

# 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 施工监理招标公告

招标编号：0724-2240S2706160

## 1. 招标条件

本建设项目新建广州至湛江高速铁路（以下简称广湛铁路）已由中国国家铁路集团有限公司（以下简称国铁集团）、广东省人民政府以《关于新建广州至湛江高速铁路可行性研究报告的批复》（铁发改函〔2019〕136号）及《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，项目业主为广东广湛铁路有限责任公司，建设资金来自广东省资本金和银行贷款，出资比例为资本金和银行贷款各占50%，招标人为广东广湛铁路有限责任公司。项目已具备招标条件，现对该项目的施工监理采用资格后审方式进行公开招标。

## 2. 项目概况与招标范围

### 2.1 项目概况

建设地点：广东省广州、佛山、肇庆、云浮、阳江、茂名、湛江。

建设规模：新建广州至湛江高速铁路自广州站引出，向西经佛山、肇庆、云浮、阳江、茂名、湛江，南至湛江北站，新建双线400.1公里。新设佛山、新干线机场站、新兴南站、阳春东站、阳江北站、马踏站、茂名南站、吴川站、湛江北站9个车站，预留湛江东站、阳西站。广州枢纽新建联络线等工程。新建湛江北动车所。项目建设工期5年，投资估算998.0亿元。

主要技术标准：铁路等级：高速铁路；正线数目：双线；设计速度：350公里/小时，广州至三眼桥、三眼桥至佛山段设计时速分别为80、160公里/小时；最大坡度：一般地段20%，困难地段30%；最小曲线半径：一般地段7000m，困难地段5500m，广州至佛山间根据设计时速合理采用；到发线有效长度：650米；列车运行控制方式：自动控制；调度指挥方式：调度集中。佛山至湛江北段其它技术标准执行《高速铁路设计规范》（TB10621-2014）。

### 2.2 招标范围：

（1）新建广州至湛江高速铁路珠三角枢纽机场段工程（DK50+328.089~DK129+300，含珠三角机场站建筑装饰及机电工程、新兴南站房及相关工程，回龙线路所范围仅包含铺轨工程、“四电”工程，回龙线路所前后广湛铁路的门式墩（基础及桥墩）范围仅包含梁部及以上工程、铺轨工程及“四电”工程）；

（2）珠肇高铁、南深高铁同步实施工程：仅包含珠三角枢纽机场红线范围内珠三角机场站及咽喉区段范围内工程（铺轨工程和“四电”工程除外）、南北区间土石方工程及边坡防护工程；

（3）肇顺南城际及轨道交通等轨道三线同步实施工程及珠三角枢纽机场同步实施工程（以下简称轨道三线及机场同步实施工程）；

(4) 佛山高明区范围内的 10kV（及以下）“三电”及管线迁改内容。

上述范围内站前、站后工程的施工监理及相关人防工程、环水保工程、爆破工程等施工监理，以及协助委托人做好项目开工准备工作、竣工验收工作和按铁路行业主管部门现行规定应纳入监理范围的其他内容。

2.3 标段划分：划分为 3 个标段，标段号：GZSGJL-8 标、GZSGJL-9 标、GZSGJL-10 标。各投标人可就上述标段中的 3 个标段进行投标，最多可以中标 1 个标段。

### 2.3.1 GZSGJL-8 标：

(1) 监理范围：

①广湛高铁：西江桥尾～机场地下车站进口（广湛北区间隧道出口）DK50+328.089～DK83+284 范围内全部站前、站后工程（其中：回龙线路所范围仅包含铺轨工程、“四电”工程，回龙线路所前后广湛铁路的门式墩（基础及桥墩）范围仅包含梁部及以上工程、铺轨工程及“四电”工程），西江桥尾～新兴南站（含）DK50+328.089～DK129+300 范围内的铺轨工程以及“四电”工程及“四电”独立房屋及附属工程；DK50+328.089～DK83+284 范围内属于佛山高明区的 10kV（及以下）“三电”及管线迁改工程。

