

2025 年度交通抢险工程设计勘察（东片区、  
西片区）（三次）项目

投标文件

资信标书

项目编号：4403832024020004

投标人名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司（联合体主办人）  
北京中咨路捷工程咨询有限公司（联合体成员）

投标人代表：张凯然

投标日期：2025 年 2 月 14 日

# 目录

1、投标人基本情况.....	2
2、投标人道路设计业绩.....	14
3、项目负责人同类工程业绩.....	53
4、项目团队人员（不含项目负责人）.....	85
5、养护企业信用评价情况.....	113

注：投标人应按“资信标要求一览表”要求提供相关资信证明材料（证明材料均为扫描件，原件备查），并全部编制在业绩文件中（格式为\*TYTYJ）。资信证明材料作为招标人票决选定入围投标人和中标候选人的依据，真实性通过公示予以监督。

# 1、投标人基本情况

## 1.1 投标人企业资质情况：

工程设计资质证书等级为工程设计综合资质甲级，由联合体主办人提供；工程勘察资质证书等级为工程勘察专业类（岩土工程、工程测量）甲级，由联合体成员提供。资质证扫描件附后。

注：提供资质证书扫描件（原件备查）

工程设计资质证书（联合体主办人）



工程设计资质证书

企业名称	中交第一公路勘察设计研究院有限公司		
详细地址	陕西省西安市高新区科技二路63号		
建立时间	1996年12月19日		
注册资本金	85565.3261万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	916100002205333358		
经济性质	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)		
证书编号	A161001242-10/1		
有效期	至2028年12月22日		
法定代表人	吴明先	职务	董事长
单位负责人	王学军	职务	总经理
技术负责人	李涛	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注:	原资质证书编号: 260011-sj 原发证日期: 2010年03月12日		

业 务 范 围
<p>工程设计综合资质甲级。 可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。*****</p>
 <p>发证机关: (章) 2023年12月22日 No.AF 0476571</p>

<p style="text-align: center;">证 书 延 期</p> <p>有效期延至 _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> <p style="text-align: right;">核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p>有效期延至 _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> <p style="text-align: right;">核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p>有效期延至 _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> <p style="text-align: right;">核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>	<p style="text-align: center;">企 业 变 更 栏</p> <p>注册号由: 8555.5261, 变更为: 21005.5261          法定代表人: 张明成, 变更为: 张军          企业负责人: 王奇早, 变更为: 张博          实际控制人: 高涛, 变更为: 王佐</p> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">2024年 1 月 25 日</p> <hr/> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
--	--

<p style="text-align: center;">企 业 变 更 栏</p> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>	<p style="text-align: center;">企 业 变 更 栏</p> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> <hr/> <p style="text-align: right;">变更核准机关 (章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
---	---

动态监管记录栏	动态监管记录栏
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>	<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>	<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>	<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>

动态监管记录栏	持 证 说 明
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.《工程设计资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。</li> <li>2.《工程设计资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。</li> <li>3.此证书只限本企业使用，任何单位和个人不得涂改、伪造、出借或转让；除发证机关外，任何单位和个人均不得非法扣压和没收。</li> <li>4.企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。</li> <li>5.在资格有效期满前60天，需向资质审批机关提交资格延续申请，逾期不提交申请的，证书届满作废。</li> <li>6.企业在领取新的《工程设计资质证书》的同时，应当将原全部资质证书交回原发证机关予以注销。</li> <li>7.企业出现破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回原发证机关予以注销。</li> </ol>
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>	
<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">记录机关(章)</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>	

工程勘察资质证书（联合体成员）

工程勘察资质证书

企业名称	北京中咨路捷工程咨询有限公司		
详细地址	北京市丰台区海鹰路3号2-2幢4层（园区）		
建立时间	2001年04月18日		
注册资本金	2020万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	9111010680221924XQ		
经济性质	有限责任公司（自然人投资或控股）		
证书编号	B111030011-6/1		
有效期	至2025年06月29日		
法定代表人	孙连军	职务	执行总经理
单位负责人	孙连军	职务	总经理
技术负责人	王瑞祥	职称或执业资格	高级工程师
备注:	原企业名称: 北京中咨路捷工程技术咨询有限公司		

业 务 范 围
<p>工程勘察专业类（岩土工程、工程测量）甲级。 可承担本专业资质范围内各类建设工程项目的工程勘察业务，其规模不受限制。*****</p>
 <p>2023年07月25日 No.BF 0083898</p>

证 书 延 期	
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关(章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关(章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关(章) 年 月 日

企 业 变 更 栏	
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

企 业 变 更 栏	
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

企 业 变 更 栏	
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

动态监管记录栏	
记录机关(章) 年 月 日	记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日	记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日	记录机关(章) 年 月 日

动态监管记录栏	
记录机关(章) 年 月 日	记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日	记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日	记录机关(章) 年 月 日

### 持证说明

1. 《工程勘察资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。
2. 《工程勘察资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。
3. 此证书只限本企业使用，任何单位和个人不得涂改、伪造、出借或转让；除发证机关外，任何单位和个人均不得非法扣压和没收。
4. 企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。
5. 在资格有效期满前60天，需向资质审批机关提交资格延续申请，逾期不提交申请的，证书届满作废。
6. 企业在领取新的《工程勘察资质证书》的同时，应当将原全部资质证书交回原发证机关予以注销。
7. 企业出现破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回原发证机关予以注销。

## 1.2 投标人纳税情况

投标单位名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司（联合体主办人） 北京中咨路捷工程咨询有限公司（联合体成员）			
序号	纳税年度	纳税金额（万元）	备注
1	2023	7339.221981	联合体主办人提供，完税证明材料附后

注：（1）提供税务部门出具的纳税证明扫描件（不接受发票），原件备查。

（2）以上所有资料未提供或提供不全，或证明材料未明确反映纳税要求的，不予认可。

（3）联合体投标的，以联合体牵头单位的情况为准。

税务部门出具的纳税证明扫描件



## 中华人民共和国 税收完税证明

24(0111)61证明 **00003721**

税务机关	国家税务总局西安高新技术产业开发区税务局	填发日期	2024年01月11日
纳税人名称	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	纳税人识别号	916100002205333358

税种	税款所属时期	实缴(退)税额		
增值税	2023-01-01至2023-12-31	21005435.75		
企业所得税	2023-01-01至2023-12-31	44384032.26		
城市维护建设税	2023-01-01至2023-12-31	1470380.50		
房产税	2023-01-01至2023-12-31	2321857.24		
印花税	2023-01-09至2023-12-31	1983349.60		
妥善 保管	城镇土地使用税	2023-01-01至2023-12-31	747198.32	手 写 无 效
	车辆购置税	2023-04-18至2023-07-07	62274.33	
	教育费附加	2023-01-01至2023-12-31	630163.10	
	地方教育附加	2023-01-01至2023-12-31	420108.71	
	其他国有资源(资产)有偿使用收入	2023-06-06至2023-07-03	115420.00	
	其他收入	2023-01-01至2023-12-31	252000.00	

以上情况，特此证明

金额合计(大写) 柒仟叁佰叁拾玖万贰仟贰佰壹拾玖元捌角壹分	¥73392219.81
-------------------------------	--------------



备注:

填票人 系统管理员

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证  
系统税票号码: 320240111000038901

### 1.3 投标人缴纳社保情况

序号	缴纳社保月份	缴纳社保人数 (个)	备注
1	2024 年 11 月	1318	
2	2024 年 12 月	1311	
3	2025 年 1 月	1305	
3 个月合计缴纳社保总人数		3934	
月均缴纳社保人数		1311	

注：（1）须提供投标人截标前 3 个月（截标当月的前 1 个月起算）连续缴纳社保清单证明扫描件（以 3 个月中平均人数为准），原件备查。

（2）联合体投标的，以联合体牵头单位的情况为准。

验证编号：CBZM202502071854141943

### 陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明



验证二维码



“陕西社会保险”APP

经核实，中交第一公路勘察设计研究院有限公司于2002年02月01日在西安市养老保险经办处进行参保缴费登记，该单位参保缴费情况如下：

单位：人，万元（小数点后保留两位）

项目	实际参保人数	实际缴费人数	缴费工资总额		费率（%）		应缴费额		实际缴费额		历年欠费额
			单位	个人	单位	个人	单位	个人	单位	个人	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
上年度	1311	1311	18569.51	18569.51	16	8	2976.43	1485.56	2976.43	1485.56	0
本年度01月到01月	1305	1305	1555.48	1555.48	16	8	248.88	124.44	248.88	124.44	0

- 注： 1.实际参保和缴费人数为该单位上年末及证明开具日上月末的人数。  
 2.缴费工资总额、应缴费额和实际缴费额为该单位上年度及本年初至证明开具日上月末止的累计数额。  
 3.历年欠费额为该单位自参加城镇职工基本养老保险之日起至证明开具日上月末止的累计欠费额。



#### 社会保险费征缴计划明细单

主体编号： 1010003948

主体名称 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

费款所属期： 202411

征集流水号： 61012411151608081694

应缴金额合计： 368886.96

险种	对应费款所属期	核定流水号	缴费类型	单位缴费基数总额	个人缴费基数总额	在职人次	单位缴费	个人缴费	利息	小计
企业职工基本养老保险	202411	6191000000047499886	正常应缴记录	15412029.68	15412029.68	1318	2465924.64	1232962.32	0	368886.96
							2465924.64	1232962.32	0.00	368886.96



经办时间： 西安市养老保险经办处

单位经办人： 田梦欣

经办时间： 2024-11-19

审核人：

单位审核盖章：

### 社会保险费征缴计划明细单

主体编号: 10100003948

主体名称 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

费款所属期: 202412

征集流水号: 61012412141631583634

应缴金额合计: 3678159.36

险种	对应费款所属期	核定流水号	缴费类型	单位缴费基数总额	个人缴费基数总额	在职人次	单位缴费	个人缴费	利息	小计
企业职工基本养老保险	202412	6191000000050311024	正常应缴记录	15325664.68	15325664.68	1311	2452106.24	1226053.12	0	3678159.36
							2452106.24	1226053.12	0.00	3678159.36



经办机构: 西安市养老保险经办处

单位经办人: 田梦欣

经办时间: 2024-12-17

审核人:

单位审核盖章:

### 社会保险费征缴计划明细单

主体编号: 10100003948

主体名称 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

费款所属期: 202501

征集流水号: 61012501161108239427

应缴金额合计: 3733151.2

险种	对应费款所属期	核定流水号	缴费类型	单位缴费基数总额	个人缴费基数总额	在职人次	单位缴费	个人缴费	利息	小计
企业职工基本养老保险	202501	6191000000053274097	正常应缴记录	15554796.69	15554796.69	1305	2488767.5	1244383.7	0	3733151.2
							2488767.50	1244383.70	0.00	3733151.2



经办机构: 西安市养老保险经办处

单位经办人: 田梦欣

经办时间: 2025-01-17

审核人:

单位审核盖章:

## 陕西省城镇职工基本养老保险网上服务平台

我的首页 | 2024年08月, 在单位有1位职工缴纳企业职工基本养老保险待遇领取年龄...

单位基本信息 在职人员信息 退休人员信息 缴费信息 征缴结算信息 税费登记信息 待遇金信息 待遇发放信息

搜索条件: 核定流水号:  征集流水号:  缴费类型:

范围:  全部  全部  全部

数据结果列表:

核定流水号	缴费年月	应缴年月	缴费类型	在职人数	单位缴费基数总额	个人缴费基数总额	单位应缴金额	个人应缴金额	个人缴费金额	个人应缴利息	个人应缴利息	个人应缴利息	应缴合计	经办人	经办时间	征集流水号	缴费标志
6191*****4097	202501	202501	正常应缴记录	1305	15554796.69	15554796.69	2488767.5	0	1244383.7	0	1244383.7	0	3733151.2	田梦欣	2025-01-17 09:05:35	6101*****9427	已缴费 6110**
6191*****1024	202412	202412	正常应缴记录	1311	15325664.68	15325664.68	2452106.24	0	1226053.12	0	1226053.12	0	3678159.36	田梦欣	2024-12-17 06:24:19	6101*****3634	已缴费 6110**
6191*****9886	202411	202411	正常应缴记录	1318	15412029.68	15412029.68	2465924.64	0	1232962.32	0	1232962.32	0	3698886.96	田梦欣	2024-11-19 09:09:24	6101*****1694	已缴费 6110**

## 2、投标人道路设计业绩

投标人近5年（自2019年1月1日至招标公告发布之日，以合同签订日期为准）承担城市道路工程（或公路工程）设计业绩情况。

序号	项目名称	业主单位	项目概况	设计合同金额 (万元)	设计项目工程造价 (万元)	合同签订 时间
1	107国道市政化改造工程（南头关-西乡大道）勘察设计	深圳市交通公用设施建设中心	道路全长5.6km， <b>城市主干道</b> ，主要采用隧道与路基形式，全线共设置下沉隧道约2.9km，含5km综合管廊。	10370.01	477987.20	2023.8
2	甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程、珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程勘察设计 SJA1合同段	东莞市路桥投资建设有限公司	SJA1合同段工程规模：①常虎高速改扩建部分设计范围长8.309km。②莞深高速改扩建部分设计范围长6.7km， <b>高速公路技术标准</b> 。	6121.3394	579100	2022.4
3	石家庄城区基础设施提升工程勘察设计	石家庄市交通投资开发有限公司	总长16.54公里，其中隧道4.99公里，桥梁1.07公里，路基段10.48公里，道路等级为 <b>城市快速路</b> 。	7695.3517	614071.64	2022.3.26
4	肇庆至高明（机场西部）高速公路勘察设计 SJ01标段	肇庆市交通运输局	主线路线长25.505km，等级为 <b>高速公路</b> ，双向六车道，设特大桥1356m/1座，大中桥29座，计长11116m。	3725.5042	530457.46	2020.7

注：

- (1) 需提供设计合同原件扫描件（内容至少包括合同首页、建设内容页、金额页、签字盖章页）；
- (2) 如上述材料不能证明或体现属于城市道路或公路工程业绩，投标人还需提供能证明其为城市道路工程或公路证明材料。未全部出具以上证明材料或证明材料不能完整的响应以上条件，视为不符合要求。
- (3) 如提供的业绩是以联合体方式承接的，该业绩视为联合体中承担设计工作的单位业绩，并明确相应的设计费用，分包业绩不予认可。如合同中未注明工作划分或设计费用的，还应提供业主证明（业主盖章）。
- (4) 联合体投标的，以联合体牵头单位的情况为准。

业绩 1: 《107 国道市政化改造工程（南头关-西乡大道）勘察设计》相关证明材料

合同编号:107NTXX-2023-0001

## 107 国道市政化改造工程(南头关-西乡大道) 勘察设计合同

工程名称: 107 国道市政化改造工程(南头关-西乡大道)勘察设计

工程地点: 深圳市宝安区

甲 方: 深圳市交通公用设施建设中心

乙 方: 中交第一公路勘察设计研究院有限公司（联合体主办人）  
云基智慧工程股份有限公司（联合体成员）

日期: 2023 年 08 月

## 一、合同书

本合同书由深圳市交通公用设施建设中心(以下简称“甲方”)与中交第一公路勘察设计研究院有限公司(联合体主办人)、云基智慧工程股份有限公司(联合体成员)(以下简称“乙方”)于2023年 月 日签署。

依照《中华人民共和国民法典》和国家的其他有关法律、法规及规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经双方友好协商,达成如下条款:

一、下列文件应作为本合同的组成部分:

- 1、合同书及附件(含澄清文件);
- 2、中标通知书;
- 3、招标文件;
- 4、合同专用条款;
- 5、合同通用条款;
- 6、投标文件;
- 7、技术标准与规范;
- 8、标价的工程量清单及说明(如果有);
- 9、项目负责人及项目主要参与人员的基本情况;
- 10、技术建议书。

上述文件应认为是互为补充和理解的,但如有含义不清或互相矛盾处,以上面所列顺序在前的为准。

二、工程概况及工作范围

1、工程概况:107国道市政化改造工程(南头关-西乡大道)项目起于南头关,终点至西乡大道,道路全长5.6km,城市主干道,设计时速60km/h,主要采用隧道与路基形式,全线共设置下沉隧道约2.9km,沿线设置多处菱形立交转换节点,含5km综合管廊。

2、工作范围:包括但不限于:项目建议书(如需)、方案设计、工程可行性研究报告、初步设计(含初步设计概算)、施工图设计(含施工图预算)、施工配合(设计变更)、工程勘察设计以及项目行政审批所需要的各类专题研究,可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察,提供相应成果文件(包含各阶段勘察设计BIM技术应用成果)、依托项目编制的有关标准等技术成果、技术资料及后续服务等工作。

注:专题研究包括但不限于社会稳定风险评估、环评、各类安全评估、动漫、交通仿真模拟及交通疏解专题研究、效果图、航拍摄影等。

三、工作周期安排:见附件工期计划表。

四、甲方和乙方双方的责任和义务及违约条款遵照合同条款的规定。

五、合同价：合同价暂定为人民币壹亿伍仟陆佰陆拾捌万陆仟肆佰元整（¥15668.64万元），其中勘察费暂定为人民币贰仟柒佰玖拾叁万壹仟壹佰元整（¥2793.11万元），设计费暂定为人民币壹亿零叁佰柒拾万零壹佰元整（¥10370.01万元），其他技术事项费用暂定为人民币贰仟伍佰零伍万伍仟贰佰元整（¥2505.52万元）。合同价款的计算方法见合同专用条款第七条。

六、合同价款的支付程序和时间见合同专用条款第七条。

七、各阶段服务要求及成果文件数量

1. 成果文件要求

- (1) 各设计阶段设计文件均达到国家和地方有关设计文件编制深度规定相应阶段要求。
- (2) 乙方提交的设计成果：设计方案及施工图设计成果以国家标准及当地报审要求为设计深度。
- (3) 本项目涉及的法律法规、国家强制性标准、行业标准及相关规定中关于工程设计标准及要求有所更新的，以最新为准；相关法律法规标准不同的，以标准高的为准。
- (4) 乙方应按合同约定时间完成设计工作，并向甲方申请验收，甲方应组织召开验收会议，甲方验收过程中如有更改意见，乙方应根据双方协商一致的方案和时限，修改完善设计文件。
- (5) 双方在对设计方案和图纸进行验收确认后，甲方应签字认可，乙方必须将按约定整套设计文件交给甲方并办理交接手续。
- (6) 勘察阶段：勘察工作分为工可阶段勘察、初步设计勘察及详细勘察三个阶段，乙方需按甲方要求的工期提交符合要求的勘察成果文件及后续服务等工作，勘察期限应满足相应设计期限要求。
- (7) 勘察单位应按经甲方批准的设计人要求的时间、数量和类别分批、分阶段向甲方和设计人提供勘察测量成果，并满足设计需要；所有勘察测量工作完成后，再向甲方提交所有正式勘察测量成果。

