

智能装备产业园二期项目--纯水系统 设备采购及安装服务

采 购 文 件

采购项目编号：E3209230002000077001

采 购 人：江苏远扬建设工程有限公司（签章）

法定代表人：（签章）

招标代理机构：江苏天成项目管理有限公司（签章）

法定代表人：（签章）

日 期：2025 年 6 月 23 日

目 录

第一章 采购公告..... 3

第二章 投标人须知..... 6

第三章 用户需求书..... 24

第四章 评标方法及评价标准..... 39

第五章 投标文件格式..... 45

第六章 合同条款及格式..... 85

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

第一章 采购公告

江苏远扬建设工程有限公司（采购人全称，下同）☒ 委托江苏天成项目管理有限公司（采购代理机构全称，下同），对智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务（项目全称，下同）进行公开采购，欢迎对本项目有兴趣并符合投标人资格条件的投标人参加投标。具体如下：

1、**采购编号：**E3209230002000077001。

2、**项目名称：**智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务。

☒ 3、**项目地点：**阜宁经济开发区境内。

4、☒ **项目预算：**1850.00（万元）；最高限价：1850.00（万元）；☒ **资金来源：**自筹。

5、**采购范围及内容**（详见采购文件第三章“用户需求书”）：

5.1 本次采购主要包括智能装备产业园二期厂区内纯水系统相关设备、材料的采购、运输、安装、调试、检测、验收、技术培训、维修及售前售后服务及上述全部设备质保期内正常工作所必须的备品备件、专用工具和相关资料、其他附属工程等和其他衍生服务。

5.2 合同履行期限为：合同签订 30 日历天内完成全部设备的采购、包装、运输、供货、安装、调试验收等，并交付采购人正常投入使用。

5.3 质量要求：符合国家、地方现行最新法规合格要求。

6、投标人资格条件

（1）在中华人民共和国境内（☐不含港、澳、台地区）注册，☒ 具有独立法人资格 / ☒ 具有独立承担民事责任的能力【提供营业执照（事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或其他组织登记证明文件，下同）扫描件（加盖公章），保险、金融、电信、通信特殊行业可视行业实际情况提供非独立法人的分公司登记证书及总公司唯一授权相关证明材料的扫描件（加盖公章）】；

（2）☒ 与采购人存在利害关系可能影响采购公正性的单位，不得参加本项目投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，☒ 不得同时参加本采购项目投标 / ☐ 不得参加本采购项目同一标段投标；

☒ （3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2024 年度财务报表原件彩色扫描件（财务报表至少应包括资产负债表、利润表；如距投标截止之日止，成立不足一年的供应商，可不提供财务报表）】；

☒ （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明扫描件（如提供的是网上电子缴纳的税收和社会保障资金截图证明，可直接上传网上证明材料截图，无需打印。如是打印的有关缴费证明，则必须要加盖供应商公章后，再进行扫描）】；

（5）本项目 ☒ 不接受联合体投标 / ☐ 接受联合体投标，联合体投标应满足下列要求：/。

注：上述证明资料（扫描件均为原件彩色扫描件，下同）须齐全、有效并加盖投标人单位公章（如无特别说明所盖印章均为电子印章，下同），并在投标文件中提供。

☒ (6) 盐城市招投标及标后履约不良行为系统已启用，投标单位未按照采购文件约定要求提交投标保证金参与投标解密报价的、投标承诺的人员不到场以及其他不良行为，将会被系统记录，影响后续参加我市招投标活动，请各投标人诚信投标、确保履约；

☒ (7) 评标前由招标人对照省政府第 120 号令要求，进行评标准备工作，并核实投标人和项目负责人的资质和资格、经历和业绩和信用状况等方面的情况；

7、采购文件的获取

(1) 本公告发布之日起至投标截止时间止，凡有意参加投标者，请登录电子招标投标交易平台获取采购文件。（投标人合理选择下载采购文件时间，逾期未下载造成无法提出答疑、无法投标等情形的，责任自负）。

(2) 采购文件获取方式：投标人使用“CA 数字证书”登录“电子招标投标交易平台”获取；

本采购公告及采购文件中“电子招标投标交易平台”是指：

<https://ycggzy.jszfwf.gov.cn/gb-web/#/login>。

(3) 下载时间：自本项目采购公告发布之日起至投标截止时间止（投标人对采购文件提出问题截止时间：2025 年 7 月 1 日 11 时，详见投标人须知前附表）；

(4) 本项目投标人须知前附表中从省主体管理平台中获取下载的材料，需要投标人先注册江苏省公共资源交易经营主体管理平台完善资料，登录网址为 <http://49.77.204.17:7082//jsztk/#/login>

省主体管理平台维护人员联系方式：025-83668675 市信息科号码：0515-69083537

使用移动 CA 办理、登录遇到问题请联系：标信通 APP：400-658-7878 苏招通 APP 盐城专线：18932255322 苏 e 通 APP：400-025-1010 新点标证通 APP：400-998-0000

8、投标文件的递交

(1) 投标文件递交截止时间（投标截止时间，下同）：2025 年 7 月 15 日 09 时 00 分 00 秒（北京时间）；

该条如有变更，将以“补充答疑”形式通知投标人。

(2) 投标文件递交地点：使用专用密钥加密上传壹份电子投标文件至电子招标投标交易平台，逾期送达的投标文件将予以拒收（具体约定详见投标人须知前附表）。

9、发布公告的媒介

本项目相关公告同步在江苏省公共资源交易平台（<http://jsggzy.jszfwf.gov.cn>）、江苏建设工程招标网（<http://www.jszb.com.cn/jszb>）、盐城市公共资源交易平台

（<https://ycggzy.jszfwf.gov.cn>）以及阜宁县公共资源电子化服务平台

（<http://222.188.117.130:17172/>）同步发布，如公告内容不一致的以盐城市公共资源交易平台发布的信息为准。

10、特别提醒

本项目采用电子招标投标方式，并采用远程不见面开标模式。投标人应在投标截止时间前登录“盐城开标大厅系统”，按系统提示完成开标流程。因自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果。制作工具下载地址：盐城市公共资源交易平台——下载中心——广联达制作工具下载（<http://47.96.237.140:8088/#>）。

注：

(1) 本招标公告及采购文件中“电子招标投标交易平台”是指：

<https://ycggzy.jszfw.gov.cn/gb-web/#/login>（注：此系统为新系统，需要注册主体库新信息与下载新驱动，具体可以参考交易系统界面操作手册）

(2) 请统一使用最新版本的投标文件编制工具制作投标文件，投标文件制作工具为 GEB8 下载网址为：<https://huiyizhao.glodon.com/website/#/download> 选择江苏省，

投标文件编制工具会生成两个格式文件（① GYCT 、② GYCT2 ），及新建投标存档格式文件③ GTB8 ，其中①开标前上传至招标投标交易平台系统，②、③可以刻录到光盘等移动存储介质中做投标备份文件。

(3) “盐城开标大厅系统”网址为：<https://ycggzy.jszfw.gov.cn/open/#/login>（注：开标大厅请提前登入环境检测）

(4) 使用互联互通小助手 CA 登录遇到问题请联系：CFCA 盐城专线:18932255322 江苏数科 CA(原国信 CA) 盐城专线:0515-88820036

(5) 系统操作指导请联系:薛工 13338617805 或蔡工 15358238096。

11、联系方式

采 购 人：江苏远扬建设工程有限公司

地 址：江苏阜宁现代服务业园区顾庄居委会

联 系 人：王乃雷

电 话：0515-87260226

招标代理：江苏天成项目管理有限公司

地 址：阜宁县天鹅国际商业中心 13 幢 8 楼

联 系 人：廖东玲

电 话：0515-87281985

电子邮件：356348405@qq.com

监管单位：盐城阜开产业发展有限公司

地 址：阜宁县经济开发区串阳路 1 号

联 系 人：曹宇轩

电 话：13914652666

江苏远扬建设工程有限公司（采购人电子公章）

2025 年 6 月 23 日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.1	采购组织形式	本项目采用 ☒ 委托采购 / ☐ 自行采购方式。
1.1.2	采购人	名称： <u>江苏远扬建设工程有限公司</u> 。 地址： <u>江苏阜宁现代服务业园区顾庄居委会</u> 。 联系人： <u>王乃雷</u> 。 联系电话： <u>0515-87260226</u> 。 邮 箱： <u>270644789@qq.com</u> 。
1.1.3	☒ 招标代理机构	名称： <u>江苏天成项目管理有限公司</u> 。 地址： <u>阜宁县天鹅国际商业中心13幢8楼</u> 。 联系人： <u>廖东玲</u> 。 联系电话： <u>0515-87281985</u> 。 邮 箱： <u>356348405@qq.com</u> 。
1.1.4	项目概况	采购编号： <u>E3209230002000077001</u> 。 项目名称： <u>智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务</u> 。 ☒ 项目地点： <u>阜宁经济开发区境内</u> 。 ☒ 项目预算： <u>1850.00（万元）</u> ；最高限价： <u>1850.00（万元）</u> 。 采购方式： <u>公开招标</u> 。
1.2.1	☒ 资金来源及落实情况	本次采购资金为国有，资金来源为自筹，已落实到位。
1.3.1	采购范围及内容	详见采购公告和采购文件第三章约定。
1.4.1	投标人资格审查方式、资格条件	投标人资格审查方式： ☐ 资格预审 / ☒ 资格后审 投标人资格条件详见采购公告。
1.5.1	联合体投标要求	☒ <u>不接受联合体投标</u> 。 ☐ 接受联合体投标，联合体应满足的要求详见采购公告及投标人须知第1.5.2项。
1.6.1	关联性投标要求	详见采购公告。
1.7.1	分包、转包	(1) 分包： ☒ <u>不允许</u> 。 ☐ 允许，分包内容要求：_____（非主体、非关键内容）； 分包金额要求：_____。 (2) 本项目不得转包。
1.8.1	响应和偏差	对投标响应和偏差的要求详见投标人须知第1.8款。
1.8.2	实质性要求和条件	详见采购公告和第三章“用户需求书”中用符号“★”标注的条款、第四章“评标方法及评价标准”中否决投标的全部条款。
2.1.1	☒ 构成采购文件的其他资料	采购文件附件：《技术规范书》

条款号	条款名称	编 列 内 容
2.2.1	采购文件的获取	采购文件的获取方式、要求详见采购公告。
2.3.1	对采购文件提出问题的截止时间、方式	提出问题截止时间：2025 年 7 月 1 日 11 时（投标人在截止时间以后提出的澄清采购文件的要求，采购人可以拒绝受理）。 提出问题方式：书面形式。
2.3.2	采购文件澄清、修改发出的时间、形式	☒ 采购文件澄清、修改发出的时间：2025 年 7 月 1 日 18 时前。 采购文件澄清、修改发出的形式：采购人对投标人疑问作出统一的答复，并以采购补充文件的形式在电子招标投标交易平台上公布，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。在开标前，请投标人务必在本项目采购公告发布页面关注最新答疑信息，自行下载，采购人/采购代理机构不再一一通知。
3.1.1	电子投标文件制作	◆请统一使用最新版本的投标文件编制工具制作投标文件，投标文件制作工具为 GEB8 下载网址为： https://huiyizhao.glodon.com/website/#/download 选择江苏省，投标文件编制工具会生成两个格式文件（① GYCT、② GYCT2），及新建投标文件格式文件③ GTB8，其中①开标前上传至招标投标交易平台系统，②、③可以刻录到光盘等移动存储介质中做投标备份文件。 请各投标人重新检查和及时完善企业诚信库中的信息和附件，扫描件应为原件彩色扫描，企业诚信库中所有信息和附件的完整性（关键信息齐全）、真实性、有效性和清晰可辨（钢印除外）等由投标人自行负责。 特别提醒： 1、因上述扫描件不清晰无法辨认、或提供的关键信息不全、更新不及时导致投标文件被否决，后果由投标人自负。 2、若中标候选人（定标候选人）上述有关证书有效性被质疑的，被质疑人出具发证机关证明或通过二维码或证书查询系统能够证明有效即可。 3、评委评标仅针对投标截止时间前投标人提交的投标文件（包含以链接形式提供的附件资料）进行评审，投标人后续撤回、修改、补充、作废诚信库信息，不影响评委评审结果。投标人若需要更正投标资料信息，应在投标截止时间前撤回投标文件，重新勾选投标资料后上传。投标文件递交后，投标人不得对投标资料信息进行改动。
3.1.2	电子投标文件签署、盖章的具体要求	◆投标文件格式文件要求投标人盖章、法定代表人印章的地方，投标人均应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章、法定代表人个人电子印章。联合体投标的，除联合体协议书、投标保证金信用承诺函格式之外的仅由联合体牵头人加盖单位电子印章、法定代表人个人电子印章即可。联合体协议书扫描件加盖联合体各成员单位电子印章和法定代表人个人电子印章。 ☒◆投标文件所附证书证件、业绩证明文件、投标保证金等证明材料用

条款号	条款名称	编 列 内 容
		扫描件并加盖投标单位电子印章。 ◆投标保证金信用承诺函按投标人须知前附表 4.5.1 项要求 注 投标人应当在投标截止时间前按投标人须知 4.1.1 项要求完成“投标人登记入库”并申领 CA 证书，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。
4.1.1	投标人登记入库	投标人登记入库要求详见招标公告。
4.2.1	投标报名	本项目不设置报名环节。
4.3.1	踏勘现场	本项目是否组织踏勘现场： ☒ 不组织。 ☐ 组织，联系人_____；联系电话：_____； 踏勘时间：_____； 踏勘地点：_____。
4.4.1	投标预备会	本项目是否召开投标预备会： ☒ 不召开。 ☐ 召开，召开时间：_____； 召开地点：_____。
4.5.1	投标保证金交纳	本项目 ☐ 不需要交纳投标保证金。 ☒ 需要交纳投标保证金。交纳投标保证金的具体要求如下： (1) 交纳金额：人民币 伍拾 万元； (2) 交纳形式：银行保函/转账（从基本账户转出） ☒ ◆现金交纳要求： 现金形式缴存保证金的：采购人委托阜宁县公共资源交易中心负责现金投标保证金的管理，投标单位缴纳的投标保证金必须从其基本户转出，并确保在投标文件递交截止时间前到达（以实际到账时间为准）阜宁县公共资源交易中心指定子账号上。指定子账号的获取方法、注意事项等详见盐城市公共资源交易平台网站“办事指南”栏目参照“工程类”中《盐城市市区建设工程项目现金投标保证金缴纳操作指南》（登录地址 https://ycggzy.jszfw.gov.cn/#/detail?id=13295&title=%E5%8A%9E%E4%BA%8B%E6%8C%87%E5%8D%97&type=2&subTitle=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E7%B1%BB）。同时需将现金缴纳回执上传至标书制作工具“投标保证金缴纳证明材料”章节中。 银行保函：投标人必须在投标文件递交截止时间前取得本单位基本账户开户行出具的保函（纸质或者电子件），电子保函需通过交易系统能接收验证；纸质保函需在投标截止时间前将原件提交给采购人。同时需将出具的保函材料上传至标书制作工具“投标保证金缴纳证明材料”章节中。否则将一律视为无效，不予接受投标。 投标人未按采购文件要求提供投标保证金的，不予接受投标。

条款号	条款名称	编 列 内 容
4.5.2	投标保证金退还	投标保证金退还时间：以现金形式缴纳的保证金，退还投标保证金及银行同期存款利息至投标人的法人基本存款账户。具体退还时间为：中标候选人公示期满后3个工作日内，退还非中标候选人的投标保证金及银行同期存款利息；中标公告发出后3个工作日内，退还未中标的中标候选人的投标保证金及银行同期存款利息；合同签订后3个工作日内，经采购人同意，退还中标人的投标保证金及银行同期存款利息。 以电子保函（保单）、银行保函形式缴纳的保证金按相关协议执行，无需办理退款手续。
4.5.3	投标保证金不予退还的情形	如有下列情形之一的，投标保证金将不予退还： （1）投标截止时间以后投标人在投标有效期内撤销投标文件的； （2）中标人无正当理由不与采购人订立合同或者在签订合同时向采购人提出附加条件或者不按照采购文件要求提交履约保证金，无故放弃中标资格的； （3）投标人存在其他严重扰乱采购投标正常秩序的违法行为的。 注： 本采购文件的“投标保证金不予退还”是指： ◆以现金转账形式，转账现金不予退还。 ◆以银行保函形式，采购人作为受益人向银行提起索赔。 ◆以保证保险形式，采购人作为被保险人（受益人）向保险人提起索赔。 ◆以担保公司担保形式，采购人作为受益人向担保人提起索赔。 ◆委托阜宁县公共资源交易中心代收、代管和代退投标保证金。投标人有符合投标保证金不予退还情形之一的，其投标保证金由县公共资源交易中心直接代表采购人上缴县财政。
4.6.1	投标样品	本项目有无要求投标人提供样品/采购人提供样品后投标人打样： ☒ 无。 ☐ 有，投标样品的要求： （1）投标样品的制作： ◆根据第三章“用户需求书”中有关投标样品的要求进行制作和标记； ◆投标样品应当做好外部包装、标识和密封工作，防止信息泄露。 （2）投标样品的递交： ◆投标样品递交的地点： ◆投标样品递交截止时间：同投标截止时间； ◆递交样品时由采购人/招标代理机构负责接收，投标人按指引有序进场，划分区域做好标识登记，避免相互混淆，禁止投标人对其他单位样品进行拍照，不得损坏相关设施设备，不得影响周边区域正常办公。对于投标人未按要求递交样品的，按第四章“评标办法及评价标准”相关评分规则处理。

条款号	条款名称	编 列 内 容
		☐ ◆投标样品暗标编号：投标样品递交时间截止后，专家评审开始前，指定暗标编号人员（采购人/招标代理机构代表）单独对投标样品进行外部包装拆封，并对投标样品进行暗标编号（该样品暗标编号人员不得进入评标区域。） （3）投标样品的撤离、退还： ◆投标样品撤离：交易中心不允许投标样品在交易中心滞留过夜，项目评标结束后，采购人/招标代理机构负责协调在当天把样品及时撤离，进行集中封存保管，如有特殊情况必须征得交易中心同意； ◆本项目投标样品是/否退还： ☐ 否。 ☐ 是，投标样品退还的要求： 待本项目合同签订以后，除中标人以外，其他未中标投标人的样品由采购人/招标代理机构予以退还；对于中标人提供的样品，采购人继续封存保管，并作为履约验收的参考。若项目因故终止招标或招标失败（详见投标人须知第10.1.1项）的，采购人/招标代理机构退还所有投标人的样品。 （4）其他注意事项： ◆投标样品的递交、退还等事宜须服从采购人/招标代理机构安排，并遵守交易中心相关规定； ◆投标截止时间前制作、运输、安装、保管样品所发生的一切费用由投标人自理。评标结束后封存、保管样品的费用由采购人负责。
4.6.2	电子投标文件加密要求	投标人按投标须知第3.4.2项制作的投标文件（后缀名① GYCT 、② GYCT2 ），及新建投标存档格式文件③ GTB8 ）须通过“电子招标投标交易平台”使用专用CA密钥加密的方式进行投标，以确保投标文件的保密性，防止投标文件在开标前关键信息被泄漏，影响最终投标结果。投标人未按规定加密的其投标文件将被拒收。
4.7.1	电子投标文件的标识	按投标须知第3.4.2项要求生成的电子投标文件（后缀名为① GYCT 、② GYCT2 ），及新建投标存档格式文件③ GTB8 的电子投标文件），由“电子招标投标交易平台”自动添加对应采购项目及投标人身份信息的标识。
4.7.2	投标截止时间/电子投标文件上传截止时间	2025 年 7 月 15 日 09 时 00 分 00 秒。 注：潜在投标人应根据自身软硬件及网络状况，须预留充足时间上传投标文件以确保在投标截止时间前完成上传。
4.8.1	投标文件递交地点	地点：阜宁县公共资源交易中心负一楼开标三室。 本工程采用电子招标投标方式： （1）电子投标文件递交地点：电子招标投标交易平台 （2）投标文件上传完毕后，投标人可通过电子招标投标交易平台获取已提交投标文件的回执单，作为已递交投标文件的证明。 （3）投标人未在投标文件递交截止时间前将加密的投标文件上传至电子招标投标交易平台，视为放弃其投标。

条款号	条款名称	编 列 内 容
		(4) 不见面开标大厅地址： https://ycggzy.jszfw.gov.cn/open/#/login
4.8.2	投标文件上传	投标人完成电子投标文件上传后，在投标截止时间前，除投标人补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。
4.8.3	投标有效期	90 个日历天（从投标截止之日起算）。
5.1.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标大厅网址地点： https://ycggzy.jszfw.gov.cn/open/#/login 本工程实行不见面开标。投标文件递交截止时间前，各投标人的委托代理人或法人代表提前进入盐城开标大厅系统 (https://ycggzy.jszfw.gov.cn/open/#/login) 进入相应标段的开标会议区) 收听观看实时音视频交互效果并及时在讨论组中反馈，未按时加入开标会议区并完成扫码登录操作的或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，投标人将无法看到解密指令、废标及澄清、唱标、评审结果等实时情况，并承担由此导致的一切后果。
5.1.2	开标程序	(1) 宣布开标纪律； (2) 宣布相关参会人员； (3) 公布是否满足开标条件； (4) 投标人在不见面开标大厅解密网上投标文件； (5) 采购人代表随机抽取本采购文件约定开标时（盐城开标大厅系统）需要确定的评标基准值算法K值系数（如有）； 采购人代表公布开标数据，唱标； (6) 开标投标人异议提出； (7) 开标结束。 投标人对开标有异议的，应当在开标结束前通过不见面开标系统提出，若开标结束前未提出异议的视为认同；采购人应当当场做出答复，并作好记录；如无法现场答复的，可转交评标委员会予以解决。
5.2.1	电子投标文件的拒收情形	(1) 投标截止时间后送达（上传）的投标文件、未按采购文件要求上传的； (2) 投标人未按规定加密的； ☐ (3) 其他：/。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会人数：7 人及以上单数，其中采购人代表不超过三分之一，有关技术、经济方面的专家人数不少于三分之二。 评标委员会组成方式：由采购人代表和有关技术、经济方面的专家组成。
6.2.1	评标办法及否决投标条款	☒ 综合评估法。 ☐ 经评审最低价法。 否决投标条款：详见采购文件第四章“评标办法及评价标准”。

条款号	条款名称	编 列 内 容
7.1.1	评标委员会推荐中标候选人的人数	<u>1</u> 个。 多标段推荐中标候选人方法： 各投标人可就多个标段进行投标，但每位投标人只能在<u>(一个或多个)</u>标段上中标。如某投标人在多个标段上均排名第一时，按以下规定推荐： ☐ 按标段开标顺序； ☐ 按标的额由高到低的顺序； ☐ 已按上述规定被推荐为第一中标候选人的，参与其它标段评标但不参与推荐中标候选人的排序，依此类推。
8.1.1	履约保证金	是否要求中标人提交履约保证金： ☐ <u>不要求。</u> ☒ <u>要求，履约保证金的形式：☒ 银行保函/☐ 保证保险/☐ 担保公司担保/☒ 现金转账；</u> <u>履约保证金的金额：中标价的 10% ；</u> <u>履约保证金递交时间：☒ 合同签订前 / ☐ 合同签订时 / ☐ 合同签订后 / ☐ 合同生效前 / ☐ 其他时间_____。</u>
9.1.1	电子交易活动中止情形的处置	因网络、系统、电力等不可抗力因素造成电子交易活动中止，不影响采购公平、公正性的，采购人/采购代理机构依据监管部门意见可以待上述不可抗力因素消除后继续组织电子交易活动，也可以某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，视作采购失败。 注：继续组织电子交易活动的，可以延期进行或者以纸质形式等其他形式进行。
10.1.1	采购失败	有下列情形之一的，本次项目采购失败，除项目终止外应当重新采购： (1) 采购文件的内容不符合法律法规的规定或存在重大缺陷影响潜在投标人投标的； (2) 至投标截止时间，投标人数不足3家的； (3) 开标后已解密投标文件的投标人数不足3家的； (4) 经评标委员会评审后否决所有投标的； (5) 中标候选人放弃中标或不符合中标条件，采购人未选择其余中标候选人的； (6) 电子交易活动因故中止，并出现影响或可能影响采购公平、公正性情形的； (7) 项目因故终止采购的。
需要补充的其他内容		
11.1.1	备注	(1) 投标人须知内容和本前附表内容不一致的，以本前附表中所载内容为准。 (2) 如发现采购文件及其评标办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规内容时，请在投标人须知第2.3.1项

