# 中标候选人公示

新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工监理(SNJL-2)[项目编号: JG2024-0317-002]项目的招标评标工作已经结束,共有 20 家投标人递交了投标文件,经评标委员会评审,共否决 0 家投标人投标文件。评标委员会经评审推荐了本项目中标候选人,所有中标候选人资格能力条件均响应招标文件要求。现将中标候选人情况予以公示(公示时间从 2024 年 2 月 6 日至 2024 年 2 月 9 日 23:59:59 止),具体内容如下:

中标候选人	第一候选人	第二候选人	第三候选人
单位名称	四川铁科建设监理有限公司	中铁华铁工程设计集团 有限公司	中铁武汉大桥工程咨询 监理有限公司
投标报价 (元)	53, 476, 759. 00	53, 419, 488. 00	53, 421, 938. 00
评标得分	97. 43	95. 91	95. 60
总监理工程师	刘奇祥	孙超	杨军杰
执业证书编号	注册监理工程师 00764272	注册监理工程师 00371347	注册监理工程师 00400587
监理服务期限	签订合同之日起至工程项目缺陷责任期满之日止。	签订合同之日起至工程项目  目缺陷责任期满之日止。	签订合同之日起至工程2
质量要求	工程施工质量必须符合国家和行业有关标准、规定及设计文件的要求,各检验批、分项、分部工程施工质量检验合格率100%,单位工程一次验收合格率100%,满足工程结构安全、耐久性及使用功能要求,开通验收速度满足设计速度目标值。杜绝工程质量较大及以上事故,防止工程质量一般事故。	工程施工质量必须符合国家和行业有关标准、规定及设计文件的要求,各检验批、分项、分部工程施工质量检验合格率100%,单位工程一次验收合格率100%,满足工程结构安全、耐久性及使用功能要求,开通验收速度满足设计速度目标值。杜绝工程质量较大及以上事故,防止工程质量一般事故。	工程施工质量必须符合图家和行业有关标准、规矩及设计文件的要求,各种验批、分项、分部工程加工质量检验合格率 100%单位工程一次验收合格型100%,满足工程结构安全、耐久性及使用功能要求,开通验收速度满足的计速度目标值。杜绝工程质量较大及以上事故,此工程质量一般事故。
企业工程业绩	见附件	见附件	见附件
总监理工程师业绩	见附件	见附件	见附件

根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十四条规定。投标人或其它利害关系人对该公示内容有异议的,应当在中标候选人公示期间向招标人提出。招标人应当自收到异议之日起3日内作出书面答复;作出答复前,应当暂停招标投标活动。对招标人答复仍持有异议的,应当在收到答复之日起十日内持招标人的答复及投诉书,向招标投标监督部门提出投诉。

异议受理部门(招标人):广东珠肇铁路有限责任公司

联系地址: 广州市天河区员村街道黄埔大道中 668 号城际广场

联系人: 刘女士

联系电话: 13822269559

招标投标监督部门:广东省交通运输厅地方铁路处

联系地址:广州市越秀区白云路 27 号

联系电话: 020-83730640

招标人名称: 广东珠肇铁路有限责任公司 日期:2024年,2.月2日

# 业绩

# 第一中标候选人四川铁科建设监理有限公司业绩

#### 6-3-1 近年类似项目汇总表

标段: SNJL-2

投标人名称: 四川铁科建设监理有限公司

		<u> </u>		1	スポバイロヤ	ν: <u>Ε</u> Ι/1	铁科建设监:	生日帐五	<u>.1</u>
序号	项目名 称、项目 所在地	工程规模	承担工作内容	委托人 名称	合同签 订日期	竣工日 期	工程造价 (万元)	监理费 (万元)	完工 / 在建
1	新至路站GN 贵波西 建南广前JL段州县区市 下西工-2、省、河市	高设350km/km 350km/km 350km/km 66.537基梁道建正轨 562.491k m	项目监理部管段三个施工外部。 $2$ 为 $2$ $2$ 为 $2$ 为 $2$ 为 $2$ $2$ 为 $2$ 为 $2$ $2$ 为 $2$ $2$ 为 $2$ $2$ 为 $2$ $2$ $2$ $2$ $2$ $2$ $2$ $2$ $2$ $2$	云桂铁 西 青 任公司	2017. 1	2023. 8	654143	5132. 4910	完工
2	新建北京 東雄安路 東 東 東 第 第 第 第 第 5 1 7 1 7 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8	高速铁路/ 设计时m/h (21.873k m 350km/h (21.873k m 1.873k m 1.87	新建北京至雄安城际 铁路工工含 85 年 以XJL-3 85 年 以XJL-3 85 年 以及 160.2 全 的 160.2 e 的 160.2 e	雄速有司建位沈客线有司安铁限(设:铁运京限)高路公原单京路专冀公	2018. 6	2020. 1	2813200	2218. 3200	完工
<u> </u>	duri ada dan da	د طاء بان سر سات				<del> </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>
3	新至路段 YXJL、 银安陕工理1下陕 11、11、11、11、11、11、11、11、11、11、11、11、11、	<b>客运专线/</b> 设计时速 250km/h (全长 27.23km, 包括站前、 站后全部 工程, <b>含路</b>	YXJL-1 标段, 里程范 围 DK0+000 ~ DK27+233, 全 长 27.23km, 包括站前、 站后全部工程, 其中 路基工程 6.22km; 桥 梁工程 21.02km; 铺 轨工程 27.23km 及标	西路专西责 成客线有任司	2016. 9	2020. 1	224381	1726. 9560	完工

