

新建瑞金至梅州铁路工程（广东段）等项目建设单位管理甲供物资 第二批（第二部分）招标公告

招标编号：WZ-2025-20、WZ-2025-21、WZ-2025-22

1. 招标条件

新建铁路瑞金至梅州铁路工程（广东段）已由《国家发展改革委关于新建瑞金至梅州铁路可行性研究报告的批复》（发改基础〔2021〕1631号）批准建设，项目业主为广东梅汕客运专线有限责任公司，建设资金来自广东省人民政府、中国国家铁路集团有限公司，项目出资比例为：征拆资本金由广东省承担，其余资本金为广东省70%、国铁集团30%。资金已落实。

广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路工程已由广东省发展改革委以《关于新建广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路可行性研究报告的批复》（粤发改投审〔2021〕103号）批准建设，项目业主为汕头市投资控股集团有限公司、广东省铁路建设投资集团有限公司，建设单位为中国铁路广州局集团有限公司，建设资金来自广东省、汕头市、银行贷款，项目出资比例为项目资本金占总投资的50%，由广东省、汕头市按49:51比例承担，其余为银行贷款，资金已落实。

新建平湖南铁路货场工程（未实施部分）已由《关于新建广铁集团平湖南铁路货场工程可行性研究报告的批复》（铁总计统函〔2017〕425号）批准建设。由《广铁（集团）公司关于平湖南铁路货场工程初步设计的批复》（广铁师函〔2017〕523号）、《中国铁路广州局集团有限公司关于新建平湖南铁路货场工程（未实施部分）调整方案的批复》（广铁科信函〔2024〕232号）批复同意了初步设计。建设资金来自国铁集团、广州局集团公司及银行贷款，项目出资比例为：国铁集团19.24%，广州局集团公司1.11%，银行贷款79.65%；招标人为中国铁路广州局集团有限公司深圳工程建设指挥部。

新建铁路瑞金至梅州铁路工程（广东段）、广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路工程、新建平湖南铁路货场工程（未实施部分）项目涉及物资已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

- 2.1 项目概况：（见附件1）。
- 2.2 招标内容：详见招标公告附表。（见附件2）。

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。

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8月4日9时至2025年8月8日16时(北京时间,下同),登录广州公共资源交易中心网站(建设工程新交易系统)(<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crmscgc03@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(建设工程新交易系统)(<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站(建设工程新交易系统)(<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。

5.3 投标人登记前须在中国铁物电子招投标平台(<http://www.bidding-crmse.com.cn>)完成注册。详细步骤请参考登录页面的《使用手册》。

6. 投标文件的递交

6.1 电子投标文件递交的时间为:2025年8月29日9时00分至2025年9月3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9月3日10时00分。

6.2 开标时间:2025年9月3日10时00分。

6.3 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。

6.4 需同时递交纸质投标保函原件及含电子投标文件的U盘资料,递交时间为:2025年9月3日9时00分至10时00分,递交截止时间为:2025年9月3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上发布,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深圳工程建设指挥部

地 址: 深圳市罗湖区船务路 15 号渔景大厦 2109 室

邮 编: 518001

联 系 人(业务咨询及异议受理): 涂工、张工

电 话(业务咨询及异议受理): 0755-61381745、0755-61381765

电子邮件: xswzb08@126.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、刘工

电 话: 18127445505

电子邮件: gtsanzu@163.com



中国铁路广州局集团有限公司深圳工程建设指挥部

2025年8月1日

附件 1

| 序号 | 招标人 | 招标项目 | 可研批准单位 | 可研批文及文号 | 工程概况 |
|----|------------------------|---------------------|----------|--|---|
| 1 | 中国铁路广州局集团有限公司深圳工程建设指挥部 | 新建铁路瑞金至梅州铁路工程（广东段） | 国家发展改革委 | 《国家发展改革委关于新建瑞金至梅州铁路可行性研究报告的批复》（发改基础〔2021〕1631号） | 建设地点：广东省梅州市平远县、梅江区、梅县区。建设规模：瑞梅铁路广东段位于广东省梅州市境内，跨赣粤省界经平远县八尺镇、中行镇至平远县城大柘镇东侧 2.8km 处设平远站，之后线路继续向东南，经热柘、长田、石扇，预留灵泉寺货运站后上跨长深高速，经黄坑水库下游与龙梅龙规划铁路并桥跨梅江，随后接入既有漳龙铁路泮坑线路所，再利用既有漳龙线至梅州站，正线全长 75.061km。配套工程包括漳龙铁路泮坑线路所（K237+742.46）至梅州站大里程端进站信号机 K241+635.90）电气化改造，正线长 3.893km；梅州站相关股道电气化改造，包括梅州站 1 至 6 股道、机务折返段 J6 道及相关咽喉进路。 |
| 2 | 中国铁路广州局集团有限公司深圳工程建设指挥部 | 广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路工程 | 广东省发展改革委 | 《关于新建广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路可行性研究报告的批复》（粤发改投审〔2021〕103号） | 项目概况：广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路是广东省重点项目，该项目建设可满足港口集疏运需求，提升港口服务品质，促进港口快速发展，同时可打通广梅汕铁路粤东出海通道，延伸广梅汕铁路服务范围。初期本项目只承担货运功能，近期汕头站至濠江段将成为汕头至普宁城际铁路的一部分，同时承担客运功能。广梅汕铁路汕头站至汕头广澳港区铁路在广梅汕铁路汕头站汕头端接轨，往西南经汕头市龙湖区、濠江区，进入广澳港区设广澳站。本项目线路全长约 16.4km，全线设汕头（不含）、广澳站，预留濠江城际站。全线设隧道一座约 9.97km，桥梁两座约 3.7km。 |
| 3 | 中国铁路广州局集团有限公司深圳工程建设指挥部 | 新建平湖南铁路货场工程（未实施部分） | 国铁集团 | 《关于新建广铁集团平湖南铁路货场工程可行性研究报告的批复》（铁总计统函〔2017〕425号） | 项目概况：平湖南铁路货场接轨于平湖南编组站下行到发场深圳侧咽喉区，新增牵出线 1 条，满足整列调车作业条件，咽喉区进行相应改造，下行到发场预留增加到发线条件。新建货场分两步实施，先行在靠近平湖南编组站的地块建设集装箱装卸线 1 束 2 线及相关配套工程（一期工程），于 2018 年 9 月开工建设，于 2020 年 7 月 15 日竣工验收，交付使用。电商快运作业区（二期工程）为未实施部分，新建平湖南铁路货场工程（未实施部分）工期为 1 年，开工日期 2025 年 1 月 1 日，计划竣工日期 2025 年 12 月 30 日。 |

附件 2

招标公告附表

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|----------------|----------------|---------------|--------------------|------|------|---|-----|
| RMWZ16 | WZ-202 5-20 | 环网柜 | SF6气体绝缘式(负荷开关) | 面 | 18 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：①投标物资（GIS 高压环网柜、AIS 高压开关柜）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告；②投标物资（微保综合自动化装置、微机保护单元、综合自动化保护系统、交流屏、直流屏、交流电源柜、直流电源装置）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：①投标物资（GIS 高压环网柜、AIS 高压开关柜）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），GIS 高压环网柜在同一项目应用数量不少于 20 台；AIS 高压开关柜在同一项目应用数量不少于 25 台，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件；②投标物资（微保综合自动化装置、微机保护单元、综合自动化保护系统、交流屏、直流屏、交流电源柜、直流电源装置）须具有近 5 年内的供货业绩（以合同签订日期为准），同时提供相对应的中标通 | 瑞梅 |
| | | 环网柜 | SF6气体绝缘式(负荷开关带熔断器) | 面 | 9 | | 瑞梅 |
| | | 10kV 高压开关柜 | KYN28A-12 断路器柜 | 台 | 17 | | 瑞梅 |
| | | 10kV 高压开关柜 | KYN28A-12 计量柜 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 10kV 高压开关柜 | KYN28A-12 隔离柜 | 面 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 10kV 高压开关柜 | KYN28A-12 所用变柜 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 10kV 高压开关柜 | KYN28A-12 母互及联络柜 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 交流电源柜 | PK-10 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 直流电源装置 | 铅酸免维护，65Ah, -220V | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 微保综合自动化装置集中组屏 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| WZ-202 5-21 | | 低压补偿柜 | 180kvar+谐波补偿 | 台 | 4 | 平湖南 | 平湖南 |
| | | 低压补偿柜 | 240kvar+谐波补偿 | 台 | 6 | | 平湖南 |

