

标段编号：2410-440300-04-01-512200004001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：东部过境通道连接过沥路匝道工程非涉铁段

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国五冶集团有限公司

日期：2025年12月21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 5 项，超过 5 项的，只认前 5 项业绩）。 证明资料：中标通知书、施工合同和竣工验收报告的关键页扫描件；合同关键页是指含工程名称、规模、工程内容、合同造价、合同签字盖章页等页面，竣工验收报告关键页是指竣工验收报告首页、含工程造价的内页、验收结论签字页，其它内容可不附。若未附证明材料或证明材料中未能清晰体现关键信息（如工程造价、竣工时间等），招标人有可能做出对投标人不利的判断。 注：1. 优先提供同类项目规模较大项目业绩；2. 若投标人提供项目的业绩为投标人作为联合体成员参与的施工项目，则需提供投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明；3. 项目完工时间以竣工验收日期为准。</p>
2	企业获奖情况	<p>近五年（从招标工程的招标公告第一次发布之日起倒推）投标人获得同类工程市、省、国家级奖项和荣誉证明（优先提供较高等级的奖项）；证明资料为获奖证书扫描件和合同关键页扫描件（合同关键页是指含工程名称、工程类别、合同签字盖章页等页面）。（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）；</p>

		<p>中国公路建设行业协会评选的《公路交通优质工程奖》（仅限于市政、公路类项目招标）；中国水利工程协会评选的《水利工程大禹奖》（仅限于水利水电类项目招标）；中国土木工程学会评选的《詹天佑土木工程大奖》；中国施工企业管理协会评选的《国家优质工程奖》；中国钢结构协会评选的《钢结构金奖》（仅限于钢结构项目招标）；中国建筑装饰协会评选的《全国建筑装饰奖》（仅限于装饰项目招标）；省级奖项包括但不限于各省级优质工程奖、优质结构奖、金匠奖。</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：投标人提供近十年（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，需按照项目规模从大到小排序）；证明资料：1、中标通知书、施工合同和竣工验收报告的关键页扫描件；合同关键页是指含工程名称、规模、工程内容、合同造价、合同签字盖章页及涉及项目经理或项目负责人名字等页面，竣工验收报告关键页是指竣工验收报告首页、含工程造价的内页、验收结论签字页，其它内容可不附。（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</p>

		<p>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。 2、一个月的社保证明（截标当月及前两个月内均有效）</p>
4	技术负责人业绩情况	<p>提供近十年（从招标工程的招标公告第一次发布之日起倒推）最具代表性的已完工同类工程业绩（不超过 3 项，超过 3 项部分无效）；证明资料为施工合同、竣工验收证明。</p> <p>（注：重点提供获奖业绩项目、项目规模较大业绩项目，时间以竣工验收证明文件为准，在建项目时间以合同签订时间为准。）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>
5	项目技术负责人专业、职称、工作经历要求	<p>提供相关毕业证明、职称证明，及在投标人处交纳社保证明。</p>
6	项目管理机构设置	<p>提供项目经理、各相关专业技术责任人(工程师)、项目安</p>

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

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

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	金简黄快速路一期（简仁快速路—成简快速路至机场南线段）	成都天府国际机场建设开发有限公司	172842	2023-9-26	中标通知书、施工合同、竣工验收报告
2	群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包	成都天府新区建设投资有限公司	112703.42	2021-8-10	中标通知书、施工合同、竣工验收报告
3	三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）融资+施工总承包（二标段）	成都市路桥经营管理有限责任公司	77353.97	2021-3-19	中标通知书、施工合同、竣工验收报告
4	2021 扬州世界园艺博览会世博园项目工程总承包二标段	扬州园博投资发展有限公司	75179.92	2021-4-8	中标通知书、施工合同、竣工验收报告
5	大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线工程	成都经开建设管理有限公司	61676.07	2022-6-30	中标通知书、施工合同、竣工验收报告

1.1、金简黄快速路一期（简仁快速路—成简快速路至机场南线段）
中标通知书

中标通知书

中国五冶集团有限公司：

你方于 2018 年 12 月 26 日 所递交的 金简黄快速路一期（简仁快速路—成简快速路至机场南线段）施工 投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：¥1728420000.00 元（大写：壹拾柒亿贰仟捌佰肆拾贰万元整）

总工期：730 日历天。

工程质量：达到现行有关施工及验收规范合格标准要求。

项目经理：史亚军 建造师证号：川 151060906775

履行地点：成都市高新东区石板凳镇、芦葭镇，简阳市江源镇、新市镇，起于成简快速路，止于机场南线。

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：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

2019 年 2 月 26 日

施工合同

合同编号: THJC[2019]-JRSG-001

金简黄快速路一期
(简仁快速路—成简快速路至机场南线段)
施工 / 标段合同

甲 方: 成都天府国际机场建设开发有限公司

地 址: 成都市高新区盛和一路 66 号

联系人: 范延春

电 话: 028-85357325

乙 方: 中国五冶集团有限公司

地 址: 成都市锦江区五冶路 9 号

联系人: 王申涛

电 话: 028-84350209

一、合同协议书

发包人(全称):成都天府国际机场建设开发有限公司

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,双方就金简黄快速路一期(简仁快速路一成简快速路至机场南线段)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:金简黄快速路一期(简仁快速路一成简快速路至机场南线段)。

2. 工程地点:成都市高新东区石板凳镇、芦葭镇,简阳市江源镇、新市镇,起于成简快速路,止于机场南线。

3. 工程立项批准文号:川投资备【2018-510100-48-03-304921】FGQB-0324 号。

4. 资金来源:国家投资-非政府投资。

5. 工程内容:城市快速路,全长约 13.2 公里,主车道(双向六车道)+辅道,城市规划建设区路幅宽度 64m,非城市规划建设区路幅宽 48m,总投资约 24.37 亿元。包含道路工程 13.209km、桥涵工程(装配式 T 梁大桥 1 座,总长 129m;装配式小箱梁中桥 7 座;天桥 1 座;框架式小桥 11 座;渡槽 1 座;圆管涵 28 道;倒虹吸 3 道;盖板涵 6 道)、排水工程 20.232km、通信工程 23.832km、绿化工程、交安工程、电力隧道工程 2.4m(净宽)×2.7m(净高)×10.473km(长)、电力工程(双电源供电,10KV 电压等级-250KVA 箱变 7 座)以及配套工程等。

6. 工程承包范围:金简黄快速路一期(简仁快速路一成简快速路至机场南线段)施工图设计文件所有工作内容的施工以及缺陷责任期内的缺陷修复工作,主要包含道路工程、桥涵工程、排水工程、通信工程、绿化工程、交安工程、电力隧道工程、电力工程以及配套工程等,具体详见招标《工程量清单》。

二、合同工期

计划开工日期:2019 年 3 月 ____ 日。

计划竣工日期:2021 年 4 月 ____ 日。

工期总日历天数:730 个日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准,实际开工日期以业主或监理工程师的开工令为准。

三、质量标准

工程质量符合达到现行有关施工及验收规范合格标准要求标准。

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）壹拾柒亿贰仟捌佰肆拾贰万元整（¥1728420000）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）贰仟叁佰玖拾柒万肆仟叁佰叁拾肆元肆角肆分（¥23974334.44）；

（2）规费：

人民币（大写）壹仟玖佰捌拾万贰仟伍佰捌拾捌元玖角肆分（¥19802588.94）；

（3）暂列金额：

人民币（大写）壹亿肆仟肆佰玖拾捌万玖仟捌拾陆元捌角三分（¥144980986.83）。

（4）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）/（¥0）；

（5）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）/（¥0）；

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：史亚军。

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

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2019 年 3 月 22 日签订。

十、签订地点

本合同在成都市高新区盛和一路 66 号成都天府国际机场建设开发有限公司签订。

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

本合同自发承包双方签字盖章完成后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

发包人: 成都天府国际机场建设开发有限公司(盖章) 承包人: 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)

组织机构代码: _____

地 址: 成都市高新区盛和一路 66 号

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: _____

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

组织机构代码: _____

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: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____

竣工验收报告

JS-004



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： 金简黄快速路一期（简仁快速路-成简快速路至机场南线段）

建设单位： 成都天府国际机场建设开发有限公司

四川省建设厅制

工程概况	工程名称	金简黄快速路一期（简仁快速路-成简快速路至机场南线段）		工程地址	成都市东部新区石板凳街道、芦葭镇，简阳市江源镇、新市镇
	工程规模	金简黄快速路一期（简仁快速路-成简快速路至机场南段）起于成简快速，止于机场南线（成资快速），全长约 13.2 公里，主车道（双向六车道）+辅道，城市规划建设区路幅宽度 64m，非城市规划建设区路幅宽 48m。包含道路工程 10.986km、桥涵工程（装配式 T 梁大桥 1 座，总长 129m；装配式小箱梁中桥 7 座；天桥 1 座；框架式小桥 11 座；渡槽 1 座；圆管涵 28 道；倒虹吸 5 道；盖板涵 9 道）、排水工程 20.44km（DN1200 污水管道 336 米、DN1000 污水管道 3521 米、DN800 污水管道 6134 米、DN600 污水管道 6502 米、DN500 污水管道 279 米、DN400 污水管道 29 米、DN300 污水管道 3623 米）、通信工程 23.104km、干渠改建工程、绿化工程、交安工程、电力隧道工程 2.4m（净宽）×2.7m（净高）×10.473km（长）、10KV 外部供电工程（双电源供电，10KV 电压等级-250KVA 箱变 7 座）以及配套工程等。			
	结构类型	桥梁：预制结构+现浇结构、电力隧道：现浇结构+预制拼装、道路：沥青混凝土路面			
	造价（万元）	172842		工程类别	市政公用工程
	开工日期	2019.6.6		竣工验收日期	
	建设单位	成都天府国际机场建设开发有限公司		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	华设设计集团股份有限公司		基础检测单位	四川省建业检验检测股份有限公司
	设计单位	华设设计集团股份有限公司		图纸审查机构	四川省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	简阳市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	莫勋	项目负责人		
		封强	现场代表		
	监理单位	张强	总监理工程师		全国监理工程师（51009909）
		赵晓	专业监理工程师		
		刘文燕	专业监理工程师		
		雷年红	专业监理工程师		
		胡渝鹏	专业监理工程师		

	施工单位	祝孟春	项目经理	一级建造师 (川 1512010201210025)
		王赞武	技术负责人	
		李冠霖	质量负责人	
		张俊	安全负责人	
验收组	设计单位	王欣	项目负责人	
		陈聘	电气、给排水专业负责人	
		张志泉	道路专业负责人	
		吴佳桢	交通工程设计	
		付红祥	景观绿化工程设计	
		张健康	桥隧工程设计	
		张松	道桥工程设计	
		凌九忠	道桥工程设计	
	成情况	勘察单位	朱保坤	项目负责人
相关单位				
监督机构		付强		

竣工 验收 内容	工程设计文件及合同要求的所有工程内容
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、设计、监理、地勘等单位项目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检查,最后对工程质量进行讨论,形成验收结论,整个验收过程由监督备案部门监督执行。
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 已完成设计文件和施工合同约定的全部内容。
	2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完整,检查合格。
	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 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 有关各部门专项验收合格。
	5. 室内环境监测情况 /
	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	子 单 位 工 程	分部工程	子 单 位 工 程	分部工程	质 量 评 定 结 果
			K1+353.240 五洞互通 1 号桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K1+528 五洞互通 2 号桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K4+195.15 白鸽咀天桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K4+667 张家湾中桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K5+000.135 英明村大桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K7+754 付家河中桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K8+012 强民村中桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K9+808.5 黄桷村中桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K11+518.3 芭蕉湾中桥桥梁工程	地基与基础	合格
				主体结构	合格
				桥面系及附属	合格
			K3+620 分离式渡槽桥梁工程	桥台	合格
				桥墩	合格
				上部结构	合格
				附属构筑物	合格

		K0+920 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K1+867 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K2+920 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K3+820 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K4+260 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K5+336 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K6+780 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K7+172 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K9+608 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		K10+250 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格

		K10+860 框架式小桥	地基与基础	合格
			主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		道路工程	路基	合格
			基层	合格
			面层	合格
			附属构筑物	合格
		排水工程	土方工程	合格
			预制管开槽施工主体结构	合格
			附属构筑物	合格
		交安工程	标线	合格
			交通标志	合格
			交通工程	合格
			交通信号灯穿线井	合格
		电力隧道工程	地基与基础工程	合格
			主体工程	合格
			附属结构	合格
			电气工程	合格
		通信工程	土方工程	合格
			主体工程	合格
			附属构筑物	合格
		绿化工程	栽植基础工程	合格
			栽植工程	合格
			养护工程	合格
		干渠改建工程	江源干渠	合格
			红旗支渠	合格
			雷一分干渠	合格
		10KV外部供电工程	10KV外部供电	合格
	观感质量综合评价	观感质量共抽查70项,其中好的70项,一般0项,差0项,综合评价好。		

	质量控制资料核查情况	共核查 140 项 其中符合要求 140 项 经核定符合要求 0 项 核查结果: 资料完整
工程验收结论	<p>单位工程质量验收结论:</p> <p>本工程已按设计要求及合同约定的工程内容全部完成,各方检查验收,认为:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整,符合要求。 2. 本工程能够按照有关设计文件、施工规范施工。施工质量满足国家有关验收规范要求。 3. 主要功能项目符合相关专业质量验收规范的规定。 4. 本工程各分部工程质量评定为合格,观感质量评定为好。 <p>本工程质量验收合格。</p>	

 <p>建设单位: (公章) 2023年9月26日</p> <p>项目负责人: </p>	
 <p>勘察单位: (公章) 2023年9月26日</p> <p>勘察负责人: </p>	
 <p>设计单位: (公章) 2023年9月26日</p> <p>设计负责人: </p>	
<p>注册建造师(项目经理): </p>	<p>企业技术负责人: </p> <p>施工单位: (公章) 2023年9月26日</p>
<p>总监理工程师: </p> <p>监理单位: (公章) 2023年9月26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质量检查报告。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文件的质量评估报告; 5、地基与基础、主体结构分部工程以及单项工程质量难以报告; 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。 	

1.2、群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

天府投资中标（选）2017-047 号

中国五冶集团有限公司/中国市政工程西南设计研究总院有限公司(联合体)：

成都天府新区建设投资有限公司的“群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包”已依照《中华人民共和国招标投标法》等国家及地方有关招标投标法律、法规、行政规章的规定进行招标，经评标、定标，由你单位中标，现办理中标手续。

工程名称	群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包	建设地点	天府新区成都直管区
建设规模	群贤北街等 19 个项目包含天明街(科智路-鹿溪口北路)(原兴隆 150 路(兴隆 149 路-兴隆 148 路))、群贤北街(原兴隆 102 路)、蜡梓西一街(原兴隆 121 路)、天明北街(原兴隆 117 路)、天明南一街(原兴隆 115 路)、天明南二街(原兴隆 57 路)、蜡梓西二街(蜡梓路-科慧路)(原兴隆 155 路(绵州路-兴隆 133 路))、犀牛山北二街(原兴隆 160 路)、犀牛山北一街(原兴隆 162 路)、犀牛山街(原兴隆 164 路)、犀牛山南一街(原兴隆 140 路(绵州路-兴隆 133 路))、犀牛山南二街(原兴隆 166 路)、犀牛山南三街(兴隆 112 路)、桐子湾北街(蜡梓路-科慧路)(原兴隆 114 路(绵州路-兴隆 133 路))、桐子湾街(原兴隆 116 路)、桐子湾南街(原兴隆 118 路)、桐子咀南街(蜡梓路-科慧路)(原兴隆 138(绵州路-兴隆 133 路)、三岔堰街(原兴隆 129 路)、科慧路(原兴隆 133 路)，具体规模以设计文件为准。	招标范围	包含但不限于本项目施工图设计、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。具体范围及内容详见招标工程量清单编制说明。
		计划工期	工期总日历天数：365 天，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。 计划开工时间：2017 年 4 月； 计划竣工时间：2018 年 4 月； 缺陷责任期：24 个月。 节点工期：1) 2017 年 9 月 30 日前科慧路完成所有道路土石方工作；2017 年 11 月 30 日完成路床工作；2018 年 2 月 10 日前形成通车能力。 2) 2017 年 7 月 30 日前完成群贤北路等 18 条道路土石方工作。2017 年 9 月 30 日前完成群贤北路等 18 条道路路床工作；2017 年 12 月 30 日前所有道路形成通车能力。
		履约担保	履约担保提供现金银行转账的，须在发包人发出中标通知书后 5 个工作日内提交，且须由承包人基本帐户转出，打入发包人指定账户；提供保函的须在发包人发出中标通知书后 20 个工作日内提交，提交的保函必须满足发包人的要求。承包人在此规定期限内不能提交满足发包人要求的履约保证金保函的，则应在上述规定期限内采用现金银行转账方式提交履约保证金，之后承包人可用满足发包人要求格式的等额保函置换已缴纳的履约保证金现金部分。
		履约担保提交时限	
履约担保金额	履约保证金= (暂定合同总价款-暂列金额) ×10%。即 104597852 元。		
招标方式	公开招标		
中标质量	设计质量标准：满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门审查。 施工质量质量标准：达到国家现行合格标准。		
中标价(费率)	工程建设费：工程建设费总价为人民币 1127034279 元(其中可竞争费 878632924 元) 工程设计费：按《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本)规定的相应计费标准的 78%，即 15734656 元。	履约担保退还时间	按发包人《工程担保管理办法》执行(无息)。

项目 负责 人	徐孝海	执业资格 /职称	全国一级注册建造师
		注册编号	川 151161624742
招标人: (章)			
招标代理机构: (章)			
2017 年 4 月 19 日			

施工合同

群贤北街等 19 个项目
设计-施工总承包合同

合同编号：【TJ-SG-2017-163】

发包人：成都天府新区建设投资有限公司

承包人：中国五冶集团有限公司

中国市政工程西南设计研究总院有限公司（联合体）

日期：二〇一七年四月



第一部分合同协议书

发包人(全称): 成都天府新区建设投资有限公司

承包人(全称): 中国五冶集团有限公司/中国市政工程西南设计研究总院有限公司(联合体)

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,双方就该项目设计-施工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: 群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包

2. 工程地点: 天府新区成都直管区

3. 资金来源: 项目业主按有关规定筹集

4. 工程内容: 主要包括道路工程、景观及绿化工程、给排水工程、小三线工程、照明工程、电力工程及附属配套工程等。

5. 工程承包范围:

(1) 项目总投资约: 236197.87 万元, 包含天明街(科智路-鹿溪口北路)(原兴隆 150 路(兴隆 149 路-兴隆 148 路))、群贤北街(原兴隆 102 路)、蜡梓西一街(原兴隆 121 路)、天明北街(原兴隆 117 路)、天明南一街(原兴隆 115 路)、天明南二街(原兴隆 57 路)、蜡梓西二街(蜡梓路-科慧路)(原兴隆 155 路(绵州路-兴隆 133 路))、犀牛山北二街(原兴隆 160 路)、犀牛山北一街(原兴隆 162 路)、犀牛山街(原兴隆 164 路)、犀牛山南一街(原兴隆 140 路(绵州路-兴隆 133 路))、犀牛山南二街(原兴隆 166 路)、犀牛山南三街(兴隆 112 路)、桐子湾北街(蜡梓路-科慧路)(原兴隆 114 路(绵州路-兴隆 133 路))、桐子湾街(原兴隆 116 路)、桐子湾南街(原兴隆 118 路)、桐子咀南街(蜡梓路-科慧路)(原兴隆 138(绵州路-兴隆 133 路))、三岔堰街(原兴隆 129 路)、科慧路(原兴隆 133 路), 建设内容主要包括道路工程、景观及绿化工程、给排水工程、小三线工程、照明工程、电力工程及附属配套工程等。

(2) 本合同项目的施工图设计、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。具体范围及内容详见招标工程量清单编制说明。

1) 设计工作内容:

包括的施工图设计(含本工程全部专业设计及深化设计)。

以上设计包含施工图设计、专项方案设计、专业性深化设计、专项施工措施设计等内容及后续相关服务(现场设计服务、设计技术交底、设计变更、中间验收、竣工验收等)工作。包含但不限于为完成本项目建设的所有设计工作(除发包人注明未包含的设计内容外)。

根据建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的初步设计等文件进行施工图设计, 以经审定的立项段初步设计概算为投资控制红线, 施工图设计范围对应工程造价不得超过立项段初步设计概算对

应范围的工程造价。

2) 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(含施工图预算编制,除发给人另行委托的工作外)。

(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,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。

计划开工时间:2017年4月;

计划竣工时间:2018年4月;

缺陷责任期:24个月;

节点工期:1) 2017年9月30日前科慧路完成所有道路土石方工作;2017年11月30日完成路床工作;2018年2月10日前形成通车能力。

2) 2017年7月30日前完成群贤北街等18条道路土石方工作。2017年9月30日前完成群贤北街等18条道路路床工作;2017年12月30日前所有道路形成通车能力。。

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。

三、质量标准

施工质量标准:达到国家现行合格标准。

设计质量标准:满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门审查。

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(大写壹拾壹亿肆仟贰佰柒拾陆万捌仟玖佰叁拾伍元整)(¥1142768935元);由工程设计费签约合同价和工程建设费签约合同价两部分构成:

4.1 工程设计费签约合同价:

本合同设计收费按照《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》(计价格[2002]10号)规定的《工程设计收费标准》,根据《工程设计收费标准》2002年修订本规定本工程暂定收费基价、各种系数分别为:

4.1.1 暂定收费基价:

按照评审通过的设计概算中的工程建设费计算,暂定收费基价人民币(大写)肆仟零柒拾伍万贰仟捌

值元(¥40752800元) (采用直线内插法确定);

4.1.2 附加调整系数: 1.0、专业调整系数: 0.9、工程复杂程度系数: 1.0。

4.1.3 工作量比例: 施工图设计阶段工作量比例 55% (本次设计工作范围仅为施工图设计);

4.1.4 取费比例: 设计人中标的取费比例为 78%;

4.1.5 设计费计算公式如下: 设计费= $\Sigma[(\text{专业工程建设费/立项段工程建设费总额}) \times \text{按立项段工程建设费总额计算的设计费收费基价} \times \text{工程复杂程度调整系数} \times \text{专业调整系数} \times \text{附加调整系数}] \times \text{取费比例} \times \text{工作量比例}$ 。

4.1.6 最终结算价以行政审查通过的设计概算对应部分工程建设费(计费额)作为设计费计算的依据,按上述计算方法确定。

4.1.7 根据上述计算公式,本项目工程设计费签约合同价(含税)暂定金额为人民币(大写) 壹仟伍佰柒拾叁万肆仟陆佰伍拾陆元 (¥15734656元)。

4.2 工程建设费签约合同价(含税)暂定金额为(大写) 壹拾壹亿贰仟柒佰零叁万肆仟贰佰柒拾玖元整 (¥1127034279元), 含暂列金额:(大写) 玖仟陆佰柒拾玖万零肆佰贰拾元零壹分 (¥96790420.01元)。

4.2.1 工程建设费结算价最终以政府审计结果为准。

五、项目负责人

承包人施工负责人(即项目负责人): 徐孝海, 职业(执业)资格证书编号: 川151161624742。

设计负责人: 陆至, 职业(执业)资格证书编号: S155102458。

六、合同文件构成

(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. 承包人承诺按照法律规定及合同约定承担工程的实施，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。
2. 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。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017 年 4 月 19 日签订。

十、签订地点

本合同在四川省成都市天府新区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、其他

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，甲乙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。

十三、合同生效

本合同由双方法定代表人或其授权代表签字(或盖章)，加盖公章并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。

十四、合同份数

本协议一式壹拾陆份，合同双方各执捌份。

发包人：成都天府新区建设投资有限公司（全称、盖单位章）
开户行：中国工商银行成都支行
法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：
(*)

承包人：中国五冶集团有限公司/中国市政工程西南设计研究总院有限公司（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：中国建设银行成都第二支行
联系电话：5100142620015085696
开户银行：
帐号：
地址：

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合同实施阶段的主办，负责本项目全部施工工作，中国市政工程西南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 142768935 元，其中工程设计费 15734656 元，工程建安费 1127034279 元。

四、联合体协议书

中国五冶集团有限公司、中国市政工程西南设计研究总院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加群贤北街等 19 个项目（项目名称）设计-施工总承包投标，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-中国市政工程西南设计研究总院有限公司（联合体名称）牵头人。

2、联合体内部有关事项规定如下：

- (1) 联合体牵头人和联合体成员就该项目具有唯一性和排他性。
- (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、签字、盖章。
- (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) 如中标，联合体内部将遵守以下规定：

a. 联合体牵头人和联合体成员共同与业主签订合同书，并就中标项目向业主负有连带责任和各自的法律责任；

b. 联合体牵头人代表联合体成员开展合同谈判活动，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，承担责任和接受业主的指令、指示和通知；

c. 联合体分工原则：中国五冶集团有限公司为联合体牵头人代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调管理工作，并负责该项目的总承包管理及组织实施工作、工程施工工作；中国市政工程西南设计研究总院有限公司负责该项目的

设计工作。

(5) 投标工作和联合体在中标后项目实施过程中的费用按各自承担的工作量分摊。联合体牵头人及联合体成员单位应按照各自分工，分别与本项目业主方办理付款申请、工程款收取事项，并分别向本项目业主开具对应的增值税专用发票。

3、本协议书自签署之日起生效，在上述(4)所述的合同书规定的期限之后自行失效；如中标后，联合体内部另有协议的，联合体牵头人应将本协议送交业主。

4、本协议书一式三份，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（全称、盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

成员单位名称：中国市政工程西南设计研究总院有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

2017 年 4 月 10 日

注：本协议书为联合体投标时适用，独立投标人投标时不需填报。联合体协议书约定的联合体牵头人名称即为投标人名称。联合体协议书中联合体成员数量可以按照投标人实际情况修改调整。

竣工验收报告

JS-004



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： 群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包

建设单位： 成都天府新区建设投资有限公司

四川省建设厅制

工 程 概 况	工程名称	群贤北街等 19 个项目设计-施工总承包		工程地址	天府新区成都直管区
	工程规模	本工程共计 19 条道路：全长 14.58km，包含道路、给排水、电力通信、交安照明、绿化等专业。			
	结构类型	市政道路			
	造价（万元）	114276	工程类别	市政道路	
	开工日期	2017.7.13	竣工验收日期	2021.8.10	
	建设单位	成都天府新区建设投资有限公司	监理单位	四川飞红工程管理咨询有限公司	
	勘察单位	四川省地质工程勘察院集团有限公司	基础检测单位	四川省建业检验检测股份有限公司	
	设计单位	中国市政工程西南设计研究总院有限公司	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	成都市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	杨海平	项目负责人		
		刘北平	现场代表		
		赵家高	现场代表		
	监理单位	李燕	总监		00454587
		张敬	主监		00394123
		周勇	专监		00323261
		李健峰	监理员		川监监陪（16）9844 号
	施工单位	熊冠西	项目经理		
		薛正银	技术负责人		

验收组情况	设计单位	陈军	项目负责人	一级注册结构工程师S151102488
		谢东	专业负责人	
		陈浩	专业负责人	
		文雪国		
		周和		
		李龙跃		
	勘察单位	齐海清	项目负责人	注册土木工程师(岩土)AY11141682
		何绍林		
		邓刚杨		
		顾作均		
	相关单位			
监督机构		范玉政	监督员	
		张劲	监督员	

竣工验收内容	工程设计文件及合同要求的所有工程内容。
竣工验收组织和验收程序	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地勘等单位项目负责人进行单位工程验收。由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。整个验收过程由监督部门执行。
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 已完成设计和合同约定的全部内容。
	2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完成，检查合格。
	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、监理各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. 室内环境监测情况 /
	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	子单位工程/分部工程	质量评定结果
		道路工程	合格
		涵洞工程	合格
		给水工程	合格
		排水工程	合格
		电力工程	合格
		通信工程	合格
		交安工程	合格
		照明工程	合格
		景观工程	合格
		桥梁工程	合格
	观感 质量 综合 评价	观感质量共抽查 9 项，其中好的 8 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 40 项 其中符合要求 40 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约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、施工管理资料、质量控制资料完整、真实,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的规定.
4. 本工程施工过程中出现的量问题已经整改完毕,无质量隐患,各种使用功能满足要求.

