

新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段项目

DK76+901.5~DK99+308.824 段站前工程施工总价承包招标公告

招标编号：0724-2340S2043470

1. 招标条件

本建设项目新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段（项目名称）已由广东省发展改革委以《广东省发展改革委关于新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段项目可行性研究报告的复函》（粤发改投审〔2020〕54号）、广东省交通运输厅以《广东省交通运输厅关于新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段项目 DK76+901~DK99+375 段初步设计的批复》（粤交铁〔2023〕166号）、国铁集团和广东省人民政府以《国铁集团 广东省人民政府关于新建广州至湛江高速铁路珠三角枢纽机场段及同步实施等相关工程初步设计的批复》（铁鉴函〔2022〕491号）批准建设，建设单位（项目业主）为广东珠肇铁路有限责任公司，建设资金来自项目资本金及银行贷款（资金来源），项目出资比例为项目资本金占 50%和银行贷款占 50%，资金已落实，招标设计图纸完备，招标人为广东珠肇铁路有限责任公司。本次招标项目已具备法定招标条件，现对新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段项目 DK76+901.5~DK99+308.824 段站前工程施工总价承包（招标项目名称）采用资格后审方式进行公开招标，特邀请有意向的投标人参加投标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

2.1.1 建设地点：佛山、肇庆。

2.1.2 建设规模：新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段项目线路自深茂铁路区间引出，经江门鹤山、佛山高明，南至珠三角机场站（与广湛铁路合设），线路全长 98.6 公里，预留向西延伸至南宁方向、向北延伸至肇庆东站方向、向南延伸至珠海方向条件。全线共设江门、鹤山西、高明、珠三角机场 4 座车站，其中江门站为既有站。项目投资估算总额 256.26 亿元，建设总工期 4.5 年。

2.1.3 主要技术标准：铁路等级：高速铁路；设计速度：350km/h；正线数目：双线；正线线间距：5.0m；最小曲线半径：一般地段 7000m、困难地段 4500m；最大坡度：20%，局部 25‰；到发线有效长度：650m；调度指挥方式：调度集中。

2.2 招标范围：

（1）新建珠海至肇庆高铁江门至珠三角枢纽机场段 DK76+901.5~DK99+308.824（不

含已委托广湛实施的珠三角枢纽机场站及咽喉区段)范围内的第一章拆迁及征地费用,包括改移道路、砍树及伐根、改河(沟、渠)、隔声窗等非地方包干工程,“三电”迁改(10kV以下电力线路设施的迁改,全部通信线路设施的迁改和防护工程),油气管线迁改及防护,给排水管道迁改,取弃土场及大临场站临时用地补偿等,不包括广湛和珠肇高铁并行段DK86+188.58~DK99+235“三电”及管线迁改;第二章路基;第三章桥涵;第四章隧道及明洞(不含委托广湛实施的机场隧道土石方工程、边坡防护及洞顶回填);第五章轨道(不含铺轨工程,无砟道床DK97+690~DK99+308.824段由广湛实施);第六章通信、信号、信息及灾害监测(仅含综合接地);第九章其他运营生产设备及建筑物,包括综合管沟、通所道路、声屏障等;第十章大型临时设施和过渡工程,贯通便道仅包括共建门式墩与基础段以及回龙线路所段,不包括与广湛并行的其他段落;第十一章其他费用,包括安全生产费。

(2) 同步实施广湛高铁范围内的工程

①回龙线路所:广湛高铁里程D2K71+663.43~D2K72+723.83,对应珠肇高铁里程DK86+188.58(右线YDK86+195.805)~DK87+248.98(右线YDK87+256.205)范围内站前工程(不含铺轨、道岔);分界处(左线回龙特大桥34#墩、66#墩,右线回龙特大桥86#墩、117#墩)桥墩垫石(含)以下工程;声屏障、接触网支柱基础、电缆槽,接地端子、电缆爬架预埋件等广湛高铁“四电”相关的预留工程。

