

焦煤冯营电厂8月3日高压油泵采购

项目编号：HNEC-FYDL230060001

1.采购条件

焦煤冯营电厂8月3日高压油泵采购项目已获批准，项目资金来源为自筹资金，采购人为焦作煤业（集团）冯营电力有限责任公司汽车间，本项目已具备采购条件，现进行公开询价比采购。

2.项目概况及范围

项目概况：冯营电厂现场用高压油泵1台，详见采购技术要求。

采购范围：详见采购明细见物资清单。

3.供应商资格要求

3.1供应商应为生产厂家或经销商，需提供有效的营业执照，法人资格证明书或法人授权委托书（详见附件模板1、2），**经销商还需提供生产厂家营业执照及授权证明。**

3.2供应商应遵守中国法律、法规和规章条例。

3.3供应商不得具有下列情形之一：

3.3.1与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人。

3.3.2供应商提供的货物和服务侵犯或违反任何第三方的工业产权、知识产权或引起索赔。

3.3.3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，参加同一包货物投标的。

3.3.4被责令停产停业的。

3.3.5财产被接管或冻结的。

3.3.6投标保证金的缴纳为投标人基本户以外的其它账户。

3.3.7在响应截止日前三年内存在串标、围标、骗取中标或严重违约等问题并受到河南能源集团公司通报批评或投诉。

3.3.8在响应截止日前三年内发生因投标人原因造成的重大安全生产事故或重大质量事故。

3.4应有良好的财务状况和商业信用。

3.5应具备开具13%增值税专用发票的能力。

3.6本项目不接受联合体投标。

注：报名成功的供应商，均被视为已充分理解本公告的有关要求，采购人及招标机构均无责任承担其是否符合合格供应商条件而引起的一切后果。

4.采购文件的获取

本次实行网上询价采购，内容以河南能源电子商务采购平台发布的相关信息为准，不再出售纸质报价文件。凡参加报价者，请于报价截止时间前按要求登陆河南能源电子商务采购平台进行报名。本次采购在“中原云商电子招投标平台”（<http://bid.zyep.com/>）上发布采购公告。

5.投标保证金

5.1投标保证金：人民币1000元整。应注明缴纳保证金的标段名称及招标编号。

5.2投标保证金缴纳于该项目在中原云商电子招投标平台生成的子账号中。投标人完成报名后，进入项目流程>保证金缴纳模块中查询保证金缴纳账户信息），汇款时应备注本项目标段编号。

5.3投标保证金缴纳具体操作流程详见中原云商，首页>操作教程>中原云商招标采购电子交易平台保证金操作手册（投标人）。

5.4投标保证金须在响应文件递交截止时间前缴纳，不得以个人名义缴纳保证金。

5.5下列任何情况发生时，保证金将被没收：a.中标人在规定期限内未能签订合同或未能交纳履约保证金（如有）；b.供应商在询价采购有效期内发生违反国家在招标采购活动中禁止的行为。

5.5投标保证金退还：本项目招标活动结束后，保证金将返回到供应商缴纳投标保证金的基本账户中。

6.响应文件内容

6.1营业执照、法人资格证明书或法人委托书（详见附件模板1、2）、经销商提供生产厂家营业执照及授权证明，应在报名时上传提供。

6.2拟供应物资基本信息表（详见附件3）及按技术要求提供的产品、业绩、保证金缴费单等相关证明材料，可在报名或报价时上传，未按要求提供或填报不全的，经询价小组认定后，有可能认为该供应商不响应采购要求，导致其未能成交，后果自负。

7.响应文件的递交

7.1 递交响应文件截止时间：**2023年8月10日16时30分。**

7.2 递交方式：报价截止时间前随报价以附件的形式上传响应文件。

8.响应文件开启时间、地点及方式

响应文件开启时间：**2023年8月11日9时00分。**

响应文件开启地点及方式：线上开标，线下评审。

9.成交原则

不以价格作为成交的唯一条件，在满足采购要求的前提下，询价小组通过对比各响应供应商所投产品的质量、服务、质保期、交货期、付款方式等，按性价比最优确定成交供应商。

10.其他

10.1招标机构将不承担供应商准备响应文件和递交响应文件以及参加本次采购活动所发生的任何成本或费用。

10.2交货期：合同签订后30天。

10.3交货地址：河南省焦作市马村区九里山乡冯营电厂院内。由出卖人负责运至买受人指定的地点，现场验收交货。费用由出卖人承担。

10.4付款方式：无预付款，货到验收合格，支付合同金额的50%，运行3个月无质量问题，支付合同金额的40%，剩余10%作为质量保证金，质保期1年，质保期满经双方签字验收，无质量问题后支付，所有合同金额乙方应先开具13%增值税专用发票交与甲方，甲方按资金审批情况，分期承兑支付。

