

珠机城际轨道交通工程 HJZQ-1 标项目重要自购物资钢材、水泥采购招标公告

招标编号：HJZQ-2022-WZZB-01

1. 招标条件

新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通项目横琴至珠海机场段，已由广东省发展和改革委员会以《广东省发展改革委关于珠海市区至珠海机场城际轨道交通工程横琴至珠海机场段可行性研究报告的批复》（粤发改交通函〔2017〕2570号）、《广东省发展改革委关于珠海市区至珠海机场城际轨道交通工程横琴至珠海机场段初步设计的批复》（粤发改交通函〔2017〕3418号）批准建设，项目业主为广东广珠城际轨道交通有限责任公司。项目资本金为总投资的50%，由广东省铁路投资集团有限公司和珠海市各承担50%，其余资金申请银行贷款。

根据珠海市人民政府《关于金海大桥共建段委托代建有关事项的函》（珠府函〔2016〕293号）、《广东省发展改革委关于珠海市区至珠海机场城际轨道交通工程横琴至珠海机场段可行性研究报告的批复》（粤发改交通函〔2017〕2570号）、《广东省交通运输厅关于珠海市金海公路大桥公铁合建并行段工程初步设计的审查意见》（粤交基函〔2017〕1513号）及《珠海市交通运输局关于珠海市金海公路大桥公铁合建并行段工程施工图设计的批复》（珠交复〔2017〕31号），与珠海市区至珠海机场城际轨道交通项目横琴至珠海机场段金海特大桥合建的高速公路金海大桥（简称“金海公路大桥代建工程”）由广东广珠城际轨道交通有限责任公司代为建设。项目资本金为公路投资的32.24%，由珠海市自筹解决。

本次招标项目名称为：珠机城际轨道交通工程 HJZQ-1 标项目自购物资钢材、水泥采购招标，招标人为中铁大桥局集团有限公司珠机城际 HJZQ-1 标二工区项目经理部。本次招标物资资金已落实，已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标内容

2.1 本标段为新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通项目横琴至珠海机场段站前工程（含金海公路大桥代建工程）施工 HJZQ-1 标段。珠海市区至珠海机场城际轨道交通工程横琴至珠海机场段为城际铁路，拟建为双线铁路；金海公路大桥代建部分为高速公路，拟建为双向六车道。主要技术参数见“表 1 城际铁路主要技术标准表”和“表 2 公路主要技术标准表”。

(1) 城际铁路主要技术标准

表 1 城际铁路主要技术标准表

序号	项目	等级标准
1	铁路等级	城际铁路
2	正线数目	双线
3	桥梁设计活载	ZC 活载

序号	项目	等级标准
4	设计速度	160km/h, 无砟轨道, 部分地段有砟
5	最小曲线半径	1600m
6	限制坡度	30‰
7	建筑限界	按《城际铁路设计规范》城际铁路建筑限界
8	线间距	4.0~4.6m
9	牵引种类	电力
10	机车类型	动车组
11	到发线有效长度	400m
12	列控方式	CTC2+ATO 功能自动控制

(2)金海公路大桥代建部分主要技术标准

表 2 公路主要技术标准表

序号	项目	等级标准
1	公路等级	高速公路
2	设计速度	100km/h
3	桥面宽度	2x16.25m (左右分幅)
4	桥梁设计汽车荷载	公路 I 级
5	车道数	双向六车道
6	路面类型	沥青混凝土
7	路面计算标准轴距	BZZ-100
8	桥梁设计基准期	100 年
9	桥梁设计安全等级	一级, 结构重要性系数, 一般范围 1.1
10	设计洪水频率	桥梁及涵洞均按 1/100

