

**国家电投氢能科技发展有限公司 2020 年
公开竞争性谈判第二次公告
(电子负载升级)**

1. 招标条件

采购人：国家电投集团氢能科技发展有限公司
项目业主：国家电投集团氢能科技发展有限公司
项目资金来源：自筹资金
项目已具备采购条件，现进行公开竞争性谈判。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

项目地点：北京市昌平区北七家镇未来科技城国家电投研究院厂房内
生产周期：90 自然日内

2.2 招标范围

物品	序号	名称	主要技术参数	单位	数量
电子 负载 1 台 (信 号线 带 1 备 2)	1	电流量程	100/500/1000	A	
	2	※电流分辨率	10mA	mA	
	3	※电流测定精度	±0.5%FS@电流范围		
	4	电压	20V(燃料极/空气极),9.99(燃料极/参比, 空气极/参比)	V	
	5	※电压分辨率	1mV	mV	
	6	※电压测定精度	±3mV±0.3%读值		
	7	总功率	2000W	W	
	8	※最小负载电阻	≤2mΩ	mΩ	
	9	※低电压特性	1000A@0.35V		
	10	电流中断法测试内阻	有		

负载 线 4 根	11	电子负载线长度（每根）	$\geq 2m$	m	
	12	电子负载线阻值（每根）	$\leq 0.1m \Omega$ (单根 2m)	m Ω	

其它技术要求：

1. 因需要同品替换，指定电子负载品牌为 Scribner；
2. 设备能与客户对应燃料电池测试系统对接。
3. 负责配置软硬件（包括但不限于 GPIB 线、操作方案），确保调试电子负载与现有燃料电池测试系统同步运行，并可在不同两台电子负载间切换使用。

注：招标范围以谈判文件为准。

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	电子负载升级	1) 应为中华人民共和国境内合法存续的公司，具有订立合同的权利； 2) 最近三年内没有发生骗取中标和严重违约等不良行为，在国家电力投资集团公司《供应商不良行为记录表》无不良记录； 3) 没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态； 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 2.3 供应商业绩要求：代理商需提供近 2 年（截至开标日）在国内的与投标产品相同的代理业绩 5 项以上；销售商需提供近 1 年（截至开标日）在国内的与投标产品相同的销售业绩 3 项以上。上述项目须提供相应的业绩证明文件（如果合同属于保密项目，仅需提供材料供货清单页及项目成交金额；如果合同属于非保密项目，证明文件需包括合同封面、主要参数页/材料供货清单页、有效签字页，否则视为无效业绩）。 2.4 本次采购项目不接受联合体报价。

4. 谈判文件的获取

方式：填写附件一并发送至邮箱 zhaibowen@spic.com.cn 并同时抄送 3282626096@qq.com 后，通过将过邮件发送谈判文件至投标人邮箱。

5. 谈判文件澄清

有关本项目谈判文件的澄清问题，请发送签字盖章版扫描件和 word 可编辑版文件至邮箱 zhaibowen@spic.com.cn 并同时抄送 3282626096@qq.com。

6. 投标文件(含第一次报价)的递交

6.1 投标文件(含第一次报价)递交截止时间:

投标文件(含第一次报价)递交截止时间: 竞争性谈判开始前

逾期提交或所提交的投标文件不符合规定, 恕不接受。

6.2 投标文件(含第一次报价)递交和第二轮报价截止时间: 以书面标/开标时间、地点通知为准(谈判文件获取时间截止后, 通过邮件形式发给各潜在投标人)。

6.3 谈判文件获取时间限制:2020年10月20日-2020年10月22日 9:00-17:00。

6.4 递交投标文件及谈判地点: 以书面标/开标时间、地点通知为准(谈判文件获取时间截止后, 通过邮件形式发给各潜在投标人)。

7. 联系方式

招标人委托招标代理机构组织本招标工作, 如有问题, 请与招标代理机构联系。

联系人: 罗媛元

翟博文

电话: 010-56987087

010-56987288

二〇二〇年十月二十日

附件一

投标人	标段名称	投标代表 (联系人)	联系 电话	邮箱地址	投标代表工作和 住宿所在城市及 区域