项目编号:PC-0119-26J6-FG0981

中国电力建设股份有限公司
山东电建三公司中煤京能秦皇岛热电二期项目部热水空气幕及暖风机采购项目

询比采购文件

采　购　人：山东电力建设第三工程有限公司

二〇二六年十一月十七月

中国·（秦皇岛　）

第一章　询比采购公告

项目编号：PC-0119-26J6-FG0981

一、项目概况、采购范围

1、项目概况：

1.1 项目名称：中煤京能秦皇岛热电二期（2×660MW）A 标段施工项目

1.2 业主名称：京能秦皇岛第二热电有限公司

1.3 项目所在地：河北省秦皇岛市经济开发区京能路 1 号

1.4 项目工程规模：项目为新建 2×660MW 超超临界一次再热燃煤发电机组，同步建设烟气脱硫、脱硝装置和供热首站。我公司负责主厂房、2#烟塔及附属厂区等施工。

2、采购范围：详见下表

3、采购数量 ：详见下表

序号	物资名称	规格型号	质量标准	价格单位	采购数量	备注
1	暖风机 1	详见附件	国标	台	4	
2	暖风机 2	详见附件	国标	台	10	
3	热水空气幕	详见附件	国标	台	4	

注：报价单位按着系统中上传的报价单附件进行报价填写，系统中报价总价和报价单附件报价总价须保持一致。

二、采购要求

1 综合单价里包含但不限于供货范围内试验（包括型式试验、出厂试验、交接试验）、供货、包装、发运、现场交货、税费、协助交接验收等。确定成交供应商后不再增补任何费用。

2、交货期：合同签订之日起 5 日内。

3、技术服务要求：要求成交单位对技术的指导。

4、交货地点：河北省秦皇岛市抚宁区京能路 1 号。

5、质量标准及要求： 现行国标，要求携带合格证、检测报告及使用说明书等有关资料。要求报价单位所报价品牌为国产一线品牌并且在报价单附件中标注报价品牌。设备具体参数详见附件

6、包装方式：满足运输要求。

7、验收方式：共同验收。

8、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。10、付款方式：

9.本合同付款方式为电汇或银行承兑（含中国电建财务公司承兑）、电建融信或其他供应链方式支付。电建融信或其他供应链方式支付的由需方配合供方通过电建融信或其他供应链方式取得低成本融资。供方应对上述支付方式予以配合，因配合不积极导致的付款延迟，责任应由供方负责。2.合同价格的100%作为集港款，支付条件如下：货集港完毕后，卖方在收到买方开票信息30个工作日内，提交13%增值税专用发票、收货人签字或盖章的发运清单，买方在审核无误30个工作日内支付该款项。

10、报价原则：本项目不接受付款方式偏离。

11、报价方式：本项目为整体采购，一轮报价，开启后后选择经专家评审的最低价供方为首选供应商。注意：一轮报价时各响应方需在中国电建阳光采购网采购招标数智化平台（https://bid.powerchina.cn/index）完成报价（本次报价为全流程报价，请供方提前在中国电建阳光采购网采购招标数智化平台熟悉报价操作步骤，如报价前由于供方不了解报价操作步骤导致报价失误的由供方自行承担）。报价之前供方需完成所有的材料澄清工作，成交后因各种原因要求涨价或拒签合同，将取消成交资格，没收响应保证金，情形严重的，将被纳入限制供应商名录。

12、报价表:详见采购附件并在报价表盖上报价单位的公章。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

1、要求参与报价供方具备提供本次采购物资的能力。

2、本项目要求响应人为一般纳税人，能开具正规增值税专用发票。

3、取得国家法律、法规、部门规章及规范标准规定的有效许可证。取得招标文件要求的有效认证证书。

4、法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标包响应或者未划分标包的同一招标项目响应。

5、本项目响应人需在报名截止时间之前注册为中国电建阳光采购网的供应商。

6、响应人不得为中国电建及山东电建三公司限制供应商名录内

7、本次采购不接受联合体。

8、厂家须具有不少于两台600MW等级超超临界机组二年以上成功运行业绩；厂家若在中国中煤供应商黑名单及其集团公司停用名单中的不得参与该项目。

9、报价单位为经销商的需取得生产单位授予的正规合法授权书。

四、采购文件

4.1 采购文件的组成及内容

4.1.1 采购文件包括：

（1）询比采购公告（或询比采购邀请书）；

（2）评审办法；

（3）需求一览表（采购清单）；

（4）报价表附件；

4.2 采购文件的澄清

4.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或者附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应按供应商须知前附表规定的时间和形式通过阳光采购网（https://bid.powerchina.cn）向采购人提出，要求对采购文件予以澄清。

4.2.2 采购文件的澄清以规定的形式发给所有购买采购文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。将在阳光采购网（https://bid.powerchina.cn）公布。

4.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复供应商在规定的时间后的任何澄清要求。

4.3 采购文件的修改

4.3.1 采购人以规定的形式修改采购文件，并通知所有已购买采购文件的供应商。

4.3.2 采购人对采购文件修改距响应文件递交截止时间不足3天的，并且修改内容可能影响响应文件编制的，将相应延长响应文件递交截止时间。

4.4 对采购文件的异议

供应商或者其他利害关系人对采购文件有异议的，应当在响应文件递交截止时间3天前以书面形式提出。采购人将在收到异议之日起3日内做出答复；作出答复前，将暂停采购活动。

五、响应文件

5.1 响应文件的组成

5.1.1 响应文件包括下列内容：

第一部分　商务部分

（1）法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书；

（2）资格审查资料

（3）报价表

5.2 报价

5.2.1 报价应包括国家规定的增值税税金，除另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。

5.2.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

5.2.3 报价为各分项报价金额之和，总报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计为准，修正总报价。供应商在响应文件递交截止时间前修改响应函中的报价总额，应同时修改响应文件“分项报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第4.1款的有关要求。

