吕四港环抱式东港池综合项目二次供水泵房一标段（设备采购及安装项目）采购项目招标公告

吕四港环抱式东港池综合项目二次供水泵房一标段（设备采购及安装项目）采购项目已经批准实施，项目业主为启东市吕四自来水厂有限公司，项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

一、项目概况

项目名称：吕四港环抱式东港池综合项目二次供水泵房一标段（设备采购及安装项目）采购项目

项目类型：货物，采购需求详见货物需求一览表。

货物需求一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要部件名称 | 性能参数 | 单位 | 数量 | 备注 | **单价/元** | **总价/元** |
| 1 | 给水增压分区设备 (二用一备)（设备控制柜一体式） | 流量：37.1M3/H 扬程：38米 功率：7.5KW | 台 | 3 | 设备（水泵、进口气压罐需硬管连接，压力罐等级1.6MPA，不小于80L、整体不锈钢底座基础、直径不小于600稳流罐（实测壁厚5MM）、水泵进水偏心变径、出口同心变径，至少大一级、水泵进出口先后柔性接头，出水总管距离地面1M高度，阀门需采用国内一线品牌。 | 45000.00 | 135000.00 |
| 2 | 增压泵(调峰) | 流量：23.76M3/H 扬程：35米 功率：5.5KW | 台 | 2 |  | 15718.00 | 31436.00 |
| 3 | PLC控制柜（含平台对接的智能网关） | 自带10#不锈钢槽钢基础 | 套 | 1 | 含UPS | 105000.00 | 105000.00 |
| 4 | 给水泵控制柜 | 泵配套，自带10#槽钢基础 | 套 | 1 | 地面液位报警、余氯浊度上传预留点、流量计、电动阀、手动变频等。 | 32558.00 | 32558.00 |
| 5 | 无缝不锈钢管 | DN200 | 米 | 54 | 食品级304不锈钢无缝管道 | 720.00 | 38880.00 |
| 6 | 无缝不锈钢管 | DN150 | 米 | 18 | 食品级304不锈钢无缝管道 | 440.00 | 7920.00 |
| 7 | 无缝不锈钢管 | DN100 | 米 | 36 | 食品级304不锈钢无缝管道 | 275.00 | 9900.00 |
| 8 | 无缝不锈钢管 | DN50 | 米 | 6 | 食品级304不锈钢无缝管道 | 133.00 | 798.00 |
| 9 | 无缝不锈钢管 | DN20 | 米 | 6 | 食品级304不锈钢无缝管道 | 102.00 | 612.00 |
| 10 | 伸缩节 | （VSSJA-2） DN200 | 只 | 1 | 材料甲供，安装报价 | 300.00 | 300.00 |
| 11 | 伸缩节 | （VSSJA-2） DN150 | 只 | 3 | 材料甲供，安装报价 | 250.00 | 750.00 |
| 12 | Y型过滤器 | DN200 | 套 | 1 | 材料甲供，安装报价 | 300.00 | 300.00 |
| 13 | 法兰式不锈钢大小头 | DN200\*150 | 只 | 6 |  | 422.00 | 2532.00 |
| 14 | 法兰式不锈钢大小头 | DN200\*100 | 只 | 1 |  | 274.00 | 274.00 |
| 15 | 不锈钢弯头90° | DN200 | 只 | 13 |  | 860.00 | 11180.00 |
| 16 | 不锈钢弯头90° | DN100 | 只 | 6 |  | 155.00 | 930.00 |
| 17 | 不锈钢弯头90° | DN20 | 只 | 2 |  | 62.00 | 124.00 |
| 18 | 不锈钢焊接法兰片 | DN200 | 只 | 6 | 304不锈钢材质 | 572.00 | 3432.00 |
| 19 | 不锈钢焊接法兰片 | DN150 | 只 | 12 | 304不锈钢材质 | 388.00 | 4656.00 |
| 20 | 不锈钢焊接法兰片 | DN50 | 只 | 2 | 304不锈钢材质 | 143.00 | 286.00 |
| 21 | 不锈钢异径三通 | DN200\*20 | 只 | 1 | 304不锈钢材质 | 930.00 | 930.00 |
| 22 | 不锈钢异径三通 | DN200\*100 | 只 | 2 | 304不锈钢材质 | 930.00 | 1860.00 |
| 23 | 不锈钢异径三通 | DN200\*50 | 只 | 2 | 304不锈钢材质 | 930.00 | 1860.00 |
| 24 | 不锈钢等径三通 | DN200 | 只 | 1 | 304不锈钢材质 | 928.00 | 928.00 |
| 25 | 不锈钢等径三通 | DN100 | 只 | 1 | 304不锈钢材质 | 231.00 | 231.00 |
| 26 | 法兰衬胶蝶阀 | DN50 | 只 | 2 | 材料甲供，安装报价 | 160.00 | 320.00 |
| 27 | 法兰衬胶蝶阀 | DN100 | 只 | 14 | 材料甲供，安装报价，含二套电动头（设备商供应） | 797.14 | 11160.00 |
| 28 | 法兰衬胶蝶阀 | DN200 | 只 | 5 | 材料甲供，安装报价，含二套电动头（设备商供应） | 3322.00 | 16610.00 |
| 29 | 减压阀 | DN20 | 只 | 1 | 材料甲供，安装报价 | 50.00 | 50.00 |
| 30 | 桥架线管、电线电缆（总电源至控制柜，及控制柜至泵的电缆、送流量计、电动阀、排污泵电控柜、水箱液位计、排污液位计，灯具插座空调等管线） |  | 项 | 1 |  | 10000.00 | 10000.00 |
| 31 | 排污泵手动控制柜 | 不低于4KW，空余2个空开 | 项 | 1 | 是否为土建总包方自带 | 6500.00 | 6500.00 |
| 合计（含税）：大写：肆拾叁万柒仟叁佰壹柒元整  小写：437317.00元 | | | | | | | |