序号	项目名 称、项目 所在地	工程规模	承担工作内容	委托人 名称	合同签 订日期	竣工日期	工程造价(万元)	监理费 (万元)	完工 / 在建
		基工程、桥 架工程、房 建工程、房 "四电"工 程等)	段里程范围内的房建 工程、"四电"工程及 信息工程。						
4	新建成都 建贵乐阳监号程 程JL-5贵 省	客设分km/h 250km/h 58.968km 78.968km 78.968km 78.38 78 78.38 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	成 贵 铁 路 24K252+465	成路青任司	2013. 1	2019. 1	542028	4044. 4612	完工
5	新建广州 (新塘) 至汕尾铁路工监理 GSJL7标段、广州	高速铁路/ 设计时速 350km/h (标线 661km 站前。 至理工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	起 里程: DK219+305.27 DK247+900, 标页表达.27 DK247+900, 标页表达.27 28.661km, 负站四班流, 负站四班流, 向站四班流, 向站四班流, 向站四班流, 范围上迁, 3.81km, 标聚工程为段, 4.8 座, 2.3 高洞共 6.5 高洞、发,2.3 下,2.3 下,3.3 下,3.3 下,3.3 下,3.3 下,3.3 下,4.3 下,4.3 下,5.5 下,5	中路局有司工设铁州团公州建挥	2019. 4	2023. 9	267123	2072. 8880	完工
6	新建川南 城际铁路 自贡至宜 宾线施工 监理	高速铁路/ 设计时速 350km/h (正线长 度	管 段 起 讫 里 程 DK4+170 ~ DK40+707.33,正线长 度 36.54km,里程范 围内 <b>站前、站后("四</b> <b>电"工程)</b> 工程施工	成兰铁 路有限 责任公 司	2019. 3	2023. 1	256292. 8747	2160	完工

序号	项目名 称、项目 所在地	工程规模	承担工作内容	委托人 名称	合同签 订日期	竣工日期	工程造价(万元)	监理费 (万元)	完工 / 在建
	ZYJL-1 标、自贡 市、宜宾	36.54km, 里内,后工理工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	监理,工程内容包括 理大型、工程内和程、 工程内和程、 工程内和程、 工程内和程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工程、 工						
7	新建杭州 经绍兴至 台州铁路 HSTJL-7 标、浙江 省	高速铁路/ 设计附速 350km/h (正线85km 含路桥隧工 程、无程、工程 程、工程、工程, 方及工程。 大型工程, 大型工程。 大型工程, 大型工程。 大型工程, 大型工程, 大型工程, 大工程, 大型工程, 大工程, 大工程, 大工程, 大工程, 大工程, 大工程, 大工程, 大	起 讫 里 程 : DK215+533.550 ~ DK241+600, 22.285km (正线); 路基工程: 3459 延米; 桥梁工程: 459 延米; 桥梁工程 10 座/14698.94 延米; 隆道工程: 隧道工程: 隧道工程: 隧道工程, 台州中心站(含为建工程), 建筑 中心站(含为建工程), 建筑 中心站(含为,建筑 中心站(之为,是,是数和高度: 246, 局部设于层,局部设于层。	杭绍台 铁路有 限公司	2018. 1	2022. 1	364205	2736. 02 7	完工

	l		広。			l			
8	新建川南 城际工产, 安 CNJL-1 标段 川	客设250km/h 250km/h 57.127km 57.前、工监基梁道四程是 "四程里工工工电房) "四程程"。 "理程工工电房)	里程范 : IDK0+475.5  IDK59+315 全四电形	川南铁路青任公司	2016. 1	2021. 6	424000	2969. 4000	完工

73

#### 新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工监理 SNJL-2 标段

投标文件

序号	项目名 称、项目 所在地	工程规模	承担工作内容 "四电"工程,房建工程:负责本管段范围内相应生产生活用房、四电用房、其他运营生产设备及建筑物等工程施工监理。	委托人名称	合同签 订日期	竣工日期	工程造价(万元)	<u></u> 监理费 (万元)	完工 / 在建
9	新建赤峰 至京沈高站 铁路站前 工程	客运专线 (路)/速 250KM/h/ 涉离铁(营 线)。	高速铁路/设计时速 250KM/h/涉及京沈高 铁既有线(营业线), 线路起自赤峰,建坚平引 入在建京沈高铁等左 站,正线全长 156.21 公里。管段长度 29.9 公里,工程包含内容 路基、桥梁、梁场 站场土建、梁场、上 跨既有线施工。	蒙路 专线 责 员 公司	2016. 7	2020. 6	1693200	2072. 51	完工

