

技术参数需求论证表

项目名称	放射诊断科飞利浦DSA球管维修项目	
预算单价 (万元)	80	
序号		技术性能要求
1	资格要求	具有独立法人资格和相应经营范围，提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证、前三年度经审计的财务报表和税收缴纳证明
2	服务内容	更换Allura FD20配套全新球管一枚（需提供合格证及报关单等佐证）；并提供与该主机配套球管的生产厂家的购买协议或相关凭证；更换的新球管保修2年
3	设备技术和性能参数	
3.1	适用机型	Allura FD20
3.2	阳极材料	铯钨合金
3.3	轴承技术	双液态金属轴承
3.4	焦点大小	小焦点：0.4mm；大焦点：0.7mm
3.5	标称阳极输入功率	小焦点：30KW；大焦点：65KW
3.6	有效阳极热输入功率	4000KJ(5400Khu)
3.7	阳极最大散热功率	11kW 910kHU/min
3.8	阳极热容量	1800kJ/2400kHU
3.9	阳极靶面	11°
3.1	最大阳极转速	4200RPM
3.11	阳极加速时间	≤60s
3.12	球管热容量	4000KJ (5400Khu)
3.13	最大管电压	125KV
3.14	最大工作压力	750kPa
3.15	最大峰值技术因子	125KV/3.0KW 86400mAs/h
3.16	最大照射野	焦屏距100cm 处最大照射野35X35cm