<p>建设单位: (公章)</p> <p>项目负责人: 胡科 2021年8月10日</p>	<p>建设单位: (公章)</p> <p>项目负责人: 胡科 2021年8月10日</p>
<p>勘察单位: (公章)</p> <p>勘察负责人: 王 2021年8月10日</p>	<p>勘察单位: (公章)</p> <p>勘察负责人: 王 2021年8月10日</p>
<p>设计单位: (公章)</p> <p>设计负责人: 高 2021年8月10日</p>	<p>设计单位: (公章)</p> <p>设计负责人: 高 2021年8月10日</p>
<p>施工单位: (公章)</p> <p>企业技术负责人: 刘 2021年8月10日</p>	<p>施工单位: (公章)</p> <p>企业技术负责人: 刘 2021年8月10日</p>
<p>监理单位: (公章)</p> <p>总监理工程师: 王 2021年8月10日</p>	<p>监理单位: (公章)</p> <p>总监理工程师: 王 2021年8月10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, 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位工程质量验收报告; 6、工程有关质量检测 and 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、法规规定必须提供的其它文件。 	

1.3、三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）融资+施工总承包（二标段）

中标通知书

中标通知书

中国五冶集团有限公司：

你方于 2017 年 1 月 13 日所递交的三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）“融资+施工总承包”二标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：下浮 0.2%

工期：120 天（另大中桥施工：150 天）

施工内容：主要包括新建全线内外侧人行道绿道贯通、保护和提升现有三环路全线绿化景观、景观节点打造、排水沟拆除及恢复、桥梁加宽、涵洞接长、挡墙拆除及恢复、土石方工程、照明工程及管护工作等。

工期质量：合格

项目经理：喻绵俊

建造师证号：川 151161623700

履行地点：成都市三环路，起点为成渝立交（不含）至川藏立交（不含），全长约 15 公里。

请你方在本通知书发出后 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：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

2017 年 1 月 22 日

施工合同

17-40

三环路扩能提升工程
(绿化景观、非机动车道及人行道部分)

融资+施工总承包合同
(二标段)

合同编号: CLGDLHT(2017)04 号

发包人: 成都市路桥经营管理有限责任公司

承包人: 中国五冶集团有限公司

签订时间: 2017 年 2 月 16 日

第一部分 合同协议书

依照《中华人民共和国合同法》及国家有关法规规定以及发包人三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）招标文件和承包人递交的投标文件，根据中标结果，发包人成都市路桥经营管理有限责任公司委托承包人中国五冶集团有限公司承担三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）融资+施工总承包（二标段）建设工作，为明确双方的权利与义务，确保工作质量，签订本合同，以资双方共同遵守。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同协议书；
- (2) 专用合同条款；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 中标通知书；
- (5) 招标文件及附件；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 投标文件及附件；
- (9) 其他合同文件。

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

3. 签约合同价

合同价以成都市政府投资项目评审中心评审的预算控制价为基数下浮0.2%计取。最终以政府审计部门审定的结算金额为准。

(1) 计价规范、计价定额及工料机价格

①采用的计价规范：《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)。

②采用的计价定额：2015《四川省建设工程工程量清单计价定额》，2015《四川省建设工程工程量清单计价定额》中缺项、其他专业定额有相应项的，可采用其他专业定额。

③预算控制价中材料和设备价格采用成都市政府投资项目评审中心评审预算控制价时当期的《成都市工程造价信息》中的材料单价，信息价中没有的材料和设备价格：由发包人组织承包人、监理人、造价咨询单位（如有）共同认质核价后，报成都市政府投资项目评审中心审核确定。

（2）分部分项工程费

分部分项工程量清单单价=预算控制价中分部分项工程量清单单价×
(1-投标下浮费率)

（3）措施费

安全文明施工费按《关于印发〈四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法〉的通知》（川建发[2011]6号）的规定计取，不纳入下浮范围。

措施费=预算控制价中安全文明施工费+预算控制价中其他措施费×(1-投标下浮费率)

（4）其他项目费

其他项目费包括暂列金额、暂估价、计日工等。

其他项目费=预算控制价中其他项目费×(1-投标下浮费率)

（5）规费

规费按其持有的《四川省施工企业工程规费计取标准》中核定的规费标准计取，不再下浮。

（6）税金

税金税率按“四川省住房和城乡建设厅关于印发《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知”（川建造价发〔2016〕349号）的规定计取。税金的计算基数按下浮后的实际结算金额计列，按此基数计算得出的税金不再随投标人投标报价下浮。

（7）垫资成本

不计垫资成本，承包人在投标报价中综合考虑。

（8）管护费用

管护费用不单独列支，承包人在投标报价中综合考虑。管护费用包括竣

工验收后2年期的绿化养护费,其他设施未移交前的管护费用等(不含电费)。

(9) 预付款

本项目不支付预付款。

4. 承包人项目经理: 喻绵俊。建造师证号: 川151161623700。

5. 工程质量: 合格。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工, 工期 120 天 (另大中桥梁工期150天)。

9. 本协议书正本一式贰份 (合同双方各执壹份), 副本拾捌份 (发包人玖份, 承包人玖份)。

10. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

11. 本合同双方法定代表人或其授权代表签字(或签章)、加盖公章(或合同专用章)后生效。全部工程完工后经竣工验收合格、质量保修期满且付款全部完成后失效。

发包人:

法定代表人 (签字或签章):

或授权代表人 (签字或签章):

开户银行:

帐 号:

邮 编:

电 话:

承包人:

法定代表人 (签字或签章):

或授权代表人 (签字或签章):

开户银行:

帐 号:

邮 编:

电 话:

竣工验收报告

JS-004



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： 三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）融资+施工总承包（二标段）

建设单位： 成都市路桥经营管理有限责任公司

四川省建设厅制

工程概况	工程名称	三环路扩能提升工程（绿化景观、非机动车道及人行道部分）融资+施工总承包（二标段）		工程地址	三环路川藏立交至成渝立交
	工程规模	起止桩号：K10+800~K25+800（川藏立交~成渝立交），全长约 15KM。主要包括新建非机动车道、人行绿道、保护和提升三环路全线绿化景观、排水、桥梁加宽、涵洞接长、挡墙工程、土石方工程及照明工程等			
	结构类型	桥梁：钢结构+预制结构+现浇结构、道路：铺装路面+沥青混凝土路面			
	造价（万元）	77353.97	工程类别	市政公用工程	
	开工日期	2017.2.8	竣工验收日期	2021.3.19	
	建设单位	成都市路桥经营管理有限公司	监理单位	四川省兴旺建设工程项目管理有限公司	
	勘察单位	1、成都市勘察测绘研究院 2、中交远洲交通科技集团有限公司	基础检测单位	四川冶金建设工程质量检测有限公司	
	设计单位	1、四川西南交大土木工程设计有限公司 2、中交远洲交通科技集团有限公司	图纸审查机构	成都市众合建设工程咨询有限公司	
	施工单位	中国五冶集团有限公司	质量监督机构	成都市建设工程质量监督站	
	单 位	姓 名	职 称（职务）	备 注	
验收组成情况	建设单位	尹强	项目负责人		
	监理单位	谢传金	总监	监理工程师，51005121	
	施工单位	喻绵俊	项目经理	一级建造师，川151161623700	
		周立成	项目技术负责人	高级工程师，201018024	

验收组组成情况	设计单位	张岩俊	项目负责人(中交远洲)	
		谢舒	项目负责人(西南交大)	
	勘察单位	段全江	项目负责人(中交远洲)	
		冯燕	项目负责人(成勘院)	
	相关单位			
监督机构				

竣工验收内容	工程设计文件及合同要求的所有工程内容。
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、设计、监理、地勘等单位项目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检查, 最后对工程质量进行讨论, 形成验收结论, 整个验收过程由监督备案部门监督执行。
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 已完成设计文件和施工合同约定的全部内容。
	2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完整, 检查合格。
	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 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 有关各部门专项验收合格。
	5. 室内环境监测情况 /
	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	子 单 位 工 程	分部工程	质 量 评 定 结 果
		道路工程	/	合格
		K12+555 内侧绿道 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		K12+645.933 外侧绿道 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		K12+645 内侧辅道加宽 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		K12+645 外侧辅道加宽 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		K13+942 内侧绿道 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		洗瓦堰内侧绿道 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		洗瓦堰外侧绿道 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		洗瓦堰内侧辅道加宽 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		洗瓦堰外侧辅道加宽 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		栏杆堰内侧绿道、辅道 加宽桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		栏杆堰外侧绿道 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		栏杆堰外侧辅道加宽 桥梁工程	地基与基础 主体结构	合格 合格
		三瓦窑加宽桥	地基与基础 主体结构	合格 合格
		厕所工程	/	合格
		公交站工程	/	合格
		景观绿化工程	绿化工程 园林附属工程	合格 合格
		路灯工程	/	合格
	观感 质量 综合 评价	观感质量共抽查12项,其中好的11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 27 项 其中符合要求 27 项 经核定符合要求 0 项 核查结果:资料完整、齐全		

工
程
验
收
结
论

单位工程质量验收结论:

本工程已按设计文件要求及合同约定的工程内容全部完成,各方检查验收,认为:

- 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.本工程能够按照有关设计文件、施工规范施工。施工质量满足国家有关验收规范要求。
 - 3.主要功能项目符合相关专业质量验收规范的规定。
 - 4.本工程各分部工程质量评定为合格,观感质量评定为好。
- 本工程质量验收合格。

2021年3月19日

同意验收合格。

项目负责人:

尹强

建设单位: (公章)

2021年3月19日

同意验收合格。

勘察负责人:

王强

勘察单位: (公章)

2021年3月19日

设计负责人:

王强

设计单位: (公章)

2021年3月19日

注册建造师(项目经理):

王强

企业技术负责人:

王强

施工单位: (公章)

2021年3月19日

总监理工程师:

王强

监理单位: (公章)

2021年3月19日

1.4、2021 扬州世界园艺博览会世博园项目工程总承包二标段 中标通知书

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同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

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(㎡)		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	B151039709
中标项目经理	廖熙红	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

施工合同

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

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：91321081MA1NLTQD5L

企业组织机构代码：91510100201906490X

邮政编码：211400

邮政编码：610063

法定代表人：

法定代表人：

授权代表：

授权代表：

电 话：0514-83426985

电 话：028-85957366

传 真：0514-83426981

传 真：028-85957333

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：工行仪征支行营业部

开户银行：中国建设银行上海宝钢宝山支行

账 号：1108010109000223341

账 号：31001517700050042816

合同订立时间：2020年4月8日










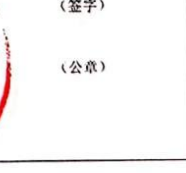
合同订立地点：仪征市枣林湾

竣工验收报告

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	扬州同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 号路路面宽度 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. 原材料安全和性能均检测合格。</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					
									

1.5、大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5线工程

中标通知书

中标通知书

龙建中标（ ）第 号

(牵头人)中国五冶集团有限公司 (成员)成都兴蜀勘察基础工程公司, (成员)中国市政工程西北设计研究院有限公司

大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5线工程勘察-设计-施工总承包/标段已依照《中华人民共和国招标投标法》和《房屋建筑和市政基础设施工程施工招标投标管理办法》等的规定进行招标,经开标、评标、决标,选择你单位中标。

工程名称	大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5线工程勘察-设计-施工总承包/标段		
招标人	成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司		
建设地点	成都市龙泉驿区东安湖片区	投资形式	国家投资-政府投资
计划文号	龙发改审批【2020】第10号		
中标规模	新建环湖南路、环湖南路延伸段、A5线三条道路工程。环湖南路全长2355.786m(K0+039.782~K2+395.568),宽30-35m;环湖南路延伸段全长849.115m(K0+000-K0+849.115),宽30m;A5线全长1061.597m(K0+000-K1+061.597),宽25-30m。		
招标方式	公开招标	招标范围	新建环湖南路、环湖南路延伸段、A5线三条道路工程。新建道路工程建设内容包括道路工程、桥梁工程、涵洞工程、排水工程、外电工程、综合管网工程(再生水管、过街电力通道、给水管、电力排管、通信管道、微型管廊等)、道路附属工程(绿化工程、照明工程、交通工程、公交站、城市家具)、下穿隧道、地下联络通道、景观飞廊等。其中勘察为岩土工程勘察(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、设计阶段的BIM技术咨询及后续相关服务工作等;工程施工为可研报告范围内、合同约定的、发包人要求的全部工作内容和竣工验收合格、综合验收及整体移交、缺陷责任期内的修复及保修工作。
工程类别	市政工程		
中标价	1、勘察费:在最高限价的基础上下浮20%计取,即勘察费用投标报价为160元/米,暂定勘察费为960000元。 2、最高限价为本工程暂定设计计费基数(66318.36万元)的1.75%,设计费在最高限价基础上再下浮20%计取,则暂定设计费为9284570元; 3、按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013)、2015《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关配套文件下浮7%,暂定工程建设费为616760748元。	合同价	1、勘察费:在最高限价的基础上下浮20%计取,即勘察费用投标报价为160元/米,暂定勘察费为960000元。 2、最高限价为本工程暂定设计计费基数(66318.36万元)的1.75%,设计费在最高限价基础上再下浮20%计取,则暂定设计费为9284570元; 3、按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013)、2015《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关配套文件下浮7%,暂定工程建设费为616760748元。

中 标 工 期	300 日历天	中 标 质 量	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、规范等工程建设强制性标准的有关要求，并通过有关主管部门审查合格，设计阶段的 BIM 技术咨询成果满足设计审查需求； 工程施工质量标准：符合审查合格的设计图纸、达到国家现行施工验收规范合格标准；安全文明施工标准达到国家及地方安全生产文明施工标准化工地验收标准。	
结构类型及层数	/	建 造 师	姓 名	马强
分包工程个数	/		执业资格	一级注册建造师
			证书编号	川 151171832287
招标人：_____ 法定代表人：  (盖章) <div style="text-align: right;">  (签字或盖章) 2020 年 4 月 2 日 </div>				

注：此表一式四份：建设单位、承包单位、办理施工许可证单位、招标监督备案机构各存一份，须与招标监督备案收讫通知书同时使用。

施工合同

经开区城投公司

合同编号 ZCB2020-04-78

勘察-设计-施工总承包合同

合同编号: _____

工程名称: 大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、
环湖南路延伸段、A5 线工程

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) 成都兴蜀勘察基础工程
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: 2020 年 4 月 29 日

签订地点: 成都市龙泉驿区

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）成都兴蜀勘察基础工程公司，（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环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线工程 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：大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线工程

（二）工程地点：成都市龙泉驿区东安湖片区

（三）工程规模：新建环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线三条道路工程。环湖南路全长 2355.786m(K0+039.782~K2+395.568)，宽 30-35m；环湖南路延伸段全长 849.115m(K0+000-K0+849.115)，宽 30m；A5 线全长 1061.597m(K0+000-K1+061.597)，宽 25-30m。

（四）工程立项批准文号：龙发改审批〔2020〕10 号

（五）资金来源：国家投资-政府投资

（六）工程承包范围：新建环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线三条道路工程。新建道路工程建设内容包括道路工程、桥梁工程、涵洞工程、排水工程、外电工程、综合管网工程（再生水管、过街电力通道、给水管、电力排管、通信管道、微型管廊等）、道路附属工程（绿化工程、照明工程、交通工程、公交站、城市家具）、下穿隧道、地下联络通道、景观飞廊等。其中勘察为岩土工程勘察（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、设计阶段的 BIM 技术咨询及后续相关服务工作等；工程施工为可研报告范围内、合同约定的、发包人要求的全部工作内容和竣工验收合格、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 300 日历天，计划工期开始日期 2020 年 4 月 29 日，计划竣工日期 2021 年 2 月 22 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）。本合同履行时间为实际工期开始日期，承包人即应当开始本合同工作，施工开工时间以监理单位和监理工程师批准的开工令要求时间为准。

自本合同生效之日起，承包人应在上述约定的工期内完成工程并竣工验收。若发包人对工程有调整的，工期开始时间以发包人另行通知为准，工期相应顺延，承包人对对此应无条件接受，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 627005318 元，其中勘察费暂定含税价 960000 元（在最高限价基础上下浮 20 %）、设计费暂定含税价 9284570 元（在最高限价基础上下浮 20 %）、建安工程费暂定含税价 616760748 元（在最高限价 66318.36 万元基础上下浮 7 %）。

（二）结算其他事宜

各子项工程，可分别进行进度款支付、竣工验收、结算审核、款项支付、竣工结（决）算批复（备案）。承包人在可研批复的内容和金额内做限额设计，超过可研范围及金额的设计方案将不被批准。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授权代表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 拾陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 拾贰 份。

本合同于 2020 年 4 月 29 日在成都市龙泉驿区成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司签订。

发包人：(公章) 成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

通讯地址：成都市龙泉驿区龙泉街道红岭路 311 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：9151011269093968X5

承包人：(成员公章) 成都兴蜀勘察基础工程公司

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

通讯地址：成都市青华路 39 号

邮政编码：610072

电 话：028-87373227

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第一支行

账 号：51001416108051505640

承包人：(牵头人公章) 中国五冶集团有限公司

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

通讯地址：成都市锦江区五冶路 9 号

邮政编码：640063

电 话：028-85957366

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

承包人：(成员公章) 中国市政工程西北设计研究院有限公司

法定代表人或其授权代表：

(签字或盖章)

通讯地址：甘肃省兰州市定西路 459 号

邮政编码：730000

电 话：0931-8175871

电子信箱：/

开户银行：中国工商银行股份有限公司兰州东岗支行

账 号：2703000509026416648

投标人在该项目中业绩所占比例的情况说明

本项目合同总价 627005318 元，根据联合体协议分工，成都兴蜀勘察基础工程公司负责本项目勘察工作（合同金额 960000 元），中国市政工程西北设计研究院有限公司负责本项目设计工作（合同金额 9284570 元），中国五冶集团有限公司负责本项目施工工作（合同金额 616760748 元）

四、 联合体协议书

中国五冶集团有限公司、成都兴蜀勘察基础工程公司、中国市政工程西北设计研究院有
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-成都兴蜀勘察基础工程公
司-中国市政工程西北设计研究院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加 大运会主会场环湖基
础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线工程（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-成都兴蜀
勘察基础工程公司-中国市政工程西北设计研究院有限公司（联合体名称）的牵头人。

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：成都兴蜀勘察基础工程公司负责勘察工作；岩
土工程勘察（包括初勘、详勘、补勘等工作）；中国市政工程西北设计研究院有限公司负责设计工作：
方案设计、初步设计、施工图设计、设计阶段的 BIM 技术咨询及后续相关服务工作等；中国五冶集
团有限公司负责工程施工工作；可研报告范围内、合同约定的、发包人要求的全部工作内容和竣工
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。

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 肆 份，联合体成员和招标人各执一份。



牵头人名称：中国五冶集团有限公司 (盖单位章)



法定代表人： (签字或盖章)

联合体其他成员单位一名称：成都兴蜀勘察基础工程公司 (盖单位章)



法定代表人： (签字或盖章)



联合体其他成员单位二名称：中国市政工程西北设计研究院有限公司 (盖单位章)



法定代表人： (签字或盖章)



2020 年 03 月 25 日

注：

1、本协议书为联合体投标时适用，非联合体投标时不需填报。如投标人没有组成联合体参加投标，删除“四、联合体协议书”，以下章节的序号依次递补。如“五、项目管理机构”变为“四、项目管理机构”，其他的依次类推。

2、其中涉及联合体成员数量的格式内容可根据实际情况可以修改。

准予变更登记通知书

(龙泉) 登记内变核字 (2020) 第 8907 号

成都经开建设管理有限公司：

经审查，提交的名称变更（原名称 成都经济技术开发区城市建设投资经营有限公司，变更后名称 成都经开建设管理有限公司）、经营范围变更、章程备案、经理备案、董事备案、住所变更、监事备案、法定代表人变更、股东或股份发起人改变姓名或名称登记申请，申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。

(印章)



(本通知适用于公司、非公司企业、分公司、非公司企业分支机构、其他营业单位的名称变更登记, 企业凭此通知书办理有关手续, 登记机关不再出具企业名称变更登记证明)

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

大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目

工程名称：环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线工程

建设单位：成都经开建设管理有限公司

四川省建设厅制

工程概况	工程名称	大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目-环湖南路、环湖南路延伸段、A5 线工程		工程地址	成都市龙泉驿区东安湖片区
	工程规模	环湖南路全长 2355.786m (K0+039.782~K2+395.568)，宽 30-35m，包含一处下穿隧道 (K0+985~K1+590，高度 7.5m)；3 座桥梁 (1 号桥全长 36.52m、2 号桥全长 45.04m、3 号桥全长 50.85m)。环湖南路延伸段全长 849.115m (K0+000~K0+849.115)，宽 30m；含 2 座桥梁 (1 号桥全长 52.52m、2 号桥全长 43.4m)。A5 线全长 1061.597 (K0+000~K1+061.597)，宽 25-30m，1 座桥梁 (1 号桥全长 46.208m)。本工程飞廊连接桥全长 207.21m，标准宽度 7m，全桥桥面面积 1390.865 m ² ；飞廊框架结构为地上一层，框架结构，全长 124m，高度 7.50m，宽度 30m；地下联络通道为地下一层，框架结构，建筑面积约 1.9 万 m ² ，层高 6.3m，基础类型为独立基础。			
	结构类型	隧道：双孔框架结构；桥梁：现浇箱梁；道路：沥青混凝土路面			
	造价 (万元)	61676.07	工程类别	市政公用工程	
	开工日期	2020.6.28	竣工验收日期	2022.6.30	
	建设单位	成都经开建设管理有限公司	监理单位	四川康立项目管理有限责任公司	
	勘察单位	四川兴蜀工程勘察设计集团有限公司	基础检测单位	四川驿都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	成都市龙泉驿区建设工程质量监督站	
	单 位	姓 名	职 称 (职务)	备 注	
验收组成情况	建设单位	唐龙	项目负责人		
	监理单位	王和春	总监理工程师	51005169	
		吴胜国	专业监理工程师	52001567	
		崔正兵	专业监理工程师	51004054	
		曾庆彬	专业监理工程师	51004246	
		任运刚	专业监理工程师	51008840	
	施工单位	李兴勇	项目经理	一级建造师 川151202120220100	
		赖建华	技术负责人	00494373	
		郑磊	安全负责人	川建安B(2020)0022053	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制

四川省建设工程质量安全总站 监制

验收组情况	设计单位	初黎明	项目负责人	0002250
	勘察单位	廖勇	项目负责人	AY112100406
	相关单位			

竣工 验收 内容	<p>工程设计文件及合同要求的所有工程内容。</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、设计、监理、地勘等单位项目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检查,最后对工程质量进行讨论,形成验收结论,整个验收过程由监督备案部门监督执行。</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>已完成设计文件和施工合同约定的全部内容。</p>
	<p>2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况:</p> <p>档案及有关资料完整,检查合格。</p>
	<p>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:</p> <p>有关各方已分别签署质量合格文件。</p>
	<p>4. 规划、公安消防、技术监督、环保等有关部门专项验收情况:</p> <p>有关各部门专项验收合格。</p>
	<p>5. 工程建设过程中发现的质量问题的整改情况:</p> <p>无</p>
	<p>6. 住宅分户验收情况:</p> <p>无</p>

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	子 单 位 工 程/分部工程	质 量 评 定 结 果
		道路工程	合格
		给水工程	合格
		再生水工程	合格
		排水工程	合格
		电力工程	合格
		通信工程	合格
		交通工程	合格
		照明工程	合格
		绿化工程	合格
		桥梁工程	合格
		隧道工程	合格
		机电工程	合格
	观感 质量 综合 评价	本工程观感质量符合设计及规范要求。 综合评价好	
	质量 控制 资料 核查 情况	共核查 12 项 其中符合要求 12 项 经核定符合要求 0 项 核查结果: 资料完整	

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

单位工程质量验收结论:

本工程已按设计文件要求及合同约定的工程内容全部完成,各方检查验收,认为:

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、本工程能够按照有关设计文件、施工规范施工。施工质量满足国家有关验收规范要求。

3、主要功能项目符合相关专业质量验收规范的规定。

4、本工程各分部工程质量评定为合格,观感质量评定为好。

本工程质量验收合格。

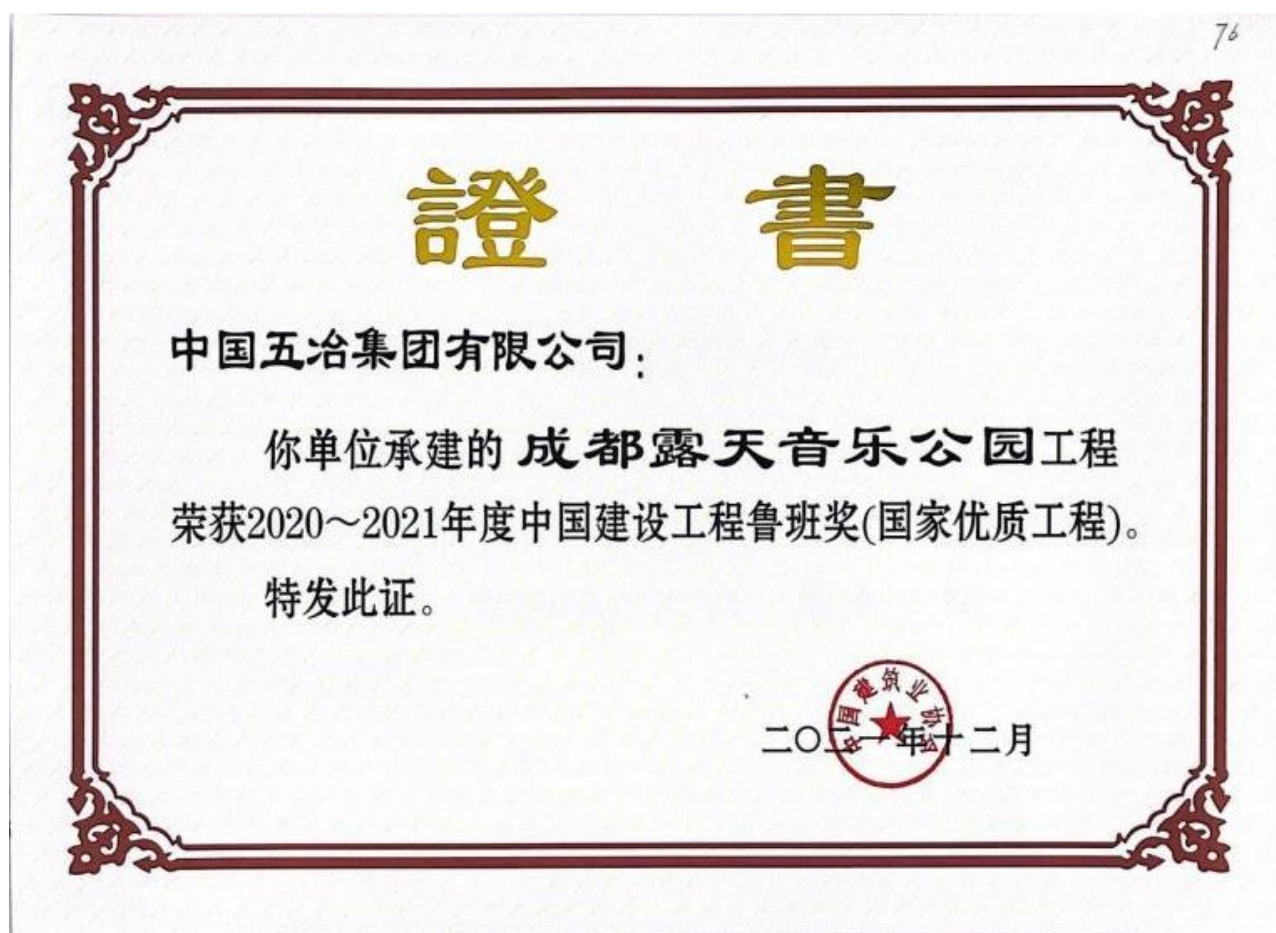
工
程
验
收
结
论

<p>同意验收。</p>	<p>建设单位：(公章) 2022年6月30日</p> <p>项目负责人：[Signature] [Red Stamp: 四川建设管理有限公司]</p>
<p>同意验收。</p>	<p>勘察单位：(公章) 2022年6月30日</p> <p>勘察负责人：[Signature] [Red Stamp: 四川勘察设计院]</p>
<p>观感质量满足设计要求。同意验收。</p>	<p>设计单位：(公章) 2022年6月30日</p> <p>设计负责人：[Signature] [Red Stamp: 四川设计研究院]</p>
<p>已完成合同内容，资料齐全完整，同意验收。</p>	<p>施工单位：(公章) 2022年6月30日</p> <p>注册建造师(项目经理)：李兴勇 企业技术负责人：[Signature] [Red Stamp: 四川建设工程有限公司]</p>
<p>同意验收。</p>	<p>监理单位：(公章) 2022年6月30日</p> <p>总监理工程师：[Signature] [Red Stamp: 四川工程监理有限公司]</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、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



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):

赵健

经办人:

费新

地址: 成都市金周路 589 号

电话: 028-68814255

承包人: (盖章)

中国五冶集团有限公司

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

(或委托代理人):

强程印井

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):

国龙印卫

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):

YJZ

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

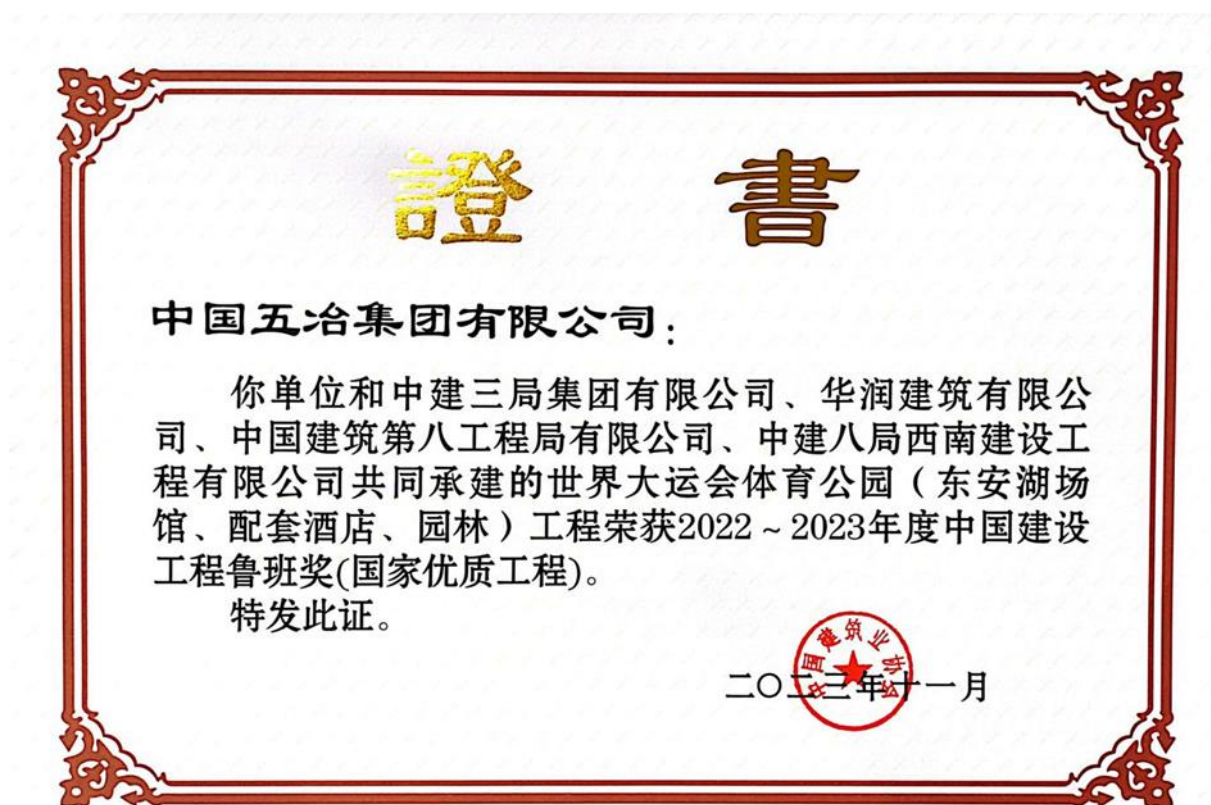
由中国五冶集团有限公司、成都市勘察测绘研究院、中国建筑西南设计研究院有限公司承建的成都露天音乐广场项目（一期）勘察-设计-施工总承包工程，位于金牛区凤凰山片区、三环路以北、北星大道以东、熊猫大道以南规划用地范围内，按照城市规划要求作为天府绿道北三环重大节点-凤凰山露天音乐公园进行建设。一期建设内容及规模为景观工程，水体景观面积约 25232 平方米，绿化面积约 365359 平方米，喷泉工程 1 项，总图光彩照明面积约 365359 平方米。一期投资估算约 28700.4 万元。

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

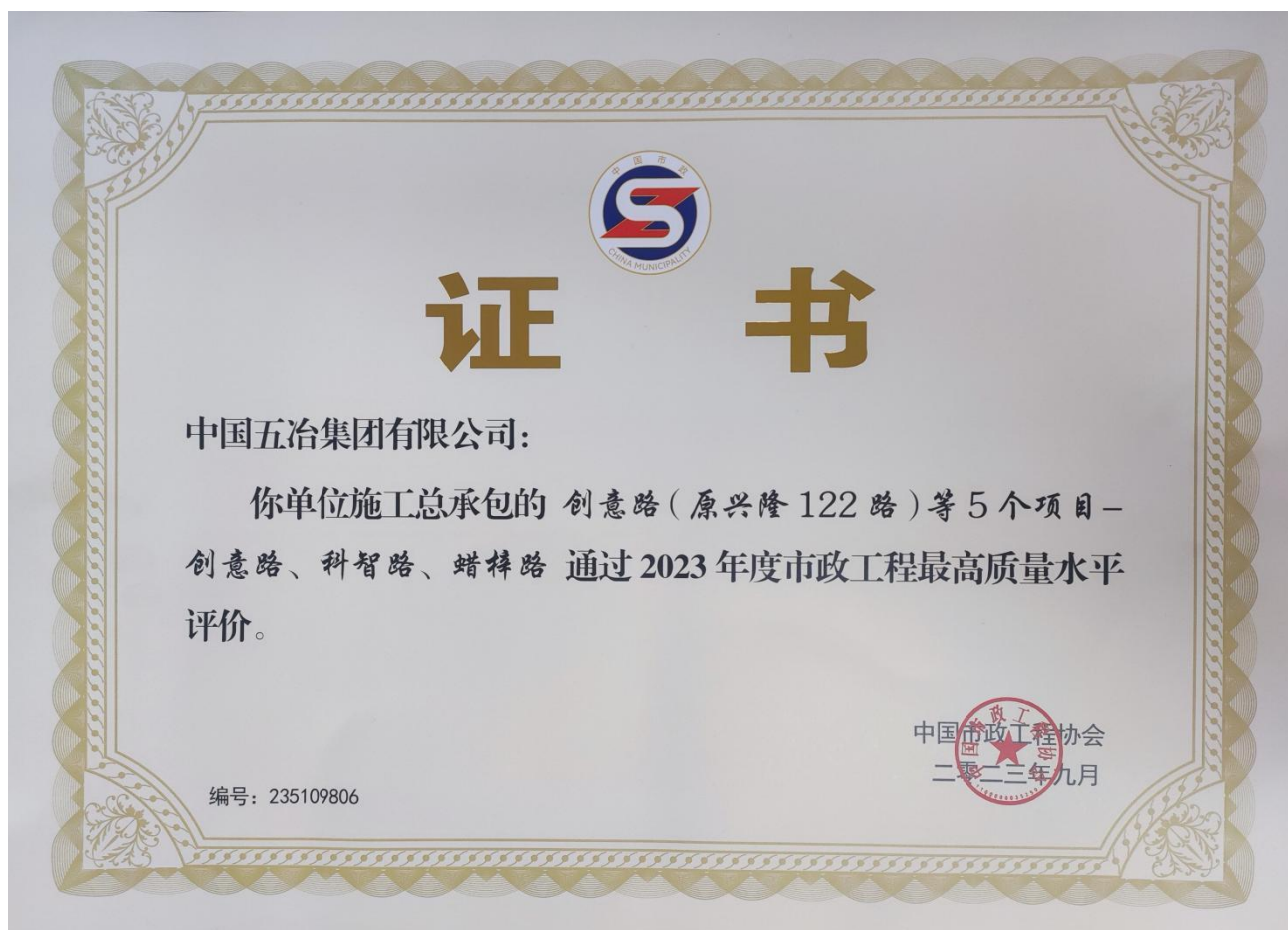
由中国五冶集团有限公司承建的“大运会主会场东安湖片区基础设施建设项目-东风渠片区、李河堰片区、书房村片区、体育中心片区生态修复工程、东安水库工程及大运会主会场周边基础设施建设项目(桥梁工程、隧道工程)勘察-设计-施工总承包”项目，本项目已竣工验收，项目类型为：市政工程，合同建安费为：2619778473 元，其中景观绿化工程造价为：12 亿元。

