

中铁十七局集团电气化工程有限公司
2023年贵州金仁桐高速公路机电一标项目
材料采购
公开招标文件

招标编号：ZT17-DQH-JRTXM-2023-11-038



物资名称：物资材料

采购人：中铁十七局集团电气化工程有限公司

2023年11月

目 录

第一章 招标公告	
第二章 供应商须知	19
第三章 评审办法	38
第四章 合同条款及格式	45
第五章 物资需求一览表	58

第一章 招标公告

中铁十七局集团电气化工程有限公司

贵州金仁桐高速公路机电一标项目经理部

材料物资采购公开招标公告

招标编号: ZT17-DQH-JRTXM-2023-11-038

1.采购背景

1.1金仁桐高速公路起于遵义市播州区和毕节市金沙县交界处的泮水镇稻场坝，终点为中元枢纽后经堡子山、核桃田至路线终点建村，路线全长52.310767km主要控制点:泮水枢纽、太阳坪、特长隧道、大坝田特大桥、五马互通、梭萝坪特大桥、

坛厂枢纽、楠木互通、仁怀东互通、中元枢纽。项目建设管理法人为贵州金仁桐高速公路发展有限公司。

金仁桐高速公路机电一标线路全长47.6km，收费站4座，停车区1处，服务区1处，枢纽互通5处，隧道9处，主要施工内容为通信系统、监控系统、收费系统、供配电及照明、消防通风系统

1.2为了提高整合市场资源的能力，为区域内施工项目提供采购服务和保障，遵循就近整合物资资源达到最优价格和服务的原则，进一步降低采购成本，提高采购效率，现由中铁十七局集团电气化工程有限公司作为采购人对中铁十七局集团电气化工程有限公司金仁桐高速公路机电一标项目经理部所需设备物资进行国内公开招标。特邀各潜在供应商参加。

2. 采购内容

2.1采购内容：详见附件1：物资需求一览表（包件做个汇总如下）

包件号	标的物名称	规格型号	特殊技术参数	单位	招标数量	交货地点	招标文件售价(元)	投标保证金(元)	交货周期
JRT-XFSB-01	消防水泵	详见附件1	详见附件1	批	1	仁怀市长岗镇	500元	20000元	以供货通知单为准
JRT-RJ-02	软件	详见附件1	详见附件1	批	1	仁怀市长岗镇	500元	20000元	以供货通知单为准
JRT-WD-03	雾灯	详见附件1	详见附件1	批	1	仁怀市长岗镇	500元	20000元	以供货通知单为准

2.2质量标准：确保产品质量满足国家标准（详见技术规格书），材料必须符合国家标准及现行国家技术标准。履约期间若出现新的国家质量标准更新的，则按新的质量标准执行。

3. 供应商资格要求

3.1 要求投标方严格按照设计图纸及技术规范报价，禁止私自优化和减配，禁止在报价时对配置的漏报及更改，否则直接取消招标资格；

3.2 营业范围：在中华人民共和国境内依法注册，具有独立法人资格，具有相关设备、材料生产或供应经验的经销商，具有一般纳税人资格，并且具有合法有效的营业执照证书（三证合一）；

3.3 财务能力：投标人须提供2020年、2021年、2022年经会计师事务所审计的财务报告、审计报告及报表（财务报告、审计报告及财务报表需提供扫描件）。近三个年度（2020年、2021年、2022年）财务状况良好，供应商注册资金应符合国家招投标法规定；

3.4 税务要求：提供纳税信用等级证书或由当地税务部门提供近三年（2020年、2021年、2022年）的纳税信用证明；

3.5 质量保证能力：生产厂家具有完善的产品保证体系和管理制度，已获得全国工业产品生产许可证，具有有效的ISO9000系列质量管理体系认证证书，产品符合国家现行标准，生产工艺、装备必须符合国家相关规定；所生产的产品应具有近三年（2020年、2021年、2022年）的产品质量检测检验合格报告；

