号桥工程、4号桥工程、5号桥工程、空中栈桥工程、道路及附属设施工程、园建工程、绿化工程、电气工程、驿站工程、电力管线工程、通信管线工程等。整治总长度1669.505m,防洪标准50年一遇,新建、改造桥梁6座,起于正坑水库,沿规划路线终于深圳水库。

3、主要建设内容及建设工期

3.1 主要建设内容

①提升沿河生态景观:提升改造现状道路A长度1669.505m,新建道路B长526.8m,新建沿河步道、园路及空中栈桥共长约5.2公里;种植陆生植物、水生植物;完善沿线景观照明、给水、排水管道;新建景观挑台2个,凉亭3座、景观廊92米,景观小品1组、停车位27个;完善安全、警示、指示及形象标识及监控设施等。

②提升河道水环境:正坑水按规划防洪标准50年一遇设防,改造驳岸,设置6处壅水堰等。河道两岸新建及加固驳岸约2625m,整治起点为盐排高速下约200米处,整治终点为深圳水库库尾与新平大道桥交叉处(正坑水河口)。

③改造桥梁:拆除3座既有桥梁,新建4座桥梁,改造2座桥梁设计。

④新建驿站:含一级驿站1处、三级驿站1处

3.2 建设工期

正坑水碧道工程合同开工日期2020年11月1日,合同完工日期2022年4月30日。实际开工日期2020年11月1日,工程实施期间受新型冠状病毒肺炎、施工场地移交、极端天气、政策性停工等非承包商因素影响,经建设单位批准延期后的完工日期为2022年7月12日。

罗湖区正坑水碧道一级驿站室内装饰工程合同开工日期2022年4月8日,合同完工日期为2022年6月8日。实际开工日期2022年4月8日,工程实施期间受新型冠状病毒肺炎、施工场地移交、极端天气、政策性停工等非承包商因素影响,经建设单位批

准延期后的完工日期为 2022 年 7 月 15 日。

4、正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程合同开工日期 2023 年 2 月 1 日，合同完工日期为 2023 年 6 月 1 日。实际开工日期 2023 年 2 月 6 日，完工日期 2023 年 2 月 26 日。

5、工程投资及投资来源

2020 年 9 月 11 日，深圳市罗湖区发展和改革委员会以“罗发改投〔2020〕151 号”文批复项目总概算 15656.62 万元，其中，建安工程费用 13202.57 万元，工程建设其他费用 1998.03 万元，预备费 456.02 万元。资金来源性质为区政府投资。

（四）工程建设有关单位

项目法人：深圳市罗湖区水务局

项目管理单位：南京市水利规划设计院股份有限公司

勘察单位：湖南化工地质工程勘察院有限责任公司

深圳地质建设工程公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

设计单位：中国市政工程西北设计研究院有限公司

同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

深圳广田集团股份有限公司（一级驿站室内装饰设计）

中节能铁汉生态环境股份有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

监理单位：中新创达咨询有限公司

深圳市城建监理有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

施工单位：中国五冶集团有限公司

深圳市恒润达建设工程有限公司（一级驿站室内装饰工程）

深圳市东远泰建设集团有限公司（大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程）

运行管理单位：深圳市罗湖区水污染治理中心

质量和安全监督机构：深圳市罗湖区水务局

（五）工程施工过程

1、主要工程开工、完工时间

序号	分部工程名称	工程计划工期		工程实际工期	
		开工日期	完工日期	开工日期	完工日期
1	上游段河堤防护工程	2020.11.1	2021.12.31	2020.12.18	2022.1.16

				<p>突，所以经与村委沟通，需把交接箱迁移到停车场指定位置。</p> <p>2、原设计海龙桥段管道采用拖拉管方式施工，因为龙海桥旁地方太窄，所以无法摆放拖拉管机器，现需改成人工开挖，横跨河道段采用钢管沿桥敷设。</p> <p>3、因为8号桥沿河道边有七根光缆（附近居民私拉光缆），该光缆裸露在外，布置凌乱，对河道景观造成很大影响，现需沿河道新建管道后把裸露光缆迁移到管道内。</p> <p>4、望桐路段因土地使用权属于边检单位，边检单位对红线内的施工有严格要求，经多次协调未果，该段施工取消。</p>	指挥部第三次会议 (2021) 3号
--	--	--	--	--	-----------------------

3、重大技术问题及处理情况

无

（六）工程完成情况和完成的主要工程量

本工程已按合同和设计的建设内容完成，完成工程建设内容有上游段河堤防护工程、中游段河堤防护工程、下游段河堤防护工程、壅水堰工程、河道疏浚工程、2号桥工程、4号桥工程、5号桥工程、空中栈桥工程、道路及附属设施工程、园建工程、绿化工程、电气工程、驿站工程、电力管线工程、通信管线工程。主要工程量见下表。

已完成主要工程量统计表

(1) 上游段河堤防护工程			
序号	工程项目	单位	工程量
1	土方开挖	m ³	3892
2	抛石回填	m ³	340
3	回填碎石	m ³	1018
4	土方回填	m ³	640
5	碎石垫层	m ³	88
6	砌块基座	m ³	420
7	生态砌块砌筑	m ²	2834
8	土工格栅铺设	m ²	5081
9	自然山石摆放	m ³	600
10	U型槽混凝土浇筑	m ³	38
11	溢流井混凝土浇筑	m ³	30
12	闸门安装	套	1
13	堰板安装	m	8
14	栏杆安装	m	9
15	格栅盖板	套	1
16	管道铺设	m	2
17	浆砌块石	m	52
18	泄水管安装	m	27

正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程合同开工日期 2023 年 2 月 1 日，合同完工日期为 2023 年 6 月 1 日。实际开工日期 2023 年 2 月 6 日，完工日期 2023 年 4 月 26 日。

（七）征地补偿及移民安置

无

（八）水土保持设施

本工程施工过程均按水土保持方案、设计图纸实施，水土流失少符合方案和设计要
求验收合格，已完成验收备案。

（九）环境保护工程

无

二、工程验收及鉴定情况

（一）单位工程验收

正坑水碧道工程共计 4 个单位工程，于 2022 年 9 月 14 日通过单位工程验收，评定合

（二）阶段验收

无

（三）专项验收

本项目水土保持验收于 2023 年 1 月 5 日通过验收备案。

工程资料齐全、齐备，竣工图编制符合要求，于 2022 年 12 月 7 日通过了工程档案
专项验收工作，并于 2024 年 1 月 29 日完成市档案馆资料移交工作。

（四）竣工验收技术鉴定

无

三、历次验收及相关鉴定提出问题的处理情况

无

四、工程质量

（一）工程质量监督

正坑水碧道工程由罗湖区水务局质量与安全监督站监督施工全过程，施工过程中未发
质量安全事故。

（二）工程项目划分

依据《水利水电施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）项目划分原则，正坑水碧道工程划分为4个单位工程，16个分部工程，1776个单元工程。

（三）工程质量抽检（如有时）

项目实施期间，监督人员对工程使用的热轧带肋钢筋水泥、石笼网、电缆线、PE管材、透水砖、回填土压实度、水泥路面混凝土强度等主要原材料和实体质量进行了抽检，抽检项目检测结果合格。

（四）工程质量评定

正坑水碧道工程划分为4个单位工程，16个分部工程，评定合格。

罗湖区正坑水碧道一级驿站室内装饰工程分为1个单位工程，4个分部工程，34个分项工程，评定合格。

正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程为1个单位工程，2个分部工程，19个分项，评定合格。

五、概算执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

根据深圳市罗湖区发展和改革局关于正坑水碧道工程总概算的批复（罗发改投[2020]151号）批复文件，资金全部到位。

（二）投资完成及交付资产

投资已按合同要求全部支付完成。

（三）征地补偿和移民安置资金

无

（四）结余资金

无

（五）预计未完工程投资及预留费用

无

（六）竣工财务决算报告编制

正坑水碧道工程所编制的竣工财务决算报告基本符合《水利基本建设项目竣工财务决算编制规程》（SL19-2008）规定的内容和格式要求。

（七）审计

2023 年 12 月,我局的第三方造价咨询单位完成了正坑水碧道工程项目结算审核工作,已报送财政评审中心。

六、工程运行管理情况

（一）管理机构、人员和经费情况

正坑水碧道工程初期运行单位由深圳市罗湖区水污染治理中心负责,管理单位制订了工作制度和相关安全管理措施、度汛应急方案,明确了防汛行政责任人、技术负责人、巡查责任人等,正坑水碧道工程运行管理经费已落实到位。

（二）工程移交

施工单位于 2022 年 10 月 12 日与罗湖区水污染治理中心签订了（除绿化部分）工程移交管理协议,在施工单位按照合同条款约定达到绿化工程管养维护期后,于 2023 年 6 月 26 日完成了绿化部分工程移交管理协议的签订。

罗湖区正坑水碧道一级驿站室内装饰工程于 2022 年 10 月 12 日,与正坑水碧道工程同步完成移交。

正坑水河道大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程于 2023 年 6 月 26 日同步完成移交。

七、工程初期运行及效益

（一）初期运行管理

正坑水碧道工程初期运行单位由深圳市罗湖区水污染治理中心负责,管理单位制订了工作制度和相关安全管理措施、度汛应急方案,明确了防汛行政责任人、技术负责人、巡查责任人等。正坑水碧道工程完工后,经过了 1 个汛期试运行,并经过了 2023 年“9·7”特大暴雨考验,未出现异常情况,河道运行正常。

（二）初期运行效益

正坑水碧道工程解决了现状防洪瓶颈及暗涵结构安全问题,河道主要建筑物的安全运行得到了保障。恢复河流自然形态提升了片区人居环境、片区品质,打造了大望片区旅游景点（网红打卡点）,社会效益非常显著。

（三）初期运行监测资料分析

经检测，河道水质可达到地表水 III 类。

八、竣工技术预验收

正坑水碧道工程通过了竣工技术预验收。

九、意见和建议

无

十、结论

正坑水碧道工程已按设计批复和下达投资计划的建设内容基本建设完成，工程质量合格。投资控制基本合理，财务管理基本规范，竣工决算已编制完成，工程档案资料基本齐全。工程管养单位落实，工程经过了 1 个汛期的考验，初期运行正常，工程达到防洪结构安全，已具备竣工验收的条件。

十一、保留意见（应有本人签字）

保留意见人签字：

十二、验收委员会委员和被验单位代表签字表

见附表一、附表二

十三、附件：竣工技术预验收工作报告

正坑水碧道工程竣工验收委员会签字表

附表一

	姓 名	单 位（全称）	职务和职称	签 字
主任委员	毛奕晶	罗湖区水务局审批法制科	副科长	毛奕晶
副主任委员	杨清梅	罗湖区水务局	高工	杨清梅
委 员	廖平凡	罗湖区水务局	职员	廖平凡
委 员	李慈航	深圳市罗湖区水污染治理中心	职员	李慈航
专家委员	胡满堂	深圳市深圳河湾流域管理中心	高工	胡满堂
专家委员	庄美琪	深圳市北部水源工程管理处	教高	庄美琪
专家委员	张宏滨	广东河海工程咨询有限公司	高工	张宏滨
专家委员	黄良觉	退休	教高	黄良觉
专家委员	鲁南	深圳市特区建设发展集团有限公司	教高	鲁南

被验收单位代表签字

附表二

姓 名	单 位 (全 称)	职务和职称	签 字
杨清梅	项目法人: 深圳市罗湖区水务局	项目负责人	杨清梅
胡收添	项目管理单位: 南京市水利规划设计院股份有限公司	项目监理	胡收添
李靖	勘察单位: 湖南化工地质工程勘察院有限责任公司	现场质检	李靖
刘川炜	深圳地质建设工程公司 (大望文化高地开心钓鱼场侧边坡修复工程)	技术负责	刘川炜
莫以林	设计单位: 中国市政工程西北设计研究院有限公司	设计负责	莫以林
陈希瑞	同济大学建筑设计研究院 (集团) 有限公司	设计负责	陈希瑞
杨通良	深圳广田集团股份有限公司 (驿站室内装饰设计)	设计总监	杨通良
余叙	中节能铁汉生态环境股份有限公司 (大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程)	设计总监	余叙
郑勇刚	监理单位: 中新创达咨询有限公司	监理	郑勇刚
郑勇刚	深圳市城建监理有限公司 (大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程)	总监程师	郑勇刚
王伦建	施工单位: 中国五冶集团有限公司	项目经理	王伦建
吕文然	深圳市恒润达建设工程有限公司 (驿站室内装饰工程)	项目经理	吕文然
林汉	深圳市东远泰建设集团有限公司 (大望文化高地开心钓鱼场东侧边坡修复工程)	项目经理	林汉
	主要设备制造 (供应) 商单位: /		
李蕊航	运行管理单位: 深圳市罗湖区水污染治理中心		李蕊航

项目二：高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程(一期)勘察设计施工总承包

中标通知书

肇庆市公共资源交易中心高要分中心

中标通知书

肇公易高（工）中字[2022] 020 号

中标单位	(牵头人) 中国五冶集团有限公司 (成员方) 华设计集团股份有限公司	联系人	李国华
		联系电话	18621681933
中标工程项目名称	高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）勘察设计施工总承包		
主要招标资格要求	详见《招标文件》		
批准文号	高发改投审[2021]58 号		
招标单位	肇庆市高要建投投资开发集团有限公司	联系人	邓小姐
		联系电话	0758-8367180
开标日期	2022 年 06 月 16 日	招标形式	公开招标
中标情况	中标内容	详见《招标文件》	
	中标总价（元）	中标下浮率	勘察费下浮率：25.00%； 设计费下浮率：25.00%； 建安费下浮率：6.00%。
	项目	注册专业	勘察：注册土木工程师(岩土) 设计：一级注册建筑师 施工：市政公用工程一级注册建造师
	负责人		
	中标工期	365 日历天	质量承诺 合格
招标人（盖章） 			
招标代理机构（盖章）： 			
肇庆市公共资源交易中心高要分中心（盖章） 			
日期：2022 年 6 月 22 日			

本《中标通知书》一式 7 份，其中：中标单位 2 份、招标单位 3 份、招标代理 1 份、交易中心存档 1 份

合同关键页

合同编号: ZQZ ZQZBHT2022-006

**高要区活道老旧小区及配套基础设施
提质改造工程（一期）勘察设计施工
总承包合同**

发包人：肇庆市高要建投投资开发有限公司

承包人：中国五冶集团有限公司（联合体牵头人）

华设设计集团股份有限公司（联合体成员）

合同签订时间：二〇二二年六月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：肇庆市高要建投投资开发集团有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司（联合体牵头人）

华设设计集团股份有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规
定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就高要区活道老旧小区及配
套基础设施提质改造工程（一期）勘察设计施工总承包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：高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）勘
察设计施工总承包。

2. 工程地点：肇庆市高要区活道镇圩镇。

3. 工程审批、核准或备案文号：高发改投审[2021]58号。

4. 资金来源：区财政局统筹解决。

5. 工程内容及规模：主要建设内容包括：道路改造工程，绿化工程，照明工
程，交通工程，公共建筑装饰工程，给水管网工程，雨污管网工程及景观提升工
程等。

上述内容及规模以规划主管部门最终核准的指标为准。

6. 工程承包范围：主要包括项目勘察、设计、施工等内容。

A. 勘察：项目批复范围内的地形测量、地质勘查，包括初勘、详勘、补充勘
察、超前钻（如有）、工程物探及地质灾害勘查、评估等；

B. 设计：本项目计划投资的全部工程内容以及与本工程相关联的所有报建报
批设计文件[包括建设项目的方案设计（含方案估算）、初步设计（含初步设计概
算及初设审查）、施工图设计、施工图送审配合、相关报建以及施工过程、验收
和运行管理等阶段的设计配合工作等]，参与竣工图编制等；设备设计、工艺设计
以及顺利运营前的各项专业设计、报建、施工及验收过程中的设计指导及配合，