**注：1.本项目核心产品：给水增压设备、PLC控制系统。**

**2.本次采购项目使用的参考品牌：给水增压设备(上海熊猫、浙江利欧、上海凯源);**

3.本次采购为预估数量，具体数量以采购方实际采购的数量为准，报价时请充分考虑。

4.本项目配电设备自行接入，增压泵为背包式，所有设备参数为最低要求，不允许负偏离，否则视为无效报价。

5.投标报价为固定总价，各供应商应充分考虑各类市场风险和政策性调整确定风险系数计入报价，合同期内不作调整。

6.清单未详之处按照启东市供水企业居民住宅二次供水工程技术规程相关要求(含附件)执行，清单有遗漏的，报价综合考虑在其他报价中。

二、申请人的资格要求

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.本项目的特定资格要求：投标人应为在中华人民共和国境内注册的货物制造商或经销商，有能力提供本项目中所采购的货物及服务，提供有效的营业执照；

3.未被“信用中国”、“中国政府采购网”、“信用江苏”网站列入失信被执行人、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(提供网页截图)；

4.投标人所投产品具有无负压设备的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》。

5.供应商或经销商须提供近三年（自提交投标文件截止日前推三年，以合同签订时间为准）以来产品相类似的供货业绩（提供合同或相应发票复印件，经销商提供授权品牌业绩资料）；

6.本项目不接受联合体投标。

7.禁止情形：

拒绝以下投标人参与投标：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

（2）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本采购项目的其他采购活动。

三、商务部分要求

1.质量要求：投标人须提供符合采购需求、符合国家质量检测标准的原装合格产品。

2.供货周期要求：按项目进展周期。供货商应根据采购人通知要求的时间、批次及时供货，不得影响供货进度。若供货方不能按规定的时间供货的，在采购方同意供货方延期交货时，每逾期一天，供货方应按该批采购标的额的5‰向采购方支付滞纳金(上限15%)，逾期超过15天或在供货期内逾期交货次数累计超过2次的，采购方有权终止本合同，并没收全额履约保证金，并有权要求供货方承担该笔订单金额的30%作为违约金。