条款号	条款名称	编 列 内 容
		规定的提出问题截止时间前向采购人/采购代理机构以指定的书面形式反映，逾期不再受理对采购文件条款提出的问题。 ☒ (3) 采购人认为需要补充的其他内容： 1. 投标人解密：投标人解密时间限定在投标文件解密指令发出后40分完成，因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。（友情提示：解密时应用生成投标文件的那把锁，不要用其他锁解密，导致解密不了。） 2. 依法必须进行招标的项目，提交投标文件的投标人少于三个的，招标人在分析招标失败的原因并采取相应措施后，应当依法重新招标。重新招标后投标人仍少于三个的，按国家有关规定需要履行审批、核准手续的依法必须进行招标的项目，报项目审批、核准部门审批、核准后可以不再进行招标。 依法必须招标的项目评标委员会否决所有投标的，或者评标委员会否决一部分投标后其他有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争，决定否决全部投标的，招标人在分析招标失败的原因并采取相应措施后，应当重新招标。依法必须招标的项目在评标过程中，除出现《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十三条情形外，评标委员会认为因招标文件缺陷无法确定中标候选人或中标人的，招标人应当重新招标。 3. 本次采购设备须是质量好、性能优的国内知名品牌。因本次采购设备多，采购文件中约定的品牌授权要求仅对核心产品（“超滤单元”中的“◆超滤膜”），招标人推荐品牌为 旭化成/东丽/威立雅/滨特尔；如投标人选择推荐的品种以外的产品，应满足采购文件中提出技术标准和质量要求，质量和性能等技术指标必须优于或者相当于推荐品牌，且必须在投标答疑截止时间前以书面方式向招标人提出，经招标人认可后以答疑文件的方式发出后方可。如投标人提供的核心产品品牌不是推荐品牌或未经采购人认可的，均作废标处理。 4. 本次采购投标文件中“技术方案”不采用暗标编制。 5. 本采购文件时间均以中华人民共和国北京时间为准，所涉及金额的币种均为人民币。 6. 凡参与本项目投标的投标人，视同已踏勘过项目现场和研究了本采购文件的所有内容，并无保留地接受采购文件的所有条款（含招标答疑、补充通知及招标最高投标限价等）。 7. 招标代理服务收费的计取 代理机构将根据计价格【2002】1980号文件，按人民币柒万圆向中标人收取服务费用，由中标人在开取中标通知书前一次性支付。

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
		8. 本采购文件未尽事宜，按国家和省法律法规、规章要求处理。 9. 本采购文件的解释权归采购人所有。

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

1、总则

1.1 项目说明

1.1.1 本项目采购适用于以下规定：《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《电子招标投标办法》、盐城市国资委、盐城市数据局《盐城市市属企业采购管理工作指引(试行)》。

1.1.2 采购组织形式：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.5 项目概况：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源及落实情况

1.2.1 资金来源及落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 采购范围及内容

1.3.1 采购范围及内容：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格审查方式、资格条件

1.4.1 投标人资格审查方式：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人资格条件：见投标人须知前附表。

1.5 联合体投标

1.5.1 本项目是否接受联合体投标：见投标人须知前附表。

1.5.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体应满足以下要求：

- 1) 符合《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》的规定；
- 2) 以联合体形式参加投标的，应当提交联合体协议，指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作；
- 3) 除非另有规定或说明，本采购文件中“投标人”一词亦指联合体各成员。

1.6 关联性投标

1.6.1 项目关联性投标要求：见投标人须知前附表。

1.7 分包、转包

1.7.1 本项目是否允许分包、转包：见投标人须知前附表。

1.7.2 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键部分工作进行分包的，应满足以下要求：

- 1) 符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额要求，除投标人须知前附表规定的非主体、非关键部分工作外，其他工作不得分包。
- 2) 接受分包一方应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。中标人应当就分包内容向采购人负责，接受分包一方就分包内容承担连带责任。

1.8 响应和偏差

1.8.1 投标文件应当对采购文件中的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的明确响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.8.2 投标文件对采购文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏离表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应采购文件的全部要求。

1.8.3 评标委员会根据采购文件第四章“评标方法及评价标准”全面衡量投标人技术、商务或其

他存在不满足、不符合采购要求的偏差及对采购文件的响应情况，以确定其是否满足采购文件的实质性要求或作出差异性的评审量化。

1.9 投标费用

1.9.1 投标人在投标过程中的一切费用，不论中标与否，均由投标人自理。

1.10 保密

1.10.1 参加采购投标活动的各方应对招投标过程中应当保密的信息资料及采购文件、投标文件中的商业和技术秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.11 语言文字

1.11.1 采购投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.12 计量单位

1.12.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.13 标准时间

1.13.1 本采购文件中出现的时间均指北京时间。

2、采购文件

2.1 采购文件的组成

本采购文件包括：

- (1) 采购公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 用户需求书；
- (4) 评标方法及评价标准；
- (5) 投标文件格式；
- (6) 合同条款及格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本须知第 2.3 款、第 4.4 款对采购文件做出的澄清、修改、答疑内容，共同构成采购文件的组成部分。

除上述所列内容外，采购人的任何工作人员对投标人所作的任何口头解释、介绍、答复，只能供投标人参考，对采购人和投标人无任何约束力。

2.2 采购文件的获取

2.2.1 采购文件的获取方式、要求：见投标人须知前附表。

2.3 采购文件的澄清和修改

2.3.1 投标人在获取采购文件后，对采购文件任何部分若有任何疑问，应按投标人须知前附表规定的“对采购文件提出问题截止时间、方式”，要求采购人对采购文件予以澄清。

2.3.2 采购人因投标人的澄清、异议要求而对采购文件做出澄清或修改的，以投标人须知前附表规定的“采购文件澄清、修改发出的时间、形式”发给所有获取采购文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。该澄清或修改文件作为采购文件的组成部分，具有约束作用。如果澄清或修改发出的时间距投标截止时间不足 15 天，且澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将顺延提交投标文件的截止时间。

2.3.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本须知第 2.3.1 项规

定的时间后的任何澄清要求。

3、投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

(1) 资格文件[电子投标承诺书，营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或其他组织登记证明文件，其他资格条件证明材料（若有），联合体协议书（若有）]；

(2) 商务文件[投标函，投标报价明细表，法定代表人身份证明或附有法定代表人和授权代表身份证明的授权委托书，投标保证金证明（若有），投标人基本情况表，商务偏离表，商务优惠条件及特殊承诺（若有），投标人类似业绩情况（若有），拟投入项目组成员情况（若有），技术偏离表，诚信投标承诺书，核心产品原厂唯一授权书]；

(3) 技术文件（技术与服务解决方案，技术偏离表，技术优惠条件及特殊承诺（若有））；

(4) 投标人认为有必要的其他内容（包括与评分细则有关的内容）。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和采购文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

(5) 从省主体管理平台中获取下载的材料：

- ☒ 企业营业执照；
- ☒ 企业开户许可证明材料；
- ☒ 资格条件和计分要求的项目负责人相关资料、证书（如有）；
- ☒ 资格条件和计分要求的项目组其他人员相关资料、证书（如有）；
- ☒ 投标申请人代理人及拟投入本次采购的项目负责人及项目组其他人员养老保险缴费记录证明；

无需从省主体管理平台中获取下载，可直接提供扫描件的材料：

☒ 资格条件和计分要求提供的财务状况【提供 2024 年度财务报表原件彩色扫描件（财务报表至少应包括资产负债表、利润表；如距投标截止之日止，成立不足一年的供应商，可不提供财务报表）】；

☒ 资格条件和计分要求提供的依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明扫描件（如提供的是网上电子缴纳的税收和社会保障资金截图证明，可直接上传网上证明材料截图，无需打印。如是打印的有关缴费证明，则必须要加盖供应商公章后，再进行扫描）】；

- ☒ 资格条件和计分要求提供的认证体系（如有）；
- ☒ 投标函；
- ☒ 法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- ☒ 已标价的报价明细表；
- ☒ 投标人基本情况表；
- ☒ 投标人类似业绩一览表及证明材料；
- ☒ 商务偏离表；
- ☒ 技术偏离表；
- ☒ 投标人拟投入本项目设备（材料）技术参数证明材料（如有）；

☒ 诚信投标承诺书、《入“江苏省公共资源交易经营主体管理平台”承诺书》、《法定代表人诚信投标承诺书》、《盐城市公共资源交易投标信用承诺书》

☒ 投标保证金缴纳证明材料（投标人根据采购文件有关规定，选择投标保证金的缴纳方式，并提交相应证明材料）

.....

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本须知第 3.1.1（1）目所指的联合体协议书。

3.1.3 投标人须知前附表未要求提交投标保证金的，投标文件不包括本须知第 3.1.1（2）目所指的投标保证金证明。

3.2 资格审查资料

3.2.1 投标人应按本须知第 1.4 款要求提供相关资格审查资料。

3.2.2 “资格文件”中的“营业执照”等证明文件是指：

投标人根据企业、非企业性质不同，可分别提供营业执照、事业单位法人证书、社会团体法人登记证书或其他组织登记证明文件的扫描件；

（2）保险、金融、电信、通信特殊行业可视行业实际情况提供非独立法人的分公司登记证书及总公司唯一授权相关证明材料的扫描件。

3.2.3 “资格文件”中的“其他资格条件证明材料”应提供与项目的特殊要求存在实质性关联的相关特定行业资格许可证或授权许可证的证书扫描件，或采购人认为确需增加的其他资格条件相关的合同、业绩证明材料的扫描件。

3.3 投标报价

3.3.1 投标人应按第五章“投标文件格式”的要求在“投标函”中进行报价。有关本项目建设或采购所需的所有费用均计入报价（含税费）。《投标函》是报价的唯一载体。投标文件中价格全部采用人民币报价。

3.3.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.3.3 采购人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在投标人须知前附表中载明。

3.3.4 投标报价的具体要求详见第三章“用户需求书”。

3.4 投标文件的编制

3.4.1 投标文件分资格文件、商务文件、技术文件、其它内容等部分，应按本须知第 3.1 款规定的内容和第五章“投标文件格式”进行编写。投标人提交的投标文件应使用采购文件所提供的投标文件全部格式（表格可以按同样格式扩展），如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

“投标文件格式”中没有规定的可自行编制格式。

3.4.2 电子投标文件编制要求

（1）电子投标文件制作要求见投标人须知前附表。

（2）电子投标文件签署、盖章的具体要求见投标人须知前附表。

4、投标

4.1 投标人登记入库

4.1.1 投标人登记入库要求：见投标人须知前附表。

4.2 投标报名（一般不设置报名环节）

4.2.1 投标报名方式、要求：见投标人须知前附表。

4.3 踏勘现场

4.3.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。未参加现场踏勘不作为否定投标人资格的理由。

4.3.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。除采购人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

4.3.3 采购人在踏勘现场中介绍的项目情况和提供的资料，仅供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

4.4 投标预备会

4.4.1 如采购人认为有必要召开投标预备会，潜在投标人按投标人须知前附表规定的时间、地点自行派出代表参加采购人组织的投标预备会。未出席投标预备会不作为否定投标人资格的理由。

4.4.2 投标预备会的目的是澄清、解答投标人在查阅采购文件后和现场踏勘中可能提出的任何方面的问题，如有必要，采购人将就投标人提出的问题以答疑的形式在投标预备会上进行解释。

4.4.3 采购人在投标预备会上所做出的澄清和解答，以书面答复为准，该答疑纪要文件构成采购文件的一部分，具有约束作用，并按本须知第 2.3.2 项要求予以公布并通知。

4.5 投标保证金

4.5.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、形式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的由联合体牵头人递交投标保证金，并应符合投标人须知前附表的规定。

4.5.2 投标保证金委托设立在阜宁县公共资源交易中心，根据采购人要求统一退还（仅适用于以现金转账形式缴纳的投标保证金）。本项目投标保证金按投标人须知前附表规定的情形进行退还。

4.5.3 如符合投标人须知前附表规定的情形之一的，投标保证金将不予退还。对不予退还或没收的投标保证金，将根据有关规定统一上缴财政或转入指定账户。

4.5.4 因项目中止、异议、投诉暂停采购投标活动期间，本采购项目的投标保证金暂不退还，待恢复采购后仍按原规定处理；投标人有违法行为，在调查处理期间本采购项目的投标保证金暂不退还，待处理结果明确后按规定处理。

4.6 样品提供

4.6.1 本项目投标样品提供的要求：见投标人须知前附表。

4.7 投标文件的加密和标识

4.7.1 电子投标文件加密要求见投标人须知前附表。

4.7.2 电子投标文件的标识见投标人须知前附表。

4.8 投标文件的递交

4.8.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前、规定的投标文件递交地点递交投标文件。

4.8.2 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.8.3 采购人可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购人与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

4.9 投标文件的补充、修改、撤回和撤销

4.9.1 投标人递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，投标人可以补充、修改或撤回已递交的投标文件，但应当先行撤回原文件，补充、修改后重新按照本须知第3条、第4条的有关规定进行编制、加密、标识和递交。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

4.9.2 在投标截止时间以后，不能补充、修改投标文件。投标截止时间以后至采购文件规定的投标有效期内，投标人不能撤销投标文件。

4.10 投标有效期

4.10.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为90天。投标人的投标文件中承诺的投标有效期不得少于采购文件中载明的投标有效期。

4.10.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担采购文件和法律责任规定的责任。

4.10.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。在延长的投标有效期内本须知第4.5款关于投标保证金的退还与不予退还的规定仍然适用。

5、开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 本项目采用在线电子开标方式，按照投标人须知前附表规定的开标时间和地点通过电子招标投标交易平台在线公开举行开标会议，并邀请所有投标人法定代表人或其委托代理人（简称投标人代表，下同）准时参加在线开标会议。

5.2 开标程序

5.2.1 开标由采购人/采购代理机构主持，并按投标人须知前附表规定程序进行开标。开标现场实时进行“开标直播”。

5.2.2 投标人代表如发现唱标内容或记录结果与投标文件不一致的，应在开标会议结束前在线提出予以纠正。

5.2.3 监标人负责在线电子开标全过程的现场监督工作。

5.2.4 开标现场进行全过程录音录像以存档备查。

5.3 电子投标文件拒收

5.3.1 电子投标文件的拒收情形：见投标须知前附表。

6、评标

6.1 评标委员会的组建

6.1.1 评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人的代表和有关技术、经济方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济方面专家的组成方式、产生程序见投标人须知前附表。评标委员会根据采购文件和有关规定，履行评标工作职责。

6.1.2 评标委员会组成成员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加项目评标前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加项目评标前3年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加项目评标前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

- (4) 参加项目论证、项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (5) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系
- (6) 与投标人有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康原因不能继续评标的，应当及时更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

6.2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标会议

6.3.1 电子评标应当在有效监控和保密的环境下在线进行。本项目评标委员会成员应当在采购投标交易场所登录采购项目所使用的“电子评标系统”进行评标。

6.3.2 评标委员会要推选一位组长（采购人代表不得担任评标委员会组长），评标委员会组长负责组织评标工作。

6.3.3 本项目采用的评标办法及否决投标条款见投标人须知前附表。评标委员会按照第四章“评标方法及评价标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行客观、公正的评审和比较。第四章“评标方法及评价标准”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.4 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.5 评标委员会对投标文件作出的评审结论，应当符合有关法律、法规和采购文件的规定。评标委员会成员对所提出的评审意见承担个人责任。

6.4 评标过程的保密

6.4.1 评标会议采用保密方式进行。评标过程中凡是与投标文件评审和比较、中标候选人推荐等评审有关的情况，以及涉及国家秘密和商业秘密信息，评标委员会成员、采购人和采购代理机构工作人员、相关监督人员等与评标有关的人员均应严格保密。

6.4.2 评标工作现场进行全过程录音录像以存档备查。

6.4.3 评标过程中采购人/采购代理机构与评标委员会各司其责。

7、定标

7.1 中标候选人公示

7.1.1 采购人自收到评标报告之日起3日内按评标报告推荐的中标候选人名单以数据电文形式在发布采购公告的同一媒介上公示中标候选人，公示期不得少于3天（公示期间的最后1天应当为工作日，否则应当将公示期的最后1天顺延至下一个工作日）。

7.2 定标方式

7.2.1 采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照采购文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新采购。

7.3 中标通知

7.3.1 中标候选人公示期满，在本须知第4.10.1项规定的投标有效期内，采购人应及时向中标

人发出中标通知书。

7.3.2 采购人可以要求中标人提供纸质版投标文件（内容与电子投标文件一致）作为采购档案资料存档之用，中标人应当按采购人的要求提供。

8、合同的授予

8.1 签订合同

8.1.1 采购人和中标人应当在中标通知书发出之日起 30 日内，根据采购文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照采购文件要求提交履约保证金的，采购人有权取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.1.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，采购人向中标人退还投标保证金（仅适用于以现金转账形式缴纳的投标保证金）；给中标人造成损失的，还应当要求采购人赔偿损失。

8.1.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

8.2 履约保证金

8.2.1 中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额、递交时间和采购文件第六章“合同条款及格式”规定的或者事先经过采购人书面认可的履约保证格式向采购人提交履约保证金。除投标人须知前附表另有规定外，履约保证金不超过中标合同金额的 10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体中牵头人的名义提交。

8.2.2 中标人不能按本须知第 8.2.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

9、电子交易活动的中止

9.1 电子交易活动的中止

9.1.1 因网络、系统、电力等不可抗力因素造成电子交易活动中止情形的处置见投标人须知前附表。

10、采购失败

10.1 采购失败

10.1.1 项目采购失败情形见投标人须知前附表。

11、异议、投诉、监督

11.1 异议

10.1.1 投标人或者其他利害关系人对采购文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。采购人将在收到异议之日起 7 日内作出答复；作出答复前，将暂停采购投标活动。

10.1.2 投标人对开标有异议的，应当在网上开标时在线提出，采购人当场作出答复，并制作记录。

10.1.3 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。采购人将在收到异议之日起 7 日内作出答复；作出答复前，将暂停采购投标活动。

11.2 投诉

11.2.1 投标人或者其他利害关系人认为采购投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知

道或者应当知道之日起7日内向有关监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

11.2.2 投标人或者其他利害关系人对采购文件、开标和评标结果提出投诉的，应当按照投标人须知第11.1款的规定先向采购人提出异议。异议答复期间不计算在第11.2.1项规定的期限内。

11.2.3 质疑供应商对答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向采购人主管部门（盐城阜开产业发展有限公司）提起投诉，投诉时应当提交投诉书和必要的证明材料。

11.2.4 相关监督部门应当自收到投诉之日起5个工作日内决定是否受理投诉，并自受理投诉之日起30个工作日内作出书面处理决定。需要检验、检测、鉴定、专家评审的，所需时间不计算在内。投诉处理期间，暂停采购投标活动。

11.3 纪律和监督

11.3.1 对采购人/采购代理机构的纪律要求：采购人/采购代理机构不得明示或者暗示其倾向或者排斥特定投标人，不得泄露采购投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

11.3.2 对投标人的纪律要求：投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

11.3.3 对评标委员会成员的纪律要求：评标委员会成员不得私下接触投标人，不得向采购人征询确定中标人的意向，不得接受任何单位或者个人明示或者暗示提出的倾向或者排斥特定投标人的要求，不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标办法及评价标准”没有规定的评审因素和标准进行评标。

11.3.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求：与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

12、需要补充的其他内容

12.1 需要补充的其他内容

12.1.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 用户需求书

一、采购需求及要求

(一) 采购清单与技术参数

纯水系统—设备

序号	名称	技术参数	单位	数量	推荐品牌
超滤单元					
1	原水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2	河北环柏/冀州中意/太仓中信
2	原水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
3	原水箱进水电动阀	DN250; 电动阀, 阀板 SS304	台	1	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
4	原水箱进水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 10"	台	1	GF/E+H/梅特勒
5	原水泵	105m ³ /h, 40m, SS316	台	4	格兰富/KSB/威乐
6	原水箱循环泵	50m ³ /h, 37m, SS304,	台	1	格兰富/KSB/威乐
7	原水循环板式换热器	热水流量 80℃, 50m ³ /h, SS304, 进出口 DN50	台	1	哈格诺/桑德斯/维克斯
8	温度计	量程 0~50℃, 4~20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1	西门子/江森/霍尼韦尔
9	盘式过滤器	100um, 100m ³ /h, 进出口 DN125, 1.2*0.9*1.2m	台	3	邦沃特/阿科/阿速德/孚诺泰
10	蒸汽换热器	蒸汽: 0.3MPaG 饱和蒸汽加热方式 (144~95℃); 流量 100m ³ /h, SS304, 进出口 DN125	台	3	维克斯/巨元/赛唯/哈格诺
11	蒸汽电动调节阀	DN125, 铸铁	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
12	温度计	量程 0~50℃, 4~20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3	横河/西门子/罗斯蒙特
13	◆超滤单元	90m ³ /h 套, ◆超滤膜 28 支/套, 含架台及管阀件。超滤膜侧进侧出, 夹角 180°	套	3	旭化成/东丽/威立雅/滨特尔
14	超滤进水气动阀	DN125; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
15	超滤产水气动阀	▲DN125; 气动阀, 阀板 SS304	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
16	超滤反洗进水气动阀	DN150; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
17	超滤反洗排水气动阀	▲DN150; 气动阀, 阀板 SS304	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
18	超滤正洗排水气动阀	DN150; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
19	超滤气洗进电动阀	▲DN50; 电动阀, 阀板 SS304	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西

20	超滤进水压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	3	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
21	压缩空气总进口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
22	超滤产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 5"	台	3	GF/E+H/梅特勒
23	超滤产水 ORP 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1	GF/E+H/梅特勒/HACH
24	超滤产水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2	河北环柏/冀州中意/太仓中信
25	超滤产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
一级 RO 单元					
26	一级 RO 进水泵	110m ³ /h, 43.3m, SS316	台	4	格兰富/KSB/威乐
27	一级 RO 保安过滤器	▲5um, 40", 大通量 3 芯装, 100m ³ /h, SS304, DN125	台	3	徐州蓝星环保/溧阳华威/锐熙
28	一级 RO 高压泵	95m ³ /h, 127.1m, 变频, SS304	台	3	格兰富/KSB/威乐
29	一级 RO 膜	RO 膜 108 支/套; ▲Φ201mm×1016mm	套	3	东丽/杜邦/威立雅
30	一级 RO 膜壳	8" RO 膜壳 6 芯装, 300PSI	支	54	沔纳/唯赛勃/乐普
31	一级 RO 低压保护开关	0-1.0Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3	3S/WIKA/罗斯蒙特
32	一级 RO 高压保护开关	0-1.6Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3	3S/WIKA/罗斯蒙特
33	一级 RO 冲洗电动阀	▲DN125; 电动阀, 阀板 SS304	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
34	一级 RO 压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	9	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
35	一级 RO 产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 5"	台	3	GF/E+H/梅特勒
36	一级 RO 产水电导仪	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3	GF/E+H/梅特勒/HACH
37	一级 RO 产水 PH 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1	GF/E+H/梅特勒/HACH
38	一级 RO 产水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2	河北环柏/冀州中意/太仓中信
39	一级 RO 产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
二级 RO 单元					
40	二级 RO 进水泵	90m ³ /h, 31m, SS304	台	4	格兰富/KSB/威乐
41	二级 RO 过滤器	▲5um, 40", 大通量 3 芯装, 100m ³ /h, SS304, 进出口 DN100	台	3	徐州蓝星环保/溧阳华威/锐熙
42	二级 RO 高压泵	80m ³ /h, 110m, 变频, SS304	台	3	格兰富/KSB/威乐
43	二级 RO 膜	膜 8040RO 膜 84 支/套, 含架台, 管阀件, RO 膜清洗	套	3	东丽/杜邦/威立雅