施工全程需派现场代表提供驻场服务等以及按国家有关规定和相关规范要求应由设计单位完成的工作。本项目实行限额设计，承包人须根据本项目经批复的估算建安工程费进行限额设计；

C. 施工：包括施工图预算编制，包括为达到项目开工条件进行的施工场地准备有关施工，设计范围内所涉及的全部建安工程内容和设备购置部分的工程施工准备阶段、施工阶段以及工程保修期内缺陷修复等，工程资料档案编制、整理和分卷入册等汇总工作，并统一提交主管监督部门办理归档、备案手续）。最终以肇庆市高要区投资评审中心审核的或发包人委托的第三方造价机构审定的工程量清单及下发的施工图为准。

二、合同工期

工期总日历天数：365 天，其中勘察工期 30 天、设计工期 60 天、施工工期 275 天，以工程合同签订日期起计算勘察及设计工期，施工开工时间根据监理工程师提前 7 天向承包人发出经发包人签认的开始工作通知起算，竣工日期以竣工验收合格之日为准，满足发包人总体工期要求。

三、质量标准

工程质量标准：

勘察设计质量标准：符合国家行业相关规范规定要求。

施工质量标准：符合国家现行施工验收规范标准，达到合格标准。

四、签约合同价与计价原则

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）陆仟柒佰贰拾壹万玖仟贰佰肆拾柒元柒角伍分（¥67219247.75 元）。

本合同为签约暂定价，暂以估算为基础结合下浮率计算，且未含项目场地准备费及临时设施费金额、项目预备费金额，合同最终计价，以高要区财政局投资评审中心结合合同下浮率计算为准。

具体构成详见价格清单。其中：

(1) 勘察合同暂定价为人民币：肆拾壹万捌仟壹佰叁拾肆元，小写金额 RMB：418134.00 元，下浮率为 25.00 %。

(2) 设计合同暂定价为人民币：壹佰贰拾玖万叁仟肆佰伍拾叁元柒角伍分，小写金额 RMB：1293453.75 元，下浮率为 25.00%。

(3) 工程建安合同暂定价为人民币：陆仟伍佰伍拾万零柒仟陆佰陆拾元，小写金额 RMB：65507660.00 元，下浮率为 6.00 %。

2、计价原则：

(1) 勘察费：费用计取、支付及结算依据勘察实际工程量，执行国家计委、建设部颁发的《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》规定按中标下浮率 25 % 进行计算。

(2) 设计费：费用计取、支付及结算依据，按照规定经相关部门批准的预算价为计算基价，执行国家计委、建设部颁发的《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》规定按中标下浮率 25.00% 进行计算。

(3) 工程项目建安费：按施工图设计、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》《广东省建设工程计价依据（2018）》《广东省 房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》《广东省市政工程综合定额（2018）》《广东省通用安装工程综合定额（2018）》《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则（2018）》等相关定额，质量检验标准及经批准的施工组织设计方案等文件编制；人工、材料单价按照以下先后顺序采用：①预算编制和审核时采用的《肇庆工程造价信息》发布的信息价为基期价格；②《肇庆工程造价信息》缺项部分以《广东工程造价》中肇庆市一栏同期材料信息价作为补充；③参考肇庆市周边地区相应造价期刊的同期材料信息价或市场价；④以上未有的同期材料信息价或市场价，按照有关规定通过监理单位、相关部门、承包人、发包人共同询价。

上述定额有修订或新版时，已审批的工程按原来的规定执行，未审批的工程执行修订或新版的规定（以肇庆市发布相关定额的执行时间为准）；施工图预算编制时当上述定额子目有缺项则参考其它相关定额子目编制补充定额子目。

人工、材料的价格调整：在整个工程建设期内，项目各子项工程当期计量价格的人工及主材（含钢材、水泥、混凝土制品、商品混凝土、沥青、沥青混凝土、砖、砂、石、汽油、柴油、装饰材料、机电安装主材等）的价格按施工期间各期价格加权平均计算后，按实予以调整。

发包人协助承包人办理施工所需的临地征用及临电、临水的接入点，费用在建安费中计列。

按以上规定计算，本项建筑安装工程费结算价=高要区财政局投资评审中心审核后的建筑安装工程费 \times （1-建筑安装工程费中标下浮率 6.00 %）

承包人应在当月 25 日前将上一计量周期（上月 21 日至本月 20 日）内完成的工作内容，按工程量清单及甲方要求的格式进行计量，经监理工程师签认后报发包人审核签认。

每期勘察、设计、施工的合同款项支付，发包人须收到承包人开具的发票后方可办理财务转账手续。承包人开具增值税普通发票、增值税专用发票和税务局机打通用发票时，需要在发票内正确完整地填写付款方（购买方）的以下信息：公司名称、公司对应的纳税人识别号、公司地址、公司电话、公司账号及开户行。并完善好收款方（销售方）的相应信息。

若发票信息不完整的，发包人将不接收此类发票。

（4）限额设计及造价文件质量：项目实行限额设计，概算价由设计单位负责编制，并由按照规定报相关主管部门审批定案后，作为最终项目概算价，最终核定的项目总造价原则上不得超过项目审批的概算价，但由于非乙方原因设计重大变更、因为不可预见因素、因地质变化较大、甲方根据实际需要做出重大方案调整、不可预见以及其它可以合理合规申请调整概算的因素，导致的项目总造价超过项目概算的除外。

承包人在编制结算时，应本着实事求是的原则，不得随意虚报结算价，结算送审价不得超出最终由发包人委托的第三方造价咨询机构审定结算价 5%，否则将参照《广东省建设工程造价管理规定》的处罚规定，对承包人进行处罚。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：王伦慧。

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) 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 6 月 30 日订立。

九、订立地点

本合同在 肇庆市高要区 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并生效。

十一、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人各执肆份。

发包人：肇庆市高要建设投资集团有限公司（公章）

法定代表人：



地 址：肇庆市高要区南岸街道西环二路35号城西市场综合楼1号楼二楼201至23室。

电 话：0758-8392107

承包人（联合体牵头人）：中国五冶集团有限公司（公章）

法定代表人：



统一社会信用代码：91510100201906490X

地 址：成都市锦江区五冶路9号

电 话：(020)-86818003

承包人（联合体成员）：华设设计集团股份有限公司（公章）

法定代表人：



统一社会信用代码：91320000780270414F

地 址：南京市秦淮区紫云大道9号

电 话：025-88018888

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: 高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程(一期)

建设单位(公章): 肇庆市高要建投投资开发有限公司

竣工验收日期: 2022年12月19日

发出日期: 2022年12月19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	高要区活道老旧小区及配套基础设施提质改造工程（一期）	工程地点	肇庆市高要区活道镇圩镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	道路长度4000米	工程造价（万元）	6550.766
结构类型	/	开工日期	2022年7月7日
施工许可证号		竣工日期	2022年12月19日
监督单位	肇庆市高要区建筑工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	肇庆市高要建投投资开发有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	华设计集团股份有限公司	施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	华设计集团股份有限公司	施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	诺信（广东）工程检测有限公司 广东和协建设工程检测有限公司肇庆分公司
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	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过。		
工程质量情况	土建	道路长度4000米	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	/		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 项目负责人: 黎子智 2022年12月19日	 总监理工程师: 郭伟雄 注册号44021401 有效期2023.02.06 广东万程建设监理有限公司	 项目负责人: (执业资格证章)  2022年12月19日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中华人民共和国一级注册建造师 姓名: 宋端菊 注册号: 3200351-021 有效期至: 至2023年10月	 项目负责人: (执业资格证章) 中华人民共和国一级注册建造师 姓名: 宋端菊 注册号: 3200351-021 有效期至: 至2023年10月	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 中华人民共和国一级注册建造师 姓名: 宋端菊 注册号: 3200351-021 有效期至: 至2023年10月

项目三：富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程

中标通知书

附件二：中标通知书

中 标 通 知 书	
标段编号: 2107-440307-04-01-447353002001	
标段名称: 富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程	
建设单位: 深圳市龙岗区建筑工务署	
招标方式: 公开招标	
中标单位: 中国五冶集团有限公司	
中标价: 3525.405828万元	
中标工期: 292天	
项目经理(总监): 王伦慧	
本工程于 2023-04-26 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标, 2023-05-31 已完成招标流程。	
招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。	
招标代理机构(盖章):	招标人(盖章):
法定代表人或其委托代理人	法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):	(签字或盖章):
	日期: 2023-06-25
查验码: 6123456165618756 查验网址: https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc	

合同关键页

副本

合同编号: SGHT20230625006

深圳市建设工程施工(单价)合同

(适用于固定单价施工合同)



工程名称: 富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程

工程地点: 龙岗区坪地街道

发 包 人: 深圳市龙岗区建筑工务署

承 包 人: 中国五冶集团有限公司

署 2020 年 7 月版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市龙岗区建筑工务署

承包人(全称): 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》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称: 富惠路(盐龙大道-坪西路)市政工程

工程地点: 龙岗区坪地街道

核准(备案)证编号: _____ /

工程规模及特征: 本项目位于坪地街道坪西社区, 拟建道路总体呈西北至东南走向, 起自盐龙大道, 终至坪西路, 道路全长 459.61m, 双向 2 车道, 红线宽度 18m, 设计车速 20km/h, 规划为城市支路。

资金来源：财政投入 100 %；国有资本 %；集体资本 %；民营资本 %；外商投资 %；混合经济 %；其他 %。

二、工程承包范围

道路工程、交通工程、绿化工程、岩土工程、电气工程、燃气工程、给排水工程、通讯迁改工程、水土保持工程等。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

□ 七通一平工程	万平方米	□ 电信管道工程	米
□ 挡墙护坡工程 长: 米; 宽: 米; 高: 米		□ 电力管道工程	米
□ 软基处理工程	万平方米	□ 污水处理厂及配套工程	立方米/d
□ 水厂及配套工程	立方米/d	□ 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
□ 给排水管道工程	米	□ 泵站工程	平方米
□ 道路工程 长: 米 宽: 米		□ 隧道工程 长: 米 宽: 米 高: 米	
□ 桥梁工程	座	□ 道路改造工程 长: 米 宽: 米	
□ 排水箱涵工程 长: 米 宽: 米 高: 米		□ 路灯照明工程	座

<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程 米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程 米	<input type="checkbox"/> 燃气工程 米
<input checked="" type="checkbox"/> 其它:道路工程、交通工程、绿化工程、岩土工程、电气工程、燃气工程、给排水工程、通讯迁改工程、水土保持工程等。	

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (<input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土石方 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (<input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 网架 <input type="checkbox"/> 索膜结构 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 装饰装修工程 (<input type="checkbox"/> 金属门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙: 平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (<input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它_____);		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	(<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (<input type="checkbox"/> 室外设施_____ <input type="checkbox"/> 附属建筑_____ <input type="checkbox"/> 室外环境_____) 。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____ 户; 庭院管: _____ 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 装饰装修 (<input type="checkbox"/> 抹灰 <input type="checkbox"/> 涂饰 <input type="checkbox"/> 饰面板(砖) <input type="checkbox"/> 吊顶 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期：2023 年 8 月 1 日（具体时间以开工令为准）；

计划竣工日期：2024 年 5 月 19 日；

合同工期总日历天数 292 天（该工期为暂定工期）。

招标工期总日历天数 / 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 0 %（压缩比例=1-合同工期/定额工期）。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

人民币（大写）叁仟伍佰贰拾伍万肆仟玖佰伍拾捌元贰角捌分（¥ 35254958.28 元）；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）壹佰肆拾捌万捌仟肆佰捌拾陆元捌角叁分（¥ 1488486.83 元）；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写）叁佰贰拾万元（¥ 3200000.00 元）。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：

工人工资款支付专用账户开户银行：

工人工资款支付专用账户号：

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 本合同第一部分的协议书；
- (3) 中标通知书及其附件；
- (4) 本合同第四部分的补充条款；
- (5) 本合同第三部分的专用条款；
- (6) 本合同第二部分的通用条款；
- (7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8) 投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10) 图纸和技术规格书；
- (11) 已标价工程量清单；
- (12) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

八、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

九、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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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. 承包人应该主动办理合同结算,在合同工程通过竣工验收后 30 天内,承包人应
按照合同及发包人的有关要求编报本合同结算,提交本合同结算有关资料(包括但不限

于成果文件、结算报价以及其他结算资料)并配合发包人(甲方)完成结算审核及评审(审计)。若承包人不按上述规定时间报送结算,发包人可对承包人发催报书面通知,在通知规定期限内仍不报送结算的,或不配合发包人(甲方)完成结算审核及评审(审计)的,发包人有权按已有资料或按已付款项办理结算及结算评审(审计),并对承包人进行履约处理及记录承包人不良行为。

5. 因承包人原因导致本合同工作不符合政府内部审计、巡查、评审等工作要求、对发包人造成影响、经济损失的,承包人按相关法律规定承担违约和赔偿责任,情节严重的,发包人有权解除合同。

6. 承包人向发包人承诺因承包人原因导致发包人被处罚、追责、信访、应诉的,由承包人承担发包人的损失,包括但不限于诉讼费、律师费以及发包人向第三方支付赔偿款、向行政机关缴纳的罚款等相关费用。

7. 双方约定,承包人在履行本合同过程中,因违反合同约定所承担的违约金总额累计不超过签约合同价的□【5】%■【10】%□【15】%(根据项目情况选择)。

8. 双方约定,由于承包人原因造成的损失,承包人赔偿的限额不超过签约合同价。但本合同条款其它条款规定的补偿和由于任何一方故意违约而引起的索赔,不受该限额的限制

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2023 年 6 月 30 日;

订立地点: 深圳市龙岗区

发包人和承包人约定本合同自 双方签字盖章 后成立。

本合同一式 壹拾陆 份,均具有同等法律效力,发包人执 拾壹 份,承包人执 伍 份。

(本页为签署页)



发包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

11.1



承包人: 中国五冶集团有限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: _____ 统一社会信用代码: 91510100201906490X

地址: _____ 地址: 成都市锦江区五冶路9号

邮政编码: _____ 邮政编码: 610063

法定代表人: _____ 法定代表人: _____

委托代理人: _____ 委托代理人: _____

电话: _____ 电话: 028-85957366

传真: _____ 传真: 028-85957333

银行开户名: _____ 银行开户名: 中国五冶集团有限公司

开户银行: _____ 开户银行: 中国建设银行股份有限公司

成都第二支行

账号: _____ 账号: 51001426208050242280

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：富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程

建设单位（公章）：深圳市龙岗区建筑工务署

竣工验收日期：2024年7月18日

发出日期：2024年7月18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。

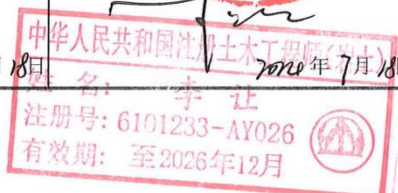
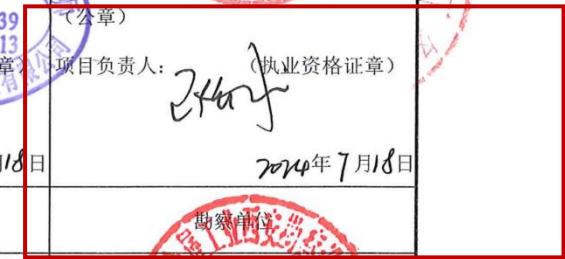
市政基础设施工程