| | | | | | | |
|----------------|---------------------------|---------------|---|----|---|-----|
| | 微机保护单元 | 见技术规格书 | 套 | 9 | 知书及供货合同; 4. 其他要求：微保综合自动化装置、微机保护单元、综合自动化保护系统、交流屏、直流屏、交流电源柜、直流电源装置允许外购，外供方须满足以上 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 | 平湖南 |
| WZ-202 5-22 | 10/0.4kV 变电所 环保气体全绝缘高压环网柜 | 进线柜 | 台 | 3 | | 广澳港 |
| | 10/0.4kV 变电所 环保气体全绝缘高压环网柜 | 馈线柜 | 台 | 6 | | 广澳港 |
| | 10/0.4kV 变电所 环保气体全绝缘高压环网柜 | PT 柜 | 台 | 3 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 进线柜 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 计量柜 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 母互柜 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 无功补偿柜 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 母联柜 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 母隔柜 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 10kV 金属铠装中置式高压柜 | (KYN28) 馈出柜 | 台 | 13 | | 广澳港 |
| | 10kV 配电所 综合自动化保护系统 | 二进十三出 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | 10kV 配电所 交流屏 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 10kV 配电所 直流屏 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|------------------------|---------------------------------|------|------|--|-----|
| RMWZ17 | WZ-202 5-20 | 箱式变电站 | SCB18-30kVA 10/0.4kV(含箱变RTU) | 座 | 20 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：①投标物资（箱式变电站）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告； ②投标物资（箱式电抗器、磁控电抗器、动态无功补偿装置、RTU、远动主站）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：①投标物资（箱式变电站）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 15 台，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（箱式电抗器、磁控电抗器、动态无功补偿装置、RTU、远动主站）须具有近 5 年内的供货业绩（以合同签订日期为准），同时提供相对应的中标通知书及供货合同； 4. 其他要求：箱式电抗器、磁控电抗器、动态无功补偿装置、RTU、远动主站允许外购，外供方须满足以上 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 | 瑞梅 |
| | | 箱式变电站 | SCB18-50kVA 10/0.4kV(含箱变RTU) | 座 | 10 | | 瑞梅 |
| | | 箱式电抗器 | 100kVar | 座 | 7 | | 瑞梅 |
| | | RTU | 见技术规格书 | 台 | 43 | | 瑞梅 |
| | | 远动主站 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 箱式变电站 | 10/0.4kV, SCB13-1 X400kVA | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 磁控电抗器 | 含控制柜 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-21 | 动态无功补偿装置 | MCR300kVAR+FC100 kVAR | 套 | 2 | 平湖南 | 平湖南 |
| | | 分散式 RTU | 见技术规格书 | 套 | 43 | | 平湖南 |
| | WZ-202 5-22 | 箱变 10/0.4kV 干式能耗 一级 | 2× SCB-800kVA-NX1 (含远动终端) | 座 | 1 | 广澳港 | 广澳港 |
| | | 箱变 10/0.4kV 干式能耗 一级 | 2× SCB-400kVA-NX1 (含远动终端) | 座 | 1 | | 广澳港 |

