**标书编号：BS2018078**

**江苏省南通卫生高等职业技术学校**

**药学设备项目招标文件**

江苏省南通卫生高等职业技术学校（以下简称招标人）拟对药学设备项目进行招标，欢迎符合资格的单位（以下简称投标人）参加投标。

一、招标文件编号：BS2018078

二、投标供应商资格要求

1、投标人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人，设有固定的经营地点，经营范围具有生产和销售采购产品相应的资质条件和一定经营规模，拥有良好的信誉、经营业绩和售后服务。具有独立签订合同的资格，圆满履行合同的能力。由于投标人原因导致合同无法履行，由投标人承担全部责任。

2、具备与采购项目业务相关的法人或者其他组织的营业执照复印件，法人代表身份证复印件、授权委托人身份证复印件和授权委托书（复印件需加盖公章）；

3、提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；（业绩、合同以及企业资料介绍、专业技术人员和设备、照片等）

三、项目需求

设备配置及技术参数详见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **配置或技术参数** | **单位** | **数量** | **建议品牌或厂家** |
| 1台上式超纯水机 | 适用范围：满足气相[色谱](http://www.e1617.com/brand/yiliaoshebei-2683-sepu2683.html)分析、[色谱](http://www.e1617.com/brand/yiliaoshebei-2683-sepu2683.html)质谱、原子吸收光谱、原子发射光谱、分光亮度法、超高压液相色谱、高效液相色谱、蛋白电泳、NP分析仪、VOC分析、TOC分析的用水需求。  产品参数  1.造水速度：5L/h 2.取水速度：1.0-1.5L/min 3.产水水质（一机同时产出两种水质）： 纯水水质： 电导率：2-10μS/cm25℃（原水TDS＜200ppm），符合中国实验室用水规格GB/T6682-2008三级水标准 超纯水水质： 电阻率：18.2MΩ.cm@25℃ TOC\*＜5ppb 微生物＜1cfu/ml 颗粒（＞0.2um）＜1个/ml | 个 | 1 | 1.锐思捷水纯化系统。  2.吉百瑞高端超纯水仪。  3.中沃水务实验室纯水机 |
| 2高频率数控超声波清洗器 | 型号：KQ-700TDE 外形尺寸：530\*320\*380mm  内槽尺寸：500\*300\*150mm 容量：22.5L  标准超声频率：80KHz 超声频率可选择替换  频率转换时间可调：— 超声功率：700W  超声功率可调范围：40-100% 水位显示：30-120mm 加热功率：1000W  制冷功率：— 温度设定范围：室温-80℃  工作时间可调：1-480min 溶液过滤：—  其他配置：清洗网篮、降音盖、手控进排水、220V/50Hz电源  清洗机采用单片机软件操作  清洗机降音盖、清洗槽均采用优质不锈钢  数显超温度、超电压、超电流、低水位、无溶液保护指示  数显记忆、设定显示超声工作时间、超声功率、进液液位（及实际液位）、加热温度（及实际温度）  清洗机电路具有自动扫频功能，能产生连续脉冲射流，使清洗效果更明显，工作更稳定  清洗机电路及器件升级并匹配，电功转换率高、无功损耗低  高频率产品换能器的超声频率为（80KHz/个），常规换能器超声频率为（40KHz/个）  可选单种超声频率有50KHz、60KHz、68KHz、80KHz、100KHz、135KHz | 个 | 1 | 1昆山舒美  2 昆山禾创  3 JKI上海精科 |
| 3旋转蒸发仪 | 旋转式蒸发器是采用旋转蒸发瓶（烧瓶），增大蒸发面积在减压下置于水浴中一边旋转，一边加热的装置，使瓶内溶液扩散蒸发。是化学工业，医药工业，高等院校和科研实验室等单位用于制造及分析实验赖以浓缩，干燥，回收等较为理想的必备基本仪器。  技术参数  主机：跷板式按键,快速自动升降,0-150毫米 转速：转速数字显示20-200转/分,功率40W 加热锅：特氟隆复合锅,全封闭加热器,功率1.4KW 温度范围：温度自动控制,数字显示水温,室温-90度 总功率：1.5KW,电压:-220V50HZ 冷却器：立式,耐高温优质玻璃精致双回流一体化球磨口冷凝管配球磨口收集瓶达到快速装卸。 加料器：阀门式加料管套接四氟乙烯管 密封圈：氟橡胶真空密封垫圈 | 台 | 2 | 1.贤德旋转蒸发仪  2.海道夫旋转蒸发仪  3.研承旋转蒸发仪 |
| 高速混合制粒机 | 技术参数：规格50,容积50L,  产量15kg/batch,  混合功率200/400rpm,  混合速度4/5.5,  切割速度1500/300rpm,  切割功率1.3/1.8km,  压缩空气耗量0.6m3/min | 个 | 1 | 1、常州海正药化设备有限公司  2、常州市统一干燥设备有限公司  3、 常州群力干燥设备有限公司 |