工程名称	富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程		工程地点	广东省深圳市龙岗区坪地街道	
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	道路长约459.61m，标准路宽18m		工程造价（万元）	3525.495828万元	
结构类型	沥青混凝土路面结构		开工日期	2023年8月11日	
施工许可证号	2023-1208		竣工日期	2024年7月18日	
监督单位	深圳市龙岗区建设工程质量安全监督站		监督登记号	2107-440307-04-01-44735301	
建设单位	深圳市龙岗区建筑工务署		总施工单位	中国五冶集团有限公司	
勘察单位	中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司		施工单位（土建）	/	
设计单位	湘潭市规划建筑设计院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/	
监理单位	广东鲁班行技术管理有限公司/ 深圳市燃气工程监理有限公司		工程检测单位	深圳市龙岗区建设工程质量检测中心	
				深圳市华科达检测有限公司	
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	
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录		2024/1/25		市政竣·通-10	
		年 月 日			
		年 月 日			
法律法规规定的 其他验收文件		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
		年 月 日			
附有关证明文件					
施工许可证		2023年8月10日		2023-1208	
施工图设计文件 审查意见		2022年1月4日		JD-SZ-2021047	
工程竣工报告		2024年5月17日		市政管-4	
工程质量评估报告		2024年4月25日		市政竣·通-5	
勘察质量检查报告		2024年4月25日		市政竣·通-6	
设计质量检查报告		2024年4月25日		市政竣·通-7	
工程质量保修书		年 月 日		市政竣·通-8	



市政基础设施工程

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成。		
工程质量情况	土建	工程质量符合设计、施工及验收规范要求，验收合格。	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	无。		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: 陈业桂 2024年7月18日</div>	<div>同意验收 (公章) 总监理工程师: 黄新锋 2024年7月18日</div>	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: 王伦慧 2024年7月18日</div>
	分包单位	设计单位	勘察单位
	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日</div>	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年7月18日</div>	<div>同意验收 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2024年7月18日</div>



深圳市龙岗区建筑工务署

龙岗区建筑工务署 2024 年第一季度履约评价 情况通报

为有效促进各参建单位诚信建设，提高项目建设质量、提升合同履约水平，达到奖优罚劣的目的，根据我署履约管理办法规定，我署组织开展了 2024 年第一季度履约评价工作，对施工、监理、全过程咨询、工程总承包、造价咨询、设计、勘察、代建、技术服务类等共 556 个项目合同、240 家参建单位进行了合同履约评价，其中履约通报表扬项目 14 个（15 家参建单位），通报批评项目 3 个（3 家参建单位），名单如下（排名不分先后）：

一、通报表扬单位名单

（一）施工单位

1. 中建交通建设集团有限公司〔园岭路、富岭路、支路一工程〕；
2. 中国五冶集团有限公司〔富惠路（盐龙大道-坪西路）市政工程〕；
3. 中铁七局集团有限公司、深圳市政集团有限公司〔平大路提升改造工程〕；
4. 深圳市辉熙智能科技有限公司〔深圳市龙岗区第二人民医院（罗岗）门诊医技部、住院部、行政科（物流）〕；
5. 中建三局集团有限公司〔龙岗中心医院外科综合楼工程〕；

6. 中建科工集团有限公司〔龙岗区委党校迁址重建工程〕；

7. 深圳市建设（集团）有限公司〔AEO 企业培育及国际互认合作基地改造项目〕。

（二）监理单位

深圳市城建监理有限公司〔龙岗区第二人民医院迁址重建工程（罗岗地块）〕。

（三）代建单位

1. 比亚迪建设工程有限公司〔龙坪路市政工程（龙岗大道-站前路）Ⅱ标段〕；

2. 华润（深圳）有限公司〔养老护理院重新选址建设工程项目〕。

（四）勘察单位

建设综合勘察研究设计院有限公司（深圳市第二十九高级中学）。

（五）设计单位

深圳市立方都市工程设计有限公司、深圳市库博建筑设计事务所有限公司〔深圳市第二十九高级中学〕。

（六）技术服务类单位

法利投资（上海）有限公司〔2022-2024 年度龙岗区建筑工务署建设项目第三方质量工作技术咨询服务〕；

数云科际（深圳）技术有限公司〔龙岗区建筑工务署工程建设管理平台项目〕。

二、通报批评单位名单

（一）施工单位

中建八局深圳科创发展有限公司〔平湖中环大道市政工程（K1+001.59-K2+144.341）〕。

（二）监理单位

1. 江西中昌工程咨询监理有限公司〔龙岗区蛇岭大道-坪地中心路道路工程（一期）A段〕；

2. 云基智慧工程股份有限公司〔平湖中环大道市政工程（K1+001.59-K2+144.341）〕。

特此通报。

深圳市龙岗区建筑工务署

2024年5月31日



4.2 技术负责人简历表

姓名	廖照红	性 别	男	年 龄	55 岁
职务	技术负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	510104196901183173		
手机号码	13651461556		证件号（职称证书编号）	201218100	
参加工作时间	1993 年 7 月		从事技术负责人年限	20 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
扬州园博投资发展有限公司	2021 扬州世界园艺博览会世博园项目总承包工程二标段	75179.92 万元	2020 年 4 月 9 日至 2021 年 4 月 8 日	已完	合格
上海临港新城投资建设有限公司	X2 路（沪城环路-两港大道）道路新建工程	16387.78 万元	2021 年 1 月 1 日至 2023 年 7 月 31 日	已完	合格
广州花都汽车城发展有限公司	汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包（EPC）	4500.98 万元	2023 年 3 月 12 日至 2023 年 6 月 14 日	已完	合格

身份证



毕业证



职称证

姓 名	廖 照 红	
性 别	男	
出生年月	1969. 01	
任职资格	高级工程师	编号 201218100
任职专业	土 木 工 程	
授予单位:	中冶集团职称评审领导小组	二〇〇二年 七 月 十 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		廖照红		社会保障号码		510104196901183173		证件号码		510104196901183173	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						385					

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：MEUCIQD9nnnUVpn3pKrhzfcSKTIeqHqjtML039nvPZIggZe0MQIgQvb1gZjPtssUrX6EJGLRC24AWceCH7/mt3zdGD+mP9U=

技术负责人业绩证明资料

项目一：2021 扬州世界园艺博览会世博园项目总承包工程二标段

扬州市公共资源交易中心制

中 标 通 知 书

招标编号: YZB201908013005

中国五冶集团有限公司

我方2021扬州世界园艺博览会世博园项目工程总承包二标段工程的评标工作已结束,现确定你方为中标人。请在
本中标通知书发出之日起30天内,与我方洽谈并签订工程承包合同。请贵方派代表于2020年05月02日前与我方接洽商
谈合同内容,在限期内不来草拟合作协议作放弃中标处理。

联合体单位:无

招标人: (盖章) 法定代表人: (签字或盖章)

2020年04月02日

超经印朝

中标范围和內容	2021扬州世界园艺博览会世博园项目二标段包括设计(含初步设计、概预算编制、施工图设计及报审)、设备材料采购及安装、工程施工直至竣工验收合格及缺陷责任期内的保修、工程结(决)算等工程总承包项目的全部工作,并对承包工程的质量、安全、工期、投资等全过程负全面责任。		
工程地点	江苏省扬州市仪征市枣林湾山庄路以东、铜长路以南、枣林路以北、红光路以西		
建筑面积(m²)		结构层次	其他
中标质量标准	合格	中标工期(日历天)	340
资质类别等级	市政公用工程特级;		
中标价(万元)	75179.92	中标单位资质证号	D151039709
中标项目经理	廖烈红	项目经理资质证号	00373069
招标组织形式	委托招标	招标方式	公开招标
招标代理机构	江苏星宇工程咨询管理有限公司		
项目组成员			
备注			

注:本中标通知书一式四份,交易中心、招标人、招标代理、中标人各一份

正本

建设工程总承包合同



住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

第一部分合同协议书

发包人（全称）：扬州园博投资发展有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就 2021 扬州世界园艺博览会世博园项目工程总承包二标段 事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：2021 扬州世界园艺博览会世博园项目工程总承包二标段

工程批准、核准或备案文号：仪发改备[2019]154 号

工程内容及规模：公共绿化景观工程总面积约 430942 m²，其中水域面积 98615 m²，道路广场面积 31484 m²，服务建筑面积 1000 m²，绿地面积 299843 m²。

市政工程：路线全长 7.56km，其中 7 号路以南段、8、9、15、16 号路路面宽 12 米，全长 2.02km；3、5、6、10 号路以南、11、12、13 号路路面宽 9 米，全长 3.35km，14 号路路面宽度 5m，全长 0.18km；场地外通道路面宽度 12m，全长 2km。

市政桥梁：1 号桥单跨跨径约 40m，全桥长 46m，宽 9m；2 号桥单跨跨径约 40m，全桥长 46m，宽 12m；3 号桥单跨跨径约 40m，全桥长 46m，宽 12m；4 号桥单跨跨径约 40m，全桥长 46m，宽 7m；5 号桥单跨跨径 13m，桥长 18m，宽 12m；6 号桥单跨跨径 10m，桥长 15m，宽 12m；7 号桥单跨跨径 10m，桥长 15m，宽 14m；8 号桥采用钢结构开启桥，跨径 20m，桥宽 5m；9 号桥一跨跨径 10m，桥长 15m，桥宽 9m；10 号桥一跨跨径 10m，桥长 15m，桥宽 9m；11 号桥一跨跨径 10m，桥长 15m，桥宽 9m。市政管网：市政管线；市政构筑物及道路亮化等。

工程所在省市详细地址：仪征市枣林湾山庄路以东、铜长路以南、枣林路以北、红光路以西

工程承包范围：2021 扬州世界园艺博览会世博园项目二标段包括设计（含初步设计、概预算编制、施工图设计及报审）、设备材料采购及安装、工程施工直至竣工验收合格及缺陷责任期内的保修、工程结（决）算等工程总承包项目的全部工作，并对承包工程的质量、安全、工期、投资等全过程负全面责任。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源：发包人提供

三、主要日期

设计开工日期（绝对日期或相对日期）：2020 年 4 月 9 日

施工开工日期（绝对日期或相对日期）：2020 年 6 月 9 日

工程竣工日期（绝对日期或相对日期）：2021 年 3 月 15 日

节点工期要求：

2020 年 12 月底完成服务建筑、市政道路、桥梁、管线、主体绿化施工；

2021 年 3 月初前完成相应配套工作；

2021 年 3 月 15 日前完成全部工作。

四、工程质量标准

工程设计质量标准：符合国家及行业设计规范要求，所有设计使用材料必须为节能环保产品并达到本项目设计要求的要求。

工程施工质量标准：符合相关验收标准，合格交付

五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：柒亿伍仟壹佰柒拾玖万玖仟贰佰元（小写金额：751799200元）。其中：勘察、设计费 2545.56 万元，工程施工费 65327.85 万元，暂列金额 6628 万元，总承包管理费 678.51 万元。除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不作调整。

六、定义与解释

本协议书有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：

发包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：仪征市铜山办事处枣林村

企业组织机构代码：91321081MA1NLTQD5L

邮政编码：211400

法定代表人：

授权代表：

电 话：0514-83426985

传 真：0514-83426981

电子邮箱：

开户银行：工行仪征支行营业部

账 号：1108010109000223341

承包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：四川省成都市锦江区五冶路9号

企业组织机构代码：91510100201906490X

邮政编码：610063

法定代表人：

授权代表：

电 话：028-85957366

传 真：028-85957333

电子邮箱：

开户银行：中国建设银行上海宝钢宝山支行

账 号：31001517700050042816










合同订立时间：2020年4月8日

合同订立地点：仪征市枣林湾

工程竣工验收证明书

工程名称: 2021 扬州世界园艺博览会世博园项目工程总承包二标段

验收日期: 2021 年 4 月 8 日

建设单位	扬州园博投资发展有限公司			设计单位	江苏省城市规划设计研究院有限公司				
施工单位	中国五冶集团有限公司			设计单位	扬州市勘测设计研究院有限公司				
项目管理	江苏中鑫项目管理有限公司			设计单位	中设设计集团股份有限公司				
监理单位	扬州市建苑工程监理有限责任公司			设计单位	东南大学建筑设计研究院有限公司				
勘察单位	江苏科信岩土工程勘察有限公司								
建筑面积	430942 m ²	工程造价	751799200 元	结构层次	/	开工日期	2020.4.9	竣工日期	2021.3.15
施工内容	<p>公共绿化景观工程总面积约 430942 m², 其中水域面积 98615 m², 道路广场面积 31484 m², 服务建筑面积 1000 m², 绿地面积 299843 m²; 梦幻叠瀑长 215m, 宽 72m, 面积约 12000 m², 主体为钢结构, 重量约 2800t; 花境、专类花园约 1.7 万 m², 景观灯具安装 1310 盏, 电缆敷设 11208 米, 控制柜安装 11 台。</p> <p>市政工程: 路线全长 7.56km, 其中 7 号路以南段、8、9、15、16 号路路面宽 12 米, 全长 2.02km; 3、5、6、10 号路以南、11、12、13 号路路面宽 9 米, 全长 3.35km, 14 号路路面宽 5m, 全长 0.18km; 场地外通道路面宽度 12m, 全长 2km。</p> <p>市政桥梁: 共 11 座景观桥, 其中 1~4 号桥为钢箱梁结构桥, 8 号桥为钢结构开启桥, 其余为混凝土结构桥; 1 号桥单跨跨径约 40m, 全桥长 46m, 宽 9m; 2 号桥单跨跨径约 40m, 全桥长 46m, 宽 12m; 3 号桥单跨跨径约 40m, 全桥长 46m, 宽 12m; 4 号桥单跨跨径约 40m, 全桥长 46m, 宽 7m; 5 号桥单跨跨径 13m, 桥长 18m, 宽 12m; 6 号桥单跨跨径 10m, 桥长 15m, 宽 12m; 7 号桥单跨跨径 10m, 桥长 15m, 宽 14m; 8 号桥采用钢结构开启桥, 跨径 20m, 桥宽 5m; 9 号桥一跨跨径 10m, 桥长 15m, 桥宽 9m; 10 号桥一跨跨径 10m, 桥长 15m, 桥宽 9m; 11 号桥一跨跨径 10m, 桥长 15m, 桥宽 9m。</p> <p>市政管网、管线: 管道 10.8 万米, 电缆敷设 36311 米, 配电柜 34 台;</p> <p>市政构筑物: 河道挡墙 2.4km, 30m 钢坝一座, 10 米钢坝一座, 滚水坝一座, 引水管涵一座, 涵洞两座。</p>								
验收意见	<p>1. 本工程已按设计图纸、合同约定和标准规范要求施工完毕。</p> <p>2. 质保资料齐全完整, 分部、分项工程均验收合格。</p> <p>3. 原材料安全和使用的功能均检测合格。</p> <p>4. 工程观感质量较好。</p> <p>5. 工程质量等级评定为合格。</p>								
施工单位	监理单位	建设单位	项目管理	勘察单位					
									
设计单位 (省规划院)	设计单位 (勘察院)	设计单位 (中设设计)	设计单位 (东南大学)	有关单位					
				(签字) (公章)					

项目二：X2 路（沪城环路-两港大道）道路新建工程

报建编号	20LGPD0143
标段号	C01
发包方式	公开招标



上海市建设工程施工中标通知书

中国五冶集团有限公司：

我单位 X2路（两港大道-沪城环路）道路新建工程 工程，
经评审由你单位中标。请你单位自中标通知书发出之日起30日内，来我
单位签订书面合同。

建设地点	上海市浦东新区X2路，西起两港大道路，东至沪城环路				
建筑面积	0平方米		建筑规模	详见项目明细表	
绿化面积	12000平方米				
中标价	16387.7815万元		工期	517日历天	
注册建造师	栗明欣	注册专业	市政公用工程	注册号	川建安B（2019）0007197
备注	1. 暂列金额1630万元。 2. 暂估价2045.51万元。 其中专业工程暂估价2045.51万元。详见专业工程暂估价明细表。				

上海临港新城投资建设有限公司：
(盖章)



2020年11月06日

附注：

1. 本中标通知书可通过二维码在上海市建筑业官方微信验证。

上海市建设工程招标投标管理办公室 制
2020版



报建编号	20LGPD0143
标段号	C01
发包方式	公开招标



专业工程暂估价明细表

序号	专业工程名称	专业类别	招标主体	金额（万元）
1	交安工程	公路交通工程	建设单位	1385.45
2	绿化及海绵工程	园林绿化工程	建设单位	660.06