①城际铁路：起点 DK17+000 横琴长隆站末端，南至 DK28+599.86 金海特大桥 82 号桥墩（含），管段线路长 11.600 正线公里，包括管段内的迁改工程、横琴隧道、上牛角水库大桥、上牛角隧道、路基、井湾隧道、金海桥井湾段至鹤洲南站（含）、鹤洲南站雨棚、无砟道床、大型临时设施及光屏障、桥墩防撞设施、助航设施、防洪等工程，及 DK17+000 至 DK39+800 全线铺轨工程；不含金海特大桥 42 号墩（DK27+349.9）至 82 号墩（DK28+599.86）之间的简支梁预制架设工程，不含井湾站大桥工程。

②金海公路大桥代建部分：左幅 44 号墩 ZK9+236.075~118 号墩（含）ZK13+427.875 的桥梁工程（不含 78 号墩 ZK12+175.375~118 号墩 ZK13+427.875 之间的简支梁预制架设）、右幅 34 号墩 YK8+911.365~114

号墩（含）YK13+290.165 的桥梁工程（不含 74 号墩 YK12+037.665~114 号墩 YK13+290.165 之间的简支梁预制架设）；不含沥青混凝土桥面铺装等工程。

本标段计划工期：60 个月。计划开工日期为：2018 年 4 月 18 日，竣工日期为：2023 年 4 月 18 日。

2.2 本次招标物资所涉及工程的范围：本标段为新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通项目横琴至珠海机场段站前工程（含金海公路大桥代建工程）施工 HJZQ-1 标段。我司承建本标段范围包括：铁路里程 DK24+847.52(含 21#墩)~DK27+489.360(含 47#墩)范围内的相关工程(不含 DK27+349.820~DK27+489.360 之间的简支梁预制架设工程)，公路里程左幅 ZK9+673.075（含 57#墩）~ZK12+315.308（含 83#墩）及右幅 YK9+535.365（含 53#墩）~YK12+177.599（含 79#墩）范围内的公路桥梁工程(不含左幅 ZK12+175.375~ZK12+315.308、右幅 YK12+037.665~YK12+177.599 之间的简支梁预制架设，不含沥青混凝土桥面铺装等工程)。

2.3 招标内容：物资名称、包件划分、计划交货期等详见招标公告附表。

/ 3. 投标人资格要求

本次招标要求投标人须具备的资格条件详见招标公告附表。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2022 年 2 月 7 日 9 时 00 分至 2022 年 2 月 11 日 16 时 00 分（北京时间，下同）通过广州公共资源交易中心网上登记（投标人在投标登记前应先在广州公共资源交易中心办理企业信息登记及电子签章，办理详情参见广州公共资源交易网（<http://www.gzggzy.cn>）服务指南栏目），登记成功并经确认后，通过广州公共资源交易中心系统下载招标文件等资料。

4.2 凡有意参加投标者在广州公共资源交易中心数字交易平台购买招标文件后须在中国铁物电子招投标平台（<http://www.bidding-crmsc.com.cn>）完成注册。注册审核通过后，招标代理将按照“系统管理”公司信息中供应商录入的开票信息开具标书款发票（供应商须及时更新公司信息），待开具成功后，投标人通过“投标管理”中“电票下载”自行下载标书款发票。详细步骤请参考登录页面的《使用手册》：

开户名称：中铁物总国际招标有限公司

帐号：7005062

开户银行：交通银行北京西单支行

4.3 招标文件每包件售价 500 元（人民币），售后不退，该费用只开具对应金额增值税普通发票。供应商可自行在 4.2 网站下载电子增值税普通发票。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2022 年 3 月 2 日 10 时 00 分，投标人应在截止时间前通过广州公共资源交易中心网站递交电子投标文件。

5.2 纸质投标保函（如有）等原件采用现场递交方式，递交时间为 2022 年 3 月 2 日 9 时 00 分至 2022 年 3 月 2 日 10 时 00 分，截止时间为 2022 年 3 月 2 日 10 时 00 分。递交地点：广州公共资源交易中心（地址：广州市天河区天润路 333 号），开标室详见广州市天河区天润路 333 号广州公共资源交易中心一楼大屏幕。