| | | | | | | |
|--|------------------------|---------------------------------|---|---|--|---------|
| | 箱变 10/0.4kV 干式能耗 一级 | 2× SCB-315kVA-NX1 (含远动终端) | 座 | 1 | | 广澳 港 |
| | 箱变 10/0.4kV 干式能耗 一级 | 2×SCB-80kVA-NX1 (含远动终端) | 座 | 1 | | |
| | 箱变 10/0.4kV 干式能耗 一级 | SCB-50kVA-NX1(含 远动终端) | 座 | 1 | | |
| | 箱变 10/0.4kV 干式能耗 一级 | SCB-30kVA-NX1(含 远动终端) | 座 | 1 | | |
| | 10kV 配电所 动态无功 补偿装置 | MSVC-50MCR+100FC | 套 | 2 | | |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-------|----------------------------------|------|------|---|-----|
| RMWZ18 | WZ-202 5-20 | 电力变压器 | SCB18-315kVA 10/0.4kV | 台 | 4 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：投标物资（电力变压器）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告； 3. 供货业绩要求：投标物资（电力变压器）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 10 台，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件。 | 瑞梅 |
| | | 电力变压器 | SCB18-100kVA 10/0.4kV | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 电力变压器 | SCB18-125kVA 10/0.4kV | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 电力变压器 | SCB18-630kVA 10/0.4kV | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 所用变压器 | SCB18-50kVA 10/0.4kV | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 自用变压器 | 10kV, 三相, 100kVA, 10±5%/0.4kV | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 有载调压器 | SCZ14-630 10± 4X2.5%/10 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 有载调压器 | SCZ14-500 10± 4X2.5%/10 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-21 | 电力变压器 | SC18/SCB18-10/0.4kV -1250kVA | 台 | 2 | | 平湖南 |
| | | 电力变压器 | SC18/SCB18-10/0.4kV -1600kVA | 台 | 2 | | 平湖南 |
| | | 电力变压器 | SC18/SCB18-10/0.4kV -800kVA | 台 | 2 | | 平湖南 |
| | WZ-202 5-22 | 干式变压器 | 10/0.4kV SCB18-1600kVA | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | | 干式变压器 | 10/0.4kV SCB18-630kVA | 台 | 4 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-------|--|------|------|---|----|
| RMWZ19 | WZ-202 5-20 | 牵引变压器 | 110KV 三相 V/V(12.5+12.5)MV A | 台 | 4 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：投标物资须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告； 3. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目的应用数量不少于 2 台，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 其他要求：自用变压器允许外购，外供方须满足以上第 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 | 瑞梅 |
| | | 自用变压器 | 27.5kV，三相， 100kVA，27.5± 5%/0.4kV | 台 | 2 | | 瑞梅 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|--------------------------|----------------------------|------|------|---|-----|
| RMWZ20 | WZ-202 5-20 | GW1 单级电动隔离开关 | 见技术规格书 | 台 | 19 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 质量保证能力要求：投标物资须具有通过 CMA 认证的检测机构或国外权威检测机构出具的有效产品型式试验报告； 3. 供货业绩要求：①投标物资（110kV 电动隔离开关）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 8 套，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（27.5kV 电动隔离开关）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），变电所用电动隔离开关在同一项目应用数量不少于 10 台（套）、接触网用电动隔离开关在同一项目应用数量不少于 10 台（套），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 其他要求：电动隔离开关（27.5kV 所用、27.5kV 网用、10kV）允许外购，外供方须满足以上第 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺； | 瑞梅 |
| | | 110KV 三极电动隔开(带接地开关) | 110KV 1250A, 配电动操作机构 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 110kV 三极电动隔开 | 110kV 1250A, 配电动操作机构 | 台 | 16 | | 瑞梅 |
| | | 10KV 电动负荷开关 | 户内三极 10KV 200A | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 27.5kV 电动隔离开关 | 户内双极 27.5kV 2000A | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 27.5kV 电动隔离开关 | 户内单极 27.5kV 1250A, 配电动操作机构 | 台 | 16 | | 瑞梅 |
| | | 27.5kV 电动隔离开关 | 户外单极 27.5kV 1250A, 配电动操作机构 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 27.5KV 电动负荷开关 | 户内双极 27.5KV 400A | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 常开单极电动隔离开关 带电动操作机构 | 远动机构 27.5KV 2000A | 台 | 1 | 5. 代理商须满足：(1) 持有所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后服务；(2) 所代理的制造商须满足上述第 2、3 条的要求；(3) 具有电力、牵引供电设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 广澳港 |
| | | 常闭单极电动隔离开关 带接地刀闸 带电动操作机构 | 远动机构 27.5KV 2000A | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | | 常闭单极电动隔离开关 带接地刀闸 | 带电动操作机构 27.5KV 2000A | 台 | 1 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|------------------|---------------------------|------|------|--|----|
| RMWZ21 | WZ-202 5-20 | 110kV 三极 SF6 断路器 | 110kV 1250A, 配弹簧操作机构 | 台 | 4 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册，具有法人资格的制造商或代理商； 2. 质量保证能力要求：投标物资须具有通过 CMA 认证的检测机构或国外权威检测机构出具的有效产品型式试验报告； 3. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 4 台，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 其他要求：断路器（110kV）允许外购，外供方须满足以上第 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺； 5. 代理商须满足： （1）持有所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； （2）所代理的制造商须满足上述第 2、3 条的要求； （3）具有电力、牵引供电设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | 27.5kV 单极真空断路器 | 户内 27.5kV 2000A 31.5kA | 台 | 8 | | 瑞梅 |
| | | 27.5kV 单极真空断路器 | 户内 27.5kV 1250A 31.5kA | 台 | 8 | | 瑞梅 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------------|---|------|------|--|---------|----|
| RMWZ22 WZ-202 5-20 | 110kV 电流互感器 | 110kV 5P20/5P20/5P20/5 P20/0.5 2× 500/1A 0.2S 2× 300/1A | 台 | 12 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册，具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：投标物资须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告； 3. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩，在同一项目应用数量不少于 10 台（套），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 其他要求：电流互感器（110kV 及以上）允许外购，外供方须满足以上第 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 | 瑞梅 | |
| | | | | | | | |
| | 110kV 电压互感器 | 110/ √3/0.1/ √3/0.1/ √3kV | 台 | 12 | | | 瑞梅 |
| | 110kV 电压互感器 | 110kV 110/ √3/0.1/0.1kV | 台 | 4 | | | 瑞梅 |
| | 27.5kV 电压互感器 | 27.5kV 27.5/0.1kV | 台 | 8 | | | 瑞梅 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-------------------------|----------------------|------|------|---|-----|
| RMWZ23 | WZ-202 5-20 | 氧化锌避雷器 | 见技术规格书 | 台 | 41 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：投标物资须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告； 3. 供货业绩要求：①投标物资（27.5kV 避雷器）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 10 台（套），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（110kV 避雷器）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 5 台（套），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 其他要求：避雷器（10kV、110kV）允许外购，外供方须满足以上第 1、2、3 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 | 瑞梅 |
| | | 110kV 氧化锌避雷器 | 100kV 10kA, 带计数器及监测器 | 台 | 12 | | 瑞梅 |
| | | 27.5kV 氧化锌避雷器 | 42kV 10kA, 带计数器及监测器 | 台 | 24 | | 瑞梅 |
| | | 10kV 氧化锌避雷器 | 17kV 5KA, 带计数器及监测器 | 台 | 6 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 氧化锌避雷器 YH5WT2-42/120 | 见技术规格书 | 台 | 7 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|------------------------|--------|------|------|--|----|
| RMWZ24 | WZ-202 5-20 | 综合自动化设备（含计量屏，电能质量监测装置） | 见技术规格书 | 套 | 2 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：①投标物资须具有由通过 CMA 认证的检测机构出具的有效产品型式试验报告； ②投标物资（综合自动化系统）须具有通过 CMA 认证的检验检测机构出具的基于 IEC61850 标准的牵引供电综合自动化系统鉴定证书或报告； 3. 供货业绩要求：投标物资（综合自动化系统）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件。 | 瑞梅 |
| | | 交直流系统 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|-----------------|--------------------|------|------|--|----|
| RMWZ25 WZ-202 5-20 | | 铝合金色灯信号机构 | XSL-A2 矮型二显示 | 台 | 15 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 许可和强制认证要求：ZPW-2000 系列设备、车站电码化设备、高压脉冲轨道电路设备、信号继电器须取得国家铁路局颁发的《铁路运输基础设备生产企业许可证》； 3. 质量保证能力要求：投标物资（ZPW-2000 系列设备、车站电码化设备、高压脉冲轨道电路设备、点灯单元、信号变压器、铁路信号用断路器、铁路通信信号设备用防雷装置、轨道电路设备、铁路信号断相保护器）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 4. 供货业绩要求：①投标物资（ZPW-2000 系列设备、车站电码化设备、高压脉冲轨道电路设备、信号继电器）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章）； ②投标物资（点灯单元、信号变压器、铁路信号用断路器、铁路通信信号设备用防雷装置、轨道电路设备、铁路信号断相保护器）须具有近 5 年内的供货业绩（以合同签订日期为准），同时提供相对应的中标通知书及供货合同； 5. 代理商须满足： （1）代理商须持有投标物资（ZPW-2000 系列设备、车站电码化设备、 | 瑞梅 |
| | | 铝合金色灯信号机构 | XSL-A3 矮型三显示 | 台 | 11 | | 瑞梅 |
| | | 铝合金色灯信号机构 | XSL-G2 高柱二显示 | 台 | 18 | | 瑞梅 |
| | | 铝合金色灯信号机构 | XSL-G3 高柱三显示 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 铝合金引导信号机构 | XSL-Y | 台 | 7 | | 瑞梅 |
| | | 铝合金进站灯列式复示信号机构 | XSL-F1 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 铝合金色灯信号机构 | XSL-A4 矮型四显示 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 控制台用带报警 II 型断路器 | AC220V | 个 | 10 | | 瑞梅 |
| | | 组合用断路器 | SA2-G2 型 220V | 个 | 200 | | 瑞梅 |
| | | 组合用断路器 | SA4-G2 型 380V | 个 | 200 | | 瑞梅 |
| | | 组合用断路器 | SA2-H2 型 DC24/220V | 个 | 310 | | 瑞梅 |
| | | 组合用断路器 | SA3-H3 型 DC220V | 个 | 160 | | 瑞梅 |

| | | | | | | |
|--|---------------|------------------------|---|-----|--|----|
| | 室外变压器箱用断路器 | SA-B 型 | 个 | 388 | 高压脉冲轨道电路设备、点灯单元、信号变压器、铁路信号用断路器、铁路通信信号设备用防雷装置、轨道电路设备、铁路信号断相保护器、信号继电器) 所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； (2) 所代理的制造商须满足上述第 2、3、4 条的要求； (3) 具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | 断相保护器 | DBQ-S | 台 | 37 | | 瑞梅 |
| | 弹簧端子组合柜 | 见技术规格书 | 架 | 22 | | 瑞梅 |
| | 97 型轨道柜 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | 瑞梅 |
| | 点灯监测单元 | (站内) | 台 | 108 | | 瑞梅 |
| | 点灯监测单元 | (区间) | 台 | 5 | | 瑞梅 |
| | 防雷分线柜 | 见技术规格书 | 架 | 3 | | 瑞梅 |
| | 双路三相电源防雷箱 | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | 信号防雷模块 | 见技术规格书 | 个 | 260 | | 瑞梅 |
| | ZPW-2000 补偿电容 | CBG1 | 套 | 166 | | 瑞梅 |
| | 97 型扼流变压器 | BE1-600/25 (400HZ) | 台 | 30 | | 瑞梅 |
| | 97 型扼流变压器 | BES1-600/25 (400HZ) | 台 | 16 | | 瑞梅 |
| | 97 型扼流变压器 | BE1-800/25 (400HZ) | 台 | 80 | | 瑞梅 |
| | 97 型扼流变压器 | BES1-800/25 (400HZ) | 台 | 30 | | 瑞梅 |