2. 成果文件数量

(1) 项目建议书阶段（如有）

■ 项目建议书文件	12_套	项目建议书送审稿
	12_套	正式项目建议书文件

(2) 方案设计阶段

■ 方案设计文件	12_套	方案设计文件送审稿
	12_套	正式方案设计文件
■ 工程估算	12_套	
■ 有关电子文档	12_套	含效果图、方案设计和估算
■ 彩色效果图	1_套	展示用

□整体模型 \_\_\_\_\_套

(3) 工程可行性研究报告编制阶段

- 工程可行性研究报告文件 12套工程可行性研究报告送审稿  
12套正式工程可行性勘察报告送审稿  
12套正式工程可行性研究报告  
12套正式工程可行性勘察报告

(4) 初步设计阶段及施工图设计阶段

- 设计文件 12套 初步设计文件送审稿  
12套 正式初步设计文件  
12套 施工图设计文件送审稿  
12套 正式施工图设计文件
- 勘察文件 12套 初步勘察报告送审稿  
12套 正式初步勘察报告  
12套 详细勘察报告送审稿  
12套 正式详细勘察报告
- 工程概算 12套 送审稿  
12套 正式稿
- 电子文档 1套 含效果图、初步设计和概算、施工图设计和预算、勘察文件

(5) BIM模型的具体要求，BIM各阶段应用成果（包括但不限于）：

- BIM工作计划报告 6套
- BIM各专业相关模型文件（含模型信息）6套（电子文件）
- BIM可视化汇报资料，包括但不限于效果图、漫游动画、浏览模型等 6套（电子文件）
- BIM工程量清单，包括但不限于建筑构件工程量 6套（电子文件）

(6) 施工配合阶段

- 设计变更图纸 12套（含采用的图集，如有）
- 各项招标文件中的技术要求和参数指标配合招标

3、其他说明

(1) 上述(1)~(6)项中划“■”为乙方必须提供的设计成果，相关费用已包含在合同价款中。甲方需

加晒图纸时，乙方只收取晒图成本费。

(2) 设计图纸及说明应采用中文。

(3) 各阶段的所有成果及最终成果，包括书面计算书、全部存档图纸等光盘为不加密、可编辑并不限制使用时间，含\*.DWG 文件格式。

(4) 乙方必须全面落实 BIM 应用的各项要求，采用 BIM 开展技术工作（含技术研究、沟通汇报、报审报批、正向设计等），提交各阶段勘察设计 BIM 成果，满足相关勘察设计信息模型交付标准要求，并通过相关专项验收。

八、本合同书未尽事宜由双方协商解决。

九、本合同书经双方代表签字并加盖公章后即产生法律效力，合同费用结清后失效。双方要恪守信誉，严格履行。

十、本合同书一式十四份，甲方八份，乙方六份，具有同等法律效力。

甲 方

深圳市交通公用  
设施建设中心  
(盖章)

乙方(联合体主办人):

中交第一公路勘察设计  
研究院有限公司  
(盖章)

法定 代表 人  
或  
其授权的代理人:



(签字/签章)

法定 代表 人  
或  
其授权的代理人:



(签字/签章)

时 间

:

2023年8月15日

时 间

:

2023年8月15日

乙方(联合体成员):

云基智慧工程股份  
有限公司  
(盖章)

法定 代表 人  
或  
其授权的代理人:



(签字/签章)

时 间

:

2023年8月15日

附件：

### 报价清单计算说明（计算依据及过程）

#### 一、计算依据

1. 《107 国道市政化改造工程(南头关-西乡大道)勘察设计》招标文件；
2. 《107 国道市政化改造工程(南头关-西乡大道)勘察设计》估算表；
3. 《107 国道市政化改造工程(南头关-西乡大道)勘察设计》投标文件；
4. 《工程勘察设计收费管理规定》（计价[2002]10 号）；
5. 《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》；
6. 建设项目前期工作咨询收费暂行规定（计价格[1999]1283 号）；
7. 《关于深入开展重点建设项目社会稳定风险评估工作的通知》（沪发改投[2011]169 号）；
8. 《上海市节能评审和节能评估文件编制费用支付标准》（沪发改环资[2012]043 号）；
9. 《建设项目环境影响评价收费标准》（计价格[2002]125 号）；
10. 《林业行业调查规划项目收费指导意见》（试行）的通知（林建协[2014]17 号文）。

#### 二、费用计算过程

##### 1、设计费计算

根据工程投资估算表，本项目总投资额为：477987.20 万元，总建安费为 396403.7655 万元。

各项工程数量如下表：

序号	项目	金额（万元）
一	道路工程	13286.0280
二	桥涵工程	42373.8420
三	隧道工程	196334.6800
四	管廊工程	113002.3128
五	管线工程	13593.8279
六	照明工程	1984.7357
七	监控工程	677.6640
八	景观绿化工程	3140.5493
九	环保工程	1142.9550
十	海绵城市工程	1809.8430
十一	交通工程	1274.9732
十二	交通疏解工程	5810.1966
十三	水土保持	1972.1580
	合计	396403.7655



## 联合体协议书

中交第一公路勘察设计研究院有限公司（甲单位名称）、云基智慧工程股份有限公司（乙单位名称）自愿组成联合体，参加 107 国道市政化改造工程(南头关-西乡大道)勘察设计的投标。现就有关事宜订立协议如下：

1. 中交第一公路勘察设计研究院有限公司（甲单位名称）为联合体主办人，云基智慧工程股份有限公司（乙单位名称）为联合体成员。

2. 联合体内部有关事项规定如下：

(1) 联合体授权联合体主办人对联合体各成员的资质等级、业务能力、工作业绩等资料进行统一汇总后一并提交给招标人，联合体主办人所提交的资质等级、业务能力、工作业绩等资料已代表了联合体各成员的真实情况。

(2) 投标工作由联合体授权主办人负责；联合体主办人合法代表联合体提交并签署投标文件，联合体主办人在投标文件中的所有承诺均代表了联合体各成员。

(3) 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

(4) 联合体主办人工作内容：项目建议书（如需）、方案设计、工程可行性研究报告、初步设计（含初步设计概算）、施工图设计（含施工图预算）、工程设计以及项目行政审批所需要的各类专题研究、BIM 技术应用及后续服务等工作，联合体成员工作内容：可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察、工程勘察以及项目行政审批所需要的各类专题研究、BIM 技术应用及后续服务等工作。

(5) 如中标，联合体内部将遵守以下规定：

a. 联合体主办人和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的和各自的法律责任；

b. 联合体主办人代表联合体成员承担责任和接受业主的指令、指示和通知，并且在整个合同实施过程中的全部事宜(包括支付)均由联合体主办人负责；

(6) 投标工作和联合体在中标后设计过程中的有关费用按各自承担的工作量或双方的约定分摊。

3. 本协议书自签署之日起生效，在上述(5)a 所述的合同书规定的期限之后自行失效。

4. 本协议书一式十四份，送交业主八份，联合体主办人及成员共六份。

甲单位名称：

中交第一公路勘察设计  
研究院有限公司(全称)

(盖章)



乙单位名称：

云基智慧工程股份  
有限公司(全称)

(盖章)



董事长(职务)

吴明先(姓名)

法定代表人：

先吴  
印明

(签字或盖章)

日期：2023年5月12日

董事长(职务)

蔡成果(姓名)

法定代表人：

果蔡  
印成

(签字或盖章)

日期：2023年5月12日

注：1、联合体各单位须提供法人证明书作为附件，格式自拟。

2、本项目勘察工作仅允许一家单位承担，若联合体协议中分工承担设计工作内容的，按照资质等级较低的成员确定资质等级。

业绩 2: 《甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程、珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程勘察设计 SJA1 合同段》相关证明材料

副本

合同编号: LQ-2022-JSGC-SJ-003

甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支  
线一期改扩建工程、珠三角环线高速公路东莞  
至深圳段及龙林支线改扩建工程勘察设计  
SJA1 合同段

(甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程部分)

合同文件

甲方(发包人): 东莞市路桥投资建设有限公司

乙方(设计人): 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

2022 年 4 月于东莞

## 一、合同协议书

东莞市路桥投资建设有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程、珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程（项目名称），已接受中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计的投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

### 1. （1）甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程

甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程（以下简称“常虎高速改扩建工程”）路线总体呈东西走向，实施起点位于东深互通东侧，途樟木头镇、常平镇、大朗镇、黄江镇、大岭山镇，终点位于虎门镇新联互通，五点梅支线止于五点梅互通，改造里程长 50.581km（分别为常虎高速主线段 35.332km，虎门港支线一期段 10.162km 及五点梅支线段 5.087km）。目前常虎高速主线车道数为双向六车道、虎门港支线一期及五点梅支线车道数均为双向四车道。常虎高速改扩建工程总体按照充分利用原道路和土地资源的原则进行扩建，常虎高速主线段主要采用整体拼接扩建成十车道（断面宽度 49m），局部交通量较大的路段（大有园枢纽互通至大岭山互通段）采用分离式扩建成十二车道方案进行扩建；虎门港支线一期段采用两侧拼宽八车道的建设方案；五点梅支线段采用两侧拼宽六车道的建设方案。采用设计速度为 120km/h 的高速公路技术标准，设计荷载公路-I 级。

本次常虎高速改扩建实施范围路线长度 50.581km，老路既有主线桥梁 16265.676m/65 座，占线路全长 34.10%，其中特大桥全长 2397.95m/2 座，大桥 12567.726m/35 座，中桥 1118.68m/22 座，小桥 181.32m/6 座，隧道共 2 座，总长 1455.5m，通道 6 道，涵洞 37 道。扩建后新建主线桥梁共 49 座，总长为 31872.94m，（其中特大桥 15249m/3 座，大桥 16062.05m/34 座，中桥 536.89m/11 座，小桥 25m/1 座）桥梁占线路比例 63.31%，隧道共 2 座，总长 1455.5m，占路线全长的 2.88%；通道 6 道，涵洞 37 道，互通式立体交叉 13 处（分别为东深互通，常平枢纽，常平互通，莞樟互通，大有园枢纽，松山湖互通，龙大互通，大岭山互通，花灯盏互通，骏马路互通，新联互通，怀德互通，五点梅互通），服务区 1 处（大岭山服务区），停车区 1 处（新增新围停车区），管理中心 1 处（既有管理中心），匝道收费站 8 处。

### （2）珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程

珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程（以下简称“莞深高速改扩建工程”）里程长约 55.652km，分别由莞深主线段 46.552km，龙林支线段 9.1km 组成。本项目主线南起于深圳、东莞两市交界处，北止于东莞市东城区莞龙立交，南止于深圳市莞深交界处，龙林支线改造起点位于塘厦镇西部的龙背岭，接莞深高速公路塘厦枢纽互通，东至从莞高速塘清枢纽互通，与从莞

高速相接。

本次莞深高速主线段改扩建实施范围为K0+000~K46+552，路线全长46.552km，采用高速公路技术标准，设计速度为100Km/h，扩建推荐方案以平面拼宽十车道为主，路基宽度为50m，大有园枢纽至大朗互通段（K17+500~K24+200区间）采用分离扩建双12车道，全线未设置隧道，地面层共设置特大桥3715.3m/2座，大桥4468.96m/20座，中、小桥1950.5m/25座，桥梁占路线比例21.8%（不含立体层桥梁），立体层设置特大桥5513m/2座，中小桥81m/1座，全线设有互通立交11处（大坪互通、塘厦枢纽、黄江互通、大有园枢纽（由常虎高速扩建）、大朗互通、石大互通、寮步枢纽（由莞番高速实施）、管理中心互通、上屯互通、莞樟互通、莞龙互通），匝道收费站8处，服务区1处（黄江服务区），停车区1处（新增东城停车区），管理中心1处（既有管理中心）。

龙林支线段改扩建实施范围为LK0+800~LK9+900，路线全长9.1km，采用高速公路技术标准，设计速度100km/h，改扩建方案推荐采用平面拼宽八车道为主，分离式加宽为辅的建设方案，扩建后路基宽度41.5m，全线未设置隧道，设置大桥579m/3座，中、小桥358m/9座，桥梁占路线比例10.3%；全线设有互通立交4处（迎宾互通、田心互通、林村互通、塘清枢纽），匝道收费站3处。

**SJA1合同段对应工程规模：本合同段包括常虎高速改扩建工程K30+641~K38+950段、莞深高速改扩建工程K17+500~K24+200段。**

①（常虎高速改扩建部分）对应工程规模：设计范围长8.309km，里程桩号：K30+641~K38+950。老路既有主线桥梁1831.2m/10座，占线路全长3.73%，其中大桥1595.4m/4座，中桥165.6m/4座，小桥70.2m/2座，涵洞3道。改扩建后包括了地面层工程和立体层工程，其中新建主线桥梁（立体层）共2座，总长为8309m（其中特大桥8309m/2座），桥梁占线路比例100%，占路线全长的16.09%；地面层大有园枢纽互通，松山湖互通组成复合互通，互通主线长4800m，需增设集散车道，对老路进行扩宽；互通式立体交叉2处（大有园枢纽互通（常虎主线及4条汇入常虎主线的匝道），松山湖互通）。匝道收费站1处。**建安费约34.00亿元。**

②（莞深高速改扩建部分）对应工程规模：设计范围长6.7km，里程桩号：K17+500~K24+200。老路既有主线桥梁824m/13座，占线路全长12.30%，其中大桥439m/3座，中桥333m/7座，小桥52m/3座，通道3道，涵洞11道。改扩建后包括了地面层工程和立体层工程，其中新建主线桥（含立体层桥梁）6851m/17座（其中立体层桥梁总长5594m/3座，含特大桥5513m/2座，中桥81m/1座；地面层桥梁总长1257m/14座，含大桥654m/4座，中桥603m/10座）；涵洞11道；共设互通立交2处（分别为大有园枢纽、大朗互通）。**建安费约23.91亿元。**

本合同范围为：SJA1合同段甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程部分（常虎高速改扩建工程K30+641~K38+950段）。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；设计人提交的经发包人审核通过的勘察设计详细工作大纲及进度计划、专题研究详细工作大纲等）；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函；

(4) 专用合同条款；

(5) 通用合同条款；

(6) 发包人要求；

(7) 勘察设计费用清单；

(8) 设计人有关人员投入的承诺；

(9) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：暂定人民币（大写）**伍仟陆佰伍拾玖万柒仟柒佰陆拾陆元整（¥56597766.00）**（常虎高速改扩建部分）。

4. 项目负责人：李涛。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察设计文件质量满足国家、省、市相关规范和规定要求。安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作，包括：

(1) 作为总体设计单位，负责组建总体组，统一全线设计原则、技术标准、文件格式、协调全线总体勘察设计 & 文件汇总，编制总体工作大纲及各阶段勘察设计指导大纲、指导细则，编制本项目设计标准化指导书、预制装配式设计标准化指导书和事先指导书等，负责统筹组织全线各设计合同段编制各专业通用图（标准图）、造价指标及各类配套表格，包括但不限于常规预制结构（空心板、T 梁、小箱梁、圆管涵管节等）、防撞墙设计通用图、预制装配式桥涵结构通用图或标准图等，具体内容见合同专用合同条款；

(2) 里程范围内的路线、路基、路面、桥涵、路线交叉的勘察设计；

(3) 里程范围内的环保（含声屏障、隔油池、应急池等环保设施）、水保及景观绿化的勘察设计；

(4) 里程范围内的桥梁段防撞护栏、服务设施（含管理、服务、养护等房屋建筑及相应的绿化景观工程、房建消防防雷及收费雨棚）的勘察设计；

(5) 里程范围内的既有路面、桥涵检测及评估，既有公路结构物加固设计；

(6) 里程范围内的给排水、污水、通讯、工业管道、输油、输气等管线及设施迁改工程迁改

设计。

上述勘察设计包括初勘、初测、初步设计（含技术设计，如果有）、详勘、定测、专题研究、施工图设计、概预算和工程量清单（含清单预算）文件及施工专用技术规范条款编制、既有公路相关结构物及交通设施拆除方案设计文件（含既有道路及各类结构物调查与评价）、专项设计（施工期间交通组织设计、施工组织设计、建筑设计、景观品质提升）、改扩建期间各类保通及临时迁改方案设计文件、BIM技术应用、征拆勘测调查、征地拆迁图绘编、施工配合服务及后续服务工作等。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向设计人支付合同价款。

8. 设计人计划开始勘察设计日期：中标通知书发出后，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限详见专用合同条款第 8.1.3 项。

9. 本协议书在设计人提供履约保证金后，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。设计人完成全部勘察设计工作且勘察设计费用结清后失效。

10. 本协议书正本 贰 份、副本 捌 份，合同双方各执正本 壹 份，副本 肆 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 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。

（本页以下无正文）

(签字页)

发包人：东莞市路桥投资建设有限公司

(盖单位公章)

法定代表人(签字): \_\_\_\_\_

或其委托代理人(签字): \_\_\_\_\_

地址：东莞市东城街道狮龙路13号

电话：0769-28091694

设计人：中交第一公路勘察设计研究院有限公司

(盖单位公章)

法定代表人(签字): \_\_\_\_\_

或其委托代理人(签字): \_\_\_\_\_

地址：陕西省西安市高新区科技二路63号

电话：029-88322888

开户银行：中国农业银行股份有限公司西安科技二路支行

账户名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司

收款账号：26127101040000725

签订日期：2022年4月28日

### SJA1 合同段勘察设计报价清单汇总表-1

项目名称：甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程勘察设计项目

合同段：SJA1

里程桩号：K30+641-K38+950

序号	名 称	金额（元）
1	工程勘察费	7392996
2	工程设计费	34472302
3	其它工作费	12037336
4	工程勘察设计费合计(4=1+2+3)	53902634
5	优质设计及服务奖(5=4*5%)	2695132
6	投标总价(6=4+5)	56597766