②门式墩段:广湛高铁里程DK74+508.65(跨宋隆河特大桥120#墩)~DK77+160.41(跨宋隆河特大桥203#墩),对应珠肇高铁里程DK89+032.43(左线回龙特大桥119#墩)~DK91+684.893(左线蛟塘特大桥46#墩),该段范围内广湛高铁桥墩垫石(含)以下工程。

③共建承台及桩基础段:广湛高铁跨宋隆河特大桥1#墩(D2K70+512.88)、2#墩(D2K70+612.88),对应珠肇高铁右线回龙特大桥53#墩(YDK85+045.123)、54#墩(YDK85+145.123);广湛高铁里程DK74+312.33(跨宋隆河特大桥114#墩)~DK74+475.93(跨宋隆河特大桥119#墩),对应珠肇高铁里程DK88+836.050(左线回龙特大桥113#墩)~DK88+999.700(左线回龙特大桥118#墩);广湛高铁里程为DK77+193.13(跨宋隆河特大桥204#墩)~DK77+389.45(跨宋隆河特大桥210#墩),对应珠肇高铁里程DK91+717.628(左线蛟塘特大桥47#墩)~DK91+913.888(左线蛟塘特大桥53#墩)。上述范围内共建承台及桩基础工程。

2.3 标段划分

2.3.1 划分为 2 个标段,标段号为JJZQ-7、JJZQ-8。

JJZQ-7:线路起点DK76+901.5~跨272省道(44+72+44)m连续梁大里程端DK88+378.73(右线YDK88+362.935)(含DK88+378.73(右线YDK88+362.935)处桥墩垫石(含)以下

工程), 线路长度 11.477 公里, 其中桥梁 12 座 8.192 公里, 隧道 4 座 2.100 公里, 桥隧比 89.66%。工程内容包括: (1) 线路起点 DK76+901.5~跨 272 省道 44+72+44m 连续梁大里程端 DK88+378.73 (右线 YDK88+362.935) 段站前工程及该里程范围内同步实施广湛高铁工程 (含回龙线路所, 右线回龙特大桥 53#墩 (YDK85+045.123)、54#墩 (YDK85+145.123) 共建承台及桩基础工程), 不含铺轨, 不含左线 DK87+248.98~DK88+378.73、右线 YDK87+256.205~YDK88+362.935 段架梁工程 (该范围内 57 孔单线预制架设简支梁由 JJZQ-8 标预制架设, 该部分梁的防落梁挡块的预埋件、支座由 JJZQ-8 标实施)。(2) 苏公山弃土场的临时用地与防护工程。本施工标段设 1 处制 (存) 梁场, 施工单位需结合施组统筹协调本施工标段箱梁预制及架设, 保证项目工期。

JJZQ-8: 跨 272 省道 (44+72+44) m 连续梁大里程端 DK88+378.73 (右线 YDK88+362.935)~DK99+308.824, 线路长度 10.93 公里, 其中桥梁 6 座 6.044 公里, 隧道 1 座 3.979 公里, 桥隧比重 91.70%。工程内容包括: (1) 跨 272 省道 (44+72+44m) 连续梁大里程端 DK88+378.73 (右线 YDK88+362.935)~DK99+308.824 段站前工程及该里程范围内同步实施广湛高铁工程 (含门式墩段, DK88+836.050 (左线回龙特大桥 113#墩)~DK88+999.700 (左线回龙特大桥 118#墩)、DK91+717.628 (左线蛟塘特大桥 47#墩)~DK91+913.888 (左线蛟塘特大桥 53#墩) 共建承台及桩基础段), 不含铺轨, 另含左线 DK87+248.98~DK88+378.73、右线 YDK87+256.205~YDK88+362.935 段架梁工程。(2) 天子弃土场的临时用地与防护工程。本施工标段设 1 处制 (存) 梁场, 施工单位需结合施组统筹协调本施工标段箱梁预制及架设, 保证项目工期。