44	二级 RO 膜壳	8" RO 膜壳 6 芯装 (10:4 排列)。 300PSI, 进水和浓水口夹角 0°, 进出口 DN40	支	42	沅纳/唯赛勃/乐普
45	二级 RO 低压保护开关	0-1.0Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3	3S/WIKA/罗斯蒙特
46	二级 RO 高压保护开关	0-1.6Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3	3S/WIKA/罗斯蒙特
47	二级 RO 冲洗电动阀	▲DN100; 电动阀, 阀板 SS304	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
48	二级 RO 压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	9	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
49	二级 RO 产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC	台	3	GF/E+H/梅特勒
50	二级 RO 产水电导仪	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3	GF/E+H/梅特勒/HACH
51	二级 RO 产水 PH 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1	GF/E+H/梅特勒/HACH
52	二级 RO 产水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2	河北环柏/冀州中意/太仓中信
53	二级 RO 产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
EDI 单元					
54	EDI 进水泵	78m ³ /h, 60m, SS304	台	4	格兰富/KSB/威乐
55	EDI 进水过滤器	▲0.45um, 40", 大通量 3 芯装, 78m ³ /h, SS304, 进出口 DN125	台	3	徐州蓝星环保/溧阳华威/锐熙
56	UV 杀菌机	波长 254nm, 70m ³ /h, SS304, 带 S 弯, 进出口 DN125	台	3	PURE-Ce11/瑞朗/中山威德
57	EDI 单元	EDI 单模块产水<8m ³ /h, EDI 架台及管配件	个	25	西门子/苏伊士/威立雅
58		EDI 单模块产水<8m ³ /h, 需清洗再生	个	11	西门子(阜宁光伏纯水站利旧、需拆除、搬运等, 需供方单位确认)
59	EDI 进水气动阀	▲DN100; 气动阀, 阀板 SS304	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
60	EDI 产水气动阀	DN100; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
61	EDI 回流气动阀	DN100; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
62	EDI 产水电阻	4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3	GF/E+H/梅特勒/HACH
63	EDI 产水流量	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC	台	3	GF/E+H/梅特勒
64	纯水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2	河北环柏/冀州中意/太仓中信
65	压缩空气储罐	2m ³	台	1	
66	制氮机	制氮量 50m ³ /h, 纯度 99%, 45kw	套	1	
67	纯水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
68	纯水箱氮封电动	介质: 氮气, 电动调节球阀,	台	1	上海良工/上海沪工/博

	调节阀	AC220V, 4~20mA			雷/弗雷西
69	纯水箱压力变送器	量程 0~0.2Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	2	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
终端供水单元					
70	纯水泵	100m ³ /h, 69m, SUS316, 变频	台	3	格兰富/KSB/威乐
71	纯水泵出口电阻	4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1	GF/E+H/梅特勒/HACH
72	纯水泵出口流量	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC	台	1	GF/E+H/梅特勒
73	纯水泵出口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5,	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
74	TOC 脱除器	波长 185nm, 100m ³ /h, 出水 <10ppb, SUS316, 带 S 弯, 进出口 DN125	台	3	PURE-Cell/瑞朗/中山威德
75	抛光树脂罐	Φ780*1900, FRP, 进出口预留 DN50 由令, 含抛光树脂 500L	个	10	杜邦/拜耳/三菱/罗门哈斯
76	纯水出水保安过滤器	▲0.22um, 40", 大通量 3 芯装, 100m ³ /h, SS316, 进出口 DN125	台	3	徐州蓝星环保/溧阳华威/锐熙
77	TOC 检测	on line monitor	式	1	岛津/梅特勒/HACH
其他					
78	RO 浓水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	1	河北环柏/冀州中意/太仓中信
79	RO 浓水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
80	超滤反洗泵	70m ³ /h, 35m, 变频, SS304	台	4	格兰富/KSB/威乐
81	浓水溢流箱	80m ³ , Φ4000*6500, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	1	河北环柏/冀州中意/太仓中信
82	RO 浓水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
83	浓水溢流水箱提升泵	90m ³ /h, 42.5m, SS316	台	2	格兰富/KSB/威乐
84	浓水溢流水箱提升泵出口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	1	E+H/Yokogawa/HONEYWELL
清洗单元					
85	药洗罐	5m ³ , PE, 锥底	台	1	大自然/亚星/无名
86	反渗透药洗泵	85m ³ /h, 35m, SS316	台	1	格兰富/KSB/威乐
87	超滤药洗泵	25m ³ /h, 35m, SS316	台	1	格兰富/KSB/威乐
88	药洗罐排水泵	10m ³ /h, 30m, 1.5kw, SS304	台	1	格兰富/KSB/威乐
89	反渗透药洗过滤器	▲5um, 40", 大通量 3 芯装, 85m ³ /h, SS316, DN125	台	1	徐州蓝星环保/溧阳华威/锐熙
90	超滤药洗过滤器	▲5um, 40", 大通量 1 芯装, 25m ³ /h, SS316, DN80	台	1	徐州蓝星环保/溧阳华威/锐熙
91	非氧化性杀菌剂加药箱	1m ³ , PE, 配搅拌机	套	1	大自然/亚星/无名
92	非氧化性杀菌剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4	SEKO/米顿罗/普罗名特
93	絮凝剂加药箱	1m ³ , PE	套	1	大自然/亚星/无名

94	絮凝剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4	SEKO/米顿罗/普罗名特
95	碱液药剂加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	套	1	大自然/亚星/无名
96	碱液计量泵	25L/h, 4bar, PVDF	台	2	SEKO/米顿罗/普罗名特
97	还原剂加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	台	1	大自然/亚星/无名
98	还原剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4	SEKO/米顿罗/普罗名特
99	阻垢剂加药箱	1m3, PE	台	1	大自然/亚星/无名
100	阻垢剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4	SEKO/米顿罗/普罗名特
101	次钠药剂加药箱	1m3, PE	台	1	大自然/亚星/无名
102	次钠计量泵	162L/h, 4bar, PVC	台	2	SEKO/米顿罗/普罗名特
103	氢氧化钠加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	台	1	大自然/亚星/无名
104	氢氧化钠量泵	178L/h, 4bar, PVDF	台	2	SEKO/米顿罗/普罗名特
105	酸加药箱	1m3, PE	台	1	大自然/亚星/无名
106	酸计量泵	220L/h, 4bar, PVDF	台	2	SEKO/米顿罗/普罗名特
107	冷凝水箱（保温水箱）	3*1.5*1, SS304	台	1	
108	冷凝水箱液位计	磁翻板液位计, 4-20mA, 精度 0.5, SS304	台	1	凡宜、川仪、布莱迪
109	冷凝水箱提升泵	10m3/h, 30m, 1.5kw, SS304	台	2	格兰富/KSB/威乐
管配件					
110	UPVC 管道	DN15, PN10	米	332	环琪、华生、三佑
111	UPVC 管道	DN32, PN10	米	128	环琪、华生、三佑
112	UPVC 管道	DN50, PN10	米	114	环琪、华生、三佑
113	UPVC 管道	DN65, PN10	米	56	环琪、华生、三佑
114	UPVC 管道	DN80, PN10	米	234	环琪、华生、三佑
115	UPVC 管道	DN100, PN10	米	262	环琪、华生、三佑
116	UPVC 管道	DN125, PN10	米	350	环琪、华生、三佑
117	UPVC 管道	DN150, PN10	米	244	环琪、华生、三佑
118	UPVC 管道	DN200, PN10	米	296	环琪、华生、三佑
119	UPVC 管道	DN25, PN10	米	24	环琪、华生、三佑
120	UPVC 管道	DN20, PN10	米	56	环琪、华生、三佑
121	不锈钢法兰	Φ 76/DN65, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	3	
122	不锈钢法兰	Φ 89/DN80, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	3	
123	不锈钢法兰	Φ 108/DN100, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	66	
124	不锈钢法兰	Φ 133/DN125, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	60	
125	不锈钢管道	Φ 48.3/DN40, SUS304	米	42	
126	不锈钢管道	DN50, Φ 60.3mm, SS304	米	72	
127	不锈钢管道	DN50, Φ 57mm, SS304	米	36	
128	不锈钢管道	Φ 76/DN65, SUS304	米	12	

129	不锈钢管道	Φ 89/DN80, SUS304	米	6	
130	不锈钢管道	▲ Φ 108, SUS304	米	120	
131	不锈钢管道	Φ 133/DN125, SUS304	米	126	
132	不锈钢管帽	Φ 133/DN125, SUS304	个	30	
133	不锈钢偏心大小头	Φ 108/DN100*Φ 89/DN80, SUS304	个	3	
134	不锈钢偏心大小头	Φ 108/DN100*Φ 76/DN65, SUS304	个	3	
135	不锈钢偏心大小头	Φ 133/DN125*Φ 108/DN100, SUS304	个	6	
136	不锈钢三通	Φ 108/DN100, SUS304	个	6	
137	不锈钢三通	Φ 133/DN125, SUS304	个	30	
138	不锈钢同心大小头	Φ 133/DN125*Φ 108/DN100, SUS304	个	18	
139	不锈钢弯头	Φ 50/DN57, SUS304	个	6	
140	不锈钢弯头	Φ 76/DN65, SUS304	个	6	
141	不锈钢弯头	Φ 89/DN80, SUS304	个	6	
142	不锈钢弯头	Φ 108/DN100, SUS304	个	6	
143	不锈钢弯头	Φ 133/DN125, SUS304	个	36	
电气					
144	可编程控制器	CPU	个	1	西门子/施耐德/欧姆龙
145	16 点数字量输入模块	DI 16x24VDC ST	个	27	西门子/施耐德/欧姆龙
146	16 点数字量输出模块	DQ 16x24VDC/0.5A ST	个	11	西门子/施耐德/欧姆龙
147	8 点模拟量输入模块	AI 8xI 2/4 线制 ST	个	13	西门子/施耐德/欧姆龙
148	8 点模拟量输出模块	AQ 4xU/I ST	个	8	西门子/施耐德/欧姆龙
149	远程 I/O 扩展模块	带服务器模块, 带总线适配器 2xRJ46	个	6	西门子/施耐德/欧姆龙
150	模块底板	BU A0 型, 16 个直插式端子, 通过跳线连接 2 个馈电端子 (数字量/模拟量, 24VDC/10A)	个	38	西门子/施耐德/欧姆龙
151	模块底板	BU A0 型, 16 个直插式端子, 2 个单独馈电端子 (数字量/模拟量, 最高 24VDC/10A)	个	21	西门子/施耐德/欧姆龙
152	存储卡		个	1	西门子/施耐德/欧姆龙
153	CPU 导轨		个	1	西门子/施耐德/欧姆龙
154	交换机	12 口	个	1	西门子/施耐德/欧姆龙
155	框架断路器	2000A	个	1	
156	塑壳断路器	壳架 160A 整定 125	个	4	
157	塑壳断路器	壳架 160A 整定 140	个	5	
158	塑壳断路器	壳架 100A 整定 80	个	3	
159	微断	D32A/3P	个	6	

160	微断	D63A/3P	个	19	
161	微断	D40A/3P	个	8	
162	微断	D10A/2P	个	10	
163	微断	D20A/3P	个	3	
164	微断	D6A/3P	个	18	
165	微断	D10A/3P	个	46	
166	开关电源	6EP3336-3SA00-0AY0	个	1	
167	继电器	G2R-1-SN(S)/24VDC+底座	套	310	
168	继电器	G2R-1-SN(S)/220V+底座	套	150	
169	交流接触器	LC1D09M7C	个	20	
170	交流接触器	LC1D50M7C	个	21	
171	交流接触器	LC1D32M7C	个	3	
172	热过载继电器	LRD3357C	个	4	
173	热过载继电器	LRD32C	个	3	
174	热过载继电器	LRD07C	个	16	
175	热过载继电器	LRD08C	个	2	
176	交流接触器辅助触头	LADN11C	个	41	
177	延时辅助触头	LADT2	个	6	
178	黄色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM5LC 220V	个	1	
179	绿色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM3LC 220V	个	1	
180	红色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM4LC 220V	个	1	
181	红色指示灯	XB2BVB4LC 24V	个	123	
182	绿色指示灯	XB2BVB3LC 24V	个	123	
183	选择开关三位自锁	XB2BD33C	个	75	
184	三色灯	XVGB3SM	个	1	
185	多功能电表	AMC96-E4/KC	个	1	
186	温控器	JWT6011	个	11	
187	变频器	45KW	台	3	
188	变频器	37KW	台	6	
189	变频器	11KW	台	4	
190	变频器中文面板	ACS-CP-D	个	13	
191	端子排		批	1	
192	通风过滤网	804（15050）	个	36	
193	轴流风机	150*150*50 220V	个	36	
194	行程开关	YBLX-19/001	个	18	
195	机柜照明灯	220V	个	18	
196	标牌		批	1	

197	柜体	GGD 800*2200*600, 仿威图	个	14	
198	现场仪表操作柜	300*400*500	个	22	
199	铜排	125x8	米	33	
200	铜排	63x8	米	22	
201	铜排	25x3	米	12	
202	电力电缆	YJV-3*70+1*35	米	342	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
203	电力电缆	YJV-3*50+1*25	米	158.4	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
204	电力电缆	▲YJV-4*16	米	1134	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
205	电力电缆	YJV-4*10	米	306	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
206	电力电缆	YJV-4*6	米	157.2	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
207	电力电缆	YJV-4*2.5	米	1004.4	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
208	电力电缆	YJV-4*1.5	米	2042.4	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
209	电力电缆	▲YJV-3*2.5	米	475.2	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
210	电力电缆	YJV-4*50+1x25	米	84	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
211	电力电缆	YJV-5*16	米	174	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
212	电力电缆	YJV-7*6	米	364.8	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
213	电力电缆	YJV-7*10	米	219.6	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
214	控制电缆	KVVRP-2*1.0	米	4968	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
215	控制电缆	KVVRP4*1.0	米	460.8	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
216	控制电缆	KVVR-3*1.0	米	1344	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
217	控制电缆	KVVR-18*1.0	米	495.6	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
218	控制电缆	KVVR-12*1.0	米	487.2	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
219	控制电缆	KVVR-7*1.0	米	3142.8	江苏宝胜/华新丽华/江南/上上
辅材					
220	CS 支架	含加工制作	吨	38	
纯水系统—(纯水一次配) 管道组件					
221	无缝钢管	Φ 273/DN250, 厚度 4, SS304 , 无缝, 镜面管	米	24	
222	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 273/DN250,	个	2	

		SS304，无缝，镜面管			
223	无缝钢管	Φ159/DN150，厚度 3.5，SS304，无缝，镜面管	米	162	
224	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头，Φ159/DN150，SS304，无缝，镜面管	个	6	
225	涡轮手动蝶阀	DN150，涡轮式，对夹式，阀板 304/EPDM 密封/阀体铸铁	个	3	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
226	三通	Φ159/DN150，SS304，无缝，镜面管	个	5	
227	异径三通	Φ159/DN150-Φ45/DN40，SS304，无缝，镜面管	个	2	
228	异径三通	Φ159/DN150-Φ32/DN25，SS304，无缝，镜面管	个	1	
229	大小头	Φ159/DN150-Φ108/DN100，SS304，无缝，镜面管	个	4	
230	大小头	Φ159/DN150-Φ89/DN80，SS304，无缝，镜面管	个	1	
231	大小头	Φ159/DN150-Φ76/DN65，SS304，无缝，镜面管	个	2	
232	无缝钢管	Φ108/DN100，厚度 3，SS304，无缝，镜面管	米	414	
233	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头，Φ108/DN100，SS304，无缝，镜面管	个	6	
234	涡轮手动蝶阀	DN100，涡轮式，对夹式，阀板 304/EPDM 密封/阀体铸铁	个	4	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
235	三通	Φ108/DN100，SS304，无缝，镜面管	个	1	
236	异径三通	Φ108/DN100-Φ57/DN50，SS304，无缝，镜面管	个	59	
237	大小头	Φ108/DN100-Φ89/DN80，SS304，无缝，镜面管	个	1	
238	封头	Φ108/DN100，SS304，无缝，镜面管	个	3	
239	无缝钢管	Φ89/DN80，厚度 2.5，SS304，无缝，镜面管	米	24	
240	异径三通	Φ89/DN80-Φ57/DN50，SS304，无缝，镜面管	个	2	
241	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头，Φ89/DN80，SS304，无缝，镜面管	个	2	
242	大小头	Φ89/DN80-Φ76/DN65，SS304，无缝，镜面管	个	3	
243	无缝钢管	Φ76/DN65，厚度 2.5，SS304，无缝，镜面管	米	360	
244	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头，Φ76/DN65，SS304，无缝，镜面管	个	5	
245	不锈钢手动蝶阀	DN65，对夹式，法兰式，阀板 304/EPDM 密封/阀体铸铁	个	2	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
246	三通	Φ76/DN65，SS304，无缝，镜面管	个	2	

247	大小头	Φ76/DN65-Φ32/DN25, SS304, 无缝, 镜面管	个	1	
248	大小头	Φ76/DN65-Φ57/DN50, SS304, 无缝, 镜面管	个	3	
249	大小头	Φ76/DN65-Φ45/DN40, SS304, 无缝, 镜面管	个	1	
250	异径三通	Φ76/DN65-Φ57/DN50, SS304, 无缝, 镜面管	个	45	
251	异径三通	Φ76/DN65-Φ32/DN25, SS304, 无缝, 镜面管	个	7	
252	无缝钢管	Φ57/DN50, 厚度 2.5, SS304, 无缝, 镜面管	米	540	
253	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ57/DN50, SS304, 无缝, 镜面管	个	20	
254	不锈钢手动球阀	DN50, 三片式焊接球阀, 材质 SS304	个	107	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
255	三通	Φ57/DN50, SS304, 无缝, 镜面管	个	1	
256	大小头	Φ57/DN50-Φ32/DN25, SS304, 无缝, 镜面管	个	1	
257	大小头	Φ57/DN50-Φ45/DN40, SS304, 无缝, 镜面管	个	1	
258	异径三通	Φ57/DN50-Φ32/DN25, SS304, 无缝, 镜面管	个	18	
259	无缝钢管	Φ45/DN40, 厚度 2.5, SS304, 无缝, 镜面管	个	66	
260	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ45/DN40, SS304, 无缝, 镜面管	个	1	
261	不锈钢手动球阀	DN40, 三片式焊接球阀, 材质 SS304	个	4	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
262	三通	Φ45/DN40, SS304, 无缝, 镜面管	个	2	
263	大小头	Φ45/DN40-Φ38/DN32, SS304, 无缝, 镜面管	个	4	
264	无缝钢管	Φ38/DN32, 厚度 2.5, SS304, 无缝, 镜面管	个	90	
265	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ38/DN32, SS304, 无缝, 镜面管	个	15	
266	不锈钢手动球阀	DN32, 三片式焊接球阀, 材质 SS304	个	5	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
267	三通	Φ38/DN32, SS304, 无缝, 镜面管	个	2	
268	无缝钢管	Φ32/DN25, 厚度 2.5, SS304, 无缝, 镜面管	个	66	
269	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ32/DN25, SS304, 无缝, 镜面管	个	21	
270	不锈钢手动球阀	DN25, 三片式焊接球阀, 材质 SS304	个	19	上海良工/上海沪工/博雷/弗雷西
271	三通	Φ32/DN25, SS304, 无缝, 镜面管	个	2	
272	金属软连接	DN150, 长度 300mm, SS304 不锈钢	个	2	

		金属软管			
273	金属软连接	DN100, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2	
274	金属软连接	DN65, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2	
275	金属软连接	DN40, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	1	
276	金属软连接	DN32, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	1	
277	法兰	DN150 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	10	
278	法兰	DN100 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	10	
279	法兰	DN65 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	8	
280	法兰	DN50 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	214	
281	法兰	DN40 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	8	
282	法兰	DN32 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	10	
283	法兰	DN25 SS304 PN10, SS304, 无缝, 镜面管	片	38	
纯水系统—（中水供水）管道组件					
284	管道	▲DN100 PN16 HDPE	米	172	
285	手动对夹蝶阀	DN100 PN16 HDPE	个	2	
286	异径三通	DN100-DN32 PN16 HDPE	个	11	
287	90° 弯头	DN100 PN16 HDPE	个	6	
288	管道	▲DN150 PN16 HDPE	米	220	
289	手动对夹蝶阀	DN150 PN16 HDPE	个	2	
290	异径三通	DN150-DN32 PN16 HDPE	个	45	
291	90° 弯头	DN150 PN16 HDPE	个	3	
292	管道	▲DN200 PN16 HDPE	米	140	
293	手动对夹蝶阀	DN200 PN16 HDPE	个	2	
294	正三通	DN200 PN16 HDPE	个	2	
295	90° 弯头	DN200 PN16 HDPE	个	4	
296	大小头	DN200/DN100 HDPE	个	1	
297	大小头	DN200/DN150 HDPE	个	2	
298	管道	▲DN32 PN16 HDPE	米	280	
299	手动球阀	DN32 PN16 HDPE	个	56	
300	90° 弯头	DN32 PN16 HDPE	个	3	
301	法兰	DN100 HDPE PN16 HDPE	个	4	
302	法兰	DN150 HDPE PN16 HDPE	个	6	
303	法兰	DN200 HDPE PN16 HDPE	个	6	
304	金属软连接	DN150, 长度 300mm SS304 不锈钢金属软管	个	1	
305	金属软连接	DN200, 长度 300mm SS304 不锈钢	个	1	

		金属软管			
306	管帽	DN100 PN16 HDPE	个	1	
307	管帽	DN150 PN16 HDPE	个	2	
308	管道	DN32 PN16 HDPE	米	456	
309	90° 弯头	DN32 PN16 HDPE	个	112	
310	管道	DN100 PN16 HDPE	米	30	
311	管道	DN150 PN16 HDPE	米	12	
312	90° 弯头	DN150 PN16 HDPE	个	2	
313	直接	DN32 PN16 HDPE	个	60	

（二）采购总说明

1、本技术规范要求提出的是最低限度的基本技术要求，并未对所有技术细节作出规定，投标人应提供符合本技术要求和国家标准、行业标准的优质产品。上述“（一）采购清单与技术参数”和“附件：技术规范书”中除核心产品外的采购设备出现品牌（或专有型号）仅作为参考品牌，投标人可以选择其他品牌投标，但所选品牌的全部技术参数必须等相当于或优于推荐品牌（或本次采购文件中要求的技术参数标准）。如投标人在投标时对所投产品未注明投标品牌或技术参数低于推荐品牌（或本次采购文件中要求的技术参数标准）的，将被视为无效投标。

2、投标人所提供产品与本文件中相关技术要求不一致时，投标人应在投标文件中予以说明，并由评标委员会鉴定投标人产品能否达到要求。如投标人没有在投标文件中提出异议，则视为投标人提供的产品完全按照本采购文件要求。

3、技术要求及标准的执行

投标人提供的产品应标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同一产品同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准），则按最高层次的标准执行。

4、投标人须按国家有关规定及标准完成本次采购产品的采购、利旧（如有）、拆除、包装、运输、供货、装卸、就位、安装、调试、技术培训、检验、通过有关部门验收、维保期服务、产品终身维修等各项工作，并保证投标产品使用的安全性能与检测结果的可靠性。如中标，中标人及制造商对中标产品使用的安全性能与可靠性负全部责任。

5、本项目采购文件中所有技术参数及要求等均是最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，投标人必须提供符合上表中的规格型号及要求和国家、行业等有关法规规范最新标准优质产品，并承诺中标后提供的所有设备、产品等均必须一次性通过验收。如因产品问题造成验收不通过的，采购人有权解除供货合同，不予支付货款，给采购人造成的一切损失均由中标人全责承担。

6、本次采购核心产品为“超滤单元”中的“超滤膜”（投标报价明细表序号前标◆的设备）。因本次采购设备多，采购文件中约定的品牌授权要求仅对核心产品，招标人推荐品牌为旭化成/东丽/威立雅/滨特尔；如投标人拟选择推荐的品种以外的产品，应满足采购文件中提出技术标准和质量要求，质量和性能等技术指标必须优于或者相当于推荐品牌，且必须在投标答疑截止时间前以书面方式向招标人提出，经招标人认可后以答疑文件的方式发出后方可。如投标人提供的核心产品品牌不是推荐品牌或未经采购人认可的，均作废标处理。

（四）技术要求

1、本采购文件另附《技术规范书》；如规范书中部分技术标准或要求与本采购文件相关内容矛盾的，按采购人现场实际需求或有利于采购人的技术标准执行。

2、本章“采购清单和技术参数”中标“▲”的参数响应情况将根据采购文件第四章约定进行评

审打分，★其余参数均为主要参数，均不允许负偏离；主要参数如有负偏离的，视为无效投标（此条为实质性条款）。各投标人投标时，所有参数需在投标文件《技术偏离表》中明确参数响应情况，未按上述要求提供的，均视为负偏离。