3.交货与服务地点：运输并卸货至采购人指定地点，并指导安装。

4.安装方式：泵房市政管网取水口-泵房出水口（含调峰水箱的进水和出水及PLC控制柜自动化控制系统安装和调试）。

5.质保、售后服务要求：供应商报价时须承诺所供货物的免费质保期为6年（含)以上（原厂质保期高于供应商承诺质保期的，按原厂质保期计算。自验收合格报告签字确认日起，开始进入质保期）。质保期内，因供货方所供货物的制造质量出现问题，供货方在接采购方通知后4小时内予以更换或维修完毕，确保不影响用户单位实际使用。未及时修复的，采购方有权另行安排其他队伍进行维修，所产生的维修费用从合同价款中直接扣除。供货方超时或未在规定的时间内及时维修，每次罚2000元扣款。在质保期内，同一商品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，供货方无条件给予全套更新或退货。合同履行过程中包括质保期内，如供货方违约的，采购方有权在货款中直接扣除相应的款项。如货款不够支持本次损失费用，采购方有权向供货方索赔，且视质量、安装、调试、抢修、维护保养服务等过程中引起出现问题，造成的严重负面影响的将列入黑名单，不得再参与我司的采购项目。

6.验收要求：采购方根据《启东市供水企业居民住宅二次供水工程技术规程相关要求(含附件)》验收，供货方必须满足该技术规定中的所有要求，若认为工程量清单不明确、有缺项的部分，则将缺项遗漏部分的价格列入相应采购清单子目中，请综合考虑投标报价，工程结算时不作调整。

**四、最高限价（含税）：本项目最高限价：437317.00元，超过或等于招标控制价的为无效报价，投标单位自行考虑税率，以不含税总价最低者为中标单位。**

投标报价采用固定总价报价，报价包含但不限于采购等所发生的各种费用，即材料费、设备安装费、设备调试费、材料运输费、运输保险费、装卸费、售后服务费、不可预见费、风险费、税金(增值税专用发票)、质保费等其它一切可能发生的相关费用。运输及装卸过程中的材料损耗由供应商承担。请各投标人在报价时充分考虑各种因素(如税金、运输等各种费用),合同期内中标单价不作调整。

**各投标人每项的分项综合单价报价与分项单价最高限价相比的下浮率必须一致，否则，作无效标处理。**

五、履约保证金交纳要求：成交金额的10%。成交供应商须在签订合同前向招标人足额提交履约保证金，否则招标人可以取消其中标资格。

提交形式：数字人民币或银行汇票或银行转账或履约保函。如履约保证金为保函的，其期限应与实际供货周期一致，因供货商原因导致供货期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由供货商承担；非因供货商原因导致供货周期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由发包人承担；如发生保函无效或到期未提前续保等不能赔付情形的，招标人有权要求中标人现金转账或在应付款中直接扣除保函金额并转为履约保证金。

1.成交供应商全部履约合同义务，经采购单位验收合格无质量、进度等问题的，采购人在履约期结束且验收合格后一次性退还履约保证金。

2.发生以下情况的，履约保证金不予退还或部分退还：

（1）签订合同后，成交供应商不履行合同义务的，采购单位有权全额扣除履约保证金，全额不予退还，同时采购单位亦有权终止合同，成交供应商还须承担相应的法律赔偿责任。

（2）成交供应商在履约过程中发生违约行为（在收送货期间无理由拒绝收送货、材料质量或数量上不符合采购人要求、接采购人通知后不及时送货等），给采购单位造成损失的，采购单位有权在成交供应商缴纳的履约保证金中予以扣款，以弥补采购单位经济损失，不足的部分成交供应商另外补齐。