2.3.2 投标人可就上述标段中的 2 个标段进行投标, 最多可以中标 1 个标段。

2.4 计划工期: 33 个月。

2.5 最高投标限价: JJZQ-7 标: 1496295649 元; JJZQ-8 标: 1569663681 元。

2.6 其他说明: _____ / _____。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标投标人资格要求详见招标公告附件 1。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者, 请于 2023 年 9 月 28 日 9 时 00 分至 2023 年 10 月 10 日 16 时 00 分 (北京时间, 下同) 登录广州公共资源交易中心数字交易平台 (网址: www.gzggzy.cn), 完成线上投标登记。投标人应提供单位介绍信 (格式自拟)、《投标登记申请表》 (以联合体投标的, 投标人名称应列明联合体牵头人及所有成员单位的全称)。投标人办理线上投标登

记应先在广州公共资源交易中心办理企业信息登记。企业信息登记、《投标登记申请表》格式下载详见广州公共资源交易网-服务指南栏目。

4.2 投标人完成广州公共资源交易中心线上投标登记后，登录国 e 平台（网址：new.ebidding.com）支付招标文件费用、开具发票及获取招标文件，具体详见招标公告附件 3《获取招标文件操作说明》。

4.3 招标文件每套售价 500 元/标段，售后不退。

5. 投标文件的递交

5.1 (A) 投标文件递交的时间（投标截止时间，下同）为 2023 年 10 月 31 日 9 时 00 分至 9 时 30 分，投标文件递交的截止时间为 2023 年 10 月 31 日 9 时 30 分，地点为 广州市天河区天润路 333 号广州公共资源交易中心二楼学术报告厅。

5.2 (A) 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、广东招标投标监管网（zbtb.gd.gov.cn）、广州公共资源交易网（www.gzggzy.cn）上发布。

7. 其他说明

7.1 潜在投标人或利害关系人对本招标公告及招标文件内容有异议的，向招标人书面提出。

异议受理部门：广东珠肇铁路有限责任公司（招标人名称）

异议受理电话：020-86188950

联系地址：广州市白云区机场路 31 号三元里中心 24 楼

7.2 投标人获取招标文件前应在 广州公共资源交易中心（公共资源交易平台名称）办理好企业信息登记，办理方法详见 广州公共资源交易中心（www.gzggzy.cn）（公共资源交易平台名称及网址）。

8. 联系方式

招标人：广东珠肇铁路有限责任公司（盖单位章）

地址：广州市白云区机场路31号三元里中心24楼

邮编：510405

联系人：刘女士

电话：020-86188950

电子邮箱：_____ / _____



招标代理机构：国义招标股份有限公司（盖单位章）

地址：广州市越秀区东风东路726号7楼

邮编：510080

联系人：李先生

电话：020-37861130

电子邮箱：liwentao@ebidding.com

监督部门：广东省交通运输厅地方铁路处

联系地址：广州市白云路27号

邮编：510101

电话：020-83730640

9. 附件

附件 1：投标人资格要求

附件 2：投标人声明

附件 3：获取招标文件操作说明

附件1：投标人资格要求

表1-1资格审查资质条件

标段：JJZQ-7、JJZQ-8

项目	资质条件
营业执照	具备有效的营业执照（以联合体形式投标的，联合体各方均应具备）
生产许可证	具备有效的安全生产许可证（以联合体形式投标的，联合体各方均应具备）
资质证书	<p>（1）具备建设行政主管部门颁发的铁路、公路、港口与航道、水利水电、矿山、市政公用工程施工总承包特级资质之一。</p> <p>本次招标接受联合体投标。投标人为联合体的，联合体牵头人应具备上述第（1）项资质，联合体成员应具备上述第（1）项资质或具备市政公用工程总承包一级资质，联合体成员（含牵头人）数量不超过 2 家。</p>
联合体投标人（如有）	<p>投标人为联合体的，应满足：</p> <p>（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务。</p> <p>（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。</p> <p>（3）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。</p>