附注：

1. 本中标通知书可通过二维码在上海市建筑业官方微信验证。

上海市建设工程招标投标管理办公室 制
2020版



报建编号	20LGPD0143
标段号	C01
发包方式	公开招标



项目明细表

房建工程					
序号	工程名称	幢数	结构	层数	建筑面积 (m2)

项目明细表

市政工程						
序号	工程名称	道路等级	道路长度 (m)	道路宽度 (m)	桥梁长度 (m)	桥梁单跨跨径 (m)
1	X2路（沪城环路-两港大道）道路新建工程	城市次干路	1235.00	50.00	0.00	0.00
2	随塘河桥	/	0.00	0.00	71.00	35.00
3	冬涟桥	/	0.00	0.00	48.00	22.00
4	平湖石油天然气护管桥	/	0.00	0.00	16.00	16.00

项目明细表

其他工程		
序号	工程名称	规模描述

附注:

1. 本中标通知书可通过二维码在上海市建筑业官方微信验证。

上海市建设工程招标投标管理办公室 制
2020版



副本

X2路（两港大道-沪城环路）道路新建工程

施工合同文件

项目建设地点：浦东新区南汇新城镇

合同编号：

发包方：上海临港新城投资建设有限公司

承包方：中国五冶集团有限公司



第三节 合同附件格式

附件一 合同协议书

合同协议书

编号: _____

发包人(全称): 上海临港新城投资建设有限公司

法定代表人: 陆颖青

法定注册地址: 上海浦东新区申港大道200号综合楼5楼

承包人(全称): 中国五冶集团有限公司

法定代表人: 程并强

法定注册地址: 成都市锦江区五冶路9号

发包人为建设X2路(两港大道-沪城环路)道路新建工程(以下简称“本工程”),已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方共同达成并订立如下协议。

一 工程概况

工程名称: X2路(沪城环路-两港大道)道路新建工程

工程地点: 上海市浦东新区X2路,西起两港大道,东至护城环路

工程内容: (详见工程量清单)。

工程立项批准文号: 沪自留临管审[2020]278号

资金来源: 政府财政资金100%

二 工程承包范围

承包范围: 依照施工图纸所表明的基坑围护、结构、管网工程等(详见工程量清单)。

三 合同工期

计划开工日期: 2020年11月20日计

划竣工日期: 2022年4月20日

工期总日历天数 517天,自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起算。

四 质量标准

工程质量标准: 一次性验收合格,合格率100%,市文明工地、市政金奖。

五 合同形式

本合同采用固定综合单价合同形式。

六 签约合同价

金额(大写): 壹亿陆仟叁佰捌拾柒万柒仟捌佰壹拾伍元肆角肆分(人民币)

(小写)¥: 163877815.44 元

其中:安全文明施工费: 2355000 元

暂列金额: 16300000 元(其中计日工金额 _____ 元)

材料和工程设备暂估价：_____元

专业工程暂估价：20455100 元

七 承包人项目经理：

姓名：栗明欣_____； 职称：工程师_____；

身份证号：410423198604214915_____； 建造师执业资格证书号：01054391_____；

建造师注册证书号：川151171730073_____。

建造师执业印章号：川151171730073 (00)_____。

安全生产考核合格证书号：川建安B (2019) 0007197_____。

八 合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标人承诺书（含调整后工程量清单报价）；
- (3) 中标通知书；
- (4) 本合同专用条款；
- (5) 本合同通用条款；
- (6) 标准、规范及有关技术文件；
- (7) 投标文件及其附件；
- (8) 招标文件、图纸及其附件；
- (9) 其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

九 本协议书中有关词语定义与合同条款中的定义相同。

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

十一 发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十二 本协议连同其他合同文件正本一式两份，合同双方各执一份；副本一式十份，双方各执五份，其中一份在合同报送建设行政主管部门备案时留存。

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

(此页无正文)

发包人: 上海临港新城投资建设有限公司

(盖单位章)

法定代表人或其

委托代理人: (签章)

2020年11月13日

签约地点: 上海浦东新区申港大道200号综合楼5楼

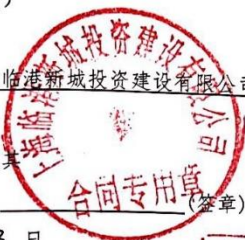
承包人: 中国五冶集团有限公司

(盖单位章)

法定代表人或其

委托代理人: (签章)

2020年11月12日



报监编号:

编号:

建设工程竣工验收报告

(市政工程)

工 程 名 称: X2路(两港大道~沪城环路)道路新建工程

建设单位名称: 上海临港新片区投资控股(集团)有限公司

竣工验收时间: 2023 年 7 月 31 日

上海市建筑业管理办公室制

市政工程竣工验收报告

工程 项 目	X2 路(两港大道—沪城环路)道路新建工程		标 段	C01
实 物 工 作 量	1、道路工程：清除表土：14533m³；挖土方：2932m³；回填土方：19739m³；水泥土路基：21799m³；水泥搅拌桩：2636m；台后二灰回填：32574m³；水泥稳定碎石：44685m³；沥青：44521 m²；L 型挡土墙：2039m。 2、排水工程：Φ800 钢筋混凝土管：1638m、Φ1000 钢筋混凝土管：540m、Φ1200 钢筋混凝土管：189m、DN300HDPE（A 型）双壁缠绕管：300m、DN400HDPE（A 型）双壁缠绕管：898m、De450 PE100 实壁管：70m、检查井：128 座、雨水口：4 座、DN400 塑脂管：59m。 3、桥梁工程：（1）、冬涟河桥：桥台：4 座、承台：4 座、立柱：24 根、PHC 管桩：80 根、板式橡胶支座：312 个、22m 空心板梁：26 片、13m 空心板梁：52 片（2）、护管桥：桥台：4 座、板式橡胶支座：112 个、16m 空心板梁：28 片、钻孔灌注桩：32 根（3）、随塘河桥：桥台：4 座、承台：4 座、立柱：24 根、PHC 管桩：108 根、板式橡胶支座：160 个、18 m 空心板梁：52 片、30 m 空心板梁：12 片。 4、照明工程：综合杆数量 84 个；微型杆 12 个；综合设备箱 10 套；综合电源箱 2 套。 5、绿化工程：乔灌 719 株、灌木地被：8470m2、海绵段地被：2548 m2、绿化附属设施：树池：236 个、种植土：6552m2、营养土：328m2			
施工单位名称	中国五冶集团有限公司			
勘察单位名称	上海勘察设计院（集团）有限公司			
设计单位名称	上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司			
监理单位名称	上海浦桥工程建设管理有限公司			
工程报建时间	年 月 日		开工时间	2021 年 1 月 1 日
工 程 造 价	16387.7815 万元			
工程概况： 本工程为 X2 路(两港大道沪城环路)道路新建工程位于上海市临港新片区，工程范围西起两港大道，东至沪城环路，全长约 1234.89m。工程规划为城市次干路，设计速度为 50km/h,红线宽度为 50m,双向 6 快 2 慢。全线设置冬涟桥、人民塘随塘河桥 2 座跨规划河道地面桥、一座超高压燃气护管桥。 道路工程概况：本工程为双向 6 快 2 慢车道的断面形式，设计速度：50Km/h，具体布置为：3.5m（人行道）+3.5m（非机动车道）+3.5m（侧分带）+11.5m（机动车道）+6m（中央分隔带）+11.5m（机动车道）+3.5m（侧分带）+3.5m（非机动车道）+3.5m（人行道）；机动车道结构层为：4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13)SBS 改性细沥青+5cm 中粒式沥青混凝土(AC-20C,SBS 改性)+7cm 中粒式沥青混凝土(AC-25C)+0.6cm 乳化沥青稀浆封层+40cm5%水泥稳定碎石(R7d=3.5Mpa)+15cm 级配碎石；非机动车道：4cm 细粒式沥青混凝土(AC-13F)+6cm 中粒式沥青混凝土(AC-20C)+20cm5%水泥稳定碎石(R7d=3.5Mpa)+15cm 级配碎石；人行道：10cmC20 透水水泥混凝土+15cm 级配碎石。 排水工程概况：雨水管位于道路中心线南、北侧 12.5-15.5m 处，污水管位于道路中心线南侧 13m-20 m 处。d800~d1200 雨水管道采用 PH48 钢筋混凝土管"0"型橡胶圈承插接口;基础采用砾石砂垫层，C30 混凝土基础，中粗砂回填至管顶以上 0.5m。DN300~DN400 雨、污水管道采用 HDPE(A 型)双壁缠绕管，环刚度≥10kN/m2, "F"型遇水膨胀橡胶圈承插接口;基础采用砾石砂垫层+0.05m 中粗砂垫层，中粗砂回填至管顶以上 0.5m。过河污水倒虹管采用非开挖西引施工，采用 De450 PE10 实壁管(优质管)，环刚度不小于 16.0KN/m2,抗拉强度不小于 16.0MPa。雨水检查井采用砌块，污水检查井采用钢筋砼井。 桥梁工程概况：随塘河桥为 18+35+18m 三跨简支梁桥，主跨采用预应力混凝土小箱梁，边跨为与塘下公路平交需尽量降低标高，采用梁高较小的刚接空心板结构。中跨单幅桥由 7 片小箱梁组成，梁间通过湿接缝连接。边跨单幅桥由 13 片刚接空心板组成，单片刚接空心板梁；冬涟桥为 13+22+13m 三跨简支梁桥，上部结构采用刚接空心板结构。桥梁分幅布置，每幅宽度 22.5m。单幅桥由 13 片刚接空心板组成，22m 空心板梁高为 950mm，13m 空心板梁高为 650mm，中梁宽度为 1250mm，边梁宽度为 1475mm。护管桥为 16m 单跨简支梁桥，上部结构采用预应力刚接空心板结构。空心板梁高为 850mm，中梁宽度为 1250 mm，边梁宽度为 1475mm。随塘河桥下部结构采用多柱式盖梁桥墩，盖梁断面为 L 形，钢筋混凝土结构。承台端部为圆弧形，宽度 300 每根立柱对应位置设置 3 根φ600mmPHC 管桩，梅花形布置。采用埋置式桥台，桥台底埋深 0.5~1.0m，钢筋混凝土结构。冬涟桥桥墩采用多柱式盖梁桥墩，埋置式桥台，钢筋混凝土结构。随塘河桥及冬涟河桥采用 HPC 管桩，护管桥采用钻灌注桩。采用多柱式盖梁桥墩，盖梁断面为 L 形，钢筋梁下设置 6 根立柱，直径 800mm，立柱横桥向间距为 3800mm。承台端部为圆厚度 1500mm。护管桥采用埋置式桥台，桥台底埋深 0.5~1.0m，钢筋混凝土结构，纵桥向宽度 2200mm。桥台下设置φ800mm 钻孔灌注桩。 桥面半幅宽度：3.5m 人行道+3.5m 非机动车道+3.5m 机非分隔带+13m 车行道+0.5 栏杆=25m。桥面车行道双向 2%横波，人行道反向 2%。梁底标高不小于 4.8m。附属结构：1)栏杆:车行道设钢筋混凝土防撞护栏，防撞等级为 SB 级;人行道设置人行栏杆。2)桥面铺装:采用 80mm 混凝土铺装+桥面防水层+90mm 沥青混凝土铺装。3)伸缩缝:采用 80 型型钢伸缩缝。4)支座:采用圆形板式橡胶支座				

竣工验收程序：

- 1、本工程已具备竣工验收条件。
- 2、审阅施工、勘察、设计、监理递交的“工程质量合格证明表”。
- 3、确定验收组组长及成员名单，并召开会议制定验收方案。

竣工验收内容：

- 1、由建设、施工、监理、设计、勘察单位分别汇报工程项目概况，建设质量状况，合同履行及执行国家法律、法规和工程建设强制性标准情况。
- 2、验收人员审阅各工程档案，从项目立项、招投标、勘察、设计、监理及施工管理资料进行检查。
- 3、对实地进行实测实量、外观、使用功能性试验资料等检查。
- 4、验收组对检查结果进行汇总，并最后达成竣工验收意见，符合国家质量标准。

竣工验收组织：

- 1、由上海临港新片区投资控股（集团）有限公司组织成立验收小组。
- 2、由上海临港新片区投资控股（集团）有限公司法定代表人委托公司曹健担任验收小组组长。
- 3、验收小组成员分别由勘察、设计、施工、监理单位等有关负责人参加。

竣工验收标准：

- 1、我国现行法律、法规要求
- 2、我国现行工程建设强制性标准
- 3、《城镇道路施工与质量验收规范》（CJJ1-2008）
- 4、《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）
- 5、《城镇排水工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-2110-2012）
- 6、《城市桥梁工程施工与质量验收规范》（CJJ2-2008）
- 7、设计图纸及变更设计资料
- 8、施工合同内容等

对勘察单位评价：

勘察单位资质为甲级。

勘察单位能按合同认真履行职责，并能按标准执行勘察工作。

勘察报告内容与实物质量相符。

对设计单位评价：

设计单位资质为甲级。

设计单位能按合同认真履行职责，并按强制性标准进行设计工作。

设计单位对变更设计予以认可。

实物质量符合设计图纸及有关设计文件。

对施工单位评价：

施工单位资质为市政特级。

施工单位能按合同认真履行职责，并按强制性标准进行施工。

对施工中的质量问题能及时整改。

实物质量符合设计图纸及强制性标准要求。

对监理单位评价：

监理单位资质为甲级。

监理单位能按合同认真履行职责，并按强制性标准进行监理，已完成工程设计和合同约定的各项内容，达到竣工标准。

在对工程质量评定等级与现行标准相符合，对工程质量中存在的问题及时检查并督促整改，验收合格后允许下道工序施工。

建设单位执行基本建设程序情况：

- 1、根据规划进行项目的预可行研究编制项目建议书；
- 2、进行工程可行性研究，编制可行性研究报告；
- 3、编制初步设计文件；
- 4、编制施工图设计文件；
- 5、编制项目招标文件；
- 6、根据批准的项目招标文件为合格预审结果组织项目招标；
- 7、根据国家有关规定，执行征地、拆迁等施工前准备工作，编制开工报告；
- 8、组织实施，并按施工图进行施工；
- 9、项目完工后，编制竣工图表和工程结算，办理项目验收；
- 10、竣工验收合格后、组织项目后评价及养护移交。

工程竣工验收意见：

经建设单位组织验收，本工程符合下列要求：

- 1、符合我国现行法律、法规要求。
- 2、符合我国现行建设工程强制性标准、规范要求。
- 3、符合设计文件和施工合同要求
- 4、工程质保资料有效。
- 5、本工程道路工程、排水工程、桥梁工程质量等级为合格

工程质量等级（如有多个单位工程，可不填）：

工程竣工验收结论：

符合国家质量标准，同意使用！

注：结论为：是否符合国家质量标准；能否同意使用！

验收组职务	姓 名	工 作 单 位	技术职称	单位职务
验收组组长	曹健	临港投控	工程师	项目经理
副 组 长	侯客兵	中国五冶	工程师	项目经理
竣 工 验 收 人 员 签 字	张俊	上海市政总院	高工	项目负责人
	邓海兵	上基力集团	高工	项目负责人
	唐照江	中国五冶	高工	项目负责人
建设单位项目负责人: 曹健				
建设单位法定代表人: 青陆印颖				
<div style="text-align: right;">  (公章) 年 / 月 / 日 </div>				
注: 建设单位对经验收的工程质量全面负责				

附表：

单位工程质量等级评定汇总表

序号	单位工程名称	工程造价 (万元)	工程质量等级			
			施工单位	设计单位	监理单位	建设单位
1	道路工程	6448.5090	合格	合格	合格	合格
2	排水工程	1397.6074	合格	合格	合格	合格
3	桥梁工程—护管桥	444.0625	合格	合格	合格	合格
4	桥梁工程—冬涟河桥	689.6640	合格	合格	合格	合格
5	桥梁工程—随塘河桥	1021.9222	合格	合格	合格	合格
6	绿化工程	620.6776	合格	合格	合格	合格
7	照明工程	1025.9280	合格	合格	合格	合格
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
						