| | | | | | | | |
|--|------------------------|------------------------|---|----|--|--|----|
| | 97型扼流变压器 | BE1-1000/25 (400HZ) | 台 | 2 | | | 瑞梅 |
| | 97型扼流变压器 | BE2-600/25(50HZ) | 台 | 54 | | | 瑞梅 |
| | 97型扼流变压器 | BES1-800/25 (50HZ) | 台 | 4 | | | 瑞梅 |
| | 97型扼流变压器 | BES2-600/25 (50HZ) | 台 | 20 | | | 瑞梅 |
| | 扼流适配器 ESP4 非重 载普速铁路 | 见技术规格书 | 台 | 40 | | | 瑞梅 |
| | 带适配器的扼流变压器 | BES(K)-1000/ZPW | 台 | 10 | | | 瑞梅 |
| | 道岔变压器 | BD1-7 | 台 | 37 | | | 瑞梅 |
| | 隔离变压器 | BXG-35 | 台 | 50 | | | 瑞梅 |
| | 97型轨道变压器 | BG3-130/25 (50HZ) | 台 | 3 | | | 瑞梅 |
| | 97型轨道变压器 | BG2-130/25 (400HZ) | 台 | 55 | | | 瑞梅 |
| | 防盗型SMC复合材料 变 压器箱 | XB1 | 个 | 52 | | | 瑞梅 |
| | 防盗型SMC复合材料 变 压器箱 | XB2 | 个 | 78 | | | 瑞梅 |
| | 防盗型SMC复合材料 电 缆盒 | HZ-12 | 个 | 6 | | | 瑞梅 |
| | 防盗型SMC复合材料 电 缆盒 | HZ-24 | 个 | 53 | | | 瑞梅 |

| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---------------|---|-----|--|----|
| | 防盗型 SMC 复合材料 电 缆盒 | HF4 | 个 | 16 | | 瑞梅 |
| | 防盗型 SMC 复合材料 电 缆盒 | HF7 | 个 | 27 | | 瑞梅 |
| | 高压脉冲轨道柜 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | 瑞梅 |
| | 脉冲防雷模块 | 见技术规格书 | 个 | 102 | | 瑞梅 |
| | 脉冲轨道变压器 | 见技术规格书 | 台 | 24 | | 瑞梅 |
| | 脉冲扼流轨道变压器 含滤波器 | 600A | 台 | 10 | | 瑞梅 |
| | 高脉冲轨道电路一送一 受器材（发送/接收器、 衰耗器、组合等） | 见技术规格书 | 套 | 7 | | 瑞梅 |
| | 高脉冲轨道电路一送二 受器材（发送/接收器、 衰耗器、组合等） | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 瑞梅 |
| | 高脉冲轨道电路一送三 受器材（发送/接收器、 衰耗器、组合等） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 防护盒 | HF5-25 | 个 | 50 | | 瑞梅 |
| | 25 周防雷补偿器 | FB-1 | 个 | 25 | | 瑞梅 |
| | 25 周防雷补偿器 | FB-2 | 个 | 25 | | 瑞梅 |
| | 防雷匹配 | ZBPU-T1 (四线制) | 个 | 10 | | 瑞梅 |

| | | | | | | | |
|--|-------------------------|---------------|---|-----|--|--|----|
| | 调整电阻组合 | ZDTR-T (四线制) | 个 | 15 | | | 瑞梅 |
| | HLC-T(四线制) | 见技术规格书 | 个 | 52 | | | 瑞梅 |
| | HBP-T(四线制) | 见技术规格书 | 个 | 52 | | | 瑞梅 |
| | ZPW-2000 站内电码化发送柜 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | | 瑞梅 |
| | ZPW-2000 综合柜 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | | 瑞梅 |
| | ZPW-2000 发送器 (电码化) | 见技术规格书 | 台 | 22 | | | 瑞梅 |
| | ZPW-2000 发送器 (N+1) | 见技术规格书 | 台 | 4 | | | 瑞梅 |
| | 采集发送检测器(站内电码化用, 每发送盒一台) | 见技术规格书 | 台 | 22 | | | 瑞梅 |
| | 采集处理器(一站一台) | 见技术规格书 | 台 | 4 | | | 瑞梅 |
| | 继电器 | JYJXC-160/260 | 台 | 43 | | | 瑞梅 |
| | 二元二位继电器 | JRJC1-70/240 | 台 | 50 | | | 瑞梅 |
| | 无极缓动继电器 | JWXC-H310 | 台 | 68 | | | 瑞梅 |
| | 继电器 | JWJXC-H125/80 | 台 | 20 | | | 瑞梅 |
| | 无极继电器 | JWXC-1700 | 台 | 653 | | | 瑞梅 |

| | | | | | | |
|----------------|------------|--------------------|---|-----|--|-----|
| WZ-202 5-22 | 继电器 | JWXC-H340 | 台 | 34 | | 瑞梅 |
| | 无极加强继电器 | JWJXC-480 | 台 | 40 | | 瑞梅 |
| | 偏极继电器 | JPXC-1000 | 台 | 173 | | 瑞梅 |
| | 整流式缓放继电器 | JZXC-H18 | 台 | 50 | | 瑞梅 |
| | 时间继电器 | JSBXC-850 | 台 | 12 | | 瑞梅 |
| | 继电器 | JZXC-20000 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | 铝合金色灯信号机构 | XSL-A2 矮型二显示 | 台 | 9 | | 广澳港 |
| | 铝合金色灯信号机构 | XSL-A3 矮型三显示 | 台 | 6 | | 广澳港 |
| | 铝合金色灯信号机构 | XSL-G2 高柱二显示 | 台 | 3 | | 广澳港 |
| | 铝合金引导信号机构 | XSL-Y | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 室外变压器箱用断路器 | SA-B 型 | 个 | 43 | | 广澳港 |
| | 组合用断路器 | SA2-G2 型 220V | 个 | 40 | | 广澳港 |
| | 组合用断路器 | SA2-H2 型 DC24/220V | 个 | 54 | | 广澳港 |
| | 组合用断路器 | SA3-H3 型 DC220V | 个 | 30 | | 广澳港 |

| | | | | | | |
|--|---------------------------------|--------|---|-----|--|-----|
| | SA 型断路器安装底板 | 见技术规格书 | 块 | 105 | | 广澳港 |
| | 熔断器座 | 见技术规格书 | 个 | 88 | | 广澳港 |
| | 断路器插座板 | 见技术规格书 | 台 | 85 | | 广澳港 |
| | 断路器防护罩 | 见技术规格书 | 个 | 105 | | 广澳港 |
| | 弹簧端子组合柜 | 见技术规格书 | 架 | 5 | | 广澳港 |
| | 计算机联锁接口柜 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 计算机联锁接口插接件 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 广澳港 |
| | 点灯监测单元（站内） | 见技术规格书 | 台 | 40 | | 广澳港 |
| | 防雷分线柜 | 见技术规格书 | 架 | 1 | | 广澳港 |
| | 分线盘防雷模块 | 见技术规格书 | 块 | 120 | | 广澳港 |
| | ZPW-2000 补偿电容 CBG1 | 见技术规格书 | 套 | 59 | | 广澳港 |
| | 轨枕式补偿电容防护盒 | 见技术规格书 | 个 | 59 | | 广澳港 |
| | 97 型扼流变压器 BE1-800/25 (400HZ) | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 广澳港 |
| | 97 型轨道变压器 BG2-130/25 (400HZ) | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 广澳港 |

| | | | | | | |
|--|------------------------|--------|---|----|--|-----|
| | 变压器 BD1-7 | 见技术规格书 | 台 | 6 | | 广澳港 |
| | 点灯隔离变压器 BXG | 见技术规格书 | 台 | 18 | | 广澳港 |
| | 固定抽头限流电阻 RJ-4.4/440 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 硅整流器 ZG-130/0.1 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 道岔转换电路用整流盒 | 见技术规格书 | 个 | 6 | | 广澳港 |
| | 防盗型方向电缆盒 HF-4 | 见技术规格书 | 个 | 15 | | 广澳港 |
| | 防盗型SMC复合材料 变压器箱 XB1 | 见技术规格书 | 个 | 50 | | 广澳港 |
| | 防盗型SMC复合材料 变压器箱 XB2 | 见技术规格书 | 个 | 2 | | 广澳港 |
| | 防盗型SMC复合材料 电缆盒 HZ-24 | 见技术规格书 | 个 | 21 | | 广澳港 |
| | 防盗型SMC复合材料 电缆盒 HF4 | 见技术规格书 | 个 | 4 | | 广澳港 |
| | 防盗型SMC复合材料 电缆盒 HF7 | 见技术规格书 | 个 | 11 | | 广澳港 |
| | 防盗型方向盒 HF4(槽内侧出缆) | 见技术规格书 | 个 | 1 | | 广澳港 |
| | 双灯双丝定焦盘灯组 (含灯泡) | 见技术规格书 | 台 | 39 | | 广澳港 |
| | 高压脉冲轨道柜 | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 广澳港 |