二、其他要求

1、招标范围（包括但不限于）

1.1 成套设备供货范围：包括但不限于满足采购人现场实际需求的全部酸碱排及有机排系统和废水处理系统相关设备、材料、配件、备品备件和所有内部接管、接线并留出用于连接进出水管的配对法兰及设备的安装就位；即保证验收合格后采购人即可投入使用。

1.2 施工范围：投标人应提供全部设备的定位、利旧设备的拆除包装运输、安装、调试、检测等服务，中标后提供设备尺寸图及基础图以方便预制水泥基础（如有）及其它附属项目。

1.3 其他：为保证项目顺利实施、设备正常投产使用、后期运营（运维）等衍生的其他一切作业、服务、保养、维修等。

2、现场临时设施

施工现场内的临时道路、工棚、临时用电、临时用水以及安全文明施工、设施投入等由中标人自行负责和施工，其材料费、人工费、电费、水费、维护费、修理费用由中标人自理，有关设备应符合安全规程规定，并对其安全运行使用负责。

3、安全防护

在工程施工验收前的整个施工期间，中标人必须制定并实施必要的措施，保证工程现场施工安全。对不符合安全规程及本合同的安全隐患事故，采购人有权向中标人提出干涉。中标人应根据国家颁布的各种安全规程，结合自己的实际，制订适合本工程的安全防护规程。在工程开工前，中标人应对有关人员进行安全作业教育，并在施工中及时解决安全作业中存在的问题。

4、工程监督、检查、验收

中标人应选派有经验的工程师对施工现场的各施工环节和完工工程质量进行监督检查。中标人的监督人员应及时向采购人报告检查中发现的问题，并提供必要的资料。经采购人检查认为质量不合格时，中标人应按采购人要求进行整修和返工，由此引起的工程延误和费用中标人自负。

5、质量、标准等相关要求

5.1 所有设备必须是原厂未拆封正品行货，否则采购人可拒收货物，并按规定重新确定中标人。

5.2 本次招标所有设备应按照采购清单、技术指标或参数要求要求供应，选择使用寿命长、品质佳、性能价格优的设备，并需对投标文件涉及到的专利负责，保证在任何情况下，不伤害采购人利益。

5.3 设备标准、规范：所供设备的技术规格及性能，包括投标人从其他厂商购来的设备及各件都应符合和满足本采购文件的技术性能要求，若技术规格中无相应规定，则应符合相应的国家标准或有关部门最新颁布的相应的最新标准。投标人应根据规范的技术要求，结合使用功能和国家现行标准规范，投标人需详细列出所报设备的产地、规格、数量、单价、合价等。

5.4 中标人在设备供货时要充分考虑相应验收规范要求，若因设备原因造成不能通过验收，中标人应承担全部责任。

6、中标人的职责

6.1 投标人应提供必须的附件，专用工具及仪表以保证设备的正常工作。其品种与数量应列出清单。

6.2 上述所提供的附件、工具和仪表应是全新的新式的；并提供完整的资料。

6.3 在安装期间投标人应派有经验的技术人员到现场进行指导。

6.4 中标人在交货时应提供详细的中文使用说明书及维护保养手册。

6.5 要求中标单位在合同生效日起，在总体验收、运行保修等方面进行全过程跟踪服务并配合采购人完成项目且通过有关部门的审查、审批要求。

三、商务要求

1、中标人必须提供本采购文件中所要求提供的全部货物、配件、一切衍生服务、施工、材料及工具。所有采购设备均须符合国家现行标准等相关部门最新颁布的最新合格标准和本次采购文件要求；所有产品质量保修期均自验收交货使用之日起计算，质保期内因质量引起的所有损失均由中标人负责。

2、要求投标人提供的其它伴随服务（或义务）：

中标人必须按照合同的规定，准时提供货物、配件、材料、工具、施工安装及各种技术资料，并负责所供货物、配件、材料及工具的包装、运输、安装、调试、培训、维护、检修、施工工程作业、售后等一切衍生服务。上述所有配件、服务报价应包含在本次响应报价中，不另外计费。

4、验收

①验收标准：生产厂家的产品（参数）说明书、产品合格证书、质保书、检测合格报告及技术资料等；中华人民共和国国家标准；其他国家或地方最新规范标准；当地技术监督管理部门要求的规范；采购文件及合同的约定；投标文件的承诺。上述规范标准如在执行时发生矛盾的，按较高标准执行。

②货到初步验收：货物送达约定的安装地点后，由采购人进行基本质量、数量及参数型号的验收（但不作为最终合格的保证）。该验收应达到合同和采购文件规定的要求。初步验收后货物仍由中标人负责保管。中标人对货物安装调试过程，应作详细检验记录。安装调试检验结果应符合生产厂产品标准及合同、采购文件、投标文件要求。检验记录须提供给采购人。

③最终正式验收：货物安装调试和试运行结束后，由采购人（以及采购人组织的相关责任人）会同中标人按规定的标准及要求对整个项目进行联合验收，验收应符合本采购文件、投标文件及合同的要求，验收费用由中标人承担。

5、培训

中标人应结合货物的安装、调试及试运行过程，有计划地对采购人派出的管理、维护人员进行货物的基本知识、使用、维护及保养技术的现场培训（包括技术监督和针对性的培训）以保证货物的良好运行。同时须提供维修培训。技术培训费用应包含在本次响应报价中。

6、保修期及售后服务

6.1 质保期：所有产品质量保修期均自验收交货使用之日起计算二年。

6.2 在质量保修期内设备运行发生故障，中标人应免费提供咨询、更换损坏的零件和维修服务。中标人须有属本公司的可随时上门作维修及检测的工程师，维修人员接到报修通知后，响应时间不超过 30 分钟，并能在 24 小时内上门维修。维修人员在 8 小时内不能排除故障时，应负责联系生产厂家技术人员到现场排除故障。厂家技术人员接到报修后，响应时间不超过 8 小时。采购人有重要活动，中标单位必须按照采购人通知的时间派出技术人员在现场进行全天候服务保障。质保期满后实行终身维修服务，采购人只承担维修的成本费。

6.3 投标人在投标文件中应说明售后服务措施及保修服务承诺文件。若中标人未按照上述约定及

自身承诺提供售后服务，则由采购人从中标人履约保证金中扣减作为补偿采购人的费用。

6.4 中标人在总体验收、运行保修等方面进行全过程跟踪服务。在质保期内，对所有设备器械或配套设施、用具等进行定期保养，排查潜在故障。如质保期内，器械或设备发生故障；投标人必须在上述条款规定时间内到现场进行调试维修或更换配件、设备等。如经采购人多次催促仍不能到场保养维修或保养维修不到位的，允许整改两次，整改后仍存在问题的，采购人有权终止合同并选择其他合格投标人；此期间合同双方产生的一切损失均有中标人承担。所供产品由于自身质量问题所造成的损失（含连带损失）由中标人全部负责。

四、报价要求

1、报价单必须按照采购文件所提供的格式填入，采购人提供的清单中的序号、品名、数量等，投标人在响应报价时不得作任何更改变动，否则一切责任由投标人自负。本次采购项目为交钥匙工程，投标人须对本项目有充分了解后将为完成本项目的一切费用考虑到投标报价中。采购人将默认凡参与本项目报价的投标人均已对本项目工艺系统有全面了解，已经知晓本项目所需投入全部设备、材料、配件等规格标准和使用量等。

如本次采购清单或报价明细中有未注明的缺项（或缺量），须直接将此类费用考虑到现有报价明细子目中；中标后不得以任何理由要求采购人增加任何费用，结算时按只减不增的原则计取。

2、本次采购采购全费用综合固定单价报价方式，中标后无论何种原因，结算时全费用固定综合单价均不作调整；投标人应在对采购项目内容、数量、质量和技术指标内容全部认可的前提下报价。无论情况如何，采购人均认为投标人已对所采购项目的条件有了充分了解。采购人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

3、投标报价应是招标范围内全部工作内容的价格体现。本次报价应包括投标人为完成本次采购文件所确定的采购、供货及一切衍生服务范围内的全部内容，以及投标人为完成上述内容所必须的质量保证与技术支持、采购、包装、利旧（如有）、运输、供货、装卸、保管、拆除、安装、修复、集成、（设备和系统）调试、交付、工程作业（含措施费）、安全防护、验收、培训、售后服务以及材料（包括辅材、辅料）、劳务、机械投入、利润、税金、管理费、代理服务费用和政策性文件规定的各项所需的全部费用、不可预见费及其它一切相关费用。对投标人认为没有考虑到的费用招标单位将不予支付，并认为此项费用已包含在投标报价中。

4、投标人根据自己的经营状况和掌握的市场信息自主报价。决定投标人投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。投标人应对采购文件中的条款做到正确理解，有疑义的条款应在采购答疑时提出，有疑义又没有在采购答疑时提出的，应按采购人的解释为准。

5、付款方式按本文件第三章合同条款中的相关条款执行。

五、应充分响应的技术规范 and 商务条款

本文件所提出的技术规范及要求、付款方式、交货地点、交货时间、质保期限等重要商务要求，投标人应充分响应，否则评标委员会有权酌情认定为实质性或重大负偏离。

六、其它

其它未尽事项按国家、地方有关法律、法规、规章规定办理。

第四章 评标方法及评价标准

1、评标方法

本项目评标方法及标准采用**综合评估法**。

2、评标程序

评标委员会按照以下程序开展评标工作。

- 2.1 熟悉采购文件和评标办法；
- 2.2 资格审查；
- 2.3 初步评审；
 - 2.3.1 符合性审查；
 - 2.3.2 有效标的确定；
- 2.4 详细评审；
- 2.5 投标文件澄清、报价修正；
- 2.6 排序与推荐中标候选人；
- 2.7 完成评标报告。

3、资格审查

通过开标、评标准备、清标等流程之后的有效的投标文件数量如大于 15 家的，按低价到高价只选 15 家投标人参与资质审查, 如第 15 家出现 2 家及以上相同报价的，同时入围。如资质及符合性评审后有效投标人不足 3 家的，不替补。

3.1 评标委员会按照采购文件的要求和规定，对投标人的投标资格进行审查。投标人存在以下情形之一的，资格审查不予通过，否决其投标，不再进行后续评审：

- (1) 投标人不满足采购公告中载明的投标人资格条件的；
- (2) 存在法律、法规规定的其他否决投标情形的(否决时需明确引用的具体条款及内容)。

4、初步评审

4.1 符合性审查

4.1 评标委员会应当对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查。投标人存在以下情形之一，符合性审查不予通过，否决其投标，不再进行后续评审：

- (1) 投标文件未按采购文件的要求盖投标人的单位电子公章和法定代表人电子章的及项目负责人未按规定签署承诺书的；
- (2) 不同投标人的投标文件存在两处及以上错误一致、内容多处雷同、不同投标人从同一个投标单位或者同一个自然人的互联网协议地址下载采购文件、上传投标文件（含被盐城市公共资源交易系统记录为 IP、MAC 地址一致的）、投标人的电子投标文件制作机器码、预算编制软件密码锁号系统无法识别的、不同投标人的电子投标文件制作机器码、预算编制软件密码锁号等出现一致；
- (3) 投标文件中未提供营业执照（事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或其他组织登记证明文件）的；
- (4) 投标人未按采购文件的要求递交投标保证金的（见投标人须知前附表第 4.5.1 条）；
- (5) 组成联合体投标的，投标文件未附联合体各方共同投标协议的；

- (6) 投标文件不符合采购人实质性要求（第三章“用户需求书”中具体条款用“★”标注）的；
- (7) 同一投标人提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，且投标文件中未声明哪一个有效的（采购文件要求提交备选投标的除外）；
- (8) 投标报价低于采购成本或者投标人以影响履约的异常低价投标或者超出采购文件规定的限价的；
- (9) 投标文件未按规定的格式（采购文件第五章“投标文件格式”）编制或内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；投标文件的组成不符合采购文件要求的；
- (10) 投标文件中承诺的投标有效期少于采购文件中载明的投标有效期的；
- (11) 参加同一采购项目投标的投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）未获原厂唯一授权的；
- (12) 投标人根据采购文件规定及投标内容对采购人所作的任何合法承诺或响应存在与实际不符的；
- (13) 投标人对根据修正原则修正后的报价不予确认的；
- (14) 未按格式要求提交投标人的法定代表人针对本项目签字盖章的《电子投标承诺书》的；
- (15) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出或者不同投标人的投标保证金虽然经由投标人自己的基本账户转出，但所需资金来自同一单位或者个人的账户；
- (16) 参加投标活动的人员为同一标段或者未划分标段的同一招标项目的其他投标人的在职人员；
- (17) 不同投标人的电子投标文件由同一台电子设备编制、打包、加密或者上传；
- (18) 不同投标人的投标文件由同一投标人的电子设备打印、复印；
- (19) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异。
- (20) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人或同一单位；
- (21) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (22) 投标人资格条件不符合国家有关规定或采购文件要求的；
- (23) 不同投标人的投标文件以及投标文件制作过程出现了评标委员会认为不应当雷同的情况的；
- (24) 以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
- (25) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- (26) 投标人的电子投标文件制作机器码、预算编制软件密码锁号系统无法识别的；
- (27) 投标人投标文件中提供的资格审查资料非有效原件彩色扫描件（或电子证照），或者关键内容模糊、无法辨认的（钢印除外）；关键信息无法辨认的；提供带有二维码的扫描件（或电子证照）投标的，扫描二维码不能正确读取有关数据或读取的数据与系统查询不一致的；
- (28) 未按格式要求提交《入“江苏省公共资源交易经营主体管理平台”承诺书》、《法定代表人针诚信投标承诺书》、《盐城市公共资源交易投标信用承诺书》的；
- (29) 未按采购文件要求提供电子投标文件，或者电子投标文件未能解密的，因招投标系统故障因素导致所有投标电子投标文件均不能解密的除外；
- (30) 不同投标人从同一个投标单位或者同一个自然人的互联网协议地址下载招标文件、上传投标文件（含被盐城市公共资源交易系统记录为 IP、MAC 地址一致的）；
- (31) 存在法律、法规规定的其他否决投标情形的（否决时需明确引用的具体条款及内容）。

4.2 有效标认定

通过资格审查和符合性审查的有效投标人不足 3 家的，评标委员会应认定本次投标是否具有竞争性，若评标委员会认定本次投标明显缺乏竞争的，可以否决所有投标。

5、详细评审

5.1 评标委员会对通过初步评审的有效标的投标文件按如下“评分细则”进行详细评审：

分值构成(总分 100 分)

	评审因素	评审标准
报价 (30 分)	投标报价与评标基准价	等于评标基准价 (30) 分
		每高于评标基准价 1%扣 (0.3) 分，偏离不足 1%的，按照插入法计算得分。
		每低于评标基准价 1%扣 (0.15) 分，偏离不足 1%的，按照插入法计算得分。
技术标 (40 分)	项目总结 (4 分)	对本次采购项目的总体设想、组织形式等内容进行评分。
	供货方案 (4 分)	对本项目的供货流程、现场保护与协调措施等内容进行评分。
	安装方案 (4 分)	对本项目的安装工艺、供货与安装的协调措施等内容进行评分。
	质量控制方案 (4 分)	对本项目的各项管理目标及质量保障措施等内容进行评分。
	重难点分析 (4 分)	对本项目的可预见的重点难点分析深度、具有防范和解决措施的制定等内容进行评分。
	技术投入 (4 分)	对本项目的采用的针对性技术投入方案和新工艺投入措施等内容进行评分。
	安全管理 (4 分)	对本项目的履约过程中的安全管理目标、措施、制度等内容进行评分。
	应急方案 (4 分)	对本项目的突发情况的应急、处理流程及目标方案等内容进行评分。
	售后维修保养方案 (4 分)	对本项目的所有设备日常检修、定期保养维修、操作人员培训方案等内容进行评分。
	备品备件 (4 分)	对本项目设备后期所需备品备件的供应、更换、检修、收费方案等内容进行评分。
	注：上述方案除缺少相应内容的评审要点不得分外，评委可根据各供应商提供的评审点内容的全面性、可行性、创新性、实用性等方面酌情打分，以 0.1 分为一个计分点。	
商务标 (15 分)	企业业绩 (4 分)	投标人自 2022 年 1 月 1 日 (以合同签订时间为准) 以来承接过 <u>纯水系统</u> 设备供货业绩的，每提供一份且有效的得 2 分，最高可得 4 分。 注 投标时需提交供货合同原件彩色扫描件，且合同中需体现甲乙双方名称、合同签订时间、甲乙双方章印齐全，否则不予认可。未提供或未按要求提供材料的均不得分。上述业绩如有重合或同一业绩中有多个专业的，均只记一次分，不重复计分。
	人员配备 (6 分)	①拟投入本项目的项目负责人 (1 人)：具有一级机电安装专业注册建造师证书且在有效期内的，得 2 分。 ②拟投入本项目的项目组成员：具有二级 (含) 以上机电安装专业注册建造师证书且在有效期内的，每有一位且有效的得 1 分，最多可得 4 分。

	注：投标时需提供注册证书原件彩色扫描件或官方网站下载的彩色电子件，否则不予认可。 上述所有人员均不得相互兼任，且除按上述要求提供相应人员证书外，还需同时提供上述相应人员近期(2025 年 3 月~2025 年 6 月当中的任意一个月)由本单位(含分公司)向人力资源与社会保障部门缴纳的养老保险缴费清单(以上人员参保证明需注明缴费起止时间且加盖社保部门有效章印)原件彩色扫描件。养老保险缴费证明材料，投标企业也可提供印有社会保险管理中心参保缴费证明电子专用章的社保缴费清单和参保缴费证明查询途径或带有二维码查询的缴费清单原件彩色扫描件。事业单位不需提供上述所需缴费资料，但需提供人社部门出具的该单位及相关人员事业性质证明复印件并加盖投标人公章后的原件彩色扫描件。 未提供或未按上述要求提供材料的均不得分。
技术参数(20 分)	评标委员会根据本采购文件第三章“技术参数”标“▲”的参数响应情况进行评审。完全响应的得满分 20 分；如有负偏离的，每有一项扣 1.0 分，扣完为止(未标“▲”的参数响应情况约定详见采购文件第三章)。 注：各投标人投标时需提供标“▲”设备的能体现相应指标的由第三方出具的检测报告原件彩色扫描件或复印件加盖投标人公章后的彩色扫描件，且须用明显标识将上述指标在报告中标注出；上述标“▲”的参数均须在投标文件《技术偏离表》中明确标注每一参数证明材料页码。未提供检测报告或提供参数不满足采购要求或提供材料不能体现相应指标或未明显标注或未明确页码的，均视为负偏离。

评标基准价计算方法；

- ☐ 方法一 以有效投标文件的次低投标报价为评标基准价；
- ☐ 方法二 以有效投标文件的最低投标报价为评标基准价；
- ☒ 方法三 评标基准价 $C=A\times K$

投标报价是指经澄清、补正和修正算术计算错误的投标报价（剔除不可竞争部分）算术平均值为 A

A 值的确定

本项目详细评审为商务性评审，通过开标、评标准备、清标、资格审查、初步评审等流程之后有效投标文件超过 15 家，按低价到高价只选 15 家参与计算 A 值和进入详细评审，如第 15 家出现 2 家及以上相同报价的，同时入围，但只 1 家参与 A 值计算。如在详细评审阶段发现有符合废标的投标文件，有效投标文件不足 15 家的，不替补。如在详细评审阶段发现有符合废标的投标文件，该投标文件中的投标报价不参与 A 值计算。

A 值的确定（若 $7\leq$ 有效投标文件 <10 家时，去掉其中的一个最高价和一个最低价后取算术平均值为 A 值；若有效投标文件 ≥ 10 家时，去掉其中的二个最高价和二一个最低价后取算术平均值为 A 值）。

K 取值为： 96%，97% （开标时由采购人随机抽取）

评标委员会在评标报告上签字后，方法三的评标基准价不因招投标当事人质疑、投诉、复议以及其它任何情形而改变。

注：（1）上述提供的证明材料应提供其扫描件并加盖投标人的单位电子公章；

(2) 技术标评分由评标成员每人一份评分表，在分值范围内各自独立打分并签名。投标人技术得分为评标委员会各成员的有效评分的算术平均值（小数点保留二位，第三位四舍五入）；

(3) 报价分、商务标及售后服务由评标委员会按评审标准统一评分（评分分值小数点保留二位，第三位四舍五入）。

6、投标文件澄清、报价修正

6.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交的投标文件中含义不明确的内容、明显文字或者计算错误进行书面澄清、说明或者补正。投标人代表应保证联络方式畅通，并应在接到电话通知后的规定时间内将投标人签署盖章的澄清、说明资料扫描件按要求进行上传。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外（投标人澄清应当一次性回复完毕）。

6.2 有关澄清、说明与补正不得对投标报价和投标文件的实质性内容进行更改（报价修正除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

6.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

6.4 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

6.5 投标报价出现前后不一致的，评标委员会应按照下列原则修正：

- (1) 投标文件中投标函内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标函为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- (4) 计量单位与第二章“投标人须知”第 1.12 款不符的，按采购文件规定进行修正。

7、排序与推荐中标候选人

7.1 投标人的综合得分等于报价得分、技术标、商务标得分之和。

评委应记名打分，打分未记名的和未按招标文件规定的打分办法打分的，一律按无效票处理。技术类评委打分在所有成员中去掉一个最高评分和一个最低评分后的算术平均值作为投标人该项（不论大项、小项）得分。每大项记分保留三位小数（第四位四舍五入）；总得分保留二位小数（第三位四舍五入）。

7.2 评标委员会按投标人的综合得分由高至低推荐中标候选人（中标候选人人数见投标人须知前附表）。若得分相同，则投标报价低者排名在前；若投标报价也相同，则由采购人自行确定。

8、完成评标报告

8.1 评标委员会完成评标后，应当根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告，并推荐中标候选人，评标报告由评标委员会成员签字确认提交采购人，并抄送有关监督部门。

8.2 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

8.3 评标报告应包括以下内容：

- (1) 开标记录；
- (2) 评标内容、过程和结果；
- (3) 否决投标情况说明及依据（包括对投标竞争性认定的理由（若有））；
- (4) 询标澄清纪要；

- (5) 中标候选人的优劣对比和存在问题；
- (6) 评标委员会成员的不同意见及理由（若有）；
- (7) 其他建议。

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

第五章 投标文件格式

（投标人按照以下格式编制投标文件的资格文件、商务文件、技术文件等，具体编制、签署、盖章要求详见投标人须知第 3.4 款；本章仅提供有格式要求的材料模版，具体投标文件组成不限于以下材料，投标人需按采购文件具体要求编制投标文件）

投标文件封面（参考）

目 录

第一部分、资格文件

- 1、电子投标承诺书
- 2、营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或其他组织登记证明
- ☒ 3、其他资格条件证明材料
- ☐ 4、联合体协议书

第二部分、商务文件

- 1、投标函
- 2、投标报价明细表
- 3、法定代表人身份证明或授权委托书
- ☒ 4、投标保证金证明
- 5、投标人基本情况表
- 6、商务偏离表
- ☐ 7、商务优惠条件及特殊承诺
- ☒ 8、投标人认为有必要的其他内容（包括与评分细则有关的内容）
包括但不限于：投标人类似业绩情况（如有）、拟投入项目组成员情况（如有）
- ☒ 9、技术偏离表
- ☒ 10、诚信投标承诺书
- ☒ 11、核心产品原厂唯一授权书

第三部分、技术文件

- 1、技术方案
- ☐ 2、技术优惠条件及特殊承诺

封面

_____项目
(采购编号：_____)

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

日 期：_____年____月____日

第一部分、资格文件

一、 电子投标承诺书

致采购人：

我方自愿参与贵方项目名称项目（采购项目编号：_____）的网上采购投标电子交易活动，并郑重承诺如下：

1、我方已知悉本项目采购文件中有关电子采购投标的相关要求和规定，我方完全响应本次采购通过网上交易的方式进行，并承诺我方将按采购文件要求以数据电文形式参与投标，充分认可数据电文形式的投标文件与纸质形式的投标文件具有同等法律效力。

2、在参与网上电子交易活动期间，我方保证准备好软硬件等各项设施设备，确保具备有效的 CA 锁，并做好“主体信息库”相关信息的更新工作。我方承诺妥善保管江苏省公共资源交易经营主体信息库平台身份认证信息，对因保管不善导致他人盗用身份进行操作产生的后果，依法承担相应的责任。

3、我方承诺因自身电脑设备、网络故障或操作失误造成上传文件无法解密、投标数据错误或缺失的均与贵方和电子招标投标交易平台无关，我方愿承担因此出现的任何风险和责任。我方充分认可本项目监管部门因网络、系统、电力等不可抗力因素造成电子交易活动中止等特殊情形的处置结果。