10.5报价位数截取说明：平台最终显示投标人报价为含税价，此报价小数点后为四位小数，投标人在报价时需对此四位含税价小数部分有效位数进行取舍说明。若无说明，将按以下方式进行位数截取：报价十元以上的，不进位取整（即小数部分舍去）；报价一元至九元的，小数点后保留一位小数（不进位）；报价为元以下的，小数点后保留两位小数（不进位）。

10.6售后服务等事宜：在质保期内非人为损坏，免费维修、更换，如出现质量问题，出卖人应在24小时内赶到产品使用现场进行服务。如为非正常使用造成的问题由使用人负责，如确为产品质量问题，所造成的损失由出卖人全额承担。投标时，投标人应承诺质量保质期及相关服务。

10.7该项目报价包含制造、运输、卸货、指导安装调试、13%增值税、技术资料、技术服务的价格和费用。

10.8特别提醒：供应商应至少在报名报价截止时间前4个小时进行操作，如有问题请及时与招标机构联系人或网站客服电话联系。由于网络原因或其他原因导致投标人无法报名报价的，后果自负！！！！

10.9本项目不属于依法必须招标采购项目，相关法律、法规中关于依法必须招标采购项目的有关规定不适用本项目。

11.监督部门

本采购项目的监督部门为焦作煤业（集团）冯营电力有限责任公司招标监督组

监督电话：0391-3515500

12.联系方式

采购人：焦作煤业（集团）冯营电力有限责任公司电汽车间

联系人：张昊

电话：15039129088

招标机构：焦作煤业（集团）冯营电力有限责任公司招标办

联系人：韩先生

电话：0391-3515566 15239108886

电子邮件：jmjht@126.com

后附：采购技术要求及相关附件模板

高压油泵采购技术要求

一、与采购设备相关基本情况介绍

因我单位高压油泵(离心式油泵)自建厂后使用至今，使用年限较长，属于老旧设备；且油泵油室漏油，经过数次检修，仍无好转，造成泵底座长期积油，油泵运行状况恶劣。为保证安全生产，需购进一台高压油泵以便更换。

二、高压油泵的型号及技术参数

1、型号：100Y-120×2

流量：100m³/h

扬程：225m

转速：2950r/min

功率：132Kw

底座尺寸：595×360mm

进口通径：DN100mm

出口通径：DN80mm

数量：1台（单泵，不含电机）

说明：该型号为在用的设备型号，系南阳防爆集团泵业有限公司生产。经了解，目前该油泵的型号为100AY-120×2，该油泵效率更高。

若有更加先进的油泵，必须符合现有油泵底座安装尺寸、管道接口尺寸及位置和技术参数，亦可投标。（需投标方现场确认尺寸参数）

2、工作地点：汽机主厂房0米、室内安装、工作介质为46号抗氧防锈汽轮机油。

三、招标服务范围

投标方按照招标方技术要求，提供符合技术参数和安装尺寸的高压离心式油泵1台,并确认所提供的油泵安装尺寸与现场使用油泵相同，与现场使用的电机连接尺寸相同。并提供相应的质保服务。

四、技术要求

1、油泵制造厂家应确定产品及其变型产品的允许工作范围，并绘制出性能曲线（扬程、效率、轴功率、汽蚀余量等与流量的关系曲线），在运行条件下，转子的实际第一临界转速至少应该高出最大连续运行转速的10%。