3.6 供货业绩：投标人必须具2020年、2021年、2022年工程建设项目的供货业绩和履约良好的相关证明材料；

3.7 履约信用：具有良好的社会信誉，无不良产品质量记录，最近两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；近两年不曾在合同中严重违约；财产未被接管或冻结，企业未处于禁止或取消投标状态；具有履行合同的能力和好的履约记录；

3.8 供应商能力要求：由于工期紧张，供应商必须具备甲方对材料进场时间的供应能力，所供应材料具有有效的全国工业产品生产许可证；

3.9 其他要求：不接受联合体招标；法定代表人为同一个的两个及以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得在同一包件中同时参与招标；招标人除应符合上述资格条件外，同时不得存在被中国铁建股份有限公司、中铁十七局集团有限公司、中铁十七局集团电气化工程有限公司列入警示名录的情形。

3.10 本次招标资格审查采用资格后审的方式。

4. 发布招标公告的媒介

本次招标公告在中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)、铁建云采(<https://www.crcepc.com/>)中铁十七局集团电气化工程有限公司合格供应商QQ群上同时发布。

5. 招标文件的获取

5.1 参与本次招标。本次招标投标均采用电子招投标方式，依托中国铁建采购平台（铁建云采）电子招标投标交易平台进行，凡有意参加投标者，均可登陆中国铁建采购平台（铁建云采）电子招标投标交易平台（<https://www.crcepc.com/>）免费注册，获取招标文件，参与、完成电子投标文件的递交和开标等程序(具体操作参见“小鹿课堂”-“铁建云采-供方子门户操作手册”)。

5.2 招标文件的获取。凡有意参加投标者，请于2023年11月20日至2023年11月24日，每日上午8:30时至11:30时，下午14:30时至17:30时（北京时间，下同），采用汇款方式购买招标文件电子版，购买标书款汇入招标人指定银行账户（详见公告）。售价详见招标公告附表1，售后不退。招标文件缴费截止日为2023年11月24日17:30时。

5.3 招标文件的发放。投标人将购买标书凭证扫描件及投标报名表（详见公告附表2）于招标文件下载截止日前作为招标文件缴费凭证上传至中国铁建采购平台（铁建云采）电子招标投标交易平台（<https://www.crcepc.com/>），工作人员审核后，投标人即可下载招标文件电子版。招标文件下载截止时间为2023年12月8日17:30点。

5.4 本次招标文件一包一投。

5.5 招标文件售价见本章招标内容，售后不退，且招标人不接受以个人名义或现金形式购买招标文件款项，投标人可凭银行对公汇款凭证及证明材料领取招标文件，招标人收款账户信息如下：

- 1) 开户名称：中铁十七局集团电气化工程有限公司
- 2) 账号：99610100101700348466
- 3) 开户银行：交通银行北京西区支行
- 4) 同时需备注标书款用途：贵州金仁桐高速公路机电一标项目物资招标标书款

5.6 投标保证金缴纳见本章招标内容，投标人可凭银行对公汇款凭证及证明材料参与投标，招标人收款账户信息如下：

- 1) 开户名称：中铁十七局集团有限公司
- 2) 账号：99011131017000706181
- 3) 开户银行：交通银行北京西区支行
- 4) 同时需备注标书款用途：“招标编号+项目简称+包件号+保证金”字样。

6. 开标方式

6.1 递交投标文件的截止时间（投标截止时间，下同）为2023年12月9日10时00分。投标人需在投标时间截止前登录中国铁建采购平台（铁建云采）电子招标投标交易平台（<https://www.crcepc.com/>）进行投标文件递交。具体递交流程见《中国铁建采购平台电子招投标平台-投标人操作手册》

6.2 逾期投标或者未在中国铁建采购平台（铁建云采）电子招标投标交易平台上投标的投标文件，招标人不予受理。

6.3 投标人将投标保证金线下缴纳后，将缴费凭证上传至电子招投标系统进行审核，工作人员审核通过后，投标人可完成投标文件的递交；投标保证金缴费截止日为2023年12月9日09:00时。