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 年度第一批次项目入选名单

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	/	四川省兴恒恒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	李文昱 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犍木 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)

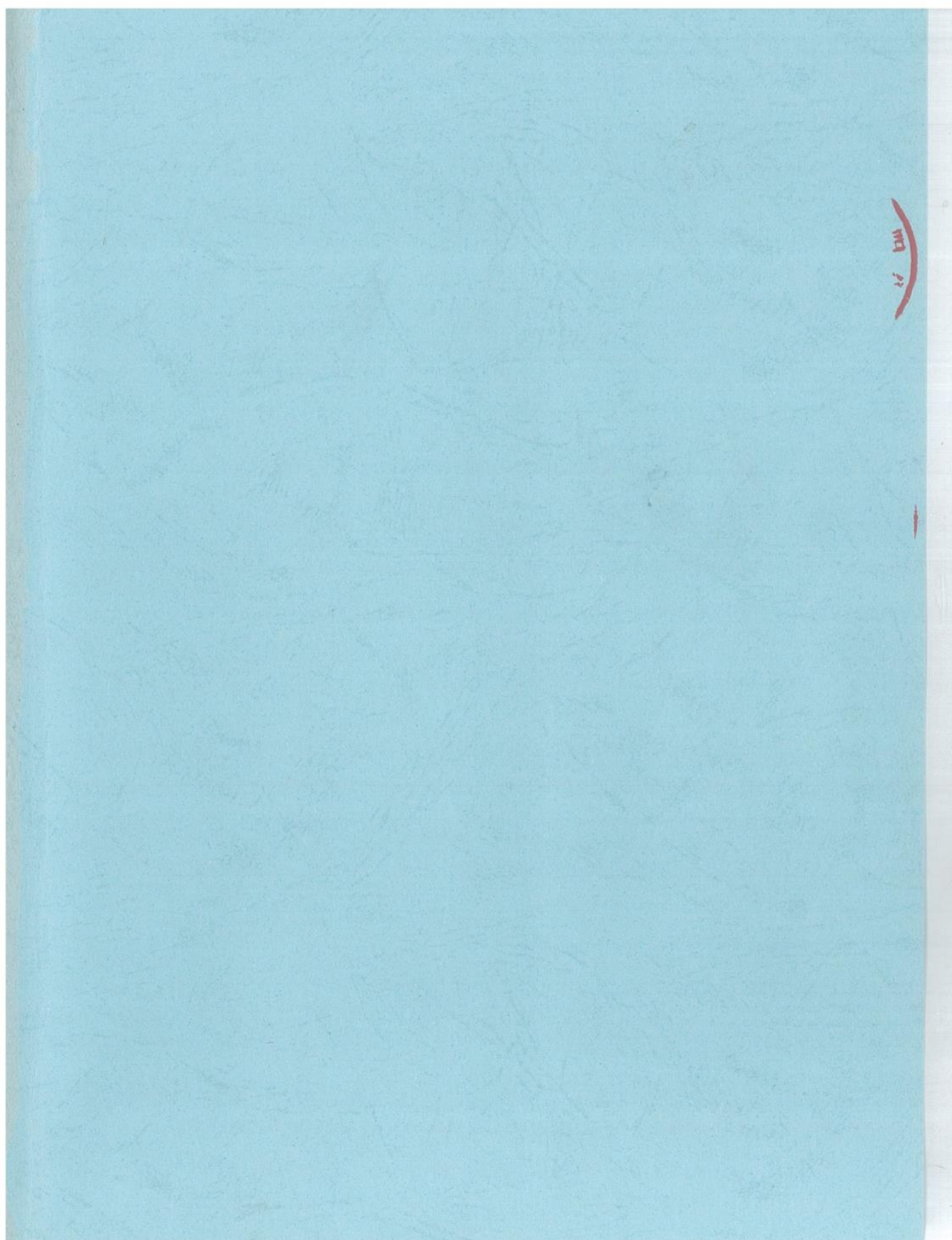
承包人: 中国五冶集团有限公司(盖单位章)

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



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：上海市静安区南京西路 901 号

法定代表人：

法定代表人：工行上海鞍山路支行

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	张凤金	性 别	男	年 龄	53 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	510107197211010017	手机号码	13968562574
参加工作时间		1997 年 7 月		从事项目经理（建造师）年限	
项目经理（建造师）资格证书编号		川 1312005200806495			
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
贵州贵安建设投资有限公司	贵安新区金马路道路工程土建施工第 3 标	42821.34 万元	2013 年 7 月 20 日至 2015 年 9 月 13 日	已完	合格
杭州南湖小镇投资开发有限公司	之江实验室一期-之达路工程	28144.66 万元	2019 年 12 月 5 日至 2021 年 2 月 4 日	已完	合格
上海市宝山区公路管理中心	汇丰路（锦秋路-上大 路）北段辟通工程	4466.03 万元	2020 年 6 月 28 日至 2021 年 12 月 17 日	已完	合格


项目经理证件
身份证



毕业证



职称证

姓 名	张凤金	
性 别	男	
出生年月	1972. 11	
任职资格	高级工程师	
任职专业		
授予单位	中冶集团职称评审领导小组	二〇〇八年八月十日

注册一级建造师证

		使用有效期: 2023年07月21日 - 2026年01月17日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名: 张凤金		
性 别: 男		
出生日期: 1972年11月01日		
注册编号: 川1312005200806495		
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: 2023-12-22至2026-12-21) 市政公用工程(有效期: 2023-12-22至2026-12-21) 公路工程(有效期: 2023-12-28至2026-12-27)	
	 个人签名:  签名日期: 2025.7.22	 中华人民共和国住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2023年12月22日
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询		

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（2009）3000929

姓名：张凤金

性别：男

出生年月：1972年11月01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：2009年02月13日

有效期：2024年02月07日 至 2027年02月12日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年2月7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		张凤金		社会保障号码		510107197211010017		证件号码		510107197211010017	
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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	未缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	未缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	未缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	未缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	未缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	未缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	未缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2023年05月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年08月-2024年04月		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2024年10月-2025年11月								
截至2025年11月，累计缴费月数						334					

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 MEUCIQCjMk/UW33Yn1hEr2bXC3sTohe+j1H/ac6oUXuRI9UpTAIgALKIL5RGm+CWMV6cYFPadcEhbiakbDBzYnVhXE6
验证码: 8bY4=

项目经理业绩：贵安新区金马路道路工程土建施工第 3 标

中标通知书 (表一)

(施工类) 筑招 (20) ____ ()

中国五冶集团有限公司:

贵州贵安建设投资有限公司的贵安新区金马路道路工程土建施工第 3 标段，经 2013 年 7 月 12 日公开开标后，经评标委员会评定并报建设行政主管部门备案，确定你单位为中标人。

工程名称	贵安新区金马路道路工程	建设地点	贵安新区	
招标范围及内容	金马路道路工程按城市主干路标准建设，起于贵阳市金清路，止于安顺市平坝县马场镇，全长 27.968 公里，道路红线宽度 60 米。该项目路基土建施工共分 6 个标段，本次同期实施 6 个土建施工招标，其中土建施工第 3 标道路桩号为 K8+700~K13+000，投资估算约 59948 万元。本次招标范围为：该标段范围内的路基工程、桥涵工程、排水工程、防护工程、综合管道等土建部分及相关附属工程的施工。			
招标方式	公开招标	结构类型		
工程类别(注 1)	市政	质量目标	达标	
中标价 (万元)	42821.349187	中标工期	200 日历天	
建设规模	土建施工第 3 标道路桩号为 K8+700~K13+000。	建造师 (项目经理)	姓名	赵慎兵
			等级及证书号	一级 00112848
房建项目填写以下内容				
招标标号				
招标各栋面积及层数(含地下 / 地上)				
招标人盖章：  法定代表人或其委托代理人签字或盖章：  年 月 日				
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：  年 月 日				
招投标管理机构：  仅用于签订合同 年 月 日				

注：1、工程类别填写房建、市政、装饰、设备、幕墙施工、设备安装、消防、绿化等。

贵州贵安建设投资有限公司

贵安建投复〔2013〕4号

关于对贵安新区金马路3标工程施工拟投入 项目经理更换的批复

中国五冶集团有限公司：

你司《贵安新区金马路3标项目经理更换说明》已收悉，经我公司审查，更换后投入本项目的项目经理的资质满足招标文件强制性履约条款的要求。

根据本工程的实际情况，由于拟投入项目经理不能够到现场，为确保施工工作人员在施工期间能够相对稳定。经我司研究，同意你公司对拟投入本项目的项目经理进行更换，即原项目经理赵慎兵不再担任，张凤金担任项目经理。更换后不得再次更换，否则，视为违约处理。望你公司加强对贵安新区金马路道路工程的施工管理力度，精心组织，确保贵安新区金马路道路工程的顺利完成。

特此批复

附：1、关于更换项目经理的申请

2、更换项目经理资料

贵州贵安建设投资有限公司

2013年8月27日

贵州贵安建设投资有限公司

2013年8月27日印发

(共印 3 份)

副本

贵安新区建设工程

施工合同

项目名称：贵安新区金马路道路工程

合同名称：贵安新区金马路道路工程土建施工第3标施工合同

工程地点：贵州贵安新区

合同编号：GAJT-施工-2013-022

发包人（甲方）：贵州贵安建设投资有限公司

承包人（乙方）：中国五冶集团有限公司

签订日期：2013年07月20日



由 扫描全能王 扫描创建

副本

贵 安 新 区 建 设 工 程

施工合同

项目名称：贵安新区金马路道路工程

合同名称：贵安新区金马路道路工程土建施工第3标施工合同

工程地点：贵州贵安新区

合同编号：GAJT-施工-2013-022

发包人（甲方）：贵州贵安建设投资有限公司

承包人（乙方）：中国五冶集团有限公司

签订日期：2013年07月20日



由 扫描全能王 扫描创建

合同协议书

编号: _____

发包人(全称): 贵州贵安建设投资有限公司

法定代表人: 苏永泓

法定注册地址: 贵阳市花溪区湖潮乡集镇

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: 成都市锦江区三色路199号

发包人为建设 贵安新区金马路道路工程土建施工第3标 (项目名称, 以下称“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《招标投标法》、《合同法》、《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: 贵安新区金马路道路工程土建施工第3标

工程地点: 贵州贵安新区

工程内容: 该标段范围内的路基工程、桥涵工程、排水工程、防护工程、综合管道等土建部分及相关附属工程的施工。

建设规模: 金马路道路工程按城市主干路标准建设, 起于贵阳市金清路, 止于安顺市平坝县马场镇, 全长27.968公里, 道路红线宽度60米。其中土建施工第3标道路桩号为K8+700~K13+000。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表

工程立项批准文号: 贵州贵安新区管理委员会经济发展局以黔贵安管经发【2013】36号文。

资金来源: 多渠道筹措资金

二、工程承包范围

承包范围: 该标段范围内的路基工程、桥涵工程、排水工程、防护工程、综合管道等土建部分及相关附属工程的施工。



三、合同工期

计划开工日期：____年____月____日

计划竣工日期：____年____月____日

工期总日历天数：____200____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：达到国家现行有关施工质量验收规范标准。

五、合同形式

本合同采用____工程量清单计价____合同形式

六、签约合同价

金额（大写）：肆亿贰仟捌佰贰拾壹万叁仟肆佰玖拾壹元捌角柒分（人民币）

（小写）¥：428213491.87 元

其中：暂列金额：41000000 元（其中计日工金额 0 元）

材料和工程设备暂估价：0 元

专业工程设备暂估价：2200000 元

七、承包人项目经理

姓名：赵慎兵 职称：高级工程师

身份证号：511027197106023634 注册建造师资格证书号：0036988

注册建造师注册证书号：川 131050805671

注册建造师执业印章号：川 131050805671 (00)

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- 1、本协议书；
- 2、中标通知书；
- 3、投标函及投标函附录；
- 4、专用合同条款；
- 5、通用合同条款；
- 6、技术标准和要求；
- 7、图纸；
- 8、已标价工程量清单；
- 9、其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先



者为准。

九、本协议书中有关词语定义与通用合同条款中的定义相同。

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

十一、发包人承诺按合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十二、本协议书记连同其他合同文件正本一式两份，合同双方各执一份；副本一式捌份，其中一份在合同文件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。补充协议是合同的组成部分。

发包人：贵州贵安建设投资有限公司

承包人：中国五冶集团有限公司

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人

法定代表人

或其委托代理人：_____

或其委托代理人：_____

(签字或盖章)

(签字或盖章)

分管领导：_____ (签字)

经办人：_____

项目经理：_____

工程负责人：_____ (签字)

技术负责人：_____ (签字)

联系电话：_____

联系电话：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账号：_____

账号：_____

2013 年 07 月 20 日

2013 年 07 月 20 日

建设行政主管部门备案意见：
(盖章)

工商行政管理部门备案意见：
(盖章)

备案日期____年____月____日

鉴证日期____年____月____日



共6页

市政-09

市政基础设施工程

竣工验收报告

工程名称 贵安新区金马路土建工程第3合同段

建设单位 贵州贵安建设投资有限公司

贵州贵安建设投资有限公司

填 写 说 明

一、工程竣工验收报告是工程竣工验收的证明文件，由建设单位负责填写，向备案机构和有关机构提交；

二、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚；验收结论，验收意见参建各方如实填写，并承担相关法律责任。

三、所附的工程质量验收文件应齐全；

四、子单位工程竣工验收报告也要按此表的要求完善相关内容；

五、工程名称应与施工许可证的名称一致，若是进行分段竣工验收，应在工程名称后设括号予以说明验收的具体部位；

六、工程竣工验收报告一式五份，建设单位、施工单位、监理单位、建设行政主管部门（含质量监督机构、备案机构）、城建档案馆各持一份。

工 程 概 况	工程名称	贵安新区金马路土建工程第3合同段市政道路工程		
	工程地址	贵州省贵安新区	施工许可证号	
	结构类型	土建工程	建筑面积	584067m²
	道 路	长: 4340 m, 宽: 50-100 m		
	桥 梁	特大桥 0m/ 0座, 大桥 0 m/ 0 座, 中小桥 0m/0座		
	建设单位	贵州贵安建设投资有限公司	勘察单位	贵阳建筑勘察设计有限公司
	设计单位	中国市政工程西南设计研究总院	监理单位	贵州陆通公路工程监理有限责任公司
	施工单位	中国五冶集团有限公司	分包单位	
验收内容	合同约定的全部内容,包括金马路 K8+700-K13+040和天河潭路 K8+730-K9+430 的道路工程,下穿通道、人行通道、涵洞工程、挡土墙、附属构筑物及给排水工程、电力管道工程等。			
总包(分包)施工单位自检意见	合格	监理单位验收意见	合格、同意验收	
参建单位	验收组人员(专业职称)组成情况			
建设单位	陈俊(高工)、陈敦淳(工程师)、杨凯(高工)、张羽、江永、徐贵荣、朱云鹏			
监理单位	彭庆(高工)			
设计单位	肖旻昱(高工)			
勘察单位	黄祖英(高工)			
施工单位	张凤金(高工)、李代光(高工)			
分包单位				
其 它				
验 收 组 分 组 情 况	验收组负责人	陈俊	职务	贵安建设投资有限公司副总经理
	分 组	成 员 名 单		
	质量控制资料核查	组长	张羽	成员 江永、徐贵荣、朱云鹏、蒙易、彭庆、肖旻昱、黄祖英、李代光、
	外观质量检查	组长	陈敦淳	成员 陈俊、陈敦淳、杨凯、张鑫、高明祥、徐青、彭庆、张凤金、吴春颖

	实测实量质量检查	组长	陈敦淳	成员	陈俊、陈敦淳、杨凯、张鑫、高明祥、徐青、彭庆、张凤金、吴春颖
<p>竣工验收组织形式和程序：</p> <p>由建设单位组织竣工验收，质量监督部门参与进行监督：1、参加验收人员签到，并明确竣工验收工作要求；2、确定验收小组长及成员，进行分组验收；3、按分组对质量控制资料进行审核；对实物外观质量检查，对实物进行实测实量；4、召开竣工验收会议，由各小组组长介绍验收情况，由建设单位验收组负责人组织对验收情况进行讨论并下结论，相关参建单位项目负责人及验收监督人员确认验收结论。</p>					
<p>竣工验收执行的标准和规范：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)； 2. 《城市桥梁工程施工与质量验收规范》(CJJ2-2008)； 3. 《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008； 4. 《通信管道工程施工及验收技术规范》(GB50374-2006)； 5. 《混凝土结构工程施工及验收规范》(GB50204-2002)； 6. 《建设工程文件归档整理规范》(GB/T50328-2001)； 7. 建设部《市政基础设施工程施工技术管理规定》； 8. 国家现行的有关工程建设的政策、法律、法规、规范及相关验收规范； 9. 建设单位与施工单位签订的相关合同与协议； 10. 本工程经审查合格的施工图纸及设计单位出具的设计变更文件； 11. 现场踏勘及调查所得的第一手资料及相关参考资料； 12. 经审批的施工组织设计及各专项施工方案； <p>《贵州贵安建设投资有限公司市政道路建设项目工程质量验收、工程竣工验收实施细则》(试行)。</p>					
<p>工程建设执行基本建设程序概述：</p> <p>认真执行建筑法规及建设程序，经过公开招标，贵安新区金马路土建工程第3标段，中国五冶集团有限公司中标，办理了施工许可证和相关手续，资料齐全、有效，符合法规，程序合法。</p>					
<p>建设单位对工程勘察、设计、施工、监理、检测单位的评价：</p> <p>勘察单位：勘察资料符合实际情况，满足设计及施工需要，施工过程中结合现场，服务到位；</p> <p>设计单位：设计图纸齐全、设计变更及时，在安全、适用、经济三大原则的指导下，坚持以人为本，适度超前的思路，对结构、外观、环境做出了较为详细的设计，整个设计受到广泛的认可与好评。</p> <p>施工单位：在投标、中标以及签订施工合同后，能按照规定程序配合办理相关手续，建立了质量制度和质量保证体系，能按照要求对建筑原材料，构配件进行检验，实行了见证取样制度，能在规范、规程要求内组织施工，达到设计及规范要求，各项质量控制资料齐全有效，无违反法律、法规和强制性标准条文的行为。</p> <p>监理单位：坚持工程事前控制为主，事中、事后控制为辅的原则，以及监督施工单位的质量“三检”程序和工作报验制度，能认真的对隐蔽工程记录、各检验批、分项、分部验收、特殊工种上岗证及整改报告、形象进度报表进行审核。严格按照建设单位合同要求履职尽责，坚持关键部位实施旁站监理，较好地保证了工程监理任务。</p> <p>检测单位：对原材料、半成品、混凝土等所检测的各项数据均满足设计及相关规范要求。</p>					

工 程 验 收 结 论	分部（子分部）名称		验收结论
	路基工程、防护工程、附属构筑物工程、挡土墙工程		评定合格， 同意验收。
	下穿立交工程、人行地下通道工程、盖板涵洞工程		
	雨水管道工程、污水管道工程、给水管道工程		
	电力管道工程、照明工程		
	质量控制资料检查	验收结论：共 19 项，经审查符合要求 19 项 经核定符合规范要求 19 项	
	工程外观质量评价	验收结论：共抽查 13 项，符合要求 13 项 不符合要求 0 项	
	工程实测实量质量评价	验收结论：共抽查 5 项，符合要求 5 项 不符合要求 0 项	
	结构安全和主要使用功能 检验资料检查及抽查	验收结论：共核查 13 项，符合要求 13 项 共抽查 5 项，符合要求 5 项 经返工处理符合要求 0 项	
	综 合 评 价	验收结论： 合格，同意验收	
	单位 工程 质量 验收 整改 意见 及 结论	评定合格，同意验收。	

竣工
验收
意见

项目负责人:

叶忠

建设单位 (公章)

2015年9月13日

勘察负责人:

同意验收
黄祖葵

勘察单位 (公章)

2015年9月13日

设计负责人:

评定合格, 同意验收
叶忠

设计单位 (公章)

2015年9月13日

项目经理
企业法人:

合格.



施工单位 (公章)

2015年9月13日

总监理工程师:

同意验收.

叶忠

监理单位 (公章)

2015年9月13日

附工程质量验收文件:

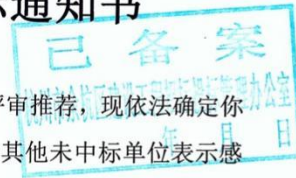
- 1、☐分部工程质量验收记录
- 2、☐单位 (子单位) 工程质量竣工验收记录
- 3、☐市政基础设施工程竣工验收报告
- 4、☐市政基础设施工程质量竣工验收通知书
- 5、☐竣工验收质量整改意见及处理回复
- 6、☐法律、规章规定必须提供的其它文件

项目经理业绩：之江实验室一期-之达路工程

余杭区建设工程中标通知书

中国五冶集团有限公司：

兹有之江实验室一期-之达路工程，经评标委员会评审推荐，现依法确定你单位为中标人，请在 2019 年 9 月 27 日前签订合同。对其他未中标单位表示感谢。



工程名称	之江实验室一期-之达路工程		建设单位	杭州南湖小镇投资开发有限公司	
建筑面积	/		建设地点	余杭区	
工程类别	贰类市政工程 甲类投资项目		批准机关 及文件	余发改中心【2019】335 号	
承包方式	包工包料		设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	
工 期	开工日期	竣工日期		工期为 400 日历天	
	2019 年 9 月 27 日	2020 年 10 月 31 日			
工程 中标价	28144.6673 万元 (贰亿捌仟壹佰肆拾肆万陆仟陆佰柒拾叁元整)		二 材 包 干 数	钢材	吨 _____
				水泥	吨 _____
工程范围 和说明	施工图范围内的工程		建造师	张凤金	
			资质等级	壹级	
招 标 代 理 人 (章)			招 标 人 (章)		
	2019 年 9 月 23 日			2019 年 9 月 日	

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

(合同编号: _____)

工程名称: 之江实验室一期-之达路工程

发 包 人: 杭州南湖小镇投资开发有限公司

承 包 人: 中国五冶集团有限公司

签定时间: 2019 年 *) 0 月 10 日

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工商 行政 管理局 制定

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

(合同编号: _____)

工程名称: 之江实验室一期-之达路工程
发 包 人: 杭州南湖小镇投资开发有限公司
承 包 人: 中国五冶集团有限公司
签定时间: 2019 年 10 月 10 日

中华人民共和国住房和城乡建设部
国 家 工 商 行 政 管 理 局 制定

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 杭州南湖小镇投资开发有限公司

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》及有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就之江实验室一期一之达路工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 之江实验室一期一之达路工程。

2. 工程地点: 余杭区中泰街道。

3. 工程立项批准文号: 余发改中心[2019]458号。

4. 资金来源: 自筹资金,已落实。

5. 工程内容: 施工图纸及设计变更联系单的所有内容 (绿化工程除外)。

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:

施工图范围内工程及招标文件所包含的所有内容,含有可能发生的工程变更所引起的工程量增减。

二、合同工期

工期总日历天数: 400天,竣工日期 2020 年 10 月 31 日。

三、质量标准

工程质量符合 《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB-50300-2013)“合格”标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约含税合同价为:

人民币(大写)贰亿捌仟壹佰肆拾肆万陆仟陆佰柒拾叁元整(¥ 281446673元)。

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币(大写)肆佰肆拾肆万伍仟贰佰玖拾肆元(¥ 4445294 元)；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)；

(4)暂列金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)。

2. 合同价格形式：综合单价计价法。

五、项目经理

承包人项目经理：张凤金。

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。

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、签订时间

本合同于 2019 年 10 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在 余杭区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 十六 份，均具有同等法律效力，发包人执 七 份，承包人执 九 份。

发包人：（公章）



法定代表人或其委托代理人：
(签字)



阮高院

承包人：（公章）



法定代表人或其委托代理人：

(签字)

杨海峰

组织机构代码：_____

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：_____

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：_____

委托代理人：_____

电 话：+86 28 85957366


传 真：+86 28 85957333

电子信箱：mcc5@mcc5.com.cn

开户银行：建设银行成都第二支行

账 号：51001426208050242280

竣工验收证书

工程名称	之江实验室一期之达路工程	开工日期	2019年12月5日	对工程的质量评价 本工程符合设计，满足使用要求，工程质量评定合格。					
施工单位	中国五冶集团有限公司	竣工日期	2021年1月14日						
合同造价 (万元)	28144.6673 万元	施工决算 (万元)							
验收范围及数量： 道路工程：城市主干道，标准段 42 米宽，双向 6 车道，全长 1704 米，含排水、通信、交安、智能、照明等； 管廊工程：标准段两舱（综合舱和高压电力舱均为 2.9*3.6 米），位于道路中心线及东侧车行道下，全长 1740 米，包含电气、暖通、排水、消防、标识工程等； 桥梁及箱涵：包含跳头溪桥（51.6 米宽，16+26+16 米跨，斜腿刚构桥）、运粮河桥（53.1 米宽，15+20+15 米跨，连续钢箱梁桥）、护城河箱涵（1-7×2.5m 普通钢筋混凝土箱涵）。				竣工验收日期		2021年1月14日			
				参加竣工验收单位意见					
				建设单位	 签名: (盖章)		设计单位	 签名: (盖章)	
				监理单位	 签名: 王忠利 (盖章)		施工单位	 签名: (盖章)	
				勘察单位	 签名: (盖章)		邀请单位	 签名: (盖章)	
存在问题及处理意见：									

市政基础设施工程

竣工验收备案表

浙江省建设厅制

编号: 31110020210408205

建设单位	杭州南湖小镇投资开发有限公司	备案日期	2021.4.8
工程名称	之江实验室一期一标段工程	工程造价	28144.66738元
工程类别	市政道路	设计工艺	-
开工日期	2019.12.5	竣工验收日期	2021.2.4
施工图审查意见	合格	设计使用年限	沥青路面15年、桥梁100年
勘察单位	浙江测绘建设工程有限公司	资质等级	甲级
设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	资质等级	甲级
监理单位	大鵬工程管理有限公司	资质等级	甲级
施工单位(总包)	中国五冶集团有限公司	资质等级	施工总承包特级
主要分包单位	-	资质等级	-
工程质量监督机构	余杭区建设(市政公用)工程质量监督站	施工许可证号	330110201912050202
竣工验收意见	勘察单位意见	法人代表: 良郭印跃 (公章) 2021年4月6日	
	设计单位意见	法人代表: 之张印毅 (公章) 2021年4月6日	
	施工单位意见	法人代表: 程井 (公章) 2021年4月6日	
	监理单位意见	法人代表: 煜印 (公章) 2021年4月6日	
	建设单位意见	法人代表: 朱 (公章) 2021年4月6日	

工程竣工验收备案文件目录

- 1、工程竣工验收备案表；
- 2、工程竣工验收报告；
- 3、工程施工承包合同（存城建档案馆）
- 4、勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量合格文件；
- 5、城建档案部门出具的认可文件；
- 6、施工单位签署的工程质量保修书（存城建档案馆）。

该工程的竣工验收备案文件已于二〇二一年四月十一日收讫，文件齐全。

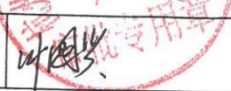
备案机关（公章）

2021年4月8日

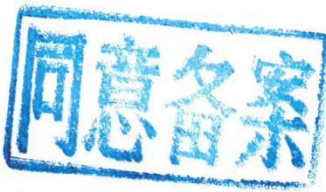
备案机关负责人



备案经手人



备案机关处理意见：



备案机关（公章）

2021年4月8日



备注

荣誉证书

中国五冶集团有限公司：

你公司承建的之江实验一期——之达路工程荣获

2020年下半年度杭州市建设工程“西湖杯”（结构优质奖）

杭州市建设工程质量安全管理协会

二〇二一年三月



项目经理业绩：汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程

报建编号	1902BS0344
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

(第二联：中标人)

中国五冶集团有限公司

我单位 汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程 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	上海市宝山区大场镇，南起上大路，北至锦秋路		
建筑面积	0平方米	建筑规模	详见项目明细表
绿化面积	0平方米		
中标价	4466.0335万元	工期	270日历天
注册建造师	张凤金	注册专业	建筑, 公路, 市政公用
		注册号	川131050806495
备注	1、暂列金额 518.82 万元。 2、暂估价 126 万元； 其中专业工程暂估价 0 万元。 详见专业工程暂估价明细表。		

招标人：（盖章）	法定代表人：（盖章）
年 月 日	2020 年 3 月 30 日

附注：



1. 通知书一式四联，第一联：招标人；第二联：中标人；第三联：招标投标监管部门；第四联：交易中心。
2. 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。

报建编号	1902BS0344
标段号	C01
发包方式	公开招标



项目明细表

道路工程项目					
工程名称	宽度 (米)	长度 (米)	梁底标高 (米)	起讫点	备注
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程					新建桥梁和人行天桥各1座，面积为792平方米与834平方米，安装电梯2部，拆除老桥；河道开挖和驳岸；同步实施照明、信号灯、人形护栏、标志标线等附属设施及绿化等。

招标人：（盖章） 	法定代表人：（盖章） 
年 月 日	2020 年 3 月 30 日

附注：

1. 通知书一式四联，第一联：招标人；第二联：中标人；第三联：招标投标监管部门；第四联：交易中心。
2. 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。

副本

宝路中心 2019 年 14 号

汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通工程

建设工程施工合同

发包人：上海市宝山区公路管理中心

承包人：中国五冶集团有限公司

二〇二〇年四月

第一节 合同协议书

发包人（全称）：上海市宝山区公路管理中心

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通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：汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通工程。

2.工程地点：上海市宝山区大场镇，北至锦秋路，南至上大路。。

3.工程立项批准文号：《关于汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通工程可行性研究报告的批复》宝发改（2019）405号。

4.资金来源：各级政府财政资金投资。

5.工程内容：道路长约1千米，按规划红线宽度24米辟筑；新建桥梁和人行天桥各1座，面积为792平方米与834平方米，安装电梯2部，拆除老桥；敷设DN800~ΦDN1000雨水管道864米，河道开挖和驳岸；同步实施照明、信号灯、人形护栏、标志标线等附属设施及绿化等。

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：

主要工程内容为道路桥梁工程等施工图纸范围内所有内容。

二、合同工期

计划开工日期：2020年5月1日。

计划竣工日期：2021年1月26日。

工期总日历天数：270天。工期总日历天数与根据前述计划开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

工程质量符合一次竣工验收合格率100%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）肆仟肆佰陆拾陆万零叁佰叁拾伍元零捌分（¥44660335.08 元）

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）捌拾柒万伍仟元（¥ 875000 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）零元（¥ 0 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）零元（¥ 0 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）伍佰壹拾捌万捌仟贰佰元（¥5188200 元）。

（5）人工费总额：

人民币（大写）贰佰贰拾万零贰仟肆佰壹拾捌元（¥2202418 元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：张凤金。

