



机电产品招标投标电子交易平台
www.chinabidding.com

招标项目

资讯

招标机构

搜索

首页

招标项目

国际招标

行情监测

招标资讯

政策法规

招标资料下载

业务服务

电子招投标

诚信投

关于我们

您当前的位置： 首页 > 招标项目搜索 > 招标项目详情

表面等离子共振仪国际招标公告(1)

发布时间：2022-11-28

[【购买标书】](#)

上海中世建设咨询有限公司受招标人委托对下列产品及服务进行国际公开竞争性招标，于2022-11-28在中国国际招标网公告。本次招标采用传统招标方式，现邀请合格投标人参加投标。

1、招标条件

项目概况:表面等离子共振仪
资金到位或资金来源落实情况:已经落实
项目已具备招标条件的说明:已经具备

2、招标内容

招标项目编号:1069-224Z20224365
招标项目名称:表面等离子共振仪
项目实施地点:中国上海市
招标产品列表(主要设备):

序号	产品名称	数量	简要技术规格	备注
1	表面等离子共振仪	1套	★1 检测原理：表面等离子共振SPR原理，检测原理需被中国药典2020版公示稿中收录。 2 检测范围：既要能够检测蛋白质、多肽、抗原/抗体、核酸（含DNA、RNA）脂类、多糖等生物大分子，又要能够对小分子化合物、有机小分子等进行检测，同时能够检测细胞、细菌、病毒、脂质体等。 3 亲和力和动力学等常数测定结果范围： 3.1 结合速率常数(ka)：10³ ~ 10⁷ M⁻¹s⁻¹ 3.2 解离速率常数(kd)： 10⁻⁷ ~ 10⁻¹ M⁻¹s⁻¹ ★3.3 亲和力(KD)：10³ ~ 10¹² M⁻¹ 4 设备检测分辨率和灵敏度： 4.1 响应信号动态范围： 1-70000 RU或同等范围，且范围越宽越佳。 4.2 检测折射率范围： 1.33-1.40 ★4.3 基线噪声：<0.1 RU (RMS) 且噪音越低越佳。 4.4 基线漂移：<0.3 RU/min 4.5 样品浓度检测下限要≤10pM. 4.6 样品最小检测体积≥5ul. 5 设备硬件指标： 5.1 内置自动进样器，全自动样品装载和注射 ★5.2 自动控温，温控范围在 4-40℃，优选温控精度最佳者。 5.3 自动在线溶液脱气，自动在线背景扣除 ★5.4检测最小分子量：≤100 Da 5.5 与样品同时检测参比信号 6 配套试剂、耗材指标： 6.1 具有多种传感器芯片，包括单不限于：CM5、CM4、CM3、C1、SA、NTA、HPA、L1、Au等。 6.2 有与仪器配套的检测试剂和耗材。有能够用于捕获人源/鼠源抗体、his标签、GST 标签、生物素标签等样品的芯片和配套试剂盒。 6.3 芯片表面反应温控，温控精度：≤0.1℃ 6.4 传感器芯片可多次再生，重复次数至少100次以上。 7 软件技术指标： 7.1 能够实时检测和采集数据，并且进样时间、进样位置、流速、流路等反应参数能够自由设置，能够实时显示样品名称、种类、体积，能够进行连续流控制，并自动扣减背景。 7.2可以模块化、批量分析动力学、热力学、浓度测定、免疫原性、筛选等结果，能够自由选择分析、拟合模式，并自动拟合分析。数据分析结果支持多种输出格式，Excel，JEPG 等，可直接导入其他专业数据分析软件。 7.3 能够进行动力学、亲和力筛选数据分析，拟合分析，并且具有多种拟合模型可供选择，包括但不限于：1:1模型； Bivalent模型（抗体专用）， Heterogeneous ligand（多聚体分析）， Heterogeneous Analyte（多聚体分析），	预算金额：人民币200万元最高限价：人民币196万元合同履行期限：交付时合同签订后六

现汇项目	更多
▪ 厦门新机场供油工程项目勘... ▪ 陕西省环境科学研究院陕西... ▪ 兰州大学第一医院彩色多普... ▪ 兰州大学第一医院体外膈肌... ▪ 兰州大学第一医院超高端X...	40- 11- 11- 11- 11-
亚行世行	更多
▪ 三亚市2023-2024年党政机... ▪ 亚投行贷款辽宁绿色智慧公... ▪ 资阳高新技术产业园区管理... ▪ 夹江县自然资源局夹江县世... ▪ 【亚行贷款项目】亚洲开发...	11- 11- 11- 11- 11-
外国贷款	更多
▪ 沙特阿拉伯发展基金会贷款... ▪ 以色列政府贷款盘州市软籽... ▪ 德国促进贷款重庆第二师范... ▪ 滇西科技师范学院利用以色... ▪ 滇西科技师范学院利用以色...	11- 11- 11- 11- 11-

			Two-state(协同效应)。 7.4 能够进行溶剂校正分析, 能够设置参比或对照通道, 并且自动扣减背景或/和校正系数。 ★7.5具有智能数据质量评估系统, 能够图形化显示评估结果。能够对结果自动进行统计学分析, 并给出相应参数。	个月内
--	--	--	---	-----

3、投标人资格要求

投标人应具备的资格或业绩:1) 投标人应为符合《中华人民共和国招标投标法》规定的独立法人或其他组织;

2) 投标人应为投标产品的制造商或其合法代理商, 代理商投标应提供投标产品的制造商针对本项目的正式授权;

3) 投标人须在投标截止期之前在国家商务部认可的机电产品招标投标电子交易平台(以下简称机电产品交易平台, 网址为: <http://www.chinabidding.com>)上完成有效注册;

是否接受联合体投标:不接受

未领购招标文件是否可以参加投标:不可以

4、招标文件的获取

招标文件领购开始时间:2022-11-28

招标文件领购结束时间:2022-12-05

是否在线售卖标书:否

获取招标文件方式:现场领购

招标文件领购地点: 通过上海中世建设咨询有限公司微信公众号“中世建咨”在线获取招标文件, 逾期不再办理。潜在投标人可从微信公众号“中世建咨”在线获取招标文件流程并下载电子招标文件, 电子招标文件售价零元。未按规定从招标机构处获取招标文件的潜在投标人将不得参加投标。

招标文件售价:免费

其他说明:有兴趣的潜在投标人可从招标机构得到进一步的信息和查阅招标文件

5、投标文件的递交

投标截止时间(开标时间):2022-12-20 15:30

投标文件送达地点:上海市曹杨路528弄35号中世办公楼会议室, 具体详见一楼大屏幕

开标地点:上海市曹杨路528弄35号中世办公楼会议室, 具体详见一楼大屏幕

6、投标人在投标前应在必联网(<https://www.ebnew.com>)或机电产品招标投标电子交易平台(<https://www.chinabidding.com>)完成注册及信息核验。评标结果将在必联网和中国国际招标网公示。

7、联系方式

招标人:复旦大学

地址:中国上海邯郸路220号

联系人:张老师

联系方式:021-65641327

招标代理机构:上海中世建设咨询有限公司

地址:中国上海市曹杨路528弄35号

联系人:邢楠、车莹、黄梦如

联系方式:021-52555810、62445632

8、汇款方式:

招标代理机构开户银行(人民币):

招标代理机构开户银行(美元):

账号(人民币):

账号(美元):

友情提示:

为保证您能够顺利投标, 请在投标或购买招标文件前向招标代理机构或招标人咨询投标详细要求, 具体要求及项目情况以招标代理机构或招标人的解释为准。



海淀分局
防诈骗网



网络110
报警服务



经营性网站
备案信息