4、我方承诺本次投标无围标、串标行为，若存在与相关法律法规规定的围标、串标行为一致的情况，同意立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

5、我方在此声明，本项目电子交易活动中我方申报的所有资料都是真实、有效、合法的，如发现提供虚假、伪造的资料，或与事实不符的，同意立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

6、我方承诺本次投标无恶意攻击电子招标投标交易平台网络服务器、传输病毒木马文件等严重扰乱电子交易活动正常开展、采购投标正常秩序的行为，否则将承担由此引起的一切后果和相应的法律责任。

特此承诺。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

二、营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或其他组织登记证明文件（扫描件加盖单位电子公章）

（保险、金融、电信、通信特殊行业可视行业实际情况提供非独立法人的分公司登记证书及总公司唯一授权相关证明材料扫描件加盖单位电子公章）

☒ 三、其他资格条件证明材料（扫描件加盖单位电子公章）

1、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2024 年度财务报表原件彩色扫描件（财务报表至少应包括资产负债表、利润表；如距投标截止之日止，成立不足一年的供应商，可不提供财务报表）】；

2、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明扫描件（如提供的是网上电子缴纳的税收和社会保障资金截图证明，可直接上传网上证明材料截图，无需打印。如是打印的有关缴费证明，则必须要加盖供应商公章后，再进行扫描）】；

□ 四、联合体协议书

（联合体协议书扫描件再加盖联合体牵头人单位电子印章和法定代表人个人电子印章。）

（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加_____项目（采购编号：_____）
投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1、_____（某成员单位名称）为联合体牵头人。
- 2、联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署投标授权书及其他文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本采购项目有关的一切事宜。
- 3、联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照采购文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向采购人承担连带责任。
- 4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
- 5、本协议书自所有成员单位法定代表人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
- 6、本协议书一式_____份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

联合体成员名称：_____盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

联合体成员名称：_____盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

（可根据联合体成员单位数量自行添加）

_____年____月____日

第二部分、商务文件

一、投 标 函

采购人名称_____：

1. 我方仔细研究了_____项目（采购项目编号：_____）采购文件（包括采购补充文件）的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____）的投标总报价承担本项目的相关工作，交货期（服务期）_____，项目负责人_____。拟投入本次采购核心产品的品牌为_____。

2. 我方承诺在投标有效期内（从投标截止日起 90 日历天）不撤销投标文件。

3. 我方已详细审查全部采购文件、包括修改文件(如需要修改)以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

4. 我方同意按照采购人要求提供与其采购有关的一切数据和资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

5. 如我方中标：

（1）我方承诺收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺按照采购文件规定向你方递交履约担保。

（3）我方承诺在合同约定的期限内完成所有工作内容。

6. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7. _____（其他补充说明）。

投标人：（单位电子公章）

法定代表人：（盖法定代表人电子公章）

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

日 期： 年 月 日

二、投标报价明细表

采购项目编号：_____

序号	名称	技术参数	单位	数量	全费用综合单价（元）	合价（元）	拟投入品牌
超滤单元							
1	原水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
2	原水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
3	原水箱进水电动阀	DN250; 电动阀, 阀板 SS304	台	1			
4	原水箱进水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 10"	台	1			
5	原水泵	105m ³ /h, 40m, SS316	台	4			
6	原水箱循环泵	50m ³ /h, 37m, SS304,	台	1			
7	原水循环板式换热器	热水流量 80℃, 50m ³ /h, SS304, 进出口 DN50	台	1			
8	温度计	量程 0-50℃, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
9	盘式过滤器	100um, 100m ³ /h, 进出口 DN125, 1.2*0.9*1.2m	台	3			
10	蒸汽换热器	蒸汽: 0.3MPaG 饱和蒸汽加热方式 (144-95℃); 流量 100m ³ /h, SS304, 进出口 DN125	台	3			
11	蒸汽电动调节阀	DN125, 铸铁	台	3			
12	温度计	量程 0-50℃, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3			
13	◆超滤单元	90m ³ /h 套, ◆超滤膜 28 支/套, 含架台及管阀件。超滤膜侧进侧出, 夹角 180°	套	3			
14	超滤进水气动阀	DN125; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			

15	超滤产水气动阀	DN125; 气动阀, 阀板 SS304	台	3			
16	超滤反洗进水气动阀	DN150; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
17	超滤反洗排水气动阀	DN150; 气动阀, 阀板 SS304	台	3			
18	超滤正洗排水气动阀	DN150; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
19	超滤气洗进电动阀	DN50; 电动阀, 阀板 SS304	台	3			
20	超滤进水压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	3			
21	压缩空气总进口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	1			
22	超滤产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 5"	台	3			
23	超滤产水 ORP 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
24	超滤产水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
25	超滤产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
一级 RO 单元							
26	一级 RO 进水泵	110m ³ /h, 43.3m, SS316	台	4			
27	一级 RO 保安过滤器	5um, 40", 大通量 3 芯装, 100m ³ /h, SS304, DN125	台	3			
28	一级 RO 高压泵	95m ³ /h, 127.1m, 变频, SS304	台	3			
29	一级 RO 膜	RO 膜 108 支/套	套	3			
30	一级 RO 膜壳	8" RO 膜壳 6 芯装, 300PSI	支	54			
31	一级 RO 低压保护开关	0-1.0Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			

32	一级 RO 高压保护开关	0-1.6Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
33	一级 RO 冲洗电动阀	DN125; 电动阀, 阀板 SS304	台	3			
34	一级 RO 压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	9			
35	一级 RO 产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 5"	台	3			
36	一级 RO 产水电导仪	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3			
37	一级 RO 产水 PH 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
38	一级 RO 产水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
39	一级 RO 产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
二级 RO 单元							
40	二级 RO 进水泵	90m ³ /h, 31m, SS304	台	4			
41	二级 RO 过滤器	5um, 40", 大通量 3 芯装, 100m ³ /h, SS304, 进出口 DN125	台	3			
42	二级 RO 高压泵	80m ³ /h, 110m, 变频, SS304	台	3			
43	二级 RO 膜	膜 8040RO 膜 84 支/套, 含架台, 管阀件, RO 膜清洗	套	3			
44	二级 RO 膜壳	8" RO 膜壳 6 芯装 (10:4 排列)。300PSI, 进水和浓水口夹角 0°, 进出口 DN40	支	42			
45	二级 RO 低压保护开关	0-1.0Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
46	二级 RO 高压保护开关	0-1.6Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
47	二级 RO 冲洗电动阀	DN100; 电动阀, 阀板 SS304	台	3			
48	二级 RO 压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	9			

49	二级 RO 产水流量计	插入式转轮流量计，4~20mA，UPVC	台	3			
50	二级 RO 产水电导仪	量程 0~1.0Mpa，4-20mA，精度 0.5，带现场显示	台	3			
51	二级 RO 产水 PH 计	量程 0~1.0Mpa，4-20mA，精度 0.5，带现场显示	台	1			
52	二级 RO 产水箱	100m3, Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯，现场制作	台	2			
53	二级 RO 产水箱液位控制器	压力传感器+数显表，4~20mA，精度 0.5	台	1			
EDI 单元							
54	EDI 进水泵	78m3/h, 60m, SS304	台	4			
55	EDI 进水过滤器	0.45um, 40”，大通量 3 芯装，78m3/h, SS304, 进出口 DN125	台	3			
56	UV 杀菌机	波长 254nm, 70m3/h, SS304, 带 S 弯，进出口 DN125	台	3			
57	EDI 单元	EDI 单模块产水<8m3/h, EDI 架台及管配件	个	25			
58		EDI 单模块产水<8m3/h, 需清洗再生	个	11			
59	EDI 进水气动阀	DN100; 气动阀，阀板 SS304	台	3			
60	EDI 产水气动阀	DN100; 气动阀（常闭），阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀，带到位信号	台	3			
61	EDI 回流气动阀	DN100; 气动阀（常闭），阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀，带到位信号	台	3			
62	EDI 产水电阻	4-20mA，精度 0.5，带现场显示	台	3			
63	EDI 产水流量	插入式转轮流量计，4~20mA，UPVC	台	3			
64	纯水箱	100m3, Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯，现场制作	台	2			
65	压缩空气储罐	2m3	台	1			
66	制氮机	制氮量 50m3/h, 纯度 99%，45kw	套	1			
67	纯水箱液位控制器	压力传感器+数显表，4~20mA，精度 0.5	台	1			

68	纯水箱氮封电动调节阀	介质：氮气，电动调节球阀，AC220V，4~20mA	台	1			
69	纯水箱压力变送器	量程 0~0.2Mpa，4-20mA，精度 0.5	台	2			
终端供水单元							
70	纯水泵	100m ³ /h, 69m, SUS316, 变频	台	3			
71	纯水泵出口电阻	4-20mA，精度 0.5，带现场显示	台	1			
72	纯水泵出口流量	插入式转轮流量计，4~20mA，UPVC	台	1			
73	纯水泵出口压力变送器	量程 0~1.0Mpa，4-20mA，精度 0.5，	台	1			
74	TOC 脱除器	波长 185nm, 100m ³ /h，出水<10ppb, SUS316, 带 S 弯，进出口 DN125	台	3			
75	抛光树脂罐	Φ780*1900, FRP, 进出口预留 DN50 由令，含抛光树脂 500L	个	10			
76	纯水出水保安过滤器	0.22um, 40”，大通量 3 芯装，100m ³ /h, SS316, 进出口 DN125	台	3			
77	TOC 检测	on line monitor	式	1			
其他							
78	RO 浓水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯，现场制作	台	1			
79	RO 浓水箱液位控制器	压力传感器+数显表，4~20mA，精度 0.5	台	1			
80	超滤反洗泵	70m ³ /h, 35m，变频, SS304	台	4			
81	浓水溢流箱	80m ³ , Φ4000*6500, FRP 含护栏及爬梯，现场制作	台	1			
82	RO 浓水箱液位控制器	压力传感器+数显表，4~20mA，精度 0.5	台	1			
83	浓水溢流水箱提升泵	90m ³ /h, 42.5m, SS316	台	2			
84	浓水溢流水箱提升泵出口压力变送器	量程 0~1.0Mpa，4-20mA，精度 0.5	台	1			

清洗单元							
85	药洗罐	5m3, PE, 锥底	台	1			
86	反渗透药洗泵	85m3/h, 35m, SS316	台	1			
87	超滤药洗泵	25m3/h, 35m, SS316	台	1			
88	药洗罐排水泵	10m3/h, 30m, 1.5kw, SS304	台	1			
89	反渗透药洗过滤器	5um, 40", 大通量 3 芯装, 85m3/h, SS316, DN125	台	1			
90	超滤药洗过滤器	5um, 40", 大通量 1 芯装, 25m3/h, SS316, DN80	台	1			
91	非氧化性杀菌剂加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	套	1			
92	非氧化性杀菌剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
93	絮凝剂加药箱	1m3, PE	套	1			
94	絮凝剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
95	碱液药剂加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	套	1			
96	碱液计量泵	25L/h, 4bar, PVDF	台	2			
97	还原剂加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	台	1			
98	还原剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
99	阻垢剂加药箱	1m3, PE	台	1			
100	阻垢剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
101	次钠药剂加药箱	1m3, PE	台	1			
102	次钠计量泵	162L/h, 4bar, PVC	台	2			
103	氢氧化钠加药箱	1m3, PE, 配搅拌机	台	1			
104	氢氧化钠量泵	178L/h, 4bar, PVDF	台	2			
105	酸加药箱	1m3, PE	台	1			

106	酸计量泵	220L/h, 4bar, PVDF	台	2			
107	冷凝水箱（保温水箱）	3*1.5*1, SS304	台	1			
108	冷凝水箱液位计	磁翻板液位计, 4-20mA, 精度 0.5, SS304	台	1			
109	冷凝水箱提升泵	10m3/h, 30m, 1.5kw, SS304	台	2			
管配件							
110	UPVC 管道	DN15, PN10	米	332			
111	UPVC 管道	DN32, PN10	米	128			
112	UPVC 管道	DN50, PN10	米	114			
113	UPVC 管道	DN65, PN10	米	56			
114	UPVC 管道	DN80, PN10	米	234			
115	UPVC 管道	DN100, PN10	米	262			
116	UPVC 管道	DN125, PN10	米	350			
117	UPVC 管道	DN150, PN10	米	244			
118	UPVC 管道	DN200, PN10	米	296			
119	UPVC 管道	DN25, PN10	米	24			
120	UPVC 管道	DN20, PN10	米	56			
121	不锈钢法兰	Φ 76/DN65, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	3			
122	不锈钢法兰	Φ 89/DN80, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	3			
123	不锈钢法兰	Φ 108/DN100, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	66			
124	不锈钢法兰	Φ 133/DN125, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	60			
125	不锈钢管道	Φ 48.3/DN40, SUS304	米	42			
126	不锈钢管道	DN50, Φ 60.3mm, SS304	米	72			

127	不锈钢管道	DN50, ϕ 57mm, SS304	米	36			
128	不锈钢管道	ϕ 76/DN65, SUS304	米	12			
129	不锈钢管道	ϕ 89/DN80, SUS304	米	6			
130	不锈钢管道	ϕ 108, SUS304	米	120			
131	不锈钢管道	ϕ 133/DN125, SUS304	米	126			
132	不锈钢管帽	ϕ 133/DN125, SUS304	个	30			
133	不锈钢偏心大小头	ϕ 108/DN100* ϕ 89/DN80, SUS304	个	3			
134	不锈钢偏心大小头	ϕ 108/DN100* ϕ 76/DN65, SUS304	个	3			
135	不锈钢偏心大小头	ϕ 133/DN125* ϕ 108/DN100, SUS304	个	6			
136	不锈钢三通	ϕ 108/DN100, SUS304	个	6			
137	不锈钢三通	ϕ 133/DN125, SUS304	个	30			
138	不锈钢同心大小头	ϕ 133/DN125* ϕ 108/DN100, SUS304	个	18			
139	不锈钢弯头	ϕ 50/DN57, SUS304	个	6			
140	不锈钢弯头	ϕ 76/DN65, SUS304	个	6			
141	不锈钢弯头	ϕ 89/DN80, SUS304	个	6			
142	不锈钢弯头	ϕ 108/DN100, SUS304	个	6			
143	不锈钢弯头	ϕ 133/DN125, SUS304	个	36			
电气							
144	可编程控制器	CPU	个	1			
145	16 点数字量输入模块	DI 16x24VDC ST	个	27			
146	16 点数字量输出模块	DQ 16x24VDC/0.5A ST	个	11			
147	8 点模拟量输入模块	AI 8xI 2/4 线制 ST	个	13			

148	8 点模拟量输出模块	AQ 4xU/I ST	个	8			
149	远程 I/O 扩展模块	带服务器模块，带总线适配器 2xRJ46	个	6			
150	模块底板	BU A0 型，16 个直插式端子，通过跳线连接 2 个馈电端子（数字量/模拟量，24VDC/10A）	个	38			
151	模块底板	BU A0 型，16 个直插式端子，2 个单独馈电端子（数字量/模拟量，最高 24VDC/10A）	个	21			
152	存储卡		个	1			
153	CPU 导轨		个	1			
154	交换机	12 口	个	1			
155	框架断路器	2000A	个	1			
156	塑壳断路器	壳架 160A 整定 125	个	4			
157	塑壳断路器	壳架 160A 整定 140	个	5			
158	塑壳断路器	壳架 100A 整定 80	个	3			
159	微断	D32A/3P	个	6			
160	微断	D63A/3P	个	19			
161	微断	D40A/3P	个	8			
162	微断	D10A/2P	个	10			
163	微断	D20A/3P	个	3			
164	微断	D6A/3P	个	18			
165	微断	D10A/3P	个	46			
166	开关电源	6EP3336-3SA00-0AY0	个	1			
167	继电器	G2R-1-SN(S)/24VDC+底座	套	310			

168	继电器	G2R-1-SN(S)/220V+底座	套	150			
169	交流接触器	LC1D09M7C	个	20			
170	交流接触器	LC1D50M7C	个	21			
171	交流接触器	LC1D32M7C	个	3			
172	热过载继电器	LRD3357C	个	4			
173	热过载继电器	LRD32C	个	3			
174	热过载继电器	LRD07C	个	16			
175	热过载继电器	LRD08C	个	2			
176	交流接触器辅助触头	LADN11C	个	41			
177	延时辅助触头	LADT2	个	6			
178	黄色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM5LC 220V	个	1			
179	绿色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM3LC 220V	个	1			
180	红色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM4LC 220V	个	1			
181	红色指示灯	XB2BVB4LC 24V	个	123			
182	绿色指示灯	XB2BVB3LC 24V	个	123			
183	选择开关三位自锁	XB2BD33C	个	75			
184	三色灯	XVGB3SM	个	1			
185	多功能电表	AMC96-E4/KC	个	1			
186	温控器	JWT6011	个	11			
187	变频器	45KW	台	3			
188	变频器	37KW	台	6			
189	变频器	11KW	台	4			

190	变频器中文面板	ACS-CP-D	个	13			
191	端子排		批	1			
192	通风过滤网	804（15050）	个	36			
193	轴流风机	150*150*50 220V	个	36			
194	行程开关	YBLX-19/001	个	18			
195	机柜照明灯	220V	个	18			
196	标牌		批	1			
197	柜体	GGD 800*2200*600，仿威图	个	14			
198	现场仪表操作柜	300*400*500	个	22			
199	铜排	125x8	米	33			
200	铜排	63x8	米	22			
201	铜排	25x3	米	12			
202	电力电缆	YJV-3*70+1*35	米	342			
203	电力电缆	YJV-3*50+1*25	米	158.4			
204	电力电缆	YJV-4*16	米	1134			
205	电力电缆	YJV-4*10	米	306			
206	电力电缆	YJV-4*6	米	157.2			
207	电力电缆	YJV-4*2.5	米	1004.4			
208	电力电缆	YJV-4*1.5	米	2042.4			
209	电力电缆	YJV-3*2.5	米	475.2			
210	电力电缆	YJV-4*50+1x25	米	84			

211	电力电缆	YJV-5*16	米	174			
212	电力电缆	YJV-7*6	米	364.8			
213	电力电缆	YJV-7*10	米	219.6			
214	控制电缆	KVVRP-2*1.0	米	4968			
215	控制电缆	KVVRP4*1.0	米	460.8			
216	控制电缆	KVVR-3*1.0	米	1344			
217	控制电缆	KVVR-18*1.0	米	495.6			
218	控制电缆	KVVR-12*1.0	米	487.2			
219	控制电缆	KVVR-7*1.0	米	3142.8			
辅材							
220	CS 支架	含加工制作	吨	38			
纯水系统—(纯水一次配) 管道组件							
221	无缝钢管	Φ 273/DN250, 厚度 4, SS304 , 无缝, 镜面管	米	24			
222	不锈钢弯头	90°弯头, 长弯头, Φ273/DN250, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
223	无缝钢管	Φ 159/DN150, 厚度 3.5, SS304 , 无缝, 镜面管	米	162			
224	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 159/DN150, SS304 , 无缝, 镜面管	个	6			
225	涡轮手动蝶阀	DN150, 涡轮式, 阀板 304	个	3			
226	三通	Φ 159/DN150, SS304 , 无缝, 镜面管	个	5			
227	异径三通	Φ 159/DN150- Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
228	异径三通	Φ 159/DN150- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
229	大小头	Φ 159/DN150- Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	4			

230	大小头	Φ 159/DN150- Φ 89/DN80, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
231	大小头	Φ 159/DN150- Φ 76/DN65, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
232	无缝钢管	Φ 108/DN100, 厚度 3, SS304 , 无缝, 镜面管	米	414			
233	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	6			
234	涡轮手动蝶阀	DN100, 涡轮式, 阀板 304	个	4			
235	三通	Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
236	异径三通	Φ 108/DN100- Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	59			
237	大小头	Φ 108/DN100- Φ 89/DN80, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
238	封头	Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	3			
239	无缝钢管	Φ 89/DN80, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	米	24			
240	异径三通	Φ 89/DN80- Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
241	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 89/DN80, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
242	大小头	Φ 89/DN80- Φ 76/DN65, SS304 , 无缝, 镜面管	个	3			
243	无缝钢管	Φ 76/DN65, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	米	360			
244	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 76/DN65, SS304 , 无缝, 镜面管	个	5			
245	不锈钢手动蝶阀	DN65, 对夹式, 阀板 304	个	2			
246	三通	Φ 76/DN65, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
247	大小头	Φ 76/DN65- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
248	大小头	Φ 76/DN65- Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	3			
249	大小头	Φ 76/DN65- Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			

250	异径三通	Φ 76/DN65- Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	45			
251	异径三通	Φ 76/DN65- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	7			
252	无缝钢管	Φ 57/DN50, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	米	540			
253	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	20			
254	不锈钢手动球阀	DN50, 球阀, 材质 SS304	个	107			
255	三通	Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
256	大小头	Φ 57/DN50- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
257	大小头	Φ 57/DN50- Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
258	异径三通	Φ 57/DN50- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	18			
259	无缝钢管	Φ 45/DN40, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	个	66			
260	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
261	不锈钢手动球阀	DN40, 球阀, 材质 SS304	个	4			
262	三通	Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
263	大小头	Φ 45/DN40- Φ 38/DN32, SS304 , 无缝, 镜面管	个	4			
264	无缝钢管	Φ 38/DN32, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	个	90			
265	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 38/DN32, SS304 , 无缝, 镜面管	个	15			
266	不锈钢手动球阀	DN32, 球阀, 材质 SS304	个	5			
267	三通	Φ 38/DN32, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
268	无缝钢管	Φ 32/DN25, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	个	66			

269	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, ϕ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	21			
270	不锈钢手动球阀	DN25, 球阀, 材质 SS304	个	19			
271	三通	ϕ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
272	金属软连接	DN150, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2			
273	金属软连接	DN100, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2			
274	金属软连接	DN65, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2			
275	金属软连接	DN40, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	1			
276	金属软连接	DN32, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	1			
277	法兰	DN150 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	10			
278	法兰	DN100 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	10			
279	法兰	DN65 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	8			
280	法兰	DN50 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	214			
281	法兰	DN40 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	8			
282	法兰	DN32 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	10			
283	法兰	DN25 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	38			
纯水系统一（中水供水）管道组件							
284	管道	DN100 PN16 HDPE	米	172			
285	手动对夹蝶阀	DN100 PN16 HDPE	个	2			
286	异径三通	DN100-DN32 PN16 HDPE	个	11			

287	90° 弯头	DN100 PN16 HDPE	个	6			
288	管道	DN150 PN16 HDPE	米	220			
289	手动对夹蝶阀	DN150 PN16 HDPE	个	2			
290	异径三通	DN150-DN32 PN16 HDPE	个	45			
291	90° 弯头	DN150 PN16 HDPE	个	3			
292	管道	DN200 PN16 HDPE	米	140			
293	手动对夹蝶阀	DN200 PN16 HDPE	个	2			
294	正三通	DN200 PN16 HDPE	个	2			
295	90° 弯头	DN200 PN16 HDPE	个	4			
296	大小头	DN200/DN100 HDPE	个	1			
297	大小头	DN200/DN150 HDPE	个	2			
298	管道	DN32 PN16 HDPE	米	280			
299	手动球阀	DN32 PN16 HDPE	个	56			
300	90° 弯头	DN32 PN16 HDPE	个	3			
301	法兰	DN100 HDPE PN16 HDPE	个	4			
302	法兰	DN150 HDPE PN16 HDPE	个	6			
303	法兰	DN200 HDPE PN16 HDPE	个	6			
304	金属软连接	DN150, 长度 300mm SS304 不锈钢金属软管	个	1			
305	金属软连接	DN200, 长度 300mm SS304 不锈钢金属软管	个	1			
306	管帽	DN100 PN16 HDPE	个	1			

307	管帽	DN150 PN16 HDPE	个	2			
308	管道	DN32 PN16 HDPE	米	456			
309	90° 弯头	DN32 PN16 HDPE	个	112			
310	管道	DN100 PN16 HDPE	米	30			
311	管道	DN150 PN16 HDPE	米	12			
312	90° 弯头	DN150 PN16 HDPE	个	2			
313	直接	DN32 PN16 HDPE	个	60			
	小 计						

上述合计投标报价（1~313 项）大写：_____

上述合计投标报价（1~313 项）小写：_____

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

三、法定代表人身份证明或授权委托书

法定代表人身份证明

投标人名称：_____
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：____
身份证号码：____联系电话：_____

系____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件

投标人：（单位电子公章）

日期：____年____月____日

法定代表人身份证扫描件粘贴处（正面）

法定代表人身份证扫描件粘贴处（反面）

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人（联系电话：_____）。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____项目（采购项目编号：_____）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证原件彩色扫描件

投标人：（单位电子公章）

法定代表人：（盖法定代表人电子公章）

身份证号码：

日期：_____年_____月_____日

委托代理人身份证扫描件粘贴处（正面）

委托代理人身份证扫描件粘贴处（反面）

☑ 四、投标保证金证明

附投标保证金《缴存确认单》、基本账户开户许可证（或“基本存款账户信息”证明）扫描件；或附投标担保证明扫描件。

注：

- 1、请仔细阅读采购文件第二章“投标人须知”第 4.5 款要求，最终以投标文件所附投标保证金《缴存确认单》或投标担保证明扫描件为准。
- 2、若投标人为联合体的，交纳投标保证金的主体要求详见投标人须知第 4.5.1 项。

投标保证金缴纳证明材料

五、投标人基本情况表

投标人名称				
营业执照（事业单位法人证书等）				
统一社会信用代码		注册资本		
发照机关		注册地址		
成立时间		单位性质		
经营范围				
单位资质				
单位资质等级		证书编号		
发证机关		业务范围		
领导层构成情况				
	姓名	职务	职称	联系电话
法定代表人				
单位负责人				
人员职称构成情况				
人员总数	高级职称	中级职称	初级职称	其他
近5年营业额情况（万元）				
20 年	20 年	20 年	20 年	20 年

注：

1、本表由采购人根据采购文件第四部分“评标方法及评价标准”资信部分评审要求自行调整表格格式；

2、本表应附相关打分证明材料的扫描件并加盖单位电子公章。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

六、商务偏离表

投标人应根据其投标文件响应情况，对照采购文件的要求，有差异的，则在表中写明实际响应的具体内容。

采购项目编号：_____

序号	采购文件要求		投标文件内容		备注
	条目	简要内容	条目	实际响应的具体内容	

若投标人未提供或未填写本表，均视作完全响应采购文件要求。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

☐ 七、商务优惠条件及特殊承诺

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

八、投标人认为有必要的其他内容（包括与评分细则有关的内容）

由投标人根据自身情况和采购文件第四部分“评标方法及评价标准”评审要求自行提供材料

☒ （一）投标人类似业绩情况表

（格式仅供参考）

项目名称	项目类型	简要描述	项目投资 (万元)	合同签订日期	项目地址与 建设单位联系电话	提交证明材料所在 页码

注：

- 1、具体业绩材料需求根据采购文件资格要求或第四部分“评标方法及评价标准”要求提供；
- 2、投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同扫描件并注明所在文件页码；
- 3、若投标人为联合体的，类似项目业绩由联合体成员各方合并提交。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

☒ (二) 拟投入项目组成员情况表

序号	姓名	性别	证书名称	专业	技术职称	在本项目拟任职务	提交证明材料所在页码
	...						