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。

4.根据沪薪联办[2017]7号文件要求,承包施工企业必须实施“三本台账”登记制度、按月足额支付工资等相应条款。详见文件内容。

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 2020 年 04 月 20 日签订。

十、签订地点

本合同在上海市签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

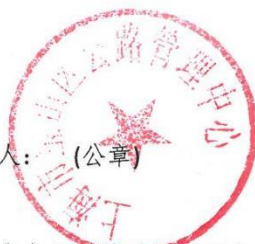
十二、合同生效

本合同自签订之日起生效。

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: (公章)



法定代表人或其委托代理人:
(签字)

组织机构代码: 12310113425155980A

地 址: 宝杨路 968 号

邮政编码: 201999

法定代表人: 唐健

委托代理人: 陈飞

电 话: 021-66591309

传 真: 021-66591323

电子信箱: _____

开户银行: 建行宝钢宝山支行

账 号: 31001517700059500011

承包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:
(签字)

组织机构代码: 91510100201906490X

地 址: 上海市宝山区铁力路 2501 号

邮政编码: 201900

法定代表人: 程并强

委托代理人: 张凤金

电 话: 021-36215066

传 真: 021-36213085

电子信箱: _____

开户银行: 建行上海宝钢宝山支行

账 号: 31001517700050042816

建设工程竣工验收报告

工程名称: 汇丰路(锦秋路~上大路)北段辟通工程

项目编码(报建编码): 1902BS0344

施工许可编码: JT1902BS0344C01-20SZ032、20SZ052

建设单位: 上海市宝山区公路管理中心

开工日期: 2020 年 6 月 28 日

竣工验收日期: 2021 年 12 月 17 日




扫描全能王 创建

工程概况			
建安工作量	4466.0335 万元	建筑面积	/ M ²
此次竣工验收工程概况描述：			
<p>汇丰路（锦秋路～上大路）道路, 起点桩号 K0+000.000, 终点桩号 K1+009.642, 全长 1009.642 米, 按规划红线宽度 24 米辟筑, 沿线横向道路交叉口中锦秋路、聚丰园路、上大路交叉口纳入本工程; 新建桥梁和人行天桥各 1 座, 面积为 792 平方米与 834 平方米, 安装电梯 2 部, 拆除老桥; 敷设 DN800~DN1000 雨水管道 877.5 米, 河道开挖和驳岸; 同步实施照明、信号灯、人行护栏、标志标线等附属设施及绿化 4425m² 等。</p>			

附：建设工程竣工验收工程明细表



扫描全能王 创建

竣 工 验 收 标 准	<p>(1) 《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)</p> <p>(2) 《城市道路桥梁工程施工质量验收规范》(DG/TJ08-2152-2014)</p> <p>(3) 《道路、排水管道成品与半成品施工及验收规程》(DG/TJ08-87-2016)</p> <p>(4) 《道路人行道设计和施工质量验收规范 第2部分:施工质量验收要求》(DB31/436.2-2009)</p> <p>(5) 《城市道路养护维修作业安全技术规程》(DG/TJ08-2183-2015)</p> <p>(6) 《城市桥梁工程施工质量与验收规范》(CJJ2-2008)</p> <p>(7) 《公路桥涵施工技术规范》(JTG/T F50-2011)</p> <p>(8) 《城市道路交通标志标线设置规范》(GB51038-2015)</p> <p>(9) 《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)</p> <p>(10) 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》(GB50141-2008)</p> <p>(11) 《埋地塑料排水管道工程技术规程》(CJJ143-2010)</p> <p>(12) 《城镇排水工程施工质量验收规范》管道构筑物工程(DG/TJ08-2110-2012)</p> <p>(13) 《基坑工程技术规范》(DG/TJ08-61-2010)</p> <p>(14) 《排水管道电视和声呐检测评定技术规程》(DB31/T444-2009)</p> <p>(15) 《道路检查井通用图集》(DBJT08-119-2015)</p> <p>(16) 《上海市排水管道通用图》(92版)</p> <p>(17) 《雨水口标准图》(DBJT-08-120-2015)</p>
工 程 竣 工 验 收 意 见 及 结 论	<p>验收小组成员对工程实体质量进行了现场勘查,并听取施工单位的施工总结、监理单位的监理工作总结及设计单位的设计工作总结汇报,同时对工程收集整理的质保资料进行审查,验收小组认为汇丰路(锦秋路~上大路)北段辟通工程已按设计和合同规定的内容全部施工完毕,工程实体质量满足设计和规范要求,施工质保资料齐全,施工中未发生重大质量安全事故,符合工程竣工验收的要求,同意通过验收,交付使用。</p> <p style="text-align: right;">验收组组长: </p> <p style="text-align: right;">日 期: 2021 年 12 月 17 日</p>

- 附: 1、参建施工单位工程竣工报告
- 2、勘察、设计单位工程质量检查报告
- 3、监理单位工程质量评估报告



竣工验收组 人员 签名	验收组 职务	姓名	单位	专业	职称	职务
	组长	曹	区交通建管中心	交通	工程师	副主任
	副组长	程	区建委			科长
		唐	区建委			科长
	成员	周	区交委			
		朱	区交委		工程师	
		李	中都设计		高工	
		周	金桥监理		工程师	
		何	上海建通工程		工程师	
		黄	区交通建管中心			科长
李		中国五冶集团	市政	高级工程师	项目经理	
林		上海信中南工程		工程师	项目经理	
<div style="text-align: right;"> 建设单位项目负责人: 潘 建设单位法定代表人: 唐 (单位公章) </div>						
提示: 建设单位对竣工验收的工程质量全面负责						



扫描全能王 创建

建设工程竣工验收工程明细表

项目编码: TJ1902BS0344C01BS-20SZ052

建设单位 (公章):

单位工程名称	工程类型	工程规模						备注
		指标	单位	数量	层数		造价 (万元)	
					地上	地下		
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	市政道路		m	1009.642				
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	雨水工程		m	877.5				
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	新建葑村塘桥		m ²	792				
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	新建人行天桥		m ²	834				

注: 指标指: 面积、高度、跨度、直径、装机容量等, 房屋建筑除面积外, 加层数指标。

工程类型指: 土建、桩基、装饰、建筑幕墙、电梯、人防、园林绿化、市政、设备安装、室外总体、电力、铁路、港口、水利、公用、住宅、其他

建设单位竣工验收通知单

上海市宝山区建设工程安全质量监督站:

我单位建设 汇丰路(锦秋路—上大路)北段辟通工程,现已达到竣工验收标准,满足建设部建质(2013)171号文件《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收规定》和沪建交(2014)31号文件《关于转发住房城乡建设部关于印发<房屋建筑工程和市政基础设施工程验收规定>的通知》的要求,现定于 12 月 17 日组织竣工验收。现将竣工验收前有关资料送上,请审。竣工验收小组成员名单如下:

验收组	姓 名	单 位	专 业	职 称	职 务
组 长	陈飞	区交通建设管理中心	道桥	工程师	副主任
副组长	段立杰	区交通委员会		工程师	科长
副组长	唐吉华	区建设管理委员会			科长
组 员	周诚	区交通委员会			
组 员	李晓韞	区交通建设管理中心	道路	工程师	
组 员	贺云峰	区交通建设管理中心			科长
组 员	李建元	申都设计集团公司	道桥	高工	
组 员	周林	上海金桥建设监理公司	道桥	工程师	
组 员	周奕	上海通德工程勘察公司		工程师	
组 员	李令	中国五冶集团公司		高工	
组 员	林黎	上海公信中南工程造价公司		工程师	
组 员	潘笋	区交通建设管理中心		工程师	

上海市宝山区交通建设管理中心 (建设单位公章)

2021 年 12 月 17 日

备注:建设单位负责组织竣工验收。组长由建设单位法人代表或其委托的责任人担任;副组长至少有一名工程技术人员;验收组成员由建设单位上级主管部门、建设单位项目负责人、建设单位现场项目管理人员和勘察、设计、施工、监理单位与工程项目无直接关系的技术负责人或质量负责人组成,建设单位也可邀请有关专家参加验收。验收组成员中土建及水电安装专业人员应配备齐全。



扫描全能王 创建

市政工程 开工报告

通--8

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路) 北段辟通工程(道路工程)	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年8月27日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>道路全长1009.64米,红线宽度24米。</p>						
备注	<p>1、施工现场三通一平工作已完成,施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场,劳动力组织已到位。</p>					
<p>施工单位合同法人(公章)</p> <p>负责人(签名)</p>			<p>审批单位(公章)</p> <p>经办人:</p>			



扫描全能王 创建

页号:

通--8

市政工程 开工报告

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张风金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年6月28日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>雨水管长度878米,埋深不小于2.35米。雨水检查井31座,雨水排放口一座。</p>						
备注	<p>1、施工现场三通一平工作已完成,施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场,劳动力组织已到位。</p>					
<p>施工单位合同法人(公章)</p> <p>负责人(签名)</p>			<p>审批单位(公章)</p> <p>经办人:</p>			



扫描全能王 创建


页号:

通--8

市政工程 ~~开竣工~~ 报告

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程(人行天桥工程)	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年8月27日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>项目新建一座人行天桥: 桥下净空高度≥ 5米, 跨汇丰河跨径组合$26+26=52$米, 梁底标高大于等于4.8米。</p>						
备注	<p>1、施工现场三通一平工作已完成, 施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场, 劳动力组织已到位。</p>					
 施工单位合同法人(公章) 负责人(签名)			审批单位(公章) 经办人:			

施工负责人:

经办人:

填表日期:

年 月 日



扫描全能王 创建

页号:

市政工程 ~~开工~~ 竣工报告

通--8

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程(葑村塘桥工程)	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年8月27日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量				实际完成工程数量		
项目新建一座葑村塘桥: 跨径组合10+16+10=36米, 梁底标高 ≥ 4.8 米。						
备注	1、施工现场三通一平工作已完成, 施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场, 劳动力组织已到位。					
施工单位合同法人(公章) 负责人(签名)				审批单位(公章) 经办人:		



扫描全能王 创建

施工负责人:

经办人:

填表日期:

年 月 日

市政工程 开工报告

页号:

通一8

填报单位:

中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大 路)北段辟通工程-桥梁	工程地点	宝山区大场镇, 北起锦秋路, 南至上大路			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元	划	竣工日期	2021年3月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中 心	项目联系人:	陈飞	实	开工日期	2020年6月28日
监理单位	上海金桥建设监理有限公 司	总监:	杜爱平	际	竣工日期	2021年5月22日
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路- 山大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>项目新建一座桥梁葑村塘桥, 一座人行天桥。1、葑村塘桥: 跨径组合10+16+10=36米, 梁底标高≥ 4.8米。2、人行天桥: 桥下净空高度≥ 5米, 跨汇丰河跨径26+26=52米, 梁底标高≥ 4.8米。</p>						
备 注						
施工单位合同法人(公章) 负责人(签名)			审批单位(公章) 经办人:			

施工负责人:

经办人:

填表日期:

年 月 日



扫描全能王 创建

页号:

市政工程 开竣工报告

通--8

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程-道路	工程地点	宝山区大场镇, 北起锦秋路, 南至上大路			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元	划	竣工日期	2021年3月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实	开工日期	2020年6月28日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平	际	竣工日期	2021年5月22日
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-山大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
道路全长1009.64米, 红线宽度24米。						
备注						
施工单位合同法人(公章)		审批单位(公章)				
负责人(签名)		经办人:				

施工负责人: 张凤金

经办人:

填表日期:

年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录

表F.0.1

工程名称: 仁丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 雨水管道工程	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-6-28
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 3 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
2	质量控制资料验收	共核查 225 项, 有 225 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 项, 有 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 项	符合要求
4	外观质量验收	共核查 项, 有 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 项	符合要求
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)		
验收单位			
建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
项目负责人签名:	项目负责人签名:	项目负责人签名:	项目经理签名:
单位负责人签名:	单位负责人签名:	单位负责人签名:	总监签名:
年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录

表F.0.1

工程名称: 仁丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 桥梁(葑村塘桥)	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-8-26
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 4 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
2	质量控制资料验收	共核查 290 项, 有 290 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 49 项, 有 49 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
4	外观质量验收	共核查 9 项, 有 9 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)	验收通过	
验收单位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
	项目负责人签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	项目负责人签名: 周立 单位负责人签名: 周立 年 月 日	项目负责人签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日
	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	监理单位 (公章)
	总监理工程师签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	项目经理签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	总监理工程师签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录

表F.0.1

工程名称: C丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 桥梁(人行天桥)	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-8-26
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定 未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 4 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
2	质量控制资料验收	共核查 227 项, 有 227 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 28 项, 有 28 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
4	外观质量验收	共核查 13 项, 有 13 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)	同意竣工验收	
验收单位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
	项目负责人签名: 单位负责人签名:	项目负责人签名: 单位负责人签名:	项目负责人签名: 单位负责人签名:
	监理单位 (公章)	监理单位 (公章)	监理单位 (公章)
	项目负责人签名: 单位负责人签名:	项目负责人签名: 单位负责人签名:	项目负责人签名: 单位负责人签名:
	年月日	年月日	年月日

单位工程质量竣工验收记录



表F.0.1

工程名称: 仁丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 道路工程	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-8-26
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定 定未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 6 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
2	质量控制资料验收	共核查 82 项, 有 82 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 397 项, 有 397 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
4	外观质量验收	共核查 8 项, 有 8 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)	同意通过验收	
验收单位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
	项目负责人签名: 张凤金	项目负责人签名: 廖建国	项目负责人签名: 廖建国
监理单位	监理单位 (公章)	监理单位 (公章)	监理单位 (公章)
	总监签名: 杜爱平	单位负责人签名: 张凤金	单位负责人签名: 张凤金
年月日		年月日	年月日



扫描全能王 创建

工程质量保修书

单位工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路) 北段辟通工程	竣工日期	2021 年 月 日
建设单位名称	上海市宝山区公路管理 中心	施工单位名称	中国五冶集团有限 公司
<p>本工程在质量保修期内,如发生质量问题,本单位将按照《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》的有关规定负责质量保修,属施工质量问题,保修费用由本单位承担,属其他质量问题,保修费用由责任单位承担。</p>			
质 量 保 修 范 围	<p>在正常使用条件下,建设工程的最低保修期限为:</p> <p>1、桥梁工程的主体结构,为设计文件规定的该工程的合理使用年限。</p> <p>2、道路工程为规定的该工程的合理保修年限 <u>2</u> 年。</p> <p>3、排水管道工程保修年限为 <u>2</u> 年。</p> <p>其它: /</p>		
<p>注: 1、建设工程保修期,自建设单位竣工验收合格之日起计算。</p> <p>2、建设工程超过保修期以后,应有产权所有人(管理单位)进入正常的、定期保养和维修。</p>			
施 工 单 位	法人代表		<p>施工企业(公章)</p>  <p>年 月 日</p>
	项目经理	张同金	
	保修联系人	李令	
	联系电话	18217750863	
	联系地址、邮编	上海市宝山区克东路9号 201900	



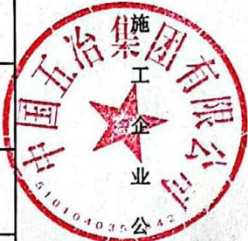
扫描全能王 创建

施工单位工程质量竣工报告（合格质量证明书）

单位工程名称	汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程-道路工程		
施工单位名称	中国五冶集团有限公司		
施工单位地址	上海市宝山区铁力路2501号		
施工单位邮编	201900	联系电话	021-36215066

质量验收意见：

1. 依法承揽工程，资质相符，施工现场工程质量保证体系和建立各级质量责任制得到全面落实。
2. 施工过程中执行强制性标准和企业标准。
3. 施工过程中对检验批、分项工程、分部（包括工程质量控制资料检查、工程安全和功能检验资料检查及主要功能抽查、工程观感质量检查）等符合要求。
4. 质量控制资料基本完整，已装订成册，已通过预验收。
5. 竣工报告及竣工验收合格文件送建设单位。
6. 完成合同规定的全部工作量，无遗留质量缺陷、无甩项工作量。

项目经理：	张凤金	年 月 日	
企业质量负责人： (质量科长)	青叶印晓	年 月 日	
企业技术负责人： (总工程师)	民尚印修	年 月 日	
企业法人代表：	朱印	年 月 日	



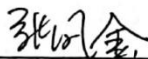



施工单位工程质量竣工报告（合格质量证明书）

单位工程名称	汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程-雨水工程		
施工单位名称	中国五冶集团有限公司		
施工单位地址	上海市宝山区铁力路2501号		
施工单位邮编	201900	联系电话	021-36215066
质量验收意见：			
<p>1. 依法承揽工程，资质相符，施工现场工程质量保证体系和建立各级质量责任制得到全面落实。</p> <p>2. 施工过程中执行强制性标准和企业标准。</p> <p>3. 施工过程中对检验批、分项工程、分部（包括工程质量控制资料检查、工程安全和功能检验资料检查及主要功能抽查、工程观感质量检查）等符合要求。</p> <p>4. 质量控制资料基本完整，已装订成册，已通过预验收。</p> <p>5. 竣工报告及竣工验收合格文件送建设单位。</p> <p>6. 完成合同规定的全部工作量，无遗留质量缺陷、无甩项工作量。</p>			
项目经理：		张同金	
企业质量负责人： (质量科长)		青叶印晓	
企业技术负责人： (总工程师)		民尚印修	
企业法人代表：		朱繁	



扫描全能王 创建




施工单位工程质量竣工报告（合格质量证明书）


单位工程名称	汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程-桥梁工程		
施工单位名称	中国五冶集团有限公司		
施工单位地址	上海市宝山区铁力路2501号		
施工单位邮编	201900	联系电话	021-36215066
质量验收意见：			
<p>1. 依法承揽工程，资质相符，施工现场工程质量保证体系和建立各级质量责任制得到全面落实。</p> <p>2. 施工过程中执行强制性标准和企业标准。</p> <p>3. 施工过程中对检验批、分项工程、分部（包括工程质量控制资料检查、工程安全和功能检验资料检查及主要功能抽查、工程观感质量检查）等符合要求。</p> <p>4. 质量控制资料基本完整，已装订成册，已通过预验收。</p> <p>5. 竣工报告及竣工验收合格文件送建设单位。</p> <p>6. 完成合同规定的全部工作量，无遗留质量缺陷、无用项工作量。</p>			
项目经理： 		年 月 日	
企业质量负责人： （质量科长） 		年 月 日	
企业技术负责人： （总工程师） 		年 月 日	
企业法人代表： 		年 月 日	



扫描全能王 创建

监理单位工程质量评估报告（合格证明书）

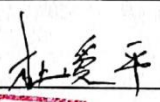

单位工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程 道路工程			
监理单位名称	上海金桥建设监理有限公司			
监理单位地址	浦东新区金藏路 258 号 5 幢 303 室			
监理单位邮编	201206	联系电话	021-58991150	
<p>质量验收意见：</p> <p>1、按照《建设工程监理规范》GB50319-2013 组建了以总监理工程师负责制的项目监理机构，配备了市政、安装等各专业监理工程师和监理员，编制了《监理规划》、道路及安装等各专业《监理实施细则》。项目监理机构在施工过程中严格执行国家、上海市有关道路改造工程的法律、法规和强制性条文规定，监理委托合同约定的监理质量工作已完成。</p> <p>2、本项目工程质量控制资料齐全且符合设计和施工质量验收规范要求。</p> <p>3、在项目实施前各参建单位按《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ 1-2008)，《城市道路桥梁工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-2152-2014）将本工程划分为 1 个子单位工程。各子单位工程的分部分项工程在施工过程中施工质量验收均为合格。</p> <p>4、本项目工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录和要素，在施工核查和抽查中施工质量验收均为合格。</p> <p>5、本工程观感质量(1) 面层平整，坚实；(2) 接茬紧密、平顺；(3) 面层与路缘石及其它构筑物直顺曲圆，无积水现象；(4) 侧石、路缘石稳固，线直弯顺，顶面平整无错牙，侧石勾缝严密；(5) 人行道面层与其它构筑物接缝平顺，无积水现象；(6) 路面与检查井接缝平顺。施工观感质量综合验收评价均为合格。</p> <p>6、本工程已完成设计文件和合同约定全部工作量，无遗留工程量、质量缺陷，监理通知单和工作联系单及工程会议纪要中提出的质量问题均已整改至合格。</p> <p>7、工程质量评估结论：综述，本项目监理机构对本工程质量评估为合格。</p>				
总监理工程师：		年	月	日
企业技术负责人：		年	月	日
企业法人代表：		年	月	日






扫描全能王 创建

监理单位工程质量评估报告（合格证明书）

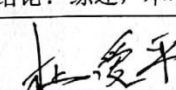



单位工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程 排水工程		
监理单位名称	上海金桥建设监理有限公司		
监理单位地址	浦东新区金藏路 258 号 5 幢 303 室		
监理单位邮编	201206	联系电话	021-58991150
<p>质量验收意见：</p> <p>1、按照《建设工程监理规范》GB50319-2013 组建了以总监理工程师负责制的项目监理机构，配备了市政、安装等各专业监理工程师和监理员，编制了《监理规划》、道路及安装等各专业《监理实施细则》。项目监理机构在施工过程中严格执行国家、上海市有关排水工程的法律、法规和强制性条文规定，监理委托合同约定的监理质量工作已完成。</p> <p>2、本项目工程质量控制资料齐全且符合设计和施工质量验收规范要求。</p> <p>3、在项目实施前各参建单位按《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）；《城镇排水工程施工质量验收规范》DG/TJ08-2110-2012；将本工程划分为 1 个子单位工程。各子单位工程的分部分项工程在施工过程中施工质量验收均为合格。</p> <p>4、本项目工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录和要素，在施工核查和抽查中施工质量验收均为合格。</p> <p>5、本工程观感质量：管道位置准确；管道设备标识清晰；管道 CCTV 检测图像完整、清晰，无渗漏等缺陷；管道接口平顺；防水处理严密；检查井洞圈平稳、标高符合设计许要求；回填土密实、无积水、杂填土；未对周边环境造成污染、遗留建筑垃圾。施工观感质量综合验收评价均为合格。</p> <p>6、本工程已完成设计文件和合同约定全部工作量，无遗留工程量、质量缺陷，监理通知单和工作联系单及工程会议纪要中提出的质量问题均已整改至合格。</p> <p>7、工程质量评估结论：综述，本项目监理机构对本工程质量评估为合格。</p>			
总监理工程师：		年	月 日
企业技术负责人：		年	月 日
企业法人代表：		年	月 日





扫描全能王 创建

监理单位工程质量评估报告（合格证明书）

单位工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程 桥梁工程		
监理单位名称	上海金桥建设监理有限公司		
监理单位地址	浦东新区金藏路 258 号 5 幢 303 室		
监理单位邮编	201206	联系电话	021-58991150
<p>质量验收意见：</p> <p>1、按照《建设工程监理规范》GB50319-2013 组建了以总监理工程师负责制的项目监理机构，配备了市政、安装等各专业监理工程师和监理员，编制了《监理规划》、道路及安装等各专业《监理实施细则》。项目监理机构在施工过程中严格执行国家、上海市有关桥梁工程的法律、法规和强制性条文规定，监理委托合同约定的监理质量工作已完成。</p> <p>2、本项目工程质量控制资料齐全且符合设计和施工质量验收规范要求。</p> <p>3、在项目实施前各参建单位按《城市桥梁工程施工及质量验收规范》（CJJ2-2008），《城市道路桥梁工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-2152-2014）将本工程划分为 1 个单位工程。单位工程的分部分项工程在施工过程中施工质量验收均为合格。</p> <p>4、本项目工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录和要素，在施工核查和抽查中施工质量验收均为合格。</p> <p>5、本工程观感质量水泥混凝土面层：板面平整、密实，无裂缝、脱度、痕、积水等现象，边角整齐，表面拉毛或刻痕；A 行道：铺面平整、稳固，无空鼓、翘动、断块等缺陷，铺面边角整齐、纵横顺置、灌缝饱满、缝宽均苟，横坡平顺，无积水及反坡现象；刚右排砌稳固，线直弯顺，而面平整，灌缝饱满、填缝密实、勾抹光活；雨水与检查井位盖正确，流水顺畅，并框、并盖完整先损，配套产密，安装字稳，与四周铺面衔接平顺，羌跳羣现象；并壁垂首、平整，抹面光落，无缺痛、空鼓、裂缝等缺陷，并内无垃圾杂物。施工观感质量综合验收评价均为合格。</p> <p>6、本工程已完成设计文件和合同约定全部工作量，无遗留工程量、质量缺陷，监理通知单和工作联系单及工程会议纪要中提出的质量问题均已整改至合格。</p> <p>7、工程质量评估结论：综述，本项目监理机构对本工程质量评估为合格。</p>			
总监理工程师：	 年 月 日		
企业技术负责人：	 年 月 日		
企业法人代表：	年 月 日 		



扫描全能王 创建

工程设计质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程（桥梁）		
单位名称	申都设计集团有限公司	联系电话	13918497481
单位地址	上海市杨浦区佳木斯路353号905	邮政编码	
设计合理使用年限	50年		
本工程执行下列国家、行业、地方标准（不同工程类型按主次列出前五项，可另附表）： 《城市桥梁设计规范》（2019年版）（CJJ 11-2011） 《城市桥梁抗震设计规范》（CJJ 166-2011） 《地基基础设计标准》（DGJ 08-11-2018） 《城市人行天桥与人行地道技术规范》（CJJ 69-95） 《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》（JTG 3362-2018）			
本工程设计有无违反国家强制性标准情况？ 无			
本工程设计是否符合《地基基础设计标准》（DGJ 08-11-2018）及本工程执行的其他标准、规范？ 符合			



扫描全能王 创建

本工程设计是否满足设计合同条件？

满足

本工程在下列方面是否达到设计要求：

1、结构安全性：

达到设计文件及质量标准规定

2、使用功能：

达到设计文件及质量标准规定

3、对环境影响：

达到设计文件及质量标准规定

4、外观质量：

达到设计文件及质量标准规定

质量等级认可：合格

质量责任人签字		
设计负责人：	王世云	年 月 日
专业负责人：	王世云	年 月 日
专业工程师：	王世云	年 月 日
单位技术负责人：	王世云	年 月 日
单位法人代表：	王世云	年 月 日

(单位公章)

1、本表由工程设计单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
。各栏内容应如实填写，如有违反、不符合、不满足及未达到情况，应详细写明，可另附表。



扫描全能王 创建

工程设计质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程（道路）		
单位名称	申都设计集团有限公司	联系电话	13918497481
单位地址	上海市杨浦区佳木斯路353号905	邮政编码	
设计合理使用年限	10年		
<p>本工程设计执行下列国家、行业、地方标准（不同工程类型按主次列出前五项目，可另附表）：</p> <p>《室外排水设计规范》GB50014-2006（2016 版）</p> <p>《城镇给水排水技术规范》（GB50788-2012）</p> <p>《城镇排水管道设计规程》（上海市工程建设规范）（DG/TJ08-2222-2016）</p> <p>《基坑工程技术标准》DG/TJ08-61-2018</p> <p>《给水排水工程管道结构设计规范》GB50332-2002</p>			
<p>本工程设计有无违反国家强制性标准情况？</p> <p style="text-align: center;">无</p>			
<p>本工程设计是否符合《地基基础设计标准》（DGJ08-11-2018）及本工程执行的其他标准、规范？</p> <p style="text-align: center;">符合</p>			



扫描全能王 创建

本工程设计是否满足设计合同条件？

满足

本工程在下列方面是否达到设计要求：

1、结构安全性：

达到设计文件及质量标准规定

2、使用功能：

达到设计文件及质量标准规定

3、对环境影响：

达到设计文件及质量标准规定

4、外观质量：

达到设计文件及质量标准规定

质量等级认可：合格

质量责任人签字		
设计负责人：	于世	年 月 日
专业负责人：	于世	年 月 日
专业工程师：	于世	年 月 日
单位技术负责人：	于世	年 月 日
单位法人代表：	海手	年 月 日



1、本表由工程设计单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
• 各栏内容应如实填写，如有违反、不符合、不满足及未达到情况，应详细写明，可另附表。



扫描全能王 创建

工程设计质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程（道路）		
单位名称	申都设计集团有限公司	联系电话	13918497481
单位地址	上海市杨浦区佳木斯路353号905	邮政编码	
设计合理使用年限	10年		
<p>本工程设计执行下列国家、行业、地方标准（不同工程类型按主次列出前五项，可另附表）：</p> <p>《城市道路设计规程》（DGJ08-2106-2012） 《城市道路平面交叉口规划与设计规程》（DGJ08-96-2013） 《路面设计规范》（DGJ/T08-2131-2013） 《道路路基设计规范》（DG/T J08-2237-2017） 《地基处理技术规范》（DG/TJ08-40-2010）</p>			
<p>本工程设计有无违反国家强制性标准情况？</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">无</p>			
<p>本工程设计是否符合《地基基础设计标准》（DGJ08-11-2018）及本工程执行的其他标准、规范？</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">符合</p>			



扫描全能王 创建

本工程设计是否满足设计合同条件？

满足

本工程在下列方面是否达到设计要求：

1、结构安全性：

达到设计文件及质量标准规定

2、使用功能：

达到设计文件及质量标准规定

3、对环境影响：

达到设计文件及质量标准规定

4、外观质量：

达到设计文件及质量标准规定

质量等级认可：合格

质量责任人签字		
设计负责人：	王世云	年 月 日
专业负责人：	王世云	年 月 日
专业工程师：	王世云	年 月 日
单位技术负责人：	王世云	年 月 日
单位法人代表：	王世云	年 月 日




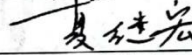


1、本表由工程设计单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
。各栏内容应如实填写，如有违反、不符合、不满足及未达到情况，应详细写明，可另附表。



扫描全能王 创建

工程勘察质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程		
单位名称	上海通德工程勘察设计有限公司	联系电话	021-62866601
单位地点	上海市普陀区真南路1226弄7号楼302室	邮政编码	200331
<p>本工程勘察执行下列国家、行业、地方标准：</p> <p>1、国家标准《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001，2009版）；</p> <p>2、上海市工程建设规范《地基基础设计标准》（DGJ08-11-2018）；</p> <p>3、上海市工程建设规范《岩土工程勘察规范》（DGJ08-37-2012）；</p> <p>4、上海市工程建设规范《地基处理技术规范》（DG/TJ08-40-2010）；</p>			
<p>本工程勘察有无违反国家强制性标准的情况？</p> <p style="text-align: center;">无违反国家强制性标准</p>			
<p>本工程勘察是否满足勘察合同条件？</p> <p style="text-align: center;">满足勘察合同</p>			
质量责任人签字			
项目负责人：  年 月 日			
单位技术负责人：  年 月 日			
单位法人代表：  年 月 日			

- 1、本表由工程勘察单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
- 2、各栏内容应如实填写，如有违反、不满足情况，应详细写明，可另附表。



4、技术负责人业绩情况

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
广州市管廊建设投资有限公司	知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道(钟太快速-知识九路)市政道路及配套设施(含综合管廊)工程	155495.11 万元	2021 年 2 月 2 日至 2022 年 8 月 31 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


技术负责人证件
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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费		
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费		
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费		
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费		
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费		
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费		
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费		
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费		
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费		
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费		
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费		
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费		
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费		
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费		
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费		
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费		
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费		
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费		
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费		
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年11月									
截至2025年11月，累计缴费月数							389					

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：MEUCIDCLY0mDxp30Mi61p2Sjcl8F2a8dj1JKn1uLvT2pFG0iAiEAjBEKpLVY4gxNgepyo31JuJ0m1EZoGJupCgp6kEb
uuYs=

技术负责人业绩：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同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

中标范围和内容	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	廖熙红	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

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：91321081MA1NLTQD5L

企业组织机构代码：91510100201906490X

邮政编码：211400

邮政编码：610063

法定代表人：

法定代表人：

授权代表：

授权代表：

电 话：0514-83426985

电 话：028-85957366

传 真：0514-83426981

传 真：028-85957333

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：工行仪征支行营业部

开户银行：中国建设银行上海宝钢宝山支行

账 号：1108010109000223341

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 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完成施工完毕。</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. 原材料安全和使用寿命均检测合格。</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					
									

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

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2021]第[04350]号

中国五冶集团有限公司：

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

其中：

招标人(盖章)：[红色圆形公章]
法定代表人或其委托代理人(盖章)：[红色方形私章]
2021年8月20日

招标代理机构(盖章)：[红色圆形公章]
法定代表人或其委托代理人(盖章)：[红色方形私章]
2021年8月20日



2021年08月23日



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

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866005
Add: 广州天河区天寿路333号 510630
WWW.GZGZTYZ.COM



副本

合同编号：工-2021-001

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

建设工程施工合同

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

发 包 人：广州市管廊建设投资有限公司

工程管理方：中国恩菲工程技术有限公司

承 包 人：中国五冶集团有限公司

合同签订日期：2021 年 8 月 27 日

签订地点：广州市黄埔区

合同专用章

帐号：31001517700050042816
(*)

合同专用章

第一部分 协议书

发包人（全称）：广州市管廊建设投资有限公司

工程管理方（全称）：中国恩菲工程技术有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司

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

一、工程概况

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

工程地点：广东省广州市黄埔区知识城。

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

发包人有权根据工程实施情况，对承包人的承包范围和承包工程量进行适当调整。

工程立项批准文号：穗开发改[2017]95 号文。

资金来源：自筹。

二、工程承包范围及承包方式

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

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

三、合同工期

暂定开工日期：2021 年 8 月 1 日

暂定竣工日期：2022 年 5 月 1 日

合同工期为 273 日历天。实际开工日期以批准的开工报告为准。

四、质量标准

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

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

五、合同价款

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

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

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

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

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

12. 工程量清单（若有）；

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

双方或三方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

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

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

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

十、合同生效

合同订立时间：2021年8月27日

合同订立地点：广州市黄埔区

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

发包人：（公章）

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮政编码：

工程管理方：（公章）

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮政编码：

承包人：（公章）

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮政编码：



Handwritten signature of the authorized representative of the Engineering Management Party.