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|--------|---|-----|--|-----|
| | 脉冲防雷模块 | 见技术规格书 | 个 | 123 | | 广澳港 |
| | 高脉冲轨道电路一送一受器材(发送/接收器、衰耗器、组合等) | 见技术规格书 | 套 | 14 | | 广澳港 |
| | 高脉冲轨道电路一送二受器材(发送/接收器、衰耗器、组合等) | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 广澳港 |
| | 高压脉冲电码化隔离器 | 见技术规格书 | 台 | 12 | | 广澳港 |
| | 高压脉冲轨道电路轨测盘(24位) | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 数据采集处理器(高压脉冲) | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | ZPW-2000 发送器(电码化) | 见技术规格书 | 台 | 7 | | 广澳港 |
| | ZPW-2000 发送器(N+1) | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 采集发送检测器(站内电码化用,每两发送盒一台) | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 广澳港 |
| | 数据采集处理器(电码化) | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | ZPW-2000 站内电码化发送柜 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | ZPW-2000 综合柜 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | ZPW-2000 电码化室外隔离盒 WGL-T | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 广澳港 |

| | | | | | | |
|--|-----------------------------|--------|---|----|--|-----|
| | 股道发送调整器 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | 广澳港 |
| | 调整电阻盒 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 无极继电器 JWXC-1700(联锁) | 见技术规格书 | 台 | 87 | | 广澳港 |
| | 无极继电器 JWXC-1700(高压脉冲) | 见技术规格书 | 台 | 24 | | 广澳港 |
| | 无极继电器 JWXC-1700(电码化) | 见技术规格书 | 台 | 30 | | 广澳港 |
| | 偏极继电器 JPXC-1000 | 见技术规格书 | 台 | 81 | | 广澳港 |
| | 整流式缓放继电器 JZXC-H18F1 | 见技术规格书 | 台 | 17 | | 广澳港 |
| | 缓放继电器 JWXC-H340 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 广澳港 |
| | 有极加强继电器 JYJXC-160/260 | 见技术规格书 | 台 | 11 | | 广澳港 |
| | 无极加强缓放继电器 JWXC-H125/0.44 | 见技术规格书 | 台 | 6 | | 广澳港 |
| | 半导体时间继电器 JSBXC-850型 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | 广澳港 |
| | 整流式继电器 JZXC-20000 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-----------------------|--------------|------|------|--|-----|
| RMWZ26 | WZ-202 5-20 | 微机联锁设备（15组以下安全冗余） | 见技术规格书 | 套 | 1 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 许可和强制认证要求：投标物资（计算机联锁设备、计轴设备）须取得国家铁路局颁发的《铁路运输基础设备生产企业许可证》； 3. 质量保证能力要求：投标物资（计算机联锁设备、计轴设备）须具有通过CMA认证的检测机构出具的近3年内产品质量检测报告； 4. 供货业绩要求：①投标物资（计算机联锁设备）须具有近5年内供货业绩（以合同签订日期为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（计轴设备）须具有近5年内的供货业绩（以合同签订日期为准），同时提供相应的合同文件； 5. 其他要求：计轴设备允许外购，外供方须满足以上1、2、3、4条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 | 瑞梅 |
| | | 微机联锁设备（15-30组安全冗余） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 计算机联锁修改(梅州普速场含采集驱动板卡) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 线路所联锁远程控制设备 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 单线半自动区段车站计轴设备 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 计算机联锁设备 | 10组岔以内,硬件冗余型 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | | 单线半自动闭塞车站计轴设备(一方向) | 见技术规格书 | 站 | 2 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-------------------|-------------------|------|------|--|-----|
| RMWZ27 | WZ-202 5-20 | 电源屏 (40KVA 含 UPS) | 见技术规格书 | 套 | 1 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：投标物资（电源屏）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件(加盖公章)，同时提供相应的合同文件。 | 瑞梅 |
| | | 电源屏 (50KVA 含 UPS) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 梅州站电源屏改造 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 综合智能电源屏 | 30KVA 及以下, 不含 UPS | 套 | 1 | 广澳港 | 广澳港 |
| | | 不间断电源 UPS(含蓄电池组) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-------------------------|--------|------|------|---|-----|
| RMWZ28 | WZ-202 5-20 | 梅州站新设无线调车监控系统地面设备 | 见技术规格书 | 站 | 1 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 许可和强制认证要求：投标物资须取得国家铁路局颁发的《铁路运输基础设备生产企业许可证》； 3. 质量保证能力要求：投标物资须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 4. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件。 | 瑞梅 |
| | | 梅州站无线调车监控系统相车载设备（含软件备品） | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | STP 地面设备 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | | STP 车载设备 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|---------------------------------------|-----------------------|--------|------|---|---------|
| RMWZ29 | WZ-202 5-20 | 车站信号集中监测设备 2020 版（线路所） | 见技术规格书 | 套 | 1 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 供货业绩要求：投标物资（信号集中监测系统）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件。 | 瑞梅 |
| | | 车站信号集中监测设备 2020 版 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 工区信号集中监测终端 设备 2020 版 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 监测网络安全 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 信号集中监测总机修改 (电务段 10 版总机软件 修改) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 信号集中监测总机修改 (路局 20 版信号集中监 测中心修改) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 车站微机监测设备修改 (梅州站) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | WZ-202 5-22 | 信号集中监测系统站机 (含环境监控) | 见技术规格书 | 套 | | 广澳 港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|-----------------------|---------------------------|------|------|---|----|
| RMWZ30 WZ-202 5-20 | | 道岔缺口分机 | 见技术规格书 | 台 | 37 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 许可和强制认证要求：道岔转辙机、道岔外锁闭装置须取得国家铁路局颁发的《铁路运输基础设备生产企业许可证》； 3. 质量保证能力要求：投标物资（道岔转辙机、道岔外锁闭装置、道岔缺口监测系统）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 4. 供货业绩要求：投标物资（道岔转辙机、道岔外锁闭装置、道岔缺口监测系统）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 5. 其他要求：道岔缺口监测系统允许外购，外供方须满足以上第 1、3、4 条要求，且提供授权委托书及售后技术服务承诺。 6. 代理商须满足： （1）持有所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后服务； （2）所代理的制造商须满足上述第 2、3、4、5 条的要求； （3）具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | 室外转辙机油压监测传感器及采集模块 | 见技术规格书 | 个 | 37 | | 瑞梅 |
| | | 室外转辙机油位监测传感器及采集模块 | 见技术规格书 | 个 | 37 | | 瑞梅 |
| | | 道岔缺口主机 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 道岔缺口检查报警器 | 见技术规格书 | 个 | 37 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机全主机(1 点牵引) | 见技术规格书 | 套 | 5 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机全主机(2 点牵引内锁) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机全主机(2 点牵引外锁) | 见技术规格书 | 套 | 12 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机全主机(3 点牵引) | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机安装装置 | 50kg/m、9、12 号、1 个牵引点 | 套 | 5 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机安装装置内锁闭 | 60kg/m、9、12 号、AT 轨、2 个牵引点 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 电动（电液）转辙机安装装置 | 60kg/m、9、12 号、AT 轨、2 个牵引点 | 套 | 12 | | 瑞梅 |

