

上海海洋大学采购询价公告（SH2018020）

上海海洋大学海洋生态与环境学院因教学工作需要,依据《中华人民共和国政府采购法》、《上海市政府采购管理办法》、《上海海洋大学采购管理办法(试行)》等法律法规及制度,现就生态环境实践教学中心采购紫外分光光度计等教学仪器进行询价,欢迎具备相应资质和实力的供应商参与报价。

一、采购需求及技术要求:

序号	名称	技术参数	数量	交货期
1	紫外分光光度计	详见技术参数	1	合同签订后 7 天
2	便携式浊度仪	详见技术参数	2	合同签订后 7 天

注:报价不得出现安装费、运输费、人工费、服务费、税金等项。

使用需求和技术参数:

紫外分光光度计

1. 主要功能: 双光束比例监测光学系统; 自动波长校正; 自动扫描功能
2. 工作模式: 与 PC 联用
- *3. 光谱带宽: 0.5nm、1nm、2nm、5nm 自动切换
4. 波长范围: 190-1100nm
5. 波长准确度: $\pm 0.3\text{nm}$ (开机自动校准)
6. 波长重复性: 0.2nm
7. 杂散光: $< 0.2\%T(220\text{nm}, \text{NaI}; 340\text{nm}, \text{NaN}_2)$
8. 光度方式: 透过率, 吸光度, 能量
9. 光度范围: -0.3—3.0Abs
10. 光度准确度: $\pm 0.002\text{Abs}(0\sim 0.5\text{A}); \pm 0.004\text{Abs}(0.5\sim 1\text{A}); \pm 0.15\%T(0\sim 100\%T)$
11. 光度重复性: $0.001\text{Abs}(0\sim 0.5\text{A}); 0.002\text{Abs}(0.5\sim 1\text{A}); 0.15\%T(0\sim 100\%T)$
12. 基线平直度: $\pm 0.002\text{Abs}(190\sim 1100\text{nm})$
- *13. 基线漂移: $0.001\text{Abs/h}(500\text{nm}, 0\text{Abs } 2\text{nm 光谱带宽, 预热 } 2\text{h 后})$
- *14. 光度噪声: $\pm 0.001\text{Abs}(500\text{nm}, 0\text{Abs } 2\text{nm 光谱带宽})$
- *15. UV WIN5.1.0 反控软件: 具有光度测量、光谱扫描、定量测量、时间扫描、双波长及多波长测定、三维图谱等功能

*16. 可利用吸收光度法进行多组分分析

17. 光源：氙灯钨灯自动切换，插座式钨灯、氙灯设计机构，免去换灯时光学调试步骤，维护方便

*18 配置：双光束紫外可见分光光度计主机一台，反控软件一套、可调长样品池架一只、10mm 石英比色皿 2 只

便携式浊度计

1. 最低量程：0.01NTU
2. 杂散光：<0.002NTU（FNU）
3. 校准记录：可记录最近 35 次的成功校准信息
4. 数据传输：所有数据传输到选配的 USB+电源模块，并用 USB 连接装置下载，不需要其它软件。
5. 应用：即使对于快速沉降样品也能准确测量
6. 供电方式：USB+供电模块：可充电镍氢电池，电压 110 - 230VAC, 50/60Hz
7. 验证记录：可记录最近 260 次的成功验证信息
8. 数据存储：510 组数据
9. 电源要求：符合 CE 认证
10. 所需样品量：10mL

二、对响应单位的资格要求

合格的供应商除具备政府采购法第二十二条规定的条件外还应具备的资格条件：

1. 具有独立法人资格及相应经营范围，有相应的履约能力，财务状况良好；
2. 供应商具有良好的信誉和相应产品的销售业绩，参加政府采购活动近三年内没有违法犯罪记录；
3. 供应商应遵守有关的中国法律和规章条例，依法纳税及缴纳社保；
4. 代理商报价的，须取得制造商针对本次报价的授权。

三、质量保证措施及期限

1. 产品质量承诺：报价文件必须明确各类报价产品的质量指标，达到国家及行业相关标准；要求针对附件“规格要求”逐项列出技术规格偏离表。
2. 质量保修：免费质保壹年（含）以上。
3. 响应时间：须 2 小时内响应，6 小时内到现场解决问题。
4. 报价单位须在上海有常驻机构或相应的维保队伍，能提供良好的技术支持和售后服务。

四、报价及付款方式

- 1、报价方式：DDP 上海海洋大学或指定地点；人民币含税价格。
- 2、付款方式：合同签订，交货验收合格后凭供应商开具的正式发票一次性支付货款。

五、报价文件组成及递交

1. 报价文件需包含：报价一览表（含价格明细）；商务及规格要求偏离表；报价单位简介营业执照或注册证书等资质文件；售后服务承诺书；公司地址、开户行、账号、联系人、联系电话、电子邮箱等信息。
2. 报价文件要求一式贰份。
3. 递交方式：送达或快递。

六、其他

1. 报价有效期：询比价公告发布之日起 5 个日历日（2018 年 12 月 5 日~9 日）。
2. 报价文件接收人：尹杰
3. 联系方式：021-61902827；
4. 地址：上海市浦东新区临港新城沪城环路 999 号上海海洋大学海洋生态与环境学院实验室与设备管理办公室（公共实验楼 A112 室）。

上海海洋大学海洋生态与环境学院

设备采购工作小组

2018 年 12 月 5 日