注,联合体协标的 复出昌苗总应公别担州末丰

#### 总监理工程师(刘奇祥)业绩

1			
	主要工作经历	万	
时间	参加过的类似项目	担任职务	委托人及联系电话
2009. 9-2011. 3	德阳车站枢纽及出入场线灾 后重建工程施工监理	总监理工程师	成都铁路局客站建设 指挥部/
2011. 4-2013. 4	德阳车站枢纽及出入场线灾 后重建工程施工监理 (缺陷责任期)	总监理工程师	成都铁路局客站建设 指挥部/
2013. 9-2018. 12	成都至蒲江铁路工程站前监 理 I 标限公司	总监理工程师 (2016年12 月至2018年 12月由常驻转 为兼职本项目 总监)	成都市域铁路有限责任公司/^
2016. 12-2021. 6	新建川南城际铁路内江至自 贡至泸州线 CNJL-1 标段 (客 运专线、设计时速 250km/h)	总监理工程师	川南城际铁路有限责任公司/
2021. 6-2022. 5	四川铁科建设监理有限公司 本部	公司工程部工 程技术专家	四川铁科建设监理有 限公司/
2022. 5-2022. 11	新建成都至自贡高速铁路天 府站车场范围内站房及配套 综合交通枢纽工程站台层及 以下主体结构工程	总监理工程师	中国铁路成都局集团 有限公司客站建设指 挥部,
2022. 11-2023. 12	新建成渝中线铁路(含十陵南站)(四川段)站前及四电工程 (高速铁路、设计时速 350km/h)	总监理工程师	长江沿岸铁路集团四 川有限公司

	☑目前未在其他项目上任职,	现从事工作为:	公司技术专家
在岗情况说明	□目前虽在其他项目上任职,	但本项目中标后	5能够从该项目撤离,
	目前任职项目: 担	担任职位:	_可以撤离日期:

### 第二中标候选人中铁华铁工程设计集团有限公司业绩

#### 6-3-1 近年类似项目汇总表

	标段:	SNJL-2	投标	人名称:_	中铁华镇	失工程设	计集团有	限公司	
序号	项目名 称、 项目所 在地	工程规模	承担工作内容	委托 人名 称	合同 签订 日期	竣工日期	工程 造价 (万 元)	监理费 (万元)	完工/在建
1	新冈梅工朏标省市 建至铁 1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、	31. 009km	铁路等级:高速铁路;正线数目: 双线;速度目标值:350km/h; 新建黄目标值:350km/h; 新建黄阳至黄梅铁路工程 田JL-3 标段监理工作范围为: DK64+762.06- DK95+771.26 , 31.009 正线公里,线路全段均为双线并行段。主要工程量:双线桥梁 27 座/17.356km; 隧道 10 座/5.489km;路基 33 段/8.163km;1 个梁场;标段内所有生产、关活用房的场坪、通所道路等相关工程;路基工程:路基7.992km/35段,路基共35段,总长度7.992km/35段,路基共35段,总长度7.992km/35段,路基共35段,总长度7.992km/35段,路基共35段,总长度7.992km/5正线25.77%;标涵工程:桥梁17.516km/28座,涵洞24座共计480.6横延米;其中重难点工程自:范蒙岗特大桥(64+2×116+64)连续梁;跨225县道大桥;管段内共设武架共计596孔,其中24m箱梁65孔、32m箱梁531孔。隧道工程:隧道5.501km/10座;均为III级风险隧道。轨道工程:双块式无砟道床62.02单线公里;曹业线施工:范家岗特大桥(64+2×116+64)连续梁跨既有京九铁路转体施工。	武铁客专湖有责公九路运线北限任司	2019.	2022. 04	17000 00	176 4	己 完
-			14 PF/MB_L_0						
2	新建弥 勒至蒙 自铁路 施工监	29.866km	监理范围包括监理标段内 <b>站前站</b> 后所有工程内容的监理,拆迁及征 地、路基、桥涵、隧道及明洞、 轨 道、房屋、四电集成、其他运营生		2019. 1	2022. 12	12378 00	212 6	完工
	理招标 MMJL-3 (云南 省红河 州)		产设备及建筑物、大临及过渡等所有站前站后工程项目。本标段主要工程量为:正线路基 9.873Km/27段、桥梁 16.323km/25座(其中连续梁为 6座)、隧道9.912km/7座(最长隧道为4062米);1个制梁梁场,制架梁270孔箱梁;4个拌和站;房建22805m²/46处;四电工程,轨道工程。	滇铁 有 责 公 司					

