

# 竞标公告（公开竞标）

项目标号：POWERCHINA-0103006-240109

## 一、竞标条件

本项目为中国水利水电第三工程局有限公司三公司（以下简称“招标人”）委托，中国水利水电第三工程局有限公司设备物资集中采购中心（以下简称“招标机构”）以公开竞标方式采购的型钢、钢管、钢板，用于重庆轨道交通 17 号线一期工程 2 标项目部建设使用，项目资金已落实，使用自有资金进行本次竞标后所签订合同的支付。

## 二、项目概况、竞标范围

### 1、项目概况

重庆轨道交通 17 号线一期工程位于高新区，线路大致呈南北走向，线路全长 13.888km，均为地下线。设车站 10 座，分别为明挖车站 8 座和暗挖车站 2 座，设换乘站 6 座，分别与 1 号线、27 号线、15 号线、7 号线、19 号线和 C4 号线实现换乘。设正线区间 11 个，包括 TBM 法、矿山法及明挖法等区间。设 1 座主变所，控制中心设在江北控制中心。设曾凤路车辆段 1 座及出入段线（含矿山法、明挖法、路基及高架区间）。设两条联络线，包括矿山法及 TBM 法区间。

### 2、招标范围：

2.12、中国水利水电第三工程局有限公司三公司重庆轨道交通 17 号线一期 2 标项目部施工所需型钢、钢管、钢板一批。

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	基准价型号	备注
1	钢板	6mm 2*6m	吨	80	普中板 6mm	
2	钢板	10mm 2*6m	吨	130	普中板 10mm	
3	钢板	20mm 2*6m	吨	40	普中板 20mm	
4	钢板	25mm 2*6m	吨	40	普中板 25mm	
5	角钢	L30*30*3mm	吨	40	角钢 50*50*5	

6	角钢	L80*80*10mm	吨	40	角钢 80*80*8	
7	角钢	L100*63*8mm	吨	40	角钢 100*100*10	
8	角钢	L160*160*16mm	吨	120	角钢 160*160*12	
9	槽钢	[20	吨	100	槽钢 20#	
10	工字钢	16#	吨	150	工字钢 16#	
11	工字钢	18#	吨	160	工字钢 18#	
12	工字钢	20b	吨	200	工字钢 20#	
13	工字钢	22b	吨	160	工字钢 22#	
14	螺旋焊管	Φ 1000*16mm	吨	140	螺旋管 Φ 1020*12	
15	无缝钢管	Φ 42*3.5	吨	40	流体管 Φ 42*3.5	
16	无缝钢管	Φ 108*6	吨	50	流体管 Φ 108*6	
17	无缝钢管	Φ 133*3.5	吨	40	流体管 Φ 133*4	
18	焊接钢管	DN219*3.5mm	吨	40	焊接 2 寸*3.5mm	
19	焊接钢管	DN219*5.0mm	吨	40	焊管 8 寸*6.0mm	
	<b>合计</b>		吨	<b>1650</b>		

3、以上竞标数量可能与实际需求存在偏差，最终结算量为根据工程需要经验收合格实际供货的品种数量,若因投资计划、征地拆迁、设计变更等原因，致使投资规模、工程量或供货品种、供货时间发生较大规模改变，采购量及采购品种相应调整，竞标人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4、交货时间：2025 年 1 月第一批到货，剩余量根据实际施工进度要求按批次到货（详细交货规格、数量和具体供货时间由买方签约时提供，依据工地需求分批组织供应）。

5、交货地点：中国水利水电第三工程局有限公司重庆轨道交通 17 号线一期 2 标项目部经理部指定施工地点或采购人指定的其他交货地点。

6、质量要求：满足国家标准或行业标准，遇国家标准或行业标准更新，以最新国家标准或行业标准为准，遇设计标准高于国家标准或行业标准，以设计标准为准。

(1)Q235B 钢材化学成分中  $C \leq 0.22\%$ 、 $Si \leq 0.35\%$ 、 $Mn \leq 1.4\%$ 、 $P \leq 0.045\%$ 、 $S \leq 0.045\%$ ，力学性能屈服强度  $\geq 235N/mm^2$ 、抗拉强度  $\geq 370 \sim 500N/mm^2$ 、伸长率  $\geq 26\%$ 、冲击吸收功  $\geq 27J$ ，其它技术指标应符合《碳素结构钢》(GB/T700-2006) 标准；

(2) 型钢每米重量允许偏差不应超过 $-5\% \sim +3\%$ ;

(3) 型钢表面不应有裂缝、折叠、结疤、分层和夹杂;

(4) 型钢表面允许有局部发纹、凹坑、麻点、刮痕、和氧化铁皮压入等缺陷存在, 但不超出型钢尺寸的允许偏差;

(5) 型钢表面缺陷允许清除, 清除处应圆滑无棱角, 但不进行横向清除, 清除宽度不应小于清除深度的五倍, 清除后的型钢尺寸不应超出尺寸的允许偏差;

(6) 型钢不应有大于 5mm 的毛刺;