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

1、建设单位：广州市管廊建设投资有限公司

2、施工单位：中国五冶集团有限公司

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

4、项目施工特点：

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

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

5、分段施工并分段办理施工许可证原因

①本工程为知识城创新大道（钟太快速-知识大道）的部分



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

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

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

广州市管廊建设投资有限公司

2021年9月10日

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

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

建设单位(公章): 广州市管廊建设投资有限公司

竣工验收日期: 2020年8月31日

发出日期: 2021年8月31日

市政基础设施工程

填 写 说 明

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

市政基础设施工程


工程名称	知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程	工程地点	广州市黄埔区九龙镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主线路1.691km（含综合管廊）+现浇预应力混凝土肋板式拱桥（20+46+20）	工程造价（万元）	77647.14
结构类型	市政道路、桥梁+综合管廊	开工日期	2021年1月21日
施工许可证号	440112202112010102	竣工日期	2022年8月3日
监督单位	广州开发区建设工程质量安全监督站	监督登记号	KFJD20211201002
建设单位	广州市管廊建设投资有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广州建筑工程监理有限公司	工程检测单位	广东建粤工程检测有限公司 广州市市政工程试验检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2022年7月25日	市政竣·通-10 给排水管道工程	符合要求，同意验收
	2022年7月28日	市政竣·通-10 绿化工程	符合要求，同意验收
	2022年8月3日	市政竣·通-10 桥梁工程	符合要求，同意验收
	2022年8月31日	市政竣·通-10 道路工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 照明工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 交通工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日	市政竣·通-10 综合管廊工程	符合要求，同意验收
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	440112202112010102		
施工图设计文件 审查意见	见附件		
工程竣工报告	见附件		
工程质量评估报告	见附件		
勘察质量检查报告	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	<p>知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程内容包括：道路工程、桥梁工程、给排水管道工程、综合管廊工程、照明工程、交通工程、绿化工程。道路为双向六车道的城市主干道，路面宽50米；道路整体呈现南北走向，北起人才大道（K2+558.485），终点接知识大道（K4+250），全长约1691.515m。</p> <p>1、沥青路面分层、材质4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）6cm AC-20C中粒式改性沥青混凝土8cm AC-25C粗粒式沥青混凝土1cm 下封层36cm 5%水泥稳定碎石20cm 4%水泥稳定碎石15cm 级配碎石</p> <p>2、综合管廊：中央绿化带下设现浇钢筋混凝土箱双室结构综合管廊，长度1665.9m、管廊断面最大尺寸为8.46m×6.15m，断面内空净尺寸为B×H=6.46m×4.45m，最大开挖深度为18.4m，廊内智慧管廊内容包括消防、排水、通风、供配电及监控系统等设施。</p> <p>3、排水管道总长7733m。其中雨水管（钢筋混凝土管）DN300 702米，DN600 26米，DN800 1177米；DN1000 570米，DN1200 355米，DN1350 276米，DN1500 544米，DN1650 827米，DN1800 51米；污水管（球墨铸铁管）DN400 57米，DN500 2792米，DN600 80米，DN800 276米。</p> <p>4、给水管道（球墨铸铁管）总长4132m。（其中DN80 9米，DN300 3747米，DN400 320米，DN600 56米。</p> <p>5、设置1座桥梁，桩号K2+976.717m（原2号桥），桥梁按左右两幅设置，两幅桥宽均为17.5m，采用现浇预应力混凝土肋板式拱桥，跨径为20+46+20m，拱背回填采用轻质混凝土4108.7方。</p> <p>6、海绵城市设计主要包括绿化带下凹式碟形边沟、人行道透水混凝土、非机动车道透水沥青等，下凹式绿化带设于道路两侧，约24188m²。</p> <p>在建设工程中无安全事故、无质量事故、所有质量问题已经全部处理完成。所有完成内容质量符合要求。</p>		
工程质量情况	土建	施工过程中，严格按照设计图纸及相关规范要求实施，经现场检测均满足要求。	
	设备安装	施工符合设计要求，工程质量符合国家（行业）质量验评标准，满足使用功能要求。	
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 项目负责人：（公章） 2022年8月27日	 监理单位 总监理工程师：（公章） 2022年8月27日	 施工单位 项目负责人：（公章） 2022年8月27日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月27日	 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8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：知识城创新大道（钟太快速-人才大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程

建设单位（公章）：广州市管廊建设投资有限公司

竣工验收日期：2022年8月31日

发出日期：2022年8月31日

市政基础设施工程

填 写 说 明

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

市政基础设施工程

工程名称	知识城创新大道（钟太快速-人才大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程	工程地点	广州市黄埔区九龙镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主线路2.368km（含综合管廊）+单独713m综合管廊+2×35现浇预应力箱梁	工程造价（万元）	77847.97
结构类型	市政道路、桥梁+综合管廊	开工日期	2021年8月10日
施工许可证号	440112202109220702	竣工日期	2022年8月31日
监督单位	广州开发区建设工程质量安全监督站	监督登记号	KFJD20210922004
建设单位	广州市管廊建设投资有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广州建筑工程监理有限公司	工程检测单位	广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 广东建粤工程检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2022年8月20日	市政竣·通-10 给排水管道工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日	市政竣·通-10 绿化工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日	市政竣·通-10 桥梁工程	符合要求，同意验收
	2022年8月10日	市政竣·通-10 道路工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 照明工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 交通工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 综合管廊工程	符合要求，同意验收
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	440112202109220702		
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	<p>知识城创新大道（钟太快速-人才大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程内容包括：道路工程、桥梁工程、给排水管道工程、综合管廊工程、照明工程、交通工程、绿化工程。道路为双向六车道的城市主干道，路面宽50米；道路整体呈现南北走向，北起钟太快速（K0+022.518），终点接人才西路（K2+558.485），不含人才五路（K1+490至K1+660），K0+22.518K1+490，K1+660-K2+558.485，扣除人才五路（K1+490至K1+660），全长2365.967m。</p> <p>1、沥青路面分层、材质4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）6cm AC-20C中粒式改性沥青混凝土8cm AC-25C粗粒式沥青混凝土1cm 下封层36cm 5%水泥稳定碎石20cm 4%水泥稳定碎石15cm 级配碎石</p> <p>2、综合管廊：中央绿化带下设现浇钢筋混凝土单箱双室结构综合管廊，长度2861m、管廊断面最大尺寸为8.46m×6.15m，断面内空净尺寸为B×H=6.46m×4.45m，最大开挖深度为18.4m，廊内智慧管廊内容包括消防、排水、通风、供配电及监控系统等设施。</p> <p>3、排水管道总长16800m。其中雨水管（钢筋混凝土管）DN600 米，DN800 米，DN1000 米，DN1200 米，DN1350 米，DN1500 米，DN1650 米，DN1800 米，DN2000 米；污水管（球墨铸铁管）DN400 米，DN500 米，DN600 米，DN800 米。</p> <p>4、给水管（球墨铸铁管）总长25031m。（其中DN200 1130米，DN300 11279米，DN400 608米，DN600 5712米，DN800 6302米。</p> <p>5、设置1座桥梁，里程桩号K0+089.098m（原1号桥），桥梁按左右两幅设置，两幅桥宽均为16m，采用现浇预应力混凝土连续箱梁桥。</p> <p>6、海绵城市设计主要包括绿化带下凹式碟形边沟、人行道透水混凝土、非机动车道透水沥青等，下凹式绿化带设于道路两侧，约 40527m²。</p> <p>在建设工程中无安全事故、无质量事故、所有质量问题已经全部处理完成。所有完成内容质量符合要求</p>		
工程质量情况	土建 设备 安装	施工过程中，严格按照设计图纸及相关规范要求实施，经现场检测均满足要求。 施工符合设计要求，工程质量符合国家（行业）质量验评标准，满足使用功能要求。	
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  （公章） 项目负责人：刘小倩 2022年9月21日	监理单位  （公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年9月21日	施工单位  （公章） 项目负责人：丁俊洲 2022年9月21日
	分包单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	设计单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年9月21日	勘察单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年9月21日

关于知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（钟太快速-知识九路） 市 政道路及配套设施（含综合管廊）工程项目 管理机构成员变更申请

致：广州管廊建设投资有限公司

由我公司承建的“知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（钟太快速-知识九路） 市政道路及配套设施（含综合管廊）工程”现已进入工程准备阶段。现我公司配合贵公司进行前期相关备案手续完善，因该项目进行分段报建、分段实施，原投标文件中的相关人员已在实施的段落中报建，无法用于现实施段落的报建。本着对项目工程负责，确保本工程的顺利进行，请贵公司批准我公司增加“知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（人才大道-知识九路） 市政道路及配套设施（含综合管廊）工程”部分人员为感！（调整后项目管理机构人员名单附后），其余人员与投标人员一致。

特此函告

中国五冶集团有限公司

2021 年 9 月 10 月

建设单位意见：



知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（人
才大道-知识九路） 市政道路及配套设施（含综合管廊）工
程项目增补项目部人员名单

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



技术负责人业绩：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(沪城环路-两港大道)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顶进施工，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面需尽量降低标高，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						
						

5、项目技术负责人专业、职称、工作经历要求

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
广州市管廊建设投资有限公司	知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道(钟太快速-知识九路)市政道路及配套设施(含综合管廊)工程	155495.11 万元	2021 年 2 月 2 日至 2022 年 8 月 31 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


技术负责人证件
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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费						
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费						
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费						
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费						
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费						
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费						
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费						
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费						
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费						
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费						
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费						
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费						
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费						
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费						
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费						
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费						
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费						
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费						
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费						
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年11月													
截至2025年11月，累计缴费月数						389										

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：MEUCIDCLY0mDxp30Mi61p2Sjcl8F2a8dj1JKn1uLvT2pFG0iAiEAjBEKpLVY4gxNgepyo31JuJ0m1EZoGJupCgp6kEb
uuYs=

6、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	张凤金	高级工程师	注册建造师证	一级	川 1312005200806495	建筑工程、市政公用工程、公路工程	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	赵慎兵	高级工程师	职称证	高级	2818016	建筑装饰装修	中国五冶	/	/
市政工程师	张明勇	高级工程师	职称证	高级	19A20117010	市政工程	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	/	/
交通工程师	沈庆忠	高级工程师	职称证	高级	201218169	交通工程	中国五冶	/	/
交通工程师	公衍文	高级工程师	职称证	高级	201218170	交通工程	中国五冶	/	/
电气工程	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	/	/
电气工程	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	/	/
桥梁工程师	冯卫东	高级工程师	职称证	高级	4404000324	桥梁工程	中国五冶	/	/
桥梁工程师	舒荣壮	高级工程师	职称证	高级	22A20117033	道桥工程	中国五冶	/	/
道路工程师	栗开贤	教授级高级工程师	职称证	高级	201318014	道路与桥梁工程	中国五冶		
道路工程师	王笑	高级工程师	职称证	高级	20214120505020100767 1E	公路工程/市政道路工程	中国五冶	/	/
测量工	马迁	工程师	职称证	中级	201718131	工程测量	中国	/	/

程 师							五 冶		
造 价 工 程 师	单建国	教授级高级 工程师	注册造价 师证	一级	建[造]14053132000486	安装工程	中国 五冶	/	/
质 量 负 责 人	王志海	高级工程师	岗位证	高级	0442310900012000002	土木工程	中国 五冶	/	/
安 全 负 责 人	蒙刚	高级工程师	注册安全 工程师证	高级	31070026367	安全工程	中国 五冶	/	/
施 工 员	张晓畅	工程师	岗位证	中级	1012510400011000210	市政工程 施工员	中国 五冶	/	/
施 工 员	王勇创	/	岗位证	/	1012510400011000213	市政工程 施工员	中国 五冶	/	/
安 全 员	金李	工程师	安全 C 证	/	川建安 C3(2023)0078925	土木工程	中国 五冶	/	/
安 全 员	石通才	工程师	安全 C 证	中级	川建安 C3(2022)1012289	安全工程	中国 五冶	/	/
安 全 员	周邦群	/	安全 C 证	/	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 师证	一级	建[造]11245132001341	土木建筑	中国 五冶	/	/
材 料 员	吴志浩	/	岗位证	/	0442311100012000193	工程造价	中国 五冶	/	/
质 检 员	冷雪瑞	工程师	岗位证	中级	0442310900012000003	交通工程	中国 五冶	/	/
质 检 员	郭柯宇	/	岗位证	/	0442310600012000017	环境设计	中国 五冶	/	/
资 料 员	王世文	/	岗位证	/	1012511400011000327	工程管理	中国 五冶	/	/
劳 资 专 管 员	罗卓毅	/	岗位证	/	0442311300012000190	土木工程	中国 五冶	/	/

6.1 项目经理（建造师）简历表

姓名	张凤金	性 别	男	年 龄	53 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	510107197211010017	手机号码	13968562574
参加工作时间	1997 年 7 月		从事项目经理（建造师）年限		16 年
项目经理（建造师）资格证书编号		川 1312005200806495			
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
贵州贵安建设投资有限公司	贵安新区金马路道路工程土建施工第 3 标	42821.34 万元	2013 年 7 月 20 日至 2015 年 9 月 13 日	已完	合格
杭州南湖小镇投资开发有限公司	之江实验室一期-之达路工程	28144.66 万元	2019 年 12 月 5 日至 2021 年 2 月 4 日	已完	合格
上海市宝山区公路管理中心	汇丰路（锦秋路-上大 路）北段辟通工程	4466.03 万元	2020 年 6 月 28 日至 2021 年 12 月 17 日	已完	合格


项目经理证件
身份证



毕业证



职称证

姓 名	张凤金	
性 别	男	
出生年月	1972. 11	
任职资格	高级工程师	
任职专业		
授予单位	中冶集团职称评审领导小组	二〇〇八年八月十日

注册一级建造师证

		使用有效期: 2023年07月21日 - 2026年01月17日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名: 张凤金		
性 别: 男		
出生日期: 1972年11月01日		
注册编号: 川1312005200806495		
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: 2023-12-22至2026-12-21) 市政公用工程(有效期: 2023-12-22至2026-12-21) 公路工程(有效期: 2023-12-28至2026-12-27)	
	 个人签名:  签名日期: 2025.7.22	 中华人民共和国住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2023年12月22日
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询		

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（2009）3000929

姓名：张凤金

性别：男

出生年月：1972年11月01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：2009年02月13日

有效期：2024年02月07日 至 2027年02月12日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年2月7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			张凤金		社会保障号码			510107197211010017			证件号码		510107197211010017	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费				
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	未缴费				
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	未缴费				
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	未缴费				
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	未缴费				
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	未缴费				
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费				
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费				
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费				
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费				
11	202110	已缴费		31	202306	未缴费		51	202502	已缴费				
12	202111	已缴费		32	202307	未缴费		52	202503	已缴费				
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费				
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费				
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费				
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费				
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费				
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费				
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费				
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2023年05月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年08月-2024年04月				
中国五冶集团有限公司上海分公司			2024年10月-2025年11月											
截至2025年11月，累计缴费月数						334								

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 MEUCIQCjMk/UW33Yn1hEr2bXC3sTohe+j1H/ac6oUXuRI9UpTAIgALKIL5RGm+CWMV6cYFPadcEhbiakbDBzYnVhXE6
验证码: 8bY4=

项目经理业绩：贵安新区金马路道路工程土建施工第 3 标

中标通知书 (表一)

(施工类) 筑招 (20) ____ ()

中国五冶集团有限公司:

贵州贵安建设投资有限公司的贵安新区金马路道路工程土建施工第 3 标段，经 2013 年 7 月 12 日公开开标后，经评标委员会评定并报建设行政主管部门备案，确定你单位为中标人。

工程名称	贵安新区金马路道路工程	建设地点	贵安新区	
招标范围及内容	金马路道路工程按城市主干路标准建设，起于贵阳市金清路，止于安顺市平坝县马场镇，全长 27.968 公里，道路红线宽度 60 米。该项目路基土建施工共分 6 个标段，本次同期实施 6 个土建施工招标，其中土建施工第 3 标道路桩号为 K8+700~K13+000，投资估算约 59948 万元。本次招标范围为：该标段范围内的路基工程、桥涵工程、排水工程、防护工程、综合管道等土建部分及相关附属工程的施工。			
招标方式	公开招标	结构类型		
工程类别(注 1)	市政	质量目标	达标	
中标价 (万元)	42821.349187	中标工期	200 日历天	
建设规模	土建施工第 3 标道路桩号为 K8+700~K13+000。	建造师 (项目经理)	姓名	赵慎兵
			等级及证书号	一级 00112848
房建项目填写以下内容				
招标标号				
招标各栋面积及层数(含地下 / 地上)				
招标人盖章：  法定代表人或其委托代理人签字或盖章：  年 月 日				
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：  年 月 日				
招投标管理机构：  年 月 日				

注：1、工程类别填写房建、市政、装饰、设备、幕墙施工、设备安装、消防、绿化等。

贵州贵安建设投资有限公司

贵安建投复〔2013〕4号

关于对贵安新区金马路3标工程施工拟投入 项目经理更换的批复

中国五冶集团有限公司：

你司《贵安新区金马路3标项目经理更换说明》已收悉，经我公司审查，更换后投入本项目的项目经理的资质满足招标文件强制性履约条款的要求。

根据本工程的实际情况，由于拟投入项目经理不能够到现场，为确保施工工作人员在施工期间能够相对稳定。经我司研究，同意你公司对拟投入本项目的项目经理进行更换，即原项目经理赵慎兵不再担任，张凤金担任项目经理。更换后不得再次更换，否则，视为违约处理。望你公司加强对贵安新区金马路道路工程的施工管理力度，精心组织，确保贵安新区金马路道路工程的顺利完成。

特此批复

附：1、关于更换项目经理的申请

2、更换项目经理资料

贵州贵安建设投资有限公司

2013年8月27日

贵州贵安建设投资有限公司

2013年8月27日印发

(共印 3 份)

副本

贵安新区建设工程

施工合同

项目名称：贵安新区金马路道路工程

合同名称：贵安新区金马路道路工程土建施工第3标施工合同

工程地点：贵州贵安新区

合同编号：GAJT-施工-2013-022

发包人（甲方）：贵州贵安建设投资有限公司

承包人（乙方）：中国五冶集团有限公司

签订日期：2013年07月20日



由 扫描全能王 扫描创建

副本

贵 安 新 区 建 设 工 程

施工合同

项目名称：贵安新区金马路道路工程

合同名称：贵安新区金马路道路工程土建施工第3标施工合同

工程地点：贵州贵安新区

合同编号：GAJT-施工-2013-022

发包人（甲方）：贵州贵安建设投资有限公司

承包人（乙方）：中国五冶集团有限公司

签订日期：2013年07月20日



由 扫描全能王 扫描创建

合同协议书

编号: _____

发包人(全称): 贵州贵安建设投资有限公司

法定代表人: 苏永泓

法定注册地址: 贵阳市花溪区湖潮乡集镇

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: 成都市锦江区三色路199号

发包人为建设 贵安新区金马路道路工程土建施工第3标 (项目名称, 以下称“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《招标投标法》、《合同法》、《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: 贵安新区金马路道路工程土建施工第3标

工程地点: 贵州贵安新区

工程内容: 该标段范围内的路基工程、桥涵工程、排水工程、防护工程、综合管道等土建部分及相关附属工程的施工。

建设规模: 金马路道路工程按城市主干路标准建设, 起于贵阳市金清路, 止于安顺市平坝县马场镇, 全长27.968公里, 道路红线宽度60米。其中土建施工第3标道路桩号为K8+700~K13+000。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表

工程立项批准文号: 贵州贵安新区管理委员会经济发展局以黔贵安管经发【2013】36号文。

资金来源: 多渠道筹措资金

二、工程承包范围

承包范围: 该标段范围内的路基工程、桥涵工程、排水工程、防护工程、综合管道等土建部分及相关附属工程的施工。



三、合同工期

计划开工日期：____年____月____日

计划竣工日期：____年____月____日

工期总日历天数：____200____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：达到国家现行有关施工质量验收规范标准。

五、合同形式

本合同采用____工程量清单计价____合同形式

六、签约合同价

金额（大写）：肆亿贰仟捌佰贰拾壹万叁仟肆佰玖拾壹元捌角柒分（人民币）

（小写）¥：428213491.87 元

其中：暂列金额：41000000 元（其中计日工金额 0 元）

材料和工程设备暂估价：0 元

专业工程设备暂估价：2200000 元

七、承包人项目经理

姓名：赵慎兵 职称：高级工程师

身份证号：511027197106023634 注册建造师资格证书号：0036988

注册建造师注册证书号：川 131050805671

注册建造师执业印章号：川 131050805671 (00)

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- 1、本协议书；
- 2、中标通知书；
- 3、投标函及投标函附录；
- 4、专用合同条款；
- 5、通用合同条款；
- 6、技术标准和要求；
- 7、图纸；
- 8、已标价工程量清单；
- 9、其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先



者为准。

九、本协议书中有关词语定义与通用合同条款中的定义相同。

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

十一、发包人承诺按合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十二、本协议书记连同其他合同文件正本一式两份，合同双方各执一份；副本一式捌份，其中一份在合同文件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。补充协议是合同的组成部分。

发包人：贵州贵安建设投资有限公司

承包人：中国五冶集团有限公司

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人

法定代表人

或其委托代理人：_____

或其委托代理人：_____

(签字或盖章)

(签字或盖章)

分管领导：_____ (签字)

经办人：_____

项目经理：_____

工程负责人：_____ (签字)

技术负责人：_____ (签字)

联系电话：_____

联系电话：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账号：_____

账号：_____

2013 年 07 月 20 日

2013 年 07 月 20 日

建设行政主管部门备案意见：
(盖章)

工商行政管理部门备案意见：
(盖章)

备案日期____年____月____日

鉴证日期____年____月____日



共6页

市政-09

市政基础设施工程

竣工验收报告

工程名称 贵安新区金马路土建工程第3合同段

建设单位 贵州贵安建设投资有限公司

贵州贵安建设投资有限公司

填 写 说 明

一、工程竣工验收报告是工程竣工验收的证明文件，由建设单位负责填写，向备案机构和有关机构提交；

二、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚；验收结论，验收意见参建各方如实填写，并承担相关法律责任。

三、所附的工程质量验收文件应齐全；

四、子单位工程竣工验收报告也要按此表的要求完善相关内容；

五、工程名称应与施工许可证的名称一致，若是进行分段竣工验收，应在工程名称后设括号予以说明验收的具体部位；

六、工程竣工验收报告一式五份，建设单位、施工单位、监理单位、建设行政主管部门（含质量监督机构、备案机构）、城建档案馆各持一份。

工 程 概 况	工程名称	贵安新区金马路土建工程第3合同段市政道路工程		
	工程地址	贵州省贵安新区	施工许可证号	
	结构类型	土建工程	建筑面积	584067m²
	道 路	长: 4340 m, 宽: 50-100 m		
	桥 梁	特大桥 0m/ 0座, 大桥 0 m/ 0 座, 中小桥 0m/0座		
	建设单位	贵州贵安建设投资有限公司	勘察单位	贵阳建筑勘察设计有限公司
	设计单位	中国市政工程西南设计研究总院	监理单位	贵州陆通公路工程监理有限责任公司
	施工单位	中国五冶集团有限公司	分包单位	
验收内容	合同约定的全部内容,包括金马路 K8+700-K13+040和天河潭路 K8+730-K9+430 的道路工程,下穿通道、人行通道、涵洞工程、挡土墙、附属构筑物及给排水工程、电力管道工程等。			
总包(分包)施工单位自检意见	合格	监理单位验收意见	合格、同意验收	
参建单位	验收组人员(专业职称)组成情况			
建设单位	陈俊(高工)、陈敦淳(工程师)、杨凯(高工)、张羽、江永、徐贵荣、朱云鹏			
监理单位	彭庆(高工)			
设计单位	肖旻昱(高工)			
勘察单位	黄祖英(高工)			
施工单位	张凤金(高工)、李代光(高工)			
分包单位				
其 它				
验 收 组 分 组 情 况	验收组负责人	陈俊	职务	贵安建设投资有限公司副总经理
	分 组	成 员 名 单		
	质量控制资料核查	组长	张羽	成员 江永、徐贵荣、朱云鹏、蒙易、彭庆、肖旻昱、黄祖英、李代光、
	外观质量检查	组长	陈敦淳	成员 陈俊、陈敦淳、杨凯、张鑫、高明祥、徐青、彭庆、张凤金、吴春颖

	实测实量质量检查	组长	陈敦淳	成员	陈俊、陈敦淳、杨凯、张鑫、高明祥、徐青、彭庆、张凤金、吴春颖
<p>竣工验收组织形式和程序：</p> <p>由建设单位组织竣工验收，质量监督部门参与进行监督：1、参加验收人员签到，并明确竣工验收工作要求；2、确定验收小组长及成员，进行分组验收；3、按分组对质量控制资料进行审核；对实物外观质量检查，对实物进行实测实量；4、召开竣工验收会议，由各小组组长介绍验收情况，由建设单位验收组负责人组织对验收情况进行讨论并下结论，相关参建单位项目负责人及验收监督人员确认验收结论。</p>					
<p>竣工验收执行的标准和规范：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)； 2. 《城市桥梁工程施工与质量验收规范》(CJJ2-2008)； 3. 《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008； 4. 《通信管道工程施工及验收技术规范》(GB50374-2006)； 5. 《混凝土结构工程施工及验收规范》(GB50204-2002)； 6. 《建设工程文件归档整理规范》(GB/T50328-2001)； 7. 建设部《市政基础设施工程施工技术管理规定》； 8. 国家现行的有关工程建设的政策、法律、法规、规范及相关验收规范； 9. 建设单位与施工单位签订的相关合同与协议； 10. 本工程经审查合格的施工图纸及设计单位出具的设计变更文件； 11. 现场踏勘及调查所得的第一手资料及相关参考资料； 12. 经审批的施工组织设计及各专项施工方案； <p>《贵州贵安建设投资有限公司市政道路建设项目工程质量验收、工程竣工验收实施细则》(试行)。</p>					
<p>工程建设执行基本建设程序概述：</p> <p>认真执行建筑法规及建设程序，经过公开招标，贵安新区金马路土建工程第3标段，中国五冶集团有限公司中标，办理了施工许可证和相关手续，资料齐全、有效，符合法规，程序合法。</p>					
<p>建设单位对工程勘察、设计、施工、监理、检测单位的评价：</p> <p>勘察单位：勘察资料符合实际情况，满足设计及施工需要，施工过程中结合现场，服务到位；</p> <p>设计单位：设计图纸齐全、设计变更及时，在安全、适用、经济三大原则的指导下，坚持以人为本，适度超前的思路，对结构、外观、环境做出了较为详细的设计，整个设计受到广泛的认可与好评。</p> <p>施工单位：在投标、中标以及签订施工合同后，能按照规定程序配合办理相关手续，建立了质量制度和质量保证体系，能按照要求对建筑原材料，构配件进行检验，实行了见证取样制度，能在规范、规程要求内组织施工，达到设计及规范要求，各项质量控制资料齐全有效，无违反法律、法规和强制性标准条文的行为。</p> <p>监理单位：坚持工程事前控制为主，事中、事后控制为辅的原则，以及监督施工单位的质量“三检”程序和工作报验制度，能认真的对隐蔽工程记录、各检验批、分项、分部验收、特殊工种上岗证及整改报告、形象进度报表进行审核。严格按照建设单位合同要求履职尽责，坚持关键部位实施旁站监理，较好地保证了工程监理任务。</p> <p>检测单位：对原材料、半成品、混凝土等所检测的各项数据均满足设计及相关规范要求。</p>					

工 程 验 收 结 论	分部（子分部）名称		验收结论
	路基工程、防护工程、附属构筑物工程、挡土墙工程		评定合格， 同意验收。
	下穿立交工程、人行地下通道工程、盖板涵洞工程		
	雨水管道工程、污水管道工程、给水管道工程		
	电力管道工程、照明工程		
	质量控制资料检查	验收结论：共 19 项，经审查符合要求 19 项 经核定符合规范要求 19 项	
	工程外观质量评价	验收结论：共抽查 13 项，符合要求 13 项 不符合要求 0 项	
	工程实测实量质量评价	验收结论：共抽查 5 项，符合要求 5 项 不符合要求 0 项	
	结构安全和主要使用功能 检验资料检查及抽查	验收结论：共核查 13 项，符合要求 13 项 共抽查 5 项，符合要求 5 项 经返工处理符合要求 0 项	
	综 合 评 价		验收结论： 合格，同意验收
	单位 工程 质量 验收 整改 意见 及 结论	评定合格，同意验收。	

竣工
验收
意见

项目负责人:

叶忠

建设单位(公章)

2015年9月13日

勘察负责人:

同意验收
黄祖葵

勘察单位(公章)

2015年9月13日

设计负责人:

评定合格,同意验收
叶忠

设计单位(公章)

2015年9月13日

项目经理
企业法人:

合格.



施工单位(公章)

2015年9月13日

总监理工程师:

同意验收.