（3）如由于成交供应商原因，中途停止供货的，履约保证金不予退还。

六、成交原则：符合采购需求且总报价最低者成交。若报价最低者有相同时，则通过抽签方式确定成交供应商。

当成交供应商放弃成交、因不可抗力不能履行合同、不按照询价文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可依法重新招标。

七、付款方式：

1.采购资金的支付方式：银行转账，由采购人按相关财务支付规定办理支付手续。

2.采购资金的支付时间、条件：

本次采购量为预估量，最终结算按每次实际采购量计，每次供货完毕并经验收合格后，收到卖方相应的增值税专用发票后30天内支付合同价款的80%,审计结束后付至审计总价的90%,余款于验收合格之日起满六年且无任何质量问题后一月内一次性付清。

八、开标时间、地点：

**请于2025年10月27日下午2:30时前携报价资料在启东市汇龙镇金沙江路672号启东市城投集团二楼开标室参与投标报价。**

九、资格审查证明材料（不能出现价格文件）

法定代表人身份证正反面复印件、法定代表人授权委托书原件及被授权人身份证正反面复印件、营业执照复印件；

注意：上述要求提供复印件的均需加盖单位公章，所有资料装订密封并于封口处加盖公章，否则资格审查不通过。

十、价格材料

投标函。必须按提供的样表格式填写报价，报价页面须加盖单位公章，法人代表签字或盖章，密封并于封口处加盖公章，否则视为无效报价文件。

十一、特别说明

1. 评标办法：投标人数量不少于三家；投标人不足三家或经评审有效投标人不足三家的，将组织重新招标。

2. 若不含税最低价有相同时，则通过抽签确定中标单位。

3. 当第一中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标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等情形，不符合中标条件的，招标人可依法重新招标。

附件：

1.授权委托书

2.投标函

3.报价明细表

启东市吕四自来水厂有限公司

2025年10月22日

**附件1：**

**授权委托书**

启东市吕四自来水厂有限公司：

我公司授权我公司员工 （身份证号码为： ）参加贵单位关于吕四港环抱式东港池综合项目二次供水泵房一标段采购项目（设备采购及安装项目）的投标。

授权范围如下：

递交相关文件资料、参加投标、议价、签署相关文件及与本次招标活动相关的工作内容，该代理人代表在投标、开标、评标过程中签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我公司均予以确认并承担相应法律责任。

本授权期限自 年 月 日起至 年 月 日止。

授权人（盖章）：

法定代表人签字或盖章：

被授权人签字：

日 期： 年 月 日

**附件2：**

**投标函**

启东市吕四自来水厂有限公司：

贵单位关于吕四港环抱式东港池综合项目二次供水泵房一标段（设备采购及安装项目）采购项目的招标公告我单位已对招标项目的现状及具体招标要求已充分了解并接受。

我单位经过对项目现场现状的考察、充分市场调研后，特报价：**含税**（税率 13 %）人民币 元整（大写人民币 元整）。**除税**人民币 元整（大写人民币 元整）。

我单位承诺：**将严格遵照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、等有关法律法规及《招标公告》要求参与贵单位投标活动，若中标后将积极、善意履约合同，并接受城投公司供应商考核办法的约束，《招标公告》和《投标函》及相关文件将构成约束双方合同的一部分。**

