**水泵节能改造服务项目竞价公告**

**一、项目编号：**LHTY-20220616-001

1. **发布日期**：2022年6月16日

**三、项目概况**

**（一）、项目内容**

项目名称：2套超高效永磁水泵系统。

项目地址：张家港锦丰镇三兴街道五棵松路200号联合铜业厂内 。

**（二）项目设备成本**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 30KW超高效永磁水泵系统（电解整流给水泵及电机） | 流量：225m³/h，扬程：32m | 1 | 变频控制；含系统控制柜（手动调频）、含施工部分。水泵质保一年，电机质保三年 |
| 22KW超高效永磁水泵系统（电解整流回水泵及电机） | 流量：205m³/h，扬程：24m | 1 | 变频控制；含系统控制柜（手动调频）、含施工部分。水泵质保一年，电机质保三年 |

**（三）、节能要求**

张家港联合铜业有限公司现有一套供水回水系统，由30KW电解整流给水泵与22KW电解整流回水泵组成，给水泵出口流量为120m3/h，压力0.33Mpa，对2台水泵进行相应改造，改造后需满足原工艺参数要求。

改造前水泵为24小时运行，用电量比较平稳，给水泵日用电量基数为550kWh、回水泵日用电量基数为660kWh，要求节电率不低于15%（含15%），投资回收期不超过2年。投标方需注明投资回收期。定标时按满足15%节能率的前提下比较投资回收期，投资回收期短的为中标单位。

**\*注：如无法满足节能要求及承诺的投资回收期，永磁水泵系统拆除。服务方将水泵恢复至节能改造前的状态。**

**四、报价方式：**

供方报价含13%增值税专用发票，需注明签订合同后的备货期。

**五、付款方式**

节电量满足要求3个月后乙方支付97%，3%作为质保金，质保期一年。

**六、双方责任**

1、中标方施工人员需要持有焊工证、电工证等；

2、中标方进厂有责任遵守招标方的各项规章制度，如中标方因违反我公司的规章制度给需方造成任何经济损失，由中标方进行赔偿；

3、中标方进场人员应配齐相应的劳保用品，进场前中标方到我公司安环部接受安全教育并签订安全管理、施工协议书，缴纳合同总价5%安全风险押金，违反有色控股安环（2021）125号内相关制度的按文件进行处罚，安全施工结束且双方无争议后退还，施工期间施工工作范围内安全工作由中标方负责，如发生工伤及其他伤亡事故，由中标方自行解决和赔偿，与我公司无涉。

**七、投标说明**

1、报价人投标时须提交以下材料一份：

1. 营业执照，报价单
2. 投标人认为必要的其他资料

2、报价人务必将上述材料与投标书（见附1）一起进行密封，密封袋封口处应密封，并应加盖投标人公章及法定代表人印章或其授权的委托代理人印章。封套上应注明参与报价的项目名称及报价人公司名称。

3、投标有效期：为30日历天（从投标截止之日算起）

**八、中标人确定**

以报价最低单位确定为中标人。

**九、报价截止时间**

2022年6月23日10:00时，逾期送达或未送达指定地点的报价文件不予受理。

**十、报价文件接收单位及相关联系人：**

文件提交地址：张家港市锦丰镇三兴街道200号，张家港联合铜业有限公司质量计量部（企管部）企管科；邮编：215624

接收时间：投标截止日期前每天8：00至11：30，13：30至16：30，节假日除外。

投标联系人：殷玥（0512-58533020）

业务咨询联系人：机动能源部 陈驰（0512-58539130）