**启东市城市水处理有限公司在线氨氮、总氮水质监测仪**

**采购项目市场询价公告**

启东市城市水处理有限公司在线氨氮、总氮水质监测仪采购项目即将实施，现就启东市城市水处理有限公司在线氨氮、总氮水质监测仪采购项目进行市场询价调研。

1. **采购内容**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌型号 | 数量 | 备注 |
| 1 | 氨氮水质在线检测仪 | 创造、汇环、皖仪 | 1台 | 包含设备鉴定及自主验收 |
| 2 | 总氮水质在线检测仪 | 创造、汇环、皖仪 | 1台 |
| **（一）设备参数要求**氨氮在线分析仪 * 仪器特点：
* 光电定位系统，实现精确计量；
* 符合国标HJ535-2009所规定的测量方法，与手动分析有很好的相关性；
* 拥有自动校准、自动标样核查功能，智能故障自诊断功能，并报警提示；
* 有超标报警功能，与采样器配合使用，实现超标留样；
* 适用于污染源和地表水的测量，也可以适用于污水处理过程中的监测。

技术参数：测量范围：0.05 ～ 150mg/L（可扩展）准确度：＜1mg/L时，≤±0.1mg/L；≥1mg/L时，≤±10%重复性：≤2%零点漂移：24h内不超过±0.02mg/L量程漂移：24h内不超过±1%F.S单次测量时间：小于45分钟测量间隔时间：45~10000分钟的任意值校准/标样核查周期：自动校准/标样核查的周期时间可人工选择用户维护：每月仅需1小时的维护时间试剂容量：每天12个样，校正时间间隔为24小时的情况下，每套试剂可用1个月输出：1路电流输出：0/4-20 mA，最大负载500 Ω2个多功能输出继电器：24V DC 3A服务界面： RS485（232选配）仪器自带MODBUS通讯协议环境温度：+ 5° C～+ 40° C电源：220 VAC ± 10%/50-60 Hz其它：仪器异常报警；断电数据自动保存；7英寸6万色触摸屏显示及指令输入；异常复位和断电来电后自动恢复工作状态；废液分离；自动标样核查等。总氮在线分析仪 仪器特点：* 光电定位系统，实现精确计量；
* 可设置定时、间隔、连续、触发等采样方式；
* 具有反控功能，仪器所有功能均可通过中控远程控制；
* 拥有自动校准、自动标样核查功能，智能故障自诊断功能，并报警提示。

技术参数：测量范围：0 ～ 200mg/L（可扩展）准确度：＜1.0mg/L时，≤±0.1mg/L；≥1.0mg/L时，≤±10%重复性：≤3%零点漂移：24h内不超过±0.05mg/L量程漂移：24h内不超过±5%F.S单次测量时间：小于55分钟测量间隔时间：60~10000分钟的任意值校准/标样核查周期：自动校准/标样核查的周期时间可人工选择用户维护：每月仅需1小时的维护时间试剂容量：每天12个样，校正时间间隔为24小时的情况下，每套试剂可用1个月输出：1路电流输出：0/4-20 mA，最大负载500 Ω2个多功能输出继电器：24V DC 3A服务界面： RS485（232选配）仪器自带MODBUS通讯协议环境温度：+ 5° C～+ 40° C电源：220 VAC ± 10%/50-60 Hz其它：仪器异常报警；断电数据自动保存；7英寸6万色触摸屏显示及指令输入；异常复位和断电来电后自动恢复工作状态；废液分离；自动标样核查 |

**二、报价供应商的要求：**

1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条对供应商的资格要求；

2.报价供应商需具有行政管理部门颁发的营业执照。

**三、约定事项**

1.参与报价的供应商需将报价文件于 **2025年1月10日 17:00** 前，送或快递（以签收时间为准）至**启东市城市水处理有限公司预算采购部或发扫描件至邮箱yscgb2022@163.com**，联系人：**沈人扬**、**顾海英**，联系电话：**18862814348、051383630068**。

2.上述采购需求为最低要求，不得负偏离，否则视为无效报价。

3.报价费用说明：本项目采用固定总价报价，投标报价包括（但不限于）：为完成合同范围内全部货物采购、运输、安装、调试等总费用，以及为完成上述内容所必须的临时项目、人工、材料设备、旧设备的拆除、机械、施工、材料检测、配合作业、售后服务、保险、规费、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等一切费用。在安装、验收过程中，如发现有漏项、缺件，中标人应无条件、无偿补齐，所发生的一切费用，视为已包含在供应商的投标报价之中，且并不因此而影响交付采购人使用的时间。报价时一次包定,不再另行追加。

4.报价供应商的报价文件须提供：**有效的营业执照复印件、市场询价表均加盖单位公章。**

5.拟定支付方式及期限：货物安装调试完毕验收合格并在无故障运行一个月后付合同价的95%，余款5%于质保期满（从验收合格之日算起）无质量问题后付清。

6.其他：（1）请报价单位认真核算、如实报价，如发现虚假报价的，该单位今后将记入采购单位黑名单；（2）本次报价仅作为市场调研用，因此价格仅供参考；（3）本次调研询价不接收质疑函，只接收对本项目的建议。

启东市城市水处理有限公司

 2024年1月7日

**附件**

启东市城市水处理有限公司在线氨氮、总氮水质监测仪

采购项目市场询价表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌型号 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 | 氨氮水质在线检测仪 | 创造、汇环、皖仪 | 1台 |  |  | 报价包含设备鉴定及自主验收 |
| 2 | 总氮水质在线检测仪 | 创造、汇环、皖仪 | 1台 |  |  |
| 合计（含税） | 人民币大写： 小写： |

注：报价含拆装费。

报价单位（盖章）：

联系人：

联系电话：

时间：