| | | | | | | | |
|----------------|--------------|-----------------|------------------------|----|----|--|-----|
| | | 电动(电液)转辙机安装装置 | 60kg/m、18号、AT轨、3个牵引点 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 电动(电液)道岔外锁闭装置 | 60kg/m、9、12号、AT轨、2个牵引点 | 套 | 12 | | 瑞梅 |
| | | 电动(电液)道岔外锁闭装置 | 60kg/m、18号、AT轨、3个牵引点 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| WZ-202 5-22 | 道岔缺口监测主机 | | 台 | 1 | | | 广澳港 |
| | 道岔缺口监测分机 | | 台 | 10 | | | 广澳港 |
| | 道岔缺口检查报警器 | | 个 | 10 | | | 广澳港 |
| | 道岔转辙设备 1个牵引点 | | 台 | 2 | | | 广澳港 |
| | 道岔转辙设备 2个牵引点 | | 套 | 4 | | | 广澳港 |
| | 电动转辙机安装装置内锁闭 | 50kg/m、1个牵引点 | 套 | 2 | | | 广澳港 |
| | 电动转辙机安装装置内锁闭 | 60kg/m、9号、2个牵引点 | 套 | 4 | | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|--|--------|------|------|--|----|
| RMWZ31 WZ-202 5-20 | | MSTP 骨干汇聚层传输设备 10Gb/s ADM | 见技术规格书 | 端 | 2 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 许可和强制认证要求：投标物资须具有中华人民共和国工业和信息化部核发的进网许可证； 3. 质量保证能力要求：投标物资（传输设备、接入网设备、IP 数据网接入层设备）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 4. 供货业绩要求：投标物资（传输设备、IP 数据网接入层设备）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 5. 代理商须满足： (1) 代理商须持有投标物资（传输设备、接入网设备、IP 数据网接入层设备）所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； (2) 所代理的制造商须满足上述第 2、3、4 条的要求； (3) 具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | MSTP 接入层设备(站段) 2. 5Gb/sADM | 见技术规格书 | 端 | 2 | | 瑞梅 |
| | | MSTP 接入层设备(区间、 站内接入) 622Mb/s (1+0) ADM | 见技术规格书 | 端 | 11 | | 瑞梅 |
| | | SDH 网管设备 | 见技术规格书 | 站 | 1 | | 瑞梅 |
| | | SDH 维护终端 | 见技术规格书 | 站 | 2 | | 瑞梅 |
| | | SDH 便携维护终端 | 见技术规格书 | 站 | 1 | | 瑞梅 |
| | | GPON 网管设备 | 见技术规格书 | 站 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 语音网关 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | GPON OLT 设备 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | GPON ONU 设备 (8FE+8POTS) | 见技术规格书 | 套 | 7 | | 瑞梅 |
| | | GPON ONU 设备 (16FE+64POTS) | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 瑞梅 |

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|--------|---|----|--|----|
| | GPON ONU 设备 (16FE+256POTS) | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | 不等比分光器 | 见技术规格书 | 套 | 16 | | 瑞梅 |
| | GPON 维护终端 | 见技术规格书 | 站 | 1 | | 瑞梅 |
| | GPON 便携维护终端 | 见技术规格书 | 站 | 1 | | 瑞梅 |
| | IP 数据网接入层设备 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | 车站三层以太网交换机设备 带三层 VPN | 见技术规格书 | 套 | 4 | | 瑞梅 |
| | 二层以太网交换机设备 (电力 SCADA) | 见技术规格书 | 套 | 4 | | 瑞梅 |
| | 数据网网管 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 数据网管理复式终端 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 数据网管理便携终端 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 视频交换机设备(区间及站内) | 见技术规格书 | 套 | 16 | | 瑞梅 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|------------------------|--------|------|------|---|-----|
| RMWZ32 | WZ-202 5-20 | 会议电视分会场设备 (含以太网交换机) | 见技术规格书 | 套 | 2 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 许可和强制认证要求：投标物资须具有中华人民共和国工业和信息化部核发的进网许可证； 3. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 代理商须满足： (1) 持有所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； (2) 所代理的制造商须满足上述第 1、2、3 条的要求； (3) 具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 会议电视分会场设备 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|--------------------------|--------|------|------|--|----|
| RMWZ33 WZ-202 5-20 | | 摄像头室内快球 | 见技术规格书 | 台 | 4 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 质量保证能力要求：投标物资（摄像机、铁路综合视频监控系统）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：①投标物资（摄像机）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用数量不少于 60 套，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门或应用单位出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（铁路综合视频监控系统）须具有铁路近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由铁路局集团公司主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 代理商须满足： (1) 持有所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； (2) 所代理的制造商须满足上述第 2、3 条的要求； (3) 具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | 摄像头室内半球 | 见技术规格书 | 台 | 25 | | 瑞梅 |
| | | 摄像头室外 100m 红外灯、变焦、云台、含支架 | 见技术规格书 | 台 | 79 | | 瑞梅 |
| | | 摄像头室外 100m 红外灯、定焦、含支架 | 见技术规格书 | 台 | 6 | | 瑞梅 |
| | | 摄像头室外 室外枪机（接触网开关监控） | 见技术规格书 | 台 | 6 | | 瑞梅 |
| | | 视频云管理服务器 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 视频云计算服务器（含软件） | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 视频云存储服务器（含软件） | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 云计算 GPU 卡 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 云计算高性能交换机 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 云节点防火墙设备 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 云节点入侵检测设备 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | KVM | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |

| | | | | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------|----|-----|--|-----|
| WZ-202 5-22 | 网管复示终端 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 磁盘阵列 | 见技术规格书 | Tb | 450 | | 瑞梅 |
| | 综合视频监控终端 | 见技术规格书 | 套 | 13 | | 瑞梅 |
| | 室外设备箱(含防雷 ODF等) | 见技术规格书 | 套 | 91 | | 瑞梅 |
| | 摄像头 | 室外定焦枪机(带 光口) | 套 | 6 | | 广澳港 |
| | 快球摄像机 | 见技术规格书 | 套 | 5 | | 广澳港 |
| | 视频监控终端 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | 广澳港 |
| | 视频交换机 16 口(含 8 光口) | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 广澳港 |
| | 扩容视频监控系统监控 区域中心 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | 三层交换机(车站) | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 广澳港 |
| | 视频监控前端设备箱 (含防雷采集) | 见技术规格书 | 台 | 11 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|-------------------|------------------------|--------|------|------|---|-----|
| RMWZ34 WZ-202 5-20 | 铁路调度通信设备 车站型调度交换机 | 见技术规格书 | 站 | 2 | | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 质量保证能力要求：投标物资（铁路调度通信设备、应急通信设备）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 3 年内产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：投标物资（铁路调度通信设备、应急通信设备）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 4. 代理商须满足： （1）代理商须持有投标物资（铁路调度通信设备、应急通信设备）所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； （2）所代理的制造商须满足上述第 2、3 条的要求； （3）具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 台 | 5 | | | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 台 | 2 | | | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 套 | 1 | | | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 套 | 2 | | | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 站 | 1 | | | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 套 | 3 | | | 瑞梅 |
| | | 见技术规格书 | 部 | 36 | | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 通信现场设备套装（含应急手机、现场布控球等） | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 广澳港 |
| | | 隧道控制主机 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | | 话站分机 | 见技术规格书 | 台 | 47 | | 广澳港 |
| | | 控制中心触摸式语音控制终端(中心值班台) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|------|------|--|-----|
| RMWZ35 | WZ-202 5-20 | 48V 通信电源设备 250A 开关电源 | 见技术规格书 | 套 | 4 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 质量保证能力要求：投标物资（高频开关电源、蓄电池组、不停电电源、通信电源及机房环境监控设备）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 5 年内产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：①投标物资（高频开关电源）须具有近 5 年内供货业绩（以合同签订日期为准），在同一项目应用总数不少于 8 套，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（蓄电池组、不停电电源、通信电源及机房环境监控设备）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，同时提供相应的合同文件； 4. 代理商须满足： (1) 代理商须持有投标物资（高频开关电源、蓄电池组、不停电电源、通信电源及机房环境监控设备）所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； (2) 所代理的制造商须满足上述第 2、3 条的要求； (3) 具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | 48V 通信电源设备 120A 开关电源 | 见技术规格书 | 套 | 7 | | 瑞梅 |
| | | 48V 通信电源设备 60A 开关电源 | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 瑞梅 |
| | | 蓄电池组 48V 200Ah | 见技术规格书 | 组 | 18 | | 瑞梅 |
| | | 蓄电池组 48V 100Ah | 见技术规格书 | 组 | 6 | | 瑞梅 |
| | | 不停电电源 30kVA | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 不停电电源 3kVA | 见技术规格书 | 套 | 12 | | 瑞梅 |
| | | 电源及环境监测系统设 备中心站（含网管） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 电源及环境监测系统设 备分站 | 见技术规格书 | 套 | 13 | | 瑞梅 |
| | | 电源及环境监测系统设 备分站（信号机房，含 以太网交换机） | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 环境监控复视终端 | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 开关电源 | 90A(含两组 150AH 蓄电池) | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | | 开关电源 | 60A(含两组 100AH 蓄电池) | 套 | 2 | | 广澳港 |
| | | 不停电电源 1KVA(含蓄 电池 1 小时) | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 广澳港 |