项目三：汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包（EPC）

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2023]第[00810]号

(主)中国五冶集团有限公司, (成)广东省建科建筑设计院有限公司:

经评标委员会推荐, 招标人确定你单位为汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包(EPC)【JG2022-18341】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)肆仟伍佰陆拾肆万叁仟捌佰元整(¥4,564.38万元)。

其中:

[中国五冶集团有限公司]施工中标价(万元): 4500.98

[广东省建科建筑设计院有限公司]设计中标价(万元): 63.4

项目负责人: 廖照红

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2023年2月7日

彭子

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2023年2月7日

孙仁科

广州交易集团有限公司

(广州公共资源交易中心)(盖章)



广州交易集团



汽车城一期产业园道路改造工程 设计施工总承包（EPC）

合同文件

合同编号：

发包人/甲方：广州花都汽车城发展有限公司

承包人/乙方：中国五冶集团有限公司（联合体牵头方）

广东省建科建筑设计院有限公司（联合体成员方）

二〇二三年 月

第一部分 协议书

发包人（甲方）：广州花都汽车城发展有限公司

承包人（乙方）：（主）中国五冶集团有限公司（联合体牵头方）

（成）广东省建科建筑设计院有限公司（联合体成员方）

经公开招标，本项目发包人广州花都汽车城发展有限公司确定承包人（主）中国五冶集团有限公司（成）广东省建科建筑设计院有限公司为汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包(EPC)的承包人，中标通知书编号为：广州公资交（建设）字[2023]第[00810]。依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包(EPC)事宜经协商一致，订立本合同

一、工程概况

工程名称：汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包(EPC)

工程地点：广州花都汽车产业基地

工程内容及规模：该项目位于广州市花都区秀全街花港大道(风神大道-沿江大道)，为城市主干路，长约3.8公里，宽60米，工程内容包括：摊铺沥青路面、道路维修、雨污水井维修、交通标线改造等。

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围：

1、设计范围：

（1）工程设计范围包括但不限于：工程方案设计、初步设计、初步设计概算编制（要求施工图深度）、施工图设计、送审并取得施工图审查合格书以及设计协调服务，配合专家评审等工作。最终以发包人确认范围为准）。并且包设计程序合规、完整，包设计工期，包承包范围内工程竣工联合验收通过（含各专项验收）。

本项目采用限额设计，设计限额建安工程费为4510万元，承包人要统筹考虑投资控制。如设计指标超过设计限额，承包人有责任提出设计建议，对设计方案进行优化，满足发包人的相关要求（如产生设计优化工作，费用则包含在本次设计费总价内，不再另行支付。）

2、施工承包范围：

本工程设计范围内包含汽车城一期产业园道路改造工程设计施工总承包(EPC)所有工程内容的施工。本工程包工、包料、包施工措施（含场地准备及临时设施、临水临电、临时便道、临时排水、周边建筑物安全鉴定和保护等，负责和附近厂房协调，确保施工期间场地周边路通水通电

等）、包质量、包安全生产、包文明施工、包环境保护、包保险、包工期、包承包范围内工程竣工联合验收通过（含各专项验收）、包移交、包保修、包施工图预算编制、包结算、包竣工图编制（含可编辑 CAD）和资料整理移交档案、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合。

3、相关报批、报建：

承包人协助发包人办理相关报批、报建及红线内外路口开设工作，配合发包人完成管线迁改工作。凡工程中涉及到劳动安全、职业病防治、消防、人防、防雷、环保、节能、绿色建筑、海绵城市、规划、白蚁防治、卫生防疫、档案、质量等有关政府部门验收的项目，及时做好验收准备工作，验收通过后，向发包人提交书面验收报告，办理竣工联合验收等（最终以政府的最新竣工验收要求为准）。

根据本项目规划实施的具体情况，如遇该项目的投资规模、结构形式、项目名称或者造价等发生调整，也可能会新增或减少、甚至取消部分工程，承包人已充分理解此风险并无条件接受，同意放弃据此向发包人追究违约责任，且中标下浮率固定不变。如遇不可抗力原因取消该全部工程，则本合同自行失效，承包人已充分知悉此风险，并且不向发包人主张索赔。如因甲方原因或政策变化原因取消该全部工程，则根据承包方实际投入按实结算。

三、合同工期

合同工期总日历天数：合同总工期暂定 **90 个日历天**（其中设计工期暂定为 20 日历天，施工工期为 70 日历天）（合同范围内，以工程竣工验收为准）。投标人应充分考虑资金、人力、物力的准备情况，确保项目保质保量按时完成。

合同工期起算日期：以总监理工程师发出的开工令或开工报告中载明的开工日期为准。

主要节点工期：

1、设计节点工期：以发包人下发或批准的工作计划执行。

各设计阶段严格执行限额设计，如果各阶段图纸造成设计概算或施工图预算超限额，承包人应采取有效措施及时修改设计方案和图纸，由此引起的工期延误和费用由承包人承担。如因承包人设计成果质量不满足要求，而需多次修改影响到项目整体进度或现场施工进度或阻碍工程推进的，发包人将视情节轻重，追究违约责任，并通报批评，严重的上报区行政主管部门处理。

2、施工节点工期：

具体以发包人下发或批准的工作计划执行。发包人根据工程实际情况，发包人有权对本工程中的关键节点工期进行适当调整，承包人必须采取一切有效措施保证关键节点工期的调整，不得延误，并不得要求另行增加费用，相关赶工措施费用应在投标合同价格中综合考虑。

四、工程质量标准

设计质量标准：符合建设工程设计的技术规范及本项目设计任务书的要求。

施工质量标准：符合《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）及国家现行相关专业有

关施工质量验收规范的合格标准。

五、合同价格和付款货币

1、本合同暂定金额（含税）为：¥45,643,800.00 元（大写：人民币肆仟伍佰陆拾肆万叁仟捌佰元）。最终结算价以花都区财政投资评审中心或发包人委托的第三方造价咨询单位审核为准。设计费中标下浮率为 0.00%，适用税率：6%，税金为人民币（大写）叁万伍仟捌佰捌拾陆元柒角玖分（¥35,886.79 元），（不含税）人民币（大写）伍拾玖万捌仟壹佰壹拾叁元贰角壹分（¥598,113.21）；施工中标下浮率为 0.2%，适用税率：9%，税金为人民币（大写）叁佰柒拾壹万陆仟肆佰零伍元伍角（¥3,716,405.50 元），（不含税）人民币（大写）肆仟壹佰贰拾玖万叁仟叁佰玖拾肆元伍角（¥41,293,394.50）。

合同价格构成表

序号	合同价格构成	金额（元）	中标下浮率
1	工程设计费签约合同价	634,000.00	0.00%
2	建安工程费签约合同价	45,009,800.00	0.20%
3	合计（1+2）	45,643,800.00	

2、本合同暂定价款仅作为签约依据。

2.1 关于概预算的编制和审核原则：

在控规不变、实施条件不变等前提下，经广州市花都区住房和城乡建设局摇号产生的第三方造价咨询单位审定的项目概算不得超过原立项中的投资估算。概算审定金额不得超过可研金额或调整后的估算金额，且按政府最新的管理规定执行。如出现不符合上述条件，承包人应无条件自行优化图纸以及造价直至满足要求，否则发包人有权终止合同并保留追讨相关责任的权利。

相关概预算编制和审核原则的，按下列原则执行：

（1）概（预）算编审采用清单、定额及信息价为：采用《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》《广东省建设工程计价依据（2018）》清单计价标准，采用《广东省市政工程综合定额（2018）》《广东省通用安装工程综合定额（2018）》《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》《广东省房屋建筑与装饰综合定额（2018）》《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额（2012）》《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则（2018）》等相关定额计价，信息价采用实际审定时广州市花都区住房和城乡建设局发布的最新价格信息文件。

（2）承包人的工程设计费按国家计委、建设部《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10号）文规定的标准执行，设计费计算公式：

设计费=工程设计收费基准价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数×（1-50%-投标下浮率）。

(其中设计费附加调整系数均设为 1.0, 专业调整系数 1.0、工程复杂程度调整系数 0.85)

(3) 合同修正价确定原则

(a) 建安工程费修正合同价: 按广州市花都区住房和城乡建设局抽珠产生的第三方造价咨询单位审定的该项目建筑安装工程费总价作为控制数, 工程总价结合下浮率修订建安工程费合同价格。

计算公式: 建安工程费=工程不含税造价×(1-投标下浮率)+税金。

(b) 设计费修正合同价: 按广州市花都区住房和城乡建设局抽珠产生的第三方造价咨询单位审定工程设计费结合条款第 2.1 (2) 点的计算公式修订工程设计费合同价。

(c) 待项目概算审定后, 发包人、承包人双方按修正后的合同价签订补充合同。合同价中应已包括一切按合同工期完成本工程所需之赶工费及技术措施费, 合同价组成中不论对此是否有开项计列, 承包人均不得以此作为向发包人进行费用或工期索偿的依据。

2.2 合同价款结算原则:

2.2.1 建安工程费结算原则:

以概算审定的综合单价包干, 工程量按实结算; 按系数计算的措施项目费, 系数不变, 基数按实调整; 按工程量计算的措施项目, 以概算审定的综合单价包干, 工程量按实结算; 以“项”、“宗”等单位的措施项目费, 以合价包干, 按“项”、“宗”等整项包干计取; 材料调差按相应的标准和种类进行调差; 工程变更按变更结算原则进行结算;

计算公式: 建安工程费=工程不含税造价×(1-投标下浮率)+税金。

(1) 关于材料和人工调差:

(a) 材料调差范围, 以分项目大类别分, 具体如下: 钢材(含钢筋、钢板、方钢、扁钢、工字钢、H 型钢、槽钢)、水泥、商品混凝土、沥青混凝土、电线、电缆;

(b) 人工调差范围: 以概算审定中综合单价对应的人工工日为基础。

(c) 主材和人工调差的触发条件: 在实施期内, 当广州市建设工程造价管理站当月发布的信息价涨落幅度超过概算审定中综合单价对应的材料价的 10%, 方可对超过部分的价差进行调整(例如: 超过 11%, 只调 1%, 依此类推); 在实施期内, 当广州市建设工程造价管理站当月发布的人工工日价格涨落幅度超过概算审定中综合单价对应的人工工日价格的 10%, 方可对超过部分的人工进行调整(例如: 超过 11%, 只调 1%, 依此类推)。

(d) 材料和人工调差按月进行调整, 调整费用不再下浮且不再参与其他计费(除增值税税费外)。

(2) 关于变更结算原则

(a) 变更综合单价确定原则:

①已审定的概算清单中已有相同项目的适用的综合单价, 则沿用。

②已审定的概算清单中已有类似项目的综合单价, 则按类似项目的综合单价对相应子目、消耗量、单价等进行调整换算, 原管理费、利润水平不变。如已审定的概算清单中类似项目的综合单价有两个以上, 则由发包人按消耗量最少、管理费和利润取费最低的优先顺序选择类似项目综合单价进行

换算。如换算时出现类似项目中没有的材料单价，按实际施工期间花都区建设行政主管部门发布的相关文件计算，缺项部分按《广州地区建设工程常用材料税前综合价格》计算，综合价格中没有的材料单价凭发包人及监理审核确认的有效发票的材料单价计算。

③已审定的概算清单中没有相同项目或类似项目的，采用清单计价方式，套取招标期间施行的相关定额，人工、材料、机械价格按实际施工期间花都区建设行政主管部门的有关规定，缺项部分按广州市造价管理站同期《广州地区建设工程常用材料税前综合价格》计算，《广州地区建设工程常用材料税前综合价格》没有的材料单价，凭监理单位和发包人确认的有效发票的材料单价计算。本项目按增值税计算税金，采用一般计税方法，计费程序执行最新文件（计费程序表出现上下限的，按其平均值计）。

4、如相关定额没有相应子目的，双方协商约定。

(b)变更措施项目费调整约定：

①安全文明施工措施费，按系数计算的安全文明施工措施费，按招标期间施行定额或相关规定的费率计取。
②按工程量计算的措施项目，按实际工程进行计算，单价按招标期间施行有关定额或规定编制。
③以总价包干的措施费原则上不予调整，但下列原因除外：因规划建设行政主管部门原因造成重大设计方案调整的；非因承包人原因造成施工工艺发生重大改变的；因特殊原因，必须甩项的。遇征地拆迁或政策影响，部分或全部工程须甩项完工的，按照甩项部分建安费占总建安费比例扣减计算。承包人的临时布置方案需经发包人审核通过后方可实施；承包人的交通疏解方案需经发包人审核通过且经发包人确认后方可实施，如承包人实际的实施方案造价超出审核方案造价，则按审核方案造价进行结算。

2.2.2、设计费结算原则：

1) 基本设计费结算原则：按国家计委、建设部《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10号）文规定的设计费用标准执行，设计费计算公式：

设计费=工程设计收费基准价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数×（1-50%-投标下浮率）。

（其中设计费附加调整系数均设为1.0，专业调整系数1.0、工程复杂程度调整系数0.85）

3、付款货币：人民币。

六、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与通用、专用条款中赋予的定义与解释相同。

七、履约保证金

施工方应按其签约合同价的10%向发包人提供履约担保。

（1）施工方应按合同价的10%向发包人递交履约担保；如果承包人的履约担保是以银行保函的形式提供，则该银行保函应由在中国注册且营业地点在中国地区的国有商业银行开具，是不可撤销银行保函，如发现承包人提供虚假银行保函，发包人将取消其中标资格，并追究法律责任。

(2) 履约保证金的有效期：履约保证金的有效期限从合同签订直至项目竣工联合验收合格之日止。

八、组成合同的文件

除非合同各方另有约定，组成本合同的文件及优先解释顺序依次如下：

- (1) 合同实施期间双方签订的补充或修正文件（如有）；
- (2) 合同协议书；
- (3) 合同专用条款；
- (4) 本合同附件；
- (5) 中标通知书；
- (6) 合同通用条款；
- (7) 招标文件（含招标过程中发出的补遗、澄清文件）；
- (8) 设计工作任务书（含经批准的设计文件、技术标准、规范等）；
- (9) 投标文件（含评标期间经确认的澄清文件）；
- (10) 组成合同的其他文件；
- (11) 经审核的概算审核报告或预算书。
- (12) 发包人各项建设管理制度、规定；
- (13) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件。

本合同各方在签订和履行总承包合同过程中形成的通知、会议纪要、备忘录、补充文件、指令、传真、电子邮件及其他有关变更或洽商等书面协议或文件视为本总承包合同的组成部分。

九、为保障项目资金安全、合理使用，确保专款专用，各方同意本合同的相关资金使用需服从发包人的资金监管工作。

十、本合同未尽事宜，合同各方另行商定，必要时签订合同补充协议。补充合同协议经本合同各方签字盖章后的文件均为本合同补充文件，与本合同有同等法律效力。

十一、承包人向发包人承诺按照合同约定进行设计、施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。在承包人出现不能保证工程进度或工程质量等问题时，发包人有权终止与承包人的合作等相关内容，确保项目质量品质可控。

十二、如承包人为联合体形式的，本合同由联合体的牵头方及成员方共同签订，建安工程费由联合体成员中承担施工职责的一方收取，同时必须提供合同履行地或项目所在地税务部门认可的等值、合法、有效的增值税专用发票；设计费由联合体中承担设计职责的一方收取，同时必须提供合同履行地或项目所在地税务部门认可的等值、合法、有效的增值税专用发票。本合同各方同意并确认，承包人在承包人联合体内部关系的任何约定，均不具有对抗发包人的效力，而且，在本合同履行中，承包人联合体牵头方代表承包人联合体接受指令，其在本合同项下的任何作为或不作为，其效力均及于承包人联合体成员；发包人对承包人联合体牵头方的作为或不作为，均及于承包人联合体成员。各承包人为其承包人联合体的其它成员履行本合同的责任向发包人承担连带责任。

