

项目编号：

中国电力建设股份有限公司
中国电建水电一局五公司浙江建德项目粉
煤灰采购项目

竞价采购文件



采 购 人：中国水利水电第一工程局有限公司

二〇二六年九月

中国·（南京）

目 录

第一章 竞价采购公告.....	1
一、 拟采购货物一览表	1
二、 竞价规则	1
三、 采购要求	1
四、 报价明细表	5
五、 联系方式	5
六、 提出异议的渠道和方式	6
七、 纪检监察机构	6
第二章 评审办法（最低价法）	7
第三章 合同及附件	10
第四章 响应文件格式及内容.....	20
第一部分 商务部分	22
一、 响应函	22
二、 法定代表人授权委托书	23
三、 响应担保	24
四、 资格审查资料	25
五、 报价表	29
六、 商务偏差表	30
七、 供应商认为应补充的其它商务资料	31
第二部分 技术部分	32
一、 技术偏差表	32
二、 交货计划表	33
三、 响应说明书及技术资料	34
四、 供应商认为应补充的其它技术资料	35
五、 技术参数对比数（选择使用）	36
第五章 技术规范	37

第一章 竞价采购公告

因中国水利水电第一工程局有限公司浙江建德抽水蓄能电站项目采购需要，我司拟采用竞价采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于 2026 年 9 月 28 日 15:00 前将响应文件提交至“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>，以下简称“数智化平台”）。平台注册等相关问题可咨询平台客服。

凡满足本公告规定的供应商资格要求并有意参加的供应商，请于 2026 年 9 月 27 日 15 时 00 分前（北京时间）在数智化平台获取采购文件。供应商若对本竞价项目采购要求等有疑问的，应当于 2026 年 9 月 27 日 15 时 00 分前（北京时间）通过数智化平台向采购人提出答疑问题。

一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	粉煤灰	I 级	吨	2000	
2	粉煤灰	II 级	吨	25000	

二、竞价规则

1、本项目采用逆向竞拍报价方式，竞价截止时间前供应商可多次通过数智化平台进行竞价，竞价截止时间之后不再接收报价。竞价最小幅度为 1.00 万元（即供应商在除首次报价外，每次进行竞价时所报价格不得高于目前最低价-竞价最小幅度），供应商在参与每次竞价时均需上传最新版签字盖章的响应文件，才算有效竞价。

2、竞价截止时间：2026 年 9 月 28 日 15:00 前（北京时间）

三、采购要求

1、本次竞价为整体采购，采用逆向竞拍方式，响应人需对所有项进行分项报价，并写明单价及总价，综合单价里包含但不限于粉煤灰的设计及供货范围内

试验（包括型式试验、出厂试验、交接试验）、供货、包装、发运、现场交货、参加试验运行和协助交接验收等。运费按到达项目指定地点交货报价。确定成交供应商后不再增补任何费用。

2、交货期: 合同签订后,按项目实际要求分批次发货，买方需提前 3 天向卖方发出通知。如未按规定时间发货，除不可抗拒原因外（例如水灾、旱灾、冰灾、雪灾、雷电、火灾、暴风雨、地震、海啸等），如卖方不能按合同规定的时间交货安装，买方应同意在卖方支付罚款的条件下延期交货。罚款可在支付货款时扣除（罚款应按每逾期一天扣款 5000 元，扣除罚款达到合同额的 10%，或卖方延期交货超过规定两周时）买方有权解除合同，此时卖方需在一周内向买方支付罚款，同时对买方造成的全部损失由卖方承担。

3、交货地点：中国水利水电第一工程局有限公司浙江建德抽水蓄能电站项目部施工现场指定地点（上、下库两处，其中下库地址为浙江省杭州市建德市梅城镇姚坞、方门；上库地址为浙江省杭州市建德市乾潭镇大路上工业开发区，建德市浩然工艺品有限公司路口上山 15KM）。

4、质量标准或要求：

4.1 卖方保证货物在发货前经过严格质量和规格检测，以保证货物质量、规格要求满足合同规定，且该产品达到行业标准或国家标准。在合同执行期间若有新标准发布，新标准自行替代原标准，且买卖双方需签订补充协议。

4.2 实际供货后，卖方需对货物完全负责，在合同履行期间（包含质保期）任何时期出现质量和规格以及某检测项未达标等问题，卖方均需要无条件进行更换，直到达到买方要求，并承担由此对买方造成的一切损失（包括但不限于：监理、业主方等行业主管部门罚款、误工费、返工费等）。其他未尽事宜，双方通过友好协商解决，协商不成的依法向买方公司所在地人民法院提起诉讼解决，产生的诉讼费用由败诉方承担。

4.3 技术要求

项目	技术要求	
	I 级	II 级

细度 (45 μ m 方孔筛筛余) %	F 类粉煤灰	≤12. 0	≤30. 0
	C 类粉煤灰		
需水量比 %	F 类粉煤灰	≤95	≤105
	C 类粉煤灰		
烧失量 %	F 类粉煤灰	≤5. 0	≤8. 0
	C 类粉煤灰		
含水量 %	F 类粉煤灰	≤1. 0	
	C 类粉煤灰		
三氧化硫 (SO ₃) 质量分数 %	F 类粉煤灰	≤3. 0	
	C 类粉煤灰		
游离氧化钙 (f-CaO) 质量分数 %	F 类粉煤灰	≤1. 0	
	C 类粉煤灰	≤4. 0	
密度 (g/cm ³)	F 类粉煤灰	≤2. 6	
	C 类粉煤灰		
安定性 (雷氏法)	C 类粉煤灰	≤5. 0mm	
强度活性指数 %	F 类粉煤灰	≥70. 0	
	C 类粉煤灰		

