

(四) 货物分项报价一览表

序号	设备名称	规格参数	品牌	规格型号	产地	制造商名称	单位	数量	单价	总价	是否属于小型、微型 (监狱、残疾人福利 性单位)企业生产的 产品 (填是/否)	备注
1	恒温蜡疗仪	1、电 源: AC220V± 10%, 50Hz; 2、功 率: 1800VA; 3、容 积: 蜡箱60L ; 4、显示方式: 4.3 英 寸彩色触摸液晶显示 屏, 可实时显示仪器 工作状态; 5、温控范围: 熔蜡箱 58℃~85℃, 温控精 度: ±3℃; 6、蜡箱融蜡时间: ≤ 4 小时; 7、两大功能: 一键急 融功能; 提前一天预 约功能: 时间、温度 ; 8、石蜡清洁: 通过加 热介质将蜡加热至液 态, 并进行过滤和消 毒。 9、设备选材: 内胆 采用 SUS304 全高 标不锈钢制作; 模块 化设计清理及维护更 方便;	好博	HB-LY1	江苏	苏州好博医疗器 械股份有限公司	台	1	27800.00	27800.00	否	/

		10、安全保护：安全保护装置（低液位报警、超温保护），确保使用更安全； 11、外形尺寸：750*630*560mm，误差不大于±10%；										
2	中医定向治疗仪	1、工作条件： a)使用环境：室内使用 b)环境温度5℃~40℃ c)相对湿度≤80% d)电源：AC220V±22V,50Hz±1Hz e)输入功率100VA f)大气压范围700hPa~1060hPa 2、柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动； 3、触摸屏设计，所有调节均可通过触控按压实现；更简便快捷，优化了临床使用的治疗效率 4、四通道 8 路输出，每通道可独立输出； 5、三种治疗电极可选：理疗用电极片、硅胶电极和中医定向透药专用电极；理疗用电极片为已取得医	华伟	HW-3304C	江苏	南京华伟医疗设备有限公司	台	1	28500.00	28500.00	否	/



		<p>疗器械注册证或备案凭证的理疗用电极片</p> <p>6、载波频率 1250~4000Hz±10%，调制频率 30~340Hz±15%；</p> <p>7、六种低频调制信号波形：方波、锯齿波、三角波、菱形波、正弦波、恒定电压调制波形；</p> <p>8、预置16种固定处方，各处方输出波形为上述基本波形的组合；临床使用可根据治疗的病症选择对应的治疗处方，治疗效果更佳；</p> <p>9、脉宽范围：99-240μs；</p> <p>10、设备输出强度范围为 00~99 级；</p> <p>11、输出电极可加温，温度 0~5 档可调，调温最高档，电极表面温度≥37℃，≤50℃；</p> <p>12、治疗时间：1~60min 可调；</p> <p>13、设备最大输出电流≤80mA(r.m.s)；</p> <p>14、输出电流变化率≤10%；</p>									
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--



		15、连续工作时间≥4h										
3	平衡仪	1、规格(mm): 900×700×170。 2、面板摆动角度: -17°~+17°。 3、最大承载质量为: 135kg。 4、用途: 偏瘫、脑瘫等运动失调患者进行平衡协调训练。 5、材质: 多层板、不锈钢。 6、结构形式: 平衡板、扶手	翔宇	XY-49	河南	河南翔宇医疗设备股份有限公司	台	1	600.00	600.00	否	/
4	超短波	1、额定输入功率: 400VA。 2、辐射器尺寸: 直径80mm, 高度95mm, 允差±5mm。 3、配有可旋转支臂, 方便医务人员操作。 4、治疗时间: 0~30min, 连续可调, 级差 1min。 5、输出方式: 连续式和脉冲式。 6、辐射器驻波比不大于 3。 7、外形尺寸(长×宽×高): 420×357×245mm。 8、工作频率: 2450MHz±50MHz。	翔宇	HYJ-I	河南	河南翔宇医疗设备股份有限公司	台	1	28500.00	28500.00	否	/