②珠肇高铁、南深高铁同步实施工程：DK50+328.089～DK83+284 范围内属于珠肇高铁、南深高铁同步实施工程。

③轨道三线及机场同步实施工程：DK50+328.089～DK83+284 范围内属于轨道三线及机场同步实施工程。

④以上均不含 DK80+795～DK83+284 的土石方工程（开挖或回填至车站基底标高部分）及边坡防护工程。

上述内容相关人防工程、环水保工程、爆破工程施工监理，以及协助建设单位做好项目开工准备工作（含征地拆迁、“三电”及管线迁改等）、竣工验收工作和按铁路行业主管部门现行规定应纳入监理范围的其他内容。

(2) 招标主要工程内容：征拆工程（含改移道路、“三电”及管线迁改、改沟改渠、临时用地等）、路基工程、桥梁工程、隧道工程、道床及轨枕铺装工程、贯通地线工程、铺轨工程、“四电”及信息工程、防灾系统集成工程、其他运营生产设备及建筑物、大型临时设施等工程的监理。

### 2.3.2 GZSGJL-9 标：

(1) 监理范围：

①广湛高铁：机场地下车站整体 DK83+284～DK84+684 范围内全部站前、站后工程（不含铺轨工程、“四电”工程及“四电”独立房屋及附属工程、），新兴南站站房及相关工程，DK83+284～DK84+684 范围内属于佛山高明区的 10kV（及以下）“三电”及管线迁工程。

②珠肇高铁、南深高铁同步实施工程：DK83+284～DK84+684 范围内属于珠肇高铁、南深高铁同步实施工程。

③轨道三线及机场同步实施工程：DK83+284~DK84+684 范围内属于轨道三线及机场同步实施工程，DK83+284~DK84+684 范围内属于佛山高明区的 10kV（及以下）“三电”及管线迁工程。

④以上均包含 DK80+795~DK83+284、DK84+684~DK87+580 范围内土石方工程（仅包含开挖或回填至车站基底标高部分）及边坡防护工程。

上述内容相关人防工程、环水保工程、爆破工程施工监理，以及协助建设单位做好项目开工准备工作（含征地拆迁、“三电”及管线迁改等）、竣工验收工作和按铁路行业主管部门现行规定应纳入监理范围的其他内容。

（2）招标主要工程内容：征拆工程（含改移道路、“三电”及管线迁改、改沟改渠、临时用地等）、路基工程、隧道工程、道床及轨枕铺装工程、贯通地线工程、防灾系统集成工程、房屋工程（不含“四电”独立房屋及附属工程）、其他运营生产设备及建筑物、大型临时设施等工程的监理。

### 2.3.2 GZSGJL-10 标：

#### （1）监理范围：

①广湛工程：机场地下车站出口（广湛南区间隧道入口）~新兴南站（含）DK84+684~DK129+300 范围内全部站前、站后工程（不含铺轨工程、“四电”工程、“四电”独立房屋及附属工程）；DK84+684~DK129+300 范围内属于佛山高明区的 10kV（及以下）“三电”及管线迁改工程。

②珠肇高铁、南深高铁同步实施工程：DK84+684~DK129+300 范围内属于珠肇高铁、南深高铁同步实施工程。

③轨道三线及机场同步实施工程：DK84+684~DK129+300 范围内属于轨道三线及机场同步实施工程；

④以上均不含 DK84+684~DK87+580 土石方工程（开挖或回填至车站基底标高部分）及边坡防护工程。

上述内容相关人防工程、环水保工程、爆破工程施工监理，以及协助建设单位做好项目开工准备工作（含征地拆迁、“三电”及管线迁改等）、竣工验收工作和按铁路行业主管部门现行规定应纳入监理范围的其他内容。