			高速铁路,设计时速 350Km/h,正						
			线长度 66.505km。						
			路基工程: 路基长度						
			8.077km/27段, 路基工点类型主要						
			为: 陡坡路基、深路堑及路堑高边						
			坡、高路堤、浸水路堤、不良地质						
			路基、特殊地质路基等,正线都匀						
			东与既有贵广线并站,有多处路基						
			工点临近营业线施工,安全风险						
			高,协调难度大;路基工点分散,						
			岩溶路基多,下覆岩溶发育,基底						
			处理工程量大,质量控制难度大;						
	and outs also		桥梁工程:本标段桥梁						
	新建贵		14.314km/29座, 其中, 其中重点						
	阳至南 宁铁路		工程有陈家庄清水河双线特大桥	沪昆					
	贵州段		(66+120+66) m转体连续梁(跨黔	铁路					
	施工监	66. 505	桂铁路)+(60+100+60)m连续梁、	客运	2018.	2023.		485	完
3	理	km	洗马滩双线特大桥(60+100+60)m	专线	01	8	528733	0	I
	GNJL-2		连续梁、平寨双线特大桥(都匀东	贵州					
	标(贵州		站)(6×32)m渡线支架现浇连续	有限 责任					
	省都匀		梁、大田埂双线特大桥(1×32+4	公司					
	市)		×32.7+1×32) 渡线支架现浇连续	4 7					
			梁。管段内设置预制梁场2座,共						
			计制、运、架预制箱梁376孔;						
			隧道工程: 隧道44.011km/22						
			座,单座长度3公里以上隧道4座,						
			其中独山一号隧道长8488m、独山						
			二号隧道长10437m。管段内4座低						
			瓦斯隧道,分别为上寨二号隧道、						
			老百山隧道、新都匀二号隧道、新						
			都匀东一号隧道。						
			轨道工程:线路轨道形式采用						
			CRTSI双块式无砟轨道; 施工长度						
			133.153km;						
			轨枕预制场:管段内设置双块						
			式轨枕预制场1处,负责全线双块						
			式轨枕393.416km的预制;						
			<b>营业线施工:</b> 新都匀东2号隧						
			道出口施工期间需改移既有铁路						
			路线围栏,为营业线施工;都匀东						
			站DK73+983框架涵为接长涵,施工						
			时需拆除既有涵洞八字墙, 对边坡						
			采用挖孔桩、桩间木板桩防护,为						
			营业线施工。						
			<b>四电工程</b> 主要包括通信、信						
			号、电力及电力牵引供电等四电工						
			程;						
			站房工程为都匀东站站房,建筑面 积建筑面积 23240m², 独山东站站						
			房,建筑面积 5000m²。						
- 0					1	1	<del> </del>	<del> </del>	1

			/// /W/// / / / / / / / / / / / / / / /		-	-	+		<u> </u>
			高速铁路,设计时速 350Km/h,正						
			线长度 23.947km。						
			包括路基、桥梁、隧道、无砟轨道、						
			房屋、通信、信号、电力及电力牵						
			引供电、客服工程、防灾工程、信						
			息工程、其它运营设备及建筑物、						
			大临及过渡。						
			全线轨枕预制及全线监理平行验						
			工作。						
			土口。   其中, <b>益阳绕城高速特大桥跨洛湛</b>						
			铁路下行、上行联络线、益阳绕城						
	新建常		高速: 志溪河特大桥跨益阳绕城高						
	想是吊								
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		速,石长铁路特大桥跨石长铁路左	怀邵					
	阳至长		右线。管段内共计预制架设箱梁	衡铁				3111	
4	沙铁路	23.947km	590 片。	路有	2019.	2022.	262500	.927	完
	工程施		隧道均为浅埋、偏压双线隧道。	限责	06	12	0	4	工
	工监理		线路轨道形式采用 CRTSIII型板式	任公司					
	CYCJL-		无砟轨道、CRTS I 型双块式无砟轨	н					
	3 标段		道;管段内设置轨道板场,共计预						
			制 CRTSIII型无砟轨板 59332 块。						
			正线铺轨 47.894 单线公里。						
			站房工程: 站场含益阳南站。						
			站房主体为3层,局部4层,车站						
			类型为线侧+高架式旅客站房,站						
			房及相关工程总建筑面积 103687						
			m², 其中: 站房建筑面积 35962 m²。						
			站房平面尺寸 234×210m, 站台层						
			至屋面最高点为31.80m,站场规						
			模2台6线。站房主体结构形式为						
			钢筋混凝土框架结构体系,站台上						
			的加加州工作水油刊作外,和日上						
			的雨棚包含进站通廊跨线大雨棚						
			和站台雨棚,均为钢结构形式,进						
			站通廊雨棚为钢框架结构形式,落						
			客平台雨棚采用单柱双边悬挑结						
			构形式。						
			一門   <b>营业线施工内容:</b> 石长铁路特大桥						
			音业线施工内容: 石长铁路符入你 跨石长铁路左右线、益阳绕城高速						
			跨石下铁路左右线、盆阳统城商迷						
<u> </u>			14 /\DI 0						

