江苏苏盐井神股份有限公司储气库卤水制盐综合利用工程DCS+N控制系统采购及相关服务招标公告

（招标编号：0675-250JOC004748 ）

1.招标条件

本招标项目江苏苏盐井神股份有限公司储气库卤水制盐综合利用工程DCS+N控制系统采购及相关服务 招标人为江苏苏盐井神股份有限公司，招标项目资金来自企业自筹+银行贷款（资金来源），出资比例为企业自筹35%，银行贷款65%。该项目已具备招标条件，现对江苏苏盐井神股份有限公司储气库卤水制盐综合利用工程DCS+N控制系统采购及相关服务（设备名称）采购进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1招标编号：0675-250JOC004748

2.2招标内容：江苏苏盐井神股份有限公司储气库卤水制盐综合利用工程DCS+N控制系统采购及相关服务，具体详见招标文件中的技术规范书。

2.3招标设备清单：

江苏苏盐井神股份有限公司储气库卤水制盐综合利用工程项目招标范围主要为：2套DCS+N控制系统（在卤水净化装置、制盐装置配置分别实施1套DCS+N控制系统），内容包含：DCS控制系统、智能软件应用系统、UPS仪表电源系统、数据采集与监控系统。详情见附件《卤水净化车间网络架构图》《卤水净化车间UPS电源图》《制盐车间网络架构图》《制盐车间UPS电源图》。

（1）DCS控制系统包含操作站、工程师站、控制站（过程控制站）、I/O卡件及机柜、数据服务器系统、通讯系统、电源系统等成套设备。

DCS控制系统建设范围：卤水净化车间自控仪表包括卤水净化系统、超滤、纳滤系统、二氧化碳储罐控制系统、自动加药系统、氢氧化钙及碳酸钠投加等，制盐车间自控仪表包括MVR蒸发系统、冷凝水系统、排盐系统、水蒸气压缩机等。下表为净化车间和制盐车间I/O点位表：

项目I/O点数量需求表						
I/O类型	PT100	DI	DO	AI	AO	TCP/IP通讯模块
净化车间	20	2750	2500	1100	250	4
制盐车间	330	2000	1500	1450	300	2

表2-1

（2）智能化软件应用系统具体内容为：PID优化控制系统、APC先进控制系统、操作规程自动化、高级报警管理系统、仪表设备管理系统。

智能化应用建设范围：PID优化控制回路范围见制盐和净化车间控制系统PID点位表；APC控制范围见制盐和净化流程控制说明附件；操作规程自动化包括制盐装置和净化装置部分和全部设备的一键启停，具体见制盐和净化车间逻辑控制方案；高级报警管理系统覆盖制盐和净化车间DCS系统所有控制通讯的点位，仪表设备管理系统覆盖制盐和净化生产现场所有现场智能仪表。下图为净化车间和制盐车间PID控制点位汇总表。