投 标 人：中交第一公路勘察设计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托的代理人：李彦军（签字）



副本

合同编号：DK-2022-JSGC-SJ-001

甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期  
改扩建工程、珠三角环线高速公路东莞至深圳段及  
龙林支线改扩建工程勘察设计 SJA1 合同段

## 合同文件

发包人（甲方）：东莞发展控股股份有限公司

设计人（乙方）：中交第一公路勘察设计研究院有限公司

日期：二〇二二年六月

签约地点：广东省东莞市

## 合同协议书

东莞发展控股股份有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程（以下简称“莞深高速改扩建工程”），已接受中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计的投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 本项目规模：本合同段包括莞深高速改扩建工程 K17+500~K24+200 段。

设计范围长 6.7km，里程桩号：K17+500~K24+200。老路既有主线桥梁 824m/13 座，占线路全长 12.30%，其中大桥 439m/3 座，中桥 333m/7 座，小桥 52m/3 座，通道 3 道，涵洞 11 道。改扩建后包括了地面层工程和立体层工程，其中新建主线桥（含立体层桥梁）6851m/17 座（其中立体层桥梁总长 5594m/3 座，含特大桥 5513m/2 座，中桥 81m/1 座；地面层桥梁总长 1257m/14 座，含大桥 654m/4 座，中桥 603m/10 座）；涵洞 11 道；共设互通立交 2 处（分别为大有园枢纽、大朗互通）。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；设计人提交的经发包人审核通过的勘察设计详细工作大纲及进度计划、专题研究详细工作大纲等）；

（2）中标通知书；

（3）投标函；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）发包人要求；

（7）勘察设计费用清单；

（8）设计人有关人员投入的承诺；

（9）其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：暂定人民币（大写）肆仟伍佰壹拾壹万肆仟壹佰陆拾肆元整（¥45,114,164 元），以上金额含税。不含税总价（大写）：肆仟贰佰伍拾陆万零伍佰叁拾贰元零捌分（¥42,560,532.08 元），税率 6%，税额（大写）：贰佰伍拾伍万叁仟陆佰叁拾壹元玖角贰分

(¥2,553,631.92元)。每次支付合同价款前,乙方应向甲方提供等额有效的增值税发票,否则甲方有权延迟付款且不视为违约。在合同执行中由于税务机关调整税率的,以不含税价为准调整相应税额。

4. 项目负责人: 李涛。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求: 勘察设计文件质量满足国家、省、市相关规范和规定要求。安全目标: 严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作包括:

(1) 作为总体设计单位,负责组建总体组,统一全线设计原则、技术标准、文件格式、协调全线总体勘察设计及文件汇总,编制总体工作大纲及各阶段勘察设计指导大纲、指导细则,编制本项目设计标准化指导书、预制装配式设计标准化指导书和事先指导书等,负责统筹组织全线各设计合同段编制各专业通用图(标准图)、造价指标及各类配套表格,包括但不限于常规预制结构(空心板、T梁、小箱梁、圆管涵管节等)、防撞墙设计通用图、预制装配式桥涵结构通用图或标准图等,具体负责内容见合同专用合同条款;

(2) 里程范围内的路线、路基、路面、桥涵、路线交叉的勘察设计;

(3) 里程范围内的环保(含声屏障、隔油池、应急池等环保设施)、水保及景观绿化的勘察设计;

(4) 里程范围内的桥梁段防撞护栏、服务设施(含管理、服务、养护等房屋建筑及相应的绿化景观工程、房建消防防雷及收费雨棚)的勘察设计;

(5) 里程范围内的既有路面、桥涵检测及评估,既有公路结构物加固设计;

(6) 里程范围内的给排水、污水、通讯、工业管道、输油、输气等管线及设施迁改工程迁改设计。

上述勘察设计包括初勘、初测、初步设计(含技术设计,如果有)、详勘、定测、专题研究、施工图设计、概预算和工程量清单(含清单预算)文件及施工专用技术规范条款编制、既有公路相关结构物及交通设施拆除方案设计文件(含既有道路及各类结构物调查与评价)、专项设计(施工期间交通组织设计、施工组织设计、建筑设计、景观品质提升)、改扩建期间各类保通及临时迁改方案设计文件、BIM技术应用、征拆勘测调查、征地拆迁图绘编、施工配合服务及后续服务工作等。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向设计人支付合同价款。

8. 设计人计划开始勘察设计日期: 中标通知书发出后,实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限详见专用合同条款第 8.1.3 项。

9. 本协议书在设计人提供履约保证金后，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。设计人完成全部勘察设计工作且勘察设计费用结清后失效。

10. 本协议书正本二份、副本六份，合同双方各执正本二份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 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。

(以下无正文)

(本页为《甬莞-莞佛高速公路常平至虎门段及虎门港支线一期改扩建工程、珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程勘察设计 SJAL 合同段合同文件合同协议书》签署页。)

发包人：东莞发展控股股份有限公司  
(盖单位章)

法定代表人  
或其委托代理人：(签字)                     

设计人：中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
(盖单位章)

法定代表人  
或其委托代理人：(签字)                     

开户银行：农行西安科技二路支行  
账户名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
收款账号：26127101040000725

签订日期：2022年6月2日

### SJA1 合同段勘察设计费用清单汇总表-2

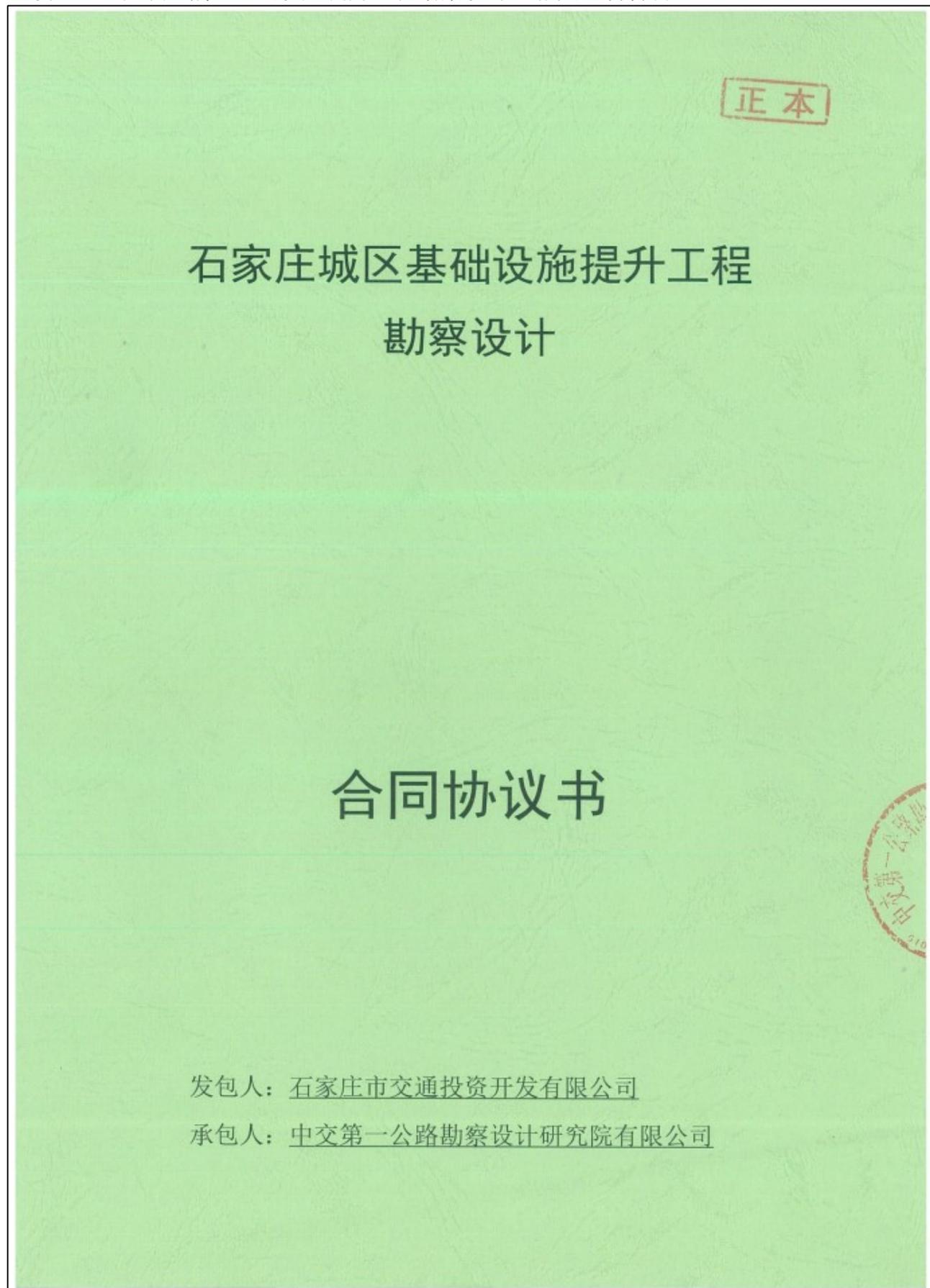
项目名称：珠三角环线高速公路东莞至深圳段及龙林支线改扩建工程勘察设计项目

合同段：SJA1

里程桩号：K17+500-K24+200

序号	名 称	金 额（元）
1	工程勘察费	5214710
2	工程设计费	26741092
3	其它工作费	11010068
4	工程勘察设计费合计（4=1+2+3）	42965870
5	优质设计及服务奖（5=4*5%）	2148294
6	总价（6=4+5）	45,114,164

业绩 3: 《石家庄城区基础设施提升工程勘察设计》相关证明材料



## 合同协议书

石家庄市交通投资开发有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施石家庄城区基础设施提升工程勘察设计（项目名称），已接受中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计的投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 项目概况：石家庄城区基础设施提升工程，总长 16.54 公里，其中隧道 4.99 公里，桥梁 1.07 公里，路基段 10.48 公里。道路等级为城市快速路标准，设计速度 100 公里/小时，净空标准 5 米、桥梁设计安全等级为一级，汽车荷载采用城-A 级，满足公路-I 级。复兴大街沿线建设一体化灯杆 1531 个，设置智慧交通设施，预留 5G 微基站 169 座。西兆通服务区升级改造建筑面积 45600 m<sup>2</sup>；南二环东延主桥下及南二环东延互通圈建设停车场 200400 m<sup>2</sup>；沿线零星闲置用地种植花卉 146667.4 m<sup>2</sup>。主要建设内容包括道路、隧道、桥梁、服务区升级改造、停车场、微基站、排水、照明、绿化、管线等配套附属工程。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1)本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；设计人提交的经发包人审核通过的设计详细工作大纲及进度计划、专题研究详细工作大纲等）；

(2)中标通知书；

(3)投标函；

(4)专用合同条款；



(5)通用合同条款；

(6)发包人要求；

(7)勘察设计费用清单；

(8)设计人有关人员投入的承诺；

(9)其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币 玖仟捌佰肆拾玖万陆仟捌佰肆拾伍（大写）元整(¥ 98496845)。

4. 项目负责人：邹正其。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：合格；安全目标：不发生重大安全生产事故。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作，包括勘察、初步设计、施工图设

计、概预算文件编制、施工及招标所需的图纸、技术规范、工程量清单的编制及清单预算的编制，以及后续服务等；负责全线总体成果文件汇总、报批和协调工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向设计人支付合同价款。

8. 设计人计划开始设计日期：   /   /   ，实际日期按照发包人在开始设计通知中载明的开始设计日期为准。服务期限为自签订合同之日起 30 日历天完成施工图批复。后续服务至本项目竣工验收。

9. 本协议书在设计人提供履约保证金后，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。设计人完成全部设计工作且设计费用结清后失效。

10. 本协议书正本二份、副本份 四 份，合同双方各执正本一份，副本 二 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 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： 石家庄市交通投资开发有限公司



负责人： 王东刚 (签字)

设计人： 中交第一公路勘察设计研究院有限公司



负责人： 吴晓华 (签字)

2011年 3月 26日

2011年 3月 26日

根据招标文件中招标范围的规定，除了以上计算的初步设计(含概算)、施工图设计、施工图预算编制；还需完成施工及招标所需的图纸、技术规范、工程量清单的编制及清单预算的编制，以及后续服务等；负责全线总体成果文件汇总、报批和协调工作。

本项目按照《河北省工程造价咨询服务收费管理暂行办法》中附件1计算工程量清单的编制费用，其余完成施工及招标所需图纸、技术规范以及后续服务；全线总体成果文件汇总、报批等服务，不再另外计取服务费。表3为《河北省工程造价咨询服务收费管理暂行办法》中附件1，计算工程量清单编制费，根据工程量类别，专业调整系数取0.8。

表3 《河北省工程造价咨询服务收费管理暂行办法》附件1

附件1： 河北省建设工程造价咨询服务项目收费标准							
序号	咨询服务名称	收费基数(X)	划分标准(万元)				备注
			X≤200	200<X≤500	500<X≤2000	2000<X≤10000	
1	投资估算	投资估算造价	0.8‰	0.7‰	0.6‰	0.5‰	0.3‰
2	经济评价	投资估算造价	0.8‰	0.7‰	0.6‰	0.5‰	
3	概算编制	设计概算造价	3‰	2.5‰	2‰	1.5‰	1.6‰
4	概算审核	设计概算造价	2‰	1.8‰	1.5‰	1.2‰	1%
5	预算编制	建筑安装工程造价	4‰	3.5‰	3‰	2.5‰	2%
6	预算审核	建筑安装工程造价	3.2‰	2.8‰	2.4‰	2‰	1.6‰
7	工程量清单编制(或审核)	建筑安装工程造价	5‰	4‰	3‰	2.2‰	1.8‰

本项目建安费 513022.7 万元，根据附件 1 及专业系数，计算工程量清单的编制费为：

$$(200 \times 5\% + 300 \times 4\% + 1500 \times 3\% + 8000 \times 2.2\% + (513022.7 - 10000) \times 1.8\%) \times 0.8 = 743.7927 \text{ 万元。}$$

⑤ 设计收费=基本设计收费+其他设计收费

$$= \text{③} + \text{④} = 63195991 + 6319599 + 7437927 = 76953517 \text{ 元。}$$

设计费报价= 76953517 元。



业绩4: 《肇庆至高明（机场西部）高速公路勘察设计SJ01标段》相关证明材料

副本

广东省肇庆市  
肇庆至高明（机场西部）高速公路工程  
勘察设计

SJ01 标段

合同文件

发包人: 肇庆市交通运输局

设计人: 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

2020年7月

## 一、合同协议书及附件

肇庆市交通运输局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施肇庆至高明高速公路工程（项目名称），已接受中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目肇庆至高明高速公路工程勘察设计\_SJ01\_标段的投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 第\_SJ01\_标段由 K16+995 至 K42+500，主线长约 25.505km，水南连接线长约 3.954km，公路等级为高速公路，设计速度为 100km/h，34m 宽沥青路面；有互通式立交 4 处，停车区 1 处；特大桥 1 座，计长 1356m；大中桥 29 座，计长 11116m 以及其他构造物工程等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；设计人提交的经发包人审核通过的勘察设计详细工作大纲及进度计划、专题研究详细工作大纲等）；

（2）中标通知书；

（3）投标函；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）发包人要求；

（7）勘察设计费用清单；

（8）设计人有关人员投入的承诺；

（9）其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆仟壹佰叁拾伍万陆仟贰佰玖拾贰元（¥41356292.00 元）。

4. 项目负责人：陈常明。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：设计文件质量满足国家、省、市相关规范要求。安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作，包括里程范围的路线、路基、路面、桥涵、景观绿化、路线交叉的勘察设计；  
明细内容：初勘、初测、初步设计（含技术设计，如有）、详勘、定测、施工图设计、概预算和工程量清单（含清单预算）及施工专用技术规范文件编制、交通组织措施方案设计、征地拆迁图编绘、施工配合服务及后续服务工作等。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向设计人支付合同价款。

8. 设计人计划开始勘察设计日期：合同签订之日，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限：从合同签订之日起至项目缺陷责任期满。

9. 本协议书在设计人提供履约保函后，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。设计人完成全部勘察设计工作且勘察设计费用结清后失效。

10. 本协议书正本 2 份、副本 6 份，合同双方各执正本 1 份，副本 3 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 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：肇庆市交通运输局（盖单位章）

设计人：中交第一公路勘察设计研究院有限公司

（盖单位章）

法定代表人

法定代表人

或其委托代理人：李治志（签字）

或其委托代理人：（签字）（签字）

2020 年 7 月      日

2020 年 7 月      日

(四) 报价清单汇总表

SJ01 标段

单位：万元（人民币）

序号	项目	费用合计	备注
(1)	公路工程勘察	739.6698	
(2)	公路工程设计	3275.5042	
(3)	勘察设计费用合计	4015.1740	(3)=(1)+(2)
(4)	利润	120.4552	按(3)的百分比报价
(5)	投标总报价	4135.6292	(5)=(3)+(4)

# 广东省交通运输厅文件

粤交基〔2021〕422号

---

## 广东省交通运输厅关于肇庆至高明高速公路 广宁宾亨至高要水南段初步设计 外部性审查的批复

肇庆市交通运输局：

《肇庆市交通运输局关于申请审批肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段（SJ01标段）两阶段初步设计修编文件的请示》（肇交规〔2021〕164号）及初步设计文件和项目法人组织机构组建方案等资料收悉。

2021年4月，厅印发了肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段（SJ01标段）初步设计评审意见（粤交基建字〔2021〕111

— 1 —

号)。根据评审意见，设计单位修编了初步设计（含设计概算）。根据《广东省发展改革委关于肇庆至高明高速公路（一期）工程项目核准的批复》（粤发改核准〔2020〕25号，以下简称《项目核准批复》），经研究，对肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段初步设计外部性审查的批复如下：

## 一、建设规模和技术标准

### （一）建设规模

肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段推荐线全长26.833km，设特大桥1038m/1座（含互通立交主线桥，下同）、大桥9427m/26座、中桥81m/1座；设刘屋（枢纽）、宾亨南、水南北、三堂车（枢纽）共4处互通立交；设停车区1处。

### （二）技术标准

采用高速公路技术标准，主要技术指标如下：

1. 设计速度：100km/h；
2. 路基宽度：34.0m；
3. 桥涵设计汽车荷载等级：公路-I级；
4. 设计洪水频率：特大桥1/300，其余桥涵、路基1/100；
5. 地震动峰值加速度：0.05g。