表1-2资格审查财务要求

标段：JJZQ-7、JJZQ-8

项目	财务要求
营运资金	投标人（以联合体形式投标的，指联合体牵头人）用于申请标段的营运资金（包括适当凭证的现金资源、银行贷款和信用额度）不应小于 3 亿元。
营业收入	投标人（以联合体形式投标的，指联合体牵头人）在 2020 年度~2022 年度（近 3 年）中平均营业收入不应小于 60 亿元。

注：1.投标人的营运资金为最近一年度经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表中的流动资产-流动负债+信贷额度；如投标人最近一年度财务报表“流动资产-流动负债”所计算金额已达到营运资金的额度要求，可不提供银行信贷证明；同时申请多个标段的，其数额应不少于最大标段要求。

2.营业收入以经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表数据为准。

3.投标人的成立时间晚于本表规定年份的，应提供成立以来的财务状况表。

表1-3资格审查业绩要求

标段：JJZQ-7、JJZQ-8

业绩类目	业绩要求
	2018年10月~2023年10月（近5年）内投标人完成的类似工程施工项目业绩：
业绩1	高速铁路或客运专线站前工程综合施工业绩
业绩2	高速铁路或客运专线箱梁预制及架设业绩
业绩3	高速铁路或客运专线无砟轨道道床施工业绩

注：1.类似工程是指高速铁路或客运专线。

- 2.投标人填报的铁路工程项目业绩在铁路工程监督管理信息系统有记录的，两者信息应一致，评标委员会和招标人查证不实的，投标人将承担被否决投标的后果。铁路工程项目业绩附铁路工程监督管理信息系统上查询到的企业“业绩信息”相关网页截图打印件（如系统有记录的须提供，否则不需要提供）
- 3.已完成的项目业绩证明文件同时提供合同协议书和竣工验收报告（或初步验收报告或业主出具的完工证明）复印件，以竣工验收（或初步验收或完工）时间为准。若上述文件无法反映工程有关特征或技术规模指标的，应另附相关证明文件。
- 4.以联合体形式投标的，业绩1由联合体牵头人出具，业绩2、业绩3由拟承揽相应专业施工任务的成员（含牵头人）出具。

表1-4资格审查信誉要求

标段：JJZQ-7、JJZQ-8

项目	资格要求
诉讼及仲裁	投标人在 2020 年 10 月~2023 年 10 月（近 3 年）没有与骗取合同有关的犯罪或严重违法行为而引起的诉讼和仲裁。
履约情况	投标人在 2020 年 10 月~2023 年 10 月（近 3 年）中不曾在任何合同中违约或被逐或因自身原因而使合同被解除。
失信被执行人	投标人未在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）中被列入失信被执行人名单。
严重违法失信企业名单	投标人未在国家企业信用信息公示系统（ www.gsxt.gov.cn ）中被列入严重违法失信企业名单。
铁路工程建设失信“黑名单”	投标人未被纳入按照《铁路工程建设失信行为认定记录公布管理办法》公布的失信行为“黑名单”。
行贿犯罪情况	投标人及投标人法定代表人、拟委派的项目经理在 2020 年 10 月~2023 年 10 月（递交投标文件之日起前 3 年内）不曾有人民法院生效判决、裁定认定的行贿犯罪记录。
安全生产领域失信联合惩戒对象	投标人未在国家企业信用信息公示系统（ www.gsxt.gov.cn ）或国家应急管理部网站（ www.mem.gov.cn ）中被纳入安全生产领域失信联合惩戒对象。