（2）招标主要工程内容：征拆工程（含改移道路、“三电”及管线迁改、改沟改渠、临时用地等）、路基工程、桥梁工程、隧道工程、道床及轨枕铺装工程、贯通地线工程、防灾系统集成工程、其他运营生产设备及建筑物、大型临时设施等工程的监理。

2.4 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。

2.5 其他说明：请投标人登陆广州公共资源交易中心网站（[www.gzggzy.cn](http://www.gzggzy.cn)）自行查询新建广州至湛江高速铁路珠三角枢纽机场段 EPC 工程总承包项目中标情况，并根据招标公告附件的要求决定是否参与投标。

### 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。

3.2 各投标人可就上述标段中的一个或多个标段进行投标，但最多能中标 1 个标段。

### 4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2023 年 1 月 10 日 至 2023 年 1 月 16 日，每日上午 9:30 时 至 11:30 时，下午 14:00 时 至 16:00 时（北京时间，下同），登录广州公共资源交易中心网（<http://www.gzggzy.cn>）业务系统，进行线上投标登记。

4.2 在广州公共资源交易中心业务系统完成了线上投标登记的投标申请人可登录国义招标采购平台（以下简称“国 e 平台”网址：[new.ebidding.com](http://new.ebidding.com)）获取招标文件，具体操作详见招标公告附件 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（以现金形式支付），售后不退。

### 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的时间为 2023 年 2 月 8 日 9 时 00 分 至 9 时 30 分，投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2023 年 2 月 8 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 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](http://www.cebpubservice.com)）、广东招标投标监管网（[zbtb.gd.gov.cn](http://zbtb.gd.gov.cn)）、广州公共资源交易网（[www.gzggzy.cn](http://www.gzggzy.cn)）等媒体上发布。

### 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：广东广湛铁路有限责任公司（招标人名称）

异议受理电话：020-22303738

联系地址：广州市黄埔区水西路 32 号汇丽国际 3 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网站（<http://www.gzggzy.cn>）。

## 8. 联系方式

招标人：广东广湛铁路有限责任公司  
地址：广州市黄埔区水西路32号汇丽国际3楼  
邮编：510530  
联系人：游先生  
电话：020-22303738

招标代理机构：国义招标股份有限公司  
地址：广州市东风东路726号7楼  
邮编：510080  
联系人：李先生、孔先生  
电话：020-37861130、37860762  
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. 招标公告附件

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 资格审查资质要求

标段：GZSGJL-8

序号	资质要求
1	具备有效的企业法人营业执照
2	具有建设行政主管部门颁发的工程监理综合资质，或铁路工程监理甲级资质，或市政公用工程监理甲级资质。
3	本次招标不接受联合体投标申请。

标段：GZSGJL-9、GZSGJL-10

序号	资质要求
1	具备有效的企业法人营业执照
2	具有建设行政主管部门颁发的工程监理综合资质，或铁路工程监理甲级资质，或市政公用工程监理甲级资质，或公路工程监理甲级资质。
3	本次招标不接受联合体投标申请。

### 表1-2 资格审查财务要求

标段：GZSGJL-8、GZSGJL-9、GZSGJL-10

序号	财务要求
1	在 <u>2019</u> 年~ <u>2021</u> 年（近三年）中平均营业收入不应小于 <u>8000</u> 万元；
2	其他：财务状况良好，未处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态。

表1-3 资格审查业绩要求

标段：GZSGJL-8

业绩类目	业绩要求
业绩 1	<u>2018</u> 年 <u>2</u> 月~ <u>2023</u> 年 <u>2</u> 月（递交投标文件之日起前 <u>5</u> 年内）具有设计时速 250km 及以上高速铁路或客运专线施工监理业绩，且监理内容包括以下专业工程：路基工程、桥梁工程、隧道工程、铺轨工程、“四电”系统集成工程。不要求一项监理业绩同时包括上述专业工程，监理业绩能覆盖上述各专业工程即可。