叶忠

监理单位(公章)

2015年9月13日

附工程质量验收文件:

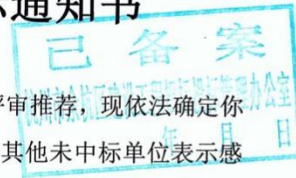
- 1、☐分部工程质量验收记录
- 2、☐单位(子单位)工程质量竣工验收记录
- 3、☐市政基础设施工程竣工验收报告
- 4、☐市政基础设施工程质量竣工验收通知书
- 5、☐竣工验收质量整改意见及处理回复
- 6、☐法律、规章规定必须提供的其它文件

项目经理业绩：之江实验室一期-之达路工程

余杭区建设工程中标通知书

中国五冶集团有限公司：

兹有之江实验室一期-之达路工程，经评标委员会评审推荐，现依法确定你单位为中标人，请在 2019 年 9 月 27 日前签订合同。对其他未中标单位表示感谢。



工程名称	之江实验室一期—之达路工程	建设单位	杭州南湖小镇投资开发有限公司			
建筑面积	/	建设地点	余杭区			
工程类别	贰类市政工程 甲类投资项目	批准机关 及文件	余发改中心【2019】335 号			
承包方式	包工包料	设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司			
工 期	开工日期	竣工日期		工期为 400 日历天		
	2019 年 9 月 27 日	2020 年 10 月 31 日				
工程 中标价	28144.6673 万元 (贰亿捌仟壹佰肆拾肆万陆仟陆佰柒拾叁元整)		二 材 包 干 数	钢材	吨	_____
				水泥	吨	_____
工程范围 和说明	施工图范围内的工程		建造师		张凤金	
			资质等级		壹级	
招 标 代 理 人 (章)			招 标 人 (章)			
	2019 年 9 月 23 日			2019 年 9 月 日		

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

(合同编号: _____)

工程名称: 之江实验室一期-之达路工程

发 包 人: 杭州南湖小镇投资开发有限公司

承 包 人: 中国五冶集团有限公司

签定时间: 2019 年 *) 0 月 10 日

中华人民共和国住房和城乡建设部
国 家 工 商 行 政 管 理 局 制定

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

(合同编号: _____)

工程名称: 之江实验室一期-之达路工程
发 包 人: 杭州南湖小镇投资开发有限公司
承 包 人: 中国五冶集团有限公司
签定时间: 2019 年 10 月 10 日

中华人民共和国住房和城乡建设部
国 家 工 商 行 政 管 理 局 制定

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 杭州南湖小镇投资开发有限公司

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》及有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就之江实验室一期一之达路工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 之江实验室一期一之达路工程。

2. 工程地点: 余杭区中泰街道。

3. 工程立项批准文号: 余发改中心[2019]458号。

4. 资金来源: 自筹资金,已落实。

5. 工程内容: 施工图纸及设计变更联系单的所有内容 (绿化工程除外)。

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:

施工图范围内工程及招标文件所包含的所有内容,含有可能发生的工程变更所引起的工程量增减。

二、合同工期

工期总日历天数: 400天,竣工日期 2020 年 10 月 31 日。

三、质量标准

工程质量符合 《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB-50300-2013)“合格”标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约含税合同价为:

人民币(大写)贰亿捌仟壹佰肆拾肆万陆仟陆佰柒拾叁元整(¥ 281446673元)。

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币(大写)肆佰肆拾肆万伍仟贰佰玖拾肆元(¥ 4445294 元)；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)；

(4)暂列金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)。

2. 合同价格形式：综合单价计价法。

五、项目经理

承包人项目经理：张凤金。

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。

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、签订时间

本合同于 2019 年 10 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在 余杭区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 十六 份，均具有同等法律效力，发包人执 七 份，承包人执 九 份。

发包人：（公章）



法定代表人或其委托代理人：
（签字）



陈高印

承包人：（公章）



法定代表人或其委托代理人：

（签字） 杨永强

组织机构代码：_____

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：_____

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：_____

委托代理人：_____

电 话：+86 28 85957366

传 真：+86 28 85957333

电子信箱：mcc5@mcc5.com.cn

开户银行：建设银行成都第二支行

账 号：51001426208050242280

竣工验收证书

工程名称	之江实验室一期之达路工程	开工日期	2019年12月5日	对工程的质量评价 本工程符合设计，满足使用要求，工程质量评定合格。					
施工单位	中国五冶集团有限公司	竣工日期	2021年1月14日						
合同造价 (万元)	28144.6673 万元	施工决算 (万元)							
验收范围及数量： 道路工程：城市主干道，标准段 42 米宽，双向 6 车道，全长 1704 米，含排水、通信、交安、智能、照明等； 管廊工程：标准段两舱（综合舱和高压电力舱均为 2.9*3.6 米），位于道路中心线及东侧车行道下，全长 1740 米，包含电气、暖通、排水、消防、标识工程等； 桥梁及箱涵：包含跳头溪桥（51.6 米宽，16+26+16 米跨，斜腿刚构桥）、运粮河桥（53.1 米宽，15+20+15 米跨，连续钢箱梁桥）、护城河箱涵（1-7×2.5m 普通钢筋混凝土箱涵）。				竣工验收日期		2021年1月14日			
				参加竣工验收单位意见					
				建设单位	 签名: (盖章)		设计单位	 签名: (盖章)	
				监理单位	 签名: 王忠才 (盖章)		施工单位	 签名: (盖章)	
				勘察单位	 签名: (盖章)		邀请单位	 签名: (盖章)	
存在问题及处理意见：									

市政基础设施工程

竣工验收备案表

浙江省建设厅制

编号: 3101050020210408205

建设单位	杭州南湖小镇投资开发有限公司	备案日期	2021.4.8
工程名称	之江实验室一期一标段工程	工程造价	28144.66738元
工程类别	市政道路	设计工艺	-
开工日期	2019.12.5	竣工验收日期	2021.2.4
施工图审查意见	合格	设计使用年限	沥青路面15年、桥梁100年
勘察单位	浙江测绘建设工程有限公司	资质等级	甲级
设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	资质等级	甲级
监理单位	大鵬工程管理有限公司	资质等级	甲级
施工单位(总包)	中国五冶集团有限公司	资质等级	施工总承包特级
主要分包单位	-	资质等级	-
工程质量监督机构	余杭区建设(市政公用)工程质量监督站	施工许可证号	330110201912050202
竣工验收意见	勘察单位意见	法人代表: 良郭印跃 (公章) 2021年4月6日	
	设计单位意见	法人代表: 之张印毅 (公章) 2021年4月6日	
	施工单位意见	法人代表: 合执 耀程印井 (公章) 2021年4月6日	
	监理单位意见	法人代表: 合执 煜印钊 (公章) 2021年4月6日	
	建设单位意见	法人代表: 合执 未印 (公章) 2021年4月6日	

工程竣工验收备案文件目录

- 1、工程竣工验收备案表；
- 2、工程竣工验收报告；
- 3、工程施工承包合同（存城建档案馆）
- 4、勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量合格文件；
- 5、城建档案部门出具的认可文件；
- 6、施工单位签署的工程质量保修书（存城建档案馆）。

该工程的竣工验收备案文件已于二〇二一年四月十一日收讫，文件齐全。

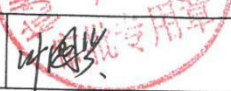
备案机关（公章）

2021年4月8日

备案机关负责人



备案经手人



备案机关处理意见：



备案机关（公章）

2021年4月8日



备

注

荣誉证书

中国五冶集团有限公司：

你公司承建的之江实验一期——之达路工程荣获

2020年下半年度杭州市建设工程“西湖杯”（结构优质奖）

杭州市建设工程质量安全管理协会

二〇二一年三月



项目经理业绩：汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程

报建编号	1902BS0344
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

（第二联：中标人）

中国五冶集团有限公司

我单位 汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程 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	上海市宝山区大场镇，南起上大路，北至锦秋路		
建筑面积	0平方米	建筑规模	详见项目明细表
绿化面积	0平方米		
中标价	4466.0335万元	工期	270日历天
注册建造师	张凤金	注册专业	建筑, 公路, 市政公用
		注册号	川131050806495
备注	1、暂列金额 518.82 万元。 2、暂估价 126 万元； 其中专业工程暂估价 0 万元。 详见专业工程暂估价明细表。		

招标人：（盖章）	法定代表人：（盖章）
年 月 日	2020 年 3 月 30 日

附注：



1. 通知书一式四联，第一联：招标人；第二联：中标人；第三联：招标投标监管部门；第四联：交易中心。
2. 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。

报建编号	1902BS0344
标段号	C01
发包方式	公开招标



项目明细表

道路工程项目					
工程名称	宽度 (米)	长度 (米)	梁底标高 (米)	起讫点	备注
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程					新建桥梁和人行天桥各1座，面积为792平方米与834平方米，安装电梯2部，拆除老桥；河道开挖和驳岸；同步实施照明、信号灯、人形护栏、标志标线等附属设施及绿化等。

招标人：（盖章） 	法定代表人：（盖章） 
年 月 日	2020 年 3 月 30 日

附注：

1. 通知书一式四联，第一联：招标人；第二联：中标人；第三联：招标投标监管部门；第四联：交易中心。
2. 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。

副本

宝路中心 2019 年 14 号

汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通工程

建设工程施工合同

发包人：上海市宝山区公路管理中心

承包人：中国五冶集团有限公司

二〇二〇年四月

第一节 合同协议书

发包人（全称）：上海市宝山区公路管理中心

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通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：汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通工程。

2.工程地点：上海市宝山区大场镇，北至锦秋路，南至上大路。。

3.工程立项批准文号：《关于汇丰路（锦秋路~上大路）北段辟通工程可行性研究报告的批复》宝发改（2019）405号。

4.资金来源：各级政府财政资金投资。

5.工程内容：道路长约1千米，按规划红线宽度24米辟筑；新建桥梁和人行天桥各1座，面积为792平方米与834平方米，安装电梯2部，拆除老桥；敷设DN800~ΦDN1000雨水管道864米，河道开挖和驳岸；同步实施照明、信号灯、人形护栏、标志标线等附属设施及绿化等。

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：

主要工程内容为道路桥梁工程等施工图纸范围内所有内容。

二、合同工期

计划开工日期：2020年5月1日。

计划竣工日期：2021年1月26日。

工期总日历天数：270天。工期总日历天数与根据前述计划开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

工程质量符合一次竣工验收合格率100%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）肆仟肆佰陆拾陆万零叁佰叁拾伍元零捌分 (¥44660335.08 元)

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）捌拾柒万伍仟元 (¥ 875000 元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）零元 (¥ 0 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）零元 (¥ 0 元)；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）伍佰壹拾捌万捌仟贰佰元 (¥5188200 元)。

(5) 人工费总额：

人民币（大写）贰佰贰拾万零贰仟肆佰壹拾捌元 (¥2202418 元)。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：张凤金。

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。

4.根据沪薪联办[2017]7号文件要求,承包施工企业必须实施“三本台账”登记制度、按月足额支付工资等相应条款。详见文件内容。

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 2020 年 04 月 20 日签订。

十、签订地点

本合同在上海市签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

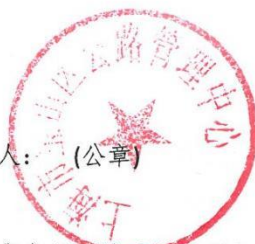
十二、合同生效

本合同自签订之日起生效。

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: (公章)



法定代表人或其委托代理人:
(签字)

组织机构代码: 12310113425155980A

地 址: 宝杨路 968 号

邮政编码: 201999

法定代表人: 唐健

委托代理人: 陈飞

电 话: 021-66591309

传 真: 021-66591323

电子信箱: _____

开户银行: 建行宝钢宝山支行

账 号: 31001517700059500011

承包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:
(签字)

组织机构代码: 91510100201906490X

地 址: 上海市宝山区铁力路 2501 号

邮政编码: 201900

法定代表人: 程并强

委托代理人: 张凤金

电 话: 021-36215066

传 真: 021-36213085

电子信箱: _____

开户银行: 建行上海宝钢宝山支行

账 号: 31001517700050042816

建设工程竣工验收报告

工程名称: 汇丰路(锦秋路~上大路)北段辟通工程

项目编码(报建编码): 1902BS0344

施工许可编码: JT1902BS0344C01-20SZ032、20SZ052

建设单位: 上海市宝山区公路管理中心

开工日期: 2020 年 6 月 28 日

竣工验收日期: 2021 年 12 月 17 日




扫描全能王 创建

工程概况			
建安工作量	4466.0335 万元	建筑面积	/ M ²
此次竣工验收工程概况描述：			
<p>汇丰路（锦秋路～上大路）道路, 起点桩号 K0+000.000, 终点桩号 K1+009.642, 全长 1009.642 米, 按规划红线宽度 24 米辟筑, 沿线横向道路交叉口中锦秋路、聚丰园路、上大路交叉口纳入本工程; 新建桥梁和人行天桥各 1 座, 面积为 792 平方米与 834 平方米, 安装电梯 2 部, 拆除老桥; 敷设 DN800~DN1000 雨水管道 877.5 米, 河道开挖和驳岸; 同步实施照明、信号灯、人行护栏、标志标线等附属设施及绿化 4425m² 等。</p>			

附：建设工程竣工验收工程明细表

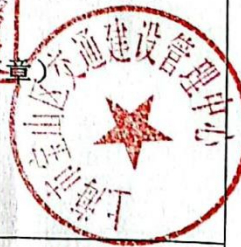


扫描全能王 创建

竣 工 验 收 标 准	<p>(1) 《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)</p> <p>(2) 《城市道路桥梁工程施工质量验收规范》(DG/TJ08-2152-2014)</p> <p>(3) 《道路、排水管道成品与半成品施工及验收规程》(DG/TJ08-87-2016)</p> <p>(4) 《道路人行道设计和施工质量验收规范 第2部分:施工质量验收要求》(DB31/436.2-2009)</p> <p>(5) 《城市道路养护维修作业安全技术规程》(DG/TJ08-2183-2015)</p> <p>(6) 《城市桥梁工程施工质量与验收规范》(CJJ2-2008)</p> <p>(7) 《公路桥涵施工技术规范》(JTG/T F50-2011)</p> <p>(8) 《城市道路交通标志标线设置规范》(GB51038-2015)</p> <p>(9) 《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)</p> <p>(10) 《给水排水构筑物工程施工及验收规范》(GB50141-2008)</p> <p>(11) 《埋地塑料排水管道工程技术规程》(CJJ143-2010)</p> <p>(12) 《城镇排水工程施工质量验收规范》管道构筑物工程(DG/TJ08-2110-2012)</p> <p>(13) 《基坑工程技术规范》(DG/TJ08-61-2010)</p> <p>(14) 《排水管道电视和声呐检测评定技术规程》(DB31/T444-2009)</p> <p>(15) 《道路检查井通用图集》(DBJT08-119-2015)</p> <p>(16) 《上海市排水管道通用图》(92版)</p> <p>(17) 《雨水口标准图》(DBJT-08-120-2015)</p>
工 程 竣 工 验 收 意 见 及 结 论	<p>验收小组成员对工程实体质量进行了现场勘查,并听取施工单位的施工总结、监理单位的监理工作总结及设计单位的设计工作总结汇报,同时对工程收集整理的质保资料进行审查,验收小组认为汇丰路(锦秋路~上大路)北段辟通工程已按设计和合同规定的内容全部施工完毕,工程实体质量满足设计和规范要求,施工质保资料齐全,施工中未发生重大质量安全事故,符合工程竣工验收的要求,同意通过验收,交付使用。</p> <p style="text-align: right;">验收组组长: </p> <p style="text-align: right;">日 期: 2021 年 12 月 17 日</p>

- 附: 1、参建施工单位工程竣工报告
- 2、勘察、设计单位工程质量检查报告
- 3、监理单位工程质量评估报告



竣工验收组 人员 签名	验收组 职务	姓名	单位	专业	职称	职务
	组长	曹	区交通建管中心	交通	工程师	副主任
	副组长	程	区建委			科长
		唐	区建委			科长
	成员	周	区交委			
		李	区建委		工程师	
		李	中都设计		高工	
		周	金桥监理		工程师	
		何	上海建通工程		工程师	
		李	区交通建管中心			科长
李		中国五冶集团	市政	高级工程师	项目经理	
林		上海信中南工程		工程师	项目经理	
<div style="text-align: right;"> 建设单位项目负责人: 潘 建设单位法定代表人: 唐 (单位公章) </div> <div style="text-align: right;">  </div>						
提示: 建设单位对竣工验收的工程质量全面负责						



建设工程竣工验收工程明细表

项目编码: TJ1902BS0344C01BS-20SZ052

建设单位 (公章):

单位工程名称	工程类型	工程规模						备注
		指标	单位	数量	层数		造价 (万元)	
					地上	地下		
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	市政道路		m	1009.642				
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	雨水工程		m	877.5				
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	新建葑村塘桥		m ²	792				
汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程	新建人行天桥		m ²	834				

注: 指标指: 面积、高度、跨度、直径、装机容量等, 房屋建筑除面积外, 加层数指标。

工程类型指: 土建、桩基、装饰、建筑幕墙、电梯、人防、园林绿化、市政、设备安装、室外总体、电力、铁路、港口、水利、公用、住宅、其他

建设单位竣工验收通知单

上海市宝山区建设工程安全质量监督站:

我单位建设 汇丰路(锦秋路—上大路)北段辟通工程,现已达到竣工验收标准,满足建设部建质(2013)171号文件《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收规定》和沪建交(2014)31号文件《关于转发住房城乡建设部关于印发<房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收规定>的通知》的要求,现定于 12 月 17 日组织竣工验收。现将竣工验收前有关资料送上,请审。竣工验收小组成员名单如下:

验收组	姓 名	单 位	专 业	职 称	职 务
组 长	陈飞	区交通建设管理中心	道桥	工程师	副主任
副组长	段立杰	区交通委员会		工程师	科长
副组长	唐吉华	区建设管理委员会			科长
组 员	周诚	区交通委员会			
组 员	李晓韞	区交通建设管理中心	道路	工程师	
组 员	贺云峰	区交通建设管理中心			科长
组 员	李建元	申都设计集团公司	道桥	高工	
组 员	周林	上海金桥建设监理公司	道桥	工程师	
组 员	周奕	上海通德工程勘察公司		工程师	
组 员	李令	中国五冶集团公司		高工	
组 员	林黎	上海公信中南工程造价公司		工程师	
组 员	潘笋	区交通建设管理中心		工程师	

上海市宝山区交通建设管理中心 (建设单位公章)

2021 年 12 月 17 日

备注:建设单位负责组织竣工验收。组长由建设单位法人代表或其委托的责任人担任;副组长至少有一名工程技术人员;验收组成员由建设单位上级主管部门、建设单位项目负责人、建设单位现场项目管理人员和勘察、设计、施工、监理单位与工程项目无直接关系的技术负责人或质量负责人组成,建设单位也可邀请有关专家参加验收。验收组成员中土建及水电安装专业人员应配备齐全。



扫描全能王 创建

市政工程 开工报告

通--8

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路) 北段辟通工程(道路工程)	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年8月27日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>道路全长1009.64米, 红线宽度24米。</p>						
备注	<p>1、施工现场三通一平工作已完成, 施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场, 劳动力组织已到位。</p>					
<p>施工单位合同法人(公章)</p> <p>负责人(签名)</p>			<p>审批单位(公章)</p> <p>经办人:</p>			



扫描全能王 创建

页号:

通--8

市政工程 开工报告

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张风金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年6月28日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>雨水管长度878米,埋深不小于2.35米。雨水检查井31座,雨水排放口一座。</p>						
备注	<p>1、施工现场三通一平工作已完成,施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场,劳动力组织已到位。</p>					
<p>施工单位合同法人(公章)</p> <p>负责人(签名)</p>			<p>审批单位(公章)</p> <p>经办人:</p>			



扫描全能王 创建


页号:

通--8

市政工程 ~~开竣工~~ 报告

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程(人行天桥工程)	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年8月27日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>项目新建一座人行天桥: 桥下净空高度≥ 5米, 跨汇丰河跨径组合$26+26=52$米, 梁底标高大于等于4.8米。</p>						
备注	<p>1、施工现场三通一平工作已完成, 施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场, 劳动力组织已到位。</p>					
 施工单位合同法人(公章) 负责人(签名)			审批单位(公章) 经办人:			

施工负责人:

经办人:

填表日期:

年 月 日



扫描全能王 创建

页号:

市政工程 ~~开工~~ 竣工报告

通--8

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程(葑村塘桥工程)	工程地点	汇丰路(锦秋路-上大路)			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计划	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元		竣工日期	2021年1月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实际	开工日期	2020年8月27日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平		竣工日期	
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-上大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量				实际完成工程数量		
项目新建一座葑村塘桥: 跨径组合10+16+10=36米, 梁底标高 ≥ 4.8 米。						
备注	1、施工现场三通一平工作已完成, 施工区域的围护已完成。 2、施工组织设计已审批。 3、施工现场质量管理各项制度已建立。 4、机械、设备已进场, 劳动力组织已到位。					
施工单位合同法人(公章) 负责人(签名)				审批单位(公章) 经办人:		



扫描全能王 创建

施工负责人:

经办人:

填表日期:

年 月 日

市政工程 开工报告

页号:

通一8

填报单位:

中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大 路)北段辟通工程-桥梁	工程地点	宝山区大场镇, 北起锦秋路, 南至上大路			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元	划	竣工日期	2021年3月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理 中心	项目联系人:	陈飞	实	开工日期	2020年6月28日
监理单位	上海金桥建设监理有限公 司	总监:	杜爱平	际	竣工日期	2021年5月22日
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路- 山大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
<p>项目新建一座桥梁葑村塘桥, 一座人行天桥。1、葑村塘桥: 跨径组合10+16+10=36米, 梁底标高≥ 4.8米。2、人行天桥: 桥下净空高度≥ 5米, 跨汇丰河跨径26+26=52米, 梁底标高≥ 4.8米。</p>						
备 注						
施工单位合同法人(公章) 负责人(签名)			审批单位(公章) 经办人:			

施工负责人:

经办人:

填表日期:

年 月 日



扫描全能王 创建

页号:

市政工程 开竣工报告

通--8

填报单位: 中国五冶集团有限公司

工程编号: 1902BS0344G001BS

工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程-道路	工程地点	宝山区大场镇, 北起锦秋路, 南至上大路			
施工单位	中国五冶集团有限公司	负责人:	张凤金	计	开工日期	2020年5月1日
设计单位	申都设计集团有限公司	负责人:	李建元	划	竣工日期	2021年3月26日
建设单位	上海市宝山区公路管理中心	项目联系人:	陈飞	实	开工日期	2020年6月28日
监理单位	上海金桥建设监理有限公司	总监:	杜爱平	际	竣工日期	2021年5月22日
施工现场地址	宝山区汇丰路(锦秋路-山大路)	通讯电话:		工程预(决)算		
设计(计划)工程数量			实际完成工程数量			
道路全长1009.64米, 红线宽度24米。						
备注						
施工单位合同法人(公章)		审批单位(公章)				
负责人(签名)		经办人:				

施工负责人: 张凤金

经办人:

填表日期:

年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录

表F.0.1

工程名称: 仁丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 雨水管道工程	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-6-28
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 3 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
2	质量控制资料验收	共核查 225 项, 有 225 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 项, 有 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 项	符合要求
4	外观质量验收	共核查 项, 有 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 项	符合要求
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)		
验收单位			
建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
项目负责人签名:	项目负责人签名:	项目负责人签名:	项目经理签名:
单位负责人签名:	单位负责人签名:	单位负责人签名:	总监签名:
年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录

表F.0.1

工程名称: 仁丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 桥梁(葑村塘桥)	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-8-26
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 4 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
2	质量控制资料验收	共核查 290 项, 有 290 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 49 项, 有 49 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
4	外观质量验收	共核查 9 项, 有 9 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合要求
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)	验收通过	
验收单位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
	项目负责人签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	项目负责人签名: 周立 单位负责人签名: 周立 年 月 日	项目负责人签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日
	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	监理单位 (公章)
	总监理工程师签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	项目经理签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	总监理工程师签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录

表F.0.1

工程名称: C丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 桥梁(人行天桥)	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-8-26
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定 未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 4 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
2	质量控制资料验收	共核查 227 项, 有 227 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 28 项, 有 28 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
4	外观质量验收	共核查 13 项, 有 13 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合设计
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)	同意竣工验收	
验收单位	建设单位	勘察单位	设计单位
	(公章)	(公章)	(公章)
	项目负责人签名:	项目负责人签名:	项目负责人签名:
	单位负责人签名:	单位负责人签名:	单位负责人签名:
	年 月 日	年 月 日	年 月 日



扫描全能王 创建

单位工程质量竣工验收记录



表F.0.1

工程名称: 仁丰路(锦秋路-上大路)北段辟通工程		结构类型: 道路工程	
施工单位: 中国五冶集团有限公司		单位技术负责人:	开工日期: 2020-8-26
项目经理: 张凤金		项目技术负责人: 廖建国	完工日期: 2021-5-27
序号	项目	验收记录 (由施工单位填写)	验收结论 (由监理单位填写, 符合有关规定 定未委托监理的由建设单位填写)
1	分部工程验收	本单位工程共有 6 个分部, 经查各分部符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
2	质量控制资料验收	共核查 82 项, 有 82 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 397 项, 有 397 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
4	外观质量验收	共核查 8 项, 有 8 项符合设计及标准规定, 不符合规定的有 0 项	符合
5	综合验收结论 (参加验收各方共同商定, 由建设单位填写)	同意通过验收	
验收单位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
	项目负责人签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	项目负责人签名: 廖建国 单位负责人签名: 廖建国 年 月 日	项目负责人签名: 于海 单位负责人签名: 于海 年 月 日
	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	监理单位 (公章)
	总监签名: 杜爱平 单位负责人签名: 杜爱平 年 月 日	项目经理签名: 张凤金 单位负责人签名: 张凤金 年 月 日	



扫描全能王 创建

工程质量保修书

单位工程名称	汇丰路(锦秋路-上大路) 北段辟通工程	竣工日期	2021 年 月 日
建设单位名称	上海市宝山区公路管理 中心	施工单位名称	中国五冶集团有限 公司
<p>本工程在质量保修期内,如发生质量问题,本单位将按照《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》的有关规定负责质量保修,属施工质量问题,保修费用由本单位承担,属其他质量问题,保修费用由责任单位承担。</p>			
质 量 保 修 范 围	<p>在正常使用条件下,建设工程的最低保修期限为:</p> <p>1、桥梁工程的主体结构,为设计文件规定的该工程的合理使用年限。</p> <p>2、道路工程为规定的该工程的合理保修年限 <u>2</u> 年。</p> <p>3、排水管道工程保修年限为 <u>2</u> 年。</p> <p>其它: /</p>		
<p>注: 1、建设工程保修期,自建设单位竣工验收合格之日起计算。</p> <p>2、建设工程超过保修期以后,应有产权所有人(管理单位)进入正常的、定期保养和维修。</p>			
施 工 单 位	法人代表		<p>施工企业(公章)</p>  <p>年 月 日</p>
	项目经理	张同金	
	保修联系人	李令	
	联系电话	18217750863	
	联系地址、邮编	上海市宝山区克东路9号 201900	



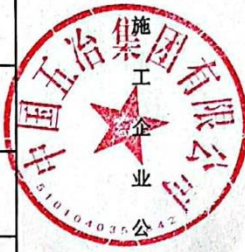
扫描全能王 创建

施工单位工程质量竣工报告（合格质量证明书）

单位工程名称	汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程-道路工程		
施工单位名称	中国五冶集团有限公司		
施工单位地址	上海市宝山区铁力路2501号		
施工单位邮编	201900	联系电话	021-36215066

质量验收意见：

1. 依法承揽工程，资质相符，施工现场工程质量保证体系和建立各级质量责任制得到全面落实。
2. 施工过程中执行强制性标准和企业标准。
3. 施工过程中对检验批、分项工程、分部（包括工程质量控制资料检查、工程安全和功能检验资料检查及主要功能抽查、工程观感质量检查）等符合要求。
4. 质量控制资料基本完整，已装订成册，已通过预验收。
5. 竣工报告及竣工验收合格文件送建设单位。
6. 完成合同规定的全部工作量，无遗留质量缺陷、无甩项工作量。

项目经理：	张凤金	年 月 日	
企业质量负责人： (质量科长)	青叶印晓	年 月 日	
企业技术负责人： (总工程师)	民尚印修	年 月 日	
企业法人代表：	朱印	年 月 日	



扫描全能王 创建

施工单位工程质量竣工报告（合格质量证明书）

单位工程名称	汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程-雨水工程		
施工单位名称	中国五冶集团有限公司		
施工单位地址	上海市宝山区铁力路2501号		
施工单位邮编	201900	联系电话	021-36215066
质量验收意见：			
<p>1. 依法承揽工程，资质相符，施工现场工程质量保证体系和建立各级质量责任制得到全面落实。</p> <p>2. 施工过程中执行强制性标准和企业标准。</p> <p>3. 施工过程中对检验批、分项工程、分部（包括工程质量控制资料检查、工程安全和功能检验资料检查及主要功能抽查、工程观感质量检查）等符合要求。</p> <p>4. 质量控制资料基本完整，已装订成册，已通过预验收。</p> <p>5. 竣工报告及竣工验收合格文件送建设单位。</p> <p>6. 完成合同规定的全部工作量，无遗留质量缺陷、无甩项工作量。</p>			
项目经理：		张同金	
企业质量负责人： (质量科长)		青叶印晓	
企业技术负责人： (总工程师)		民尚印修	
企业法人代表：		繁朱	



扫描全能王 创建




施工单位工程质量竣工报告（合格质量证明书）


单位工程名称	汇丰路（锦秋路-上大路）北段辟通工程-桥梁工程		
施工单位名称	中国五冶集团有限公司		
施工单位地址	上海市宝山区铁力路2501号		
施工单位邮编	201900	联系电话	021-36215066
质量验收意见：			
<p>1. 依法承揽工程，资质相符，施工现场工程质量保证体系和建立各级质量责任制得到全面落实。</p> <p>2. 施工过程中执行强制性标准和企业标准。</p> <p>3. 施工过程中对检验批、分项工程、分部（包括工程质量控制资料检查、工程安全和功能检验资料检查及主要功能抽查、工程观感质量检查）等符合要求。</p> <p>4. 质量控制资料基本完整，已装订成册，已通过预验收。</p> <p>5. 竣工报告及竣工验收合格文件送建设单位。</p> <p>6. 完成合同规定的全部工作量，无遗留质量缺陷、无用项工作量。</p>			
项目经理：		张凤金	
企业质量负责人： (质量科长)		青叶印晓	
企业技术负责人： (总工程师)		民尚印修	
企业法人代表：		繁朱	



扫描全能王 创建

监理单位工程质量评估报告（合格证明书）

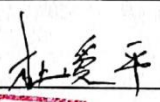

单位工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程 道路工程			
监理单位名称	上海金桥建设监理有限公司			
监理单位地址	浦东新区金藏路 258 号 5 幢 303 室			
监理单位邮编	201206	联系电话	021-58991150	
<p>质量验收意见：</p> <p>1、按照《建设工程监理规范》GB50319-2013 组建了以总监理工程师负责制的项目监理机构，配备了市政、安装等各专业监理工程师和监理员，编制了《监理规划》、道路及安装等各专业《监理实施细则》。项目监理机构在施工过程中严格执行国家、上海市有关道路改造工程的法律、法规和强制性条文规定，监理委托合同约定的监理质量工作已完成。</p> <p>2、本项目工程质量控制资料齐全且符合设计和施工质量验收规范要求。</p> <p>3、在项目实施前各参建单位按《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ 1-2008)，《城市道路桥梁工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-2152-2014）将本工程划分为 1 个子单位工程。各子单位工程的分部分项工程在施工过程中施工质量验收均为合格。</p> <p>4、本项目工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录和要素，在施工核查和抽查中施工质量验收均为合格。</p> <p>5、本工程观感质量(1) 面层平整，坚实；(2) 接茬紧密、平顺；(3) 面层与路缘石及其它构筑物直顺曲圆，无积水现象；(4) 侧石、路缘石稳固，线直弯顺，顶面平整无错牙，侧石勾缝严密；(5) 人行道面层与其它构筑物接缝平顺，无积水现象；(6) 路面与检查井接缝平顺。施工观感质量综合验收评价均为合格。</p> <p>6、本工程已完成设计文件和合同约定全部工作量，无遗留工程量、质量缺陷，监理通知单和工作联系单及工程会议纪要中提出的质量问题均已整改至合格。</p> <p>7、工程质量评估结论：综述，本项目监理机构对本工程质量评估为合格。</p>				
总监理工程师：		年	月	日
企业技术负责人：		年	月	日
企业法人代表：		年	月	日