			IAN ANIA						
			高速铁路,设计时速 350Km/h,	东南					
			正线长度 66.505km。	沿海					
			新建新建福州至厦门铁路	铁路					
			FXJL-1 标段内站前监理工作,包	福建 有限					
			括三电迁改、路基、桥梁、隧道、	责任					
			轨道、房屋、通信、信号、电力及	公司					
			电力牵引供电、其它运营生产设备						
			及建筑物、大临及过渡等工程。						
			主要工程内容有: 正线路基长						
			2732.81m/16 段, 福州南上、下行						
			联络线、折返线、动走线等路基长						
			2507.88m/20 段。路基工点类型主						
			要为软土路基、高填方路基等,其					260	
			中福州南站北咽喉软土地段高填					268 1.6	
	<u></u> ዕና ታቷ ዕና		方是重难点工程。					(	
	新建新建福州		本标段桥梁工程 4.528km/13					补	
	至厦门		座, 其中重点控制工程 <b>为乌龙江特</b>					充	
_	铁路	29.391km	大桥(72+109+432+56+56)m 高		2017.	2023.	35250	协	己
5	FXJL-1		低塔钢混混合梁斜拉桥, 主墩位于		10	09	00	议增	完
	标段(福		乌龙江中,平均水深 15~20m;青					加	
	建省福		口特大桥 2-100mT 构、上行联络					141	
	州市)		线湖边特大桥、湖际中桥、新云居					2.17	
			山隧道、新大顶山隧道。					44	
			隧道: 本标段正线隧道工程					元)	
			8.779km/4 座, 新云居山隧道						
			1669.82m(含市政工程清凉山公路						
			隧道拆除重置加固),候潮寺隧道						
			365.23m,新大顶山隧道 4054m、						
			南塔山隧道 2690m;						
			轨道工程:线路轨道采用						
			CRTSI型双块式无砟轨道,施工长						
			度 20.44km。正线轨道一次铺设跨						
			区间无缝线路; 无砟道岔采用轨枕						
			埋入式。						
			站房工程: 福州南站站房单体						
			建筑面积 50000 ㎡, 建筑高度						

			40.0m, 地上主体两层(层高						
			12/10m),局部地下一层(层高						
			6m);站房采用钢结构,最大悬挑						
			长度 23m, 最大跨度 38m。站台雨						
			棚采用钢结构形式,最大跨度 22m。						
			动车所一处:福州南第二动车所,						
			总规模为检查库线 12 条,存车线						
			40条, 洗车线 4条, 走行线 1条;						
			其中检查库主跨建筑面积 23331.3						
			m², 主体结构为钢屋架结构, 主跨						
			总长度 468m, 最大跨度 48.6m。						
			站场改造工程: 既有福厦铁路福州						
			南站东侧站房地上相关结构拆除						
			及新建站房,站场扩建8台16线,						
			以及云居山隧道正线进口、1号和						
			3号进口位于福州南动车所存车						
			线,正线湖际中桥、动走1线湖际						
			中桥、动走2线湖际中线跨福州南						
			站动车所咽喉区,上行联络线湖边						
			特大桥门式墩上跨福厦铁路施工,						
			全长 521.415 米, 福州台						
			FZNSLDK0+337.015 与福平铁路						
			FPYK16+202.64 相接。下行联络线 湖边特大桥,全长 512.255 米,0~5#						
			墩为福平铁路代建工程,5#墩						
			FZNXLDK0+397.94 与福平铁路						
			FP1K16+202.64 相接。雷打石大桥						
			跨既有福厦铁路施工,青口特大桥						
			2-100mT 构转体跨既有福厦铁路						
			施工等。						
			新建汕头至汕尾铁路工程,铁	广东					
			路等级为: 高速铁路 双线,设计	广汕					
			速度目标值为: 350km/h。	铁路					
			本标段SSJL-4标正线里程范	有限					
			围DK124+950~DK165+000, 标段正	责任 公司					
	新建油		线40.1公里,标段内承担的主要监	公司					
	头至汕		理工作内容: 路基、桥梁、隧道以						在
	尾铁路		及明洞、轨道、铺轨、车站、房屋、						建
6	工程施	40. 1km	通信、信号、电力及电力牵引供电、		2019.	2023.	264600	357	(部
0	工监理	IV. IKIII	三电迁改、其他运营设备建筑物、		10	11	0	2	分
	SSJL-4		大临及过渡等所有站前站后工程						开
			人						通)
	标		共中主要工程量如下: 路基工						
			程:正线长1.6 km。重点路基工						
			程有软土及松软土路基、不良地质						
			路基(危岩落石、地震液化)、岩						
			溶、高边坡路堑等。						Щ

桥梁工程: 桥梁共计 28.4 km/10 座, 其中连续梁主要有:濠江特大桥 (89+160+89) 米连续刚构上跨濠江,最大跨度 160 米;练江特大桥 (60+91+60) 连续刚构上跨练江;潮南跨深汕高速公路特大桥 (79+135+135+79) 米连续梁上跨深汕高速公路。管段内设置预制箱梁场 1 个,制、运、架预制箱梁856 孔。