注：业绩证明文件应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（或初步验收或完工证明）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。

标段：GZSGJL-9

业绩类目	业绩要求
业绩 1	<u>2018</u> 年 <u>2</u> 月~ <u>2023</u> 年 <u>2</u> 月（递交投标文件之日起前 <u>5</u> 年内）具有设计时速 250km 及以上高速铁路或客运专线施工监理业绩，且监理内容包括以下专业工程：路基工程、隧道工程、站房工程。不要求一项监理业绩同时包括上述专业工程，监理业绩能覆盖上述各专业工程即可。

注：业绩证明文件应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（或初步验收或完工证明）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。

标段：GZSGJL-10

业绩类目	业绩要求
业绩 1	<u>2018</u> 年 <u>2</u> 月~ <u>2023</u> 年 <u>2</u> 月（递交投标文件之日起前 <u>5</u> 年内）具有设计时速 250km 及以上高速铁路或客运专线施工监理业绩，且监理内容包括以下专业工程：路基工程、桥梁工程、隧道工程。不要求一项监理业绩同时包括上述专业工程，监理业绩能覆盖上述各专业工程即可。

注：业绩证明文件应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（或初步验收或完工证明）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。

表1-4 资格审查信誉要求

标段：GZSGJL-8、GZSGJL-9、GZSGJL-10

项目	资格要求
诉讼及仲裁	投标人在 2020 年 2 月~2023 年 2 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 2 月~2023 年 2 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公布期。
严重违法失信企业	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公布期。
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”且在公布期限内。
行贿犯罪情况	投标人及投标人法定代表人、拟委派的总监理工程师在 2020 年 2 月~2023 年 2 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。
.....	

- 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 6-9 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，且与履行监理合同有关的案件，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 6-9 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递交投标文件截止日查询结果作为评标时的判断依据。  
 7.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 资格审查总监理工程师资格要求

标段：GZSGJL-8、GZSGJL-9、GZSGJL-10

人员	资格要求
总监理工程师	<p>工程建设相关专业本科及以上学历，高级及以上专业技术职称，具有国务院建设主管部门核发的在本单位注册的中华人民共和国监理工程师注册证书，注册证书专业为<u>铁路工程</u>，且具有铁路总监理工程师业务培训合格证书，<u>5</u>年及以上铁路工程监理工作经验。应为本单位职工，附其社保证明。</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>至少在一个类似工程施工监理项目中担任总监理工程师或副总监理工程师（在此项目服务期限不少于 <u>12</u> 个月），提供监理合同和业主证明复印件，相关证明文件应能体现相应人员姓名和服务期限。</p>

注：1.类似工程是指铁路工程。

- 2.拟委派的总监理工程师应当按照招标文件第六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。
- 3.社保证明时段为投标截止时间前半年内连续不少于三个月社保证明。
- 4.总监理工程师、专业监理工程师以及其他监理人员只能在一个建设项目（或标段）承担监理工作。
- 5.同一铁路建设项目监理划分为多个标段且同时招标时，允许同一投标人一套人员投多个标段，但只能中一个标段。