5.3 开标时间：2022 年 3 月 2 日 10 时 00 分。

5.4 逾期送达的或者未送达指定地点或者不按照招标文件要求密封的电子投标文件等资料，招标人不予受理。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在广州公共资源交易中心网站、中国招标投标公共服务平台和中国铁物电子招标投标平台发布。本公告在各媒体发布的文本如有不同之处，以在广州公共资源交易中心发布的文本为准。

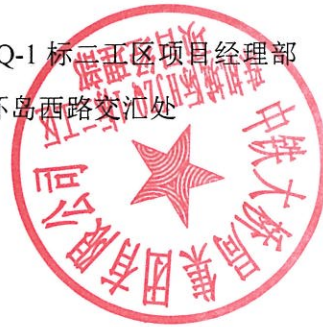
7. 联系方式

招标人：中铁大桥局集团有限公司珠机城际 HJZQ-1 标二工区项目经理部

地址：广东省珠海市香洲区横琴镇横琴大道与环岛西路交汇处

联系人：鲁斌、程赣

电话：18559031212、18040612852



招标代理机构：中铁物总国际招标有限公司

地址：广州市越秀区农林下路 5 号 10 楼 1003 房

联系人：陈工

电话：13421078929

邮箱：crmscgz2019@163.com

2022 年 1 月 28 日

招标公告附表

包件号及包件名称	物资名称	规格型号	单位	数量	投标人资格条件	交货时间	交货地点	备注
GC-01	钢材	见物资需求一览表	吨	9000	<p>1. 营业范围要求: 投标人须在中华人民共和国境内依法注册, 符合招标物资经营范围, 具有独立法人资格的钢材制造商或其对本项目唯一授权的代理商。</p> <p>2. 许可和认证要求: 招标物资的制造商须具有有效的全国工业生产许可证。</p> <p>3. 生产能力要求: 招标物资制造商须具备钢材年产量不低于 60 万吨的生产能力。</p> <p>4. 财务能力要求: 投标人须提供近两年度 (2019 年、2020 年) 经会计师事务所或审计机构出具的审计报告 (含财务会计报表), 具有良好的财务状况。投标物资制造商的注册资本不少于 1 亿元人民币; 若投标人为代理商, 则投标人的注册资本须不少于 1000 万元人民币。</p> <p>5. 质量保证能力要求: (1) 投标人须获得有效的 ISO9000 系列质量管理体系认证证书。(2) 投标人须具有所投物资 [HPB300 φ10 (含 φ10) 以内至少一个规格型号、HRB400E φ10~25 (含 φ10、含 φ25) 至少一个规格型号、HRB400E φ25 外至少一个规格型号] 近三年以来的省部级或以上专业检测机构出具的质量合格检测报告。(3) 投标物资的制造商必须在原铁道部 65 家钢材合格供应商名录内, 若该制造商发生变更的, 须提供相应的证明材料。(4) 投标人须按招标文件要求提供承诺书, 承诺所供应物资符合国家、行业的相关要求, 不属于国家禁止的中频炉生产的产品。</p> <p>6. 供货业绩要求: 投标人须具有近三年内铁路 (含城市地铁和城际轨道) 或公路或机场公共交通工程项目 2 个单项合同钢材金额不低于 1000 万元的供货业绩 (附合同, 业绩时间以合同签订时间为准)。</p> <p>7. 履约信用要求: (1) 投标人在近三年无骗取合同有关的犯罪而引起的诉讼和仲裁; (2) 投标人未被国家或铁路行业主管部门通报责令停止投标且在停标处罚期内; (3) 投标人不属于失信被执行人; (4) 投标人应附同类投标物资买方或使用单位出具的履约情况证明。(5) 不在中国中铁股份有限公司、中铁大局集团有限公司的限制交易期内。</p> <p>8. 其他要求: (1) 投标人在同一包件内只能以一个制造商的一个品牌产品进行投标报价。(2) 本项目不允许联合体投标。</p>	2022 年 3 月至工程结束 (以买方月度需求计划为准)	珠机城际轨道交通 HJZQ-1 标二工区钢筋加工厂	