| | | | | | | |
|--|-----------------------|--------|---|---|--|-----|
| | 不停电电源 5KVA(含蓄电池 1 小时) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | 蓄电池均衡系统采集单元(办公楼) | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 广澳港 |
| | 蓄电池均衡系统采集单元(变电所) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|---|--------|------|------|--|----|
| RMWZ36 WZ-202 5-20 | | GSM-R 系统基站设备 02 (射频板等主要板件冗余) | 见技术规格书 | 套 | 7 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商或代理商； 2. 许可和强制认证要求：投标物资（基站设备、手持台、直放站、无线调车灯显设备）须具有工业和信息化部核发的《无线电发射设备型号核准证》； 3. 质量保证能力要求：投标物资（基站设备、手持台、直放站）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的近 5 年内产品质量检测报告； 4. 供货业绩要求：①投标人须具有投标物资（基站设备）运用业绩，在同一项目基站设备应用数量不少 3 套，且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； ②投标物资（手持台、直放站）须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件； 5. 代理商须满足： (1) 代理商须持有投标物资（基站设备、手持台、直放站、无线调车灯显设备）所代理制造商的授权委托书，且制造商承诺提供售后技术服务； (2) 所代理的制造商须满足上述第 2、3、4 条的要求； (3) 具有通信、信号设备成功销售或服务的业绩（附合同复印件）。 | 瑞梅 |
| | | GSM-R 系统 BSC/PCU/TRAU (含本地维护终端) | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | GSM-R 网管 (OMC-R) 系统 | 见技术规格书 | 系统 | 1 | | 瑞梅 |
| | | GSM-R 无线网管 OMC-R 复示终端 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | GSM-R 光纤数字直放站 网管 (OMC-T) 系统 | 见技术规格书 | 系统 | 1 | | 瑞梅 |
| | | GSM-R 光纤数字直放站 网管 OMC-T 复示终端 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | GSM-R 系统数字直放站 近端机设备 | 见技术规格书 | 套 | 6 | | 瑞梅 |
| | | GSM-R 系统数字直放站 远端机设备（含机柜、UPS、蓄电池、C 级防雷及动环监控装置，与漏缆连接的远端机配置漏缆监测功能模块） | 见技术规格书 | 套 | 46 | | 瑞梅 |
| | | 作业手持台 OPH(附皮套)双电双充 | 见技术规格书 | 套 | 100 | | 瑞梅 |
| | | 通用手持台 GPH(附皮套)双电双充 | 见技术规格书 | 套 | 25 | | 瑞梅 |
| | | SIM 卡 | 见技术规格书 | 张 | 150 | | 瑞梅 |
| | | 450MHz 无线讲手持台 双电双充 | 见技术规格书 | 套 | 20 | | 瑞梅 |

| | | | | | | | |
|--|----------------|--|--------|---|----|--|-----|
| | | 无线调车灯显设备 区长台（含主机、话盒、天馈线等） | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 无线调车灯显设备 机控器（含主机、电池、司机话盒、天馈线、LKJ 连接线等） | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 无线调车灯显设备 手持台（含主机、天线、电池、充电器等） | 见技术规格书 | 台 | 10 | | 瑞梅 |
| | WZ-202 5-22 | 通用手持台 GPH 双电双充 | 见技术规格书 | 套 | 10 | | 广澳港 |
| | | 作业手持台 OPH 双电双充 | 见技术规格书 | 套 | 26 | | 广澳港 |
| | | SIM 卡 | 见技术规格书 | 张 | 44 | | 广澳港 |
| | | 无线列检系统手持台设备 | 见技术规格书 | 套 | 10 | | 广澳港 |
| | | 平面调车系统数字机控器设备 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 广澳港 |
| | | 平面调车系统便携台 | 见技术规格书 | 台 | 12 | | 广澳港 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|-------------------------------------|--------|------|------|---|----|
| RMWZ37 WZ-202 5-20 | | 24 口数据配线架 | 见技术规格书 | 个 | 10 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册，能独立承担民事责任的集成商（显示屏、客运广播设备、摄像机须取得制造商针对本项目的授权）； 2. 许可和强制认证要求：集成商须具有由国家行政主管部门颁发的电子与智能化工程专业承包一级资质； 3. 生产能力要求：投标人须具有 3 年及以上招标物资的集成或施工经验（附营业执照或认证许可或供应合同等），在人员、设备、资金等方面具有相应的能力；投标人有符合国家规定标准的检测和检验合格的专业生产设备及相应的生产能力，满足招标人施工进度的要求； 4. 质量保证能力要求：显示屏、客运广播设备、摄像机、路由器、交换机须具通过 CMA 认证的检测机构出具的近三年产品质量检测报告； 5. 供货业绩要求：投标人须具有近 5 年内（2020 年 3 月至今）在完成的客服信息系统单个合同金额 1000 万元及以上的供货业绩，并已开通运行 1 年及以上（提供验收报告），须提供相应的中标通知书和销售合同。 | 瑞梅 |
| | | 语音配线架 100P | 见技术规格书 | 个 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 光纤配线架 24 芯 | 见技术规格书 | 个 | 10 | | 瑞梅 |
| | | 理线器 | 见技术规格书 | 个 | 24 | | 瑞梅 |
| | | 标准机柜 42U | 见技术规格书 | 架 | 2 | | 瑞梅 |
| | | UPS 电源 40kVA（在线式，含电池，备用时间 1 小时，模块化） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 稳压电源 70kW | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | UPS 配电柜（带空开） | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 交流配电柜（带空开） | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 蓄电池柜 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 电源防雷箱 | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 瑞梅 |
| | | 信号线防雷 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 车站级数据/应用服务器 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 车站级接口服务器 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |

| | | | | | | |
|--|---|--------|-----|---|--|----|
| | 车站级旅客服务与生产管控平台基础软件（智能管控、二维集成展示、车站信息接入、主数据中心调试等） | 见技术规格书 | 台·套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 车站级旅客服务与生产管控平台应用及接口软件(含旅服、客管、客设、应急指挥应用软件等) | 见技术规格书 | 台·套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 车站管控平台系统接口软件（与 BAS 等接口） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 车站管控平台数据库软件 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | 铁路综合信息网络安全软件 | 见技术规格书 | 套 | 4 | | 瑞梅 |
| | 系统维护终端 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | 客运作业操作终端（双屏） | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | 传真、打印、复印一体机 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | 值班控制台总成 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | 服务台配套设备（定制） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | CE 路由器 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | 防火墙 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | 核心交换机 24 个电口，8 个光口 | 见技术规格书 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | 接入交换机 24 个电口，4 个光口 | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 瑞梅 |