净化和制盐车间控制系统PID回路需求表			
区域	净化车间	制盐车间	总计
PID回路数	100	200	300

表2-2

净化和制盐车间控制系统APC回路需求表			
区域	净化车间	制盐车间	总计

APC回路数	30	40	70

表2-3

（3）UPS仪表电源系统包含制盐车间4套UPS电源，净化车间2套UPS电源及相关电源柜、电源切换柜、电池柜等成套系统。具体内容如下：

净化车间：净化楼一机柜室40KVA、净化楼二机柜室50KVA。

制盐车间：制盐车间UPS室 80KVA、配电中心机柜式20KVA、数据中心UPS室40KVA、盐库一配电室 6 KVA。

（4）数据采集与监控系统，采集范围覆盖DCS控制系统以及系统之外厂区、管廊和码头需要数据采集的设备。

（5）DCS+N控制系统主要设备清单

设备名称	数量	单位	备注
DCS控制系统	2	套	净化车间1套、制盐车间1台
工控机（操作站/工程师站/AMS站）	23	台	净化车间9台、制盐车间14台
移动工程师站	2	台	净化车间1台、制盐车间1台
实时数据库服务器	4	台	净化车间2台、制盐车间2台
历史服务器	4	台	净化车间2台、制盐车间2台
AMS服务器	2	台	净化车间1台、制盐车间1台
WEB服务器	2	台	净化车间1台、制盐车间1台
OPC服务器	4	台	净化车间2台、制盐车间2台
数据采集系统服务器	4	台	净化车间2台、制盐车间2台
PID优化控制系统软件	2	套	制盐车间和净化车间各一套
APC先进控制系统软件	2	套	制盐车间1套、净化车间1套
操作规程自动化软件	2	套	制盐车间1套、净化车间1套
高级报警管理系统软件	2	套	制盐车间1套、净化车间1套
仪表设备管理系统软件	2	套	制盐车间1套、净化车间1套
UPS电源系统（40KVA）	2	套	制盐车间1套、净化车间1套
UPS电源系统（50KVA）	1	套	净化车间
UPS电源系统（80KVA）	1	套	制盐车间
UPS电源系统（20KVA）	1	套	制盐车间
UPS电源系统（6KVA）	1	套	制盐车间
电源柜系统（包含电源切换柜）	2	套	制盐车间1套、净化车间1套 （详情见控制图）
操作台（工程师站/AMS站）	4	台	制盐车间2台、净化车间2台

具体详情：见附件净化车间和制盐车间系统结构图

2.4交货地点：江苏省淮安市淮安区本项目建设现场指定交货地。

2.5交货期：合同签订生效之日后3个月交货（如因招标人原因需推迟交货期，则招标人应提前书面通知投标方）。

3.投标人资格要求

本次招标要求投标人须具备以下资格条件：

（1）资质要求：

投标人是响应招标、参加投标竞争的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，并且为制造商。提供加载有统一社会信用代码的营业执照复印件或其他证明合法身份的文件复印件。

（2）财务要求：提供连续三年（2022年度、2023年度和2024年度）经第三方审计的财务报告复印件，成立年份不足的，提供成立以后的经审计的财务报告复印件，财务报表审计报告至少包括审计报告、资产负债表、现金流量表、利润表。财务报告存在下列情形之一投标将被否决：①有否定意见、保留意见或无法表示意见；②资产负债率高于80%（含）；③连续三年净利润为负数。

（3）业绩要求：

①投标人自2021年1月1日以来（时间以合同签订时间为准），至少具有1份DCS+N控制系统（含DCS控制系统、PID优化控制系统、APC先进控制系统、操作规程自动化、高级报警管理系统、仪表设备管理系统中至少三个模块及以上）在中华人民共和国境内成功供货的业绩。（投标文件中提供符合上述要求的业绩合同和技术协议复印件、合同对应的增值税发票复印件（附发票清单明细，一个合同列一个发票清单明细，所提供发票必须上传到“国家税务总局全国增值税发票查验平台”，开票日期须在2021年1月1日后且本项目招标公告开始发布之日前）。所需材料缺一不予认可。）

②投标人拟派项目经理自2021年1月1日以来（时间以合同签订时间为准），在投标人单位作为项目经理至少担任过1份单份合同金额1000万元及以上DCS+N控制系统在中华人民共和国境内成功供货的业绩。（投标文件中提供符合上述要求的业绩合同复印件、合同对应的增值税发票复印件（附发票清单明细，一个合同列一个发票清单明细，所提供发票必须上传到“国家税务总局全国增值税发票查验平台”，开票日期须在2021年1月1日后且本项目招标公告开始发布之日前）。所需材料缺一不予认可，提供的证明材料必须反映出合同金额和内容，且合同对应的增值税发票累计金额不得低于合同金额的60%。合同中如果无法体现项目经理姓名或其岗位的，还需提供其他相关证明材料，例如甲方单位盖章出具的证明材料等，否则不予认可。）

③投标人须提供DCS控制系统在含氯化钠工艺场景中具有实施案例1份（投标文件中提供合同复印件及合同对应的发票复印件（附发票清单明细且一个合同列一个发票清单明细，所提供发票必须上传到“国家税务总局全国增值税发票查验平台”）、加盖投标人公章的承诺书复印件，承诺所提供业绩满足上述工艺场景要求且承诺内容须体现使用单位名称、使用单位联系电话，格式自拟）。

（4）信誉要求：投标人近三年未发生过重大质量事故和重大安全事故，在投标文件递交截止日期前在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）网站无失信惩戒记录、未被“国家企业信用信息公示系统”（www.gsxt.gov.cn）网站列为严重违法失信名单（黑名单）。（提供加盖投标人公章的承诺书、在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）网站下载的“法人和非法人组织公共信用信息报告”、在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）网站出具的“企业信用信息公示报告”，报告生成时间（日期）必须在本项目招标公告发布后。）

