**一、项目概况**

本次招标项目为洛阳市中医院（西工院区）2022年医疗设备采购第一批项目（二次）。

二、标段划分需求一览表

**货物需求一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段划分 | 包名称 | 数量 | 控制单价（元） | 控制价（元） | 是否接受进口产品 |
| 8 | 光子治疗仪 | 1 | 110000 | 110000 | 否 |
| 9 | 取材台 | 1 | 100000 | 100000 | 否 |
| 投标人投标报价超过标段控制金额的，其投标将被否决。 | | | | | |

**三、招标货物清单及技术要求**

**八标段：光子治疗仪**

适应症：适用于消炎、镇痛，对体表创面有止渗液、促进肉芽组织生长、加速愈合的作用

**1.**技术参数

2 光源材料 半导体固态光源

3 光源聚光设计 透镜式

4 峰值波长 蓝光：460±10nm 红光：640±10nm

5 光功率密度（光源表面 测量） 蓝光：≥2000mW/cm2 红光：≥2000mW/cm2

**\***6.具有温度报警功能

7 特定照射距离下的温升 和光功率密度（距离光 杯口10cm处，照射 15min） 水膜温升≤2℃，光功率密度≥65mW/cm2

8 光功率稳定度 光功率变化率≤±3%

9 光斑均匀性 有效红光辐照度的均匀性＞0.4

10 最大治疗深度 ≥10cm

**\***11 红蓝光自动切换功能 蓝光源照射后自动启动红光照射的切换

12 最大有效治疗面积 ≥600cm2

13 联网功能 支持联网功能，可选配工作站

14 遮光装置 治疗光源应具有一体式内置伸缩遮光装置，可伸缩调 节距离

15 能量调节方式大于等于五级能量可调

16 照射治疗模式 持续/脉冲照射治疗可选

17 定时时间 可从0min～99min连续可调

18 操作面板:液晶显示、触摸屏

19 储物箱 具有储存配件的储物箱

20 输入功率 ≤200VA

**九标段：取材台**

**病理取材台：**

1、外型尺寸（MM）：1500（长）\*750（宽）\*1950（高）。

2、台面可升降。

3、厚度为不少于1.5MM的304不锈钢外壳和不锈钢台面。

4、下排气系统，大功率吸风装置。下排风，长条形百叶式耐酸碱不锈钢排气孔。

5、噪音≤60dB，排风量500-600m³/h。

6、台面自动冲洗装置。

7、摄像头。

8、电热水器。

9、冷热水伸缩龙头，外接口，可覆盖取材有效工作区域。

10、大容量不锈钢水槽，下面有过滤网的下水漏斗。

11、粉碎机。

12、紫外线消毒灯。

13、LED照明灯。

14、射灯。

15、微倾角度，工作台侧边排水，方便冲刷台面，排水嘴开关美观耐用。

16、不锈钢挂钩。 可选配磁性工具架。

17、洗眼器。

18、放大镜(放大倍数25倍，带灯)。

19、自动感应式烘手机。

20、标配解剖板、防溅板等解剖用具。

21、风机转速可调。

22、双层板结构侧板,外观无焊点。