十三、因资金管理的需要，发包人有权根据资金来源不同对合同价款的结算审核、支付流程及支付方式等进行调整，承包人须无条件配合。

十四、合同生效后，承包人应履行合同义务及参建单位职责，并视为接受及认同发包人各项相关建设管理规定，包括但不限于管理制度、作业指导书、工作流程等。如承包人若未达到发包人相关建设管理要求，发包人有权依据相关管理办法要求承包人承担违约责任及赔偿损失。

十五、发包人根据项目服务情况要求约谈承包人（牵头方及成员方）法定代表人的，承包人（牵头方及成员方）的法定代表人应积极配合。

十六、因造价控制需要，除监理外，发包人有权另行委托造价咨询单位、设计咨询单位负责本项目全过程造价咨询管理及设计技术管理，承包人应无条件服从并配合其开展工作。

十七、鉴于此项目为工程总承包，施工进场前，按发包人批准的方案，由发包人组织监理人、承包人对项目控制点进行联合复测，承包人需给予配合，复测费用由承包人承担。

十八、如因政策调整，政府职能部门不再对概、预算、结算文件进行审核，合同中关于涉及“财政评审”、“财政部门审定”等需政府职能部门审核的相关工作由发包人委托的第三方专业审核单位完成，承包人对第三方专业审核单位审定的结果应完全接受。

十九、不放弃权利

甲方未行使或迟延履行本合同项下的任何权利或救济或给予乙方任何宽限或延缓，不视作甲方对该权利或救济的放弃，也不影响、损害或限制甲方依本合同和法律、法规而享有的一切权利；甲方对任何权利或救济单独或部份的行使不妨碍其进一步行使该权利或救济，或在任何情况下行使任何其他权利或救济。本合同项下约定的甲方权利和救济均具累计性质，且不排除法律法规规定的任何另外的权利或救济。

二十、保险

乙方需为本项目投保相关保险，保险包括但不限于建筑工程一切险或安装工程一切险，并由甲方指定第一受益人，保险费用由乙方承担。（因投保产生的保险费和其他相关费用乙方在合同价内综合考虑）

二十一、双方一致同意：未尽事宜，双方进一步友好协商并签订补充协议。若双方由于本协议发生争议，则应尽力通过协商友好解决；协商不成的，任何一方可向项目所在地具有管辖权的法院提起诉讼。

二十二、合同生效

合同签订时间：2023 年 月

合同签订地点：广州市花都区

本合同自双方签字盖章即日起生效。在全部工程完工并竣工联合验收合格，保修期满、工程和档案资料移交，无遗留问题并结算完毕后失效。本合同生效后，各方就中标通知书发出之日起至合同签订期间按本合同约定的履约行为予以追认。

二十三、合同份数

本合同正本一式三份，签约方各执一份；副本一式七份，发包人执一份、承包人执六份。合同正副本具有同等法律效力。本合同未尽事宜，经合同当事人协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

(本页为签署页)

发包人(甲方盖章):

广州花都汽车城发展有限公司

统一社会信用代码: 91440114737189338W

法定代表人:

经办人: 郭伟和

地址: 花都区秀全街花都车城大道 38 号

邮政编码:

电话: 020-36867102

承包人(联合体牵头方)(乙方盖章):

中标人: 中国五冶集团有限公司

统一社会信用代码: 91510100201906490X

法定代表人:

经办人: 郭永繁

地址: 四川省成都市锦江区五冶路 9 号

邮政编码:

电话: 020-86818003

开户银行: 中国建设银行股份有限公司成都第二支行

开户名: 中国五冶集团有限公司

银行帐户: 51001426208050242280

承包人(联合体成员方)(乙方盖章):

中标人: 广东省建科建筑设计院有限公司

统一社会信用代码: 91440000190382109J

法定代表人:

经办人: 郭俊杰

地址: 广州市天河区先烈东路 121 号

邮政编码:

电话: 020-86660116

开户银行: 上海浦东发展银行股份有限公司广州流花

支行

开户名: 广东省建科建筑设计院有限公司

银行帐户: 82250078801500000111

签订时间: 2023 年 02 月 27 日

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称: 汽车城一期产业园道路改造工程

建设单位(公章): 柳州汽车城发展有限公司

竣工验收日期: 2023年6月12日

发出日期: 2023年6月14日

市政基础设施工程

工程名称	汽车城一期产业园道路改造工程	工程地点	广州花都区秀全街花港大道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主干道3.660km、双向六车道	工程造价（万元）	
结构类型	道路改造工程	开工日期	年 月 日
施工许可证号	440114202303220402	竣工日期	年 月 日
监督单位	广州市花都区建设工程质量监督站	监督登记号	HDZJ20230322003
建设单位	广州花都汽车城发展有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位		施工单位（土建）	
设计单位	广东华标检测中心有限公司	施工单位（设备安装）	
监理单位	广州市房实建设工程管理有限公司	工程检测单位	广东华标检测中心有限公司
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	2023年6月18日	市政竣·通-10道路工程	符合要求，同意验收
	2023年6月18日	市政竣·通-10交通工程	符合要求，同意验收
	2023年6月18日	市政竣·通-10绿化工程	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		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	440114202303220402号文件		
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		
勘察质量检查报告	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

工程完成 情况	花港大道市政道路工程施工内容包括：道路工程、交通工程、绿化工程。现均按照设计及施工规范要求实施完成。		
工程 质量 情况	土建	无	
	设备 安装	无	
工程未达 到使用功 能的部 位 (范围)			
参 加 验 收 单 位 意 见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人： 2023年6月5日	 (公章) 总监理工程师： 2023年6月3日	 (公章) 项目负责人： 2023年6月2日
	分包单位	 (公章) 项目负责人： 2023年6月1日	 (公章) 项目负责人： 2023年6月2日
	(公章) 项目负责人： 年 月 日	(公章) 项目负责人： 2023年6月1日	(公章) 项目负责人： 年 月 日

4.3 质量负责人信息表

姓名	冷雪瑞	证件类型	身份证	证件号码	211223199409302618
手机号码	13621892500		证件号（质量员证编号）		0442210600014000010

4.4 安全负责人信息表

姓名	李勇	证件类型	身份证	证件号码	510102196810084070
手机号码	13922799283		证件号（C证编号）		川建安 C3(2022)1019455

4.5 安全员信息表

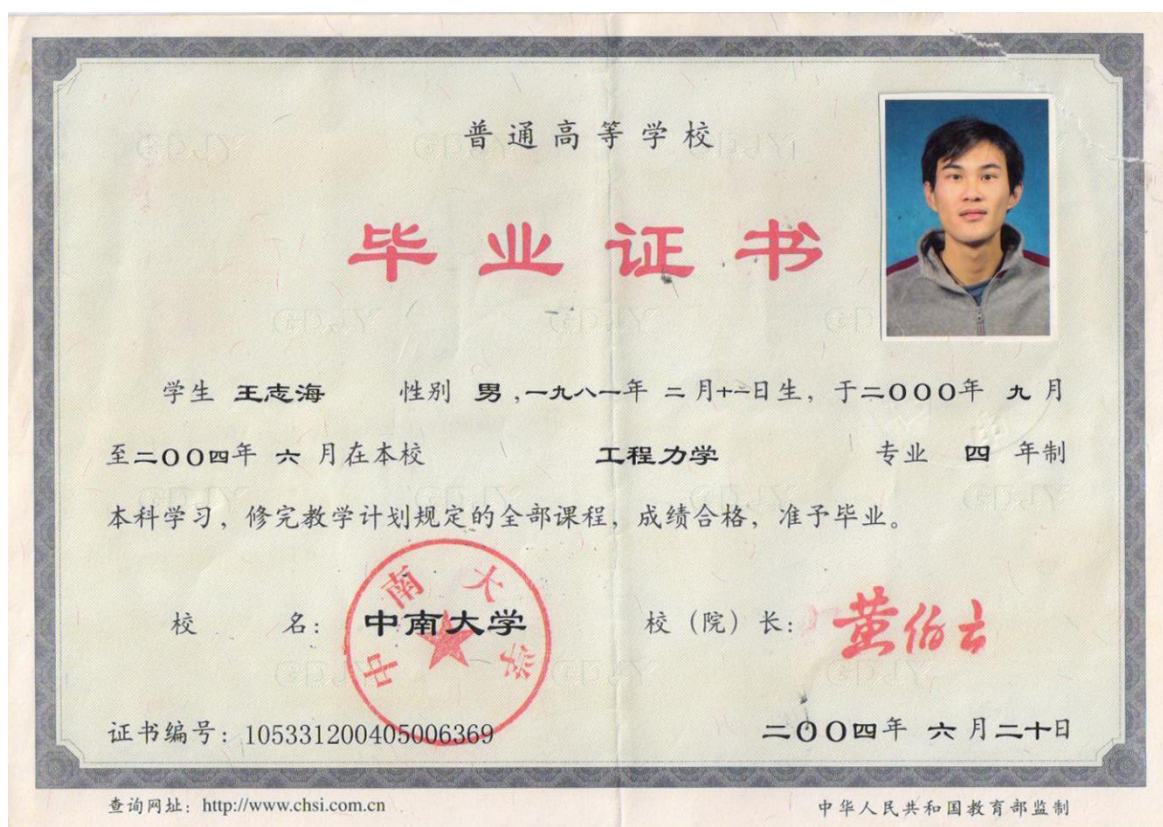
姓名	周开达	证件类型	身份证	证件号码	510624196904193812
手机号码	13651461556		证件号（C证编号）		川建安 C3(2023)0055341

姓名	周邦群	证件类型	身份证	证件号码	46000619990812093X
手机号码	13554971556		证件号（C证编号）		川建安 C3（2023）0054685

4.6 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

4.7 项目管理机构情况辅助证明材料
项目副经理-王志海





(正副印均用)

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



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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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		
五冶集团上海有限公司			2020年09月-2021年01月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年02月-2025年07月		
截至2025年08月，累计缴费月数						132					

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: MEQCIEZ2GGZJfPs/8uuSIPsaPIUZC5fXRTDVkiGD2p1u5qUZAiAbbBBbONrhuYQxg9bY4Yd9M4AovulIguQ19fdn0E
GiQ==

岩土工程师-黄庆亮



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 成都市公安局高新区分局
有效期限 2014.02.07-2034.02.07

姓名 黄庆亮
性别 男 民族 汉
出生 1987 年 8 月 13 日
住址 成都市高新区尚雅路9号
9栋1单元2404号
公民身份号码 513030198708138310



普通高等学校

毕业证书



黄庆亮
1803070129

学生 黄庆亮 性别 男，一九八七 年八 月十三 日生，于二〇〇七
年 九 月至二〇一一年 六 月在本校 交通学院 勘查技术与工程
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：南京工业大学

证书编号：102911201105001893

校（院）长：欧阳平凯

二〇一一年 六 月二十二 日

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

专业技术
资格证书

QUALIFICATION CERTIFICATE
OF SPECIALITY AND TECHNOLOGY



中国五矿集团有限公司
CHINA MINMETALS CORPORATION



证书编号 22A20117080
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 黄庆亮
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 513030198708138310
ID No.

专业名称 岩土设计
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 工程系列高级专业技术
Credentials Committee 职务任职资格
评审委员会
2022.12.30





四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：黄庆亮

性别：男

社会保障号码：513030198709138310



(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	171
失业保险	参保缴费	105
工伤保险	参保缴费	171
工伤保险	暂停缴费(中断)	171

(二) 2023年10月至2025年09月的参保缴费明细

单位:元

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		参保地	
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		单位缴纳
202310	10010001001	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	186.81	成都市市本级
202311	10010001001	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	186.81	成都市市本级
202312	10010001001	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	186.81	成都市市本级
202401	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202402	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202403	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202404	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202405	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202406	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202407	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.49	成都市市本级
202408	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.49	成都市市本级
202409	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202410	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202411	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202412	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202501	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202502	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202503	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202504	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202505	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202506	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202507	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202508	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级
202509	10010001001	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	198.48	成都市市本级

打印时间：2025年09月15日

说明：1. 表中“单位编号”对应的单位名称为：10010001001:中国五冶集团有限公司。

2. 本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/cbzmyz/toPage.do>，凭验证码 U h 6 r 8 q 5 J Q 6 P y E q p q u f M b 验证，验证码的有效期至2025 年 12 月 15 日（有效期三个月），扫描左上角二维码也可验证。

3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表(二)2023年10月至2025年09月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。



电气工程师-李兴富

姓名 李兴富
性别 男 民族 汉
出生 1971 年 1 月 3 日
住址 上海市宝山区牡丹江路
1298弄79号101室
公民身份号码 512925197101032133



中华人民共和国
居民身份证



签发机关 上海市公安局宝山分局
有效期限 2024.10.19-长期

姓 名 李 兴 富
性 别 男
出生年月 1971. 01
任职资格 高级工程师
任职专业 电气工程及其自动化
授予单位: 中冶集团职称评审领导小组



编号 201118033

二〇一一年十二月一日

普通高等学校

毕业证书



学生 李兴富 性别 男，一九七一年一月三日 日生，于二〇〇三年十月至二〇〇七年七月在本校网络教育学院专科起点（工程管理
（工程建设管理方向专业）
三年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：

重庆大学

校（院）长：

李明仁

证书编号：106117200705400033

二〇〇七年七月一日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李兴富		社会保障号码		512925197101032133		证件号码		512925197101032133		
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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		
五冶集团上海有限公司工程总承包分公司			2020年09月-2021年04月			五冶集团上海有限公司			2021年05月-2022年04月		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2022年05月-2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						373					

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 MEUCIQC1FQTABkkENBLhJ1y3Ja9a0Q0FCav7K1X9oVHWLDIgiwIgfVrknj/YNb6ezSeZKMMbAVXH4fbi/ySQqyrFmPf
验证码: Xo2w=

道路与桥梁工程师-栗开贤

**中华人民共和国
居民身份证**

签发机关 上海市公安局宝山分局

有效期限 2019.03.05-长期

姓名 栗开贤


性别 男 民族 汉

出生 1971 年 5 月 19 日

住址 上海市宝山区江杨北路
1568弄31号202室

公民身份号码 510128197105195814



**普通高等学校
毕业证书**

学生栗开贤性别男现年23岁
于一九九一年九月至一九九四年七月在
本校房屋建筑工程专业
叁年制专科学习，修完教学计划规定的
全部课程，成绩合格，准予毕业。


校名重庆建筑高等专科学校
校(院)长秦武印

一九九四年七月五日

证书编号：6798

中华人民共和国国家教育委员会印制

NO: 0257310



姓 名 栗 开 贤

性 别 男

出生年月 1971. 05



任职资格 教授级高级工程师

编号 201318014

任职专业 道路与桥梁工程

授予单位: 中冶集团职称评审领导小组

二〇一三年十二月 九日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		栗开贤		社会保障号码		510128197105195814		证件号码		510128197105195814	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年08月								
截至2025年08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：MEYCIQCXSObJr9qIxBe9GbY7Au7afqyPComm6tjT19+XuRYDVgThALcU5cEuic6gYHJK1bTZEmNZLhzWDjPBX+JwqDd/L9/t

交通与运输工程师-许旭

139

 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 渭南市公安临渭分局
有效期限 2008.03.28-2028.03.28

姓名 许旭
性别 男 民族 汉
出生 1971年9月21日
住址 陕西省渭南市临渭区站北路二号



公民身份号码 610502197109210294

成人高等教育
毕业证书



学生 许旭，性别 男，一九七一年九月二十一日生，于二〇〇二年九月
至二〇〇五年六月在本校 土木工程 专业函授学习，
修完三年制本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长:  校(院)名: 

证书编号: 101075200505000376 二〇〇五年六月三十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> HC00169653