其余技术指标应符合交通运输部《公路工程技术标准》（JTG B01—2014）等标准、规范的要求。

## 二、工程地质勘察

初步设计执行了地质勘察规范要求，勘察方法合理，内容及

深度基本满足初步设计的需要。

(一) 下阶段应采用物探、钻探及室内试验等综合手段, 加强沿线滑坡、崩塌等不良地质, 以及软土等特殊岩土路段的工程地质勘察及调查工作, 为工程处治方案提供依据。

(二) 加强沿线高边坡、桥梁等工点的工程地质勘察, 核查岩土参数, 加强水文地质调查, 为设计提供可靠依据。

(三) 下阶段应补充取弃土场、停车区等工点的勘察资料。

(四) 工程地质勘察工作应全面准确, 设计应与工程地质勘察成果密切结合。下阶段应加强详测、详勘验收工作。

### 三、路线走向及路线方案

#### (一) 路线走向

肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段路线起于肇庆市广宁县宾亨镇刘屋村, 接二广高速公路, 沿县道 X435 线走廊南行, 终于肇庆市高要区水南镇石下村, 顺接本项目 SJ02 标段起点。

经审查, 路线走向及主要控制点符合省发展改革委《项目核准批复》的要求。

#### (二) 路线方案

初步设计充分征求了沿线地方政府及有关部门的意见, 综合考虑沿线地形、地物、地质、水文、气候条件和城镇规划、基本农田、征地拆迁、工程造价等因素, 提出了路线推荐方案, 并对部分路段的路线方案进行了比较。

1. 广宁宾亨镇起点段 (A11K17+312 ~ A11K24+380): 提出新

招河东线（A11线）、新招河西线（A6线）、靠近莲坑村布线的中线（K线）三个方案作比选。经综合比较，A11线桥梁工程规模小，造价较低，对村庄影响小，同意采用A11线方案。

2. 高要水南镇分界村至洲村村段（K34+400~K38+600）：提出西气东输管道西线（K线）、西气东输管道东线（A10线）两个方案作比选。经综合比较，A10线方案对西气东输管道、县道X435线影响较小，且桥梁工程规模小，造价较低，同意采用A10线方案。

3. 高要水南镇十九栏村至水南村段（A7K35+600~A7K43+570）：提出K线、A7线、A8线三个方案作比选。K线在洲村村东侧（设洲村隧道）、同罗田村西侧（设冷水顶隧道）布线，A7线在洲村村西侧布线后，穿越同罗田村（取消两座隧道），A8线在洲村村东侧设棚洞后，穿越同罗田村。经综合比较，A7线工程规模较小，造价较低，且拆迁及占用基本农田较少，同意采用A7线方案。

4. 其余路段，同意采用设计推荐的路线方案。

### （三）路线设计

路线平纵面设计基本合理，但部分路段路线线形与地形地物不够协调，导致桥梁规模及土石方数量较大。下阶段应认真完善路线平纵面设计，灵活运用技术指标，顺应山区地形布线，尽量减少高填深挖，减少弃方数量，降低桥梁规模，并做好交通工程及沿线设施等安全防护措施。按照公路路线设计规范的规定，进

## 八、环境保护及绿化景观工程

(一) 环境保护方案应按照交通运输部《公路环境保护设计规范》(JTGB04—2010)进行设计。结合项目自然、社会环境及交通需求、地区经济等条件,以保护沿线自然环境、维护生态平衡、防止水土流失、降低环境污染、收集利用耕植土等为宗旨,确定环境保护总体设计原则和工程设计方案。

(二) 绿化景观工程应采用突出当地人文景观及民俗特色、简单易行又节省投资的方案,满足道路交通需求,改善行车条件,使道路更具地域特色等。

## 九、概算

初步设计概算按交通运输部《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830—2018)和厅有关造价管理的相关规定等进行编制。省交通运输工程造价事务中心对设计概算进行了审查,并提出了概算审查意见(粤交造价〔2021〕153号)。经核查,厅同意该中心审查意见。

(一) 核定建筑安装工程费 372297.93 万元。

(二) 核定土地使用及拆迁补偿费用 78017.77 万元。

(三) 核定工程建设其他费用 16754.50 万元。

(四) 核定预备费 23353.51 万元。

(五) 核定建设期贷款利息 40033.76 万元。

核定肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段初步设计概算为 530457.46 万元。

## 十、其他

(一) 本项目广宁宾亨至高要水南段的交通工程及沿线设施应与全线统一设计，另文批复。

(二) 关于项目建设单位组织机构。该项目由广东葛洲坝肇明高速公路有限公司负责投资、建设和经营管理。应根据交通运输部《关于进一步加强公路项目建设单位管理的若干意见》(交公路发〔2011〕438号)规定的要求进一步完善派驻工程现场的建设管理机构、管理人员、管理制度等。建设单位应进一步贯彻落实“五化”的现代工程管理理念，加快完善、组建建设管理团队。

(三) 建设单位和设计单位应严格贯彻落实交通运输部《关于实施绿色公路建设的指导意见》(交办公路〔2016〕93号)的要求，全面贯彻绿色公路设计新理念、综合最优化设计理念、突出全寿命周期成本理念、全面推进“以人为本”的宽容性设计理念。建设以质量优良为前提，以资源节约、生态环保、节能高效、服务提升为主要特征的绿色公路，实现公路建设健康可持续发展。

(四) 根据《广东省交通运输厅关于调整企业投资交通建设项目设计审批方式的通知》(粤交基〔2020〕294号)，本项目施工图设计审批采用程序性审查方式。你局应认真组织建设单位，严格执行基本建设程序，按本批复的要求抓紧编制施工图设计。施工图设计完成后，由建设单位组织审查，自主把关。请你局做好事前、事中指导工作，督促建设单位认真履行施工图设计审查的主体责任，认真核查本批复意见在施工图设计中的落实情况，

严把施工图设计质量关，严格工程质量和造价管理。施工图设计审查意见及修编施工图设计文件由你局初核后报厅进行程序性审查。

（五）请按国家、交通运输部和省有关规定，严格开展监理、材料采购、试验检测等招投标工作。项目招标备案应执行粤交〔2017〕3号的相关规定。

（六）工程实施中，应严格按照设计变更管理的有关规定，加强设计变更管理，按规定及时办理设计变更手续，未经审查批准的设计变更（含设计变更申请）不得实施（除紧急抢险工程或特殊规定外）。

（七）应抓紧做好施工前的各项准备工作，及时办理上报整体用地材料等各项手续，避免违法用地，施工许可由你局办理。请你局加强建设过程中的管理监督，确保工程质量与安全。做好环境保护和水土保持工作。项目工期自正式开工之日起不少于4年。

附件：肇庆至高明高速公路广宁宾亨至高要水南段初步设计概算审查表



### 3、项目负责人同类工程业绩

拟投入项目负责人姓名		何艳芳	职称专业及职称等级		桥涵设计高级工程师 注册土木工程师（道路工程）	
序号	项目名称	业主单位	项目概况	设计合同 金额（万元）	设计项目工程 造价（万元）	合同签订时间
1	博罗县北环一路西延线建设工程（一期）勘察设计	博罗县公路事务中心	路线全长约 3.26 公里。项目采用 <b>城市主干路兼一级公路标准</b> ，桥梁全长 56.4 米。	495.348480	33495.48	2024.11.5
2	华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包	江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心	路线全长 5.993km，采用 <b>一级公路技术标准（兼顾城市道路功能）</b> 。	719.3242	110912.99	2022.6.10

注：（1）提供职称证书、业绩证明（设计合同和施工图设计说明和签名扉页）扫描件（原件备查）。

（2）提供投标人为其在截标前 6 个月（截标当月的前 1 个月起算）连续缴纳社保证明扫描件。联合体投标的，项目负责人应为联合体牵头单位拟派。

项目负责人相关证件资料

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，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 Company 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 何艳芳  
Name

性别 女  
Sex

出生年月 1981.5  
Date of Birth

工作单位 中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
Company Name

编号 2151321  
Number

系列名称 工程系列  
Category

专业名称 桥涵设计  
Speciality

资格名称 高级工程师  
Competent for

评审时间 2015.10.30  
Date of Appraisal



专业技术资格  
评审委员会  
(章)

中国交通建设股份有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Company Ltd.

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

101  
中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

注册执业证书

本证书由住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）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 何艳芳

证书编号 AD246100107



NO. AD0003932

发证日期 2024年06月20日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

何艳芳

证件类型	居民身份证	证件号码	130821*****61	性别	女
注册证书所在单位名称	中交第一公路勘察设计研究院有限公司				

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

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中交第一公路勘察设计研究院有限公司

证书编号：AD246100107

注册编号/执业印章号：6100124-AD042

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

查看证书变更记录 (1)

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问数量



项目负责人业绩1《博罗县北环一路西延线建设工程(一期)工程勘察设计》相关证明材料

合同编号: \_\_\_\_\_

## 建设工程勘察设计合同

工程名称: 博罗县北环一路西延线建设工程(一期)

工程地点: 广东省惠州市博罗县罗阳街道

发包人: 博罗县公路事务中心

承包人: 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

签订日期: 2024年11月5日



## 合同协议书

发包人：博罗县公路事务中心

承包人：中交第一公路勘察设计研究院有限公司

博罗县公路事务中心（以下简称发包人）拟修建博罗县北环一路西延线建设工程（一期），接受了中交第一公路勘察设计研究院有限公司（以下简称承包人）的投标。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计市场管理规定》及相关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程勘察设计有关事项，协商一致，签订本合同，共同执行。

### 一、合同签订依据

1. 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》作为参考适用。
2. 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
3. 建设工程批准文件。

### 二、工程概况

1. 工程名称：博罗县北环一路西延线建设工程（一期）勘察设计
2. 工程地点：惠州市博罗县罗阳街道
3. 工程规模、特征：

本项目总投资 33495.48 万元，其中建安费 21539.13 万元，具体以财政审核为准。

### 三、承包内容

1. 工程建设内容包括：工程勘察（初勘、详勘、初测、定测）、工程测量（含物探）、初步设计（含概算编制）、施工图设计、现场指导与监督等后续服务。具体以有关部门批复为准。

### 四、本合同勘察设计期限

1. 按本合同主要条款执行。

五、本项目合同价（包括勘察和设计及概算编制等的全部费用）为 6454641.60 元（暂定），其中设计费暂定价为 4953484.80 元，勘察费暂定价为 1501156.80 元，中标下浮率为：20.80 %。

### 六、承包人保证

按合同规定全面完成各项工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

## 七、组成合同文件

### 1. 合同文件组成及解释顺序：

- (1) 本合同书及主要条款（含合同谈判中的澄清文件）；
- (2) 本合同的相关补充协议；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标文件及附件（含承包人在评标期间递交和确认并经业主同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）；
- (5) 发包人与承包人的书面函件；
- (6) 国家现行有关工程勘察设计的技术规范、规程和标准；
- (7) 本招标文件（含补充说明书，如果有）。

八、本合同书经双方法定代表人或其委托代理人签字（盖章）并加盖本单位公章后生效。

九、本合同书一式捌份，发包人、承包人双方各执肆份，具有同等法律效力。

(此页无正文，为签字盖章页)

发包人名称：博罗县公路事务中心  
法定代表人（签字）：  
或委托代理人（签字）： 阮柳阳



承包人名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
法定代表人（签字）：  
或委托代理人（签字）： 王学勤



地址：惠州市博罗县罗阳街道博罗大道中 550 号  
邮政编码：516100  
电话：0752-6283047  
传真：  
开户银行：  
银行帐号：

地址：陕西省西安市高新区科技二路 63 号  
邮政编码：710075  
电话：029-61322888  
传真：029-61153000  
开户银行：中国农业银行股份有限公司西安科技二路支行  
银行帐号：26127101040000725

日期：2024 年 11 月 5 日

日期：2024 年 11 月 5 日

合同附件：（中标通知书彩色扫描件）

## 惠州市公共资源交易中心博罗分中心 建设工程项目中标通知书

类型：勘察设计

工程编号：惠公易建博罗【2024】072

中交第一公路勘察设计研究院有限公司：

博罗县北环一路西延线建设工程（一期）勘察设计招标采用公开招标方式，于2024年10月9日进行开标评标工作，并于2024年10月17日发布中标公告。根据项目招标文件要求以及评标委员会对各投标文件的评审结果，现确定你单位为中标人。

项目具体信息如下：

一、项目建设规模及招标内容：

项目规模：博罗县北环一路西延线建设工程（一期）东起现状北环一路与飞龙大道交叉口，终点接入国道G324，路线全长约2.9公里。项目采用城市主干路兼一级公路标准，设计速度60km/h，双向六车道规模，道路红线宽度30/33米，其中K0+000~K2+355段约2.4公里道路红线宽33米，K2+355~K2+900段约0.5公里道路红线宽30米，采用沥青混凝土路面。本项目全线共设置1座新建桥梁，为K0+565中桥，桥梁全长56.4米。建设内容主要包括道路工程、隧道工程、桥涵工程、绿化工程、照明工程、交通工程等。

本项目总投资 33495.48 万元，其中建安费 21539.13 万元，具体以财政审核为准。本次招标内容为工程勘察（初勘、详勘、初测、定测）、工程测量（含物探）、初步设计（含概算编制）、施工图设计、现场指导与监督等后续服务。具体以有关部门批复为准。

二、项目结算方式：具体内容按招标文件规定。

三、项目中标价：下浮率：20.80%，总价：6454641.60元。

四、项目质量等级：合格。勘察、设计成果须符合相关规范及相应设计阶段的要求，并满足初步设计阶段和施工图设计阶段需要以及本招标文件相关规定。

五、项目工期：（1）设计工期：中标人应在设计合同签订后30个日历天内完成初步设计及总投资概算书编制；初步设计批复后30个日历天内完成施工图设计。初步设计及施工图设计文件经审查发现问题后10个日历天内完成补充、修改。（2）勘察工期：合同签订后，中标人收到招标人发出具备进场条件的通知起计30个日历天内提交勘察成果文件。（具体工期以签订合同为准，勘察设计服务期从签订合同至整个项目竣工验收完毕。）

六、项目管理班子成员：

勘察项目负责人：罗聪，执业资格证书编号：AY135100785

设计项目负责人：何艳芳，执业资格证书编号：2151321

七、贵司应在中标通知书发布之日起三十日内与建设单位签订书面合同。



惠州市公共资源交易中心博罗分中心

发布时间：2024-10-21

抄送：1、监督部门：博罗县交通运输局



合同附件：（拟投入本项目人员汇总表、现场派驻人员身份证、职称证等彩色扫描件）

合同附件（拟投入本项目人员汇总表）

序号	姓名	性别	专业	执业资格	拟任本项目职务
1	何艳芳	女	桥涵设计	高级工程师 注册土木工程师（道路工程）	设计项目负责人
2	罗聪	男	岩土工程	高级工程师 注册土木工程师（岩土）	勘察项目负责人
3	李星	男	道路与桥梁	正高级工程师	道路专业负责人
4	殷旭东	男	桥梁工程	正高级工程师	桥涵专业负责人
5	刘小蕊	女	给排水	高级工程师 公用设备工程师（给排水）	排水专业负责人
6	王超	男	电气工程	高级工程师 电气工程师（供配电）	电气专业负责人
7	薛晓娟	女	工程造价	正高级工程师 一级造价工程师	造价专业负责人
8	杨德广	男	岩土工程	工程师 土木工程师（岩土）	岩土专业负责人

博罗县北环一路西延线建设工程（一期）

# 施工图设计

第一册 共七册

项目负责人：何艳芳

何艳芳

院主管领导：黄治炉

黄治炉

分院总工程师：盛萍

盛萍

总工程师：王佐

王佐

分院院长：李星

李星

总经理：张博

张博



中交第一公路勘察设计研究院有限公司

CCCC First Highway Consultants Co., LTD

二〇二四年十二月

博罗县北环一路西延线建设工程（一期）

施工图设计

## 设计说明

### 1 概述

#### 1.1 任务依据

- 建设方：博罗县公路事务中心
- 项目名称：博罗县北环一路西延线建设工程（一期）
- 工程位置：惠州市博罗县罗阳街道主城区以西

4、建设规模：博罗县北环一路西延线建设工程（一期）路线位于罗阳街道主城区以西，东起现状北环一路与飞龙大道交叉口，向西延伸跨越廖洞排渠，对现状约800m道路进行改扩建，终点接入国道G324，路线全长约3.26km。项目采用城市主干路兼一级公路标准；设计速度60km/h，双向六车道规模，道路红线宽度30~50m，其中K0+000~K0+773段约0.8km道路红线宽50m，K0+773~K2+707段约1.9km道路红线宽33m，K2+707~K3+263段约0.6km道路红线宽30m，采用沥青混凝土路面，包含新建桥55.6m/1座，涵洞4道，设置双向四车道620m明挖下沉隧道一座，其中敞开段U型槽500m，闭口段120m。

5、建设内容：博罗县北环一路西延线建设工程（一期）勘察设计采用公开招标方式，并于2024年10月17日发布中标公示，由中交第一公路勘察设计研究院有限公司中标。含工程勘察（初勘、详勘、初测、定测）、工程测量（含物探）、初步设计（含概算编制）、施工图设计、现场指导与监督等后续服务。建设内容含：道路工程、交通工程（含交通疏解）、桥涵工程、隧道工程、排水工程、照明工程、绿化工程。

#### 1.2 内容及专业组成

博罗县北环一路西延线建设工程（一期）施工图设计内容包括：道路工程、交通工程、桥涵工程、隧道工程、排水工程、照明工程、绿化工程。

按照专业组成，本次施工图设计成果文件组成共分七册，其中：

第一册：道路工程

第二册：交通工程

第三册：桥涵工程

第四册：隧道工程

第五册：排水工程

第六册：照明工程

第七册：绿化工程

#### 1.3 设计依据

- 《博罗县国土空间总体规划（2021-2035年）》
- 博办会函〔2024〕87号 博罗县人民政府常务会议决定事项通知【十七届54次一实施博罗县北环一路西延线建设工程（一期）问题】；
- 《博罗县北环一路西延线建设工程（一期）可行性研究报告》；
- 《博罗县发展和改革委员会关于博罗县北环一路西延线建设工程（一期）项目可行性研究报告的批复》；
- 初步设计评审专家组意见；
- 博罗县北环一路西延线建设工程（一期）初步设计图纸；
- 《博罗县交通运输局关于博罗县北环一路西延线建设工程（一期）初步设计及概算的批复》；
- 博罗县北环一路西延线建设工程（一期）项目合同；
- 与本工工程有关的国家、省市的相关规范、标准、法则；
- 本工程地质勘察报告及1:500实测地形图；