注：

- 1、具体材料需求根据采购文件资格要求或第四部分“评标方法及评价标准”要求提供；
- 2、投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同扫描件并注明所在文件页码；

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

九、技术偏离表

投标人应根据其投标文件响应情况，对照采购文件的要求，在下表中写明实际响应的具体内容。

采购项目编号：_____

序号	参数分类	产品（设备）名称	采购文件要求参数（规格）	投标产品参数（规格）	偏离说明 （填写 “完全响应”或“有 负偏离”）	检测报告所在 页码	备注
1	评审参数	超滤产水气动阀	▲DN125；气动阀，阀板 SS304				
2		超滤反洗排水气动阀	▲DN150；气动阀，阀板 SS304				
3		超滤气洗进电动阀	▲DN50；电动阀，阀板 SS304				
4		一级 RO 保安过滤器	▲5um, 40”，大通量 3 芯装， 100m3/h, SS304, DN125				
5		一级 RO 膜	RO 膜 108 支/套；▲Φ 201mm ×1016mm				
6		一级 RO 冲洗电动阀	▲DN125；电动阀，阀板 SS304				
7		二级 RO 过滤器	▲5um, 40”，大通量 3 芯装， 100m3/h, SS304, 进出口 DN100				
8		二级 RO 冲洗电动阀	▲DN100；电动阀，阀板 SS304				
9		EDI 进水过滤器	▲0.45um, 40”，大通量 3 芯装，78m3/h, SS304, 进出 口 DN125				
10		EDI 进水气动阀	▲DN100；气动阀，阀板 SS304				
11		纯水出水保安过滤器	▲0.22um, 40”，大通量 3 芯装，100m3/h, SS316, 进出 口 DN125				
12		反渗透药洗过滤器	▲5um, 40”，大通量 3 芯装， 85m3/h, SS316, DN125				
13		超滤药洗过滤器	▲5um, 40”，大通量 1 芯装， 25m3/h, SS316, DN80				
14		不锈钢管道	▲Φ 108，SUS304				
15		电力电缆	▲YJV-4*16				
16		电力电缆	▲YJV-3*2.5				

17		管道	▲DN100 PN16 HDPE				
18		管道	▲DN150 PN16 HDPE				
19		管道	▲DN200 PN16 HDPE				
20		管道	▲DN32 PN16 HDPE				
21	其他参数	采购文件中未标“▲”的其余所有技术参数（规格、要求）等	采购文件中未标“▲”的其余所有技术参数（规格、要求）			/	

注：若投标人未提供或未填写本表，均视作未响应采购文件要求。各投标人须如实填写，如提供虚假响应材料或承诺的，将否决其投标。上表中“其它参数”可打包填写投标产品参数（规格）和偏离说明，无需逐一列明。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

十、诚信投标承诺书

诚信投标承诺书

_____（招标人）：

_____（委托交易机构）：

我代表_____（投标人）自愿参加_____（招标项目名称）的投标，保证严格遵守招投标有关法律法规和盐城的相关规定，并郑重承诺：

- （一）本单位递交的资格审查文件、投标文件中的所有资料都真实可信，没有弄虚作假；
 - （二）不组织、不参与串标围标，没有出借或挂靠资质等违法违规行为；
 - （三）拟派的投标项目组成员符合法律法规和盐城市的相关规定及招标文件的约定。中标后，绝不违法分包、转包，中标项目负责人及项目组成员常驻现场；
 - （四）本单位如有涉及招标投标方面投诉举报，本人将在投诉书上签字，否则，招标投标行政监督部门或招标人可以不予受理；
 - （五）遵守相关法律、法规、规章和有关文件的规定。
- 如果出现违反上述承诺内容的行为，本人及本公司愿意接受招标投标行政监督部门的相关处罚。
- 特此承诺。

投标人(公章)：_____

法人代表或委托代理人（签字或印章）：_____

日 期：_____

入“江苏省公共资源交易经营主体管理平台”承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的招投标交易环境，我单位自愿加入“江苏省公共资源交易经营主体管理平台”（省主体管理平台），自愿将本单位相关信息予以登记并对外发布，省主体管理平台发布的相关信息均经我单位确认无误，对此郑重承诺如下：

一、我单位提交并在省主体管理平台发布的相关信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改、虚假成份，材料所述内容均为本单位真实拥有。

二、我单位在参加投标过程中严格遵守各项廉政制度，如有违反自愿按规定接受处罚。

三、我单位知晓盐城市有关部门不再对省主体管理平台内容进行审核把关，有关信息一经提交确认，将无法修改撤回，有关信息若有虚假，无论是否作废，均作为对我单位的处理依据，我单位保证审慎提交。

四、我单位保证认真、及时维护和更新省主体管理平台中与我单位有关的内容，保证用于投标的有关资料，关键信息齐全、清晰可辨、真实有效。投标时严格按照招标文件约定从省主体管理平台获取下载的有关资料，如有违反，我单位将自愿承担由此造成的一切不良后果。

承诺人法定名称（法人公章）：

统一社会信用代码：

承诺人法定代表人（签字或盖章）：

____年____月____日

法定代表人诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

- 一、将遵循公开、公正和诚实信用的原则参加_____项目的投标；
- 二、保证我公司本次投标文件中所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；如有投诉经查实，自愿接受以弄虚作假骗取中标进行处罚；
- 三、保证我公司用于本次投标的项目负责人及代理人均为本单位的正式职工，并确保均已按本招标文件约定的要求在本单位缴纳养老保险。如有投诉经查实，自愿接受以弄虚作假骗取中标进行处罚；
- 四、不出借、转让资质证书，不让他人挂靠投标，不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；
- 五、不与其他人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争、损害招标人的合法权益；不与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；
- 六、严格遵守开标现场纪律，服从监管人员管理；
- 七、保证中标后不存在转包、违法分包及挂靠等违法行为；
- 八、保证中标之后，按照投标文件承诺派驻管理人员及投入机械设备；
- 九、如在投标过程和公示期间发生异议、投诉行为，保证按照《关于进一步规范建设工程招标投标投诉（异议）处理的通知》（盐建招投〔2016〕1号）要求进行，不捏造事实恶意投诉（异议），不借投诉（异议）之名进行敲诈勒索，不以非法手段获取相关证据材料。如有投诉（异议），投诉书形式要件合法、有效，内容符合有关规定。不一诉多投、不越级投诉。如投诉（异议）不实，给他人造成的损失，应承担赔偿责任的，我同意招标人在我公司投标保证金中直接扣减相应数额，不足部分补足。

十、若对本次投标有投诉（异议），我保证由我投标时授权的代理人全权处理投诉（异议）事项，不再另行委托他人处理，如若违背，招标人或监管机构有权拒绝受理我公司投诉（异议）事项。

以上内容我已仔细阅读，本公司若有违反以上承诺内容、或其他弄虚作假，骗取中标的行为，自愿依法接受取消投标、中标资格、行政处罚、被盐城市建设工程企业不良行为管理系统记录不良行为等处理。

投标单位（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

盐城市公共资源交易投标信用承诺书

（样 本）

为营造公开、公平、公正的公共资源交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本人代表本单位作出以下承诺：

一、本单位对所提交的单位基本信息、单位负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成分；

二、严格依照国家和省、市关于招标投标等方面的法律、法规、规章、规范性文件，参加公共资源交易招标投标活动；积极履行社会责任，促进廉政建设；

三、严格遵守即时信息公示规定，及时更新江苏省公共资源交易经营主体管理平台中信息；

四、自我约束、自我管理，守合同、重信用，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、违约毁约、恶意投诉等行为，主动维护公共资源交易招标投标的良好秩序；

五、自觉接受政府部门、行业组织、社会公众、新闻舆论等监督；

六、本单位自愿接受招标投标有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良行为或存在其他法律法规对招标投标行为予以限制的情形，自愿接受招标投标有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担相应的法律责任；

七、本单位有义务共同维护诚实守信的公共资源交易市场环境，有义务履行招标文件要求、投标文件承诺以及合同约定。在投标和履约过程中若出现不良行为，本单位自觉接受招标人的不良行为记录，我单位知晓经过认定的不良行为记录将影响后续参加盐城市招投标活动。当发现被记录的不良行为不实时，有权向行政监督部门进行申诉。

上述承诺已向本单位员工作了宣传教育。

法定代表人签名：

企业名称（盖章）：

_____年____月____日

十一、核心产品原厂唯一授权书

（由投标人根据采购需求自行编制）

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

第三部分、技术文件

一、 技术方案

（由投标人根据采购需求和评标办法及评价标准自行编制）

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

☐ 二、技术优惠条件及特殊承诺

（由投标人根据采购需求自行编制）

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

第六章 合同条款及格式

项目名称：智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务

甲方（招标人）：江苏远扬建设工程有限公司

乙方（中标方）：（本次采购活动的中标人）

甲方组织的智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务（项目编号：FNFZC[2025]34号）采购活动，确认乙方为中标人。现依据《中华人民共和国民法典》和其他有关法规，经甲、乙双方协商，就有关事项达成如下合同，双方同意严格执行本合同规定的所有条款。

一、定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指甲方与乙方签署的、合同条款中载明的甲方与乙方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

1.2 “货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的一切有关智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务中设备、备件、技术资料及其他相关材料。

1.3 “服务”系指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助义务，比如运输、装卸、安装、提供技术援助、培训和其他类似的乙方应承担的义务。

1.4 “工程”本合同特指智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务。

1.5 签订合同文件的依据

（1）合同签订后双方有关项目的洽商、变更等书面协议或文件；

（2）甲方的《智能装备产业园二期项目一纯水系统设备采购及安装服务》（项目编号：FNFZC[2025]34号）招标文件以及相关的补充文件；

（3）乙方所有的投标文件及澄清文件；

（4）中标通知书；

（5）标准、规范及有关技术文件；

（6）合同附件：含乙方投标文件、技术说明文件等。

二、合同金额

1、本合同总金额（含税金）（大写）：_____；（小写）_____元。

2、上述金额是乙方对本次采购及其伴随服务各项支付金额的总和。全费用综合固定单价主要包括（但不限于）：招标文件所确定的采购、供货及一切衍生服务范围内的全部内容，以及投标人为完成上述内容所必须的质量保证与技术支持、采购、包装、利旧（如有）、运输、供货、装卸、保管、拆除、安装、修复、集成、调试、交付、工程作业、验收、培训、售后服务以及材料（包括辅材、辅料）、劳务、机械投入、利润、税金、管理费、前期设计深化服务费、代理服务费用和政策性文件规定的各项所需的全部费用、不可预见费及其它一切相关费用。对乙方认为没有考虑到的费用甲方将不予支付，并认为此项费用已包含在全费用综合固定单价中。

3、本项目作为交钥匙工程，甲方将默认乙方已对本项目工艺系统有全面了解，已经知晓本项目

所需投入全部设备、材料、配件等规格标准和使用量等；合同履行中，乙方不得以任何理由要求甲方增加任何费用，结算时计取。

4、本合同采用全费用综合固定单价结算方式（只减不增的原则），无论何种原因，结算时全费用固定综合单价均不作调整。本次结算价以甲乙双方确认的实际供货数量乘以中标时货品的全费用综合固定单价计算（中标价不随市场和政策性文件调整而调整）。

5、交付使用及质保期到期前的维护、保养、维修、零件更换等一切费用均由乙方承担。

三、税费

1、中国政府根据现行税法规定对乙方征收的、与本合同有关的一切税费，均由乙方负担。

2、在中国境外发生的与本合同执行过程的一切税费由乙方负担。

四、交付使用时间

总工期：合同签订 30 日历天内完成全部设备的采购、包装、运输、供货、安装、调试验收等，并交付甲方正常投入使用。

本工程暂定开工日期为____年__月__日，暂定竣工日期为____年__月__日，具体开工日期以甲方书面通知为准。

如实际供货并安装调试合格的日期发生延误，2 日内每延误一天罚款 2000 元；2 日至 5 日内每延误一天罚款 5000 元，直接在供货款中扣除。延误日期在 5 日以上的，每延误一天罚款 10000 元，同时甲方可拒付本项目剩余合同款项，且乙方进场货物、设施不得退场，留归甲方处理，其他一切损失均由乙方承担。

五、供货地点

甲方要求的指定供货地址。

六、技术标准

所有采购物资均须符合国家现行标准等相关部门最新颁布的最新合格标准和本次采购文件要求；所有产品质量保修期均自验收交货使用之日起计算，质量保修期均按国家和行业现行最新标准执行，质保期内因质量引起的所有损失均由乙方负责。

七、专利权

乙方应保证甲方在使用货物、服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权、版权和工业设计权的指控。一旦出现任何第三方提出侵权指控，乙方必须与第三方交涉，并承担可能发生的全部责任。

八、质量保证

1、质保期：所有产品质量保修期均自验收交货使用之日起计算二年。

2、乙方应保证提供的货物是未使用过的原装合格正品，并保证能得到该产品生产厂家的认可。乙方应保证货物经过正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命周期内应具有满意的性能。

3、货物最终验收后，在质量保证期内，乙方应对由于因设计、工艺或材料的缺陷以及其他由于生产厂家或乙方的原因而发生的任何不足或故障负责，费用由乙方承担；

4、根据当地法定检验机构的检验结果或者在质量保证期内，如果货物的内在质量或规格型号与采购单不符，或证明货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权向乙方发出索赔通知；

5、乙方在收到甲方的报修通知后，应在采购文件所约定的时间内免费维修、更换有缺陷的货物或部件；

6、如果乙方在收到甲方通知后，在采购文件所约定的时间内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用由乙方承担；

7、货物施工质量和器件性能应符合规定，乙方提供给甲方的技术文件正确、清晰、完整，对牵涉到有关技术方面的问题乙方应给予全力支持；

8、质量保修期均按国家和行业现行最新标准执行；保修期限自甲乙双方验收合格之日起计算。

9、乙方提供的全部设备和配件均必须符合甲方实际使用标准和要求，不满足甲方要求的设备配件应及时无偿更换。

九、验收的标准和方法

1、在交付前，乙方应对货物或设备的系统品牌、规格型号、技术指标、性能、质量（包括货物的外观）和数量等进行准确而全面的检验。

2、甲方将在乙方供货、交付期间随时组织验收。在供货时，甲方派技术人员到现场验收合格后方可卸货。如果货物的系统品牌、规格型号、技术指标、性能、质量（包括货物的外观）和数量与采购单相符，甲方应及时签署验收合格意见；如果货物的系统品牌、规格型号、技术指标、性能、质量（包括货物的外观）和数量与采购单规定不符，或在质量保证期内发现货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料，甲方有权拒绝签署验收合格意见，解除合同且不予支付任何费用。

3、验收不合格，乙方必须在三个工作日内予以更换，逾期按交货延误处理。

4、在交付使用后三年内甲方有提出异议的权利。

5、验收

①验收标准：生产厂家的产品（参数）说明书、产品合格证书、质保书、检测合格报告及技术资料等；中华人民共和国国家标准；其他国家或地方最新规范标准；当地技术监督管理部门要求的规范；采购文件及合同的约定；响应文件的承诺。上述规范标准如在执行时发生矛盾的，按较高标准执行。

②货到初步验收：货物送达约定的安装地点后，由甲方进行基本质量、数量及参数型号的验收（但不作为最终合格的保证）。该验收应达到合同和采购文件规定的要求。初步验收后货物仍由乙方负责保管。乙方对货物安装调试过程，应作详细检验记录。安装调试检验结果应符合制造厂产品标准及合同、采购文件、响应文件要求。检验记录须提供给甲方。

③最终正式验收：货物安装调试和试运行结束后，由甲方会同乙方按规定的标准及要求对整个项目进行联合验收，验收应符合本采购文件、响应文件及合同的要求，验收费用由乙方承担。

十、安装及培训

1、本次采购施工安装全过程必须符合国家、地方或行业现行最新规定和要求，做好各项安全防护措施；配合本项目主体工程等建设进度，并签订施工安全责任书。本次施工安装的一切费用及安全责任均由乙方承担。

为防止货物就位后施工队施工作业时造成货物损坏，乙方应对就位后的货物进行包装保护，预防货物就位后受到损坏。包装等相关费用由乙方承担。

2、培训

乙方应结合货物的安装、调试及试运行过程，有计划地对甲方派出的管理、维护人员进行货物的基本知识、使用、维护及保养技术的现场培训（包括技术监督和针对性的培训）以保证货物的良好运行。同时须提供维修培训。签订合同前乙方必须提供详细的培训计划，包括培训内容、培训时间等；技术培训费用应包含在本次响应报价中。

十一、付款

合同签订后一周内付合同总价款的 10%；采购设备全部进入施工现场后一周内付至合同总价款的 30%；全部供货安装完毕并调试结束经采购人初步验收合格后一个月内付至合同总价款的 50%；设备全部供货安装完毕并经采购人组织进行最终专项验收合格后一个月内付至合同总价款的 70%；采购设备全部供货安装完毕并经采购人组织进行最终专项验收合格后满半年且无质量问题后付至合同总价款的 80%；经有权部门审计结束后付至最终审定价的 95%；余款在经有权审计部门审计结束且经采购人组织的最终专项验收合格满两年后结清（以上付款均无息）。

十二、索赔

1、甲方有权根据当地法定检验机构出具的检验报告，向乙方提出索赔。

2、根据合同规定的质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）乙方同意退货，并用合同中规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用；

（2）根据货物的低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，乙方必须按甲方所能接受的数额，降低货物的价格；

（3）用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新货物来更换有缺陷的部分，乙方应承担一切费用和 risk，并负担甲方所蒙受的全部直接损失费用。同时，乙方应按合同规定，对修补或更换的货物相应延长质量保证期。

3、如果在甲方发出索赔通知后 20 天内，乙方未能作出答复，上述索赔应视为已被乙方接受，如乙方未能在甲方提出索赔通知后 20 天内或甲方同意的更长时间内，按照本合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从乙方的履约保证金中扣回索赔金额，或采用法律手段解决索赔事宜。

十三、转让

除甲方事先书面同意外，乙方不得转让任何其应履行的合同义务。

十四、售后服务与技术支持

1、乙方需为甲方现场免费培训技术人员，提供终身技术服务咨询。

2、乙方须有属本公司的可随时上门作维修及检测的工程师，维修人员接到报修通知后，响应时间不超过 30 分钟，并能在 24 小时内上门维修。维修人员在 8 小时内不能排除故障时，应负责联系生产厂家技术人员到现场排除故障。厂家技术人员接到报修后，响应时间不超过 8 小时。甲方有重要活动，乙方必须按照甲方通知的时间派出技术人员在现场进行全天候服务保障。质保期满后实行终身维修服务，甲方只承担维修的成本费。

3、在保修期及保修范围内（合同规定的全部货物），乙方应对任何因设计、工艺、材料、产品

质量和部件造成的货物或部件损坏，实行维修全免费上门服务。若乙方未按照约定提供售后服务，由甲方从乙方履约保证金中扣减作为补偿甲方的费用。

4、在质量保证期内，备品、备件从乙方补充，使用当地的备品、备件始终保持在规定的范围；

5、在质量保证期内，乙方保证定期对设备进行回访维护，以保证全部货物达到设计寿命；

6、乙方在收到甲方的报修通知后，在合同所附服务承诺约定的时间内没有响应服务、排除故障的，甲方可以采取必要的补救措施，但风险和费用由乙方承担；

7、在设备合理的使用期限内，乙方因任何原因而提供替换设备组件或升级设备组件进行的替换或升级，被替换或升级的设备功能性不得低于或少于原设备所应具备的功能性。

8、乙方的免费服务包括对维修器件供应、软件升级更新、软件修改等，维护服务不收取任何费用。

十五、安全问题

乙方必须考虑货物供应、运输、装卸、安装过程中的安全问题。如因产品质量不合理、不坚固，以及一切自然损坏而造成的货物损坏和人身伤害事故（不包括不可抗力因素）以及在安装过程中发生的一切安全事故，由乙方承担全部责任。

十六、不可抗力

1. 如果甲、乙双方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务，在不可抗力影响的范围内不应该被没收合同履约及维护保证金或已支付的款项，也不应该承担误期赔偿或延期付款赔偿或终止合同的责任。

2. 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不能预见、不能克服并无法避免的事件，但不包括任何一方的违约或疏忽。不可预见的事件包括，战争、严重火灾、洪水、台风、地震及其他双方同意的情况。

3. 在不可抗力事件发生后，受损方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方，除对方书面另行要求外，受损方应尽实际可能继续履行合同义务，以及寻求采取合理的方案履行因受不可抗力影响的其他事项。如果不可抗力事件影响延续超过规定的项目竣工交付日期，双方应通过友好协商在合理的时间内就进一步实施合同达成协议。

十七、争议解决

因合同及合同有关事项发生的争议，向阜宁县人民法院起诉。

十八、其他

1. 乙方应严格按照有关规范规定做好服务工作。本项目服务工作开始前，乙方必须对与本项目有关人员进行职业道德教育：任何人不得在本项目中谋取私利，发现受贿或索贿的，甲方有权终止本合同，并将抄送司法部门。

2. 本合同自双方签字盖章之日起生效。合同生效后如需变更合同条款，须经双方协商同意。

3. 甲乙双方在履约中经协商一致达成的补充协议作为本合同的组成部分，具有与本合同同等效力。

4. 本合同若有未尽事宜，双方可协商解决。

5. 本合同一式捌份，甲、乙双方各执叁份，阜宁县公共资源交易管理办公室执贰份。

甲方（公章）：

乙方（公章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

委托代理人（签字）：

联系电话：

联系电话：

经营地址：

经营地址：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

合同签订地点：

合同签订时间： 年 月 日

智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务

开标记录表

项目名称：智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务 项目编号：E3209230002000077