4.4 要求进场粉煤灰生产厂家: 乐清电厂、宁海电厂、兰溪电厂、北仑电厂。

5、质保期: 自材料进场验收合格之日起满 12 个月。质保期内出现的任何非买方原因造成的产品质量问题, 均由卖方负责。质保期届满后, 如发现因卖方原因导致的质量隐患, 卖方仍应负责处理并赔偿损失。如货物存在隐蔽性质量缺陷, 买方有权自发现之日起主张权利, 且不受质保期限限制。

6、响应人的资质要求:

6.1 响应人需为生产厂家或代理商 (代理商应具有生产厂家授权书并附在采购文件中), 必须是在中国境内/外注册的企业法人, 具有相应资质。

(响应人为生产厂家的需提供营业执照和有效期内的质量管理体系认证证书; 响应人为代理商的需提供代理商营业执照、厂家营业执照、生产厂家出具

的授权委托书、厂家有效期内的质量管理体系认证证书)

6.2 响应人无采取非法手段谋取不正当利益的违法、违纪不良记录。

(无需提供证明文件)

6.3 响应人应具有类似工程的供货业绩,在近3年内的供货合同不少于3个,且单个合同金额不少于100万元。

(响应人需提供相关供货业绩)

请报价单位在报价文件中按资质要求提供符合要求的资质证明资料,否则一律按废标处理。

7、付款比例:

7.1 卖方应于成交通知书发出后、合同签订前,向买方提供20.00万元履约担保(保证金/“五大行见索即付”银行保函)。(若响应人中标,但未能按采购文件要求保质保量的供货,采购人将全额扣除履约保证金,不予返还。)

7.2 材料价款的结算:先货后款,按月结算。卖方凭买方授权的现场验收人员签收的《验收单据》(一式肆份,买方叁份,卖方壹份),经双方确认签字,以检验合格数量为结算数量,对卖方进行办理结算。

7.3 付款:合同签订生效后,卖方按买方要求时间发货,货物到现场后买方3天内组织验收,并全部验收合格后,卖方开具当月实际进场验收数量的全额增值税专用发票,买方收到发票后,以银行电汇的方式向卖方支付当月实际到货货款的95%。

7.4 合同约定下所有付款均采用银行转账、银行承兑、中企云链、供应链融资等金融方式进行支付。其中金融工具(产品)部分产生的融资贴现费用由卖方承担,相关手续费用由卖方承担,卖方应充分理解并无条件配合。

8、验收方式:共同验收。

9、响应保证金:

9.1形式:采用保证金形式。

9.2金额：人民币5万元整。

9.3保证金收取方式：采用在线收取保证金，由平台收取到统一账户，系统自动分配保证金收款虚拟账号。

9.4 请各报价单位在报价时务必秉持审慎、合理的原则进行报价，自觉避免恶性竞争行为。若因采用不正当低价方式中标，却未能履行中标人应尽合同义务的，将依据相关规定全额扣除其提交的报价保证金。

10、本次采购将通过数智化平台全程在线开展，供应商需通过数智化平台，按照第四章响应文件格式提交电子响应文件，响应文件份数正本一份。

四、报价明细表

报价汇总表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	单价（元/吨）	总价（万元）	货物所在地	备注
----	------	------------------	----	----	---------	--------	-------	----

1	粉煤灰	I 级	吨	2000				
2	粉煤灰	II 级	吨	25000				
合计金额（万元）：								含*%税

注：1、以上报价为到达中国水利水电第一工程局有限公司五公司浙江建德抽水蓄能电站项目指定地点的价格，包括但不限于(含*%增值税专用发票、包装费、国内运输费、保险费、技术服务费、验收费、卸车费，以及商检费、第三方检测等一切相关费用（如有）），所有费用均已包含在合同单价内，卖方不得以任何理由向买方追加任何费用；

2、合同执行要求（不响应则为实质性偏差）

2.1 付款方式（请明确是否响应我方付款方式）：

2.2 质保期（请明确是否响应我方质保期）：

2.3 交货期（请明确是否响应我方交货期）：

2.4 交货地点（请明确是否响应我方交货地点）：

2.5 技术参数及详细配置（请明确是否响应报价文件中质量标准或要求）：

五、联系方式

采 购 人：中国水利水电第一工程局有限公司五公司

地 址：江苏省南京市江宁区秣陵街道电建华东科创中心 12 楼中水一局五公司

邮 编：211100

商务联系人：王金辉

电 话：13191517165

电子邮箱：2476553067@qq.com

技术联系人：马锦涛

电 话：15835115753

六、提出异议的渠道和方式

电 话：0411-39360112

电子邮箱：2764794816@qq.com

七、纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向五公司纪委办公室（0411-39360112）提出投诉。

2026 年 9 月 24 日

