**能量色散X荧光光谱仪采购项目**

**公开招标公告**

**一、项目基本情况：**

项目编号：DZZB20240402

项目名称：能量色散X荧光光谱仪采购项目

项目地点：深圳

项目要求：因公司生产需要，采购能量色散X荧光光谱仪

此次招标项目的设备清单如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 详细参数 | 需求数量 | 单位 |
| 1 | 能量色散X荧光光谱仪 | （1）结构（核心部件）：上照式结构，进口X光管和探测器，高精度自动三维移动X/Y/Z轴。  （2）操作模式：自动检测。  （3）检测速度：样品单点检测时间小于45秒。  （4）检测项目：主要检测金、银、铜、镍、锡金属镀层厚度。  （5）准确率：样品同一点重复测试10次厚度标准差 小于3%，样品同一点测试结果与第三方SGS检测机构测试结果误差比对小于10%。  （6）镀层可测元素范围：13铝AI～92铀U。  （7）探测器分辨率：大于或等于140ev。  （8）最小检测面积：0.02平方毫米。  （9）图像放大范围：大于或等于25倍。  （10）镀层厚度检测范围：50μm以内可检测。  （11）设备资质：设备仪器须获得环保部门颁发的“辐射安全许可证”，设备入我司时须带有“辐射安全许可证”纸质证书。 | 1 | 台 |

**二、投标人的资格要求:**

1、具备该产品生产资质或者合格代理资质，能有效提供售后服务；

2、须接受签订大族《供应商合作文件》、《廉洁交易协议》；

3、必须能提供增值税专用发票；

4、须提供以下资质证明文件：

（1）营业执照；

（2）开票资料；

（3）经营范围必须涵盖所投标产品；

（4）经营场所的租赁合同或房产证复印件；

（5）近十二个月单位社会保险参保证明（盖有社保局公章）；

（6）近三个月及上年度财务报表（须加盖公章）；

（7）最近同类型产品的销售合同复印件（涉及敏感信息可进行保密处理）；

（8）产品资料说明书；

（9）投标人认为有必要提供的声明及其他资质证明文件。

（以上文件复印件均需加盖企业公章）

**三、投标时间/地点安排：**

**项目报名时间：2024年4月18日8:30时至2024年4月30日17:30时（工作日内）**

**投标文件递交截止时间：2024年5月6日18:00时**

**预计开标时间：2024年5月8日**14:30**时**

**开标地点：**深圳市宝安区福海街道重庆路12号大族激光全球智造基地2栋

**有意者请联系我公司招标部。**

**四、对本次招标提出询问，索取详细的招标书及投标模板，请按以下方式联系:**

**联系人：线永伟**

**联系电话：0755-86161397**

**联系邮箱：xianyw@hanslaser.com**

**联系人：李长娟**

**联系电话：0755-86632735**

**联系邮箱：**[**licj145372@hanslaser.com**](mailto:licj145372@hanslaser.com)

大族激光科技产业集团股份有限公司

供应商管理部

2024年4月17日