标段(包)名称：智能装备产业园二期项目--纯水系统设备采购及安装服务 标段(包)编号：E3209230002000077001001

招标人：江苏远扬建设工程有限公司

序号	投标单位名称	投标总报价 (元)	工期(日历天)	项目负责人	质量标准
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

序号	投标单位名称	投标文件递交情况	异常记录
1			
2			
3			
4			
5			
6			

序号	投标单位名称	投标文件递交情况	异常记录
7			
8			

监督人员签字： 交易中心签字： 招标人签字： 招标代理签字：

评标办法附表

评标办法附表

分值构成（总分100）		(1) 报价打分：30分 (2) 技术方案评审：40分 (3) 业绩响应评审：4分 (4) 人员响应评审：6分 (5) 参数响应评审：20分	
序号	步骤名称	评审因素	评审标准
1	初步评审	1形式评审	
		1.1投标人名称	与营业执照一致
		1.2投标文件的数字证书	符合数字证书认证的要求
		1.3投标文件格式	符合第五章投标文件格式要求
		1.4电子投标承诺书、诚信承诺书	未更改第五章承诺书格式且按要求有法定代表人或其委托代理人签字(或盖章)并加盖投标单位公章
		1.5授权委托书	有法定代表人签字(或盖章)并加盖投标单位公章
		1.6报价唯一	只能有一个有效报价
		2资格评审	
		2.1营业执照	具备有效的营业执照
		2.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2024年度财务报表原件彩色扫描件（财务报表至少应包括资产负债表、利润表；如距投标截止之日止，成立不足一年的供应商，可不提供财务报表）

序号	步骤名称	评审因素	评审标准
		2.3具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供2025年1月1日以来任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明扫描件（如提供的是网上电子缴纳的税收和社会保障资金截图证明，可直接上传网上证明材料截图，无需打印。如是打印的有关缴费证明，则必须要加盖供应商公章后，再进行扫描）
		2.4信誉	符合第二章“投标人须知”第1.4.2项规定
		2.5其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		3响应性评审	
		3.1投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
		3.2工期	符合采购公告第5.2项规定
		3.3质量	符合采购公告第5.2项规定
		3.4投标有效期	符合第二章“投标人须知”前附表第4.8.3项规定
		3.5投标保证金	符合第二章“投标人须知”第4.5.1项规定
		3.6已标价工程量清单	符合第五章“投标报价明细表”给出的名称、技术参数、材质、计量单位、数量和备注。
		3.7投标价格	不高于第二章“投标人须知”前附表第1.1.4款载明的招标预算价及最高限价。
		3.8核心产品原厂唯一授权	符合第二章“投标人须知”前附表第11.1.1（3）项规定
		3.9技术标准和要求	符合第三章“用户需求书”规定
		3.10分包计划	符合第二章“投标人须知”第1.7.1项规定

序号	步骤名称	评审因素	评审标准
2	报价打分	投标总报价 一：评标基准价计算方法 ☐方法一（以有效投标文件的次低评标价为评标基准价） ☐方法二（以有效投标文件的最低评标价为评标基准价） ☒方法三（评标基准价 $C=A \times K$） A为有效投标文件的评标价算术平均值（若$7 \leq$有效投标文件<10家时，去掉其中的一个最高价和一个最低价后取算术平均值；若有效投标文件≥ 10家时，去掉其中的二个最高价和二个最低价后取算术平均值）。 K取值为：<u>96%,97%</u>(请从 95%-100%中填写需要抽取的值，逗号分割) 评标委员会在评标报告上签字后，方法三的评标基准价不因招投标当事人质疑、投诉、复议以及其它任何情形而改变。 二：投标报价与评标基准价 等于评标基准价得满分 每高于评标基准价1%扣<u>0.3</u>分(请输入0.1--0.3分之间小数，最多支持小数点两位)，偏离不足1%的，按照插入法计算得分。 每低于评标基准价1%扣<u>0.15</u>分(请输入0.1--0.3分之间小数，最多支持小数点两位)，偏离不足1%的，按照插入法计算得分。	
3	技术方案评审	项目总结（0 ~ 4）	对本次采购项目的总体设想、组织形式等内容进行评分。
		供货方案（0 ~ 4）	对本项目的供货流程、现场保护与协调措施等内容进行评分。
		安装方案（0 ~ 4）	对本项目的安装工艺、供货与安装的协调措施等内容进行评分。
		质量控制方案（0 ~ 4）	对本项目的各项管理目标及质量保障措施等内容进行评分。
		重难点分析（0 ~ 4）	对本项目的可预见的重点难点分析深度、具有防范和解决措施的制定等内容进行评分。
		技术投入（0 ~ 4）	对本项目的采用的针对性技术投入方案和新工艺投入措施等内容进行评分。

序号	步骤名称	评审因素	评审标准
		安全管理（0 ~ 4）	对本项目的履约过程中的安全管理目标、措施、制度等内容进行评分。
		应急方案（0 ~ 4）	对本项目的突发情况的应急、处理流程及目标方案等内容进行评分。
		售后维修保养方案（0 ~ 4）	对本项目的所有设备日常检修、定期保养维修、操作人员培训方案等内容进行评分。
		备品备件（0 ~ 4）	对本项目设备后期所需备品备件的供应、更换、检修、收费方案等内容进行评分。
4	业绩响应评审	企业业绩（0 ~ 4）	投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过纯水系统设备供货业绩的，每提供一份且有效的得2分，最高可得4分。 注：投标时需提供供货合同原件彩色扫描件，且合同中需体现甲乙双方名称、合同签订时间、甲乙双方章印齐全，否则不予认可。未提供或未按要求提供材料的均不得分。上述业绩如有重合或同一业绩中有多个专业的，均只记一次分，不重复计分。

序号	步骤名称	评审因素	评审标准
5	人员响应评审	人员配置（0 ~ 6）	①拟投入本项目的项目负责人（1人）：具有一级机电安装专业注册建造师证书且在有效期内的，得2分。 ②拟投入本项目的项目组成员：具有二级（含）以上机电安装专业注册建造师证书且在有效期内的，每有一位且有效的得1分，最多可得4分。 注：投标时需提供注册证书原件彩色扫描件或官方网站下载的彩色电子件，否则不予认可。 上述所有人员均不得相互兼任，且除按上述要求提供相应人员证书外，还需同时提供上述相应人员近期（2025年3月~2025年6月当中的任意一个月）由本单位（含分公司）向人力资源与社会保障部门缴纳的养老保险缴费清单（以上人员参保证明需注明缴费起止时间且加盖社保部门有效章印）原件彩色扫描件。养老保险缴费证明材料，投标企业也可提供印有社会保险管理中心参保缴费证明电子专用章的社保缴费清单和参保缴费证明查询途径或带有二维码查询的缴费清单原件彩色扫描件。事业单位不需提供上述所需缴费资料，但需提供人社部门出具的该单位及相关人员事业性质证明复印件并加盖投标人公章后的原件彩色扫描件。 未提供或未按上述要求提供材料的均不得分。

序号	步骤名称	评审因素	评审标准
6	参数响应评审	技术参数（0 ~ 20）	评标委员会根据本采购文件第三章“技术参数”标“▲”的参数响应情况进行评审。完全响应的得满分20分；如有负偏离的，每有一项扣1.0分，扣完为止（未标“▲”的参数响应情况约定详见采购文件第三章）。 注：各投标人投标时需提供标“▲”设备的能体现相应指标的由第三方出具的检测报告原件彩色扫描件或复印件加盖投标人公章后的彩色扫描件，且须用明显标识将上述指标在报告中标注出；上述标“▲”的参数均须在投标文件《技术偏离表》中明确标注每一参数证明材料页码。未提供检测报告或提供参数不满足采购要求或提供材料不能体现相应指标或未明显标注或未明确页码的，均视为负偏离。

投标文件格式

投标文件格式

序号	文件夹/文件名称
1	目录
2	封面
3	电子投标承诺书
4	企业基本信息
4.1	企业营业执照
4.2	项目负责人
4.3	其他人员
4.4	其他扫描
5	财务制度
6	依法纳税和社保证明
7	联合体投标协议
8	投标函
9	投标报价明细
10	法定代表人身份证明
11	授权委托书
12	投标保证金缴纳证明材料
13	投标人基本情况
14	商务偏离
15	投标人类似业绩

序号	文件夹/文件名称
16	拟投入项目组成员
17	技术偏离
18	诚信投标承诺书
19	核心产品原厂唯一授权书
20	技术方案
21	其他材料

第五章 投标文件格式

（投标人按照以下格式编制投标文件的资格文件、商务文件、技术文件等，具体编制、签署、盖章要求详见投标人须知第 3.4 款；本章仅提供有格式要求的材料模版，具体投标文件组成不限于以下材料，投标人需按采购文件具体要求编制投标文件）

投标文件封面（参考）

目 录

第一部分、资格文件

- 1、电子投标承诺书
- 2、营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或其他组织登记证明
- ☒ 3、其他资格条件证明材料
- ☐ 4、联合体协议书

第二部分、商务文件

- 1、投标函
- 2、投标报价明细表
- 3、法定代表人身份证明或授权委托书
- ☒ 4、投标保证金证明
- 5、投标人基本情况表
- 6、商务偏离表
- ☐ 7、商务优惠条件及特殊承诺
- ☒ 8、投标人认为有必要的其他内容（包括与评分细则有关的内容）
包括但不限于：投标人类似业绩情况（如有）、拟投入项目组成员情况（如有）
- ☒ 9、技术偏离表
- ☒ 10、诚信投标承诺书
- ☒ 11、核心产品原厂唯一授权书

第三部分、技术文件

- 1、技术方案
- ☐ 2、技术优惠条件及特殊承诺

封面

_____项目
(采购编号：_____)

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

日 期：_____年____月____日

一、 电子投标承诺书

致采购人：

我方自愿参与贵方项目名称项目（采购项目编号：_____）的网上采购投标电子交易活动，并郑重承诺如下：

1、我方已知悉本项目采购文件中有关电子采购投标的相关要求和规定，我方完全响应本次采购通过网上交易的方式进行，并承诺我方将按采购文件要求以数据电文形式参与投标，充分认可数据电文形式的投标文件与纸质形式的投标文件具有同等法律效力。

2、在参与网上电子交易活动期间，我方保证准备好软硬件等各项设施设备，确保具备有效的 CA 锁，并做好“主体信息库”相关信息的更新工作。我方承诺妥善保管江苏省公共资源交易经营主体信息库平台身份认证信息，对因保管不善导致他人盗用身份进行操作产生的后果，依法承担相应的责任。

3、我方承诺因自身电脑设备、网络故障或操作失误造成上传文件无法解密、投标数据错误或缺失的均与贵方和电子招标投标交易平台无关，我方愿承担因此出现的任何风险和责任。我方充分认可本项目监管部门因网络、系统、电力等不可抗力因素造成电子交易活动中止等特殊情形的处置结果。

4、我方承诺本次投标无围标、串标行为，若存在与相关法律法规规定的围标、串标行为一致的情况，同意立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

5、我方在此声明，本项目电子交易活动中我方申报的所有资料都是真实、有效、合法的，如发现提供虚假、伪造的资料，或与事实不符的，同意立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

6、我方承诺本次投标无恶意攻击电子招标投标交易平台网络服务器、传输病毒木马文件等严重扰乱电子交易活动正常开展、采购投标正常秩序的行为，否则将承担由此引起的一切后果和相应的法律责任。

特此承诺。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

二、营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书 或其他组织登记证明文件（扫描件加盖单位电子公章）

（保险、金融、电信、通信特殊行业可视行业实际情况提供非独立法人的分公司登记证书及
总公司唯一授权相关证明材料扫描件加盖单位电子公章）

项目负责人

项目经理应按招标文件要求提供附件。

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
注册建造师执业资格等级				建造师专业	

附：

扫描件：

序号	证书名称	查看

备注：评标委员会只审查招标文件要求审查的附件

其他人员

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本项目 任职	
备注					

附：

扫描件：

序号	材料名称	查看

- (1) 企业开户许可证明材料；
- (2) 投标申请人代理人及拟投入本次采购的项目负责人及项目组其他人员养老保险缴费记录证明；

☑ 三、其他资格条件证明材料（扫描件加盖单位电子公章）

1、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2024 年度财务报表原件彩色扫描件（财务报表至少应包括资产负债表、利润表，如距投标截止之日止，成立不足一年的供应商，可不提供财务报表）】；

☑ 三、其他资格条件证明材料（扫描件加盖单位电子公章）

2、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的证明扫描件(如提供的是网上电子缴纳的税收和社会保障资金截图证明，可直接上传网上证明材料截图，无需打印。如是打印的有关缴费证明，则必须要加盖供应商公章后，再进行扫描)】；

□ 四、联合体协议书

（联合体协议书扫描件再加盖联合体牵头人单位电子印章和法定代表人个人电子印章。）

_____（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加_____项目（采购编号：_____）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、_____（某成员单位名称）为联合体牵头人。

2、联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署投标授权书及其他文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本采购项目有关的一切事宜。

3、联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照采购文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向采购人承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5、本协议书自所有成员单位法定代表人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式____份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

联合体成员名称：_____盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

联合体成员名称：_____盖单位电子公章）

法定代表人：_____（盖法定代表人电子公章）

（可根据联合体成员单位数量自行添加）

_____年____月____日

一、投 标 函

采购人名称_____：

1. 我方仔细研究了_____项目（采购项目编号：_____）
采购文件（包括采购补充文件）的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____）
的投标总报价承担本项目的相关工作，交货期（服务期）_____，项目负责人_____。拟
投入核心产品品牌为_____。
2. 我方承诺在投标有效期内（从投标截止日起 90 日历天）不撤销投标文件。
3. 我方已详细审查全部采购文件、包括修改文件（如需要修改）以及全部参考资料和有
关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
4. 我方同意按照采购人要求提供与其采购有关的一切数据和资料，完全理解采购人
不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。
5. 如我方中标：
 - （1）我方承诺收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。
 - （2）我方承诺按照采购文件规定向你方递交履约担保。
 - （3）我方承诺在合同约定的期限内完成所有工作内容。
6. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。
7. _____（其他补充说明）。

投标人：（单位电子公章）

法定代表人：（盖法定代表人电子公章）

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

日 期： 年 月 日

二、投标报价明细表

采购项目编号：_____

采购项目编号：_____

序号	名称	技术参数	单位	数量	全费用综合单价（元）	合价（元）	拟投入品牌
超滤单元							
1	原水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
2	原水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
3	原水箱进水电动阀	DN250; 电动阀, 阀板 SS304	台	1			
4	原水箱进水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 10"	台	1			
5	原水泵	105m ³ /h, 40m, SS316	台	4			
6	原水箱循环泵	50m ³ /h, 37m, SS304,	台	1			
7	原水循环板式换热器	热水流量 80℃, 50m ³ /h, SS304, 进出口 DN50	台	1			
8	温度计	量程 0~50℃, 4~20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
9	盘式过滤器	100um, 100m ³ /h, 进出口 DN125, 1.2*0.9*1.2m	台	3			
10	蒸汽换热器	蒸汽: 0.3MPaG 饱和蒸汽加热方式 (144~95℃); 流量 100m ³ /h, SS304, 进出口 DN125	台	3			
11	蒸汽电动调节阀	DN125, 铸铁	台	3			
12	温度计	量程 0~50℃, 4~20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3			

13	◆超滤单元	90m3/h 套, ◆超滤膜 28 支/套, 含架台及管阀件。 超滤膜侧进侧出, 夹角 180°	套	3			
14	超滤进水气动阀	DN125; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
15	超滤产水气动阀	DN125; 气动阀, 阀板 SS304	台	3			
16	超滤反洗进水气动阀	DN150; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
17	超滤反洗排水气动阀	DN150; 气动阀, 阀板 SS304	台	3			
18	超滤正洗排水气动阀	DN150; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
19	超滤气洗进电动阀	DN50; 电动阀, 阀板 SS304	台	3			
20	超滤进水压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	3			
21	压缩空气总进口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	1			
22	超滤产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 5"	台	3			
23	超滤产水 ORP 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
24	超滤产水箱	100m3, Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
25	超滤产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
一级 RO 单元							
26	一级 RO 进水泵	110m3/h, 43.3m, SS316	台	4			

27	一级 RO 保安过滤器	5um, 40", 大通量 3 芯装, 100m3/h, SS304, DN125	台	3			
28	一级 RO 高压泵	95m3/h, 127.1m, 变频, SS304	台	3			
29	一级 RO 膜	RO 膜 108 支/套	套	3			
30	一级 RO 膜壳	8" RO 膜壳 6 芯装, 300PSI	支	54			
31	一级 RO 低压保护开关	0-1.0Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
32	一级 RO 高压保护开关	0-1.6Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
33	一级 RO 冲洗电动阀	DN125; 电动阀, 阀板 SS304	台	3			
34	一级 RO 压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	9			
35	一级 RO 产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC, 带安装底座 5"	台	3			
36	一级 RO 产水电导仪	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3			
37	一级 RO 产水 PH 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
38	一级 RO 产水箱	100m3, Φ 4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
39	一级 RO 产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
二级 RO 单元							
40	二级 RO 进水泵	90m3/h, 31m, SS304	台	4			
41	二级 RO 过滤器	5um, 40", 大通量 3 芯装, 100m3/h, SS304, 进出口 DN125	台	3			
42	二级 RO 高压泵	80m3/h, 110m, 变频, SS304	台	3			

43	二级 RO 膜	膜 8040RO 膜 84 支/套, 含架台, 管阀件, RO 膜清洗	套	3			
44	二级 RO 膜壳	8" RO 膜壳 6 芯装 (10:4 排列)。300PSI, 进水和浓水口夹角 0°, 进出口 DN40	支	42			
45	二级 RO 低压保护开关	0-1.0Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
46	二级 RO 高压保护开关	0-1.6Mpa, 24V 继电器输出, SS304, 数显压力开关, DN15 外丝	台	3			
47	二级 RO 冲洗电动阀	DN100; 电动阀, 阀板 SS304	台	3			
48	二级 RO 压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	9			
49	二级 RO 产水流量计	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC	台	3			
50	二级 RO 产水电导仪	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3			
51	二级 RO 产水 PH 计	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
52	二级 RO 产水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
53	二级 RO 产水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
EDI 单元							
54	EDI 进水泵	78m ³ /h, 60m, SS304	台	4			
55	EDI 进水过滤器	0.45um, 40", 大通量 3 芯装, 78m ³ /h, SS304, 进出口 DN125	台	3			
56	UV 杀菌机	波长 254nm, 70m ³ /h, SS304, 带 S 弯, 进出口 DN125	台	3			
57	EDI 单元	EDI 单模块产水<8m ³ /h, EDI 架台及管配件	个	25			
58		EDI 单模块产水<8m ³ /h, 需清洗再生	个	11			

59	EDI 进水气动阀	DN100; 气动阀, 阀板 SS304	台	3			
60	EDI 产水气动阀	DN100; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
61	EDI 回流气动阀	DN100; 气动阀 (常闭), 阀板 SS304, 配 DC24 电磁阀, 带到位信号	台	3			
62	EDI 产水电阻	4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	3			
63	EDI 产水流量	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC	台	3			
64	纯水箱	100m ³ , Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	2			
65	压缩空气储罐	2m ³	台	1			
66	制氮机	制氮量 50m ³ /h, 纯度 99%, 45kw	套	1			
67	纯水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
68	纯水箱氮封电动调节阀	介质: 氮气, 电动调节球阀, AC220V, 4~20mA	台	1			
69	纯水箱压力变送器	量程 0~0.2Mpa, 4-20mA, 精度 0.5	台	2			
终端供水单元							
70	纯水泵	100m ³ /h, 69m, SUS316, 变频	台	3			
71	纯水泵出口电阻	4-20mA, 精度 0.5, 带现场显示	台	1			
72	纯水泵出口流量	插入式转轮流量计, 4~20mA, UPVC	台	1			
73	纯水泵出口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4-20mA, 精度 0.5,	台	1			
74	TOC 脱除器	波长 185nm, 100m ³ /h, 出水<10ppb, SUS316, 带 S 弯, 进出口 DN125	台	3			

75	抛光树脂罐	Φ780*1900, FRP, 进出口预留 DN50 由令, 含抛光树脂 500L	个	10			
76	纯水出水保安过滤器	0.22um, 40", 大通量 3 芯装, 100m3/h, SS316, 进出口 DN125	台	3			
77	TOC 检测	on line monitor	式	1			
其他							
78	RO 浓水箱	100m3, Φ4200*7580, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	1			
79	RO 浓水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
80	超滤反洗泵	70m3/h, 35m, 变频, SS304	台	4			
81	浓水溢流箱	80m3, Φ4000*6500, FRP 含护栏及爬梯, 现场制作	台	1			
82	RO 浓水箱液位控制器	压力传感器+数显表, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
83	浓水溢流水箱提升泵	90m3/h, 42.5m, SS316	台	2			
84	浓水溢流水箱提升泵出口压力变送器	量程 0~1.0Mpa, 4~20mA, 精度 0.5	台	1			
清洗单元							
85	药洗罐	5m3, PE, 锥底	台	1			
86	反渗透药洗泵	85m3/h, 35m, SS316	台	1			
87	超滤药洗泵	25m3/h, 35m, SS316	台	1			
88	药洗罐排水泵	10m3/h, 30m, 1.5kw, SS304	台	1			
89	反渗透药洗过滤器	5um, 40", 大通量 3 芯装, 85m3/h, SS316, DN125	台	1			

90	超滤药洗过滤器	5um, 40", 大通量 1 芯装, 25m ³ /h, SS316, DN80	台	1			
91	非氧化性杀菌剂加药箱	1m ³ , PE, 配搅拌机	套	1			
92	非氧化性杀菌剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
93	絮凝剂加药箱	1m ³ , PE	套	1			
94	絮凝剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
95	碱液药剂加药箱	1m ³ , PE, 配搅拌机	套	1			
96	碱液计量泵	25L/h, 4bar, PVDF	台	2			
97	还原剂加药箱	1m ³ , PE, 配搅拌机	台	1			
98	还原剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
99	阻垢剂加药箱	1m ³ , PE	台	1			
100	阻垢剂计量泵	10L/h, 6bar, PVC	台	4			
101	次钠药剂加药箱	1m ³ , PE	台	1			
102	次钠计量泵	162L/h, 4bar, PVC	台	2			
103	氢氧化钠加药箱	1m ³ , PE, 配搅拌机	台	1			
104	氢氧化钠量泵	178L/h, 4bar, PVDF	台	2			
105	酸加药箱	1m ³ , PE	台	1			
106	酸计量泵	220L/h, 4bar, PVDF	台	2			
107	冷凝水箱（保温水箱）	3*1.5*1, SS304	台	1			
108	冷凝水箱液位计	磁翻板液位计, 4-20mA, 精度 0.5, SS304	台	1			
109	冷凝水箱提升泵	10m ³ /h, 30m, 1.5kw, SS304	台	2			

管配件							
110	UPVC 管道	DN15, PN10	米	332			
111	UPVC 管道	DN32, PN10	米	128			
112	UPVC 管道	DN50, PN10	米	114			
113	UPVC 管道	DN65, PN10	米	56			
114	UPVC 管道	DN80, PN10	米	234			
115	UPVC 管道	DN100, PN10	米	262			
116	UPVC 管道	DN125, PN10	米	350			
117	UPVC 管道	DN150, PN10	米	244			
118	UPVC 管道	DN200, PN10	米	296			
119	UPVC 管道	DN25, PN10	米	24			
120	UPVC 管道	DN20, PN10	米	56			
121	不锈钢法兰	Φ 76/DN65, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	3			
122	不锈钢法兰	Φ 89/DN80, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	3			
123	不锈钢法兰	Φ 108/DN100, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	66			
124	不锈钢法兰	Φ 133/DN125, PN25, 平焊, 不带颈, SUS304	个	60			
125	不锈钢管道	Φ 48.3/DN40, SUS304	米	42			
126	不锈钢管道	DN50, Φ 60.3mm, SS304	米	72			
127	不锈钢管道	DN50, Φ 57mm, SS304	米	36			
128	不锈钢管道	Φ 76/DN65, SUS304	米	12			

