**医疗设备技术参数**

**1、粗银质针治疗仪招标技术参数**

**一.主要技术参数**

1. 每个探头功耗≤12W
2. 熔断器型号及额定值：RT2A 250V
3. 多路温控巡检仪的主要技术指标：
	1. 加热设置范围：80-110℃, 设置精度误差±2℃
	2. 加热控制范围：80-110℃范围内与探头相连，通电加热6分钟后显示飘移为±6℃
	3. 超温保护值为：每个探头加热温度设置值加10℃为超温保护值
	4. 计时器工作范围：0-99分钟，可任意设定

★探头的主要技术参数：

* 1. 外径尺寸：粗φ7.5mm，长60mm
	2. 内孔尺寸：孔φ1.9mm，孔深50mm
1. 巡检显示时间为1.2~2秒

二.医用银质针

★ 单独注册证

提供1.1\*170mm，1.1\*150mm，1.1\*130mm，1.1\*110mm，0.8\*150mm，0.8\*130mm，0.8\*110mm等85%银含量的YZ型医用银质针，

★ 全国三甲以上医院装机超过80家以上

**2、细银针加热治疗仪招标技术参数**

一、主机参数

1. 输入电压：AC 220V±10%，50Hz±1Hz

探头工作电压：≤36V

1. 最大功耗：≤450VA，每个探头功耗≤12W
2. 分类：I类，B型，普通设备，不能在有易燃麻醉气和空气的混合气或和氧或氧化亚氮的混合气情况下使用，连续运行；
3. 熔断器型号及额定值：RT2A 250V

5. 多路温控巡检仪的主要技术指标：

★1)加热设置范围：80-110℃, 设置精度误差±2℃

2)加热控制范围：80-110℃范围内与探头相连，通电加热6分钟后显示飘移为±6℃

3)超温保护值为：每个探头加热温度设置值加10℃为超温保护值

4)计时器工作范围：0-99分钟，可任意设定

6. 设备应配备有热电偶测量和控制传感器

7. 体积：520mm×310mm×100mm

二、探头参数

★1. 探头的主要技术参数：

1）外径尺寸：粗φ6.0mm，长40mm

2）内孔尺寸：孔φ1.2mm，孔深35mm

2.巡检显示时间为1.2~2秒

三、医用银质针参数

★1）规格：0.6\*85mm 、0.45\*110mm、 0.45\*85mm、0.6\*110mm、0.6\*130mm

★2) 医用银质针硬度要求HV0.2≥150

★3）医用银质针针尖要求

 0.45顶压力，N≤0.6 穿刺力，N≤0.9

 0.60顶压力，N≤0.6 穿刺力，N≤1.0

★4）提供银质针含银量85%±3%的产品注册证明文件

5）适用范围：供人体椎管外软组织松解术及针灸疗法时使用

5）与银质毫针导热治疗系统配套使用

3、**威伐光治疗仪招标技术参数**

一、基本要求

 **1:产地：原装进口**

**2 治疗源：**

2.1 治疗光源：卤素光源。

★2.2 输入功率≥ 750W（投标文件中提供权威部门出具针对该参数的检测报告）

 2.3输出方式：连续输出。

 2.4 有效光谱波长范围：560---1400nm

 2.5治疗深度 ≥ 7CM

2.6照射光斑直径：≥ 15CM

★2.7光密度：在出光口光密度经检测>1000mw/cm²

**3 治疗时间：**

 3.1时间设定可自由调整。

3.2照射时间设备范围：可30分钟连续连续照射。

3.3可按步进1min连续可调设置总的治疗时间，无任何误差，

治疗时间结束时自动关机。

4 **治疗主机外壳温度：不超过41℃.**

**5 散热装置：**

5.1 风冷散热

5.2 散热装置适用时限≥8000H

**二、支撑系统：**

1万向轮移动.

2 可液压升降，垂直移动距离100cm-180cm