中交第一公路勘察设计研究院有限公司



1

## 1.5 主要技术指标

指标名称	单位	规范值	采用值
道路等级		城市主干道兼一级公路	
设计行车速度	km/h	60	
停车视距	m	70	70
平曲线半径	m	不设超高最小半径 R=600, 设超高最小半径 R=150	600
平曲线最小长度	m	一般值 R=150, 极限值 R=100	125.91
圆曲线最小长度	m	50	125.91
缓和曲线最小长度	m	50	105
最大纵坡	%	一般值 5, 极限值 6	4
最小纵坡	%	不宜小于 0.3	0.3
最小坡长	m	150	256
凸形竖曲线	m	一般最小半径 R=1800, 极限半径 R=1200	1600
凹形竖曲线	m	一般最小半径 R=1500, 极限半径 R=1000	1500
竖曲线长度	m	一般最小长度为 120, 极限最小长度为 50	64
标准车道宽度	m	混行车道为 3.5, 小客车车道为 3.25	3.75
路面结构类型		沥青混凝土	
路面设计荷载		BZZ-100	
地震效应		抗震设防烈度为 VI 度, 设计基本加速度 0.05g	
最小净高	5m		
交通等级		重交通	

## 1.5 各阶段意见执行情况

## 1.5.1 工程可行性研究报告阶段评审专家意见执行情况

## 1、补充项目立项依据及各职能部门意见

执行情况：按意见补充项目立项依据及各职能部门意见。

## 2、加强道路现状调研并完善项目必要性分析

执行情况：按意见加强道路现状调研并完善项目必要性分析。

中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
设计文件专用章  
证书 A161001212

2

## 3、优化道路交叉口、断面、路面结构、边坡支护、及人行设施等方案设计

4、执行情况：按意见优化道路交叉口、断面、路面结构、边坡支护、及人行设施等方案设计。

## 5、补充道路路线、横断面比选方案

执行情况：按意见补充道路路线、横断面比选方案。

## 5、补充设置下沉隧道的必要性，优化隧道工程方案

执行情况：按意见补充设置下沉隧道的必要性，优化隧道工程方案。

## 6、补充现状河道的规划描述，防洪水位资料，完善桥梁设计方案

执行情况：按意见补充现状河道的规划描述，防洪水位资料，详见设计说明桥梁专节。

## 7、结合项目片区现状及排水规划，复核建设规模，深化排水方案

执行情况：按意见补充项目周边排水规划。

## 8、结合优化后的方案，进一步复核工程量及估算单价，核实工程建设其他费用

执行情况：按意见复核工程量及估算单价。

## 1.5.2 初步设计阶段评审专家意见执行情况

## 1、补充对可研阶段建设方案的执行情况。

回复：按意见补充，可研阶段建设方案的执行情况。本工程 K2+707 至 K3+260 段，远期仅为北环一路西延线与国道 G324 连接道路，上阶段该段道路可研改造方案为拆除紧邻现状机动车道的人行道 0.5 米加宽为机动车道，使该段达到双向 6 车道，本阶段初步设计从交通经济性对该段改造方案进行复核，按可研阶段改造方案拆除该段现状 0.5 米人行道需同步对沿线道路标志标牌，树池，照明等管线及设施基础等同步进行拆除迁移，易造成经济浪费，本次道路设计主要任务为分担广汕路跨区域交通，现状双向四车道能满足已能满足近期交通需求。综上，为提高项目经济性本次对该段现状改造方案优化为仅对路面加铺及配合交通系统进行标志标线改造。

## 2、优化平纵线形，路线指标应同时满足公路技术标准。

回复：按意见根据公路技术标准优化线形。

## 3、补充飞龙大道路口立交方案的比选论证过程。

回复：按意见对补充飞龙大道路口立交方案的比选论证过程。

## 4、补充涵洞与周边水系的衔接情况，以及涵洞设置尺寸的依据，排水规划或水力计算等。

回复：按意见补充沿线水系图及涵洞水文计算书。

## 5、优化排水纵设计，管道开挖支护，管沟回填及管道基础处理等设计方案。

回复：按意见优化排水管道相关设计内容。

## 6、优化绿化设计内容。

回复：按意见优化绿化设计内容。

建议结合惠市发改投资[2022]77 号复核工程量、单价、工程建设其他费用。

回复：按意见结合惠市发改投资[2022]77 号核实并修改工程概算。

中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
设计文件专用章  
证书 A161001212

3

正本

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号： PJJG2022-124(EPC)

## 华丰路（滨江大道-江沙路）工程

### 设计施工总承包合同

发包人（全称）：江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心

承包人（全称）：（主）中交第四航务工程局有限公司（施工单位）

（成）中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计单位）



序号	条目号	信息或数据
		<p>设施工程、照明工程、绿化工程、消防工程、环卫设施工程、技防工程、施工期间电塔保护专项工程、软土地基处理工程、输油管保护工程、管线迁改及管线综合工程等。</p> <p>本合同设计的阶段范围：<u>技术设计（如有）、施工图设计、施工过程中的设计指导、设计变更、竣工图编制等。</u></p> <p>本合同设计的工作范围：<u>编制设计文件、预算、提供技术交底、施工过程中的变更设计及设计指导、编制检测方案、编制监测方案、出具输油管、电塔保护专项等工程段设计及施工保护方案、编制竣工图、参加交工验收、参加竣工验收。</u></p>
7	5.2.1	<p>发包人是否提供材料或工程设备：<u>否</u></p> <p>如发包人负责提供部分材料或工程设备，相关规定详见合同附件<u>    </u></p>
8	6.2	<p>发包人是否提供施工设备和临时设施：<u>否</u></p> <p>如发包人负责提供部分施工设备和临时设施，相关规定如下：<u>        </u></p>
9	8.1.1	<p>发包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：<u>在签订施工承包合同后一个月内。</u></p> <p>承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限：<u>在收到发包人提供的上述资料一个月内。</u></p>
10	11.5（3）	逾期交工违约金： <u>5000.00</u> 元/天
11	11.5（3）	逾期交工违约金限额： <u>30</u> %签约合同价 <sup>2</sup>
12	11.6	提前交工的奖金： <u>    </u> 元/天 <sup>3</sup>
13	11.6	提前交工的奖金限额： <u>    </u> %签约合同价 <sup>4</sup>
14	15.5.2	<p>承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的，发包人按所节约成本的<u>    </u>%或增加收益的<u>    </u>%给予奖励</p>
15	16.1	<p><input checked="" type="checkbox"/>因物价波动引起的价格调整按照第16.1.2项约定的原则处理</p> <p><input type="checkbox"/>合同期内不调价<sup>5</sup></p>
16	17.2.1（1）	预付款金额： <u>30</u> %年度建设计划
17	17.3.2	承包人在每个付款周期末向监理人提交进度付款申请单的份数： <u>5</u> 份
18	17.3.3(1)	进度付款证书最低限额： <u>50</u> 万元

<sup>2</sup>逾期交工违约金限额一般为10%签约合同价。

<sup>3</sup>招标人可根据招标项目的实际需要确定是否设置。

<sup>4</sup>招标人可根据招标项目的实际需要确定是否设置。

<sup>5</sup>对于工程规模不大、工期较短的工程（例如工期不超过12个月的），可以不进行调价。

序号	条目号	信息或数据
19	17.3.3(2)	逾期付款违约金的利率：_____ / _____
20	17.4.1	<p>质量保证金限额：3%合同价格<sup>6</sup>。若竣工验收时承包人具备被招标项目所在地省级交通主管部门评定的最高信用等级，发包人给予___%合同价格质量保证金的优惠。</p> <p>质量保证金是否计付利息：  <input type="checkbox"/>是，利息的计算方式：  <input checked="" type="checkbox"/>否</p>
21	17.5.1(1)	承包人向监理人提交最终结清申请单(包括相关证明材料)的份数：_4_份
22	18.2(1)	交工资料的份数：_4_份
23	18.5.1	<p>单位工程或工程设备是否需投入施工期运行：_否_</p> <p>如单位工程或工程设备需要进行施工期运行，需要施工期运行的单位工程或工程设备规定如下：_____ / _____</p>
24	18.6.1	<p>本工程及工程设备是否进行试运行：_否_</p> <p>如本工程及工程设备需要进行试运行，试运行的具体规定如下：_____ / _____</p>
25	19.7(1)	保修期：自实际交工日期起计算_5_年 <sup>7</sup>
26	20.1	建筑工程一切险及第三者责任险的保险费率：___%：
	20.4.2	第三者责任险的最低投保金额：_100_万元，事故次数不限(不计免赔额)
27	24.1	争议的最终解决方式：向江门市蓬江区人民法院提起诉讼。
合同条款需要补充修改的其他内容		
序号	子目号	需补充修改的条款
...	...	....

<sup>6</sup> 质量保证金最高不超过合同价格的3%。

<sup>7</sup> 保修期一般应为自实际交工日期起计算5年。

## 合同协议书

江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包，已接受（主）中交第四航务工程局有限公司（施工单位）、（成）中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计单位）（联合体，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料，履行本合同的相关补充协议）；

（2）中标通知书；

（3）投标函；

（4）合同条款；

（5）标准、规范及有关技术文件（含初步设计文件）；

（6）工程可行性研究报告；

（7）价格清单（含施工图批复后经审核确定的合同清单）；

（8）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和施工图设计方案；

（9）组成合同的其他文件。

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

3. 签约合同价：人民币（大写）玖亿肆仟伍佰零捌万玖仟柒佰肆拾壹元整（¥945089741元）。

设计费：人民币（大写）柒佰壹拾玖万叁仟贰佰肆拾贰元整（¥7193242元），

其中：费率（大写）百分之零点七一（0.71%）（设计费费率=设计费中标价/101442.25万元×100%），下浮率：（大写）百分之七点九一（7.91%）

建安费：人民币（大写）玖亿叁仟肆佰壹拾捌万壹仟陆佰捌拾元整（¥934181680元），其中建安费下浮率：7.91%

工程保险费：人民币（大写）叁佰柒拾壹万肆仟捌佰壹拾玖元整（¥3714819元），其中工程保险费下浮率：7.91%

4. 承包人项目经理：李伟伟；设计负责人：何艳芳；施工负责人：  /  。  
5. 工程质量符合的标准和要求：设计要求的质量标准；设计文件质量满足国家、省、市相关规范要求；施工要求的质量标准；标段工程交工验收的质量评定：合格。竣工验收的质量评定为合格。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人计划开始工作时间：      年  月  日，实际开始工作时间按照监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准，总工期 1825 日历天（总工期含设计工期 30 日历天，施工工期 1795 日历天；设计工期需配合工程施工进度，按招标人要求及施工许可分别或同时施工。）

9. 本合同正本一式 3 份、副本一式 11 份，均具有同等法律效力，发包人执正本 1 份、副本 5 份，承包人执正本 2 份、副本 6 份。在正本副本有不同之处产生争议时，以正本为准。

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. 连带担保责任

如承包人联合体中的一员在本合同履行过程中出现违约，承包人联合体中的其他成员均对该违约责任承担连带责任。

发包人：江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：  
（签字或盖章）



承包人：(主)中交第四航务工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：  
（签字或盖章）



2022 年 6 月 10 日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

承包人：(成)中交第一公路勘察设计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：  
（签字或盖章）



\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号： PJIG2022-124(EPC)-1

## 华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工

### 总承包合同补充协议（一）

发包人（全称）：江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心

承包人（全称）：（主）中交第四航务工程局有限公司（施工单位）

（成）中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计单位）

## 《华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工 总承包合同》补充协议（一）

**发包人：江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心**

**承包人：中交第四航务工程局有限公司（施工单位）**

**中交第一公路勘察设计研究院有限公司（设计单位）**

鉴于：

一、发包人、承包人双方前期已签署了以下合同：

（一）《华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包合同》（以下简称总合同）。

上述合同简称原合同。

二、为进一步加强项目合规性，推动项目有序实施，根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规的规定、2022年12月27日会议精神以及《关于调整华丰路（滨江大道-江沙路）工程项目名称的批复》（蓬江发改资〔2022〕52号）、《关于更改华丰路（滨江大道-江沙路）工程名称的告知函》（江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心）的有关规定，双方本着平等、自愿、公平、实事求是、依法依规的原则，经友好协商，签订补充协议如下：

（一）将“华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包合同”合同项目名称更改为“省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）设计施工总承包”

（二）将原合同第二节设计施工合同条款 17.3.5 农民工工资：

项目每个计量周期的工程资金，发包人按该笔工程资金 20%的比例，将资金划入承包人设立的工人工资支付专用帐户。

承包人须在项目开工前设立工人工资支付专用账户，通过工人工资支付专用账户支付。

修改为：

项目每个计量周期的工程资金，发包人按该笔工程资金 5 %的比例，将资金划入承包人设立的工人工资支付专用帐户。

承包人须在项目开工前设立工人工资支付专用账户，通过工人工资支付专用账户支付。

承包人严格履行央企责任担当，加强用工管理，确保在工程建设期内不发生用工资纠纷，并接受江门市蓬江区人力资源和社会保障局对该项目的农民工工资支付工作的监督。

**三、双方确认，在签订本补充协议之前，双方在履行原合同过程中不存在任何争议、纠纷或违约情况。**

#### **四、争议解决**

本补充协议在执行过程中，如发生任何争议、纠纷或因违反、终止本补充协议而引起的对损失损害的任何赔偿，双方应事先协商，如未能达成一致，任何一方均可向工程所在地人民法院提起诉讼。

#### **五、其他**

（一）本补充协议自双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章之日起生效。本补充协议为原合同不可分割的组成部分，本补充协议与原合同不一致的，以本补充协议为准。本协议未尽事宜，按“原合同”执行。

（二）本协议一式十六份，具有同等法律效力，发包人执六份，承包人执十份，自本协议签订之日起生效。

发包人：江门市蓬江区政府投资工程建设管理中心（盖单位章）



法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

2017年 2 月 22日

承包人联合体牵头人：中交第四航务工程局有限公司（盖单位章）



法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

2017年 2 月 22日

联合体成员一：中交第一公路勘察设计研究院有限公司（盖单位章）



法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）



2017年 2 月 22日

## 省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）

# 两阶段施工图设计

(K1+400~K2+000) 全长: 0.6 公里

第一册 共二册

(第一分册 共二分册)

项目负责人: **何艳芳**

分院总工程师: **陈海**

分院院长: **李强**

中交第一公路勘察设计院有限公司  
二〇二四年十月

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）

施工图设计

【总说明】

### 省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）施工图设计总说明

#### 1 概述

##### 1.1 项目背景

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）（原项目名称华丰路（滨江大道-江沙路）工程），以下简称华丰路，位于广东省江门市蓬江区，起点接省道 S272（江沙路），整体呈东西走向，终点接 S269（滨江大道），路线全长约 5.993km。为进一步促进江门大型产业集聚区的建设，深入推进粤港澳大湾区建设、构建“一核一带一区”区域发展格局，推动蓬江区的开发建设，进一步整合蓬江北部土地资源资源优势，加快江门市的发展，亟需开展本项目施工图设计。



图 1-1 项目地理位置示意图

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）主体工程按一个标段实施，但由于征地进展较慢等原因，为加快项目推进，全线分为两段开展设计及审查工作。先行段为 K1+400~K2+000，于 2023 年 6 月 30 日评审通过。

##### 1.2 任务依据

- 1、华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包中标通知书；
- 2、《华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包合同》；
- 3、《华丰路（滨江大道-江沙路）工程可行性研究报告》；

中交第一公路勘察设计院有限公司

第 1 页

4、《关于华丰路（滨江大道-江沙路）工程可行性研究报告的批复》（蓬江发改资〔2022〕6 号）；

5、建设项目用地预审与选址意见书；

6、建设项目环境影响报告表（生态影响类）；

7、关于以告知承诺制审批形式对华丰路（滨江大道-江沙路）工程环境影响报告表的批复；

8、省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）工程防洪评价报告的批复；

9、关于省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）项目建设用地的批复；

10、《华丰路（滨江大道-江沙路）工程两阶段初步设计》；

11、《关于华丰路（滨江大道-江沙路）工程两阶段初步设计的批复》（蓬江交规建〔2022〕20 号）；

12、《关于华丰路（滨江大道-江沙路）工程初步设计专家评审意见》；

13、省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）水土保持方案审批准予行政许可决定书；

14、相关政府部门的批文、会议纪要、函件；

15、国家及部颁技术标准及相关规范，相关指导意见。

##### 1.3 技术标准

根据本项目初步设计及评审意见，本项目按双向四车道一级公路兼城市道路标准建设，设计速度为 60km/h，路基宽度 24m。桥涵设计荷载采用公路-I 级，主要技术指标按照部颁《公路工程技术标准》（JTG B01-2014）的规定执行，主要技术指标见表 1-1。

表 1-1 主线主要技术指标表

序号	项目	单位	规范值	采用值
1	公路等级		一级公路兼城市道路，双向四车道	
2	设计速度	km/h	60	
3	行车道宽度	m	3.5、3.75	3.5×2
4	硬路肩宽度	m	一般值 0.75×2 最小值 0.25×2	0.75
5	中央分隔带宽度	m	2	2
6	不设超高最小平曲线半径	m	1500	--
7	最小圆曲线半径	m	一般值：200 极限值：125	530（直线）
8	停车视距	m	75	75
9	竖曲线最小半径	凸型	一般值：2000 极限值：1400	4000（9500）

序号	项目	单位	规范值	采用值
	凹型	m	一般值：1500 极限值：1000	3500（9300）
10	竖曲线最小长度	m	一般值：250 极限值：50	88.432（120.858）
11	最大纵坡	%	6	1.85
12	最小纵坡	m	150	150（200）
13	净空	m	5	5
14	桥涵设计荷载		公路—I级	公路—I级
15	桥涵设计洪水频率		1/100	1/100
16	地震动峰值加速度		0.1g	0.1g