129	不锈钢管道	Φ 89/DN80, SUS304	米	6			
130	不锈钢管道	Φ 108, SUS304	米	120			
131	不锈钢管道	Φ 133/DN125, SUS304	米	126			
132	不锈钢管帽	Φ 133/DN125, SUS304	个	30			
133	不锈钢偏心大小头	Φ 108/DN100*Φ 89/DN80, SUS304	个	3			
134	不锈钢偏心大小头	Φ 108/DN100*Φ 76/DN65, SUS304	个	3			
135	不锈钢偏心大小头	Φ 133/DN125*Φ 108/DN100, SUS304	个	6			
136	不锈钢三通	Φ 108/DN100, SUS304	个	6			
137	不锈钢三通	Φ 133/DN125, SUS304	个	30			
138	不锈钢同心大小头	Φ 133/DN125*Φ 108/DN100, SUS304	个	18			
139	不锈钢弯头	Φ 50/DN57, SUS304	个	6			
140	不锈钢弯头	Φ 76/DN65, SUS304	个	6			
141	不锈钢弯头	Φ 89/DN80, SUS304	个	6			
142	不锈钢弯头	Φ 108/DN100, SUS304	个	6			
143	不锈钢弯头	Φ 133/DN125, SUS304	个	36			
电气							
144	可编程控制器	CPU	个	1			
145	16 点数字量输入模块	DI 16x24VDC ST	个	27			
146	16 点数字量输出模块	DQ 16x24VDC/0.5A ST	个	11			
147	8 点模拟量输入模块	AI 8xI 2/4 线制 ST	个	13			

148	8 点模拟量输出模块	AQ 4xU/I ST	个	8			
149	远程 I/O 扩展模块	带服务器模块，带总线适配器 2xRJ46	个	6			
150	模块底板	BU A0 型，16 个直插式端子，通过跳线连接 2 个馈电端子（数字量/模拟量，24VDC/10A）	个	38			
151	模块底板	BU A0 型，16 个直插式端子，2 个单独馈电端子（数字量/模拟量，最高 24VDC/10A）	个	21			
152	存储卡		个	1			
153	CPU 导轨		个	1			
154	交换机	12 口	个	1			
155	框架断路器	2000A	个	1			
156	塑壳断路器	壳架 160A 整定 125	个	4			
157	塑壳断路器	壳架 160A 整定 140	个	5			
158	塑壳断路器	壳架 100A 整定 80	个	3			
159	微断	D32A/3P	个	6			
160	微断	D63A/3P	个	19			
161	微断	D40A/3P	个	8			
162	微断	D10A/2P	个	10			
163	微断	D20A/3P	个	3			
164	微断	D6A/3P	个	18			
165	微断	D10A/3P	个	46			

166	开关电源	6EP3336-3SA00-0AY0	个	1			
167	继电器	G2R-1-SN(S)/24VDC+底座	套	310			
168	继电器	G2R-1-SN(S)/220V+底座	套	150			
169	交流接触器	LC1D09M7C	个	20			
170	交流接触器	LC1D50M7C	个	21			
171	交流接触器	LC1D32M7C	个	3			
172	热过载继电器	LRD3357C	个	4			
173	热过载继电器	LRD32C	个	3			
174	热过载继电器	LRD07C	个	16			
175	热过载继电器	LRD08C	个	2			
176	交流接触器辅助触头	LADN11C	个	41			
177	延时辅助触头	LADT2	个	6			
178	黄色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM5LC 220V	个	1			
179	绿色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM3LC 220V	个	1			
180	红色指示灯（电源指示灯）	XB2BVM4LC 220V	个	1			
181	红色指示灯	XB2BVB4LC 24V	个	123			
182	绿色指示灯	XB2BVB3LC 24V	个	123			
183	选择开关三位自锁	XB2BD33C	个	75			
184	三色灯	XVGB3SM	个	1			
185	多功能电表	AMC96-E4/KC	个	1			

186	温控器	JWT6011	个	11			
187	变频器	45KW	台	3			
188	变频器	37KW	台	6			
189	变频器	11KW	台	4			
190	变频器中文面板	ACS-CP-D	个	13			
191	端子排		批	1			
192	通风过滤网	804（15050）	个	36			
193	轴流风机	150*150*50 220V	个	36			
194	行程开关	YBLX-19/001	个	18			
195	机柜照明灯	220V	个	18			
196	标牌		批	1			
197	柜体	GGD 800*2200*600，仿威图	个	14			
198	现场仪表操作柜	300*400*500	个	22			
199	铜排	125x8	米	33			
200	铜排	63x8	米	22			
201	铜排	25x3	米	12			
202	电力电缆	YJV-3*70+1*35	米	342			
203	电力电缆	YJV-3*50+1*25	米	158.4			
204	电力电缆	YJV-4*16	米	1134			
205	电力电缆	YJV-4*10	米	306			

206	电力电缆	YJV-4*6	米	157.2			
207	电力电缆	YJV-4*2.5	米	1004.4			
208	电力电缆	YJV-4*1.5	米	2042.4			
209	电力电缆	YJV-3*2.5	米	475.2			
210	电力电缆	YJV-4*50+1x25	米	84			
211	电力电缆	YJV-5*16	米	174			
212	电力电缆	YJV-7*6	米	364.8			
213	电力电缆	YJV-7*10	米	219.6			
214	控制电缆	KVVRP-2*1.0	米	4968			
215	控制电缆	KVVRP4*1.0	米	460.8			
216	控制电缆	KVVR-3*1.0	米	1344			
217	控制电缆	KVVR-18*1.0	米	495.6			
218	控制电缆	KVVR-12*1.0	米	487.2			
219	控制电缆	KVVR-7*1.0	米	3142.8			
辅材							
220	CS 支架	含加工制作	吨	38			
纯水系统--(纯水一次配) 管道组件							
221	无缝钢管	Φ 273/DN250, 厚度 4, SS304 , 无缝, 镜面管	米	24			
222	不锈钢弯头	90°弯头, 长弯头, Φ273/DN250, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			

223	无缝钢管	Φ 159/DN150, 厚度 3.5, SS304 , 无缝, 镜面管	米	162			
224	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 159/DN150, SS304 , 无缝, 镜面管	个	6			
225	涡轮手动蝶阀	DN150, 涡轮式, 阀板 304	个	3			
226	三通	Φ 159/DN150, SS304 , 无缝, 镜面管	个	5			
227	异径三通	Φ 159/DN150- Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
228	异径三通	Φ 159/DN150- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
229	大小头	Φ 159/DN150- Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	4			
230	大小头	Φ 159/DN150- Φ 89/DN80, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
231	大小头	Φ 159/DN150- Φ 76/DN65, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
232	无缝钢管	Φ 108/DN100, 厚度 3, SS304 , 无缝, 镜面管	米	414			
233	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	6			
234	涡轮手动蝶阀	DN100, 涡轮式, 阀板 304	个	4			
235	三通	Φ 108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
236	异径三通	Φ 108/DN100- Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	59			
237	大小头	Φ 108/DN100- Φ 89/DN80, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
238	封头	Φ108/DN100, SS304 , 无缝, 镜面管	个	3			
239	无缝钢管	Φ 89/DN80, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	米	24			
240	异径三通	Φ 89/DN80- Φ 57/DN50, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			

241	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头， $\phi 89/\text{DN}80$ ，SS304，无缝，镜面管	个	2			
242	大小头	$\phi 89/\text{DN}80-\phi 76/\text{DN}65$ ，SS304，无缝，镜面管	个	3			
243	无缝钢管	$\phi 76/\text{DN}65$ ，厚度 2.5，SS304，无缝，镜面管	米	360			
244	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头， $\phi 76/\text{DN}65$ ，SS304，无缝，镜面管	个	5			
245	不锈钢手动蝶阀	DN65，对夹式，阀板 304	个	2			
246	三通	$\phi 76/\text{DN}65$ ，SS304，无缝，镜面管	个	2			
247	大小头	$\phi 76/\text{DN}65-\phi 32/\text{DN}25$ ，SS304，无缝，镜面管	个	1			
248	大小头	$\phi 76/\text{DN}65-\phi 57/\text{DN}50$ ，SS304，无缝，镜面管	个	3			
249	大小头	$\phi 76/\text{DN}65-\phi 45/\text{DN}40$ ，SS304，无缝，镜面管	个	1			
250	异径三通	$\phi 76/\text{DN}65-\phi 57/\text{DN}50$ ，SS304，无缝，镜面管	个	45			
251	异径三通	$\phi 76/\text{DN}65-\phi 32/\text{DN}25$ ，SS304，无缝，镜面管	个	7			
252	无缝钢管	$\phi 57/\text{DN}50$ ，厚度 2.5，SS304，无缝，镜面管	米	540			
253	不锈钢弯头	90° 弯头，长弯头， $\phi 57/\text{DN}50$ ，SS304，无缝，镜面管	个	20			
254	不锈钢手动球阀	DN50，球阀，材质 SS304	个	107			
255	三通	$\phi 57/\text{DN}50$ ，SS304，无缝，镜面管	个	1			
256	大小头	$\phi 57/\text{DN}50-\phi 32/\text{DN}25$ ，SS304，无缝，镜面管	个	1			
257	大小头	$\phi 57/\text{DN}50-\phi 45/\text{DN}40$ ，SS304，无缝，镜面管	个	1			

258	异径三通	Φ 57/DN50- Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	18			
259	无缝钢管	Φ 45/DN40, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	个	66			
260	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	1			
261	不锈钢手动球阀	DN40, 球阀, 材质 SS304	个	4			
262	三通	Φ 45/DN40, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
263	大小头	Φ 45/DN40- Φ 38/DN32, SS304 , 无缝, 镜面管	个	4			
264	无缝钢管	Φ 38/DN32, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	个	90			
265	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 38/DN32, SS304 , 无缝, 镜面管	个	15			
266	不锈钢手动球阀	DN32, 球阀, 材质 SS304	个	5			
267	三通	Φ 38/DN32, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
268	无缝钢管	Φ 32/DN25, 厚度 2.5, SS304 , 无缝, 镜面管	个	66			
269	不锈钢弯头	90° 弯头, 长弯头, Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	21			
270	不锈钢手动球阀	DN25, 球阀, 材质 SS304	个	19			
271	三通	Φ 32/DN25, SS304 , 无缝, 镜面管	个	2			
272	金属软连接	DN150, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2			
273	金属软连接	DN100, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2			
274	金属软连接	DN65, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	2			

275	金属软连接	DN40, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	1			
276	金属软连接	DN32, 长度 300mm, SS304 不锈钢金属软管	个	1			
277	法兰	DN150 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	10			
278	法兰	DN100 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	10			
279	法兰	DN65 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	8			
280	法兰	DN50 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	214			
281	法兰	DN40 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	8			
282	法兰	DN32 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	10			
283	法兰	DN25 SS304 PN10, SS304 , 无缝, 镜面管	片	38			
纯水系统--（中水供水）管道组件							
284	管道	DN100 PN16 HDPE	米	172			
285	手动对夹蝶阀	DN100 PN16 HDPE	个	2			
286	异径三通	DN100-DN32 PN16 HDPE	个	11			
287	90° 弯头	DN100 PN16 HDPE	个	6			
288	管道	DN150 PN16 HDPE	米	220			
289	手动对夹蝶阀	DN150 PN16 HDPE	个	2			
290	异径三通	DN150-DN32 PN16 HDPE	个	45			
291	90° 弯头	DN150 PN16 HDPE	个	3			

292	管道	DN200 PN16 HDPE	米	140			
293	手动对夹蝶阀	DN200 PN16 HDPE	个	2			
294	正三通	DN200 PN16 HDPE	个	2			
295	90° 弯头	DN200 PN16 HDPE	个	4			
296	大小头	DN200/DN100 HDPE	个	1			
297	大小头	DN200/DN150 HDPE	个	2			
298	管道	DN32 PN16 HDPE	米	280			
299	手动球阀	DN32 PN16 HDPE	个	56			
300	90° 弯头	DN32 PN16 HDPE	个	3			
301	法兰	DN100 HDPE PN16 HDPE	个	4			
302	法兰	DN150 HDPE PN16 HDPE	个	6			
303	法兰	DN200 HDPE PN16 HDPE	个	6			
304	金属软连接	DN150, 长度 300mm SS304 不锈钢金属软管	个	1			
305	金属软连接	DN200, 长度 300mm SS304 不锈钢金属软管	个	1			
306	管帽	DN100 PN16 HDPE	个	1			
307	管帽	DN150 PN16 HDPE	个	2			
308	管道	DN32 PN16 HDPE	米	456			
309	90° 弯头	DN32 PN16 HDPE	个	112			

310	管道	DN100 PN16 HDPE	米	30			
311	管道	DN150 PN16 HDPE	米	12			
312	90° 弯头	DN150 PN16 HDPE	个	2			
313	直接	DN32 PN16 HDPE	个	60			
	小 计						

上述合计投标报价（1~313 项）大写： _____

上述合计投标报价（1~313 项）小写：

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证明

投标人名称：_____
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：____
身份证号码：____联系电话：_____

系____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。
附：法定代表人身份证扫描件

投标人：（单位电子公章）
日期：____年____月____日

法定代表人身份证扫描件粘贴处（正面）

法定代表人身份证扫描件粘贴处（反面）

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人（联系电话：_____）。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____项目（采购项目编号：_____）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证原件彩色扫描件

投标人：（单位电子公章）

法定代表人：（盖法定代表人电子公章）

身份证号码：

日期： 年 月 日

委托代理人身份证扫描件粘贴处（正面）

委托代理人身份证扫描件粘贴处（反面）

☒ 四、投标保证金证明

附投标保证金《缴存确认单》、基本账户开户许可证（或“基本存款账户信息”证明）扫描件；或附投标担保证明扫描件。

注：

- 1、请仔细阅读采购文件第二章“投标人须知”第 4.5 款要求，最终以投标文件所附投标保证金《缴存确认单》或投标担保证明扫描件为准。
- 2、若投标人为联合体的，交纳投标保证金的主体要求详见投标人须知第 4.5.1 项。

投标保证金缴纳证明材料

五、投标人基本情况表

投标人名称				
营业执照（事业单位法人证书等）				
统一社会信用代码		注册资本		
发照机关		注册地址		
成立时间		单位性质		
经营范围				
单位资质				
单位资质等级		证书编号		
发证机关		业务范围		
领导层构成情况				
	姓名	职务	职称	联系电话
法定代表人				
单位负责人				
人员职称构成情况				
人员总数	高级职称	中级职称	初级职称	其他
近5年营业额情况（万元）				
20 年	20 年	20 年	20 年	20 年

注：

1、本表由采购人根据采购文件第四部分“评标方法及评价标准”资信部分评审要求自行调整表格格式；

2、本表应附相关打分证明材料的扫描件并加盖单位电子公章。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

六、商务偏离表

投标人应根据其投标文件响应情况，对照采购文件的要求，有差异的，则在表中写明实际响应的具体内容。

采购项目编号：_____

序号	采购文件要求		投标文件内容		备注
	条目	简要内容	条目	实际响应的具体内容	

若投标人未提供或未填写本表，均视作完全响应采购文件要求。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

☒ （一）投标人类似业绩情况表

（格式仅供参考）

项目名称	项目类型	简要描述	项目投资 (万元)	合同签订日期	项目地址与 建设单位联系电话	提交证明材料所在 页码

注：
1、具体业绩材料需求根据采购文件资格要求或第四部分“评标方法及评价标准”要求提供；
2、投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同扫描件并注明所在文件页码；
3、若投标人为联合体的，类似项目业绩由联合体成员各方合并提交。

投标人（盖单位电子公章）：
法定代表人（盖法定代表人电子公章）：
日期： 年 月 日

☒ （二）拟投入项目组成员情况表

序号	姓名	性别	证书名称	专业	技术职称	在本项目拟任职务	提交证明材料所在页码
	...						

注：
1、具体材料需求根据采购文件资格要求或第四部分“评标方法及评价标准”要求提供；
2、投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同扫描件并注明所在文件页码；

投标人（盖单位电子公章）：
法定代表人（盖法定代表人电子公章）：
日期： 年 月 日

九、技术偏离表

投标人应根据其投标文件响应情况，对照采购文件的要求，在下表中写明实际响应的具体内容。

采购项目编号：_____

序号	参数分类	产品（设备）名称	采购文件要求参数（规格）	投标产品参数（规格）	偏离说明 （填写 “完全响应”或“有负偏离”）	检测报告所在页码	备注
1	评审参数	超滤产水气动阀	▲DN125；气动阀，阀板 SS304				
2		超滤反洗排水气动阀	▲DN150；气动阀，阀板 SS304				
3		超滤气洗进电动阀	▲DN50；电动阀，阀板 SS304				
4		一级 RO 保安过滤器	▲5um, 40”，大通量 3 芯装，100m3/h, SS304, DN125				
5		一级 RO 膜	RO 膜 108 支/套；▲ ϕ 201mm $\times$ 1016mm				
6		一级 RO 冲洗电动阀	▲DN125；电动阀，阀板 SS304				
7		二级 RO 过滤器	▲5um, 40”，大通量 3 芯装，100m3/h, SS304, 进出口 DN100				
8		二级 RO 冲洗电动阀	▲DN100；电动阀，阀板 SS304				
9		EDI 进水过滤器	▲0.45um, 40”，大通量 3 芯装，78m3/h, SS304, 进出口 DN125				
10		EDI 进水气动阀	▲DN100；气动阀，阀板 SS304				
11		纯水出水保安过滤器	▲0.22um, 40”，大通量 3 芯装，100m3/h, SS316, 进出口 DN125				
12		反渗透药洗过滤器	▲5um, 40”，大通量 3 芯装，85m3/h, SS316, DN125				
13		超滤药洗过滤器	▲5um, 40”，大通量 1 芯装，25m3/h, SS316, DN80				
14		不锈钢管道	▲ ϕ 108，SUS304				

15		电力电缆	▲YJV-4*16				
16		电力电缆	▲YJV-3*2.5				
17		管道	▲DN100 PN16 HDPE				
18		管道	▲DN150 PN16 HDPE				
19		管道	▲DN200 PN16 HDPE				
20		管道	▲DN32 PN16 HDPE				
21	其他参数	采购文件中未标“▲”的其余所有技术参数（规格、要求）等	采购文件中未标“▲”的其余所有技术参数（规格、要求）			/	

注：若投标人未提供或未填写本表，均视作未响应采购文件要求。各投标人须如实填写，如提供虚假响应材料或承诺的，将否决其投标。上表中“其它参数”可打包填写投标产品参数（规格）和偏离说明，无需逐一系列明。

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

十、诚信投标承诺书

诚信投标承诺书

_____（招标人）：

_____（委托交易机构）：

我代表_____（投标人）自愿参加_____（招标项目名称）的投标，保证严格遵守招投标有关法律法规和盐城的相关规定，并郑重承诺：

- （一）本单位递交的资格审查文件、投标文件中的所有资料都真实可信，没有弄虚作假；
- （二）不组织、不参与串标围标，没有出借或挂靠资质等违法违规行为；
- （三）拟派的投标项目组成员符合法律法规和盐城市的相关规定及招标文件的约定。中标后，绝不违法分包、转包，中标项目负责人及项目组成员常驻现场；
- （四）本单位如有涉及招标投标方面投诉举报，本人将在投诉书上签字，否则，招标投标行政监督部门或招标人可以不予受理；
- （五）遵守相关法律、法规、规章和有关文件的规定。

如果出现违反上述承诺内容的行为，本人及本公司愿意接受招标投标行政监督部门的相关处罚。

特此承诺。

投标人(公章)：_____

法人代表或委托代理人（签字或印章）：_____

日 期：_____

入“江苏省公共资源交易经营主体管理平台”承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的招投标交易环境，我单位自愿加入“江苏省公共资源交易经营主体管理平台”（省主体管理平台），自愿将本单位相关信息予以登记并对外发布，省主体管理平台发布的相关信息均经我单位确认无误，对此郑重承诺如下：

一、我单位提交并在省主体管理平台发布的相关信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改、虚假成份，材料所述内容均为本单位真实拥有。

二、我单位在参加投标过程中严格遵守各项廉政制度，如有违反自愿按规定接受处罚。

三、我单位知晓盐城市有关部门不再对省主体管理平台内容进行审核把关，有关信息一经提交确认，将无法修改撤回，有关信息若有虚假，无论是否作废，均作为对我单位的处理依据，我单位保证审慎提交。

四、我单位保证认真、及时维护和更新省主体管理平台中与我单位有关的内容，保证用于投标的有关资料，关键信息齐全、清晰可辨、真实有效。投标时严格按照招标文件约定从省主体管理平台获取下载的有关资料，如有违反，我单位将自愿承担由此造成的一切不良后果。

承诺人法定名称（法人公章）：

统一社会信用代码：

承诺人法定代表人（签字或盖章）：

____年____月____日

法定代表人诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

- 一、将遵循公开、公正和诚实信用的原则参加_____项目的投标；
 - 二、保证我公司本次投标文件中所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；如有投诉经查实，自愿接受以弄虚作假骗取中标进行处罚；
 - 三、保证我公司用于本次投标的项目负责人及代理人均为本单位的正式职工，并确保均已按本招标文件约定的要求在本单位缴纳养老保险。如有投诉经查实，自愿接受以弄虚作假骗取中标进行处罚；
 - 四、不出借、转让资质证书，不让他人挂靠投标，不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；
 - 五、不与其他人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争、损害招标人的合法权益；不与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；
 - 六、严格遵守开标现场纪律，服从监管人员管理；
 - 七、保证中标后不存在转包、违法分包及挂靠等违法行为；
 - 八、保证中标之后，按照投标文件承诺派驻管理人员及投入机械设备；
 - 九、如在投标过程和公示期间发生异议、投诉行为，保证按照《关于进一步规范建设工程招标投标投诉（异议）处理的通知》（盐建招投〔2016〕1号）要求进行，不捏造事实恶意投诉（异议），不借投诉（异议）之名进行敲诈勒索，不以非法手段获取相关证据材料。如有投诉（异议），投诉书形式要件合法、有效，内容符合有关规定。不一诉多投、不越级投诉。如投诉（异议）不实，给他人造成的损失，应承担赔偿责任的，我同意招标人在我公司投标保证金中直接扣减相应数额，不足部分补足。
 - 十、若对本次投标有投诉（异议），我保证由我投标时授权的代理人全权处理投诉（异议）事项，不再另行委托他人处理，如若违背，招标人或监管机构有权拒绝受理我公司投诉（异议）事项。
- 以上内容我已仔细阅读，本公司若有违反以上承诺内容、或其他弄虚作假，骗取中标的行为，自愿依法接受取消投标、中标资格、行政处罚、被盐城市建设工程企业不良行为管理系统记录不良行为等处理。

投标单位（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

盐城市公共资源交易投标信用承诺书

（样 本）

为营造公开、公平、公正的公共资源交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本人代表本单位作出以下承诺：

一、本单位对所提交的单位基本信息、单位负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成分；

二、严格依照国家和省、市关于招标投标等方面的法律、法规、规章、规范性文件，参加公共资源交易招标投标活动；积极履行社会责任，促进廉政建设；

三、严格遵守即时信息公示规定，及时更新江苏省公共资源交易经营主体管理平台中信息；

四、自我约束、自我管理，守合同、重信用，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、违约毁约、恶意投诉等行为，主动维护公共资源交易招标投标的良好秩序；

五、自觉接受政府部门、行业组织、社会公众、新闻舆论等监督；

六、本单位自愿接受招标投标有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良行为或存在其他法律法规对招标投标行为予以限制的情形，自愿接受招标投标有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担相应的法律责任；

七、本单位有义务共同维护诚实守信的公共资源交易市场环境，有义务履行招标文件要求、投标文件承诺以及合同约定。在投标和履约过程中若出现不良行为，本单位自觉接受招标人的不良行为记录，我单位知晓经过认定的不良行为记录将影响后续参加盐城市招投标活动。当发现被记录的不良行为不实时，有权向行政监督部门进行申诉。

上述承诺已向本单位员工作了宣传教育。

法定代表人签名：

企业名称（盖章）：

_____年____月____日

十一、核心产品原厂唯一授权书

（由投标人根据采购需求自行编制）

第三部分、技术文件

一、 技术方案

（由投标人根据采购需求和评标办法及评价标准自行编制）

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

☐ 七、商务优惠条件及特殊承诺

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人（盖单位电子公章）：

法定代表人（盖法定代表人电子公章）：

日期： 年 月 日

☐ 二、技术优惠条件及特殊承诺

（由投标人根据采购需求自行编制）