隧道工程: 管段内隧道长度 10.10 km/2座(华林隧道、汕头 湾海底隧道)。其中: 汕头湾海底 隧道全长 9191 米, 开挖断面大于 120 m2。包括陆域矿山法 5636 米、 海域矿山法 1086 米, 盾构法 2169 米、明挖法 300 米。该隧道设计"V" 字坡, 最大埋深约 180m, 隧道共 计穿越 18条断层,不良地质有偏 压、浅埋、断层破碎带, 其中极高 风险两处、高风险 4 处; 该隧道盾 构法施工全长 2169 米, 盾构直径 为14米,系全国目前最大断面的 高速铁路海底隧道: 盾构法隧道下 穿中泰立交桥、沈海高速及穿越汕 头湾等高风险地段, 地质条件复 杂,下穿段活动断层2条、上软下 硬段长 430 米、极硬岩段 890 米, 施工难度大、风险极高。

轨道工程:采用 CRTS I 型双 块式无砟轨道,无砟轨道施工长度 约双线 23.26km。工程全线的铺轨, 正线铺轨长度为单线 163km。

营业线施工内容为: 动走线新津路特大桥 1444 米段与广梅汕铁路并行,新建汕汕铁路梁中线距既有运营的广梅汕铁路接触网支座基础外边沿线 12.2~19.8 米,临近营业线施工风险控制要求高。四电"及"三电迁改"工程主要包括管段范围内全部的通信、信号、电力、牵引供电、防灾、信息系统、三电迁改等工程: 其中超高压电线路迁改: 500kv5 处,电力架设长

		1	the stage and a till de lateral to			1			
			度 1100m; 220kv3 处, 电力架设长						
			度 650m; 110kv5 处, 电力架设长						
			度 1000m。						
			站房工程: 潮南站、汕头南站,房   屋建筑面积为 10000 ㎡、15000 ㎡。						
			铁路等级为: 高速铁路双线,设计						
			速度目标值为: 350km/h。本标段						
			里程范围为: DK150+433.312~						
			D1K189+908. 444/YD1K189+908. 47						
			9, 线路长度: 39.474km(短链						
			4. 202km) 。						
			主要工程数量为:隧道19座,(其						
			中双线隧道13座,长度:						
			15.557km; 单线隧道 5 座, 长度:						
			7.375km; 四线隧道 1 座, 长度						
			0.361km);桥梁26座,(其中双						
			线桥梁 21 座, 长度: 10.08km, 单						
			线桥梁 4 座, 长度 2.56km, 四线						
			桥梁 1 座,长度 0.728km);路基						
			6.386km; 涪陵北、丰都北轨枕厂						
			全线范围双块式轨枕预制任务(含						
			装车费用)。涪陵北铺轨基地全线						
	新建重		铺轨工程。预制梁场1座,即小谷						
	庆至万		赛梁场等相关工程的全部站前及	渝万					
	州高速	39.474km	站后工程。涪陵北站改工程及渝宜	铁路	2022.	2027.		420	在
7	铁路	(短链	高铁同步实施工程。	有限	10	05	566950	5.31	建
	YWJL-3	4. 202km)	小谷寨隧道为单洞双线铁路高瓦	责任				0.01	~
	标(重庆		斯隧道,洞身衬砌净空断面半径为	公司					
	市)		6.65m, 最大高度为 9.61m, 最大						
			宽度为 13.3m, 线间距 5m, 设计时						
			速 350km,全隧铺设 CRTS 型双块						
			式无砟轨道,进口里程						
			D1K173+460, 出口里程						
			D1K175+830,全长 2370m。其中明						
			洞 72m, 占全隧 3.04%, III级围岩						
			910m, 占全隧 38.39%, IV级围岩						
			1050m, 占全隧 44.3%, V级围岩						
			338m, 占全隧 14.26%。						
			刘家湾隧道为单洞双线铁路低瓦						
			斯隧道,洞身衬砌净空断面半径为						
			6.65m, 最大高度为 9.61m, 最大						
			宽度为 13.3m,线间距 5m,设计时						
			速 350km,全隧铺设 CRTS 型双块						
			式无砟轨道,隧道起于						
			D1K177+895,迄于 D1K179+490,						