表1-6 资格审查其他主要人员要求

标段：GZSGJL-8、GZSGJL-9、GZSGJL-10

项目	要求																																																																												
机构设置要求	1.现场应设置监理项目部（站）、监理组（分站）、试验室。																																																																												
人员要求	<p>1. 人员配置应按照《铁路建设工程监理规范》规定，并结合实际委托的工作内容进行要求（可根据招标人要求按阶段性投入人员或增减人员），各标段监理人员最低数量要求：</p> <table border="1" data-bbox="549 707 1369 1451"> <thead> <tr> <th>标段</th> <th>GZSGJL-8</th> <th>GZSGJL-9</th> <th>GZSGJL-10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>监理人员总数（不少于）</td> <td>39</td> <td>28</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>总监</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>副总监（可兼任监理组长）</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>质量主要负责人</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>安全主要负责人</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>试验负责人</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>计划合同负责人</td> <td>1</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>试验工程师</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>桥梁监理工程师</td> <td>8</td> <td>/</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>隧道监理工程师</td> <td>6</td> <td>/</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>路基监理工程师</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>轨道监理工程师</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>站房监理工程师</td> <td>/</td> <td>10</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>“四电”监理工程师</td> <td>2</td> <td>/</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>环、水保监理工程师</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>测量工程师</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>造价工程师</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>信息化管理员</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：监理员、试验员根据工作需要自行配备。</p> <p>3. 投标人只填报关键岗位（<u>总监理工程师、副总监理工程师、监理组长（分站长）、质量负责人、安全负责人、试验负责人、计划合同负责人</u>）人员信息，专业监理工程师和监理员只填报数量，投标人承诺在中标通知书发出之日起 <u>15</u> 日内向招标人报送满足相应资格要求的专业监理工程师和监理员。</p> <p>4. 投入本项目的其他主要人员目前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（<u>投入本项目监理人员不得为原新建广州至湛江高速铁路施工监理正在任职人员</u>）。</p> <p>5. 其他要求：<u>（1）</u> 监理人员数量应满足现场监理工作需要。现场监理人员不得大于 65 岁，年龄 60 至 65 岁人员数量不得大于现场监理人员总数的 20%，且身体健康能胜任现场工作。 <u>（2）</u> 专业监理工程师应不少于监理人员总数的 60%。</p>	标段	GZSGJL-8	GZSGJL-9	GZSGJL-10	监理人员总数（不少于）	39	28	45	总监	1	1	1	副总监（可兼任监理组长）	3	2	2	质量主要负责人	1	1	1	安全主要负责人	1	1	1	试验负责人	1	1	1	计划合同负责人	1	/	/	试验工程师	5	5	5	桥梁监理工程师	8	/	9	隧道监理工程师	6	/	10	路基监理工程师	4	2	10	轨道监理工程师	2	1	1	站房监理工程师	/	10	/	“四电”监理工程师	2	/	/	环、水保监理工程师	1	1	1	测量工程师	1	1	1	造价工程师	1	1	1	信息化管理员	1	1	1
标段	GZSGJL-8	GZSGJL-9	GZSGJL-10																																																																										
监理人员总数（不少于）	39	28	45																																																																										
总监	1	1	1																																																																										
副总监（可兼任监理组长）	3	2	2																																																																										
质量主要负责人	1	1	1																																																																										
安全主要负责人	1	1	1																																																																										
试验负责人	1	1	1																																																																										
计划合同负责人	1	/	/																																																																										
试验工程师	5	5	5																																																																										
桥梁监理工程师	8	/	9																																																																										
隧道监理工程师	6	/	10																																																																										
路基监理工程师	4	2	10																																																																										
轨道监理工程师	2	1	1																																																																										
站房监理工程师	/	10	/																																																																										
“四电”监理工程师	2	/	/																																																																										
环、水保监理工程师	1	1	1																																																																										
测量工程师	1	1	1																																																																										
造价工程师	1	1	1																																																																										
信息化管理员	1	1	1																																																																										