6.4 开标时间为：2023年12月9日10时00分；

6.5 开标方式：按照中国铁建采购平台（铁建云采）电子招投标交易平台开标流程进行开标。投标人需在开标前10分钟进入开标大厅，并按提示进行相关操作，获取开标一览表。具体流程见《中国铁建采购平台（铁建云采）电子招投标平台-投标人操作手册》。

6.6 若投标人未在开标时间进入开标大厅并按时递交投标文件，则视为投标人自动放弃本次投标。

7. 联系方式

采购人：中铁十七局集团电气化工程有限公司

地 址：中铁十七局集团电气化工程有限公司设备物资部（山西省太原市小店区平阳路中铁十七局集团建筑科技大厦12楼大会议室）

招标文件出售联系人：韩高辉15735635288 翟晨臣15003418393

技术联系人：赵新洋18348760102 李旭升 15737478918

邮 箱：zt17wjgsxm wz@163.com（技术答疑及商务疑问请以扫描版发至邮箱）

中铁十七局集团电气化工程有限公司

2023年11月15日

附件1

包件号	序号	物资材料名称	规格型号	单位	招标数量	投标文件售价 (元)	投标保证金 (元)	交货地点
			技术参数					
JRT-XFSB-01	1	多级离心泵 (消防)	自灌式、不锈钢立式多级离心	套	17	500	20000	贵州省仁怀市长岗镇堰塘坎村
	2	不锈钢立式多级稳压泵	不锈钢立式多级消防泵	套	10			
	3	压力罐	XQZ-1400	套	5			
	4	微阻缓闭止回阀	DN100 H44X-16	个	38			
	5	蝶阀	水泵房内	个	76			
	6	沟槽法兰	水泵房内	个	152			
	7	卡箍	水泵房内	个	152			
	8	软接头	DN100	个	54			
	9	水泵压力测试装置	2.5MP	个	27			
	10	活塞式水锤消除装置		个	6			
	11	过滤器	DN100	个	27			
	12	排污泵	SP17-1	套	6			
	13	水泵控制柜	与水泵配套, 满足规范及相关认证	套	6			
	14	排污泵控制柜	与水泵配套, 满足规范及相关认证	套	6			
	15	水位传示仪	水深1500	套	6			
	16	潜水泵	施工单位自选	套	12			
	17	控制柜	与潜水泵配套	套	6			
	18	水位传示仪		套	6			
JRT-RJ-02	1	联网收费运营质量管理体系建设 (收费站)		项	4			
	2	ETC/MTC混合车道控制软件		套	11			
	3	ETC车道控制软件		套	23			
	4	ETC门架车道控制器操作系统		套	32			
	5	收费车道操作系统软件		套	32			
	6	ETC手持交易机 (收费软件)	WXGC-SF	套	8			
	7	便携式收费机 (收费软件)		套	8			
	1	本地控制主机	与能见度检测器连接, 用于现场控制	套	6			

JRT-WD-03			(需满足省中心平台接入要求)		
	2	能见度检测器	结合雾天公路行车安全智能诱导系统设置 (需满足省中心平台接入要求)	套	6
	3	气象动态限速提示系统	设置于每处雾区上、下行起点位置 (需满足省中心平台接入要求)	套	12
	4	联网控制软件	设置在分中心计算机上,支持安卓/ISO系统等移动终端APP功能 (需满足省中心平台接入要求)	套	6
	5	智能雾灯	含红外感应模块,车辆检测模块,内置通信模块 (需满足省中心平台接入要求)	套	2400
	6	立柱、安装附件	含金属波纹管、穿刺线夹、三通灌胶防水接线盒,含护栏连接抱箍,有波形梁护栏的安装于护栏上	套	1200
	5	智能雾灯	含红外感应模块,车辆检测模块,内置通信模块 (需满足省中心平台接入要求)	套	2400
	6	立柱、安装附件	含金属波纹管、穿刺线夹、三通灌胶防水接线盒,含护栏连接抱箍,有波形梁护栏的安装于护栏上	套	1200