**样例：**

**申购仪器设备的技术参数及配置要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 项参数说明 |
| 申购设备名称 | 微波治疗仪 |
| 用途及适用人群 | 1. 用途：   利用微波生物组织的热效应，对病变组织消炎、消肿、止痛，改善局部组织血液循环等，达到预防切口感染、治疗疾病、促进患者康复的作用。   1. 适用人群：   适合外科术后治疗体表各种急慢性炎症、肌肉关节和关节周围软组织炎症和损伤，需要促进伤口愈合患者。 |
| 设备的功能要求 | 微波治疗的特点采用高频率局部辐射，在较小的微波功率输出条件下，即可达到预期的治疗效果，微波对人体组织的热效应效率高、穿透力强、具有内外同时产生热的优点。 |
| 功能的技术指标及其他技术参数 | 1、 工作频率：2450MHz±30MHz  2、 输出功率：理疗0-40W、治疗0-100  3、 定时范围： 0-30分钟（理疗）、0-99秒（治疗）  4、 辐射器电压驻波比：≤3  5、 无用辐射的密度：<10mW/cm2  6、 微波辐射泄露：<10 mW/cm2  7、 输入功率：≤400VA  8、 显示方式：数码管显示  9、 高频开关电源设计，电网适应范围宽。  10、 微电脑模糊控制，可靠性高。  11、 磁控管，输出效率高。  12、 具备微波治疗，腔内、外理疗功能。  13、 金属外壳,屏蔽性能好。  14、 具有电流保护功能；  15、 止血迅速，无X射线，无味、无烟。  16、 台车为选配件  17、 热凝器、辐射器配置：理疗辐射器2只，治疗探头9只，满足临床需要。 |
| 软、硬件的  配置要求 | 主机1台  外接电源线1根  脚踏开关1个  φ2.2单针1个  φ3双针1个  φ4短单针1个  φ4弯平头1个  φ4长单针1个  φ4长双针1个  φ4双针圆头1个  φ4平头T16-1共1个  φ5双弯针1个  圆形辐射器1个  柱形辐射器1个  理疗线1根  治疗线1根  支架1个  支架底座1个  热凝器固定座1只 |
| 其它要求 | 不需要连接医院网络系统, 维保年限 3 年  1.设备使用期限5年以上，设备的生产日期和合同签订的时间间隔不大于6个月。  2.整机免费质保3年；设备设计使用的耗材必须为开放的耗材，并提供阳光网能点配价格，验收时提供三种以上的耗材使用进行验收。  3.验收同时提供纸质版和电子版产品说明书。供货时应同时附上中文使用说明书（包括纸质版和电子版）。  4.为确保设备的售后服务质量，乙方必须提供其厂家免费质保三年的售后服务承诺书，包括设备厂家提供产品的终身免费升级服务。  5.设备数据涉及接入我院HIS网络的，验收时按我院要求能查询到HIS网络数据，产生的费用全部由中标方承担。 |