		<p>9、输出功率:0~50W连续可调,级差 1W。</p> <p>10、台式设计,移动方便。</p> <p>11、操作平台采用LED 数码管显示时间和输出功率。</p> <p>12、微电脑控制技术,并有电压自动反馈系统,使输出更稳定。</p>										
5	PT 训练大床	<p>1、触感:产品表面及手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺,无针孔、起泡、起皮、脱落和明显划伤。</p> <p>2、外观:床垫外形饱满圆滑,缝合线迹上下吻合,线路顺直、整齐、平服、牢固、针距一致。</p> <p>3、做工:滚口粗细均匀,缝合弧形流畅,叉角虎口平服。</p> <p>4、外形尺寸(长×宽×高)(单位:mm;允许误差:±50mm):1910×1240×490</p> <p>5、额定负载135KG</p> <p>6、床面采用皮革,经久耐用</p>	翔宇	XY-71	河南	河南翔宇医疗设备股份有限公司	台	3	1800.00	5400.00	否	/



6	PT 凳	1: 规格: 58×58.5×40~50cm 2: 用途: 治疗师座椅, 高度可调	好博	HB-PTD-2	江苏	苏州好博医疗器械股份有限公司	台	4	600.00	2400.00	否	/
7	手功能综合训练系统	1、规格(cm): 180×105×95 2、质量: 90.0kg 3、左右操作面板: 44.5×36 (长×宽) cm (允许±10cm) 后操作面板: 94.5×36 (长×宽) cm (允许±10cm) 4、操作面板调节范围: 46cm~81cm 5、材质: 多层板、橡胶脚轮、不锈钢组件: 6、包含: 立式套圈、木棍插板、几何图形插板、弧形分指板、上肢协调功能器(手指)、上螺丝、上螺母、动物图形插板、模拟工具、卧式套圈共十件组成。	好博	HB-OTZ-1	江苏	苏州好博医疗器械股份有限公司	台	1	19200.00	19200.00	否	/
8	便携式残余尿测量仪	1、显示: 2.5英寸 TFT-LCD 2、操作方式: 按键操作 3、电池管理: 容量指示 4、探头功率: 3.5MHz 5、摆动角度: 120度	汉德	HD-2	辽宁	辽宁汉德科技有限公司	台	1	4800.00	4800.00	否	/



	<p>6、扫描方式：剪影模式、非剪影模式</p> <p>7、测量范围：0ml-999ml</p> <p>8、精确度：0ml≤V≤999ml,±15% 15ml</p> <p>9、组织谐波成像：具备组织谐波成像功能</p> <p>10、扫描图像实时勾边：具备扫描图像实时绿色区域，并通过区域颜色变化判断位置</p> <p>11、扫描有效提示：明确判断是否扫描有效</p> <p>12、病例管理：多人多次存储在 SD 卡内</p> <p>13、语言选择：中文</p> <p>14、电池容量：2600mAh</p> <p>15、语音功能：语音录入功能</p> <p>16、供电模式：电池供电：DC7.4V±0.5V</p> <p>17、电池供电仪器持续扫描时间：>2.5小时</p> <p>18、电池供电仪器持续带电时间：>5 小时</p> <p>19、容积设置：提醒报警功能</p>										
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



		20、扫描结果时间： 2S 以内										
9	牵引	1、内置 8 种牵引模式（持续式牵引模式、持续式上阶梯牵引模式、间歇式牵引模式、间歇式上阶梯牵引模式、间歇式上下阶梯牵引模式、反复式牵引模式、反复式上阶梯牵引模式、反复式上下阶梯牵引模式）； 2、颈椎牵引力可调范围：0~300N，步长为 1N，在牵引力调节至 200N 以上时，发出警告并要求操作者确认； 3、腰椎牵引力可调范围：0~990N，步长为 1N； 4、颈椎牵引渐进期和渐退期平均牵引力变化速率为 60N/s； 5、腰椎牵引渐进期和渐退期平均牵引力变化速率为 90N/s； 6、设备具有牵引力实时监测功能，允差±30N； 7、治疗时间可调范围：0~99min，步长为 1min；	好博	HB-QY5	江苏	苏州好博医疗器械股份有限公司	台	1	68800.00	68800.00	否	/



	<p>8、牵引相时间可调范围：0~9min，步长为 1min；</p> <p>9、间歇相时间可调范围：0~9min，步长为 1min；</p> <p>10、设备具有紧急保护措施，在牵引治疗过程中，按下急退按键，可使牵引力松弛至初始状态；</p> <p>11、设备具有加热床垫、颈部加热带，加热功能可单独开启或关闭。最高温度不超过 41℃；</p> <p>12、四维牵引模式： 上折牵引角度 0-10 度；下折牵引角度 0-30 度；左右旋转牵引角度都是 0-25 度；左平摆最大角度 20 度，右平摆最大角度 20 度；</p> <p>13、患者数据库管理系统：可添加、删除或编辑患者病历信息，随时查看患者记录；</p> <p>14、牵引补偿：由于外力作用而使患者端突然拉紧或松弛时，设备应自动恢复预设值；</p>									
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--