包件号及包件名称	物资名称	规格型号	单位	数量	投标人资格条件	交货时间	交货地点	备注
SN-01	水泥	P. II 42.5 散装	吨	20000	<p>1. 营业范围要求: 投标人须为在中华人民共和国境内依法注册, 符合招标物资经营范围, 具有独立法人资格的水泥制造商或授权的代理商。</p> <p>2. 许可和认证要求: 投标物资的制造商须具有有效的全国工业生产许可证。</p> <p>3. 生产能力要求: 投标产品的生产商须具有 5 年或以上的水泥生产经验, 具备旋窑年产量不低于 100 万吨且单窑年产量不低于 60 万吨的生产能力。</p> <p>4. 财务能力要求: 投标人须提供近两年度 (2019 年、2020 年) 经会计师事务所或审计机构出具的审计报告 (含财务会计报表), 具有良好的财务状况。投标物资制造商的注册资本不少于 1 亿元人民币; 若投标人为代理商, 则投标人的注册资本须不少于 1000 万元人民币。</p> <p>5. 质量保证能力要求: ① 投标人须提供投标产品生产商有效的 ISO9000 系列质量管理体系认证证书。② 投标人须提供投标产品近三年具有 CMA 资质的检测机构出具的合格检测报告, 其中碱含量 ≤ 0.6% (检验报告必须具有 CMA 标志, 无 CMA 标志的检验报告视为无效)。</p> <p>6. 供货业绩要求: 投标人须具有近三年内铁路 (含城市地铁和城际轨道) 或公路或机场公共交通工程项目 2 个单项合同水泥金额不低于 500 万元的供货业绩 (附合同, 业绩时间以合同签订时间为准)。</p> <p>7. 履约信用要求: (1) 投标人在近三年无骗取合同有关的犯罪而引起的诉讼和仲裁; (2) 投标人未被国家或铁路行业主管部门通报责令停止投标且在停标处罚期内; (3) 投标人不属于失信被执行人; (4) 投标人应附同类投标物资买方或使用单位出具的履约情况证明。</p> <p>(5) 不在中国中铁股份有限公司、中铁六局集团有限公司的限制交易期内。</p> <p>8. 其他要求: (1) 投标人在同一包件内只能以一个制造商的一个品牌产品进行投标报价。 (2) 本项目不允许联合体投标。</p>	2022 年 3 月至工程结束 (以买方月度需求计划为准)	珠机城际轨道交通 HJZQ-1 标二工区和拌和站	

包件号及包件名称	物资名称	规格型号	单位	数量	投标人资格条件	交货时间	交货地点	备注
GJX-01	钢绞线	15.20mm 1860MPa	t	3000	<p>1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格、能独立承担民事责任，具有预应力钢丝、钢绞线生产供应经验的生产商或授权的代理商。</p> <p>2. 财务能力要求：生产商注册资金不低于 1000 万元人民币，经税务部门注册登记核准的一般纳税人，具有良好的社会信誉和财务状况；</p> <p>3. 生产能力要求：具有年产量 3 万吨以上生产能力；</p> <p>4. 质量保证能力要求：具有完善的产品质量保证体系（有效的 ISO9001 质量管理体系认证书）；</p> <p>5. 供货业绩要求：有近三年大中型建设项目至少二个项目以上的同类物资供货业绩，并提供相关业绩证明材料；</p> <p>6. 履约信用要求：履约信用良好，近三年经营活动中无重大安全、质量事故、违法行为记录及有关行政处罚等相关情况；</p> <p>8. 其他要求：（1）投标人在同一包件内只能以一个制造商的一个品牌产品进行投标报价。（2）本项目不允许联合体投标。</p>	2022 年 3 月至工程结束（以买方月度需求计划为准）	珠机城际轨道交通 HJZQ-1 标二工区拌和站	

