

附件：

一、资格条件：

（一）符合政府采购法第二十二条规定

1. 具有独立承担民事责任的能力；

具体要求：提供有效的营业执照；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

具体要求：提供 2023 年或 2024 年度经审计的财务报告或提供基本户开户银行出具的资信证明；

3. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面承诺函；

4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

具体要求：提供 2025 年任意一个月依法纳社保证明材料；

5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

具体要求：提供参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的证明材料或书面承诺函；

6. 法律、行政法规规定的其他条件。

供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金【2020】421 号文件要求，交易系统会自行对失信供应商实施信用联合惩戒。

二、本项目所需特殊行业资质或要求：

本项目专门面向中小企业采购：提供中小企业声明函。

二、采购内容及商务要求

第一节 采购清单及技术参数要求

数量：120 支反渗透抗污染膜元件

膜操作条件参数：

膜片类型：聚酰胺复合膜

操作温度： $\leq 113^{\circ}\text{F}$ (45°C)

操作压力： $\leq 600\text{psig}$ (41 bar)

压降： $\leq 15\text{psig}$ (1.0 bar)

pH 范围，连续运行：2-11

pH 范围，短期清洗（30 分钟）：1-13

进水流量： $\leq 85\text{gpm}$ ($19\text{m}^3/\text{hr}$)

给水 SDI： ≤ 5

允许游离氯含量： $< 0.1\text{ppm}$

膜元件参数表：

有效面积 ft^2 (m^2)： ≥ 400 (34)

进水流道宽度 (mil)： ≥ 34

产水量 gpd (m^3/d)： ≥ 10500 (40)

稳定脱盐率 CL^- (%)： ≥ 99.5

应用领域：工业水除盐、城市饮用水生产水回用、生活垃圾渗滤液处理等高强度污染水处理。

质保期：符合该膜进水水质参数及压力的条件下，属于产品本身质量问题质保一年。

安装前准备：

安装前准备：

1、冲洗管路：在安装反渗透膜之前需充分冲洗管路，以避免碎片、溶剂、或余氯等与膜元件接触。

2、清洁压力容器：在安装反渗透膜之前需清洁压力容器的内部，防止污垢或碎片沉积在膜元件外表面。建议用海绵球浸入 50%的甘油溶液后，采用合适的工具在膜壳内部来回擦洗，将膜壳内壁清洁干净。在清洁过程中，要注意不让工具划伤膜壳内表面。

第二节 商务要求

一、服务期及服务地点

服务期：5 日历天内完成采购、安装、调试，并对现场整套渗滤液处理设施设备进行系统检查和维护养护，达到正常使用标准。

服务地点：采购人指定地点

二、验收标准、规范

验收标准：符合国家现行有关质量验收规范标准

由采购人组织有关部门对采购项目进行验收，验收费用由中标供应商承担。

验收方式：对中标供货商所供产品，送达后需经采购人抽检合格；如所供产品不合格，采购人可以无偿更换，由此造成的影响和损失的由中标供应商承担其损失。

三、质保期

质保期：一年

四、付款方式

签订合同时双方自行约定进行付款

五、投标有效期

投标截止之日起 60 日历天

六、其他要求：

1. 提供及时、迅速、优质服务的承诺，迅速快捷地提供货物的备品备件。

2. 报价供应商对提供的所有货物，明确质量保证期。

3. 质量要求：所提供的产品须为全新产品，在质量保证期内，成交人负责保证全部货物的正常使用。对任何因材料和产品质量造成的损坏，进行无偿的更换。

4. 发生影响合同履行的不可抗力情况除外。若不能按采购方订购的货物品种供货的，即可认定该供应商不具备供货条件，采购方有权要求终止供货，因终止供货而造成的损失由该供应商承担。

5. 送交到采购方的货物与订单不符，予以退货。若发现有质量不合格的产品货物，一律予以退换。由此造成的损失及费用由供应商承担。

6. 供应商应根据采购方实际工作运行过程中发生的情况，提供相应的服务保障。

7. 供应商须按货物清单供应或服务。

8. 货物在到达采购方指定地点前发生的不可预见性风险均由乙方负责。

9. 中标供应商免费对采购人操作、日常维护人员进行培训。

10. 中标公示期内，采购人如需查验中标供应商投标文件中的相关证明材料，中标供应商需按要求将相关证明材料原件交予采购人核查，如存在弄虚作假，虚假响应，将不予签订合同，同时取消中标人的中标资格并追究中标人虚假应标的相应法律责任（须在投标响应文件中单独提供书面承诺（格式自拟），未单独提供书面承诺视为不响应商务要求做无效投标处理。）

11、未按时完成的违约条款，如超过交货期，每超一天按合同金额的 3%收取违约金，直至 2025 年 12 月 30 日止，总违约金不超过 9%。（须在投标响应文件中单独提供书面承诺（格式自拟），未单独提供书面承诺视为不响应商务要求做无效投标处理。）

12、采购要求，如承包人采购的货物必须符合国家规定的产品质量要求，所有货物必须有产品合格证或者质量检测合格报告，如在质保期内同样问题出现 3 次或以上的发包人可以要求承包人退货/换货。必须达到招标要求，如达不到招标要求，发包人有权要求承包人退货。（须在投标响应文件中单独提供书面承诺（格式自拟），未单独提供书面承诺视为不响应商务要求做无效投标处理。）

13、由于本项目时间紧迫，《中标通知书》发布之日起，5 日内完成和采购人合同签订，供应商须在投标响应文件中做出响应承诺，如成交供应商未在规定的时间内完成合同签订视为自动放弃成交资格。（须在投标响应文件中单独提供书面承诺（格式自拟），未单独提供书面承

诺视为不响应商务要求做无效投标处理。)

注：其他未尽事宜由双方在合同中约定。

三、评标办法：

本项目采用综合评分法进行评审。最大限度地满足招标文件中规定的各项综合评价标准且综合得分最高的供应商，将被推荐为中标候选人。

特别说明：本公示内容仅为招标人对本项目的需求公示，具体内容以最终招标文件发售稿为准！