注：括号内为先行段采用指标。

#### 1.4 测设经过及完成工作量

##### 1.4.1 测设经过

2022年6月9日，收到施工图设计总承包中标通知书，我院启动本项目设计。  
2022年6月10日，收到勘察单位提供的地形图，并开始进行初步方案研究。  
2022年6月30日至7月6日，开展并完成外业调查。  
2022年8月1日至8月30日，完成桥涵初版方案，并征求了棠下水利所意见。  
2022年8月31日，完成改路方案，并征求了棠下各村意见。  
2022年9~10月，收到定测资料和物探资料，并完成初版软基处理方案，明确软基处理总体设计原则。  
2022年11月29日，提交先行段第一版施工图送审。  
2022年12月9日，通过了蓬江区建管中心组织召开省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）工程先行段软基处理专项评审会。  
2023年2月24日，根据咨询意见及软基专项评审意见修改后提交先行段第二版施工图设计送审。  
2023年3月21日，蓬江区建管中心组织召开先行段图纸内审会议。  
2023年4月13日，蓬江区建管中心组织召开电塔保护方案第三方科研二次汇报、讨论会议。  
2023年4月23日，通过了蓬江区建管中心组织召开的先行段电塔保护方案专项评审会。  
2023年4月28日，蓬江区建管中心发函征求各主管部门意见。  
2023年5月6日，蓬江区建管中心再次组织召开先行段图纸内审会议。

中交第一公路勘察设计研究院有限公司

第 2 页

2023年6月30日，先行段通过了蓬江区交通运输局组织召开的省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）工程专家评审会。

2023年7月10日，提交先行段施工图修编稿。

2023年8月，先行段施工图取得了蓬江区交通运输局的批复。

2024年3月14日，通过了文体局组织召开文昌阁段方案设计专家评审会。

2024年3月28日，华丰路防洪标高、道路标高专题会，进一步优化了道路及桥涵设计标高。

2024年4月3日，区财政局组织召开华丰路绩效审查专家会议，形成了绩效审查报告。

2024年4月26日，蓬江区建管中心组织召开全线软基专项专家评审会。

2024年7月3日，通过了蓬江区交通运输局组织召开的省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）施工图设计（K0+000~K1+400、K2+000~K5+991.125）专家评审会。

2024年9月，对先行段施工图完成了二次修编稿文件编制。

##### 1.4.2 完成主要工作量

设计期间，项目组就路线、桥涵、改路、管线等方案与沿线镇政府、村委会以及主要被交道路产权单位进行了积极的协调和沟通，并发送函征求相关部门意见，进行了路线、桥涵、路基等专业的外业调查、资料收集。

设计线路长度 5.993km，先行段为 0.6km，各专业组外业完成的主要工作量见表 1-2。

表 1-2 各专业完成的主要外业工作量

序号	工作名称	备注
<b>路线组</b>		
1	根据初步设计确定的路线方案，结合各专业审查意见，进一步对路线平纵进行优化	
2	沿中线调查，将调查结果及时反馈，对路线方案再一次进行合理的优化	
3	核查提供地形图及物探资料，反馈勘察单位修改	
<b>路基、路面组</b>		
1	完成 5.993km 路基、路面专业调查	
2	完成砂、石、灰、水、电等料场调查	
3	完成取、弃土场调查；取土场 1 处，弃土场 1 处	
4	完成路基路面方案设计	
<b>桥涵构造组</b>		
1	完成主线拟建桥涵的构造物专业调查，确定其位置、布孔等工作	
2	收集的沿线水文、水利等资料	

高度和电塔高度进行复核测量，防止施工机械侵入放电区。如发现异常，应立即停止施工，经处理确定无危险后，经主管部门同意后方可施工。

(5) 施工单位需探明沿线管线具体位置后方可施工，特别是沿线 110kV、10kV 埋地电力线、输油管道、燃气、供水管道等，施工前应会同产权单位，现场确认管线位置、施工方案，确保安全作业。

(6) 施工中应定期对平面和高程控制点进行复测，以防控制点沉降、松动影响施工精度。

(7) 各项工程施工必须严格按照施工标准、规范和要求进行。

(8) 严格按施工图设计文件进行施工，若需变更，必须征得建设、监理、设计等单位同意后方可执行。

(9) 施工时应注意保持原有地方道路和排灌系统的畅通，必要时修建一定数量的临时便道、临时涵洞。

(10) 注意与前后路段的衔接，以及各项工序之间的检查、验收与衔接，使整个工程建设顺利进行。

#### 8 与有关部门的协调情况

在本项目工作期间，我院设计人员与沿线地方政府及相关部门等进行了充分的协调与沟通，就路线走向、桥涵、改路改桥设置、征地拆迁等情况向沿线村镇进行了多次沟通，特别是在关系到沿线居民出行、防洪排涝的问题上，本着以人为本的精神，大量听取了沿线村镇和其他有关部门的意见和建议，并将体现在具体的设计中。

在施工图过程中征求意见工作的情况详见 3.1.5 节。

中交第一公路勘察设计研究院有限公司

第 14 页

# 省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）

# 两阶段施工图设计

(K0+000~K1+400、K2+000~K5+991.125, 长链: 1.626m) 全长: 5.393 公里

第一册 共七册

(全一册)

项目负责人: **何艳芳**

分院总工程师: **陈丹**

分院院长: **李强**

中交第一公路勘察设计院有限公司

二〇二四年十月

## 省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）施工图设计总说明

### 1 概述

#### 1.1 项目背景

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）（原项目名称华丰路（滨江大道-江沙路）工程），以下简称华丰路，位于广东省江门市蓬江区，起点接省道 S272（江沙路），整体呈东西走向，终点接 S269（滨江大道），路线全长约 5.993km。为进一步促进江门大型产业集聚区的建设，深入推进粤港澳大湾区建设、构建“一核一带一区”区域发展格局，推动蓬江区的开发建设，进一步整合蓬江北部土地资源资源优势，加快江门市的发展，亟需开展本项目施工图设计。



图 1-1 项目地理位置示意图

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）主体工程按一个标段实施，但由于征地进展较慢等原因，为加快项目推进，全线分为两段开展设计及审查工作。其中先行段为 K1+400~K2+000，已于 2023 年 6 月 30 日评审通过。本说明设计范围为先行段以外的 K0+000~K1+400、K2+000~K5+991.125 段（含长链 K1+000~K0+998.374, 1.626m）。

#### 1.2 任务依据

- 1、华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包中标通知书；
- 2、《华丰路（滨江大道-江沙路）工程设计施工总承包合同》；
- 3、《华丰路（滨江大道-江沙路）工程可行性研究报告》；

中交第一公路勘察设计院有限公司

第 1 页

4、《关于华丰路（滨江大道-江沙路）工程可行性研究报告的批复》（蓬江发改资〔2022〕6 号）；

5、建设项目用地预审与选址意见书；

6、建设项目环境影响报告表（生态影响类）；

7、关于以告知承诺制审批形式对华丰路（滨江大道-江沙路）工程环境影响报告表的批复；

8、省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）工程防洪评价报告的批复；

9、关于省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）项目建设用地的批复；

10、《华丰路（滨江大道-江沙路）工程两阶段初步设计》；

11、《关于华丰路（滨江大道-江沙路）工程两阶段初步设计的批复》（蓬江交规建〔2022〕20 号）；

12、《关于华丰路（滨江大道-江沙路）工程初步设计专家评审意见》；

13、省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）水土保持方案审批准予行政许可决定书

14、相关政府部门的批文、会议纪要、函件；

15、国家及部颁技术标准及相关规范，相关指导意见。

#### 1.3 技术标准

根据本项目初步设计及评审意见，本项目按双向四车道一级公路兼城市道路标准建设，设计速度为 60km/h，路基宽度 24m。桥涵设计荷载采用公路-I 级，主要技术指标按照部颁《公路工程技术标准》（JTG B01-2014）的规定执行，主要技术指标见表 1-1。

表 1-1 主线主要技术指标表

序号	项目	单位	规范值	采用值
1	公路等级		一级公路兼城市道路	双向四车道
2	设计速度	km/h	60	
3	行车道宽度	m	3.5、3.75	3.5×2
4	硬路肩宽度	m	一般值 0.75×2 最小值 0.25×2	0.75
5	中央分隔带宽度	m	2	2
6	不设超高最小平曲线半径	m	1500	--
7	最小圆曲线半径	m	一般值: 200 极限值: 125	530
8	停车视距	m	75	75
9	竖曲线最小半径	凸型	一般值: 2000 极限值: 1400	4000
		凹型	一般值: 1500	3500

序号	项目	单位	规范值	采用值
			规范值: 1000	
10	竖曲线最小长度	m	一般值: 250 极限值: 50	88.432
11	最大纵坡	%	6	1.85
12	最小坡长	m	150	150
13	净空	m	5	5
14	桥涵设计荷载		公路—I级	公路—I级
15	桥涵设计洪水频率		1/100	1/100
16	地震动峰值加速度		0.1g	0.1g

表 1-2 天沙河大道主要技术指标表

序号	项目	单位	规范值	采用值
1	公路等级		城市主干路	
2	设计速度	km/h	60	
3	行车道宽度	m	3.5、3.75	3.5
4	硬路肩宽度	m	--	--
5	中央分隔带宽度	m	--	3
6	不设超高最小曲线半径	m	600	--
7	最小圆曲线半径	m	一般值: 300 极限值: 150	--
8	停车视距	m	70	70
9	竖曲线最小半径	凸型	一般值: 2000 极限值: 1400	--
		凹型	一般值: 1500 极限值: 1000	8000
10	竖曲线最小长度	m	一般值: 120 极限值: 50	120.676
11	最大纵坡	%	6	1.808
12	最小坡长	m	150	210
13	桥涵设计荷载		城-A	城-A
14	净空	m	4.5	4.5
15	桥涵设计洪水频率		-	-
16	地震动峰值加速度		0.1g	0.1g

表 1-3 龙腾路主要技术指标表

序号	项目	单位	规范值	采用值
1	公路等级		城市次干路, 双向四车道	
2	设计速度	km/h	40	
3	行车道宽度	m	3.5、3.25	3.5
4	硬路肩宽度	m	--	--
5	中央分隔带宽度	m	--	3
6	不设超高最小曲线半径	m	300	--
7	最小圆曲线半径	m	一般值: 150 极限值: 70	--
8	停车视距	m	40	40
9	竖曲线最小半径	凸型	一般值: 600 极限值: 400	--
		凹型	一般值: 700 极限值: 450	5000
10	竖曲线最小长度	m	一般值: 90 极限值: 35	125.184
11	最大纵坡	%	7	2.027
12	最小坡长	m	110	90.937
13	净空	m	4.5	4.5
14	桥涵设计荷载		公路—I级	公路—I级
15	桥涵设计洪水频率		-	-
16	地震动峰值加速度		0.1g	0.1g

表 1-4 丰乐大道主要技术指标表

序号	项目	单位	规范值	采用值
1	公路等级		城市主干路	
2	设计速度	km/h	60	
3	行车道宽度	m	3.5、3.75	3.5*2
4	硬路肩宽度	m	-	0
5	中央分隔带宽度	m	2	2
6	不设超高最小曲线半径	m	1500	--
7	最小圆曲线半径	m	一般值: 200 极限值: 125	--
8	停车视距	m	75	--
9	竖曲线最小半径	凸型	一般值: 2000 极限值: 1400	6381.76
		凹型	一般值: 1500	7372.429

理确定无危险后，经主管部门同意后方可施工。

(5) 施工单位需探明沿线管线具体位置后方可施工，特别是沿 110kV、10kV 埋地电力线、输油管道、燃气、供水管道等，施工前应会同产权单位，现场确认管线位置、施工方案，确保安全生产。

(6) 施工中应定期对平面和高程控制点进行复测，以防控制点沉降、松动影响施工精度。

(7) 各项工程施工必须严格按照施工标准、规范和要求进行。

(8) 严格按施工图设计文件进行施工，若需变更，必须征得建设、监理、设计等单位同意后方可执行。

(9) 施工时应注意保持原有地方道路和排灌系统的畅通，必要时修建一定数量的临时便道、临时涵洞。

(10) 注意与前后路段的衔接，以及各项工序之间的检查、验收与衔接，使整个工程建设顺利进行。

### 7 与有关部门的协调情况

在本项目工作期间，我院设计人员与沿线地方政府及相关部门等进行了充分的协调与沟通，就路线走向、桥涵、改路改桥设置、征地拆迁等情况向沿线村镇进行了多次沟通，特别是在关系到沿线居民出行、防洪排涝的问题上，本着以人为本的精神，大量听取了沿线村镇和其他有关部门的意见和建议，并将体现在具体的设计中。

在施工图过程中征求意见的情况详见 3.1.5 节。

# 江门市蓬江区交通运输局文件

蓬江交规建〔2024〕34号

## 关于省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路） 施工图设计（K0+000 ~ K1+400、K2+000 ~ K5+991.125）（修编稿）及先行段施工图 （K1+400 ~ K2+000）优化设计的批复

区建管中心：

《关于给予审查省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）施工图设计（K0+000 ~ K1+400、K2+000 ~ K5+991.125，长链 1.626m）（修编稿）及先行段施工图（K1+400 ~ K2+000）优化设计的函》（蓬江建管函〔2024〕214号）及施工图设计文件等资料收悉。经研究，省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路），原工程名称：华丰路（滨江大道-江沙路）工程，施工图设计（K0+000 ~ K1+400、K2+000 ~ K5+991.125）（修编稿）及先行段施工图（K1+400 ~ K2+000）优化设计批复如下：

### 一、总体评价

设计文件基本满足交通运输部《公路工程基本建设项目设计文件编制办法》有关要求，总体设计方案基本合理，技术指标运用基本适当，基本达到了施工图设计阶段的深度要

- 1 -

求。

## 二、建设规模和技术标准

### (一) 建设规模

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）工程全线（不含先行段）路线全长 5.393km，采用一级公路技术标准（兼顾城市道路功能），设计速度为 60 km/h，双向四车道，路基宽度为 24m，桥梁 463.20m/9 座、设置涵洞 456.262m/11 道。沿线配套给排水、监控、照明等市政管线设施。道路北侧设非机动车道和人行道，南侧设置硬路肩和土路肩。采用沥青混凝土路面。

### (二) 技术标准

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）工程全线（不含先行段）采用双向四车道一级公路技术标准（兼顾城市道路功能），主要技术指标如下：

- 1、设计速度：60km/h；
- 2、路基宽度：24m；
- 3、桥涵设计汽车荷载等级：公路—I 级；
- 4、设计洪水频率：桥涵 1/100；
- 5、地震动峰值加速度：0.1g。

其余技术指标应符合交通运输部部颁《公路工程技术标准》（JTG B01—2014）的规定要求。

## 三、工程地质勘察

施工图设计阶段执行了地质勘察规范要求，勘察方法合理，内容及深度满足施工图设计的需要。

## 十、设计预算

本项目施工图设计预算另行批复。

## 十一、先行段施工图（K1+400~K2+000）优化设计

同意先行段施工图（K1+400~K2+000）的优化设计方案。

## 十二、其他

（一）工程实施过程中，应严格按照设计变更管理的有关规定，以及交通运输部《关于进一步加强公路勘察设计工作的若干意见》（交公路发〔2011〕504号）的规定，进一步加强设计变更管理，按规定及时办理设计变更手续，未经审查批准的设计变更（含设计变更申请）不得实施（除紧急抢险工程或特殊规定外）。

（二）请你单位加强建设过程中的管理，落实环境保护和水土保持工作，确保工程质量和安全。

江门市蓬江区交通运输局

2024年12月4日



# 江门市蓬江区交通运输局文件

蓬江交规建〔2024〕35号

## 关于省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路） K0+000 ~ K5+991.125 施工图 设计预算的批复

区建管中心：

省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）K0+000 ~ K5+991.125，我局根据报来的设计图纸文件先后审批了施工图设计及优化技术部分内容，现将整个项目施工图预算整体批复如下：

施工图设计预算基本按交通运输部《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830—2018）和省交通运输厅有关补充规定编制完成。施工图设计提供的预算文件较为完整，人工工资及费率取值正确，但部分定额套用和工程量计算有误、部分单价偏高。省道 S269 至省道 S272 连接线（华丰路）K0+000 ~ K5+991.125 项目送审施工图预算总金额 112027.40 万元，其中建安工程费 77433.90 万元。经审核，核定施工图预算总金额 110912.99 万元，其中第一部分建安工程费

— 1 —

76386.99 万元，第二部分土地使用及拆迁补偿费 26226.52 万元，第三部分工程建设其他费用 5069.00 万元，第四部分预备费 3230.48 万元。



**公开方式：**依申请公开

江门市蓬江区交通运输局办公室

2024 年 12 月 4 日印发

— 2 —

#### 4、项目团队人员（不含项目负责人）

人员安排	姓名	性别	学历及专业	职称专业及级别	注册证书	社保证明	备注
一、项目负责人、主专业负责人及其他专业负责人							
道路专业负责人	李星	男	本科 土木工程	道路与桥梁 正高级工程师	/	社保附后	联合体 主办人
桥梁专业负责人	殷旭东	男	本科 交通土建工程 (桥梁工程)	桥梁工程 正高级工程师	/	社保附后	
勘察负责人	张汝涛	男	本科 道路与桥梁工程 (独立本科段)	城市道路与交通 工程高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	社保附后	联合体 成员
岩土专业负责人	袁明	男	硕士研究生 道路与铁道工程	道路与桥梁 工程师	注册土木工程师 (岩土)	社保附后	
造价专业负责人	张涛	男	本科 土木工程	工程造价工程师	/	社保附后	联合体 主办人
给排水专业负责人	刘小蕊	女	硕士研究生 材料科学与工程	给排水 高级工程师	注册公用设备工程 师(给水排水)	社保附后	
电气专业负责人	王超	男	硕士研究生 交通信息 工程及控制	电气工程 高级工程师	注册电气工程师 (供配电)	社保附后	
路基路面专业负责人	李沂骏	男	硕士研究生 交通运输工程	路桥工程师	注册土木工程师 (岩土)	社保附后	

注：1、拟投入本项目团队（成员不含项目负责人），技术人员至少配备以下岗位：道路工程师、桥梁工程师、勘察负责人、岩土工程师、造价工程师等。每个岗位均须配置以上符合岗位条件及数量的人员，且团队人员不得少于5人。