附表

原铁道部钢材合格供应商名录钢材合格供应商名录

序号	地区	全 称	所在地
1	东北	鞍山钢铁集团公司	鞍山
2	东北	抚顺新抚钢线材制造有限责任公司	抚顺
3	东北	抚顺新抚钢有限责任公司	抚顺
4	东北	黑龙江建龙钢铁有限公司	双鸭山
5	东北	凌源钢铁集团有限责任公司	凌源
6	东北	通化钢铁集团股份有限公司	通化
7	东北	西林钢铁集团有限公司	伊春
8	华北	承德新新钒钛股份有限公司	承德
9	华北	海鑫钢铁集团有限公司	闻喜
10	华北	邯郸钢铁集团有限责任公司	邯郸
11	华北	山东石横特钢集团有限公司	肥城
12	华北	山西中阳钢铁有限公司	中阳
13	华北	唐山钢铁股份有限公司	唐山
14	华北	唐山国丰钢铁有限公司	唐山
15	华北	天津市天铁轧二制钢有限公司	天津
16	华北	天津市冶金集团轧三金属材料科技有限公司	天津
17	华北	天津天钢集团有限公司	天津
18	华北	天铁第一轧钢有限责任公司	涉县
19	华北	潍坊钢铁集团公司	潍坊
20	华北	新兴铸管股份有限公司	武安
21	华北	邢台钢铁有限责任公司	邢台
22	华北	宣化钢铁集团有限责任公司	宣化
23	华北	长治钢铁（集团）有限公司	长治
24	华北	中国首钢集团	北京
25	华东	宝钢集团上海第一钢铁有限公司	上海
26	华东	常州中天钢铁有限责任公司	常州

27	华东	济南钢铁集团闽源钢铁有限公司	章丘
28	华东	济南钢铁集团总公司	济南
29	华东	江苏沙钢集团有限公司	张家港
30	华东	江苏永钢集团有限公司	张家港
31	华东	莱芜钢铁集团有限公司	莱芜
32	华东	马钢（集团）控股有限公司	马鞍山
33	华东	安徽长江钢铁有限责任公司	马鞍山
34	华东	南京钢铁集团有限公司	南京
35	华东	青岛钢铁控股集团有限责任公司	青岛
36	华东	山东莱钢永锋钢铁有限公司	济南
37	华东	日照钢铁控股集团有限公司	日照
38	西北	包头钢铁（集团）有限责任公司	包头
39	西北	酒泉钢铁集团有限责任公司	酒泉
40	西北	宁夏电投钢铁有限公司	石嘴山
41	西北	陕西龙门钢铁集团	韩城
42	西北	新疆八一钢铁集团有限责任公司	乌鲁木齐
43	西北	长治钢铁（集团）有限公司	长治
44	西南	昆明钢铁集团有限责任公司	昆明
45	西南	攀枝花钢铁（集团）公司	攀枝花
46	西南	水城钢铁集团有限责任公司	六盘水
47	西南	四川省川威集团有限公司	成都
48	西南	四川省达州钢铁集团有限责任公司	达州
49	西南	重庆钢铁集团有限责任公司	重庆
50	中南	安钢集团信阳钢铁有限责任公司	信阳
51	中南	安阳钢铁集团有限责任公司	安阳
52	中南	福建省三钢（集团）有限责任公司	三明
53	中南	广东省韶关钢铁集团有限公司	韶关
54	中南	广西柳州钢铁（集团）公司	柳州
55	中南	广州钢铁企业集团有限公司	广州

56	中南	广州市番禺裕丰钢铁有限公司	广州
57	中南	河南济源钢铁有限责任公司	济源
58	中南	冷水江钢铁总厂	冷水江
59	中南	涟源钢铁集团有限公司	娄底
60	中南	南昌钢铁有限责任公司	南昌
61	中南	萍乡钢铁有限责任公司	萍乡
62	中南	武汉钢铁(集团)公司	武汉
63	中南	武汉钢铁集团鄂城钢铁有限责任公司	鄂州
64	中南	湘潭钢铁集团有限公司	湘潭
65	中南	新余钢铁有限责任公司	新余

说明：按地区拼音顺序排序不分先后。