扫描全能王 创建

监理单位工程质量评估报告（合格证明书）

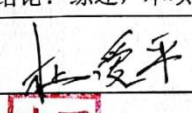


单位工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程 排水工程		
监理单位名称	上海金桥建设监理有限公司		
监理单位地址	浦东新区金藏路 258 号 5 幢 303 室		
监理单位邮编	201206	联系电话	021-58991150
<p>质量验收意见：</p> <p>1、按照《建设工程监理规范》GB50319-2013 组建了以总监理工程师负责制的项目监理机构，配备了市政、安装等各专业监理工程师和监理员，编制了《监理规划》、道路及安装等各专业《监理实施细则》。项目监理机构在施工过程中严格执行国家、上海市有关排水工程的法律、法规和强制性条文规定，监理委托合同约定的监理质量工作已完成。</p> <p>2、本项目工程质量控制资料齐全且符合设计和施工质量验收规范要求。</p> <p>3、在项目实施前各参建单位按《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）；《城镇排水工程施工质量验收规范》DG/TJ08-2110-2012；将本工程划分为 1 个子单位工程。各子单位工程的分部分项工程在施工过程中施工质量验收均为合格。</p> <p>4、本项目工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录和要素，在施工核查和抽查中施工质量验收均为合格。</p> <p>5、本工程观感质量：管道位置准确；管道设备标识清晰；管道 CCTV 检测图像完整、清晰，无渗漏等缺陷；管道接口平顺；防水处理严密；检查井洞圈平稳、标高符合设计许要求；回填土密实、无积水、杂填土；未对周边环境造成污染、遗留建筑垃圾。施工观感质量综合验收评价均为合格。</p> <p>6、本工程已完成设计文件和合同约定全部工作量，无遗留工程量、质量缺陷，监理通知单和工作联系单及工程会议纪要中提出的质量问题均已整改至合格。</p> <p>7、工程质量评估结论：综述，本项目监理机构对本工程质量评估为合格。</p>			
总监理工程师：		年	月 日
企业技术负责人：		年	月 日
企业法人代表：		年	月 日





扫描全能王 创建

监理单位工程质量评估报告（合格证明书）

单位工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程 桥梁工程		
监理单位名称	上海金桥建设监理有限公司		
监理单位地址	浦东新区金藏路 258 号 5 幢 303 室		
监理单位邮编	201206	联系电话	021-58991150
<p>质量验收意见：</p> <p>1、按照《建设工程监理规范》GB50319-2013 组建了以总监理工程师负责制的项目监理机构，配备了市政、安装等各专业监理工程师和监理员，编制了《监理规划》、道路及安装等各专业《监理实施细则》。项目监理机构在施工过程中严格执行国家、上海市有关桥梁工程的法律、法规和强制性条文规定，监理委托合同约定的监理质量工作已完成。</p> <p>2、本项目工程质量控制资料齐全且符合设计和施工质量验收规范要求。</p> <p>3、在项目实施前各参建单位按《城市桥梁工程施工及质量验收规范》（CJJ2-2008），《城市道路桥梁工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-2152-2014）将本工程划分为 1 个单位工程。单位工程的分部分项工程在施工过程中施工质量验收均为合格。</p> <p>4、本项目工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录和要素，在施工核查和抽查中施工质量验收均为合格。</p> <p>5、本工程观感质量水泥混凝土面层：板面平整、密实，无裂缝、脱度、痕、积水等现象，边角整齐，表面拉毛或刻痕；A 行道：铺面平整、稳固，无空鼓、翘动、断块等缺陷，铺面边角整齐、纵横顺置、灌缝饱满、缝宽均苟，横坡平顺，无积水及反坡现象；刚右排砌稳固，线直弯顺，而面平整，灌缝饱满、填缝密实、勾抹光活；雨水与检查井位盖正确，流水顺畅，并框、并盖完整先损，配套产密，安装字稳，与四周铺面衔接平顺，羌跳羣现象；并壁垂首、平整，抹面光落，无缺痛、空鼓、裂缝等缺陷，并内无垃圾杂物。施工观感质量综合验收评价均为合格。</p> <p>6、本工程已完成设计文件和合同约定全部工作量，无遗留工程量、质量缺陷，监理通知单和工作联系单及工程会议纪要中提出的质量问题均已整改至合格。</p> <p>7、工程质量评估结论：综述，本项目监理机构对本工程质量评估为合格。</p>			
总监理工程师：	 年 月 日		
企业技术负责人：	 年 月 日		
企业法人代表：	年 月 日		



扫描全能王 创建

存张
印福

工程设计质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程（桥梁）		
单位名称	申都设计集团有限公司	联系电话	13918497481
单位地址	上海市杨浦区佳木斯路353号905	邮政编码	
设计合理使用年限	50年		
本工程设计执行下列国家、行业、地方标准（不同工程类型按主次列出前五项，可另附表）： 《城市桥梁设计规范》（2019年版）（CJJ 11-2011） 《城市桥梁抗震设计规范》（CJJ 166-2011） 《地基基础设计标准》（DGJ 08-11-2018） 《城市人行天桥与人行地道技术规范》（CJJ 69-95） 《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》（JTG 3362-2018）			
本工程设计有无违反国家强制性标准情况？ 无			
本工程设计是否符合《地基基础设计标准》（DGJ 08-11-2018）及本工程执行的其他标准、规范？ 符合			



扫描全能王 创建

本工程设计是否满足设计合同条件？

满足

本工程在下列方面是否达到设计要求：

1、结构安全性：

达到设计文件及质量标准规定

2、使用功能：

达到设计文件及质量标准规定

3、对环境影响：

达到设计文件及质量标准规定

4、外观质量：

达到设计文件及质量标准规定

质量等级认可：合格

质量责任人签字		
设计负责人：	王世云	年 月 日
专业负责人：	王世云	年 月 日
专业工程师：	王世云	年 月 日
单位技术负责人：	王世云	年 月 日
单位法人代表：	王世云	年 月 日

(单位公章)

1、本表由工程设计单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
。各栏内容应如实填写，如有违反、不符合、不满足及未达到情况，应详细写明，可另附表。



扫描全能王 创建

工程设计质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程（道路）		
单位名称	申都设计集团有限公司	联系电话	13918497481
单位地址	上海市杨浦区佳木斯路353号905	邮政编码	
设计合理使用年限	10年		
<p>本工程设计执行下列国家、行业、地方标准（不同工程类型按主次列出前五项目，可另附表）：</p> <p>《室外排水设计规范》GB50014-2006（2016 版） 《城镇给水排水技术规范》（GB50788-2012） 《城镇排水管道设计规程》（上海市工程建设规范）（DG/TJ08-2222-2016） 《基坑工程技术标准》DG/TJ08-61-2018 《给水排水工程管道结构设计规范》GB50332-2002</p>			
<p>本工程设计有无违反国家强制性标准情况？</p> <p style="text-align: center;">无</p>			
<p>本工程设计是否符合《地基基础设计标准》（DGJ08-11-2018）及本工程执行的其他标准、规范？</p> <p style="text-align: center;">符合</p>			



扫描全能王 创建

本工程设计是否满足设计合同条件？

满足

本工程在下列方面是否达到设计要求：

1、结构安全性：

达到设计文件及质量标准规定

2、使用功能：

达到设计文件及质量标准规定

3、对环境影响：

达到设计文件及质量标准规定

4、外观质量：

达到设计文件及质量标准规定

质量等级认可：合格

质量责任人签字		
设计负责人：	于世	年 月 日
专业负责人：	于世	年 月 日
专业工程师：	于世	年 月 日
单位技术负责人：	于世	年 月 日
单位法人代表：	海手	年 月 日



1、本表由工程设计单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
• 各栏内容应如实填写，如有违反、不符合、不满足及未达到情况，应详细写明，可另附表。



扫描全能王 创建

工程设计质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程（道路）		
单位名称	申都设计集团有限公司	联系电话	13918497481
单位地址	上海市杨浦区佳木斯路353号905	邮政编码	
设计合理使用年限	10年		
<p>本工程设计执行下列国家、行业、地方标准（不同工程类型按主次列出前五项，可另附表）：</p> <p>《城市道路设计规程》（DGJ08-2106-2012） 《城市道路平面交叉口规划与设计规程》（DGJ08-96-2013） 《路面设计规范》（DGJ/T08-2131-2013） 《道路路基设计规范》（DG/T J08-2237-2017） 《地基处理技术规范》（DG/TJ08-40-2010）</p>			
<p>本工程设计有无违反国家强制性标准情况？</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">无</p>			
<p>本工程设计是否符合《地基基础设计标准》（DGJ08-11-2018）及本工程执行的其他标准、规范？</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">符合</p>			



扫描全能王 创建

本工程设计是否满足设计合同条件？

满足

本工程在下列方面是否达到设计要求：

1、结构安全性：

达到设计文件及质量标准规定

2、使用功能：

达到设计文件及质量标准规定

3、对环境影响：

达到设计文件及质量标准规定

4、外观质量：

达到设计文件及质量标准规定

质量等级认可：合格

质量责任人签字		
设计负责人：	王世云	年 月 日
专业负责人：	王世云	年 月 日
专业工程师：	王世云	年 月 日
单位技术负责人：	王世云	年 月 日
单位法人代表：	王世云	年 月 日




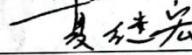


1、本表由工程设计单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
。各栏内容应如实填写，如有违反、不符合、不满足及未达到情况，应详细写明，可另附表。



扫描全能王 创建

工程勘察质量合格证明

工程名称	汇丰路（锦秋路～上大路）北段辟通工程		
单位名称	上海通德工程勘察设计有限公司	联系电话	021-62866601
单位地点	上海市普陀区真南路1226弄7号楼302室	邮政编码	200331
<p>本工程勘察执行下列国家、行业、地方标准：</p> <p>1、国家标准《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001，2009版）；</p> <p>2、上海市工程建设规范《地基基础设计标准》（DGJ08-11-2018）；</p> <p>3、上海市工程建设规范《岩土工程勘察规范》（DGJ08-37-2012）；</p> <p>4、上海市工程建设规范《地基处理技术规范》（DG/TJ08-40-2010）；</p>			
<p>本工程勘察有无违反国家强制性标准的情况？</p> <p style="text-align: center;">无违反国家强制性标准</p>			
<p>本工程勘察是否满足勘察合同条件？</p> <p style="text-align: center;">满足勘察合同</p>			
质量责任人签字			
项目负责人：  年 月 日			
单位技术负责人：  年 月 日			
单位法人代表：  年 月 日			

- 1、本表由工程勘察单位按单位工程填写，一式三份，两份分别交建设单位与监督机构，一份自存。
- 2、各栏内容应如实填写，如有违反、不满足情况，应详细写明，可另附表。



6.2 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
广州市管廊建设投资有限公司	知识城综合管廊及配套设施工程项目-知识城创新大道(钟太快速-知识九路)市政道路及配套设施(含综合管廊)工程	155495.11 万元	2021 年 2 月 2 日至 2022 年 8 月 31 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

技术负责人证件
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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费		
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费		
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费		
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费		
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费		
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费		
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费		
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费		
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费		
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费		
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费		
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费		
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费		
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费		
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费		
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费		
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费		
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费		
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费		
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年11月									
截至2025年11月，累计缴费月数							389					

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：MEUCIDCLY0mDxp30Mi61p2Sjcl8F2a8dj1JKn1uLvT2pFG0iAiEAjBEKpLVY4gxNgepyo31JuJ0m1EZoGJupCgp6kEb
uuYs=

技术负责人业绩：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同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

中标范围和内容	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	廖熙红	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

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：91321081MA1NLTQD5L

企业组织机构代码：91510100201906490X

邮政编码：211400

邮政编码：610063

法定代表人：

法定代表人：

授权代表：

授权代表：

电 话：0514-83426985

电 话：028-85957366

传 真：0514-83426981

传 真：028-85957333

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：工行仪征支行营业部

开户银行：中国建设银行上海宝钢宝山支行

账 号：1108010109000223341

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完成施工完毕。</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. 原材料安全和使用寿命均检测合格。</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					
									

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

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2021]第[04350]号

中国五冶集团有限公司：

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

其中：

招标人(盖章)：[红色圆形公章]
法定代表人或其委托代理人(盖章)：[红色方形私章]
2021年8月20日

招标代理机构(盖章)：[红色圆形公章]
法定代表人或其委托代理人(盖章)：[红色方形私章]
2021年8月20日



2021年08月23日



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

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866005
ADD: 广州天河区天河北路333号 510630
WWW.GZGZTYZ.COM



副本

合同编号：工-2021-001

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

建设工程施工合同

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

发 包 人：广州市管廊建设投资有限公司

工程管理方：中国恩菲工程技术有限公司

承 包 人：中国五冶集团有限公司

合同签订日期：2021 年 8 月 27 日

签订地点：广州市黄埔区

合同专用章

帐号：31001517700050042816
(*)
3104008373416

合同专用章

第一部分 协议书

发包人（全称）：广州市管廊建设投资有限公司

工程管理方（全称）：中国恩菲工程技术有限公司

承包人（全称）：中国五冶集团有限公司

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

一、工程概况

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

工程地点：广东省广州市黄埔区知识城。

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

发包人有权根据工程实施情况，对承包人的承包范围和承包工程量进行适当调整。

工程立项批准文号：穗开发改[2017]95 号文。

资金来源：自筹。

二、工程承包范围及承包方式

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

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

三、合同工期

暂定开工日期：2021 年 8 月 1 日

暂定竣工日期：2022 年 5 月 1 日

合同工期为 273 日历天。实际开工日期以批准的开工报告为准。

四、质量标准

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

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

五、合同价款

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

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

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

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

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

12. 工程量清单（若有）；

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

双方或三方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

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

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

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

十、合同生效

合同订立时间：2021年8月27日

合同订立地点：广州市黄埔区

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

发包人：（公章）

住 所：



工程管理方：（公章）

住 所：



承包人：（公章）

住 所：



法定代表人：



法定代表人：

委托代理人：张加兴

法定代表人：



委托代理人：

委托代理人：

电 话：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

传 真：

开户银行：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

帐 号：

邮政编码：

邮政编码：

邮政编码：

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

1、建设单位：广州市管廊建设投资有限公司

2、施工单位：中国五冶集团有限公司

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

4、项目施工特点：

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

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

5、分段施工并分段办理施工许可证原因

①本工程为知识城创新大道（钟太快速-知识大道）的部分



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

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

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

广州市管廊建设投资有限公司

2021年9月10日

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

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

建设单位(公章): 广州市管廊建设投资有限公司

竣工验收日期: 2020年8月31日

发出日期: 2021年8月31日

市政基础设施工程

填 写 说 明

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

市政基础设施工程

工程名称	知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工		工程地点	广州市黄埔区九龙镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主线路1.691km（含综合管廊）+现浇预应力混凝土肋板式拱桥（20+46+20）		工程造价（万元）	77647.14
结构类型	市政道路、桥梁+综合管廊		开工日期	2021年1月1日
施工许可证号	440112202112010102		竣工日期	2022年8月3日
监督单位	广州开发区建设工程质量安全监督站		监督登记号	KFJD20211201002
建设单位	广州市管廊建设投资有限公司		总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司		施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司		施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广州建筑工程监理有限公司		工程检测单位	广东建粤工程检测有限公司 广州市市政工程试验检测有限公司
其他主要参建单位			其他主要参建单位	
专项验收情况				
专项验收名称	证明文件发出日期		文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2022年7月25日		市政竣·通-10 给排水管道工程	符合要求，同意验收
	2022年7月28日		市政竣·通-10 绿化工程	符合要求，同意验收
	2022年8月3日		市政竣·通-10 桥梁工程	符合要求，同意验收
	2022年8月31日		市政竣·通-10 道路工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日		市政竣·通-10 照明工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日		市政竣·通-10 交通工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日		市政竣·通-10 综合管廊工程	符合要求，同意验收
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日			
	年 月 日			
	年 月 日			
附有关证明文件				
施工许可证	440112202112010102			
施工图设计文件 审查意见	见附件			
工程竣工报告	见附件			
工程质量评估报告	见附件			
勘察质量检查报告	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	<p>知识城创新大道（人才大道-知识大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程内容包括：道路工程、桥梁工程、给排水管道工程、综合管廊工程、照明工程、交通工程、绿化工程。道路为双向六车道的城市主干道，路面宽50米；道路整体呈现南北走向，北起人才大道（K2+558.485），终点接知识大道（K4+250），全长约1691.515m。</p> <p>1、沥青路面分层、材质4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）6cm AC-20C中粒式改性沥青混凝土8cm AC-25C粗粒式沥青混凝土1cm 下封层36cm 5%水泥稳定碎石20cm 4%水泥稳定碎石15cm 级配碎石</p> <p>2、综合管廊：中央绿化带下设现浇钢筋混凝土箱双室结构综合管廊，长度1665.9m、管廊断面最大尺寸为8.46m×6.15m，断面内空净尺寸为B×H=6.46m×4.45m，最大开挖深度为18.4m，廊内智慧管廊内容包括消防、排水、通风、供配电及监控系统等设施。</p> <p>3、排水管道总长7733m。其中雨水管（钢筋混凝土管）DN300 702米，DN600 26米，DN800 1177米；DN1000 570米，DN1200 355米，DN1350 276米，DN1500 544米，DN1650 827米，DN1800 51米；污水管（球墨铸铁管）DN400 57米，DN500 2792米，DN600 80米，DN800 276米。</p> <p>4、给水管道（球墨铸铁管）总长4132m。（其中DN80 9米，DN300 3747米，DN400 320米，DN600 56米。</p> <p>5、设置1座桥梁，桩号K2+976.717m（原2号桥），桥梁按左右两幅设置，两幅桥宽均为17.5m，采用现浇预应力混凝土肋板式拱桥，跨径为20+46+20m，拱背回填采用轻质混凝土4108.7方。</p> <p>6、海绵城市设计主要包括绿化带下凹式碟形边沟、人行道透水混凝土、非机动车道透水沥青等，下凹式绿化带设于道路两侧，约24188m²。</p> <p>在建设工程中无安全事故、无质量事故、所有质量问题已经全部处理完成。所有完成内容质量符合要求。</p>		
工程质量情况	土建	施工过程中，严格按照设计图纸及相关规范要求实施，经现场检测均满足要求。	
	设备安装	施工符合设计要求，工程质量符合国家（行业）质量验评标准，满足使用功能要求。	
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 项目负责人：（公章） 2022年8月24日	 监理单位 总监理工程师：（公章） 2022年8月24日	 施工单位 项目负责人：（公章） 2022年8月24日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月24日	 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月24日

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

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

建设单位（公章）： 广州市管廊建设投资有限公司

竣工验收日期：2022年8月31日

发出日期：2022年8月31日

市政基础设施工程

填 写 说 明

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

市政基础设施工程

工程名称	知识城创新大道（钟太快速-人才大道，原KM1号路）市政道路工程及配套基础设施工程	工程地点	广州市黄埔区九龙镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主线路2.368km（含综合管廊）+单独713m综合管廊+2×35现浇预应力箱梁	工程造价（万元）	77847.97
结构类型	市政道路、桥梁+综合管廊	开工日期	2021年8月10日
施工许可证号	440112202109220702	竣工日期	2022年8月31日
监督单位	广州开发区建设工程质量安全监督站	监督登记号	KFJD20210922004
建设单位	广州市管廊建设投资有限公司	总施工单位	中国五冶集团有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（土建）	中国五冶集团有限公司
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	中国五冶集团有限公司
监理单位	广州建筑工程监理有限公司	工程检测单位	广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 广东建粤工程检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2022年8月20日	市政竣·通-10 给排水管道工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日	市政竣·通-10 绿化工程	符合要求，同意验收
	2022年7月25日	市政竣·通-10 桥梁工程	符合要求，同意验收
	2022年8月10日	市政竣·通-10 道路工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 照明工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 交通工程	符合要求，同意验收
	2022年8月15日	市政竣·通-10 综合管廊工程	符合要求，同意验收
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	440112202109220702		
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	<p>知识城创新大道（钟太快速-人才大道，原KM1号路）市政道路工程及配套设施工程内容包括：道路工程、桥梁工程、给排水管道工程、综合管廊工程、照明工程、交通工程、绿化工程。道路为双向六车道的城市主干道，路面宽50米；道路整体呈现南北走向，北起钟太快速（K0+022.518），终点接人才西路（K2+558.485），不含人才五路（K1+490至K1+660），K0+22.518K1+490，K1+660-K2+558.485，扣除人才五路（K1+490至K1+660），全长2365.967m。</p> <p>1、沥青路面分层、材质4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）6cm AC-20C中粒式改性沥青混凝土8cm AC-25C粗粒式沥青混凝土1cm 下封层36cm 5%水泥稳定碎石20cm 4%水泥稳定碎石15cm 级配碎石</p> <p>2、综合管廊：中央绿化带下设现浇钢筋混凝土单箱双室结构综合管廊，长度2861m、管廊断面最大尺寸为8.46m×6.15m，断面内空净尺寸为B×H=6.46m×4.45m，最大开挖深度为18.4m，廊内智慧管廊内容包括消防、排水、通风、供配电及监控系统等设施。</p> <p>3、排水管道总长16800m。其中雨水管（钢筋混凝土管）DN600 米，DN800 米，DN1000 米，DN1200 米，DN1350 米，DN1500 米，DN1650 米，DN1800 米，DN2000 米；污水管（球墨铸铁管）DN400 米，DN500 米，DN600 米，DN800 米。</p> <p>4、给水管（球墨铸铁管）总长25031m。（其中DN200 1130米，DN300 11279米，DN400 608米，DN600 5712米，DN800 6302米。</p> <p>5、设置1座桥梁，里程桩号K0+089.098m（原1号桥），桥梁按左右两幅设置，两幅桥宽均为16m，采用现浇预应力混凝土连续箱梁桥。</p> <p>6、海绵城市设计主要包括绿化带下凹式碟形边沟、人行道透水混凝土、非机动车道透水沥青等，下凹式绿化带设于道路两侧，约 40527m²。</p> <p>在建设工程中无安全事故、无质量事故、所有质量问题已经全部处理完成。所有完成内容质量符合要求</p>		
工程质量情况	土建 设备安装	施工过程中，严格按照设计图纸及相关规范要求实施，经现场检测均满足要求。 施工符合设计要求，工程质量符合国家（行业）质量验评标准，满足使用功能要求。	
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  （公章） 项目负责人：刘小倩 2022年9月21日	监理单位  （公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年9月21日	施工单位  （公章） 项目负责人：丁俊洲 2022年9月21日
	分包单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	设计单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年9月21日	勘察单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年9月21日

关于知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（钟太快速-知识九路） 市 政道路及配套设施（含综合管廊）工程项目 管理机构成员变更申请

致：广州管廊建设投资有限公司

由我公司承建的“知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（钟太快速-知识九路） 市政道路及配套设施（含综合管廊）工程”现已进入工程准备阶段。现我公司配合贵公司进行前期相关备案手续完善，因该项目进行分段报建、分段实施，原投标文件中的相关人员已在实施的段落中报建，无法用于现实施段落的报建。本着对项目工程负责，确保本工程的顺利进行，请贵公司批准我公司增加“知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（人才大道-知识九路） 市政道路及配套设施（含综合管廊）工程”部分人员为感！（调整后项目管理机构人员名单附后），其余人员与投标人员一致。

特此函告

中国五冶集团有限公司

2021 年 9 月 10 月

建设单位意见：



知识城综合管廊及配套设施工程项目- 知识城创新大道（人
才大道-知识九路） 市政道路及配套设施（含综合管廊）工
程项目增补项目部人员名单

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



技术负责人业绩：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(沪城环路-两港大道)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/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

委托代理人: _____ (签章)

2020年/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 PE100 实壁管(优质管)，环刚度不小于 16.0KN/m2,抗拉强度不小于 16.0MPa。雨水检查井采用砼砌块，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						
						

6.3 质量负责人信息表

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

6.4 安全负责人信息表

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

6.5 安全员信息表

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

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

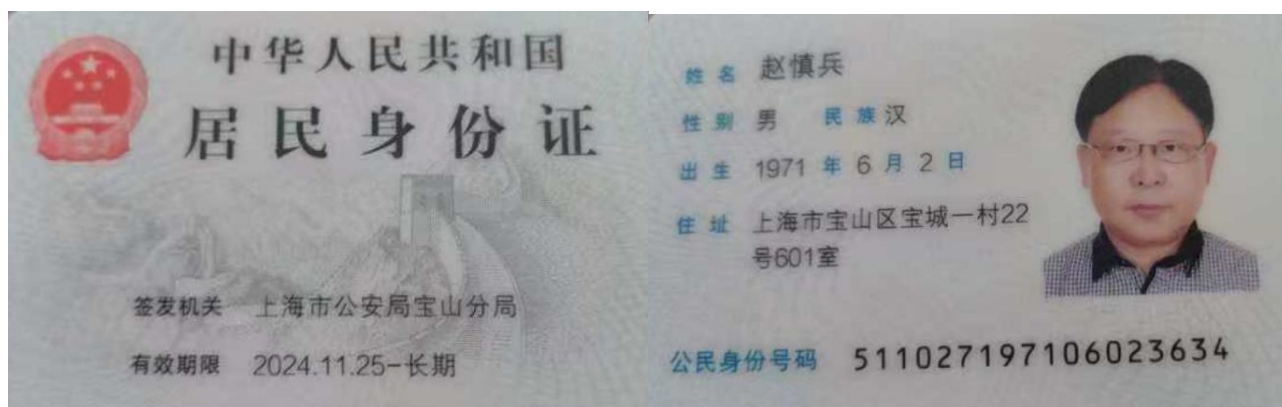
姓名	周邦群	证件类型	身份证	证件号码	46000619990812093X
手机号码	13554971556		证件号（C证编号）		川建安 C3（2023） 0054685

6.6 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

6.7 项目管理机构情况辅助证明材料

项目副经理-赵慎兵



姓 名 赵慎兵

性 别 男

出生年月 1971. 06



任职资格 高级工程师

编号 2818016

任职专业 建筑装饰装修



授予单位: 中冶集团职称评审领导小组

二〇〇八年 八 月 十 日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			赵慎兵			社会保障号码			511027197106023634			证件号码			511027197106023634		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月		
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费							
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费							
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费							
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费							
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费							
6	202105	已缴费		26	202301	未缴费		46	202409	已缴费							
7	202106	已缴费		27	202302	补缴	202303	47	202410	已缴费							
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费							
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费							
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费							
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费							
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费							
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费							
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费							
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费							
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费							
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费							
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费							
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费							
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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							
中冶天工集团有限公司上海南方分公司			2020年12月-2022年12月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年02月-2025年10月							
截至2025年11月，累计缴费月数							387										

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：MEQCIAKq68jh/8/bi5av2ToeAzikoVolZgg4IBUhyDXXLgC+AiBJyiNSluXF4JMH1TaFWu8T7Vt5N12sCaxzNN4oQzg
HIg==

市政工程师-张明勇



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 绵阳市公安局涪城分局
有效期限 2014.01.17-2034.01.17

姓名 张明勇
性别 男 民族 汉
出生 1984 年 8 月 11 日
住址 四川省绵阳市涪城区园艺
街36号30幢1单元
16楼5号
公民身份号码 510722198408114099



普通高等学校

毕业证书



学生 张明勇 性别 男 , 1984 年 8 月 11 日生, 于 2011 年 9 月至 2014 年 1 月在本校 网络教育 土木工程(道路与桥梁方向) 专业 专科起点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:  西南交通大学 校(院)长: 

证书编号: 106137201405003028 2014 年 1 月 10 日

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



证书编号 19A20117010
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 张明勇
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 510722198408114099
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 2018
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	张明勇		社会保障号码		510722198408114099			证件号码		510722198408114099	
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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	未缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2021年07月			中冶天工集团有限公司上海南方分公司			2021年09月-2022年03月		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2022年04月-2025年11月								
截至2025年11月，累计缴费月数						230					

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：MEYCIQDHegQmbkkesGFuqGJk4gu7CMPJGYFq0NQiUnB4iuP0bgIhALpbrySX07+uY4IQgFN6yowQndWInj88dA0gX3w/MTE9


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



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 

二〇〇三年十二月三十一日

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

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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年11月								
截至2025年11月，累计缴费月数						395					

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：2025-12-18

业务专用章

电子印章 MEUCIDQQTJMmUm/qN7roD1E1udHzCaFxsrlBMstPF+Hk8scvAiEA+v7JTR0zqjMQQ8njYWeBRSSBo8vunkkNKVkJjSA
验证码：NMwk=

给排水工程师-刘淑晓

 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 2014.05.29-2034.05.29

姓名 刘淑晓
性别 女 民族 汉
出生 1981 年 9 月 10 日
住址 上海市宝山区菊联路89弄
70号101室



公民身份号码 410181198109106543

普通高等学校

毕业证书



学生 刘淑晓 性别女，一九八一年九月十日生，于二零零一年
九月至二零零五年七月在本校给水排水工程 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：华北水利水电学院

校（院）长：严大为

证书编号：100781200505001846

二零零五年七月一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制

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
云南省建筑工程设计院

查看证书变更记录（9） ^

系列名称
Category **工程系列**

专业名称
Speciality **给排水及电气**

资格名称
Competent for **高级工程师**

评审时间
Date of Appraisal **2019.10.30**

中国交通建设集团有限公司
专业技术资格
评审委员会
(章)

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

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

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

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



姓名 **刘淑晓**
Name

性别 **女**
Sex

出生年月 **1981.9**
Date of Birth
工作单位 **中交上海航道勘察设
计研究院有限公司**
Company Name

编号 **4192302**
Number

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		刘淑晓		社会保障号码		410181198109106543		证件号码		410181198109106543	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12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10月								
截至2025年11月，累计缴费月数						195					

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 MEYCIQCgx7FkFcx5Ugr8hiEjxBbhG80jKpt2JZW5KPI3YkeFaQIhAIKU1pnx4zI2v+2GyVV50Rx5kj4FE/eki0iPech
验证码： rtqYz


交通工程师-沈庆忠



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 日照市公安局东港分局
有效期限 2007.09.29-2027.09.29

姓名 沈庆忠
性别 男 民族 汉
出生 1975 年 4 月 19 日
住址 山东省日照市东港区黄海二路65号



公民身份号码 410224197504191059

16 86

普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国教育部制
No. 00330179

学生 沈庆忠 性别 男
一九七五 年 四 月 日生, 于一九九五年
九 月至一九九九年 七 月在本校
土木工程学院 交通土建工程 专业
桥梁工程方向
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: 周丰宽
校 名: 西南交通大学
一九九九年 七 月 一 日
学校编号: 990957

姓名 沈庆忠

性别 男

出生年月 1975.04

任职资格 高级工程师

任职专业 交通工程

授予单位: 中冶集团职称评审领导小组

编号 201218169

二〇二二年七月十日



四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 沈庆忠

性别: 男

社会保障号码: 410224197504191059

(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	15
失业保险	参保缴费	14
工伤保险	参保缴费	14

(二) 2024年01月至2025年12月的参保缴费明细

单位: 元

缴费月份	参保单位编号	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	个人缴纳	参保地
202401												
202402												
202403												
202404												
202405												
202406												
202407												
202408												
202409												
202410												
202411	10010001001	企业养老	19684	3149.44	1574.72	19684	118.1	78.74	19684	173.22		成都市市本级
202412	10010001001	企业养老	19684	3149.44	1574.72	19684	118.1	78.74	19684	173.22		成都市市本级
202501	10010001001	企业养老	19684	3149.44	1574.72	19684	118.1	78.74	19684	173.22		成都市市本级
202502	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	23076	101.53		成都市市本级
202503	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	23076	101.53		成都市市本级
202504	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202505	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202506	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202507	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202508	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202509	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202510	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202511	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级
202512	10010001001	企业养老	11538	1846.08	923.04	11538	69.23	46.15	11538	101.53		成都市市本级

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.schrs.org.cn/schrs/cbzmzy/toPage.do>, 凭验证码 9 7 G Q 3 5 f T q T 7 0 m w y f 6 3 s q h 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。

打印时间: 2025年12月18日

不得用于
商业用途

4. 该表(二)2024年01月至2025年12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。

不得用于
商业用途

不得用于
商业用途



本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512181107-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512181107-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512181107-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512181107-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512181107-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512181107-9200000013)

交通工程师-公衍文



姓 名	公 衍 文	
性 别	男	
出生年月	1970.11	
任职资格	高级工程师	
任职专业	交通工程	编号 201218170
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

成人高等教育 毕业证书



河北省教育厅监制

No. 1350338385

学生 公衍文 ，性别 男 ，
一九七〇年 十一月二十九日生，于二〇〇〇
年 九 月至二〇〇三年 六 月在本校
(院) 计算机科学与技术 专业
函授 学习，修完 本科教学计划规
定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长：