2、提供职称证书、注册证书扫描件（原件备查）及投标人为其在截标前3个月（截标当月的前1个月起算）连续缴纳社保证明扫描件。

# 道路专业负责人相关证明材料

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。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，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group 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 Name 李星

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1984. 8

工作单位 Company Name 中交第一公路勘察设计院有限公司

编号 Number 1220237

系列名称 Category 工程系列

资格名称 Competent for 正高级工程师

专业名称 Speciality 道路与桥梁

评审时间 Date of Appraisal 2022. 09. 23



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

# 陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10025021061247038



验证二维码



“陕西社会保险”APP

姓名:李星 身份证号:320382198408037010 人员参保关系ID:6100000000000924213 个人编号:61010001061559

现缴费单位名称:中交第一公路勘察设计研究院有限公司

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
12	2016	201601-201612	11520	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
13	2017	201701-201712	11520	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
14	2018	201801-201812	11520	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
15	2019	201901-201912	14978.88	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
16	2020	202001-202012	16079.04	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
17	2021	202101-202112	17432.64	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
18	2022	202201-202212	18844.8	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
19	2023	202301-202312	19175.04	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
20	2024	202401-202412	22043.05	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
21	2025	202501-202501	1597.92	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-02-10 14:40:35

职工养老保险  
证明专用章

第2页/共2页

说明:1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过扫描右上方二维码,下载“陕西社会保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2025年04月11日,有效期内验证编号可多次使用。

# 桥梁专业负责人相关证明材料

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。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，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group 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 Name 殷旭东

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1977.11

工作单位 Company Name 中交第一公路勘察设计研究院有限公司

编号 Number 1210206

系列名称 Category 工程系列

资格名称 Competent for 正高级工程师

专业名称 Speciality 桥梁工程

评审时间 Date of Appraisal 2021.11.05



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

# 陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10025021061247187



验证二维码



"陕西社会保险"APP

姓名:殷旭东 身份证号:610424197711175279 人员参保关系ID:6100000000000429912 个人编号:61010000441249

现缴费单位名称:中交第一公路勘察设计研究院有限公司

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
23	2023	202301-202312	19475.04	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
24	2024	202401-202412	22043.05	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处
25	2025	202501-202501	682.56	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	西安市养老保险经办处

现参保经办机构:西安市养老保险经办处



打印时间:2025-02-10 14:40:56

职工养老保险 证明专用章 第3页/共3页

说明: 1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过扫描上方二维码,下载“陕西社会保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2025年04月11日,有效期内验证编号可多次使用。

# 山东省高级职称证书

本证书表明持证人具有相应学术技术水平和专业能力

姓 名：张汝涛

性 别：男

从事专业：城市道路与交通工程

系列（专业）名称：建设工程

资格名称：高级工程师

评审时间：2019年12月23日

评审委员会：聊城市工程技术职务资格高级评审  
委员会

身份证号：372501198209267511

证书编号：鲁191402033200322

公布文号：聊人社职〔2019〕31号

证书查询：山东省专业技术人员管理服务平台  
(<http://hrss.shandong.gov.cn/rsrc/zcps>)

在线验证码：FXPPAWNJ



核准公布部门（章）

公布时间：2019年12月31日



# 中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 张汝涛

证书编号 AY156500267

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0017339

发证日期 2015年09月09日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

张汝涛

证件类型	居民身份证	证件号码	372501*****11	性别	男
注册证书所在单位名称	北京中咨路捷工程咨询有限公司				

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

## 注册土木工程师（道路工程）

注册单位：北京中咨路捷工程咨询有限公司 证书编号：AD241100015 注册编号/执业印章号：1103001-AD001

注册专业：不分专业 有效期：2027年06月30日

查看证书变更记录 (1) ▾

## 注册土木工程师（岩土）

注册单位：北京中咨路捷工程咨询有限公司 证书编号：AY156500267 电子证书编号：AY20156500267 注册编号/执业印章号：1103001-AV011

注册专业：不分专业 有效期：2027年12月31日

查看证书变更记录 (7) ▾



社会保险登记号:9111010680221924XQ

校验码: 220y6b

统一社会信用代码(组织机构代码):9111010680221924XQ

查询流水号: 11010620250208170644

单位名称:北京中咨路捷工程咨询有限公司

查询日期: 2024年01月至2025年02月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	张汝涛	372501198209267511	养老保险	2024年01月	2024年12月	12
			失业保险	2024年01月	2024年12月	12
			工伤保险	2024年01月	2024年12月	12
			医疗保险	2024年01月	2024年12月	12
			生育保险	2024年01月	2024年12月	12

备注:

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

北京市丰台区社会保险基金管理中心

日期: 2025年02月08日

# 关注民生社会保障 完善社会保险体系



当前位置：首页 > 社会保险 > 社保通知

## 关于统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务的通知

京社保发〔2013〕45号

各区（县）社会保险事业（基金）管理中心、北京经济技术开发区社会保险基金管理中心、各社会保险经办机构：

根据《社会保险个人权益记录管理办法》（人社部令第14号）和《北京市社会保险个人权益记录查询使用管理办法》（京人社保发〔2013〕210号）规定，自2013年10月1日起，我市将统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务，现就有关事项通知如下：

### 一、有关参保的用人单位与个人的查询经办业务

#### （一）查询的渠道

1. 参保地区的区（县）社会保险基金（事业）管理中心、市经济技术开发区社会保险基金管理中心和北京市社会保险经办机构（以下简称：社保经（代）办机构）进行查询。
2. 自行操作使用安装在社保经（代）办机构服务区的自助终端进行查询。
3. 登录北京市社会保险网上服务平台进行查询。
4. 拨打“12333”热线服务电话进行查询（预计2014年1月正式启用）。

#### （二）查询的内容

自本通知实施之日起，暂提供在本市参保的用人单位和个人向社保经（代）办机构申报的登记和缴纳五项社会保险费的信息，有关参保的个人享受本市社会保险待遇等信息将陆续提供。

#### （三）查询的表格（含语音）

查询的内容一律以制式表格予以体现，其中分为电子制式表格与纸质制式表格及制式语音三种形式。

##### 1. 电子制式表格暂定四种：

- (1) 《单位登记信息》（见附件1）
- (2) 《职工登记信息》（见附件2）
- (3) 《灵活就业人员登记信息》（见附件3）
- (4) 《单位职工缴费信息》（见附件4）

##### 2. 纸质制式表格暂定三种：

- (1) 《单位缴费信息》（见附件5）
- (2) 《参保人员缴费信息》（见附件6）
- (3) 《参保人员补缴信息》（见附件7）

##### 3. 制式语音

鉴于社会保险个人权益记录数据繁杂，加之电信资源有限，为此，特将参保的个人最为关心的社会保险个人权益记录进行了集合，制式语音查询内容暂定6种（见附件8）。

##### 4. 本通知实施后再新制定的其他制式表格将另行发文公布。

#### （四）查询的方法与步骤

##### 1. 到社保经（代）办机构

###### （1）参保的用人单位需提供：

- [1] 《社会保险登记证》；
- [2] 经办人的有效身份证件原件；
- [3] 《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》（见附件9）；
- [4] 其他相关材料。

###### （2）参保的个人需提供：

- [1] 本人的有效身份证件原件；
- [2] 《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》；
- [3] 参保的个人如委托他人代为查询时，被委托人须提供本人的有效身份证件原件及复印件。
- (3) 社保经（代）办机构对参保的用人单位与个人（含被委托人）提供的相关证明材料核验后，按规定的操作步骤导出或打印相关制式表格。

## 2.操作使用社会保险自助终端

(1) 参保的用人单位首次查询时, 经办人需录入社会保险登记证号、组织机构代码并设置查询密码。再次查询时, 只需录入社会保险登记证号和查询密码即可。

如查询密码遗忘, 经办人应持《社会保险登记证》原件和本人的有效身份证件原件, 到业务前台办理密码重置手续。之后, 按首次查询的方法操作。

(2) 参保的个人首次查询时, 需录入社会保障号码、社会保障卡卡号(12位)或电脑序号(10位)并设置查询密码。再次查询时, 只需录入社会保障号码和查询密码即可。

如查询密码遗忘, 应持本人有效身份证件原件, 到业务前台办理密码重置手续。之后, 按首次查询的方法操作。

(3) 参保的用人单位和个人按照系统的提示与要求, 导出或打印自选的相关制式表格。

### 3.登录北京市社会保险网上服务平台

(1) 凡是根据《关于印发<北京市用人单位办理社会保险网上申报业务管理办法>(试行)的通知》(京社保发[2011]52号)规定已申请数字证书的用人单位, 可进行单位用户登录。

(2) 参保的个人在注册个人用户后, 可进行个人用户登录。

(3) 在登录成功后, 参保的用人单位和个人在“个人权益记录”模块提交定制申请。

(4) 原则上, 从定制成功后的次日可下载打印自选的相关制式表格。

4.拨打“12333”热线服务电话

(1) 参保的个人按照语音提示, 依序输入社会保障号码、社会保障卡卡号(12位)或电脑序号(10位)及查询内容选项。

(2) 经确认后, “12333”热线服务电话通过自动语音的方式回答相关信息。

### (五) 查询结果的校验

1.凡是能形成纸介形式的社会保险个人权益记录制式表格(除登记信息), 参保的用人单位和个人以及依法使用的第三方可对其真伪进行甄别校验。

2.具体甄别校验方法是: 从查询次日的30日内, 按照规定的日期与时间登录北京市社会保险网上服务平台, 进入“我要验证个人权益记录”模块, 依序录入制式表格中的查询流水号和校验码后就显示出需要检验的信息。

### (六) 查询的要求与说明

1.参保的用人单位只能查询本单位和职工申报的登记信息以及职工在本单位的缴费等信息。

2.参保的用人单位在查询前, 应指定1-2名经办人, 同时将经办人的个人有关信息报社保经(代)办机构进行备案登记, 凡未备案登记的经办人, 社保经(代)办机构不予受理。

3.参保的个人只能查询与本人有关的登记、缴费和待遇等信息。

4.参保的个人如委托他人到社保经(代)办机构进行查询, 本人应事先在《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》中委托人的名下用钢笔或签字笔签署本人的名字, 他人不得代签。

5.参保的用人单位和个人获取电子制式表格时需自备电子存储器。

6.参保的用人单位和个人通过社保经(代)办机构和社会保险自助终端获取《单位登记信息》、《职工登记信息》、《灵活就业人员登记信息》电子制式表格时, 满90日可申请一次。

7.通过北京市社会保险网上服务平台定制查询时, 同一种制式表格每日限一次。

8.参保的用人单位通过社保经(代)办机构、社会保险自助终端查询《单位职工缴费信息》时的人数上限为1500人, 通过北京市社会保险网上服务平台定制查询时的人数上限为5000人, 若查询人数超过上述限制标准可通过分批定制获取。

9.医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险缴费信息查询的最小年月为本人在本市初次参保缴费的实际年月, 而养老保险缴费信息查询的最小年月为1996年1月; 五项社会保险查询的最大年月为申请查询年月的上上月。对参保的个人在1996年1月以前实际缴纳养老保险的年限在《参保人员缴费信息》的补充资料中予以体现。

10.社会保险自助终端设置查询密码的位数最少1位, 最多8位, 可用数字或字母, 也可数字与字母组合。

11.通过北京市社会保险网上服务平台查询日期为每月5日至25日, 校验日期为每月5日至月末, 时间为6:00至22:00。

12.通过社保经(代)办机构、社会保险自助终端和北京市社会保险网上服务平台获取的纸介形式的社会保险个人权益记录制式表格(除登记信息)均套印

13.凡到社保经(代)办机构查询《单位职工缴费信息》, 如查询单位部分职工, 应附具体人员明细信息(电子版和盖单位公章的纸介), 信息内容包括序号、姓名、社会保障号码。

## 二、有关行政、司法等部门和其他单位的查询经办业务

### (一) 需提供的相关证明材料:

1.单位介绍信;

2.《北京市社会保险个人权益记录公务查询申请表》(见附件10);

3.工作人员的有效工作证件原件和复印件;

4.其他单位还须提供《社会保险个人权益记录管理办法》第十九条规定的相关证明材料。

(二) 有关行政、司法等部门和其他单位应如实填写《北京市社会保险个人权益记录公务查询申请表》中的各个指标项目所要求的信息。

(三) 区(县)社保经办机构或北京市社会保险基金管理中心应严格审核有关行政、司法等部门提交的相关表格材料, 在五个工作日内提供制式的《北京市社会保险个人权益记录公务查询结果表》(见附件11)。

(四) 对其他单位提交的相关表格材料, 区(县)社保经办机构应严格按照《社会保险个人权益记录管理办法》的相关规定进行审核, 对符合条件的, 应通知其领取《北京市社会保险个人权益记录公务查询结果表》, 最长不得超过十个工作日; 对不符合条件的, 应在十个工作日内书面回复。

三、参保的用人单位和个人, 有关行政、司法等部门及其他单位可通过登录北京市人力资源和社会保障网站或北京市社会保险网上服务平台下载打印《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》或《北京市社会保险个人权益记录公务查询申请表》。

四、自本通知实施之日起, 社保经(代)办机构不得为参保的用人单位和个人, 有关行政、司法等部门及其他单位开具非制式的社会保险个人权益记录证明。

五、社保经(代)办机构和北京市社会保险基金管理中心具体经办社会保险个人权益记录查询业务的工作人员一律要签订《北京市社会保险个人权益记录保密协议》, 并严格执行。如有违反, 将依法进行处理。

六、在具体经办业务过程中, 工作人员要严格按照本通知的业务流程与要求认真办理相关业务, 不得违规操作。

七、对有关行政、司法部门、其他单位及参保的个人委托他人查询所提交的个人有效身份证件、申请表和其他相关证明材料, 社保经(代)办机构和北京市社会保险基金管理中心应安排专人定期按照档案保管的要求装订成册后妥善保管。对有关行政、司法部门及其他单位提出的查询申请要建立与完善登记备案制度。

八、参保的用人单位和个人应妥善保管获取的社会保险个人权益记录信息, 以保证信息的安全; 有关行政、司法部门和其他单位依法获取的社会保险个人权益记录信息应用于约定的用途, 不得将其用于商业交易或者营利活动, 也不得非法向他人泄露; 如有违反, 将依法进行处理。

九、参保的用人单位和个人对社会保险个人权益记录存在异议时, 按照《北京市社会保险个人权益记录查询使用管理办法》第八条规定执行。

十、社保经(代)办机构应依据本通知规定, 结合本辖区的情况, 对统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务做好宣传和解释工作。

十一、本通知自2013年10月1日起施行。

北京市社会保险基金管理中心

2013年8月19日



### 查询链接:

京社保发〔2013〕45号《关于统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务的通知》

[https://rsj.beijing.gov.cn/yltc/sbzytzx/202311/t20231101\\_3292116.html](https://rsj.beijing.gov.cn/yltc/sbzytzx/202311/t20231101_3292116.html)

### 其他查询链接:

人力资源和社会保障部令第14号《社会保险个人权益记录管理办法》

[https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/qtwj/201106/t20110629\\_781264.html](https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/qtwj/201106/t20110629_781264.html)

京人社保发〔2013〕210号《北京市社会保险个人权益记录查询使用管理办法》

[https://rsj.beijing.gov.cn/xxgk/2024zcyj/202406/t20240617\\_3716971.html](https://rsj.beijing.gov.cn/xxgk/2024zcyj/202406/t20240617_3716971.html)

岩土专业负责人相关证明材料

<p>照 片</p> 	<p>袁明 于二〇一五年 七月，经</p>
<p>广东省专业技术资格 委员会 专用章 粤中取证字第 1500102249250 号</p>	<p>深圳市人力资源和社会保障局 考核认定， 具备 道路与桥梁 工程师 资格。特发此证</p>
	<p>深圳市人力资源和社会保障局 发证机关： 二〇一五年十月十八日</p>

# 中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 袁明

证书编号 AY184401453



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0023496

发证日期 2018年12月07日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

袁明

证件类型	居民身份证	证件号码	230822*****15	性别	男
注册证书所在单位名称	北京中咨路捷工程咨询有限公司				

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

### 注册土木工程师（岩土）

注册单位：北京中咨路捷工程咨询有限公司

证书编号：AY184401453

电子证书编号：AY20184401453

注册编号/执业印章号：1103001-AY008

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日

查看证书变更记录 (4)

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问数量



# 关注民生社会保障 完善社会保险体系



当前位置: 首页 > 社会保险 > 社保通知

## 关于统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务的通知

京社保发〔2013〕45号

各区(县)社会保险事业(基金)管理中心、北京经济技术开发区社会保险基金管理中心、各社会保险经办机构:

根据《社会保险个人权益记录管理办法》(人社部令第14号)和《北京市社会保险个人权益记录查询使用管理办法》(京人社保发〔2013〕210号)规定,自

2013年10月1日起,我市将统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务,现就有关事宜通知如下:

### 一、有关参保的用人单位与个人的查询经办业务

#### (一) 查询的渠道

1. 参保地的区(县)社会保险基金(事业)管理中心、市经济技术开发区社会保险基金管理中心和北京市社会保险经办机构(以下简称:社保经(代)办机构)进行查询。

2. 自行操作使用安装在社保经(代)办机构服务区的自助终端进行查询。

3. 登录北京市社会保险网上服务平台进行查询。

4. 拨打“12333”热线电话进行查询(预计2014年1月正式启用)。

#### (二) 查询的内容

自本通知实施之日起,暂提供在本市参保的用人单位和个人向社保经(代)办机构申报的登记和缴纳五项社会保险费的信息,有关参保的个人享受本市社会保险待遇等信息将陆续提供。

#### (三) 查询的表格(含语音)

查询的内容一律以制式表格予以体现,其中分为电子制式表格与纸介制式表格及制式语音三种形式。

#### 1. 电子制式表格暂定四种:

(1) 《单位登记信息》(见附件1)

(2) 《职工登记信息》(见附件2)

(3) 《灵活就业人员登记信息》(见附件3)

(4) 《单位职工缴费信息》(见附件4)

#### 2. 纸介制式表格暂定三种:

(1) 《单位缴费信息》(见附件5)

(2) 《参保人员缴费信息》(见附件6)

(3) 《参保人员补缴信息》(见附件7)

