项目相关技术参数及配置参阅附件

**附件：**

**说明：**本技术要求仅做参考，不是唯一指标。

商务要求及项目相关技术参数及配置参阅附件1、2.

**1：商务要求**

1. 是否需要连接医院信息系统，如有需做出开放数据接口承诺并承担相关费用（加盖公章）（标准：单向1万元；双向1.4万元）。
2. 成交后需提供厂家售后服务年限及保修期满后每年保修费限价承诺函（加盖厂家公章）。
3. 设备项目如有消耗性易损件（非一次性）及常规配件的请提供清单及报价。

**2：技术参数及配置**

1. **电子支气管内窥镜**
2. **品牌：**国内外知名品牌
3. **数量**：2台
4. **技术要求**
	1. 成像原理：电子成像技术等
	2. 软镜插入管外径≤2.8mm，工作通道≥1.2mm等
	3. 软镜插入管外径≤4.0mm，工作通道≥2.0mm等
	4. 插入部有效长度：≥600mm
	5. 视场角：≥120°
	6. 景深：3-100mm等
	7. 插入管弯曲部弯曲角度：向上弯曲≥180°,向下弯曲≥130°等
	8. 插入部具备刻度标识功能
	9. 具备一键插拔功能
	10. 具备被动弯曲功能
	11. 具备图像缩放功能
	12. 具备控制拍照、录像功能
	13. 具备控制图像冻结和解冻功能
	14. 具备镜头防雾功能
	15. 具备全浸泡消毒功能
	16. 主机屏幕：≥3.5寸
	17. 具备实时显示传输
	18. 具备内置多媒体系统功能
	19. 具备内置锂电池功能
	20. 具备配置显示器工作站功能
5. **参考配置要求**
	1. 主机 1台
	2. 工作站 1台

二、**负压泵**

1. **品牌：**国内外知名品牌
2. **数量**：1台
3. **技术要求**
	1. 负压范围：-10 mmHg - -500 mmHg等
	2. 负压调节：≤1mmHg调节梯度
	3. 具备数字化显示功能
4. **参考配置要求**
	1. 主机 1台
5. **连续性血液净化设备（CRRT）**
6. **品牌：**国内外知名品牌
7. **数量**：2台
8. **技术要求**
	1. 具备全中文操作系统。
	2. 具备连续静脉血液滤过、连续静脉血液透析、连续静脉血液透析滤过、缓慢持续超滤、血液灌流、单重血浆置换、血浆吸附等治疗模式。
	3. 具备无抗凝、肝素、枸橼酸/钙等抗凝选择。
	4. 具备不更换、不手动分离管路下实行前稀释、后稀释、前加后稀释功能。
	5. 具备气泡、漏血等检测功能
	6. 具备高精度称重功能
	7. 具备置换液加热加热功能
	8. 具备适配不同规格注射器的肝素泵
	9. 血泵流量范围：0mL/min～500mL/min等
	10. 置换液流量范围：100～12000mL/h等
	11. 废液流量范围：100～12000mL/h等
	12. 透析液流量范围：100～12000mL/h等
	13. 脱水范围：0～3000mL/h等
	14. 动脉压监测范围: -300mmHg～+600mmHg等
	15. 静脉压监测范围: -300mmHg～+600mmHg等
	16. 跨膜压监测范围: -300mmHg～+600mmHg等
	17. 滤前压监测范围：-300mmHg～+600mmHg等
	18. 一级膜外压监测范围：-300mmHg～+600mmHg等
	19. 具备报警及安全系统。
9. **配置要求**
	1. 主机 2台