

招标公告

厦深铁路新增地震预警监测系统建设工程、梅汕客专新增地震预警监测系统建设工程、深湛铁路新增地震预警监测系统建设工程甲供物资招标公告

招标编号：WZ-2025-37

1. 招标条件

本招标项目厦深铁路新增地震预警监测系统建设工程根据《关于厦深铁路新增地震预警监测系统建设的函》（广计更批（托管）（2025）041号）批准建设；深湛铁路新增地震预警监测系统建设工程根据《关于深湛铁路新增地震预警监测系统建设的函》（广计更批（托管）（2025）042号）批准建设；梅汕客专新增地震预警监测系统建设工程根据《关于梅汕客专新增地震预警监测系统建设的函》（广计更批（托管）（2025）043号）批准建设。招标人为中国铁路广州局集团有限公司工程管理所。该项目已具备招标条件，现对该项目建管甲供物资采购进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：

厦深铁路新增地震预警监测系统建设工程在厦深铁路广州局管段范围内新建地震预警监测系统，梅汕客专新增地震预警监测系统建设工程在梅汕铁路梅州至潮汕段新建地震预警监测系统，深湛铁路新增地震预警监测系统建设工程在深湛高铁广州局管段范围内新建地震预警监测系统，三项工程均接入广州局集团公司地震预警监测中心，包括通信、信息、信号、电力、牵引供电、房建等配套工程。

2.2 招标内容：详情见招标公告附表，共1个包件。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标投标人须具备的资格要求：见招标公告附表。

3.2 本次招标不接受联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：/。

4. 诚信要求

本次招标不接受具有行贿犯罪记录、失信被执行人等失信情形的潜在投标人参加投标。

5. 招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于2025年9月29日9时至2025年10月9日16时（北京时间，下同），登录广州公共资源交易中心网站（建设工程交易平台）（<http://www.gzggzy.cn/>）下载电子招标文件。

下载电子招标文件需要说明的有关事宜具体为：通过广州公共资源交易中心网上进行单位相关信息录入登记，同时将投标人全称、对应所登记的招标编号及包件号、联系人、联系电话及邮箱相关信息发送到 crmscgz03@163.com，此为获取招标文件确认的重要依据。登记成功并经确认后，通过广州公共资源交易中心网站（建设工程交易平台）（<http://www.gzggzy.cn/>）下载招标文件等资料。投标人在获取招标文件前应先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站（建设工程交易平台）（<http://www.gzggzy.cn/>）服务指南栏目。

5.2 本次项目为电子招标，免收标书费，实行网上信息登记及招标文件下载。

6. 投标文件的递交

6.1 电子投标文件递交的时间为：2025 年 10 月 24 日 9 时 00 分至 2025 年 10 月 28 日 10 时 00 分，递交投标文件的截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 10 月 28 日 10 时 00 分。

6.2 递交方式及地点：电子投标文件统一采用网络上传的形式，投标人核对并确认投标信息无误后，需登录广州公共资源交易中心网站投标人服务区在递交投标文件截止时间前完整上传带有电子签名及电子签章的加密投标文件至广州公共资源交易中心系统。

如果电子投标文件于递交投标文件截止时间未能上传完毕，该电子投标文件将视为无效投标文件。

6.3 需同时递交纸质投标保证金原件及含电子投标文件的 U 盘资料，递交时间为：2025 年 10 月 28 日 9 时 00 分至 10 时 00 分，递交截止时间为：2025 年 10 月 28 日 10 时 00 分，递交地点：广州市天河区天润路 333 号（广州公共资源交易中心）。

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投标文件等资料，招标人不予受理。

7. 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、中国招标投标公共服务平台发布，本公告的修改、补充，在广州公共资源交易中心网站发布。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网站发布的文本为准。

