温州市第七人民医院

比选采购文件

**项目名称：超纯水仪项目比选采购**

**采购单位：温州市第七人民医院**

**一、招标内容**

（一）招标单位：温州市第七人民医院

（二）项目名称：超纯水仪比选采购

（三）采购数量：1套

（四）预算金额：80000元

**二、采购要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | **招标规格** | 备注 |
| 1.1 | 设备名称：超纯水仪 |  |
| 1.2 | 设备数量：1台 |  |
| 1.3 | 设备用途：由超纯水仪、模具水箱和移动取水手柄组成，由自来水为进水，制备高纯水和超纯水。 |  |
| 二 | 设备性能要求（每套） |  |
| 2.1 | 由超纯水仪、模具水箱和移动取水手柄组成，具有预处理柱，陶氏反渗透膜，EDI模块，超纯柱，超滤，紫外灯，终端过滤器等模块，由自来水为进水，同时制备高纯水和超纯水 |  |
| 2.2 | 纯水指标：RO制水量30L/h@25℃ |  |
| 2.3 | EDI制水量≥15L/h |  |
| 2.4 | 最高电阻率为18.2 MΩ.cm(@25℃) |  |
| 2.5 | TOC含量1-10ppb，配置双波长（254/185nm）紫外灯 |  |
| 2.6 | 颗粒数（≥0.22μm）<1 个/ml |  |
| 2.7 | 微生物数量<1 cfu/ml |  |
| 2.8 | 内毒素<0.001 Eu/ml，配置进口超滤组件 |  |
| 2.9 | 采用≥7.0英寸彩色触屏控制 |  |
| 2.10 | 可选配TOC在线检测仪，实时掌握TOC动态 |  |
| 2.11 | 全塑模具结构 |  |
| 2.12 | 模块化设计，可自行更换耗材 |  |
| 2.13 | 具有自动判别和提示预处理柱，RO膜，EDI模块，超纯柱，超滤，紫外灯等失效报警功能，具有断水自动停机功能 |  |
| 2.14 | 具有紫外灯联动控制，放水时开灯，停水时关闭 |  |
| 2.15 | 操作面板可显示多种参数，包含电导率／电阻率，温度，工作状态，水箱液位，定量取水及相关提示信息 |  |
| 2.16 | 配置0.01常数电阻率传感器，带温度自动补偿功能 |  |
| 2.17 | 具有一键消毒功能 |  |
| 2.18 | 配置30L多功能纯水水箱和254nm紫外灯消毒模块配备冷阴极辉光管紫外灯 |  |
| 2.19 | 主机具有水箱紫外灯控制系统，静压式液位传感器可实时监控水箱液位 |  |
| 2.20 | 配置空气过滤器 |  |
| 2.21 | 具有带参数显示的移动取水手柄 |  |
| 2.22 | 具有定质、定量取水功能，0.1－25L定量取水及任意量取水；定质取水，水质不达标将循环处理 |  |
| 2.23 | 可采用脚踏开关取水 |  |
| 2.24 | 超滤具有反冲洗功能 |  |
| 2.25 | 具有密码设置功能 |  |
| 2.26 | 具有更换耗材时面板按键系统排空管路功能，可记录更换耗材次数（自动记录≥1000次），可保持历次更换耗材的原始档案。 |  |
| 2.27 | 标配RS232标准接口，整机符合GLP标准，所有参数和数据均可自动储存或传输。 |  |
| 三 | 配置清单（每套） |  |
| 3.1 | 主机 1台 |  |
| 3.2 | 预处理柱（带芯片） 1套 |  |
| 3.3 | 反渗透柱 1套 |  |
| 3.4 | 双波长紫外灯 1支 |  |
| 3.5 | EDI膜块 1个 |  |
| 3.6 | 超纯柱（带芯片） 1套 |  |
| 3.7 | 微滤柱 1套 |  |
| 3.8 | 终端生物过滤器 1个 |  |
| 3.9 | 多功能水箱（含水箱空气过滤器，紫外灯） 1套 |  |
| 3.10 | 移动取水手柄（带显示） 1个 |  |
| 3.11 | 其他实现设备正常工作且满足功能要求及技术参数所必须的其他所有附件 |  |
| 四 | 其他要求 |  |
| 4.1 | 投标时须详细列明不含在投标机型配置中的各种应用软件及功能和各种选配件，并对各项给予单独报价，不含在投标总价中。投标人承诺设备使用期内采购，不高于此价格。如未列出或未报价，视为免费提供。 |  |
| 4.2 | 投标人须向用户免费提供设备维护的专用工具。 |  |
| 4.3 | 投标设备制造商在中国大陆地区有相应的售后维修机构。 |  |
| 4.4 | 为保证设备正常运行，投标设备制造商应在中国境内方便的地点设置备件库，存入所有必须的备件，并保证中标后不少于十年的供应期。 |  |
| 4.5 | 投标设备的制造商或授权代理商在设备保修期内应至少每年1次对设备进行维护保养、校准，须提供详细的维护保养内容和保养执行情况的文档，并向买方备案。 |  |
| 4.6 | 在设备使用期内，卖方应提供及时、迅速、优质的服务。卖方在收到买方的通知后，必须在30分钟内做出响应，4小时内派专业技术人员到达现场，24 小时内解决问题。48小时内无法修复，则应由卖方在该设备维修期间提供备用机。（卖方提供的维修联系电话必须24小时保持畅通） |  |
| 4.7 | 设备生命周期内（需满足国家法定要求），因配件无法供应、耗材无法供应、国家法律法规或地方法规、政策原因等等（包括但不限于上述原因的非院方因素）导致设备无法正常使用的，卖方承担设备后续折旧费。 |  |
| 4.8 | 设备安装后，买卖双方按设备相关的国家技术规范和国家标准、行业标准、厂家标准进行质量验收。 |  |
| 4.9 | 验收过程中所发生的所有费用（含第三方检测、耗材等）由卖方承担，含在投标总价中。 |  |
| ★4.10 | 质保≥ 5 年，为该套设备的免费保修期（含所有附件），须出具保修承诺函。所有在保修期内损坏的配件一概包换，不接受对此配件进行维修。设备终生维修，软件升级终生免费。 |  |
| 4.11 | 货物生产日期：必须是距投标日6个月内生产。 |  |

