

山东盛和招标代理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2023-09-08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:天津大学学科交叉公共技术服务平台单晶X射线衍射仪采购项目 招标项目的潜在投标人应在山东盛和招标代理有限公司(天津市南开区白堤路180号万科时代中心12楼1211房间)获取招标文件，并于2023年10月08日 09点30分（北京时间）前递交投标文件。

资金到位或资金来源落实情况:财政资金，已落实

项目已具备招标条件的说明:项目已审批

2、招标内容

招标项目编号:2746-234TDZC23J12

招标项目名称:天津大学学科交叉公共技术服务平台单晶X射线衍射仪采购项目

项目实施地点:中国天津市

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	单晶X射线衍射仪	1台	<p>一、技术指标：1.X射线源：★（1）最大额定输出功率:不低于1.2 kW；★（2）微焦斑转靶Cu/Mo双波长，焦点尺寸≤0.07mm×0.07mm（点焦点）。2.X射线光学系统部分（双侧）：多层膜镜面模式：2维，多层膜镜面长度：150mm，★双侧Varimax聚焦镜，支持Cu/Mo切换。3.高精度Kappa四圆测角及样品对心装置（2套）。4.光子直读探测器：★（1）检出方式：直接读数；（2）有效面积：左探测器：≥77mm×121mm；右探测器：≥77mm×80mm；★（3）像素大小：左探测器：≤120μm×120μm，右探测器：≤100μm×100 μm；★（4）读数动态范围：最大31 Bit；（5）读数时间：支持无快门模式, 0ms模式和7.4ms模式自动切换。5.软件：★（1）仪器控制和数据收集软件，支持Windows® 10及更高操作系统，支持32位及64位操作系统；（2）数据收集过程中能同步数据还原，免费更新不限制安装license，支持远程电脑或手机控制，支持同步检索CCDC数据库；（3）全自动结构解析软件及正版免费更新结构精修软件，全自动初始模型搭建和结构精修，自动填写CIF文件；★（4）孪晶数据分析模块，最大可支持7组孪晶分析。6.低温装置：★温度范围为80-500K，温度精度±0.1K的低温样品台，配大容积低温杜瓦。7.智能自动对心测角头，对心精度<5μm。8.标晶：随机配Cytidine标晶一颗，装机后测试Cytidine标晶解析结果满足IUCr发表要求。9.其它配件：★（1）灯丝15根；（2）Cryoloop 5盒，magnet base 25只；（3）体视显微镜1台（套），挑选晶体工具1套。10.水冷机：功率大于5kW，满足相应系统连续满功率运行，工作温度:10℃~40℃；相对湿度：20%~80%（无凝结）。</p>	

3、投标人资格要求

投标人应具备的资格或业绩:1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）投标人须是在中华人民共和国注册，具有独立法人资格；提供营业执照或事业单位法人证书或民办非企业单位登记证书或社会团体法人登记证书或基金会法人登记证书；

（2）投标人须提供经会计师事务所审计的上一年度（2022年度）财务审计报告或投标截止时间前3个月以内银行出具的资信证明；

（3）投标人须提供投标截止时间前6个月内任意一个月缴纳社会保险费的相关证明材料；

（4）投标人须提供税款所属期为投标截止时间前6个月内任意一个月依法纳税的相关证明材料；

（5）投标人须提供投标截止时间前3年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（截至投标截止时间成立不足3年的投标人可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）原件。

（6）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供承诺书。

2.投标人必须为所投设备的制造商或厂家代理商。

3.进口设备：代理商需出具制造商(经销商)针对本项目的授权书原件；提供经销商授权的代理商还需出具制造商给经销商授权书。

4.按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日

且在投标截止时间前查询的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。

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:2023-09-08

招标文件领购结束时间:2023-09-18

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：天津市南开区白堤路180号万科时代中心12楼1211房间

招标文件售价:¥ 800/\$120

5、投标文件的递交

投标截止时间（开标时间）:2023-10-08 09:30

投标文件送达地点:天津市南开区白堤路180号万科时代中心12楼1211房间第一开标室。

开标地点:天津市南开区白堤路180号万科时代中心12楼1211房间第一开标室。

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>）或中国国际招标网（<http://chinabidding.mofcom.gov.cn>）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:天津大学

地址:天津市津南区雅观路135号

联系人:郝老师、蔡老师

联系方式:022-27407504

招标代理机构:山东盛和招标代理有限公司

地址:天津市南开区白堤路180号万科时代中心12楼1211房间

联系人:靖立泉

联系方式:15615518531

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):