			总长度为1595米,其中明洞45米,					
			占全隧 2.82%。Ⅲ级围岩 170米,					
			占全隧 10.65%, IV级围岩 730米,					
			占全隧 45.76%, V 级围岩 623 米,					
			占全隧 39.05%。					
			皂桷树隧道为单洞双线铁路低瓦					
			斯隧道,洞身衬砌净空断面半径为					
			6.65m, 最大高度为 9.61m, 最大					
			宽度为 13.3m, 线间距 5m, 设计时					
			速 350km,全隊铺设 CRTS 型双块					
			式无砟轨道,隧道起于					
			D1K179+548, 迄于 D1K180+719,					
			总长度为1171米,其中明洞30米,					
			占全隧 2.56%。Ⅲ级围岩 175 米,					
			占全隧 14.941%,Ⅳ级围岩 355 米,					
			占全隧 30. 34%, V级围岩 612 米,					
			占全隊 52. 26%。					
			站改工程: 涪陵北站中心里程为					
			K1572+481.55,站内布设既有到发					
			线8条(含正线2条),站台3					
			座,重庆端设置维修车间及牵引变					
			电所场坪1处,利川端布设既有货					
			场1处,货物线2条,牵出线1					
			条。改造后,拆除既有货物线及工					
			区线,迁改牵引变电所、新货物线 及工区线还建至利川端。					
			高速铁路 双线,设计速度目标值	杭衢				
			为: 350km/h。	铁路				
			新建杭州至衢州铁路建德至	有限				
			衢州段监理HQJL-2标段工程,铁路	公司				
			等级为: 高速铁路双线,设计速度					
	新建杭		目标值为: 350km/h。本标段里程					
	州至衢		范围DK32+829.33~DK69+882.14,					
	州铁路		线路长度37.244km,标段内承担的					
	建德至		主要监理工作内容:路基、桥梁、					
	衢州段		隧道、站房、大临及过渡等工程项		2020	2023.		在
8	站前	37.244km	目。   主要工程数量为:路基		2020.	06(己	236356	建
	HQJL-2		7.334km/25段, 其中站场路基		•	延期)		建
	标(浙江		1.19km, 区间路基6.143km/24段,					
	省建德		路基土石方约156.3万立方,路基					
	市、衢州		AB组填料约26.9万立方,级配碎石					
	市)		填料约15.2万立方;桥梁工程:					
			18.798km/26座, 其中特大桥					
			7.04km/3座,大桥11.666km/22座,					
			中桥0.093km/1座, <b>下承式钢管混</b>					
			凝土系杆拱1跨(72m),连续梁6					
			联(最大为(70+136+70)Ⅲ连续梁),					

			道岔连续梁1联((6*32)m道岔连						
			续梁),箱梁预制架设432榀(32						
			<b>米梁48榀,40米梁384榀)</b> ; 隧道						
			工程: 11.110km/7座, 其中隧长>4						
			公里的隧道4154.12延长米/1座,3						
			公里<隧长≤4公里的隧道3487.78						
			延长米/1座,1公里<隧长≤2公里						
			的隧道1417.01延长米/1座,隧长						
			≤1公里的隧道2051.27延长米/4 座:						
			**						
			<b>74.43铺轨公里,</b> 铺8号岔8组, <b>预</b>						
			制双块式轨枕235.88km; 大型临时						
			工程; 龙游梁场建设及						
			DK32+829. 33~DK69+623. 44内的						
			箱梁432孔预制。						
			铁路等级为: 高速铁路 双线,						
			设计速度目标值为: 350km/h。						
			本标段 CDWJL-7 标正线里程						
			范 围 DK118+372.24 ~						
			DK132+479.05、DK141+443.929~						
			DK152+237.11,站前土建工程,全						
			长 24.805km。共有路基(6.97 km/32						
			段),桥涵(10346.22延长米/30						
			座, 其中渠江特大桥 1983.81 延长						
			米,东柳河特大桥 1101.58 延长米,						
			特大桥 1706.78 延长米/2 座, 大桥						
	新建成		4997.28 延长米/18 座,中小桥						
	都至达		556.77 延长米/8 座), 涵洞 14 处	成达					
	州至万		(框架小桥一处 245.52 顶平米,	万高					
	州铁路			速铁				102	-4
9	施工监	全长	框架涵 13 处 351.59 横延米),隧	路有	2022. 10	2027.	233000	192	在
	理	24.805km		限责	10	9		1.65	建
	CDWJL-		(无砟道床 49.61 铺轨公里),其	任公					
	7标(四		他运营生产设备及建筑物,大型临	司					
	刀)		时设施及过渡工程等。						
			其中主要工程量如下: 路基工						
			程:正线长 6.97 km/32 段。路基工						
			点短且分散,过渡段多,不利于规						
			模化施工,需合理安排施工顺序,						
			及时提供架梁通道。路基不良地质						
			多, 地基处理复杂, 高边坡路堑等。						
			桥梁工程: 桥梁 30 座						
			10.346km, 占本段正线长度的						
			41.7%, 且线路多处跨越道路、通						
			航河流。桥梁上部结构有渠江矮塔						
			斜拉桥, <b>主桥采用</b> (139+278+139)m						
			かて3五701, <b>五701水/町(137</b> 〒27 <b>0</b> 〒139 <b>)</b> III			l			

**矮**塔斜拉桥跨越通航河流。矮塔斜 拉桥是本桥施工的主要控制因素。 挂篮悬臂浇筑连续梁东柳河特大 桥中心里程 DK129+803.48。桥长 1101.58m。本桥 DK129+650.64~ DK129+924.64 (12~15 号墩) 采 用 (72+128+72) m 连续刚构跨越 东柳河与 X168 县道, DK130+072.15 ~ DK130+217.85 (20~23 号墩) (40+64+40) m 连续梁跨越渡市选煤发电厂运煤 索道。T 构梁千秋村跨襄渝下行线 铁路特大桥采用 2×64mT 构梁跨 越襄渝下行线铁路(新流溪隧道), 特殊结构多,技术复杂,施工协调 组织要求高,安全、质量风险大。 隧道工程: 管段内隧道共计6 座,长 7484.31 延长米。覆盖层浅, 地质条件差。隧道下穿公路、民房、 坑塘水库等,安全风险高,施工组 织要求高。 不良地质主要有有害气体、顺 层开挖及基岩裂隙带。芋禾山隧 道、朱家山隧道、王家坡隧道、枣 树梁隧道为微瓦斯隧道。 轨道工程: 采用 CRTS I 型双块 式无砟轨道, 无砟轨道施工长度约 双线 24.805km。