★投标人可根据以上所列设备要求作为提供设备内容依据，但所提供设备应满足或高于招标文件要求，并满足采购需求，否则将作为无效投标。

**三、投标文件的组成**

（一）投标报价单（附件一）

（二）法定代表人授权书

（三）企业法人有效营业执照复印件

（四）投标承诺函（附件二）

（五）投标产品详细技术参数表

（六）投标人认为需要提供的其他技术资料

以上复印件均需加盖公章

1. **评审方式**

1. 投标人所报总价不得超过预算金额，否则当无效标处理。

2. 各项技术功能参数均需满足医院要求且总价最低的供应商为中标人，所报价格应含各项管理服务、劳务、设备租赁、利润、税金、保险、检测验收、技术支持与培训、专利、售后服务与维保、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

附件一：

**投标报价单**

项目名称： （价格单位：人民币元）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **费用（元）** | **备注** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| **合计投标报价（大写） 元人民币** | | | **（小写）** |

**说明： 投标报价是一次性报价包括所报产品本身价格、各项税金等完成合同所需的一切本身和不可或缺的所有工作开支、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用，投标人应根据上述因素自行考虑含入投标报价。**

投标商全称（公章）：

日期：

附件二：

**投标承诺函**

项目名称：

日期：

致：温州市第七人民医院

公司很荣幸能参与上述项目的投标。若我单位中标，在此作如下承诺：

1、我方已详细审核全部招标文件，承诺所选投标产品的技术配置及技术性能相当于或高于招标文件要求，并满足采购需求，否则将承担由此引起的一切后果和相应的法律责任。

2、若中标，我方将按照院方相关规定和要求签订合同，并且严格履行合同义务。

3、我方承认此承诺函是我方投标文件的组成部分。

投标商全称（盖公章）：

法定代表人或其委托代理人签名：