

技术要求

采购单位	濮阳市第五人民医院	
设备名称	64 排 CT 球管 1 支	
主要技术参数要求		
序号	内 容	备注
1.	需更换球管的 CT 为 64 排 CT；原球管为 D3887T 液态轴承球管；所更换球管需保证与需要更换球管的 CT 设备完美适配。	★
2.	阳极热容量：5.0MJ，提供相关证明资料。	★
3.	管套热容量要求不小于 7.7MJ。	
4.	焦点数量：≥两个	
5.	焦点尺寸（IEC 336/2005）：小焦点≤0.9mm*0.7mm；大焦点≥1.2mm*1.1mm	
6.	焦点功率要求最大≥72KW	
7.	120KV 时最大毫安输出不低于 600mA	
8.	管套出线窗口 FOV（Field of View）尺寸：40mm	
9.	支持 0.35 秒每圈的高速旋转	
10.	球管拥有 ASiR 芯片，并提供接口，以支持小宝石 CT 的 ASiR 技术	
11.	靶盘直径≥200mm	
12.	X 射线管组件的等效总过滤：4.9mmAL	
13.	球管最大额定电压≥140KV	
14.	阳极靶面角度：7 度	
15.	需配备有不少于 5 名具有 CT 维修资质的工程师，需提供有效资质证明	
16.	提供球管与 CT 整机匹配的 CFDA 认证报告	
17.	提供 CT 的 InSite™ 数字化远程故障筛排系统，提前预知 CT 整机及球管	

	的问题，帮医院提早做计划，无计划外停机。需提供相关证明资料	
18.	提供基于宽带接入的、可动态远程监测标的设备温湿度实时曲线的软件及硬件, 具备对标的设备的电气环境进行 24 小时实时监测能力	
19.	提供能及时获取并实施原厂系统安全性软硬件改版通知 (FMI) 能力的证明, 保修期内免费提供设备（含独立工作站）的系统软件升级补丁和技术支持, 保证所有系统软件为最新版本。	

注：

1、投标人在满足技术要求和性能的前提下可投同档次或优于上述参数、性能和质量货物。
 投标人所投货物必须满足加 **★★** 号的技术参数和性能，不得偏离。否则，可导致**投标无效**
 带**★**标注的为**主要技术参数**，若投标指标出现负偏离将扣分。