项目		要求
其他主要人员	副总监理工程师 (仅适用 GZSGJL-8 标)	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，高级及以上专业技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路总监理工程师业务培训合格证书，5年及以上铁路监理工作经历。</p> <p>应为本单位职工，附其社保证明。</p> <p>注： 1.不少于1人具有“四电”工程施工监理经验，不少于1人具有铺轨工程监理经验（上述专业允许同一副总监理工程师具有两项业绩）。 2.须提供合同或业主证明复印件，相关证明文件应能体现其姓名。</p>
	副总监理工程师 (仅适用 GZSGJL-9 标)	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，高级及以上专业技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路总监理工程师业务培训合格证书，5年及以上铁路监理工作经历。</p> <p>应为本单位职工，附其社保证明。</p> <p>注： 1.不少于1人具有站房工程监理经验。 2.须提供合同或业主证明复印件，相关证明文件应能体现其姓名。</p>
	副总监理工程师 (仅适用 GZSGJL-10 标)	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，高级及以上专业技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路总监理工程师业务培训合格证书，5年及以上铁路监理工作经历。</p> <p>应为本单位职工，附其社保证明。</p>
	监理组长（分站长）	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，中级及以上专业技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路监理工程师业务培训合格证书，4年及以上铁路工程监理工作经历。</p> <p>应为本单位职工，附其社保证明。</p>
	质量负责人	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，中级及以上技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路监理工程师业务培训合格证书，3年及以上监理工作经历，具有专职质量管理工作经历。</p>
	安全负责人	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，中级及以上技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路监理工程师业务培训合格证书，3年及以上监理工作经历，具有专职安全管理工作经历。</p>
	试验负责人	<p>工程建设相关专业大专及以上学历，中级及以上技术职称，依法在本单位注册的注册监理工程师或取得铁路监理工程师业务培训合格证书，5年及以上试验监理工作经历，具有试验专业资格证书或业务培训证书。</p>
	计划合同负责人 (仅适用于 GZSGJL-8 标)	<p>中级及以上技术职称、3年以上铁路工程项目相关工作经验，负责计划合同工作3年以上。</p>

项目		要求
	专业监理工程师	工程建设相关专业大专及以上学历，中级及以上技术职称，具有工程类注册执业资格并在本单位注册或取得铁路监理工程师业务培训合格证书，3年及以上相应专业的监理工作经历。
	试验工程师	工程建设相关专业大专及以上学历，中级及以上技术职称，具有工程类注册执业资格并在本单位注册或取得铁路监理工程师业务培训合格证书，3年及以上试验监理工作经历，具有试验专业资格证书或业务培训证书。
	监理员	经监理业务培训合格，且具有相关工程建设专业基础。

- 注：1.依法在本单位注册的注册监理工程师是指具有国务院建设主管部门核发的在本单位注册的中华人民共和国监理工程师注册证书的人员。
- 2.工程类注册执业资格是指注册监理工程师、注册建造师、注册造价工程师、注册建筑师、注册土木工程师等。
- 3.社保证明时段为投标截止时间前半年内连续不少于三个月社保证明。
- 4.总监理工程师、专业监理工程师以及其他监理人员只能在一个建设项目（或标段）承担监理工作。
- 5.同一铁路建设项目监理划分为多个标段且同批次招标时，允许同一投标人一套人员投多个标段，但最多只能中一个标段。
- 6.本表所列关键岗位人员应提供简历表，监理工作经验以简历表填报的主要工作经历为准。