- 注：1.对投标人的信誉要求将覆盖整个招标阶段至中标通知书发出为止。
- 2.投标人的信誉状况由评标委员会和招标人负责查证，投标文件无需提供有关证明文件，但需在投标文件格式 9-4 信誉情况表中声明；若查实存在失信情形的，将被否决投标。
- 3.诉讼及仲裁情况仅限于投标人败诉的，且与履行施工承包合同有关的案件，不包括调解结案以及未裁决的仲裁或未终审判决的诉讼。诉讼及仲裁、履约情况、行贿犯罪情况以投标文件格式 9-4 信誉情况表声明为准。
- 4.失信被执行人信息以评标委员会在信用中国网站 www.creditchina.gov.cn 递交投标文件截止日查询结果作为评标时的判断依据。
- 5.严重违法失信企业信息以评标委员会在国家企业信用信息公示系统 www.gsxt.gov.cn 递交投标文件截止日查询结果作为评标时的判断依据。
- 6.铁路工程建设失信“黑名单”以评标委员会在国家铁路局网站 www.nra.gov.cn 递交投标文件截止日查询结果作为评标时的判断依据。
- 7.安全生产领域失信联合惩戒对象以评标委员会在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）或国家应急管理部网站（www.mem.gov.cn）递交投标文件截止日查询结果作为评标时的判断依据。
- 8.以联合体形式投标的，联合体各方均应符合信誉要求。

表1-5资格审查项目经理和技术负责人资格要求

标段：JJZQ-7、JJZQ-8

人员	资格要求
项目经理	<p>铁路专业壹级建造师注册证书，高级工程师职称，10年以上铁路工程项目管理工作经历（担任过项目经理、副经理、技术负责人、项目管理机构部门负责人等职位均可），具有有效的安全生产考核合格证书（B证），与投标人具有有效的劳动和社保关系。</p> <p>未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离。</p> <p>至少在1个铁路工程或城市轨道交通工程站前施工项目中担任项目经理。提供合同协议书或业主证明复印件，证明文件应能体现相应人员姓名。</p>
技术负责人	<p>高级工程师职称，10年以上铁路工程工程项目管理工作经历（担任过项目经理、副经理、技术负责人、项目管理机构部门负责人等职位均可），从事项目技术工作5年以上（担任过技术负责人、技术负责人副职、工程部长、技术主管等职位均可），职称专业或学历专业为<u>土木工程类</u>，并且与投标人具有有效的劳动和社保关系。</p> <p>未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离。</p> <p>至少在1个铁路工程或城市轨道交通工程站前施工项目中担任技术负责人。提供合同协议书或业主证明复印件，证明文件应能体现相应人员姓名。</p>

- 注：1.投标人填报的个人铁路工程项目业绩在铁路工程监督管理信息系统有记录的，两者信息应一致，评标委员会和招标人查证不实的，投标人将承担被否决投标的后果。
- 2.允许投标人使用一套人员配置参加多个标段的投标，但最多只能中标一个标段。
- 3.拟委派的项目经理、技术负责人应当按照招标文件第八章投标文件格式中的投标函附录的要求亲笔签名，未亲笔签名确认的，将不通过资格审查。
- 4.本表所列岗位应按要求提供拟投入人员简历表。项目管理、技术工作经验以简历表填报的主要工作经历为准。如项目经理、技术负责人目前仍在其他项目上任职，应在投标函中承诺本项目中标后上述人员能够从该项目撤离。