姓 名 许旭

性 别 男

出生年月 1971.09

任职资格 高级工程师

任职专业 交通与运输工程

授予单位: 中冶集团职称评审领导小组



编号 201218181

二〇一二年 七 月 十 日

四川省社会保险单位参保证明

单位名称：中国五冶集团有限公司

单位社保编号 10010001001

当前参保地：成都市市本级

参保险种：失业保险, 工伤保险, 企业职工基本养老保险(2024年09月-2025年08月)



缴费月份	缴费情况							
	企业职工养老保险		机关事业单位养老保险		失业保险		工伤保险	
	企业缴费人数	企业缴费金额	机关缴费人数	机关缴费金额	缴费人数	缴费金额	缴费人数	缴费金额
202409	1163	4309861.68		0	1163	179577.57	1166	158622.78
202410	1162	4317336.72		0	1162	179889.03	1165	158896.84
202411	1193	4409837.76		0	1193	183743.24	1196	162288.57
202412	1122	4218165.84		0	1122	175756.91	1125	155260.56
202501	1114	4245150.96		0	1114	176881.29	1117	156249.9
202502	1115	4241097.84		0	1115	176712.41	1118	156101.3
202503	1118	4240922.64		0	1118	176705.11	1121	156094.87
202504	1118	4241934.72		0	1118	176747.28	1124	156343.37
202505	1117	4233482.16		0	1117	176395.09	1123	156033.47
202506	1121	4233108.96		0	1121	176379.54	1127	156019.79
202507	1118	4217543.28		0	1118	175730.97	1124	155449.06
202508	1136	4300323.84		0	1136	179180.16	1140	158404.91
欠费情况（从单位初次参保时间1986年10月截至2023年12月）								
险种	企业养老保险（本金）		机关养老保险（本金）		失业保险（本金）		工伤保险（本金）	
累计欠费（元）	0		0		0		0	

人员缴费信息(2024年09月-2025年08月)

序号	证件号码	姓名	养老保险			失业保险		工伤保险	
			养老类型	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数
1	610502197109210294	许旭	企业职工养老	202411	10	202411	10	202411	10


打印时间：2025年09月24日

- 说明：1. 本证明采用电子验证方式，不再加盖红色鲜章。如需验证，请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/cbzymyz/toPage.do>，凭验证码 K e a W n a T p D A H s E h A k R r l y 验证。验证码有效期至2025 年 12 月 24 日（有效期三个月）。
2. 如对2023年12月及以前的参保证明内容有异议的，请到参保地社保经办机构核实；2024年1月及以后的缴费情况按照税务部门反馈的实际到账情况记录。
3. “欠费情况”仅提供2023年12月及之前欠缴纳社会保险费的情况。

4. 2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。




给排水工程师-李明



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 上海市公安局宝山分局
有效期限 2025.01.13-长期

姓名 李明
性别 男 民族 汉
出生 1967 年 3 月 10 日
住址 上海市宝山区宝钢八村35号504室
公民身份号码 510102196703103192



姓 名 李 明

性 别 男

出生年月 1967 年 3 月

任职资格 高级工程师

任职专业 给排水

授予单位: 中冶集团职称评审领导小组



编号 2318055

二〇〇三年十月 日

毕 业 证 书



证字第 10453331 号

李 明 同志，自二〇〇一
年八月至二〇〇三年十二月，
在本院本科班经济管理专业
修业期满，考试成绩合格，
准予毕业。



中共中央党校函授学院

院 长 黄士安

二〇〇三年十二月三十一日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李明		社会保障号码		510102196703103192		证件号码		510102196703103192		
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年08月								
			截至2025年08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：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIHEDKr+ynSu7sio7YEG546MShdF2u25GzMfS8uLWJAUFaIEA6MwSGLpNgBlizemKQk0cyzkNBJaS004Q0qhVLMi
验证码： u04w=

给排水工程师-刘淑晓



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

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

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

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
1	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			
中交上海航道勘察设计研究院有限公司			2020年09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-2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						192					

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 MEUCIF299JvqyvFJXjGAH4ZigDhXxEIPqQSC10ZJRqFADbQAiEA84VSH3ET8n25PjwFWmHY17SGAJ5+/KE3WUQuNw0
验证码： wCz4=

机电工程师-李建全



中华人民共和国 居民身份证


签发机关 上海市公安局宝山分局
有效期限 2022.12.28-长期

姓名 李建全
性别 男 民族 汉
出生 1970 年 10 月 16 日
住址 上海市宝山区宝山八村51号602室
公民身份号码 51022719701016001X






普通高等学校 毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制
NO: 0063046

学生李健全 性别 男 现年 24 岁
于一九九〇 年八月至一九九四年 七月在
本校机械工程学院机械制造工艺与设备专业
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 东北大学
校(院)长 蒋仲乐
一九九四年七月十日
证书编号: 941043





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 2021.12.15
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	李健全		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	
1	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费		
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费		
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费		
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费		
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费		
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费		
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费		
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费		
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费		
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费		
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费		
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费		
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费		
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费		
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费		
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费		
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费		
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费		
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费		
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年07月									
截至2025年08月，累计缴费月数						373						

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 MEYCIQCulRLyYo612r/bFYyrbvccedDWfkyWApvxOM8vcG6Eg+gThAKqYpvWMBgJWpauochMfoHuiWIZWyr7sZcGKy65
验证码: LdfVO

暖通工程师-刘广华



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 广安市公安局广安分局
有效期限 2019.01.11-2039.01.11

姓名 刘广华
性别 男 民族 汉
出生 1985 年 11 月 21 日
住址 四川省广安市广安区龙门街66号



公民身份号码 511681198511216216

普通高等学校

毕业证书



学生 刘广华 性别男, 一九八五年 十一月 二十一日生, 于 二00一 年 九月至二00六 年 六 月在本校 初中起点五年一贯制建筑装饰技术 专业 五年制专科学习, 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: 吴 译

证书编号: 12764120060600126 二00六 年 六 月 三十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制



(无钢印无效)

证书编号 22A20117044
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 刘广华
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 511681198511216216
ID No.

专业名称 暖通工程
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		刘广华		社会保障号码		511681198511216216		证件号码		511681198511216216	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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	
五冶集团上海有限公司机械电气安装分公司			2020年09月~2021年12月				五冶集团上海有限公司工程总承包分公司			2022年01月~2024年10月	
中国五冶集团有限公司上海分公司			2024年11月~2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						172					

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：MEQCIAzkGYo5oJd63vW71jiaWC1v8Vb4zPl0cpK8ZZ12uy1kAiBr8eXm6JYkZ9hLFGFRL6XxuRzr9tm9+x38TR9Q+IR95Q==

土建工程师-孙毅

 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 东莞市公安局
有效期限 2019.11.07-2039.11.07

姓名 孙毅
性别 男 民族 汉
出生 1980 年 4 月 28 日
住址 广东省东莞市南城区胜和
大朗街12号健朗花园二楼

公民身份号码 140104198004285030



普通高等学校

毕业证书

学生 孙毅 性别 男，一九八〇年四月二十八日生，于二〇一三年九月至二〇一六年一月在本校网络教育学院 专科起点 **土木工程** (工业与民用建筑方向) 专业 2.5 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:  重庆大学

校(院)长: 周绪红

证书编号: 106117201605100961

二〇一六年一月三十日

广东省职称证书

姓 名：孙毅

身份证号：140104198004285030



职称名称：高级工程师

专 业：建筑工程管理

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月15日

评审组织：东莞市工程系列建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2219001056083

发证单位：东莞市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年09月14日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

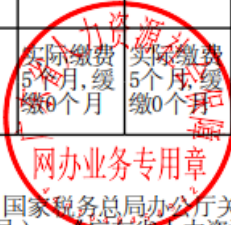


广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名		孙毅		证件号码		140104198004285030	
参保险种情况							
参保起止时间			单位		参保险种		
					养老	工伤	失业
202504	-	202508	广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司		5	5	5
截止			2025-09-08 10:48 , 该参保人累计月数合计		实际缴费5个月,缓缴0个月	实际缴费5个月,缓缴0个月	实际缴费5个月,缓缴0个月

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



证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-09-08 10:48

智能化工程师-尚宁洲

姓名 尚宁洲

性别 男 民族 汉

出生 1976 年 4 月 6 日

住址 上海市宝山区富锦路1815
弄27号102室

公民身份号码 622826197604061717

中华人民共和国居民身份证

签发机关 上海市公安局宝山分局

有效期限 2008.02.13-2028.02.13

普通高等学校
毕业证书

学生 尚宁洲 性别 男
学号 079240189 , 一九七六年
四月 六日生, 于 二〇〇七年
九月至 二〇〇九年 七月在本校
工程管理(网络教育)专业
专科起点四年制本科 学习, 修完教学计划规定的
全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校(院)长: 裴钢

校 名: 同济大学

证书序列号: NO.10910076
证书编号: 102477200905003007

二〇〇九年 七月 一日

姓 名 尚 宁 洲

性 别 男

出生年月 1976. 04

任职资格 高级工程师

任职专业 建筑电气与智能化

授予单位: 中冶集团职称评审领导小组



编号 201218057

二〇一二年 七 月 十 日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	尚宁洲		社会保障号码		622826197604061717			证件号码		622826197604061717	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						312					

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 MEYCIQChA+FzDA9qqJeKNWrupDrfmhMUjZnNkhhGJntneq8ZXwIhAJmaTpIjPvHl4Hb0ysQTCgDk/HDi08155181V41
验证码： Sr8Nx

测量工程师-马迁



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
1	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月~2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数							169				

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：MEYCIQCqjjm1oxIb10regRCfuZ6bkRyCb78dypxUJQpyzCk9/wIhAJ4zj/hCqD4HCsrADNnkHsAe07UCOmV3F11NIbv2DC1r


造价工程师-单建国



中华人民共和国
居民身份 证

签发机关 上海市公安局宝山分局
有效期限 2024.11.04-长期

姓名 单建国
性别 男 民族 汉
出生 1968 年 11 月 4 日
住址 上海市宝山区蕰川路1498
弄301号601室




公民身份号码 210112196811040450

毕 业 证 书



学生 单建国 性别 男， 1968 年 11月 4 日生， 于 2009 年 9 月
至 2012 年 1 月， 在本校 网络教育 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: 102137201205300471

二〇一二年一月五日



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
Conferment Date

资格评审委员会
Credentials Committee



使用有效期: 2025年09月12日
- 2025年12月11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01月04日

专 业: 安装工程

证 书 编 号: 建[造]14053132000486

有 效 期: 2022年01月01日-2025年12月31日

聘 用 单 位: 中国五冶集团有限公司



个人签名:

单建国

签名日期:

2025年9月12日



发证日期: 2021年12月15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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						391					

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。

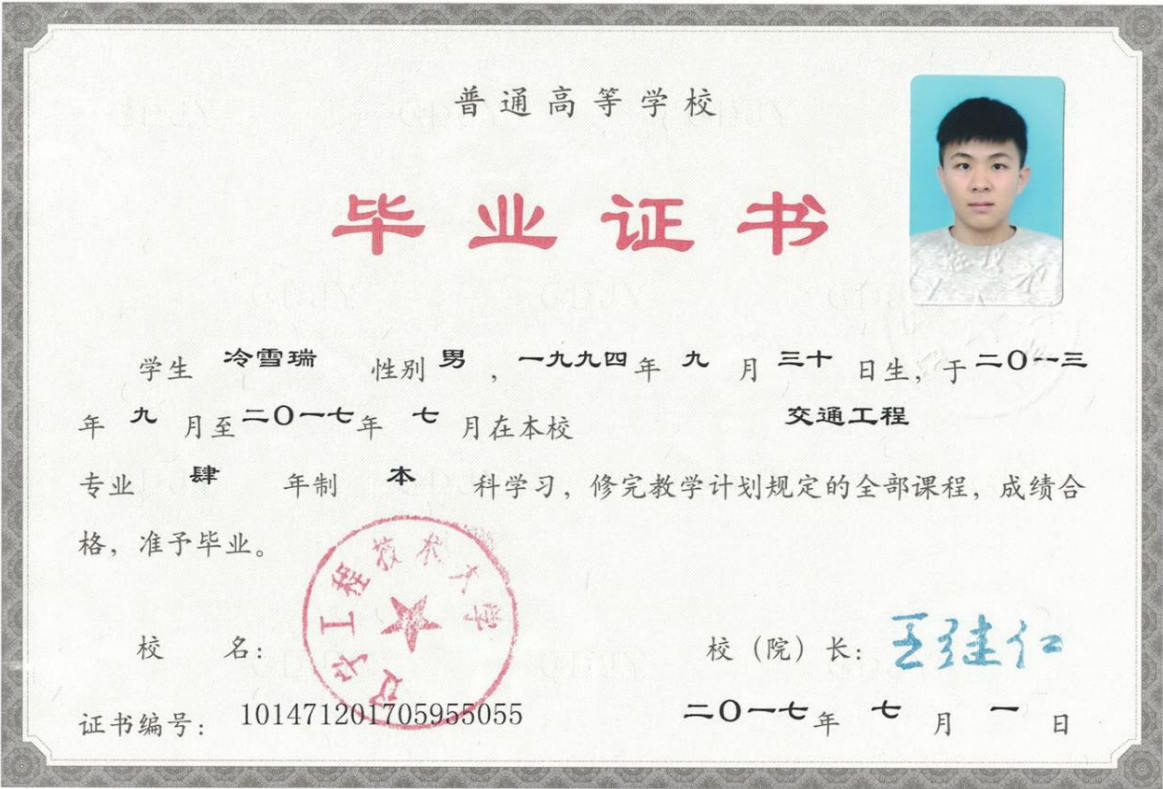


电子印章
验证码: MEQCICHNg3bGFIzeKCQJSPpt.jaHcmC0iM1SWQRvRca6wqKaaAiB9/KwKasW8umgPgkQ4Na46FTxoM1JacGSFJyxhfrD
UDg==

质量负责人-冷雪瑞

质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	冷雪瑞	证件类型	身份证	证件号码	211223199409302618
手机号码	13621892500	证件号（质量员证编号）		0442210600014000010	



证书编码: 0442210600014000010

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: 冷雪瑞

身份证号: 211223199409302618

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:

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广州市建设职业培训学校

发证时间: 2022年03月21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		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
1	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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	
五冶集团上海有限公司			2020年09月-2022年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2022年05月-2025年07月	
截至2025年08月，累计缴费月数						96					

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 MEYCIQDDqAS7XNeS9gMFAGzPMVW053qck8Dt0P2I5QKsGySMhAIhAMc/kzn4lcXtjcJLyEgVd2vi+0UV/coHTVDWZ4Q
验证码： A1kev

安全负责人-李勇

安全负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	李勇	证件类型	身份证	证件号码	510102196810084070
手机号码	13922799283	证件号（C证编号）		川建安 C3(2022)1019455	



毕业证书



证字第 1009385 号

李 勇 同志，自二〇〇六年八月至二〇〇九年六月，在本院大专班经济管理专业修业期满，考试成绩合格，准予毕业。



中共中央党校函授学院

院 长

陈亚平

二〇〇九年六月三十日

姓 名 李 勇

性 别 男

出生年月 1968.10

任职资格 工程师

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



编号 2016081

二〇一六年七月二十六日



姓 名 李 勇

性 别 男

执业资格
证书编号 0110656

发证日期 2013年11月26日

持证人签名_____

执业证号 31100093483

注册记录

注册类别：建筑施工安全

聘用单位：五冶集团上海有限公司

有效期至：2016年11月25日

注册记录

B0169 李勇 510102196810084070

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3月7日至2026年2月1日



中华人民共和国应急管理
Ministry of Emergency Management of the People's Republic of China

对党忠诚 纪律严明
赴汤蹈火 竭诚为民

首页 机构 新闻 公开 服务 互动 科普 党建 社会救援服务

首页 > 服务 > 办事大厅 > 注册安全工程师查询

注册安全工程师查询

510102196810084070

李勇

403L

C4qd

立刻查询

重置信息

查询结果

姓名	李勇
注册证书号	31100093483
聘用单位	中国五冶集团有限公司
证书有效期	2026-02-01
注册类别	建筑施工安全
备注	--

1

网站地图 | 联系我们

主办单位：应急管理部

网站备案码bm34000001 京ICP备18056520号-2

京公网安备11040102700086号



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）1019455

姓 名：李勇

性 别：男

出 生 年 月：1968年10月08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12月31日

有 效 期：2023年10月17日 至 2026年12月30日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年10月17日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		李勇		社会保障号码		510102196810084070		证件号码		510102196810084070	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			
上海宝钢五冶金属结构有限公司				2020年09月-2022年06月				中国五冶集团有限公司上海分公司			
				截至2025年08月，累计缴费月数				391			