四、付款时间和条件

货物和服务到位验收合格后在15个工作日内付合同金额的90％款项，余下10%作为质保金。

五、其他

1、 签订合同日期：自中标公告期结束之日起15个日内签订合同。

2、交货期（服务时间）：自合同签定之日起30天内。

3、交货（服务）地点：南通卫生高等职业技术学校校内

4、质保期限（自交货并验收合格之日起计算5年）、质保金要求：货物和服务到位验收合格后付合同金额的90％款项，余下10%作为质保金，每完成一年的质保服务付2%，分5年付清。

5、验收的具体方案：

在接到供应商以书面形式提出验收申请后，由学校组织相关人员验收，必要时邀请校外有关专家共同参与验收。

6、售后服务及其他（含安装、调试、培训、维护等）

投标人应在招标人规定的时间内将全部设备安装、调试完毕，提供给招标人正常使用，并免费提供中文使用说明书及有关设备使用和管理的培训。**投标人对所供设备提供5年全质保和免费上门服务及24小时技术响应服务。**

7、投标人所报价格应包括：设备主机及附件货款、运输费、保险费、装卸费、安装调试费、系统集成费、技术培训费、保修费以及其它应有的费用。

**本项目最高限价109000万元。**

**六、投标须知**

（一） 投标人自行承担投标发生的所有费用，招标人不收取任何费用。

（二）投标保证金

1、投标人缴纳投标保证金1000元，中标后即转为履约保证金。投标保证金在投标时由投标人以现金形式提交保证金，并在信封表面注明投标单位，联系人和联系方式。保证金在投标时提交由招标人查验。

2、投标人在递交投标材料时，未提交保证金查验的，视为放弃本次投标资格。

3、缴纳保证金的投标人无故未参加投标的，招标人有权没收其保证金作为违约金。

4、未中标的投标人保证金在开标结束后现场原额退还；中标人保证金在合同签订后转为合同履约保证金，项目验收合格交付后原额退还，合同另有规定的除外。

5、中标人无正当理由拒绝签订合同的，招标人有权取消其中标资格，并有权扣除其投标保证金作为违约金。

**（三）投标文件编制**

1、编制须知

（1）投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的下列要求编制投标文件。

（2）招标人不接受电话、传真等形式的投标。

2、编制要求

投标文件应包括下列内容，不得有缺项和漏项。所有材料及复印件必须加盖单公章。

（1）投标文件目录。

（2）投标人营业执照（复印件加盖公章）。

（3）投标文件应提供设备性能参数、交货地点、安装调试及验收方式、售后服务等内容。

（4）按照第二大条要求提供材料。

（5）投标报价。

投标文件分为正本一份，副本一份，并注明“正本”和“副本”字样。正本与副本如有差异，以正本为准。正本和副本分别密封并在封签处加盖单位公章，并在封面上注明投标项目，投标人、联系电话等信息。**投标报价单须另用小信封密封，放入投标文件正本内，并在封面著名投标人，联系人，联系电话等信息。**

**（四）投标文件递交**

（一）投标截止时间：2018年 12月29日9时30分。

（二）递交投标文件地点：新校区行政楼1406号房间（振兴东路288号）

（三）联系人及电话：朱老师   13912273137。

**七、开标**

（一）开标时间：2018年 12 月29 日10时。

（二）开标地点：行政楼14楼会议室

**以上时间和地点如有变动，招标人有权进行变更并通告，请投标人关注报名现场变更信息。**

（三）由招标人组织开标，投标人的法定代表人或授权人持有效身份证参加开标会。

（四）评标小组由招标人随机抽取人员组成，按照公平、公正、择优的原则进行独立评标。

（五）无效投标的认定

（1）投标文件未按照招标文件规定装订、密封、签署、盖章的。

（2）不具备招标文件中规定的投标人资质要求的。

（3）不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

（六）关于流标的认定

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作出实质响应的投标人不足三家的。

（2）出现影响采购公正的违法违规行为的。

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。

（4）因重大原因，采购活动取消的。

**评标小组保留可以认定为无效投标或者流标的其他情况。**

**八、中标**

（一）中标通知

1、总价的最低价中标，如最低价投标单位放弃则次低价中标，以此类推。

2、中标结果在江苏省南通卫生高职校网站上公示或电话告知。

3、评标结束确定中标并公示结束后，招标人将通知中标人签订合同。

4、投标人投标文件将入档封存，恕不退还。未中标投标人及时办理退保证金手续。

5、如中标候选人自行放弃中标的，或在公示期间被举报有违规行为经查证属实的，则取消中标候选人资格，并没收其投标保证金。

（二）合同签订

1.中标人从收到中标通知的十五日内与招标人签订合同，合同主要条款见招标书项目要求主要内容。

2.招标文件、中标人的投标文件等均为签订合同的依据。

3.其它相关事宜另行约定。

**九、投标文件有效期**

中标人的投标文件具有与合同相同的有效期。其它投标人的投标文件在招标人与中标的投标人签订合同后，自然失效。

江苏省南通卫生高等职业技术学校

大宗物资与服务采购管理办公室 2018年12月24日