2、油泵的旋转零件应进行动、静平衡测试，水泵运行时振动不应超过50um。

3、叶轮为封闭式，叶片的入口端部应为圆头，叶轮应牢固固定，防止圆周方向和轴向移动。

4、密封环应可靠的固定在泵体上。

5、轴应该有足够的强度和刚性；轴上的螺纹旋向，在轴旋转时，应使螺母处于拧紧状态，轴应保留中心孔；轴表面不允许有发纹，压伤及其它缺陷。

6、轴承体上所有与外部相通的孔或缝隙在正常工作条件下，应能防止灰尘与抽送液体进入和润滑剂外泄；轴承最高温度不得超过80℃。

7、联轴器一般采用弹性联轴器，联轴器应选用应能传递配带动力的最大扭矩，联轴器的转速应与配带动力转速相适应；联轴器护罩应能罩住联轴器所有旋转零件。

8、底座应有足够刚性以保证泵和原动机的两个联轴器的同轴度不超过泵制造厂所给的极限值；底座可采用铸铁或型钢结构。

9、泵及其零件在试验和检查前除涂防锈底漆拍，不应涂其它漆，泵经试验合格后，应清除泵内积油。

10、油泵标志牌应耐腐蚀，并保证字迹清楚；泵的旋转方向要在显著位置、用经久明显的箭头表示。

12、油泵出厂时的装箱资料应包括合格证明书、产品装箱单、使用说明书。

五、执行标准及要求

本次招标项目的执行标准（以最新版为准）包括但不限于：

1、《轴向吸入离心泵（16bar）标记、性能、和尺寸》GB5662-85；

2、《单级离心水泵效率》JB3559-84；

3、《离心泵、混床泵和轴流泵汽蚀余量》JB3562-84；

4、《灰铸铁管法兰尺寸及垫片》GB4261-84；

5、《轴向吸入离心泵机械密封和软填料用的空腔尺寸》GB5661-85；

6、《轴向吸入离心泵底座尺寸和安装尺寸》GB5660-85；

7、《机电产品包装通用技术条件》GB5660-85；

8、《离心泵、混流泵、轴流泵和旋涡泵试验方法》GB3216-82。

包括但不限于以上标准，以上执行标准如有变化，以最新发布的为准，如与投标方所执行的标准不一致，按较高标准执行。对国家安全、环保及其他强制性标准必须满足其要求。对于标准中未做出明确规定的，参照国标或行标按照较高标准执行（若有最新标准，按最新标准执行）。

六、商务要求

1、投标单位资质要求

(1) 只接受在河南能源电子商务采购平台注册并审核通过的合格投标方，未注册的投标方请登陆平台先进行注册，为了保证设备运行的稳定性和可靠性，要求所购设备在河南地区设有售后服务点。

(2) 投标方应在中华人民共和国境内注册并具有独立法人资格的企业；投标方营业执照经营范围具备风机、水泵、油泵设计、制造或经销资质；投标方为经销商的，需提供产品生产厂家的相关资料。

2、投标方业绩要求

提供2020年以来该装置在国内60兆瓦及以上火力发电厂中应用业绩至少3项,以加盖公章合同（或验收报告）复印件为准。

3、付款方式

无预付款，货到验收合格，支付合同金额的50%，运行3个月无质量问题，支付合同金额的40%，剩余10%作为质量保证金，质保

期1年，质保期满经双方签字验收，无质量问题后支付，所有合同金额乙方应先开具13%增值税专用发票交与甲方，甲方按资金审批情况，分期承兑支付。

七、图纸资料、证件要求

- 1、产品质量证明书（含主要零件材料化学成分、主要零件材料机械性能、水压试验报告、密封试验报告等）。
- 2、产品合格证。
- 3、油泵装配总图（含零部件材料表）。

八、其它要求

- 1、投标方提供的油泵底座螺栓位置应与现有水泵底座螺栓位置一致，投标方如对尺寸有疑问，需到现场确认。
- 2、油泵（含零部件）保修期为12个月，保修期内出现质量问题，投标方应免费对油泵进行更换、维修。
- 3、交货期：合同签订后30天。
- 4、质保期一年。在此期间出现质量问题，接招标方通知后中标方在1小时内做出有效反应，服务人员在24小时内到位，处理问题不留隐患。
- 5、未尽事宜，双方协商解决。

附件1：

法定代表人资格证明书

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：____ 性别：____ 年龄：____ 职务：____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商名称：_____（盖单位章）

____年____月____日

法定代表人身份证复印件（正面）	法定代表人身份证复印件（反面）
-----------------	-----------------

说明：响应人法定代表人参加的填写此证明，委托授权代理人参加投标活动的可不填此证明，只填写《授权委托书》。

附件2：

法定代表人授权委托书

致：焦作煤业（集团）冯营电力有限责任公司

本授权委托书声明：我____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人现授权委托_____（姓名，身份证号码）为我公司合法代理人，以本公司的名义参加_____项目的投标活动。代理人在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委托权，特此证明。

代理人姓名（签字）：

法定代表人（签字或盖章）：

单位名称：（盖公章）

年 月 日

法定代表人身份证复印件 (正面)	被授权人身份证复印件 (正面)
---------------------	--------------------

附件3：

拟供应物资基本信息表

供应商名称：

序号	物资名称	型号规格及相关技术参数	生产厂家(品牌)	技术要求 偏差	付款方式 偏差	开具增值税专 用发票税点 (%)	计量单 位	数量	质保期限 (月)
1	高压油泵	型号：100Y-120×2；流量：100m³/h；扬程：225m；转速：2950r/min；功率：132Kw；底座尺寸：595×360mm；进口口径：DN100mm；出口口径：DN80mm等（详见技术要求）					台	1	

填报说明：1.物料名称应按照询价单顺序填写；2.生产厂家及型号仅供参考，供应商若无相同型号时，所提供投标产品必须满足或者优于招标文件要求。规格型号及相关技术参数应按实填报，标注要规范，不要用简称（土产类等特殊物资，无法标注生产厂家、规格型号或质保期的，需注明并说明情况）；3.技术要求和付款方式偏差无论正负偏差，均应按实填报，如无偏差可填“无”；4.特殊物资质保期限按国家及行业标准填写，如无特殊标准，质保期限为12个月；5.物资的质量须严格执行国家及行业标准。

按技术要求提供的产品、业绩、保证金缴费单等相关证明材料