# 中国科学院高能物理研究所3m3超纯水制备系统 公开招标公告

1. 采购人：中国科学院高能物理研究所
2. 采购项目名称：3m3超纯水制备系统
3. 招标编号：IHEP-PAPS-ZB-19/2018
4. 招标产品内容：

（一）设备名称：3m3超纯水制备系统

（二）数量：1套

（三）采购预算：90万元，超过本采购预算的投标视为无效投标。

（四）项目简介：

1、设备用途、配置及特点：

3m3超纯水制备系统用于先进光源技术研发与测试平台内各实验室设备、工艺一次冷却水需求，为防止由于水路对地短路而造成电流泄露，满足用水设备的电气绝缘要求，同时也为了杜绝水路中产生结垢或水路堵塞的现象，采用电阻率≥15MΩ•cm（25℃）的超纯水作为一次循环冷却水。

本次招标范围包括1套3m3超纯水制备系统的设计、制造、检验、包装、运输、保险、在甲方现场的安装、调试、测试、验收、保修、操作维护人员培训及售后服务。交货周期为合同签订后3个月，交货地点在怀柔科学城先进光源技术研发与测试平台4#厅二层纯水站内。

1. 主要技术指标：

3m3超纯水制备系统主要技术指标应符合下列要求

2.1 制水量：3m3/h（25℃）

2.2 出水水压： 0.4Mpa

2.3 末端出水电阻率≥15MΩ•cm（25℃）

2.4 其他水质指标应达到《GB/T 11446.1-2013 电子级水》中EW-Ⅱ指标，如表一所示。

表一 《GB/T 11446.1-2013 电子级水》EW-Ⅱ

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 技术指标 |
| EW-Ⅱ |
| 电阻率（25℃）/MΩ·cm | ≥15 |
| （5%时间不低于13） |
| 全硅/（μg/L） | ≤10 |
| 细菌个数/（个/mL） | ≤0.1 |
| 铜/（μg/L） | ≤1 |
| 锌/（μg/L） | ≤1 |
| 镍/（μg/L） | ≤1 |
| 钠/（μg/L） | ≤2 |
| 钾/（μg/L） | ≤2 |
| 氯/（μg/L） | ≤1 |
| 硝酸根/（μg/L） | ≤1 |
| 磷酸根/（μg/L） | ≤1 |
| 硫酸根/（μg/L） | ≤1 |
| 总有机碳/(μg/L) | ≤100 |

1. 本次招标不以最低投标价为中标的唯一选择标准，同样也不以最高投标价为不中标的理由。
2. 投标资格：

（1）政府采购法第二十二条规定的资格条件。

（2）本项目不接受联合体投标。

（3）本项目只接受原产地在中华人民共和国境内的产品投标。

（4）按本招标公告规定方式购买招标文件并登记。

（5）近三年内有高于或同等于（水质要求高于电阻率≥15MΩ.Cm，流量不小于3m3/h。）招标人所需产品的不低于5个（含5个）项目的业绩。

1. 招标文件发售时间：2018年5月31日～2018年6月8日（公休日除外）
2. 招标文件购买方式：

招标文件每套200元人民币，招标文件售出不退。

本项目招标文件的购买方式是汇款购买，请在款项（200元人民币）汇出后，将银行出具的汇款回单扫描件、单位全称及其地址、联系人及其联系方法（包括手机、电话、E-mail地址等）以下方表格形式发送到xull@ihep.ac.cn。招标人收到邮件后会立即将招标文件电子版用E-mail发送。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 信息名称 | 信息内容 |
| 1 | 所购买招标文件的项目名称 |  |
| 2 | 所购买招标文件的招标编号 |  |
| 3 | 投标人名称 |  |
| 4 | 投标人信息 | 单位地址：  联系电话、手机：  Email： |
| 5 | 联系人姓名 |  |
| 6 | 标书款增值税发票开票信息 |  |
| 7 | 投标保证金退还地址 | 开户名称：  开户行：  帐号： |

投标时将收取投标保证金10000元。

注意：本项目不接受来人上门购买招标文件。

1. 投标截止时间：北京时间2018年6月26日上午9:00
2. 投标文件递交地点：北京市石景山区玉泉路19号乙院（高能所）

主楼A415会议室

1. 开标时间：北京时间2018年6月26日上午9:00
2. 本项目联系方式：联 系 人：徐乐乐

Email：xull@ihep.ac.cn

电 话：010-88236304

全 称：中国科学院高能物理研究所

开户银行：中国工商银行北京市永定路支行

账 号：0200 0049 0901 4451 557

本信息刊登在我所网站（www.ihep.cas.cn）上。对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致误报名或无效报名的情形，招标人不予承担责任。