表1-7 资格审查监理设施设备及其他要求

标段：GZSGJL-8、GZSGJL-9、GZSGJL-10

序号	项目	要求																																				
1	交通、通讯、办公和生活设备设施	<p>监理人应自行配备与监理工作相关的各种较先进的通讯、交通、办公设备、生活设施，其数量和质量应满足本工程监理工作的需要。不得使用承包人的办公、生活设施、设备（包括交通、通讯工具、消耗品等）。</p> <p>1. 交通车辆要求：</p> <table border="1" data-bbox="595 696 1310 981"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>标段</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>GZSGJL-8 标</td> <td>6 辆</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>GZSGJL-9 标</td> <td>4 辆</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>GZSGJL-10 标</td> <td>6 辆</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. 计算机设备要求：</p> <table border="1" data-bbox="595 1016 1310 1301"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>标段</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>GZSGJL-8 标</td> <td>39 台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>GZSGJL-9 标</td> <td>28 台</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>GZSGJL-10 标</td> <td>45 台</td> </tr> </tbody> </table> <p>3. 影像记录设备要求：</p> <table border="1" data-bbox="595 1337 1310 1621"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>标段</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>GZSGJL-8 标</td> <td>20 台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>GZSGJL-9 标</td> <td>19 台</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>GZSGJL-10 标</td> <td>23 台</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 办公地点网络办公条件，移动通讯设备要求：人均一部；</p> <p>5. 办公、生活用房独立；</p> <p>6. 其他要求：</p> <p>6.1 万能试验机、压力机均须配备信息化软件和接口；每个专监配备现场检查信息化终端设备。</p> <p>6.2 监理试验室办公面积不小于 120 平米，试验操作室面积不小于 290 平米。试验室至少设置 9 个试验检测操作室，分别为：1.力学室（不小于 30 平米）；2.砼室（不小于 20 平米，兼石材加工室）；3.集料室 2 间(各不小于 20 平米)；4.胶材室 2 间（各不小于 20 平米）；5.化学分析室（不小于 25 平米，兼沥青试验，内设药品储存间）；6.标养室(不小于 75 平米)；7.高温室(不小于 12 平米)；8.耐久</p>	序号	标段	数量	1	GZSGJL-8 标	6 辆	2	GZSGJL-9 标	4 辆	3	GZSGJL-10 标	6 辆	序号	标段	数量	1	GZSGJL-8 标	39 台	2	GZSGJL-9 标	28 台	3	GZSGJL-10 标	45 台	序号	标段	数量	1	GZSGJL-8 标	20 台	2	GZSGJL-9 标	19 台	3	GZSGJL-10 标	23 台
序号	标段	数量																																				
1	GZSGJL-8 标	6 辆																																				
2	GZSGJL-9 标	4 辆																																				
3	GZSGJL-10 标	6 辆																																				
序号	标段	数量																																				
1	GZSGJL-8 标	39 台																																				
2	GZSGJL-9 标	28 台																																				
3	GZSGJL-10 标	45 台																																				
序号	标段	数量																																				
1	GZSGJL-8 标	20 台																																				
2	GZSGJL-9 标	19 台																																				
3	GZSGJL-10 标	23 台																																				

		室（不小于 18 平米）；9.样品室(不小于 30 平米)。各室应单独设置。 6.3 配置试验室、拌和站信息化管理系统。 6.4 配置监控量测和监理现场质量安全信息化管理系统。			
2	测量、检 验、试验仪 器、设备设 施	测量仪器设备			
		名称	数量（台/套）	用途、功能	备注
		水准仪	1 台	工程测量	DS3
		电子水准仪	1 台	工程测量	DS1/DS05
		全站仪	1 台	工程测量	2"2+2PPM
		手持自动测距仪	1 套	工程测量	
		试验室			
		名称	数量（台/套）	用途、功能	备注
		数显电动压力试验机	2		能接入信 息系统， 精度和软 件满足行 业规定和 广东省铁 路建设投 资集团信 息化要求
		全自动压力试验机 （速凝剂抗压强 度、喷射混凝土强 度、低标号混凝土 强度）	2		
		液压式万能材料试 验机	2		
		液压式万能材料试 验机	2		
		水泥恒应力压力试 验机	1		含抗折试 验功能
		水泥恒应力压力试 验机	1		
		电子天平	2		
		电子天平	2		
		行星式水泥胶砂搅 拌机	2		
		水泥净浆搅拌机	2		
		水泥胶砂试体振实 台	2		
		标准恒温恒湿养护 箱	2		
		标准恒温水浴（密 度）	2		
		勃氏透气比表面积 测定仪	2		
		水泥稠度\凝结时 间测定仪	2		
		水泥胶砂流动度测 定仪	2		
		游离氧化钙测定仪	2		
		高温电阻炉	2		

