

单一来源采购技术参数终版	专家修改意见																						
1. 设备名称：麻醉机；																							
<p>2</p> <table border="1" data-bbox="229 226 461 1059"> <thead> <tr> <th data-bbox="229 226 461 331">型号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td data-bbox="229 331 461 367">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 367 461 403">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 403 461 439">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 439 461 474">FABIUS PLUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 474 461 510">FABIUS PLUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 510 461 546">FABIUS PLUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 546 461 582">FABIUSGS PREMIUM</td></tr> <tr><td data-bbox="229 582 461 618">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 618 461 654">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 654 461 689">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 689 461 725">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 725 461 761">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 761 461 797">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 797 461 833">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 833 461 869">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 869 461 904">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 904 461 940">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 940 461 976">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 976 461 1012">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 1012 461 1048">PRIMUS</td></tr> <tr><td data-bbox="229 1048 461 1084">PRIMUS</td></tr> </tbody> </table>	型号	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	FABIUS PLUS	FABIUS PLUS	FABIUS PLUS	FABIUSGS PREMIUM	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	PRIMUS	
型号																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
FABIUS PLUS																							
FABIUS PLUS																							
FABIUS PLUS																							
FABIUSGS PREMIUM																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
PRIMUS																							
3. 保修台件数：20；																							
4. 保修类型：全保；																							
5. 投标人具有原厂授权；																							
6. 为设备进行免费的安全和可靠性升级、临床技术支持与维修技术支持、使用维护保养培训（若使用科室需要）；																							
7. 设备开机率：乙方保证甲方的协议设备95%以上的开机率，每年累计停机时间应≤18天，停机时间每超1天，维保期顺延2天；																							
8. 维修响应时间：投标人承担保修设备责任，在接到我院故障通知后，须给予明确的答复，保证4小时内提供现场技术支持（全年，节假日照常服务），由原厂认证合格的专业工程师提供快速优质的服务。维修完成后，由我院仪器使用方和我院医学工程科对维修后的设备进行验收、确认并签署相关服务报告；																							
9. 维护保养：投标人应根据设备运行状况提供每年两次定期预防性维护，同时满足上海市质控要求，按照保养计划更换损耗部件、检测、按照厂家标准进行调校、确认各项技术指标及性能、记录设备状况；																							
10. 零配件供应：所更换的零配件，型号、性能及指标符合国家现行有关技术、质量、安全标准；																							

单一来源采购技术参数终版	专家修改意见
11. 上海地区设有稳定的常驻服务机构（人员），具有专业维修资质的工程师，提供工程师有效期内的培训证；	
12. 具备专门检测和维修的设备和工具；	
13. 上海地区设有专门的零配件仓库，提供相关证明；	
14. 具有客户服务电话支持热线，提供电话号码；	
15. 每年服务完成后，承保方需向我院医学工程科提供完整的服务报告，并按照上海市质控要求，每年提交一份，装订成册。服务报告包含内容需要涵盖 15.1/15.2/15.3/15.4/15.5:	
服务报告包含内容 15.1 基本信息 设备品牌、型号、序列号 (1) 设备品牌； (2) 设备型号； (3) 设备序列号。 安装时间地点 (1) 设备安装时间:年/月； (2) 设备安置地点:安置科室。 单位名称 (1) 使用单位名称； (2) 使用科室。 设备使用状态（正常运行、部分功能缺失、故障停机、其他） 在保情况 <input type="checkbox"/> 保修类型： <input type="checkbox"/> 整机全保(人工+所有备件+保养) <input type="checkbox"/> 部分全保(人工+部分备件+保养) <input type="checkbox"/> 全备件保 <input type="checkbox"/> 部分备件保 <input type="checkbox"/> 人工保 <input type="checkbox"/> 保养 <input type="checkbox"/> 无保修	
服务报告包含内容 15.2 维护情况 提供保养报告，包括但不限于： (1) 保养工单号； (2) 保养工程师姓名； (3) 设备运行状态检查:客户对设备运行的描述及解决办法、重要参数记录； (4) 保养实施内容:包括设备清洁、是否更换易耗件(列出)等。	

单一来源采购技术参数终版	专家修改意见
<p>服务报告包含内容</p> <p>15.3维修记录</p> <p>每次故障的维修记录</p> <p>(1) 维修单基本信息(厂商名称、服务热线、维修单号);</p> <p>(2) 医院信息(医院名称、联系人、联系电话、使用科室);</p> <p>(3) 设备品牌(授权维修公司);</p> <p>(4) 产品信息(设备名称、规格型号、出厂编号SN);</p> <p>(5) 维修类型(保内、保外、保养、安装、维修、);</p> <p>(6) 时间信息(到场时间、结束时间);</p> <p>(7) 维修信息(故障描述、维修过程、维修结果);</p> <p>(8) 备件信息(备件名称、数量、备件号);</p> <p>(9) 工程师名字、联系电话;</p> <p>(10) 签字及日期(工程师、用户);</p> <p>(11) 清晰度、字迹工整、中文描述:</p>	
<p>服务报告包含内容</p> <p>15.4 全年维修维护明细</p> <p>维修维护人工</p> <p>(1) 全年维修维护派工次数;</p> <p>(2) 全年维修维护工时数;</p>	
<p>服务报告包含内容</p> <p>15.5全年故障维修服务评价</p> <p>效率与质量评价</p> <p>(1) 开机率</p>	