8. 联系方式

招标人：中国铁路广州局集团有限公司工程管理所

地址：广州市共和西路 45 号附楼

邮编：510600

联系人（业务咨询及异议受理）：廖敏

电话（业务咨询及异议受理）：020-61327353

电子邮件：ggswwb1@163.com

招标代理机构：中国铁路物资股份有限公司

地址：北京市丰台区凤凰嘴街五号院鼎兴大厦 A 座 1109 室

邮编：100071

联系人：郭工

电话：18127445505

电子邮件：gtsanzu@163.com



招标公告附表

包件号	序号	物资设备名称	规格型号	计量单位	数量	投标人资格条件	备注
WZ-01	一	厦深铁路新增地震预警监测系统					
	1	接入交换机(中心)	详见技术规格书	台	2	1. 营业范围：投标人须为在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商。	
	2	接入交换机	详见技术规格书	台	5	2. 许可和强制认证要求：/。	
	3	业务监测终端	详见技术规格书	台	3	3. 生产能力：生产企业具有本次招标采购设备生产经验，在人员、设备、资金等方面具有相应的能力，满足招标人的要求。	
	4	监测维护终端(含防火墙)	详见技术规格书	台	3	4. 财务能力：/。	
	5	监测维护终端改造	详见技术规格书	台	6	5. 质量保证能力：投标物资(铁路局集团公司中心系统、具备地震监测功能的监控单元、具备牵变触发功能的监控单元、具备信号触发功能的监控单元)须具有由地震监测功能和牵变触发功能的监控单元)须具有由通过 CMA 认证的第三方检测机构出具的产品质量检验报告。	
	6	前端预警服务器	详见技术规格书	台	2	6. 供货业绩：投标物资须具有类似项目的供货业绩，并提供相应的合同文件。	备品备件
	7	地震监测监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、数据采集器等)	详见技术规格书	台	6	7. 履约信用：/。	
	8	地震牵变组合监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	台	7	8. 本包件招标不接受联合体投标，铁路局集团公司中心系统、具备信号触发功能的监控单元允许外购。	备品备件
	9	地震牵变组合监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	台	1		
	10	具备信号列控监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、信号接口单元等)	详见技术规格书	台	23		
	11	信号触发监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、信号接口单元等)	详见技术规格书	台	2		
	12	接入中心系统	详见技术规格书	监控单元	36		

包件号	序号	物资设备名称	规格型号	计量单位	数量	投标人资格条件	备注
	二	增梅汕客专新地震预警监测系统					
	1	前端预警服务器	详见技术规格书	台	2		
	2	业务监测终端	详见技术规格书	台	2		
	3	监测维护终端	详见技术规格书	台	1		
	4	监测维护终端改造	详见技术规格书	台	4		
	5	接入交换机(中心)	详见技术规格书	台	2		
	6	接入中心系统	详见技术规格书	监控单元	12		
	7	地震牵变组合监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	台	2		
	8	地震牵变组合监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	台	1		备品备件
	9	地震监测监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、数据采集器等)	详见技术规格书	台	2		
	10	信号触发监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、信号接口单元等)	详见技术规格书	台	8		
	11	信号触发监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS 电源模块、信号接口单元等)	详见技术规格书	台	1		备品备件

包件号	序号	物资设备名称	规格型号	计量单位	数量	投标人资格条件	备注
	三	深湛铁路新增地震预警监测系统					
	1	前端预警服务器	详见技术规格书	台	2		
	2	监测业务终端	详见技术规格书	套	2		
	3	监测维护终端(含交换机、防火墙、UPS等)	详见技术规格书	套	2		
	4	接入交换机(中心)	详见技术规格书	台	2		
	5	监测维护终端改造	详见技术规格书	套	3		
	6	路局中心系统接入	详见技术规格书	套	32		
	7	信号触发监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS电源模块、信号接口单元等)	详见技术规格书	套	19		
	8	信号触发监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS电源模块、信号接口单元等)	详见技术规格书	套	1		备品备件
	9	地震监测监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	套	7		
	10	地震牵变组合监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	套	5		
	11	地震牵变组合监控单元(含地震计(两台)、机柜、监控单元主机、UPS电源模块、数据采集器、牵变接口单元等)	详见技术规格书	套	1		备品备件
	12	牵变触发监控单元(含机柜、监控单元主机、UPS电源模块、地震牵变组合接口单元等)	详见技术规格书	套	1		