	雷氏沸煮箱	2		
	雷氏夹测定仪	2		
	数显回弹仪	4		
	震击式标准振筛机	2		
	自动养护室温、湿度控制仪	1		
	数显电子天平	1		
	台秤	1		
	电子秤（粗骨料称量）	1		
	电子秒表	若干		
	千分表、百分表	若干		
	测厚仪（磁性） （涂层厚度）	1		
	洛氏硬度仪	1		
	自动数显磨耗机 （级配碎石）	1		
	土壤液塑限测定仪	1		
	Φ300 震摆筛选机	1		
	压碎指标测定仪	1		
	砂子筛	2		
	石子筛	2		
	针片状规准仪	2		
	数显游标卡尺	1		
	红外线测温仪	1		
	电热恒温干燥箱	2		
	砼试模	若干		
	水泥胶砂试模	若干		
	强制式单卧轴砼搅拌机	1		
	水泥负压筛	2		
	砼振动台	1		
	容重筒	2		
	砼含气量测定仪	2		
	砼贯入阻力仪	1		
	坍落度筒	若干		
	动态模量测定仪 Evd	4		
	多功能电动击实仪	4		
	土壤筛	4		
	K <sub>30</sub> 平板载荷仪	4		
	自动电位滴定仪 （氯离子、PH值）	2		
	氯离子含量测定仪	2		
	火焰光度计（碱含量）	2		
	混凝土钻孔取芯机	4		
	自动锯石机	1		
	电通量测试仪	1		

		抗渗测试仪	1		
		化学试剂	若干		
		标准玻璃器皿，滴定架，酸式碱式滴定管	若干		
		标准水泥	若干		
		胶砂用砂	若干		
		灌砂法用砂	若干		
		“四电”监理仪器设备	若干		
3	监理现场质量安全信息化管理系统配置要求	检查终端设备	专监 1 人 1 台	/	满足行业规定和广东省铁路建设投资集团信息化要求
		网络管理平台	/	/	
4	其他要求	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。			

备注：以上测量、检验、试验仪器、设备设施为工程所需最低要求，投标人拟配备的仪器设备数量、质量均应满足本工程监理工作的需要。

## 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）\_\_\_\_\_（标段号）投标工作，作出郑重声明：

1. 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。

2. 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。

3. 我方不存在下列情形之一：

- （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- （3）与本标段的其他投标人为同一个单位负责人；
- （4）与本标段的其他投标人存在控股、管理关系；
- （5）为本标段的代建人；
- （6）为本标段的招标代理机构；
- （7）与本标段的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- （8）与本标段的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- （9）与本标段的施工承包人以及建筑材料、建筑构配件和设备供应商有隶属关系或者其他利害关系；

- （10）被依法暂停或者取消投标资格，且在处罚范围和期限内；
- （11）被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- （12）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- （13）在最近三年内发生重大监理质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

（14）被市场监督管理部门在国家企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单（以投标截止日评标委员会在国家企业信用信息公示系统网站www.gsxt.gov.cn查询结果作为评标时的判断依据）；

（15）被最高人民法院在“信用中国”网站或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单（以投标截止日评标委员会在信用中国网站www.creditchina.gov.cn查询结果作为评标时的判断依据）；

(16) 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”(以投标截止日评标委员会在国家铁路局网站www.nra.gov.cn查询结果作为评标时的判断依据);

(17) 在近三年内投标人或其法定代表人、拟委任的总监理工程师有行贿犯罪行为的;  
注:(3)(4)规定的情形,同一联合体内各成员之间不受限制;(10)-(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。

4. 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](http://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：

操作指引：①叶女士，电话 020-37860671，邮箱 yehailian@ebidding.com；

②李先生，电话 020-37860665，邮箱 lilei@ebidding.com

③叶女士：电话 020-37860669；

④李女士：电话 020-37861083。

注册审批：

①陈女士：电话 020-37860644；

②龚先生：电话 020-37861046；

#### 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（营业执照、资质证书等），点击“提交”。

(2) 完成提交后，待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、彭小姐、孔先生

电话：020-37861130、37861136、37860762