## 体视显微镜技术参数

### 以下要求需全部响应和满足！！！

**一、一般资格条件**

①具有独立承担民事责任的能力；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

③具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

⑤参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违纪记录；

⑥法律、行政法规规定的其他条件

**二、特定资格条件**

①本次招标采购的产品若为医疗器械，须具有所提供产品有效期内的《中华人民共和国医疗器械注册证》；本次招标采购的产品若不属于医疗器械，则可不提供。

②所提供产品属三类医疗器械的，供应商须具备有效期内《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械经营许可证》；所提供产品属二类医疗器械的，供应商须具备有效期内《医疗器械经营企业许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》（二类、三类医疗器械均需提供加盖宣章许可证复印件或备案凭证复印件）（原件备查）。

如果不是医疗设备，请出具情况说明。

**三、具体参数**

1. 光学系统：格里诺光学系统设计

2. 主机：

2.1 主机变倍比≥5：1，放大范围≥8x-40x。可扩展至≥4x-200x。

2.2 最高分辨率≥400Lp/mm。

3. 观察筒：三目观察筒45度倾角，瞳距可调。

4. 目镜：10x目镜，视场数≥23mm；

5.台式底座

5.1底座有效尺寸：≥200 x 310 mm，透反两用。

5.2底座带调焦手柄，总高度：≥250mm，调焦行程：≥145mm。

6. 物镜：

6.1 1x物镜（包含在主机机身中），工作距离：≥110mm，视野范围：≥29mm；

6.2 工作距离最大可扩展至≥185mm，最大视野范围可扩展至≥58mm。

7.变倍：具有≥5个精准的变倍卡位（0.8，1,2,3,4），方便查看放大倍数信息。

8.照明方式：机身需要配2个供电口，保证所有照明方式均由机身供电。

8.1 垂直光照明：主机需满足内置LED垂直照明。

8.2 反射光照明：反射双支光纤照明，需集成在机身上，可实现独立的位置上下移动。

8.3 透射光照明：可实现透射光明场、暗场和偏光照明等观察方式。

8.4 照明模式转换及亮度调节需采用按纽式一体化设计。

9.智能成像一体机：物理像素≥800万像素，拍摄速度≥60fps@3840\*2160，标配13.3寸WUXGA TFT投射式电容触摸屏，≥8GB LPDDR5内存，分辨率≥1920(H)\*1200(V)，支持单点/多点，需满足1xHDMI(4K@30)和Type-C(4K@30)显示，带lx1Gbps RealtekLAN、2xUSB3.2和1xUSB2.0接口，配备WIFI6协议，需满足2.4GHz，5GHz数据传输，需满足一键拍照、录像。

**四、质保期：**提供5年质量维护，并提供原厂售后服务维修承诺（提供原厂售后服务维修承诺函原件）。

**五、付款方式**

货物安装完毕验收合格后且中标供应商提供合法合规票据（货款的100%）和其他付款资料后，采购人收到发票后5个工作日内按程序启动办理支付手续，并于60个日历日内完成付款。款项支付通过双方开户银行进行，结算费用双方各自承担。申请付款资料包含但不限于：相应金额的发票、交货验收合格证明及履约保证金复印件。