投标人(盖公章)：

法定代表人签字：

日 期：

**附件3：**

吕四港环抱式东港池综合项目二次供水泵房一标段（设备采购及安装项目）采购报价清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要部件名称 | 性能参数 | 单位 | 数量 | 备注 | **单价/元** | **总价/元** |
| 1 | 给水增压分区设备 (二用一备)（设备控制柜一体式） | 流量：37.1M3/H 扬程：38米 功率：7.5KW | 台 | 3 | 设备（水泵、进口气压罐需硬管连接，压力罐等级1.6MPA，不小于80L、整体不锈钢底座基础、直径不小于600稳流罐（实测壁厚5MM）、水泵进水偏心变径、出口同心变径，至少大一级、水泵进出口先后柔性接头，出水总管距离地面1M高度，阀门需采用国内一线品牌。 |  |  |
| 2 | 增压泵(调峰) | 流量：23.76M3/H 扬程：35米 功率：5.5KW | 台 | 2 |  |  | 0 |
| 3 | PLC控制柜（含平台对接的智能网关） | 自带10#不锈钢槽钢基础 | 套 | 1 | 含UPS |  |  |
| 4 | 给水泵控制柜 | 泵配套，自带10#槽钢基础 | 套 | 1 | 地面液位报警、余氯浊度上传预留点、流量计、电动阀、手动变频等。 |  |  |
| 5 | 无缝不锈钢管 | DN200 | 米 | 54 | 食品级304不锈钢无缝管道 |  |  |
| 6 | 无缝不锈钢管 | DN150 | 米 | 18 | 食品级304不锈钢无缝管道 |  |  |
| 7 | 无缝不锈钢管 | DN100 | 米 | 36 | 食品级304不锈钢无缝管道 |  |  |
| 8 | 无缝不锈钢管 | DN50 | 米 | 6 | 食品级304不锈钢无缝管道 |  |  |
| 9 | 无缝不锈钢管 | DN20 | 米 | 6 | 食品级304不锈钢无缝管道 |  |  |
| 10 | 伸缩节 | （VSSJA-2） DN200 | 只 | 1 | 材料甲供，安装报价 |  |  |
| 11 | 伸缩节 | （VSSJA-2） DN150 | 只 | 3 | 材料甲供，安装报价 |  |  |
| 12 | Y型过滤器 | DN200 | 套 | 1 | 材料甲供，安装报价 |  |  |
| 13 | 法兰式不锈钢大小头 | DN200\*150 | 只 | 6 |  |  |  |
| 14 | 法兰式不锈钢大小头 | DN200\*100 | 只 | 1 |  |  |  |
| 15 | 不锈钢弯头90° | DN200 | 只 | 13 |  |  |  |
| 16 | 不锈钢弯头90° | DN100 | 只 | 6 |  |  |  |
| 17 | 不锈钢弯头90° | DN20 | 只 | 2 |  |  |  |
| 18 | 不锈钢焊接法兰片 | DN200 | 只 | 6 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 19 | 不锈钢焊接法兰片 | DN150 | 只 | 12 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 20 | 不锈钢焊接法兰片 | DN50 | 只 | 2 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 21 | 不锈钢异径三通 | DN200\*20 | 只 | 1 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 22 | 不锈钢异径三通 | DN200\*100 | 只 | 2 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 23 | 不锈钢异径三通 | DN200\*50 | 只 | 2 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 24 | 不锈钢等径三通 | DN200 | 只 | 1 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 25 | 不锈钢等径三通 | DN100 | 只 | 1 | 304不锈钢材质 |  |  |
| 26 | 法兰衬胶蝶阀 | DN50 | 只 | 2 | 材料甲供，安装报价 |  |  |
| 27 | 法兰衬胶蝶阀 | DN100 | 只 | 14 | 材料甲供，安装报价，含二套电动头（设备商供应） |  |  |
| 28 | 法兰衬胶蝶阀 | DN200 | 只 | 5 | 材料甲供，安装报价，含二套电动头（设备商供应） |  |  |
| 29 | 减压阀 | DN20 | 只 | 1 | 材料甲供，安装报价 |  |  |
| 30 | 桥架线管、电线电缆（总电源至控制柜，及控制柜至泵的电缆、送流量计、电动阀、排污泵电控柜、水箱液位计、排污液位计，灯具插座空调等管线） |  | 项 | 1 |  |  |  |
| 31 | 排污泵手动控制柜 | 不低于4KW，空余2个空开 | 项 | 1 | 是否为土建总包方自带 |  |  |
| 合计（含税）：大写：  小写： | | | | | | | |

报价单位：（盖章）

联系人及联系方式：