表1-6资格审查其他要求

标段: JJZQ-7

项目	要求		
	人员	数量	资格要求
其他主要 人员	项目副经理	3	高级工程师职称, 10 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目管理工作经验。
	合同造价负责人	1	工程师或以上职称, 全国注册造价工程师或一级注册造价师资格, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事合同管理与成本控制工作 5 年以上。
	财务负责人	1	会计师及职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目财务管理工作经验, 从事财务工作 5 年以上。
	质量负责人	1	高级工程师职称, 10 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事项目质量管理工作 6 年以上。
	安全负责人	1	具有有效的安全生产考核合格证书 (C 证), 工程师或以上职称, 10 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 任项目专职安全生产管理人员 6 年以上。
	试验负责人	1	具有国家规定试验从业资格, 工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事工程试验工作 5 年以上。
	征拆负责人	1	工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事征地拆迁工作 5 年以上。
	测量工程师	4	测量相关专业工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事测量专业技术工作 5 年以上。
	桥梁专业工程师	8	铁道或桥梁专业工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事桥梁专业技术工作 5 年以上。
	隧道专业工程师	2	隧道专业工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事隧道专业技术工作 5 年以上。
	路基专业工程师	2	铁道或路基专业工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事路基专业技术工作 5 年以上。
	环保专业工程师	1	工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事环保专业技术工作 5 年以上。
	试验专业工程师	3	工程师或以上职称, 8 年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验, 从事试验专业技术工作 5 年以上。

项目	要求	
	专职安全生产管理人员	5 具有有效的安全生产考核合格证书（C证），5年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验。
分包	主体结构、关键工程不得分包。 分包的具体要求：___/___	
专用设备	1	超前水平地质钻机 4 台。
	2	混凝土模板衬砌台车（L=12m）4 台。
	3	自行式仰拱栈桥 4 台。
	4	锚杆台车 4 台
	5	湿喷混凝土机械手（≥20m ³ /h）4 台。
	6	水沟电缆槽整体模架 4 套。
	7	钢架机械安装台车 4 台。
	8	900t 箱梁运架一体机 1 套。
	9	钢筋加工自动化设备 1 套。
	10	其他设备请参见施工组织设计相关规定，投标人根据本工程特点、施工组织需要自行填报设备。
其他	1.投标人应按第一章招标公告附件 2《投标人声明》要求的格式和内容签字并盖单位公章。	

- 注：1.上述人员须与投标人具有有效的劳动和社保关系；投标人填报的个人铁路工程项目业绩在铁路工程监督管理信息系统有记录的，两者信息应一致，评标委员会和招标人查证不实的，投标人将承担被否决投标的后果。
- 2.允许投标人使用一套人员配置参加多个标段的投标，但最多只能中标一个标段。
- 3.本表所列岗位人员投标人须按投标函的格式承诺，中标后在中标通知书发出之日起 7 日内向招标人报送满足招标文件相应资格要求的人员。

标段：JJZQ-8

项目	要求		
其他主要人员	人员	数量	资格要求
	项目副经理	3	高级工程师职称，10年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目管理工作经验。
	合同造价负责人	1	工程师或以上职称，全国注册造价工程师或一级注册造价师资格，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事合同管理与成本控制工作5年以上。
	财务负责人	1	会计师及职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目财务管理工作经验，从事财务工作5年以上。
	质量负责人	1	高级工程师职称，10年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事项目质量管理工作6年以上。
	安全负责人	1	具有有效的安全生产考核合格证书（C证），工程师或以上职称，10年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，任项目专职安全生产管理人员6年以上。
	试验负责人	1	具有国家规定试验从业资格，工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事工程试验工作5年以上。
	征拆负责人	1	工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事征地拆迁工作5年以上。
	测量工程师	5	测量相关专业工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事测量专业技术工作5年以上。
	桥梁专业工程师	8	铁道或桥梁专业工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事桥梁专业技术工作5年以上。
	隧道专业工程师	3	隧道专业工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事隧道专业技术工作5年以上。
	路基专业工程师	2	铁道或路基专业工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事路基专业技术工作5年以上。
	环保专业工程师	1	工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事环保专业技术工作5年以上。
	试验专业工程师	4	工程师或以上职称，8年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验，从事试验专业技术工作5年以上。
	专职安全生产管理人员	5	具有有效的安全生产考核合格证书（C证），5年以上铁路工程或城市轨道交通、公路工程项目相关工作经验。
分包	主体结构、关键工程不得分包。 分包的具体要求：_____		
专用设备	1	混凝土模板衬砌台车（L=10m）2台。	

