

# 招标文件

## 一、项目概况：

大东纸业能源事业部 1#炉一次风机调速型液力偶合器维修项目，故障问题：旧机使用时速度不稳定，影响风机调控。（型号：YOTCGP650，原生产厂家：大连创思福液力偶合器成套设备有限公司；出厂编号 20090243，额定转速 1500r/min, 功率范围：240-700KW）维修说明如下：

## 二、液偶修理内容（拟定，可据实调整）

1、整机清洗，将液偶表面油渍及污泥等，进行清理、清洗，以便于整机拆卸和观察损坏情况。

2、拆卸，先将液偶联轴器进行预热将其拆卸，再拆卸箱体、箱盖分界面联轴螺栓，将其分离。然后将旋转件吊出拆卸，最后将液偶上各零部件及仪表拆卸并加以保护。

3、清洗，将拆下来的零部件进行清洗，去除表面油污，以便于检验及后续的修复。

4、检查，对清洗完毕的零部件进行逐件项检验（等），并对照图样确认尺寸是否在允许范围内，并做好记录。检查角行程电动执行机构是否完好，是否需要更换。

5、箱体修复，箱体基准面、箱体、箱盖结合面要经过剖加工，然后上镗床，经镗加工修复其输入、输出轴孔及各端面同轴度、圆柱度、端跳等形位公差和尺寸公差，以达到图样要求。

6、旋转件修复，对旋转件（输入、出轴，泵轮，涡轮）进行超声波探伤，查明是否有裂纹等重大缺陷。

7、动平衡，旋转件经修复达到图纸要求后，重新进行组装，然后经动平衡试验，使其精度道道标准规定要求。

8、整机组装，箱体经修复后，确认更换及修复件明细，接明细表领取新件，进行整机组装。

9、出厂试验，整机组装完毕后，转试验台进行试车检验，出具检验报告。

10、发运

三、维修报价(皆为含税价，增值税税率 13%)：

1、基本维修费（清洗拆检，确定整机实际状况及需要更换及维修零部件，出具合规的书面拆检报告、更换维修清单；检查费用单列）；

2、换件维修费：（包括更换新零部件（进口轴承品牌要求：SKF 或 FAG）、维修零部件、立车找正、动平衡、装配、总成台架、实验、喷漆等程序以及管理产生的所有材料、人工、机械等费用，列出清单）；

3、运费: 修理完成由修理厂家负责返程运输及费用。

四、修理方式及验收：

由修理厂家负责进行修理，承担修理结束返程运费，修理更换下的旧零部件随车带回大东纸业。大东纸业承担液力偶合器送至维修厂家运费。修理单位出具维修照片、视频，出具书面试车检验报告。

五、维修工期及质保期：25 个日历天，逾期以 5000 元/天扣罚。上机正常使用 6 个月。

六、付款方式：大东纸业收到液偶设备维修完毕照片、视频、试车检验报告后付维修全款的 90%，修理单位款到发货，修理单位同时提供 13%增值税全额发票。质保期满付剩余 10%维修款。

七、招投标相关事项：

1、招投标方式：非现场，采用电话招投标，投标文件中必须有有效投标代表的联系方式。

2、投标报价文件：①依据招标说明制作投标书报价清单；②液偶维修业绩以往合同复印件加盖公司章。③以上两项装订成册，盖章，密封。在投标截止时间之前用中国邮政 EMS 袋寄递至镇江大东纸业有限公司。

3、开标时间：暂定 2024 年 6 月 25 日（星期二）下午 14：00 公开开标。

4、开标地点：大东办公楼二楼招标会议室（全程录音录像）。

5、投标保证金：招标前投标单位需缴纳投标保证金 4000 元（肆仟元整）方可参加招投标。投标前将投标保证金交至大东财务，公对公电汇至镇江大东纸业有限公司账户（中国建设银行镇江新区支行 32001758836052503373），备注液偶维修投标保证金。开标后，未中标单位保证金当即退还。中标单位投标保证金在合同签订，维修项目全部结束后退还。

6、评标方式：采用综合评价法（价格、业绩、履行合同能力等），现场开标、议标、评标，最终报镇江大东纸业有限公司行政办公会审议后确定中标单位。

7、投标文件包括： 1、附件 1 投标书；  
2、液偶维修业绩以往合同复印件。

镇江大东纸业有限公司

2024-06-14

## 附件 1:

## 投标书

招标单位	镇江大东纸业有限公司	
标的物	能源事业部 1#炉调速型液力偶合器 (YOTCGP650) 壹台维修	
投标有效期	2024 年 6 月 25 日下午 14:00 时	
中标期限		
报 价	1、基本维修费 (拆检费用; 出具拆检报告及维修清单)	
	2、换件维修费 (更换、维修材料、人工、机械等所有费用, 提供清单)	
	3、返程运费 (单程)	
付款条件	现款	
备注		
投标公司法人或其授权代		
表签名、盖章 (公司章)		
说明: 如是授权代表签字应随附法人的正本授权委托书。		

以下空白

附待修设备照片：





