河北省眼科医院准分子激光治疗系统维保项目采购需求

- 1. 设备品牌及型号: SCHWIND AMARIS 1050RS。
- 2. 保修类别:全保。
- 3. 保修年限: 3年。
- 4. 提供气体和测试板片等耗材。
- 5. 响应时间:建立服务专线,保修后提供突发问题的解决措施,≤2小时,24小时内到现场。
 - 6. 开机率: 98%以上(每年365天计算)。
 - 7. 维修维护服务: ≥4 次/年。
- *8. 服务资格必须取得设备生产厂商的授权认证(提供证明文件),具备售后服务资格与能力,具有经原厂培训的工程师,能提供相关技术支持。
 - *9. 所供维修备件严格是原厂备件。
 - *10. 技术服务具备专业维修工具、仪器,定期经由原厂或国家专业检测机构校准认证。
 - 11. 技术服务合法获得、使用有效的原厂密码文件以快速解决相应故障。
 - 12. 提供原厂研发部门和工厂的技术支持,保证设备的各方面性能质量达到厂家的标准。 *13. 每年 2 次 PMMA 手术安全评估测试,确保设备符合原厂技术参数。
- 14. 维保期内,确保设备满足 TSC 技术安全有效,保障基于 TSC 安全前提下,提供 Credit file 服务。
 - 15. 提供标准的软件升级,不含硬件,确保设备的系统更新,使设备处于最优状态。
 - 16. 提供手术方案及疑难病例解决等相关的临床支持。
 - 17. 提供临床应用培训,尤其在更换或增加新医护人员情况下。
- 18. 按照产品技术手册的要求进行检查、检验、校准、保养、维护并予以记录,及时进行分析、评估,确保设备处于良好状态,保障使用质量,建立维修维护档案。
 - 19. 提供每年的详细服务报告。
 - 20. 每次维护服务包含但不限于以下项目:
 - 20.1 检查扫描器前激光光束是否居于中心。
 - 20.2 检查瞄准光是否处于激光光斑范围内。
 - 20.3 检查激光光斑与瞄准光中心是否与显微镜十字中心重合。
 - 20.4 检查显微镜十字是否旋转偏移。
 - 20.5 检查定焦光中心是否与激光光斑中心重合。
 - 20.6 检查绿色固视灯功能。
 - 20.7 检查微粒抽吸嘴是否居中并检测距离。
 - 20.8 检查工作距离。
 - 20.9 检查设备当前能量状态。

- 20.10 检查设备气体及耗材使用状况。
- 21. 售后服务机构及服务团队构成: 服务资格必须取得设备生产厂商的授权认证,具备售后服务资格与能力,具有经原厂培训的工程师,能提供相关技术支持。
- 22. 售后服务响应时间及维护承诺:建立服务专线,保修后提供突发问题的解决措施, ≤2 小时,24 小时内到现场。