（5）其他要求：

①本次招标不接受联合体投标，且中标后不允许分包或转包，中标人不得将合同订单转包其他供应商，一经发现查实，招标人有权解除合同，同时中标人需承担违约责任（投标文件中提供承诺书，承诺书加盖投标人公章）。

②投标人必须承诺投标文件中所提供的发票均已在“国家税务总局全国增值税发票查验平台”上传。（提供加盖投标人公章的承诺书原件）。

③　投标人从注册成立后至参加本投标之日止，在企业销售经营活动中，没有发生和经人民法院判决生效的行贿行为。（提供加盖投标人公章的承诺书原件）。

④投标人需承诺其具有DCS+N控制系统设计、制造的专业技术、设备设施、人员组织、业绩经验，具有相

应的设计、制造、质量控制、经营管理的资格和能力。（提供加盖投标人公章的承诺书原件）

4.招标文件的获取

4.1获取时间：2025年11月4日9:00时至2025年11月11日17:00时(北京时间)

4.2获取方式：投标人登录https://www.joccon.cn/hwzb/平台免费获取招标文件。在获取招标文件前，前往https://www.joccon.cn/hwzb/（江苏海外电子招投标平台）免费注册，平台审核通过后可以登录平台参与项目。由于投标人注册的信息错误所产生的风险，由投标人自行承担。

4.3注册成功后，获取者需将投标人在苏盐井神招标与采购管理系统（http://cgpt.jssyjsgf.com/）已注册的“单位注册证明”扫描件上传至平台（“单位注册证明”的开具时间应在本项目招标公告发布之后）。投标人提交苏盐井神招标与采购管理系统的注册审核时间原则上为3个工作日（已经注册且通过审核的不需要重新提交），如投标人不能及时提交审核或审核不通过造成无法参加投标活动的，由投标人自行承担后果。需加急审核的潜在投标人应提前8小时与招标代理机构联系，由招标代理机构将审核信息反馈平台审核人员。

4.4投标人登录https://www.joccon.cn/hwzb/平台，在搜索框中输入该项目名称或招标编号，找到对应项目后，通过线上扫码方式支付平台服务费.

4.5平台服务费500元/标段，不予退还；

4.6支付完成后自行下载电子发票，投标人至少在文件获取截止时间半个工作日前登录平台完成注册并通过审核，否则将无法保证获取电子招标文件。

4.7江苏海外电子招投标平台咨询电话为：15305587957/18639559890平台将确保下载者的获取信息在开标前保密；如下载者主动与平台公司工作人员联系咨询事宜，则视为下载者主动放弃信息保密的权利，平台公司将不承担任何责任。

4.8招标人和招标代理机构不接受被江苏苏盐井神股份有限公司列入“负面行为单位清单”且在禁停期内的法人或者其他组织获取招标文件。

5.投标文件的递交

5.1　请递交纸质版标书（投标文件一式7份，其中正本1份、副本6份和U盘一份）。当正本与副本不一致时，以正本为准。

5.2 投标文件接收截止时间（同开标时间）：2025年11月27日14时00分（北京时间）

5.3 本项目递交文件方式：快递方式邮寄（以快递实际到达时间为准，请保证在投标截止日期前送达）

收件地址：南京市建邺区云龙山路56号大唐科技大厦A座高区14楼

收件人：王殿豪

联系方式：025-84795431、13851797368

采用邮寄方式递交的需在包裹外包装面注明项目编号及单位名称。

5.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人/招标代理不予受理。

5.5 开标方式：远程异地开标（腾讯会议开标）。

6.发布公告的媒介

本次招标公告在http://www.jszbtb.com/（江苏省招标投标公共服务平台）、https://www.joccon.cn//（江苏海外电子招投标平台）、http://cgpt.jssyjsgf.com/（苏盐井神招标中心官网）发布。

7.其他

本项目将采用远程异地开标方式。

8.联系方式

8.1 招标人：江苏苏盐井神股份有限公司

联系人：江苏省淮安市淮安区海棠大道18号

地址：陆工

联系电话：0517- 87037062

8.2 招标代理机构：江苏海外集团国际工程咨询有限公司

地址：南京市建邺区云龙山路56号大唐科技大厦A座高区14楼

联系人：王殿豪、刘炜

联系电话：025-84795431、13851797368

邮箱：liuwei@jocite.com