| | | | | | |
|--|---|--------|---|----|----|
| | 接入交换机 12 个电口， 4 个光口 | 见技术规格书 | 台 | 1 | 瑞梅 |
| | 旅服机柜(含 KVM, 液晶 套件, PDU) | 见技术规格书 | 架 | 2 | |
| | 标准机柜 42U | 见技术规格书 | 架 | 2 | |
| | 中心站监控墙液晶监 视器 55 吋 | 见技术规格书 | 套 | 4 | |
| | 中心站监控墙机架 | 见技术规格书 | 套 | 1 | |
| | 中心站视频编码器 (4 路) | 见技术规格书 | 台 | 4 | |
| | 4G/5G 手持机 | 见技术规格书 | 套 | 10 | |
| | LED 同步控制器 | 见技术规格书 | 台 | 2 | |
| | LED 异步控制器 | 见技术规格书 | 台 | 2 | |
| | 到发通告终端 | 见技术规格书 | 台 | 7 | |
| | LCD 通告屏(含挂件、控 制器) | 见技术规格书 | 块 | 11 | |
| | 候检显示屏 (P4, 全彩, 2.048m*8.192m) | 见技术规格书 | 块 | 1 | |
| | 出站显示屏 (P4, 全彩, 1.536m*6.4m) | 见技术规格书 | 块 | 1 | |
| | 通道屏 (P4, 全彩, 0.512m*2.048m) | 见技术规格书 | 块 | 2 | |
| | 站台屏双面单翼 (P4, 全彩, 0.768m*1.792m*2) | 见技术规格书 | 处 | 4 | |
| | 站台落地条屏 (含挂件 及辅材, 双面) p4 全彩, | 见技术规格书 | 处 | 4 | |

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|--------|---|-----|--|----|
| | 256mm*3584mm*2 | | | | | |
| | 光纤配线架 24 芯 | 见技术规格书 | 个 | 6 | | 瑞梅 |
| | 理线架 | 见技术规格书 | 个 | 6 | | 瑞梅 |
| | 车站广播控制设备（含音频中心、功放、应急设备、声场优化等） | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 无线小区广播 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | 扬声器 3W 壁挂 | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | 扬声器 6W 吸顶 | 见技术规格书 | 台 | 141 | | 瑞梅 |
| | 扬声器 15W 壁挂 | 见技术规格书 | 台 | 6 | | 瑞梅 |
| | 扬声器 30W 壁挂 | 见技术规格书 | 台 | 4 | | 瑞梅 |
| | 标准机柜 42U | 见技术规格书 | 架 | 2 | | 瑞梅 |
| | 无线手持终端（含备用电池） | 见技术规格书 | 台 | 10 | | 瑞梅 |
| | 消防自动广播接口设备 | 见技术规格书 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | 视频接入交换机 24 电口，4 光口 | 见技术规格书 | 台 | 5 | | 瑞梅 |
| | 视频接入交换机 24 光口 | 见技术规格书 | 台 | 3 | | 瑞梅 |
| | 高清网络球型摄像机（带光口/电口） | 见技术规格书 | 台 | 17 | | 瑞梅 |
| | 高清网络枪型摄像机（带光口/电口） | 见技术规格书 | 台 | 77 | | 瑞梅 |

| | | | | | |
|--|-----------------------|--------|---|---|----|
| | 高清网络半球摄像机 (带光口/电口) | 见技术规格书 | 台 | 7 | 瑞梅 |
| | 拾音器 | 见技术规格书 | 台 | 7 | |
| | 硬盘录像机 32 路 (30 天) | 见技术规格书 | 台 | 1 | |
| | 标准机柜 42U | 见技术规格书 | 架 | 2 | |
| | 光纤配线架 24 芯 | 见技术规格书 | 个 | 5 | |
| | 理线架 | 见技术规格书 | 个 | 5 | |
| | 双面指针式子钟 ⌀ 600 | 见技术规格书 | 台 | 4 | |
| | 单面指针式子钟 ⌀ 800 | 见技术规格书 | 台 | 2 | |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------------------------|--------|------------------|--------|------|------|---|----|
| RMWZ38 WZ-202 5-20 | | 雨量计（机械式） | 见技术规格书 | 台 | 6 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 质量保证能力要求：投标物资（雨量计）须具有通过 CMA 认证的检测机构出具的产品质量检测报告； 3. 供货业绩要求：投标物资须具有近 5 年内供货业绩（以签订的合同时间为准），且稳定可靠开通运行一年（含）以上，并提供由主管部门出具的运行业绩证明文件（加盖公章），同时提供相应的合同文件。 | 瑞梅 |
| | | 数据传输单元 | 见技术规格书 | 台 | 6 | | 瑞梅 |
| | | 雨量监测主机修改 | 见技术规格书 | 套 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 雨量监测终端 | 见技术规格书 | 套 | 2 | | 瑞梅 |
| | | GPRS 数据传输器（含手机卡） | 见技术规格书 | 台 | 8 | | 瑞梅 |
| | | 增强型天线 | 见技术规格书 | 套 | 8 | | 瑞梅 |
| | | GPRS 接入费用 | 见技术规格书 | 点 | 6 | | 瑞梅 |

| 包件号 | 招标项目编号 | 物资设备名称 | 规格型号 | 计量单位 | 需求数量 | 投标人资格条件 | 备注 |
|--------|----------------|------------|--------------------------|------|------|---|-----|
| RMWZ41 | WZ-2025 -20 | 电梯 | H=7-8.5m, 1.6t, 非观光无机房电梯 | 台 | 1 | 1. 营业范围要求：在中华人民共和国境内依法注册、具有法人资格的制造商； 2. 许可和强制认证要求：投标人须具有有效的由国家市场监督管理总局颁发的乘客电梯制造 A1 级特种设备生产许可证和国家市场监督管理总局颁发的自动扶梯制造特种设备生产许可证，自动扶梯型式试验报告提升高度至少达到 25 米及以上； 3. 生产能力要求：制造商须具有 10 年及以上同类产品的制造经验，在人员、设备、资金等方面具有相应的能力，满足招标人施工进度的要求； 4. 质量保证能力要求：投标人须提供 CMA 认证的检测机构出具的有效同类物资的产品质量型式试验报告；提供近 5 年内的至少三份用户单位出具的投标同类电扶梯安全运行良好证明材料，需加盖用户单位公章并有最终用户单位联系人和有效联系电话等有效联系方式； 5. 供货业绩要求：投标人须具有近 5 年内已完成（单项合同金额不少于 1000 万元）的电扶梯供应业绩（以合同签订日期为准），须提供中标通知书和对应的销售合同以及不少于两份特种设备使用登记证复印件； 6. 其它要求：不接受联合体投标及 OEM 代加工产品；电扶梯须由生产厂商或其委托的且有资质的单位负责安装、调试及取证工作，投标文件中须提供电扶梯安装人员的特种设备作业人员证书。 | 瑞梅 |
| | | 电梯 | H=8m, 1.6T, 观光无机房电梯 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 自动扶梯 | H=8m, 27.3° | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 自动扶梯 | H=7.2m, 30° | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 自动扶梯健康监测系统 | 见技术规格书 | 套 | 3 | | 瑞梅 |
| | | 电梯 | H=8m, 1.6t, 观光无机房电梯 | 台 | 1 | | 瑞梅 |
| | | 自动扶梯 | H=8m, 27.3°, 室内公交型 | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | | 自动扶梯健康监测系统 | 见技术规格书 | 套 | 4 | | 瑞梅 |
| | | 自动扶梯 | H=7.2m, 30° | 台 | 2 | | 瑞梅 |
| | WZ-2025 -21 | 电梯 | 1t, 1m/s, 8 层 8 站 | 台 | 4 | | 平湖南 |
| | WZ-2025 -22 | 电梯 | 无机房 1050KG, 1.5M/S | 台 | 1 | | 广澳港 |