

项目名称:新疆维吾尔自治区计量测试研究院检测设备项目 (一包) 招标编号:TC2:

报价单位: 人民币万元

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商) 名称
1	激光平面干涉仪 (菲索型)	ZYGO	型号: verifire 规格: 一、 技术参数 1、测量范围: 测试口径: 152mm; 2、最大允许误差: RMS 重复性: <0.06nm , $\lambda/10,000$ (2σ); RMS 波前重复性: $<0.35\text{nm}$, $\lambda/1800$ (mean+ 2σ);	1 台	美国	美国 ZYGO 公司
			3、温度范围: 15to30℃, 温度变化率<1.0℃ per 15 min ; 4、湿度: 5%~95%相对, 无凝结; 5、成相分辨率: 1200×1200 像素; 6、帧速: 160Hz; 7、激光器: 波长: 633nm; 8、激光器功率>3mw; 9、激光器频率稳定度<0.0001nm; 10、光源相干长度>100m; 11、光学变倍 1x~5x 数显连续光学变焦, 带数显, 在			
			测试 30mm 样品的时候分辨率达到 1200×1200 像素; 12、光瞳调焦范围: 6 英寸: ±5.5m; 13、控温方式: 中央空调; 14、工作电压: 国内标准, 有保护; 15、测量技术: 经典型机械相移式激光干涉原理。			