六、采购文件的获取

凡有意参加报价者，请于获取文件结束时间2026-11-22 08:00前（北京时间）在中国电建采购招标数智化平台（https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/login，以下简称“采购平台”）获取采购文件，采购文件免费提供。

七、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为 2026-11-25 09:30 前（北京时间），逾期递交的响应文件，采购人不予受理。

（1）本次采购将通过采购平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须各供应商在线进行操作。供应商须提前办理数字证书用于在线递交响应文件，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线操作，因操作流程失误造成的递交失败将由供应商自行承担后果。

（2）开启由“采购平台”在响应截止时间后自动对各家响应文件进行解密，供应商及时关注开启结果。

八、发布公告的媒介

本次询比采购公告在中国电建阳光采购网（http://bid.powerchina.cn)上发布。

九、联系方式

采 购 人：山东电建三公司中煤京能秦皇岛热电二期项目部

地　　址：河北省秦皇岛市抚宁区京能路 1 号

联 系 人：段连旭

电　　话：18842119593

电子邮箱：duanlianxu@sepco3.com

十、提出异议的渠道和方式

单　　位：山东电建三公司中煤京能秦皇岛热电二期项目部

电　　话：18842119593

电子邮箱：1972135159@qq.com

十一、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，可以书面形式向山东电建三公司纪委办公室（0532-87098432）提出投诉

2026 年 10 月 30 日

第二章　评审办法（最低价法）

一、评审方法

本次评审采用经评审的最低价法对响应文件进行评审。

二、评审原则

评审遵循公平、公正、科学、择优的原则。

三、评审组织及服务

1、为做好评审工作，成立评审小组和工作小组。

2、评审小组

2.1 评审小组由采购人依法组建，评审小组成员由采购人代表及熟悉相关业务的有关技术、经济等方面的专家组成。

2.2 评审小组成员为 3 人及以上单数。

2.3 评审小组组建后报公司采购委员会办公室备案。

2.4 评审工作由评审小组负责。

3、工作小组

3.1 由采购人代表组成工作小组，在评审期间为评审小组服务。

3.2 接受评审小组指派进行基础数据摘录汇总、对比等工作。

四、评审程序及内容

1、响应文件初步评审

1.1 供应商资格审查---供应商的财务、技术、生产、业绩等方面是否满足供应商资格的全部要求（根据实际设置资格条件）。

1.2 算术错误修正

1.2.1 报价清单中有计算或汇总中的算术错误时，按以下原则修正：

（1）报价清单中的单价乘数量的乘积与该项目的合价不符时，应以单价为准，改正合价。

（2）若报价汇总表中的金额与相应的各分项报价清单中的合计金额不符时，应以修正算术错误后的各分项报价清单中的合计金额为准，改正报价汇总表中相应部分的金额和总报价。

1.2.2 评审小组按以上原则对报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有

约束力。

1.3 响应文件符合性审查---对响应文件进行审查,有以下情形之一的,为重大偏差,其响应文件将被视为无效，不再进行详细评审：

（1）供应商提供的资格审查资料不满足采购文件要求的；

（2）没有按照采购文件要求提供响应保证金或者所提供的响应保证金有瑕疵不被采购人所接受的；

（3）响应文件未按采购文件要求盖章和签署的；

（4）经澄清，对报价的算术错误不接受修正的；

（5）报价低于成本或高于采购文件设定的最高限价的；

（6）对采购范围和工作内容有实质性偏差的；

（7）对合同中规定的双方权利和义务作实质性修改的；

（8）响应文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合采购文件要求的；

（9）主要性能指标达不到采购文件要求的；

（10）纠正响应文件偏差或保留将会对竞争产生不公正影响的；

（11）总价经修正后累计偏差超过 20%的；

（12）有违反法律法规、弄虚作假的。

1.4 供应商不能修正或撤销响应文件重大偏差。采购人允许响应文件有微小的不正规、不一致或不规则，而该微小之处不构成重大偏差。

2、响应文件澄清

2.1 响应文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误及报价水平等，评审小组认为需要供应商做出必要的澄清、说明、成本价佐证、或者对细微偏差进行补正的，提出澄清问题。

2.2 评审小组的澄清问题不得要求或提出对响应文件实质性内容进行修改，澄清问题由评审小组组长确认后发出。

2.3 供应商的答复由其授权代表签字、加盖公章、签署日期后按要求发送，不得对原响应文件实质性内容进行修改，供应商的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

2.4 评审小组不接受供应商主动提出的澄清、说明。

2.5 评审小组的澄清问题和供应商的答复均以书面方式进行。

3、响应文件详细评审

3.1 评审小组成员对通过初步评审的响应文件进行详细评审并对商务部分、技术部分独立打分，供应商商务部分、技术部分得分为评审小组成员评分的算术平均值。专家打分保留一位小数，专家打分的算术平均值保留二位小数。（不适用）

3.2 评审价

3.2.1 评审价仅作为计算报价得分依据。

3.2.2 评审价计算公式

评审价=报价+算术错误修正+遗漏重复修正+功能缺失修正（若有）

3.2.3 遗漏重复修正

审核报价组成内容是否有遗漏或重复计算。若有遗漏，遗漏部分按照其他报价组成中此部份价格的最高金额进行加价。若有重复计算，重复计算部分金额予以核减。

如报价遗漏修正后仍为最低报价，但厂家无法执行，由供方出具书面确认后给予否决。