(7) 工字钢每米弯曲度 $\leq 2\text{mm}$ , 总弯曲度 $\leq$ 总长度的 0.2%; 槽钢每米弯曲度 $\leq 3\text{mm}$ , 总弯曲度 $\leq$ 总长度的 0.3%;

(8) 型钢技术指标应符合《热轧型钢》(GB/T 706-2008)。

(9) 钢板满足 GB/T708-2006 要求。表面不能有气泡, 结疤, 拉裂, 刮伤, 折叠, 裂缝, 夹杂和压入氧化铁皮。

(10) 管材必须符合 GB/T3091-2015《低压流体输送用焊接钢管》、GB/T13793-2016《直缝电焊钢管》、GB/T21835-2008《焊接钢管尺寸及单位长度重量》标准。

7、本次评标采用最低竞标价法, 评审说明: 通过符合资格评审、商务、技术评审方式评审。

### 三、竞标响应人资格要求

竞标响应人必须满足以下全部资格要求:

1、竞标响应人为生产厂家的, 必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人, 具有独立承担民事责任的能力, 企业注册资金 100 万元人民币及以上。具有质量管理体系认证证书, 职业健康安全管理体系认证证书, 环境管理体系认证证书。

2、竞标响应人为代理商的, 必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人。企业注册资金达到 100 万元人民币及以上, 且其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家资格条件的要求并在投标文件中提供相关证明文件。

3、竞标响应人应具有近三年(2021 年 1 月 1 日至今)类似工程的型钢、钢管、钢板相关钢材供货业绩, 竞标响应人提供的单项合同金额在 500 万元人民币以上且供货合同不得少于 3 份(附合同原件扫描件, 合同内容完整且总金额清晰可见)。

4、竞标响应人具有良好的银行资信和商业信誉, 近三年没有处于被责令停业, 财产被接管、冻结、破产状态。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; 不曾在合同中严重违约或被逐。

5、竞标响应人必须为一般纳税人，具有开具增值税专用发票能力。

6、竞标响应人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

7、本次招标不接受联合体投标。

生产厂家及其代理商不得同时参加本次竞标，获得生产厂家授权的多家代理商可同时参加。

8、本次招标对招标人的资格审查采取资格后审的方式。

#### 四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的竞标响应人资格要求并有意参加竞标者，请于2024年12月27日17时00分前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取竞标文件。

2、有意参加竞标者需在线上免费下载标书。

#### 五、竞标响应文件的递交

1、竞标响应文件递交的截止时间2024年12月30日15时00分（北京时间），竞标响应人应在截止时间前通过集采平台递交电子竞标响应文件。

(1) 本次采购是通过集中采购平台全程在线开展。电子竞标响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各竞标响应人在线进行操作。竞标响应人须办理电子钥匙用于在线竞标，或办理手机扫描CA加解密功能助力中国电建集采平台智能升级，投标人只需下载安装“中招易采”APP，完成实名认证即可获取证书，即办即用，无需邮寄实体密钥，已办理的实体电子钥匙在有效期内可以继续使用，请各竞标响应人登陆集采平台服务中心或咨询客服，了解集采平台操作和电子钥匙办理的具体事宜，并严格按照要求进行在线竞标，因操作流程失误造成的后果将由竞标响应人自行承担。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365。

(2) 各竞标响应人须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子竞标响应文件的编制、加密和在线投递。请各竞标响应人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（电子竞标响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成）。

(3) 本次竞标将通过集采平台全程在线开展，无需在开标日当天到现场参与开标。

(4) 本次开标采用集中解密方式，无需投标人签到、解密。

2、竞标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已购买竞标文件的竞标响应人。

3、递交竞标响应文件前须在中电建集中采购电子平台向**中国水利水电第三工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格**，成为合格供应商后方能进行竞标响应文件递交和开标。因竞标响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成竞标响应文件无法递交和开标的，由竞标响应人承担其全部后果。

## 六、评标办法

采用经评审的最低价评标法。

最低竞标价法遵循的原则：采用有限数量制。

1、当投标人数量等于或少于 5 家时，对所有投标人递交的招标文件进行评审。

2、当投标人数量多于 5 家时，首先按竞标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的竞标文件进行评审（评审环节包括不限于发送澄清、补疑、经专家组同意降资格评审等）；若有“否决竞标”的，按以上原则补足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家竞标响应人递交的投标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的竞标响应人，不再进行详细评审。

## 七、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>)、中国电建设备物资集中采购平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 和中国招标投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com>) 上发布。

## 八、联系方式

招 标 人：中国水利水电第三工程局有限公司第三工程公司

地 址：重庆轨道交通 17 号线一期 2 标项目部经理部

邮 编：266300

联系人：王子毅

电话：13991903796

电子邮箱：1016209062@qq.com

采购机构：中国水利水电第三工程局有限公司设备物资集中采购中心

地址：陕西省西安市浐灞生态区世博大道 4069 号

## 九、提出异议的渠道和方式

电话：029-86178686-8752

电子邮箱：1016209062@qq.com

## 十、纪检监督机构

中国水利水电第三工程局有限公司纪委办公室

监督电话：029-86267403

中国水利水电第三工程局有限公司水电三局第三工程公司  
(电子签章)  
2024年12月20日