综合验光头（手动）

1. 采购需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 商品名称 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 综合验光头（手动） | 8 | 套 |  |

二、招标技术要求

（一）用途：用于精准测量屈光度数（近视、远视、散光）及调节功能，为验光配镜提供核心数据支持。

（二）技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **技术规格** |
| 1 | 球镜：+16.75D～ 0～-19.00D（0.12/0.25D步长） |
| 2 | 柱镜：0～-6.00D（-8.00） 0.25D步长 |
| 3 | 柱镜轴向：0～180º（5º步长） |
| 4 | 棱镜：-20Δ～0～+20Δ（1.0Δ步长） |
| 5 | 棱镜基底方向：向上 向下 向内 向外 |
| 6 | 瞳距PD：50～75mm（1mm步长） |
| 7 | 辅助镜片 |
| 8 | 十字交叉柱镜：±0.25D |
| 9 | 针孔片：фlmm |
| 10 | 十字片：√ |
| 11 | 红、绿色滤光片：红色(右)、绿色(左) |
| 12 | 线偏振滤光片：√ |
| 13 | 马氏杆镜片：右眼:红色水平方向、红色垂直方向;左眼:白色水平方向、白色垂直方向 |
| 14 | 检影镜用球镜片：+1.5D(67cm) |
| 15 | 分解棱镜：右眼:6△BU，左眼:10△BI |
| 16 | 备用镜：-2.00CYL、-0.12CYL、0.00CYL |
| 17 | 额托调节范围：16mm |
| 18 | 近视力验光距离：150mm~700mm |
| 19 | 视野范围：40° |
| 20 | 角膜顶点标记：13.75mm、15.75mm、17.75mm |

（三）配置

综合验光头（手动）8套、相关手册纸质版8套、相关手册电子版8份、合格证等。

（四）商务条款

1.供货产品生产日期需在到货日期的前一年度以后。

2.列明耗材和配件报价清单及设备过保后年保修费用和维修相关报价清单。

3.售后服务：整体项目保修≥3年；设备投入使用后，每年至少1次维护保养，报修后48小时内到达维修地点。

4. 到货安装时间：合同签订后7日内到货并安装至指定地点。

5.付款方式：合同签订后，全部完成设备供货和安装、调试、验收合格入库后7个工作日内，买方向卖方支付合同总额的100%货款（卖方须先开具合同金额100%的正式税务发票给买方）。

 **温州医科大学附属眼视光医院**