项目	要求	
	2	单线预制架设简支箱梁运架一体机 1 套（高度不大于 8m，宽度不大于 4.5m，长度不大于 90m）。
	3	钢筋加工自动化设备 1 套。
	4	其他设备请参见施工组织设计相关规定，投标人根据本工程特点、施工组织需要自行填报设备。
其他	1.投标人应按第一章招标公告附件 2《投标人声明》要求的格式和内容签字并盖单位公章。	

注：1.上述人员须与投标人具有有效的劳动和社保关系；投标人填报的个人铁路工程项目业绩在铁路工程监督管理信息系统有记录的，两者信息应一致，评标委员会和招标人查证不实的，投标人将承担被否决投标的后果。

2.允许投标人使用一套人员配置参加多个标段的投标，但最多只能中标一个标段。

3.本表所列岗位人员投标人须按投标函的格式承诺，中标后在中标通知书发出之日起 7 日内向招标人报送满足招标文件相应资格要求的人员。

附件2：投标人声明

投标人声明

本招标项目招标人及招标监管机构：

我方_____（投标人或联合体全称）就参加_____（招标项目名称）_____（标段）投标工作，作出郑重声明：

一、我方保证投标文件及其后提供的一切材料都是真实的。如我方成为本项目中标候选人，我方同意并授权招标人将我方投标文件商务部分的人员、业绩等信息进行公开。

二、我方保证在本项目投标中不与其他单位串通投标，不出让投标资格，不向招标人或评标委员会成员行贿。

三、我方保证不存在下列情形之一，否则投标无效：

- （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- （3）为本标段的监理人；
- （4）为本标段的代建人；
- （5）为本标段提供招标代理服务的；
- （6）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- （7）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- （8）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- （9）被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- （10）被暂停或取消投标资格的，且在处罚范围和期限内的；
- （11）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- （12）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- （13）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- （14）与本标段的其他投标人为同一个单位负责人；
- （15）与本标段的其他投标人存在控股、管理关系；

注：（9）-（12）规定的情形，应以铁路监管部门或行政主管部门或司法机关出具的有关文件为依据；（14）（15）规定的情形，同一联合体内各成员之间不受限制。

四、如我方违反上述保证，或本声明陈述与事实不符，一经查实将按相关规定进行信用记录。我方对失信行为产生的一切后果已知悉。其中，本声明陈述与事实不符的，将依法接受监管部门的处罚。

特此声明

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

日期：_____年____月____日

附件 3：获取招标文件操作说明

获取招标文件操作说明

1. 投标人注册

(1) 使用傲游、QQ 或搜狗浏览器输入网址 new.ebidding.com 进入国 e 平台，在首页点击“国 e 平台注册”，按指引完成用户注册。已注册的投标人可跳过本步骤，无须重复注册。

(2) 国 e 平台联系人：叶女士，电话 020-37860671，邮箱 yehailian@ebidding.com；李先生，电话 020-37860665，邮箱 lilei@ebidding.com。

2. 购买招标文件

(1) 登录国 e 平台点击“项目管理”→“我要参与”→选取招标项目→“立即参与”→选取标段（子包）→“申请材料递交”，填报相关信息并上传**投标登记资料（详见招标公告 4.1 款规定）**，点击“提交”。

(2) 完成提交后，申请状态显示为“待审核”状态。招标代理人员确认后，点击“我的项目”→选择招标项目（标段/子包）→“购买文件”→填写相关信息→生成订单。

(3) 使用网上支付方式（网银支付、微信支付等）完成订单支付，点击“我的项目”→“文件下载”，按要求下载招标文件和获取纸质招标文件。

(4) 电子发票一般在订单支付完成后 48 小时内开具。点击“我的项目”→“招标文件订单”下载电子发票。

(5) 招标代理联系人：李先生 电话：020-37861130。