### 总监理工程师 (孙超) 业绩

主要工作经历								
时间	参加过的类似项目	担任职务	委托人及联系电话					
2006-2010	新建武广客专 JL-2 标	监理组长	武广铁路客运专线有限责任公司					
2010-2014	新建杭州至长沙铁路客运专线湖南 段施工监理	分站长	沪昆铁路客运专线湖 南有限责任公司					
2014-2020.11	新建成都至贵阳铁路乐山至贵阳段 工程监理 8 标	总监理工程 师	成贵铁路有限责任公司					
2020.12-2023.3	新建重庆至昆明高速铁川渝段监理 YKCYJL-2 标	总监理工程 师	京昆高速铁路西昆有 限公司					
□目前未在其他项目上任职,现从事工作为:工程收尾工作 □目前虽在其他项目上任职,但本项目中标后能够从该项目撤离,目前任职项目:/ 担任职位:/ 可以撤离日期:/								

### 第三中标候选人中铁武汉大桥工程咨询监理有限公司业绩

#### 6-3-1近年类似项目汇总表

标段: <u>SNJL-2</u>

投标人名称: 中铁武汉大桥工程咨询监理有限公司

序号	项目名称、 项目所在地	工程规模	承担工作内容	委托人名称	合同签订日 期	竣工日期	工程造价 (万元)	监理费 (万元)	完工/在建
1	新建福州至 厦门铁路、 福建省泉州 市	设计时速 350km/h、路基 工程、桥梁工 程、隧道工程、 "四电"工程	FXJL-6 标段	东南沿海铁 路福建有限 责任公司	2017年10 月23日	2023年9月	318634.03	2582.1231	完工
2	新建黄冈至 黄梅铁路、 湖北省黄冈 市	设计时速 350km/h、路基 工程、桥梁工 程、隧道工程、 "四电"工程、房 建工程	HHJL-1 标段	武九铁路客 运专线湖北 有限责任公 司	2019年1 月9日	2022 年 4 月	239115	1937.2445	完工
3	新建商丘至 合肥至杭州 铁路、安徽 省宣城市	设计时速 350km/h、路基 工程、桥梁工 程、隧道工程、 铺轨工程、房建 工程	SHJL-11 标段	京福铁路客 运专线安徽 有限责任公司	2016年1 月6日	2020年6月	412125	3297.4667	完工
4	新建北京至 霸州铁路、 北京市	设计时速 250km/h、路基 工程、桥梁工 程、隧道工程、 "四电"工程、房 建工程	JBJL-1 标段	京张城际铁路有限公司	2017年1 月20日	2019年9月	440620	3248.5926	完工
5	新建郑州至 万州铁路河 南段、河南 省南阳市	设计时速 350km/h、路基 工程、桥梁工 程、"四电"工 程、房建工程	ZWJL-7 标段	郑万铁路客 运专线河南 有限责任公 司	2016年3 月30日	2019年12月	254935	2499.39	完工
6	新建武汉至 十堰铁路孝 感至十堰 段、湖北省 襄阳市	设计时速 350km/h、路基 工程、桥梁工程	HSJL-6 标段	湖北汉十城 际铁路有限 责任公司	2015年12 月30日	2019年11月	204940	1711.9498	完工
7	新建郑州至 济南铁路山 东段工程、 山东省聊城 市	设计时速 350km/h、路基 工程、桥梁工 程、房建工程	ZJJL-4 标段	济青高速铁 路有限公司	2020年1 月15日	2023年12月	311716	2208.0176万 元	完工

计, 联众体证标的 欠出品的行后企则担继士委

### 总监理工程师(杨军杰)业绩

主要工作经历							
时间	参加过的类似项目	担任职务	委托人及联系电话				
2010.9-2015.12	成渝铁路( <mark>设计时速 350km/h,站</mark> 前工程,"四电"工程)	监理组长	成渝铁路客运专线有 限责任公司 •				
2016.4-2016.10	郑万铁路(设计时速 350km/h,站前工程,"四电"工程)	副总监理工 程师	郑万铁路客运专线河南有限责任公司				
2016.10- 2019.12	郑万铁路(设计时速 350km/h,站前工程,"四电"工程)	总监理工程 师	郑万铁路客运专线河南有限责任公司				
2020.11-2021.1	潍烟铁路(设计时速 350km/h,站前工程)	副总监工程师	济青高速铁路有限公司				
2021.1-2024.1	潍烟铁路(设计时速 350km/h,站前工程)	总监理工程 师	济青高速铁路有限公 司				
□目前未在其他项目上任职,现从事工作为: □目前虽在其他项目上任职,但本项目中标后能够从该项目撤离,目前任职项目: <u>潍烟铁路</u> 担任职位:总监理工程师可以撤离日期: 2024 年 2 月 26 日							