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 MEQCIHM+dG9Ds9SQCfMjMK4J2R8hh1SZgs6W7H5jy9NX20V+AiBVYRpIdjQV7sz iGh14gS7 iMgbrHrPhSx7LL2qGmDV
验证码： 14Q==

施工员-王福华



姓 名 王福华

性 别 男

出生年月 1993 年 09 月



任职资格 工程师

编号 202318175

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

证书编码: 0442410200012000026

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: 王福华

身份证号: 362329199309143856

岗位名称: 装饰装修施工员

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: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2024年10月21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			王福华			社会保障号码			362329199309143856			证件号码			362329199309143856		
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费							
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费							
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费							
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费							
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费							
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费							
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费							
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费							
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费							
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费							
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费							
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费							
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费							
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费							
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费							
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费							
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费							
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费							
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费							
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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								
五冶集团上海有限公司			2020年09月-2025年07月														
截至2025年08月，累计缴费月数						84											

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

填印日期：2025-9-18

业务专用章

电子印章 MEYCIQD8tRfboYUappA9890oiE6MCVD5AR0EmUIEf0bswZvHqQIhAP86aheJ9EQDQ9JH0sxvoFJi8VtCUQj5HvfE+Up
验证码： dNMZ6

施工员-王争强



姓 名 王争强

性 别 男

出生年月 1987 年 07 月



任职资格 工程师

编号 202318307

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

证书编码: 0442410100012000147

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: 王争强

身份证号: 34122519870716007X

岗位名称: 土建施工员

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: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2024年07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	王争强		社会保障号码		34122519870716007X				证件号码		34122519870716007X	
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	202009	未缴费		21	202205	未缴费		41	202401	已缴费		
2	202010	未缴费		22	202206	未缴费		42	202402	已缴费		
3	202011	未缴费		23	202207	未缴费		43	202403	已缴费		
4	202012	未缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费		
5	202101	未缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费		
6	202102	未缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费		
7	202103	未缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费		
8	202104	未缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费		
9	202105	未缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费		
10	202106	未缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费		
11	202107	未缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费		
12	202108	未缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费		
13	202109	未缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费		
14	202110	未缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费		
15	202111	未缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费		
16	202112	未缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费		
17	202201	未缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费		
18	202202	未缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费		
19	202203	未缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费		
20	202204	未缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2022年08月~2025年07月									
截至2025年08月，累计缴费月数						36						

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

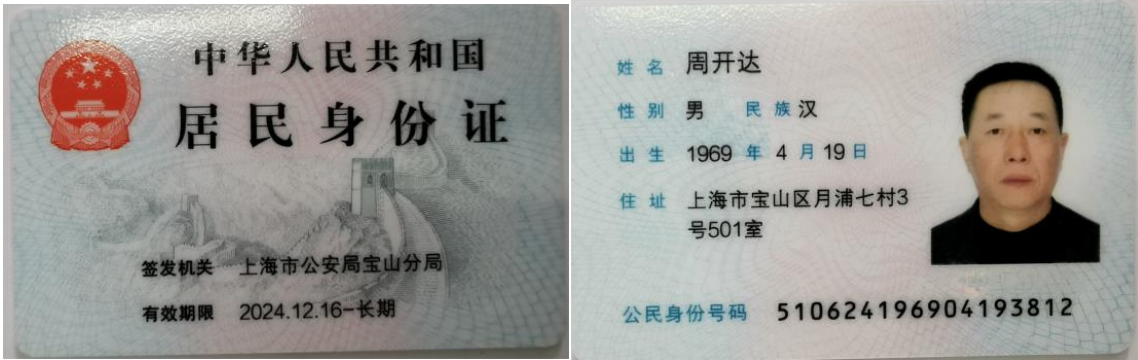


电子印章 MEUICQCqLvxxQpS3yQzbXzr/rUFNZajd33FWUYuAlaeHDzpPQIgFqzSxMkw8uw18YEpDwmKuoZMVx5oVzPbDYrGTR
验证码： WRfc=

安全员-周开达

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	周开达	证件类型	身份证	证件号码	510624196904193812
手机号码	13651461556	证件号（C证编号）		川建安 C3(2023)0055341	





(无钢印无效)

证书编号 21A20117048
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 周开达
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 510624196904193812
ID No.

专业名称 机械
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2011.12.31
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee



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）0055341

姓 名：周开达

性 别：男

出 生 年 月：1969年04月19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05日

有 效 期：2023年10月08日 至 2026年12月30日



发 证 机 关：四川省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2023年10月8日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		周开达		社会保障号码		510624196904193812		证件号码		510624196904193812	
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	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			2020年09月-2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						391					

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：MEUCIQDk6Jza+p1Em1HiBkr0rGK3W3/jvB5x7SCmuewyp0qQQIgC8h2GKne9iNneM19TCMQsbmvLSHYnvNphqXA1fA
wFC4=

安全员-周邦群

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	周邦群	证件类型	身份证	证件号码	46000619990812093X
手机号码	13554971556	证件号（C证编号）		川建安 C3（2023）0054685	



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）0054685

姓 名：周邦群

性 别：男

出 生 年 月：1999年08月12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06月28日

有 效 期：2023年06月28日 至 2025年12月20日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年6月28日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		周邦群		社会保障号码		46000619990812093X		证件号码		46000619990812093X	
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	202009	未缴费		21	202205	未缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	未缴费		22	202206	未缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	未缴费		23	202207	未缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	未缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	未缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	未缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	未缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	未缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	未缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	未缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	未缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	未缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	未缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	未缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	未缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	未缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	未缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	未缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	未缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	未缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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			
五冶集团上海有限公司				2022年08月-2023年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司			
截至2025年08月，累计缴费月数				36							

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 MEUCIQCKANr3Z6pnxZ6P0ABZSBHs2+BPedcsOgrZ3uqjLLyPGgIgLXUr7GAnm1oPA3bD+cc3WVbsSr2BvNw9VjLC6P2
验证码： KJ2U=

预算员-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

证书编号: 104641200905003106

校(院)长: 王键吉

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: 2025年09月15日
- 2025年12月14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



李书栋

个人签名: 李书栋

签名日期: 2025.9.15



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	202009	未缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	未缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	未缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	未缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	未缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	未缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	未缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	未缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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05月~2025年07月								
截至2025年08月，累计缴费月数						51					

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

打印日期：2025-9-19

业务专用章

电子印章 MEUCICCDu3b3Lven/IJCljEnqcU2w54Vq6hoBGHxOUyK4begAiEAw7Ve0axG+mrOFstDAntxluQYAP+3VAGD+JOjir5
验证码： mD9c=

材料员-张俊耿



查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

证书编码: 0442311100012000192

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: 张俊耿

身份证号: 441581200112183599

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。



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>



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			张俊耿			证件号码			441581200112183599								
参保险种情况																	
参保起止时间				单位				参保险种									
								养老		工伤		失业					
202208		-		202304		广州市:五冶（广州）建设发展有限公司				9		9		9			
202305		-		202508		广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司				28		28		28			
截止				2025-09-08 14:40				，该参保人累计月数合计				实际缴费37个月，缓缴0个月		实际缴费37个月，缓缴0个月		实际缴费37个月，缓缴0个月	

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-09-08 14:40

质量员-王勇创



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 薪春县公安局
有效期限 2019.02.15-2029.02.15

姓名 王勇创
性别 男 民族 汉
出生 1999 年 11 月 5 日
住址 湖北省薪春县大同镇金沟村二组



公民身份号码 421126199911057518

普通高等学校

毕业证书



学生 王勇创 性别男 ,一九九九 年十一 月 五 日生,于二〇一七
年 九 月至二〇二一年 六 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: 武昌工学院

证书编号: 132411202105312329

校(院)长: 

二〇二一年 六 月 三十 日

证书编码: 0442310600012000018

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: 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	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	202009	未缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	未缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	未缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	未缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	未缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	未缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	未缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	未缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	未缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	未缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	未缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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	
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-2025年07月	
截至2025年08月，累计缴费月数						48					

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 MEUCIB6B5fxuIHiltsCTN1pB14agNPg/efDguG5ctJMiKXvMAiEA8a9I2iQGpgd9+eoZhJsmh3nWqTQmr6Yf0xjeWXT
验证码: XeIo=

质量员-郭柯宇



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
1	202009	未缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	未缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	未缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	未缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	未缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	未缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	未缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	未缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	未缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	未缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	未缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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		
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~2025年07月		
截至2025年08月，累计缴费月数						48					

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 MEQCIETaJ+k/ByYCMdhPGk6RwP6K4GK601j7ajj6cQ0f/SgxAiAz2NoBbQT1yr0euzmb/MH4YALRt5a7/itLz2dL1EW
验证码： OfQ==

资料员-伏道钦



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:

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
1	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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	
五冶集团上海有限公司			2020年09月-2022年11月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2022年12月-2025年07月	
截至2025年08月，累计缴费月数						60					

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。

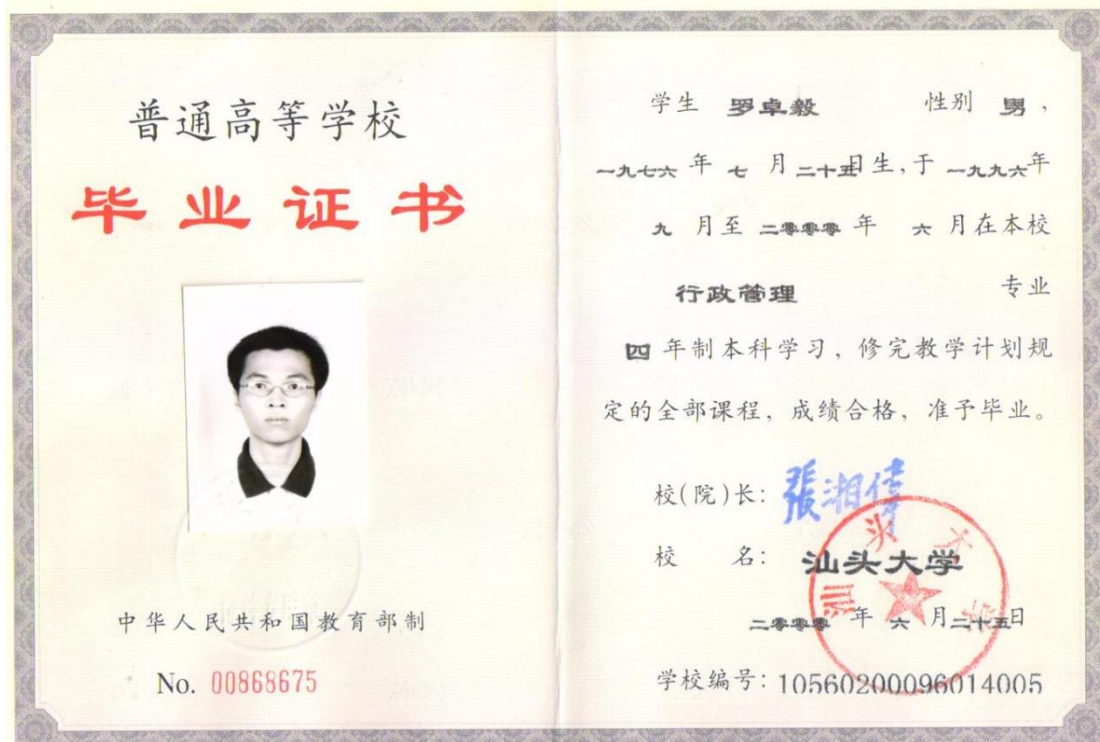
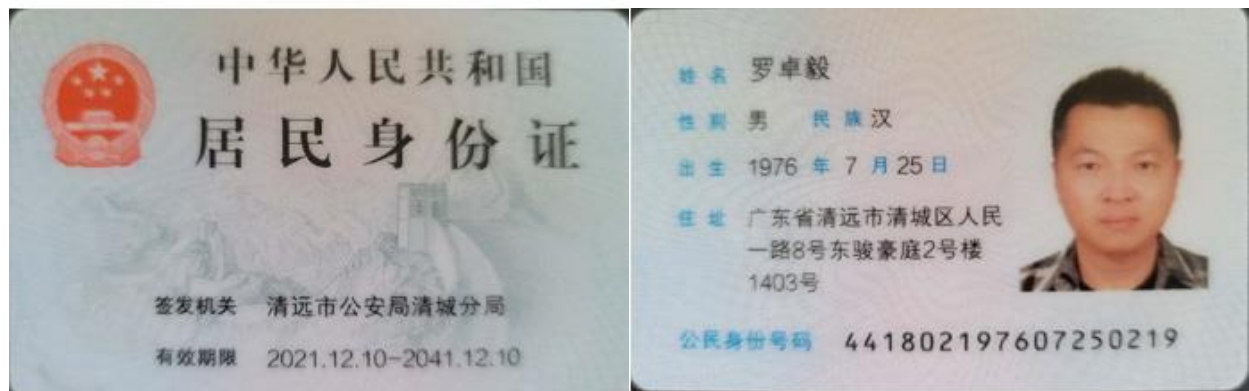


电子印章
验证码: MEUCIART0dX2ZGiwy9Qsnhg10hTe6MAhu00vwe1+j/5+jboLAiEAqE+QwMnQVQKdfwah1zN/pZ8vScA7gX2GGIbc0UZv2bs=

劳资专管员-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	



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
1	202009	已缴费		21	202205	已缴费		41	202401	已缴费	
2	202010	已缴费		22	202206	已缴费		42	202402	已缴费	
3	202011	已缴费		23	202207	已缴费		43	202403	已缴费	
4	202012	已缴费		24	202208	已缴费		44	202404	已缴费	
5	202101	已缴费		25	202209	已缴费		45	202405	已缴费	
6	202102	已缴费		26	202210	已缴费		46	202406	已缴费	
7	202103	已缴费		27	202211	已缴费		47	202407	已缴费	
8	202104	已缴费		28	202212	已缴费		48	202408	已缴费	
9	202105	已缴费		29	202301	已缴费		49	202409	已缴费	
10	202106	已缴费		30	202302	已缴费		50	202410	已缴费	
11	202107	已缴费		31	202303	已缴费		51	202411	已缴费	
12	202108	已缴费		32	202304	已缴费		52	202412	已缴费	
13	202109	已缴费		33	202305	已缴费		53	202501	已缴费	
14	202110	已缴费		34	202306	已缴费		54	202502	已缴费	
15	202111	已缴费		35	202307	已缴费		55	202503	已缴费	
16	202112	已缴费		36	202308	已缴费		56	202504	已缴费	
17	202201	已缴费		37	202309	已缴费		57	202505	已缴费	
18	202202	已缴费		38	202310	已缴费		58	202506	已缴费	
19	202203	已缴费		39	202311	已缴费		59	202507	已缴费	
20	202204	已缴费		40	202312	已缴费		60	202508	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		
五冶集团上海有限公司			2020年09月-2022年04月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2022年05月-2025年07月		
截至2025年08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 MEQCH0fs8NTvHJYX99yCXk7Y1oIdT0SRScDVhcq52Uak58CIQDzth1H1P1C7N5bn6HUFQ8mXCQWBmC08XSDUP1RAOI
验证码： h+w==