姜稚清

学校(院)：

二〇〇三年 六 月 三十 日

学校编号：101075200305000621

得利，否，
用途，否，



得利，否，
用途，否，

得利，否，
用途，否，

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：公衍文

性别：男

社会保障号码：372829197011193018



(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	14
失业保险	参保缴费	14
工伤保险	参保缴费	14

(二) 2024年01月至2025年12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	
202401											
202402											
202403											
202404											
202405											
202406											
202407											
202408											
202409											
202410											
202411											
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
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
202501	10010001001	企业养老	22938	3670.08	1835.04	22938	137.63	91.75	45493	201.85	成都市市本级
202502	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	38280	168.43	成都市市本级
202503	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	38280	168.43	成都市市本级
202504	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202505	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202506	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202507	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202508	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202509	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202510	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202511	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级
202512	10010001001	企业养老	19140	3062.4	1531.2	19140	114.84	76.56	19140	168.43	成都市市本级

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.schrs.org.cn/sgfw/cbzymz/toPage.do>，凭验证码 H B K y w u 6 a Y b Q a 4 0 b y 4 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。

打印时间：2025年12月19日

不得用于
商业用途

4. 该表(二)2024年01月至2025年12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。

不得用于
商业用途

不得用于
商业用途



本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512191011-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512191011-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512191011-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512191011-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512191011-9200000013)

本文件由全国社保卡服务平台提供,任何第三方机构不得对数据进行二次加工、处理、解析或以任何形式用于商业用途,否则将追究法律责任。(202512191011-9200000013)

电气工程师-尚宁洲



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

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

普通高等学校
毕业证书



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

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

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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年10月								
截至2025年11月，累计缴费月数						315					

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 MEUCIAziRu/MzbFwYM60+GLYD/rqRU0873gFJZer+mv7fuM/AiEA37j8009BC0wkn21We+1MUpJsEdFe548T4Rc0CmH
验证码： K4B0=

电气工程师-李兴富



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 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



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：

李兴富

证书编号：106117200705400033

二〇〇七年七月一日

单位参加城镇社会保险基本情况

2025 年 12 月

参保名称：中国五冶集团有限公司上海分公司
社会保险码：00412370

参加社会保险登记年月	2010年10月	
参保所在地	宝山	
住所或地址	宝山区铁力路2501号	
单位类型	企业	
法定代表人(负责人)	谭兴山	
统一社会信用代码	91310113557461517D	
《社会保险登记证》号		
《社会保险登记证》发证日期		
截至 2025 年 11 月缴费状态	正常缴费	
截至 2025 年 11 月单位参保人数信息	账户人数	1124 人
	缴费人数	1124 人
	领取养老待遇人数	1 人
截至 2020年9月缴费情况	无欠款	
	欠缴险种及金额	

特别提示：
自2020年11月起，本市社会保险费征管职责划转至税务部门，涉及参保单位2020年10月及以后的社会保险费缴纳信息，由税务部门负责提供。



单位职工参加城镇基本养老保险情况

参保名称：中国五冶集团有限公司上海分公司 社会保险码：00412370

1177	陆峥峰	320684199310242159	参保缴费
1178	赵泽君	512921197308128575	参保缴费
1179	张健	510402197202086313	参保缴费
1180	吴江豪	410728198406226032	参保缴费
1181	肖威	430981199308281418	参保缴费
1185	房文强	610114199304123017	参保缴费
1186	王奉铭	630102199411142537	参保缴费
1187	陈秉奇	43022419851220361X	参保缴费
1188	沈阅彬	510104197410152879	参保缴费
1189	庞小海	32012119720501171X	参保缴费
1192	胡中伟	132222197104020412	参保缴费
1193	徐强	511621198608258336	参保缴费
1195	王亚刚	610322198202091612	参保缴费
1202	倪恩泽	510104199609242870	参保缴费
1208	朱莎	510107198208032164	参保缴费
1219	张明勇	510722198408114099	参保缴费
1221	李兴富	512925197101032133	参保缴费
1222	张建军	51102219750925147X	参保缴费
1225	冷雪瑞	211223199409302618	参保缴费
1226	崔天宇	610429199106061717	参保缴费
1227	龙涛	362430199506240613	参保缴费
1228	沈双全	320682198706094992	参保缴费
1229	金李	51152119930326913X	参保缴费
1231	罗卓毅	441802197607250219	参保缴费



桥梁工程师-冯卫东



姓名 冯卫东

性别 男

出生年月 1968.10

任职资格 高级工程师

工作单位 中铁十四局集团有限公司

系列 工程技术

专业 桥梁工程

评审通过时间 2002.12

签发日期 2003.1

评审委员会（章）

编号: 4404000324



贵州省社会保险参保缴费证明（个人）



扫一扫验真伪

姓名	冯卫东	个人编号	100046311346		身份证号	130228196809150016	
参保缴费情况	参保险种	现参保地社保经办机构	缴费状态	参保单位名称	缴费起止时间	实际缴费月数	中断月数
	企业职工基本养老保险	开阳县	参保缴费	中国五冶集团有限公司第十一工程分公司	201807-202511	89	0
	失业保险	开阳县	参保缴费	中国五冶集团有限公司第十一工程分公司	201807-202511	89	0
	工伤保险	开阳县	参保缴费	中国五冶集团有限公司第十一工程分公司	202412-202511	12	0
	工伤保险	贵安新区本级	暂停缴费 (中断)	中冶（贵州）建设投资发展有限公司	201808-202411	76	0

打印日期：2025-12-18

提示：1、如对您参保信息有疑问，请您持本人有效身份证件和本《缴费证明》到现参保地社保经办机构进行核实。

2、此证明与贵州省社会保险事业局打印的《贵州省社会保险参保缴费证明》具有同等效力。



桥梁工程师-舒荣壮



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 资阳市公安局雁江分局
有效期限 2020.06.22-2040.06.22

姓名 舒荣壮
性别 男 民族 汉
出生 1984 年 12 月 19 日
住址 四川省资阳市雁江区清水
镇蓼叶沟村1组3号附2号
公民身份号码 51390119841219613X



普通高等学校 毕业证书



学生 舒荣壮 性别男，一九八四年十二月十九日生，于二〇〇四年九月至二〇〇八年七月在本校 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:  校(院)长: 刘国铭

证书编号: 113601200805001012 二〇〇八年七月一日

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



(无钢印无效)

证书编号 22A20117033
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 舒荣壮
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 51390119841219613X
ID No.

专业名称 道桥工程
Speciality

资格级别 高级工程师
Qualification Level

授予时间
Conferment Date

资格评审委员会:
Credentials Committee





202512126469357750

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			舒荣壮			证件号码			51390119841219613X			
参保险种情况												
参保起止时间			单位			参保险种						
						养老		工伤		失业		
200811	-	202504	广州市:广州市异地转入缴费单位			198		0		0		
202505	-	202511	广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司							7		
截止			2025-12-12 09:21			, 该参保人累计月数合计			实际缴费 205个月 缓缴0个月		实际缴费 7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

2025-12-12 09:21


道路工程师-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



中华人民共和国国家教育委员会印制
NO: 0257310

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



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	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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费		61	202604	已缴费		81	202804	已缴费					
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费		62	202605	已缴费		82	202805	已缴费					
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费		63	202606	已缴费		83	202806	已缴费					
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费		64	202607	已缴费		84	202807	已缴费					
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费		65	202608	已缴费		85	202808	已缴费					
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费		66	202609	已缴费		86	202809	已缴费					
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费		67	202610	已缴费		87	202810	已缴费					
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费		68	202611	已缴费		88	202811	已缴费					
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费		69	202612	已缴费		89	202812	已缴费					
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费		70	202701	已缴费		90	202901	已缴费					
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费		71	202702	已缴费		91	202902	已缴费					
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费		72	202703	已缴费		92	202903	已缴费					
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费		73	202704	已缴费		93	202904	已缴费					
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费		74	202705	已缴费		94	202905	已缴费					
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费		75	202706	已缴费		95	202906	已缴费					
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费		76	202707	已缴费		96	202907	已缴费					
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费		77	202708	已缴费		97	202908	已缴费					
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费		78	202709	已缴费		98	202909	已缴费					
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费		79	202710	已缴费		99	202910	已缴费					
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	已缴费		80	202711	已缴费		100	202911	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				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12月-2025年11月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2020年12月-2025年11月				中国五冶集团有限公司上海分公司				2020年12月-2025年11月			
截至2025年11月，累计缴费月数												377											

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 MEUCICUsVZhcl8ajL0bNE0y1DuU8ke169YRLHdvQ1t9hNd9vAiEA3D59Q8H939iqb41ab6VLmYpaiEx86BFkS6T6NDn
验证码: FxLY=

道路工程师-王笑



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 长沙县公安局
有效期限 2019.07.15-2039.07.15

姓名 王笑
性别 男 民族 汉
出生 1979 年 12 月 4 日
住址 湖南省长沙县路口镇上杉市村万家塘组261号



公民身份号码 430121197912044612

硕士研究生 毕业证书



研究生 王笑，性别 男，一九七九年十二月四日生，于二〇〇六年九月至二〇〇九年六月在机械制造及其自动化专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校名：西华大学 校长：孙卫国

证书编号：106231200902000109 二〇〇九年六月二十六日

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

新疆维吾尔自治区专业技术职务

任 职 资 格 证 书

姓 名：王笑

级 别：副高级

性 别：男

专 业 名 称：公路工程/市政道路工程

民 族：汉族

资 格 名 称：高级工程师

出生日期：1979年12月4日

授 予 时 间：2021年12月1日

身份证号码：430121197912044612

批 准 文 号：新乌职字〔2021〕26号

在线验证：新疆智慧人社手机客户端
新疆维吾尔自治区人力资源和社会保障厅
<http://rst.xinjiang.gov.cn/>

证 书 编 号：202141205050201007671E

评审组织机构：
(签发部门)



证书生成时间：2022年1月7日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	王笑		社会保障号码		430121197912044612			证件号码		430121197912044612	
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	202012	未缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	未缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	未缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	未缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	未缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	未缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	未缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	未缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	未缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	未缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	未缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	未缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	未缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	未缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	未缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	未缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	未缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	未缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	未缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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			2022年07月-2025年11月								
截至2025年11月，累计缴费月数						41					

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 MEUCIQDqDCjeRgZPDgbNLVQgZbHxi1e5sOUICRjdcxbbL1uk0QIgLOHPwEzGEdkPmqXUN9YukGOU4uT2T0oPQQfTdt4
验证码： H+Jo=

测量工程师-马迁



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 荥阳市公安局
有效期限 2018.04.18-2038.04.18

姓名 马 迁
性别 男 民族 汉
出生 1989 年 2 月 20 日
住址 河南省荥阳市高村乡周砦村小马庄075号
公民身份号码 410183198902203536





高等教育自学考试 毕 业 证 书

姓 名: 马迁
身份证号: 410183198902203536
证书编号: 65510701163241105

参加 建筑经济管理 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格,
经审定, 准予毕业。

四川省高等教育自学考试委员会
二〇一七年 十二月 三十日

高等院校
西南科技大学
二〇一七年 十二月 三十日



No.01- 1705720549

姓 名 马迁

性 别 男

出生年月 1989. 02



任职资格 工程师

编号 201718131

任职专业 工程测量

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2017 年 8 月 31 日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			马迁		社会保障号码			410183198902203536			证件号码		410183198902203536	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月			
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费				
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费				
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费				
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费				
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费				
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费				
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费				
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费				
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费				
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费				
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费				
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费				
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费				
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费				
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费				
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费				
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费				
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费				
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费				
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年11月											
截至2025年11月，累计缴费月数							173							

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：MEQC1DjCpJwmonDAsBk12HZZN2XtLM+SPq9bup1m15e8nw/kAiBYRV77FxpVr0bh1lhJ0ntHcxg+HIx0JCnDw395Dc
xpA==

造价工程师-单建国





证书编号 19A10117013
No.

持证人签名
Signature of the bearer

姓名 单建国
Full Name

性别 男
Gender

身份证号 210112196811040450
ID No.

专业名称 建筑工程
Speciality

资格级别 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间 2019.12.31
Conferment Date

资格评审委员会
Credentials Committee



使用有效期: 2025年12月13日
- 2026年03月13日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

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

姓 名: 单建国
性 别: 男
出 生 日 期: 1968年11月04日
专 业: 安装工程
证 书 编 号: 建[造]14053132000486
有 效 期: 2026年01月01日-2029年12月31日
聘 用 单 位: 中国五冶集团有限公司



个人签名:

单建国

签名日期:

2025.12.13



发证日期: 2025年12月08日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		单建国		社会保障号码		210112196811040450		证件号码		210112196811040450	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2025年10月								
截至2025年11月，累计缴费月数						394					

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: MEYCIQChY2U8DXy2u3sSqxG/2cXNGBakEF+kSqM45JSEFXH2rwThAMTHx3t0ZV8EDfIr6NaiI+EdBc4/Uy809HauvfWnMRtx

质量负责人-王志海

质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

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





(正副印均用)

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



证书编码: 0442310900012000002

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 王志海

身份证号: 440823198102110013

岗位名称: 市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年01月30日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			王志海		社会保障号码			440823198102110013			证件号码			440823198102110013		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月					
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费						
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费						
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费						
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费						
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费						
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费						
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费						
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费						
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费						
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费						
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费						
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费						
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费						
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费						
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费						
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费						
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费						
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费						
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费						
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12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11月							
截至2025年11月，累计缴费月数						136										

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：MEUCIHLqLxAGjnQJ8uhkw1IVSFYwE+RGAntsz9IsJ01ohu4eAiEAnGDb1f5MStoVdp2XY8JAdXqNnJz+8m++ED0cZ9TgTTM=

安全负责人-蒙刚

安全负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

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





(无国家教育委员会成人高等教育证书专用章无效)

批准文号：成教高字(83)第1058号

证书编号：95761762

学生 **马震**，性别 **男**，一九六八年
四月二十日 日生。于一九八七年九
月至一九九一年七月在本校(院)
工业与民用建筑 专业 学
习，修完 三 年制 专科教
学计划规定的全部课程，成绩合格，
准予毕业。

校(院)长

马玉珍

学校(院)

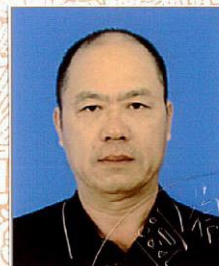
一九九一年七月十二日



姓 名 蒙 刚

性 别 男

出生年月 1968 年 04 月



任职资格 工程师

编号 202318314

任职专业 安全工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023 年 08 月 01 日



姓名 蒙 刚

性别 男

执业资格证书编号 0027228

持证人签名 _____

执业证号 31070026367

发证日期 2007年9月10日

注册记录

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 上海五冶冶金建设有限公司

有效期至: 2010年9月9日

B0183 蒙刚 51022619680426643X

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中国五冶集团有限公司

有效期: 2023年7月15日至2024年12月30日

注册记录

Y0112 蒙刚 51022619680426643X

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中国五冶集团有限公司

有效期: 2024年12月31日至2029年12月30日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2017）3010023

姓 名：蒙刚

性 别：男

出 生 年 月：1968年04月26日

企 业 名 称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年07月01日

有 效 期：2023年06月09日 至 2026年06月30日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年6月9日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	蒙刚		社会保障号码		51022619680426643X			证件号码		51022619680426643X	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202012	已缴费		21	202208	未缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	未缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	未缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	未缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	未缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	未缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	未缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	未缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	未缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	未缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	未缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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第三工程分公司			2020年12月-2021年01月			五冶集团上海有限公司			2021年02月-2022年04月		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2022年05月-2022年06月			中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年06月-2025年11月		
截至2025年11月，累计缴费月数						384					

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 MEYCIQCq1jMxxKBH05p2h9BAp571ArKpRr5DyTrPV7ueQD8JgwIhAMrUuHLe1CVJrq1j+CBvrj0oMjykF5Z88MmiuDd
验证码： J7eLK

施工员-张晓畅



中华人民共和国
居民身份证

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

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



普通高等学校

毕业证书



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

校 名: 

校(院)长: 石铁矛

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

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

姓名 张晓畅
Name

性别 男
Sex

出生日期 1994.07
Date of Birth

专业 物流工程
Specialty

职称 工程师
Professional Title

证书编号 (2021) 1235086
Certificate No.



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

发证单位
Issued by 中国建筑集团有限公司

2021 年 11 月 5 日

证书编码: 1012510400011000210

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 张晓畅

身份证号: 142431199407243910

岗位名称: 市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下:

姓名			张晓畅			证件号码			142431199407243910					
参保险种情况														
参保起止时间			单位			参保险种								
						养老		工伤		失业				
202501		-	202511		广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司			11		11		11		
截止			2025-12-05 10:31			, 该参保人累计月数合计			实际缴费 11个月, 缓缴0个月		实际缴费 11个月, 缓缴0个月		实际缴费 11个月, 缓缴0个月	

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-12-05 10:31

施工员-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: 1012510400011000213

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 王勇创

身份证号: 421126199911057518

岗位名称: 市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名			王勇创		社会保障号码			421126199911057518			证件号码		421126199911057518	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月			
1	202012	未缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费				
2	202101	未缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费				
3	202102	未缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费				
4	202103	未缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费				
5	202104	未缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费				
6	202105	未缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费				
7	202106	未缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费				
8	202107	未缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费				
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费				
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费				
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费				
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费				
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费				
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费				
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费				
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费				
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费				
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费				
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费				
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	已缴费				
近60个月缴费单位信息														
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间				
五冶集团上海有限公司			2021年08月-2025年03月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2025年04月-2025年11月				
截至2025年11月，累计缴费月数						52								

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： MEUCIGuXX+p3gBu2nySAV8RHrapY03IUvgVr6cMOWDA0XJotAiEAgx0077R4syHwhsAYpLg7fKVQdXqWBvRgKgHsHdj C5NA=

安全员-金李

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

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



姓 名 金 李

性 别 男

出生年月 1993 年 03 月



任职资格 工程师

编号 202318152

任职专业 土木工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023 年 08 月 01 日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2023）0078925

姓 名：金李

性 别：男

出 生 年 月：1993年03月26日

企 业 名 称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年07月07日

有 效 期：2023年07月07日 至 2026年07月06日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月7日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	金李		社会保障号码		51152119930326913X			证件号码		51152119930326913X	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12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11月	
截至2025年11月，累计缴费月数						100					

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

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

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



电子印章 MEQCICa/j4SGvEHVYky5E8S2zoGAGXJaihejBbVitw7sjs04AiAiNp3/3rgTukeS8oVAKRgiqlL8HT01LWDaKv9vE10
验证码： FzA==

安全员-石通才

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

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



姓 名 石通才

性 别 男

出生年月 1996 年 05 月



任职资格 工程师

编号 202318203

任职专业 安全工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2023 年 08 月 01 日

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2022）1012289

姓 名：石通才

性 别：男

出 生 年 月：1996年05月05日

企 业 名 称：中国五冶集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2022年09月01日

有 效 期：2025年08月26日 至 2028年08月31日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年8月26日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	石通才		社会保障号码		450328199605050033			证件号码		450328199605050033	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12月-2021年05月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年06月-2025年11月	
截至2025年11月，累计缴费月数						88					

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 MEUCIHsR63u7ptkfkFncoboNLbYZUSHM96Lcofhgs580f3rWAiEAzIy+pxj8NFrV3zIkKUxxDcubr1Mu2TG5v5/IcWA
验证码： iEtY=

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：2025年12月15日 至 2028年12月20日



发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2025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		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	202012	未缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	未缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	未缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	未缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	未缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	未缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	未缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	未缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	未缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	未缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	未缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	未缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	未缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	未缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	未缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	未缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	未缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	未缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	未缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	未缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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			2022年08月-2023年04月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年05月-2025年11月	
截至2025年11月，累计缴费月数						40					

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：MEUCIQChoraNwVkvXVdqrlnbZjr7D81alzj5nwRnr6hktY/w3RwIgCh7HJzfJLvYIFeRquktJAMgaNzZyVst+QbCNS6foVv8=

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12月18日
- 2026年03月18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年12月18日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
(1)
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	202012	未缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	未缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	未缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	未缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	未缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2021年05月-2025年11月								
截至2025年11月，累计缴费月数						55					

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：MEUCIC1L8RzkHvIy2kz1LIqS2EGsZT/p8TGg0bxWWyxr1CyAiEAgIPqzmPwev3Z0dFi9XLEEr0/h7T5RVJ2m5007Hrk04o=

材料员-吴志浩



证书编码: 0442311100012000193

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 吴志浩

身份证号: 440811200007230310

岗位名称: 材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年08月03 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名		吴志浩			证件号码		440811200007230310					
参保险种情况												
参保起止时间			单位			参保险种						
						养老	工伤	失业				
202501		-	202511		广州市:中国五冶集团有限公司广东分公司			11	11	11		
截止			2025-12-18 17:05			, 该参保人累计月数合计				实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-18 17:05

质检员-冷雪瑞



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 西丰县公安局

有效期限 2024.12.23-2044.12.23

姓名 冷雪瑞

性别 男 民族 满

出生 1994 年 9 月 30 日

住址 辽宁省西丰县钓鱼镇钓鱼村四组6号

公民身份号码 211223199409302618



普通高等学校

毕业证书



学生 冷雪瑞 性别 男 ， 一九九四年 九 月 三十 日生，于二〇一三年 九 月至二〇一七年 七 月在本校 交通工程 专业 肆 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：



校（院）长：王健仁

二〇一七年 七 月 一 日

证书编号： 101471201705955055

姓 名 冷雪瑞

性 别 男

出生年月 1994 年 09 月



任职资格 工程师

编号 202218151

任职专业 土木工程

授予单位 中国五冶集团工程专业
技术职务评审委员会

2022 年 8 月 5 日

证书编码: 0442310900012000003

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: 市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省艺建联职业培训学校

发证时间: 2023年01月30日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	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	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	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12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11月	
截至2025年11月，累计缴费月数						100					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。
2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

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



电子印章 MEYCIQDZSJHtHsn5s2G0gUEa1r0a04AS5TBCFNuKhzug8g6FAIhAL1uKU6F2QHxk06h0nfb38gqrxmAmexVxiRiH9S
验证码： 15rKL

质检员-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	202012	未缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费				
2	202101	未缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费				
3	202102	未缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费				
4	202103	未缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费				
5	202104	未缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费				
6	202105	未缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费				
7	202106	未缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费				
8	202107	未缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费				
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费				
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费				
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费				
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费				
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费				
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费				
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费				
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费				
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费				
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费				
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费				
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	已缴费				
近60个月缴费单位信息														
缴费单位名称			缴费起止时间				缴费单位名称			缴费起止时间				
五冶集团上海有限公司			2021年08月-2024年08月				中国五冶集团有限公司上海分公司			2024年09月-2025年11月				
截至2025年11月，累计缴费月数						52								

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 MEUCIQDFpa713c5F+W+P7OCMRYSHHnaHS1UtJ90QIDok+615owIgeit76Y8MqhBKt7eV+2ysKuDEWKpSkj2X9MATSY
验证码： 3hwU=

资料员-王世文



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 临泉县公安局
有效期限 2020.03.11-2030.03.11

姓名 王世文
性别 男 民族 汉
出生 2001 年 8 月 8 日
住址 安徽省临泉县鲖城镇同城
社区二队204号
公民身份号码 341221200108081518



普通高等学校

毕业证书



学生 王世文 性别 男 , 二〇〇一年 八 月 八 日生, 于二〇一九
年 九 月至二〇二三年 七 月在本校 工程管理
专业 四 年制 本 科学学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合
格, 准予毕业。

校 名: 

校 (院) 长: 

证书编号: 103601202305003903

二〇二三年 七 月 十 日

证书编码: 1012511400011000327

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 王世文

身份证号: 341221200108081518

岗位名称: 资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		王世文		社会保障号码		341221200108081518		证件号码		341221200108081518	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202012	未缴费		21	202208	未缴费		41	202404	已缴费	
2	202101	未缴费		22	202209	未缴费		42	202405	已缴费	
3	202102	未缴费		23	202210	未缴费		43	202406	已缴费	
4	202103	未缴费		24	202211	未缴费		44	202407	已缴费	
5	202104	未缴费		25	202212	未缴费		45	202408	已缴费	
6	202105	未缴费		26	202301	未缴费		46	202409	已缴费	
7	202106	未缴费		27	202302	未缴费		47	202410	已缴费	
8	202107	未缴费		28	202303	未缴费		48	202411	已缴费	
9	202108	未缴费		29	202304	未缴费		49	202412	已缴费	
10	202109	未缴费		30	202305	未缴费		50	202501	已缴费	
11	202110	未缴费		31	202306	未缴费		51	202502	已缴费	
12	202111	未缴费		32	202307	未缴费		52	202503	已缴费	
13	202112	未缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费	
14	202201	未缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费	
15	202202	未缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费	
16	202203	未缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费	
17	202204	未缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费	
18	202205	未缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费	
19	202206	未缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费	
20	202207	未缴费		40	202403	已缴费		60	202511	已缴费	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
中国五冶集团有限公司上海分公司			2023年08月-2025年11月								
截至2025年11月，累计缴费月数						28					

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。

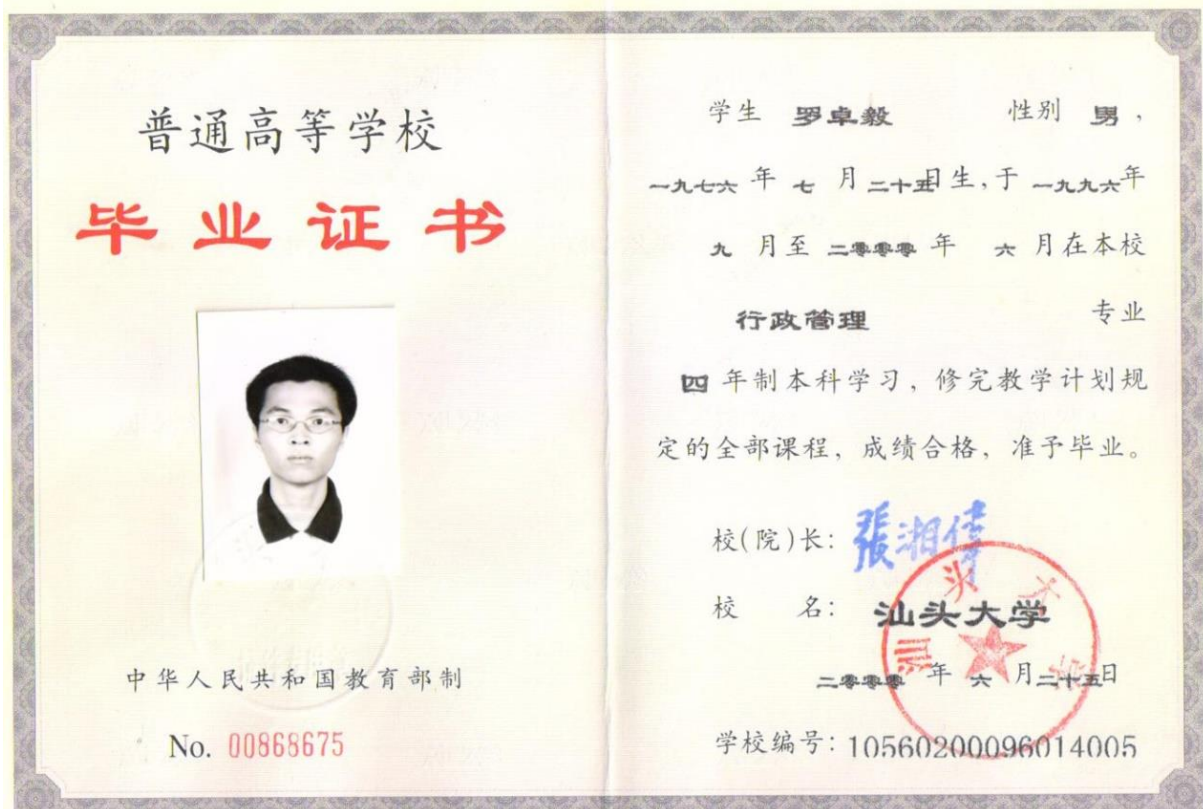
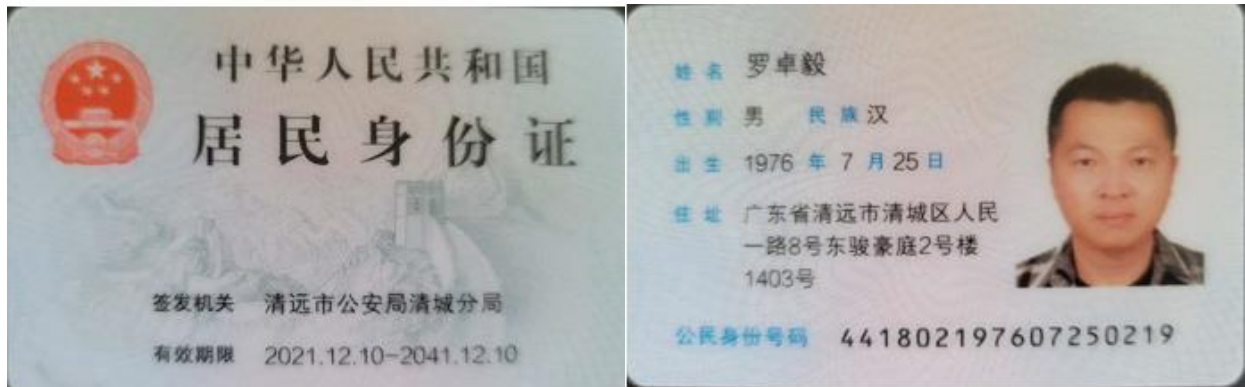


电子印章
验证码：MEUCIEDdex3GqT7SIIPGTJ1FgPAfS79ZzvZc6fW7Nve+ZsEdAiEA9xTRL1tVPdRKZJNbluB6H1KGdbatTiJ37ErHiFo
xkU8=

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	序号	年 月	
1	202012	已缴费		21	202208	已缴费		41	202404	已缴费		41	202404	
2	202101	已缴费		22	202209	已缴费		42	202405	已缴费		42	202405	
3	202102	已缴费		23	202210	已缴费		43	202406	已缴费		43	202406	
4	202103	已缴费		24	202211	已缴费		44	202407	已缴费		44	202407	
5	202104	已缴费		25	202212	已缴费		45	202408	已缴费		45	202408	
6	202105	已缴费		26	202301	已缴费		46	202409	已缴费		46	202409	
7	202106	已缴费		27	202302	已缴费		47	202410	已缴费		47	202410	
8	202107	已缴费		28	202303	已缴费		48	202411	已缴费		48	202411	
9	202108	已缴费		29	202304	已缴费		49	202412	已缴费		49	202412	
10	202109	已缴费		30	202305	已缴费		50	202501	已缴费		50	202501	
11	202110	已缴费		31	202306	已缴费		51	202502	已缴费		51	202502	
12	202111	已缴费		32	202307	已缴费		52	202503	已缴费		52	202503	
13	202112	已缴费		33	202308	已缴费		53	202504	已缴费		53	202504	
14	202201	已缴费		34	202309	已缴费		54	202505	已缴费		54	202505	
15	202202	已缴费		35	202310	已缴费		55	202506	已缴费		55	202506	
16	202203	已缴费		36	202311	已缴费		56	202507	已缴费		56	202507	
17	202204	已缴费		37	202312	已缴费		57	202508	已缴费		57	202508	
18	202205	已缴费		38	202401	已缴费		58	202509	已缴费		58	202509	
19	202206	已缴费		39	202402	已缴费		59	202510	已缴费		59	202510	
20	202207	已缴费		40	202403	已缴费		60	202511	已缴费		60	202511	
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12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11月				
截至2025年11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。



电子印章 验证码：MEUC1B5IxAMD83eHsMSBW1K98kXvIAcTxcfYuy36UyLNd9UqAiEAzq50XMhDX55aWqto37bjInV4k0BKzJunfBZntjsDEk=