#### 3. 制式语音

鉴于社会保险个人权益记录数据繁杂,加之电信资源有限,为此,特将参保的个人最为关心的社会保险个人权益记录进行了集合,制式语音查询内容暂定6种(见附件8)。

4. 本通知实施后再新制定的其他制式表格将另行发公布。

#### (四) 查询的方法与步骤

#### 1. 到社保经(代)办机构

(1) 参保的用人单位需提供:

[1] 《社会保险登记证》;

[2] 经办人的有效身份证件原件;

[3] 《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》(见附件9);

[4] 其他相关材料。

(2) 参保的个人需提供:

[1] 本人的有效身份证件原件;

[2] 《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》;

[3] 参保的个人如委托他人代为查询时,被委托人还须提供本人的有效身份证件原件及复印件。

(3) 社保经(代)办机构对参保的用人单位与个人(含被委托人)提供的相关证明材料核验后,按规定的操作步骤导出或打印相关制式表格。

## 2.操作使用社会保险自助终端

(1) 参保的用人单位首次查询时, 经办人需录入社会保险登记证号、组织机构代码并设置查询密码。再次查询时, 只需录入社会保险登记证号和查询密码即可。

如查询密码遗忘, 经办人应持《社会保险登记证》原件和本人的有效身份证件原件, 到业务前台办理密码重置手续。之后, 按首次查询的方法操作。

(2) 参保的个人首次查询时, 需录入社会保障号码、社会保障卡卡号(12位)或电脑序号(10位)并设置查询密码。再次查询时, 只需录入社会保障号码和查询密码即可。

如查询密码遗忘, 应持本人有效身份证件原件, 到业务前台办理密码重置手续。之后, 按首次查询的方法操作。

(3) 参保的用人单位和个人按照系统的提示与要求, 导出或打印自选的相关制式表格。

3.登录北京市社会保险网上服务平台

(1) 凡是根据《关于印发<北京市用人单位办理社会保险网上申报业务管理办法>(试行)的通知》(京社保发[2011]52号)规定已申请数字证书的用人单位, 可进行单位用户登录。

(2) 参保的个人在注册个人用户后, 可进行个人用户登录。

(3) 在登录成功后, 参保的用人单位和个人在“个人权益记录”模块提交定制申请。

(4) 原则上, 从定制成功后的次日可下载打印自选的相关制式表格。

4.拨打“12333”热线服务电话

(1) 参保的个人按照语音提示, 依序输入社会保障号码、社会保障卡卡号(12位)或电脑序号(10位)及查询内容选项。

(2) 经确认后, “12333”热线服务电话通过自动语音的方式回答相关信息。

(五) 查询结果的校验

1.凡是能形成纸介形式的社会保险个人权益记录制式表格(除登记信息), 参保的用人单位和个人以及依法使用的第三方可对其真伪进行甄别校验。

2.具体甄别校验方法是: 从查询次日的30日内, 按照规定的日期与时间登录北京市社会保险网上服务平台, 进入“我要验证个人权益记录”模块, 依序录入制式表格中的查询流水号和校验码后就显示出需要检验的信息。

(六) 查询的要求与说明

1.参保的用人单位只能查询本单位和职工申报的登记信息以及职工在本单位的缴费等信息。

2.参保的用人单位在查询前, 应指定1-2名经办人, 同时将经办人的个人有关信息报社保经(代)办机构进行备案登记, 凡未备案登记的经办人, 社保经(代)办机构不予受理。

3.参保的个人只能查询与本人有关的登记、缴费和待遇等信息。

4.参保的个人如委托他人到社保经(代)办机构进行查询, 本人应事先在《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》中委托人的名下用钢笔或签字笔签署本人的名字, 他人不得代签。

5.参保的用人单位和个人获取电子制式表格时需自备电子存储器。

6.参保的用人单位和个人通过社保经(代)办机构和社会保险自助终端获取《单位登记信息》、《职工登记信息》、《灵活就业人员登记信息》电子制式表格时, 满90日可申请一次。

7.通过北京市社会保险网上服务平台定制查询时, 同一种制式表格每日限一次。

8.参保的用人单位通过社保经(代)办机构、社会保险自助终端查询《单位职工缴费信息》时的人数上限为1500人, 通过北京市社会保险网上服务平台定制查询时的人数上限为5000人, 若查询人数超过上述限制标准可通过分批定制获取。

9.医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险缴费信息查询的最小年月为本人在本市初次参保缴费的实际年月, 而养老保险缴费信息查询的最小年月为1996年1月; 五项社会保险查询的最大年月为申请查询年月的上上月。对参保的个人在1996年1月以前实际缴纳养老保险的年限在《参保人员缴费信息》的补充资料中予以体现。

10.社会保险自助终端设置查询密码的位数最少1位, 最多8位, 可用数字或字母, 也可数字与字母组合。

11.通过北京市社会保险网上服务平台查询日期为每月5日至25日, 校验日期为每月5日至月末, 时间为6:00至22:00。

12.通过社保经(代)办机构、社会保险自助终端和北京市社会保险网上服务平台获取的纸介形式的社会保险个人权益记录制式表格(除登记信息)均套印

13.凡到社保经(代)办机构查询《单位职工缴费信息》, 如查询单位部分职工, 应附具体人员明细信息(电子版和盖单位公章的纸介), 信息内容包括序号、姓名、社会保障号码。

二、有关行政、司法等部门和其他单位的查询经办业务

(一) 需提供的相关证明材料:

1.单位介绍信;

2.《北京市社会保险个人权益记录公务查询申请表》(见附件10);

3.工作人员的有效工作证件原件和复印件;

4.其他单位还须提供《社会保险个人权益记录管理办法》第十九条规定的相关证明材料。

(二) 有关行政、司法等部门和其他单位应如实填写《北京市社会保险个人权益记录公务查询申请表》中的各个指标项目所要求的信息。

(三) 区(县)社保经办机构或北京市社会保险基金管理中心应严格审核有关行政、司法等部门提交的相关表格材料, 在五个工作日内提供制式的《北京市社会保险个人权益记录公务查询结果表》(见附件11)。

(四) 对其他单位提交的相关表格材料, 区(县)社保经办机构应严格按照《社会保险个人权益记录管理办法》的相关规定进行审核, 对符合条件的, 应通知其领取《北京市社会保险个人权益记录公务查询结果表》, 最长不得超过十个工作日; 对不符合条件的, 应在十个工作日内书面回复。

三、参保的用人单位和个人, 有关行政、司法等部门及其他单位可通过登录北京市人力资源和社会保障网站或北京市社会保险网上服务平台下载打印《北京市社会保险个人权益记录查询申请表》或《北京市社会保险个人权益记录公务查询申请表》。

四、自本通知实施之日起, 社保经(代)办机构不得为参保的用人单位和个人, 有关行政、司法等部门及其他单位开具非制式的社会保险个人权益记录证明。

五、社保经(代)办机构和北京市社会保险基金管理中心具体经办社会保险个人权益记录查询业务的工作人员一律要签订《北京市社会保险个人权益记录保密协议》, 并严格执行。如有违反, 将依法进行处理。

六、在具体经办业务过程中, 工作人员要严格按照本通知的业务流程与要求认真办理相关业务, 不得违规操作。

七、对有关行政、司法部门、其他单位及参保的个人委托他人查询所提交的个人有效身份证件、申请表和其他相关证明材料, 社保经(代)办机构和北京市社会保险基金管理中心应安排专人定期按照档案保管的要求装订成册后妥善保管。对有关行政、司法部门及其他单位提出的查询申请要建立与完善登记备案制度。

八、参保的用人单位和个人应妥善保管获取的社会保险个人权益记录信息, 以保证信息的安全; 有关行政、司法部门和其他单位依法获取的社会保险个人权益记录信息应用于约定的用途, 不得将其用于商业交易或者营利活动, 也不得非法向他人泄露; 如有违反, 将依法进行处理。

九、参保的用人单位和个人对社会保险个人权益记录存在异议时, 按照《北京市社会保险个人权益记录查询使用管理办法》第八条规定执行。

十、社保经(代)办机构应依据本通知规定, 结合本辖区的情况, 对统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务做好宣传和解释工作。

十一、本通知自2013年10月1日起施行。

北京市社会保险基金管理中心

2013年8月19日



### 查询链接:

京社保发〔2013〕45号《关于统一规范社会保险个人权益记录查询使用经办业务的通知》

[https://rsj.beijing.gov.cn/yltc/sbzytzx/202311/t20231101\\_3292116.html](https://rsj.beijing.gov.cn/yltc/sbzytzx/202311/t20231101_3292116.html)

### 其他查询链接:

人力资源和社会保障部令第14号《社会保险个人权益记录管理办法》

[https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/qtwj/201106/t20110629\\_781264.html](https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/qtwj/201106/t20110629_781264.html)

京人社保发〔2013〕210号《北京市社会保险个人权益记录查询使用管理办法》

[https://rsj.beijing.gov.cn/xxgk/2024zwcj/202406/t20240617\\_3716971.html](https://rsj.beijing.gov.cn/xxgk/2024zwcj/202406/t20240617_3716971.html)

造价专业负责人相关证明材料

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，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。

姓名 张涛  
性别 男  
出生年月 1992年7月  
工作单位 中交一公局

编号 20213011

系列名称 工程系列  
专业名称 工程造价  
资格名称 工程师  
评审时间 2021年6月25日

专业技术资格  
评审委员会(章)







中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

刘小蕊

证件类型	居民身份证	证件号码	130226*****45	性别	女
注册证书所在单位名称	中交第一公路勘察设计研究院有限公司				

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

### 注册环保工程师

注册单位: 中交第一公路勘察设计研究院有限公司 证书编号: B246100029 注册编号/执业印章号: 6100124-B002

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年12月31日

查看证书变更记录 (1) ▾

### 注册公用设备工程师 (给水排水)

注册单位: 中交第一公路勘察设计研究院有限公司 证书编号: CS135000187 电子证书编号: CS20135000187 注册编号/执业印章号: 6100124-CS012

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年06月30日

查看证书变更记录 (5) ▾

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问数量

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘小蕊

社保电脑号：617872798

身份证号码：130226198110083645

页码：1

参保单位名称：中文第一公路勘察设计研究院有限公司深圳分院

单位编号：174527

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	08	174527	5240.0	838.4	419.2	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5240	20.96	5240	11.89	10.48
2024	09	174527	5240.0	838.4	419.2	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5240	20.96	5240	11.89	10.48
2024	10	174527	5240.0	838.4	419.2	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5240	20.96	5240	11.89	10.48
2024	11	174527	5240.0	838.4	419.2	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5240	20.96	5240	11.89	10.48
2024	12	174527	5240.0	838.4	419.2	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5240	20.96	5240	11.89	10.48
2025	01	174527	5240.0	890.8	419.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5240	20.96	5240	11.89	10.48
合计			5082.8	2515.2			1955.4	782.16			195.57		125.76		251.52		62.88

社保费缴纳清单  
证明专用章

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e55304bde8ct ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：174527  
 单位名称：中文第一公路勘察设计研究院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局  
 社保费缴纳清单  
 证明专用章  
 打印日期：2025年2月7日

电气专业负责人相关证明材料

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 王超  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1985.10  
Date of Birth

工作单位 中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
Company Name

编号 4202266  
Number

系列名称 工程系列  
Category

专业名称 电气工程  
Speciality

资格名称 高级工程师  
Competent for

评审时间 2020.10.16  
Date of Appraisal



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

# 中华人民共和国注册电气工程师（供配电）



本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）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 王超

证书编号 DG175000393



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0920669

发证日期 2017年11月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

王超

证件类型	居民身份证	证件号码	610324*****14	性别	男
注册证书所在单位名称	中文第一公路勘察设计院有限公司				

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

## 注册电气工程师（供配电）

注册单位: 中文第一公路勘察设计院有限公司

证书编号: DG175000393

电子证书编号: DG20175000393

注册号/执业印章号: 6100124-DG007

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年12月31日

[查看证书变更记录 \(4\)](#)

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问量

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王超

社保电脑号：625580498

身份证号：610324198510022814

页码：1

参保单位名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司深圳分院

单位编号：174527

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	08	174527	5210.0	833.6	416.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5210	20.84	5210	41.68	10.42
2024	09	174527	5210.0	833.6	416.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5210	20.84	5210	41.68	10.42
2024	10	174527	5210.0	833.6	416.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5210	20.84	5210	41.68	10.42
2024	11	174527	5210.0	833.6	416.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5210	20.84	5210	41.68	10.42
2024	12	174527	5210.0	833.6	416.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5210	20.84	5210	41.68	10.42
2025	01	174527	5210.0	885.7	416.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5210	20.84	5210	41.68	10.42
合计			5053.7	2500.8			1955.4	782.16			195.57		125.04	250.08		62.52	

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e55304be326m ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：174527  
 单位名称：中交第一公路勘察设计研究院有限公司深圳分院



路基路面专业负责人相关证明材料



粤中取证字第 1700108015395 号

李沂骏 于 2016 年  
12 月，经 广东交通集团  
交通工程技术工程师资格  
评审委员会评审通过，  
具备 路桥工程师  
资格。特发此证



发证单位  
2017 年 3 月 31 日

# 中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

14

## 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）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 李沂骏

证书编号 AY236100965

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0033435

发证日期 2023年05月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

李沂骏

证件类型	居民身份证	证件号码	431003*****33	性别	男
注册证书所在单位名称	中文第一公路勘察设计研究院有限公司				

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

### 注册土木工程师（岩土）

注册单位：中文第一公路勘察设计研究院有限公司

证书编号：AY236100965

电子证书编号：AY20236100965

注册编号/执业印章号：6100124-AY049

注册专业：不分专业

有效期：2026年06月30日

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问量



## 5、养护企业信用评价情况

深圳市交通运输局在本项目截标前最近一次组织的在深圳市从事道路（城市道路或公路）养护工程领域的企业信用评价等级情况：

注：1. 招标人查询深圳市交通运输局官方网站（网址：<http://jtys.sz.gov.cn/>）作为依据。联合体投标的，以联合体牵头单位的情况为准。

2. 对于未获得过我市交通设施养护市场信用评级的从业单位，按 A 级信用对待，但若该单位近三年有省级以上不良信用记录的，按其他情形对待。

The screenshot shows the official website of the Shenzhen Municipal Transport Bureau (深圳市交通运输局). The page displays a notice titled "深圳市交通运输局关于2023年养护工程从业企业信用评分情况的通报". The notice details the credit evaluation results for 2023, categorized by enterprise type and rating. It lists 14 construction enterprises, 9 large and medium repair enterprises, 8 design enterprises, 11 consulting enterprises, 6 supervision enterprises, 4 inspection enterprises, and 6 technical consulting enterprises. The notice is dated May 31, 2024. Below the notice, there is a section for downloading attachments, with the third attachment, "附件3: 2023年养护工程从业企业信用评分(勘察设计企业).docx", highlighted with a red box. The website header includes navigation menus for "政务公开", "政务服务", "互动交流", "交通出行", and "鹏城交通".

深圳市交通运输局  
(深圳市港务管理局)  
jtys.sz.gov.cn

数据开放 | 数据发布 | 无障碍阅读 | 进入关怀版 | 智能机器人

输入关键字

环保汽车 共享出行 招标采购 交通建设

政务公开 政务服务 互动交流 交通出行 鹏城交通

您现在的位置: 首页 > 政务公开 > 交通资讯 > 通知公告

### 深圳市交通运输局关于2023年养护工程从业企业信用评分情况的通报

来源: 深圳市交通运输局 发布时间: 2024-05-31 16:02 字号: [大 中 小] 视力保护色: [色块]

为推动我市交通公用设施养护工程市场诚信体系建设, 根据《深圳市交通公用设施养护工程信用评价管理办法》, 我局对2023年施工、设计、造价咨询、工程监理、定期检测、技术服务等相关从业企业进行了评价。总体结果如下:

14家施工企业(日常养护)中, 获AA级14家; 9家施工企业(大中修工程)中, AA级6家, A级3家; 8家勘察设计中, 获AA级4家, A级3家, B级1家; 11家造价咨询企业中, 获AA级10家, A级1家; 6家监理企业中, 获AA级3家, A级3家; 4家定期检测企业中, 获AA级3家, C级1家; 6家技术服务企业中, 获AA级6家。具体情况见附件。

特此通报。

附件:

- 2023年养护工程从业企业信用评分(日常养护施工企业)
- 2023年养护工程从业企业信用评分(养护大中修工程施工企业)
- 2023年养护工程从业企业信用评分(勘察设计企业)
- 2023年养护工程从业企业信用评分(造价咨询企业)
- 2023年养护工程从业企业信用评分(监理企业)
- 2023年养护工程从业企业信用评分(定期检测企业)
- 2023年养护工程从业企业信用评分(技术服务企业)

深圳市交通运输局  
2024年5月31日

#### 附件下载

附件1: 2023年养护工程从业企业信用评分(日常养护施工企业).docx  
附件2: 2023年养护工程从业企业信用评分(养护大中修工程施工企业).docx  
**附件3: 2023年养护工程从业企业信用评分(勘察设计企业).docx**  
附件4: 2023年养护工程从业企业信用评分(造价咨询企业).docx  
附件5: 2023年养护工程从业企业信用评分(监理企业).docx  
附件6: 2023年养护工程从业企业信用评分(定期检测企业).docx  
附件7: 2023年养护工程从业企业信用评分(技术服务企业).docx

分享到: [图标]

【打印此页】

附件 3

2023年养护工程从业企业信用评分 (勘察设计企业)			
序号	企业名称	信用评分	信用评价
1	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	93.00	A
2	天津市政工程设计研究总院有限公司	99.00	AA
3	中都工程设计有限公司	98.00	AA
4	深圳华粤城市建设工程设计有限公司	93.00	A
5	深圳市爱华勘测工程有限公司	93.00	A
6	四川西南交大土木工程设计有限公司	100	AA
7	云基智慧工程股份有限公司	100	AA
8	泛华建设集团有限公司	80.00	B

附件 7



2023年养护工程从业企业信用评分 (技术咨询服务企业)			
序号	企业名称	信用评分	信用评价
1	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司	97.00	AA
2	深圳市云基智慧工程有限公司	100	AA
3	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	99.00	AA
4	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	100	AA
5	深圳市新城市规划建筑设计股份有限公司	100	AA
6	深圳市市政设计研究院有限公司	98.67	AA