10	低温冲击波治疗仪	1、电源：AC220V±10% 50Hz； 2、操作显示：12英寸液晶触摸屏； 3、冷疗原理：冷空气，冷空气输出管1800mm，允差±10%； 4、主机外形尺寸（长宽高）：570*475*1100mm，允差±10% 5、额定输入功率：1000VA； 6、治疗时间：1～99min，定时最大误差不得超过±1min； 7、除霜模式：自动、手动 8、自动除霜循环周期：60～180min，级差1min 9、除霜时间：10min、20min、30min 三档可调，允差±2%。 10、液位提示功能：除霜水位超限时，有蜂鸣器提示音 11、治疗处方：40 个自定义处方 12、治疗温度设置范围：0～30℃连续可调级差 1℃ 13、红外测温功能：	翔宇	XY-CRYO-3	河南	河南翔宇医疗设备股份有限公司	台	1	58300.00	58300.00	否	/
----	----------	--	----	-----------	----	----------------	---	---	----------	----------	---	---



		<p>治疗过程中，实时显示当前皮肤温度，机器根据皮肤温度自动调节出风量30~120L/min</p> <p>14、最低温度：软管释放出的气流温度不超过-15℃</p> <p>15、耗气量：30~120L/min</p> <p>16、两种语言：中文、英文</p> <p>17、具有自定义和预设两种模式</p> <p>18、自动定时除霜，冷凝水超限提示</p> <p>19、采用质量性能较高的压缩机、膨胀阀，保证快速制冷</p>										
11	多功能手法床 (多体位康复床)	<p>1.产品结构：4 折 9 段；（4 折：头板、背板、臀板、腿板；9 段：头板分段、左头板扶手分段、右头板扶手分段、背板分段、左背板扶手分段、右背板扶手分段、臀板分段、左腿板分段、右腿板分段）</p> <p>2. 额定电压：AC220V±10%，电源频率：50Hz±2%；</p>	好博	HB709	江苏	苏州好博医疗器械股份有限公司	台	1	68500.00	68500.00	否	/



	<p>3. 功率：360VA；</p> <p>4. 治疗床升降范围：450-800mm，允差±50mm；</p> <p>5. 床体安全工作载荷：1700N；</p> <p>6. 升降架安全工作载荷：2200N；</p> <p>7. 床板水平上升速度为 15mm/s,水平下降速度为 17.5mm/s，允差±2mm/s；</p> <p>8. 各段位调节角度(允差±5°):</p> <p>8.1 头板手动调节范围：上折 30°，下折 50°；</p> <p>8.2 背板电动调节范围：上折 55°，下折 10°；</p> <p>8.3 臀板电动调节范围：上折 60°，下折 10°；</p> <p>8.4 腿板手动调节范围：上折 35°，下折 50°；</p> <p>9. 床体尺寸：2049mm*650mm*450mm（最低位置，含床垫），允差±50mm；</p> <p>10、设备净重：110kg</p>										
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



- 说明：1. 货物分项必须与采购需求表中货物分项一致。
2. 设备规格参数如有详细描述可另作说明。
3. 投标人可对该产品的特性和优点作详细的文字说明。



投 标 人： 华润医药有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人： 李永平 (签字或盖章)

2024 年 06 月 26 日

五、商务技术偏差表

(一) 商务条款偏差表

序号	招标文件要求	投标文件响应	是否满足	偏差说明
1	交货期：合同签订后 30 天内安装调试完成	交货期：合同签订后 30 天内安装调试完成	满足	无偏差
2	交货地点：濮阳市人民医院	交货地点：濮阳市人民医院	满足	无偏差
3	质量标准：合格，符合国家标准。	质量标准：合格，符合国家标准。	满足	无偏差
4	质保期：验收合格后保修1年	质保期：验收合格后保修2年	满足	正偏差，质保期2年
5	付款方式：货物运到买方使用现场，安装调试结束，经买方验收合格，卖方提交发票后，支付合同款的 100%	付款方式：货物运到买方使用现场，安装调试结束，经买方验收合格，卖方提交发票后，支付合同款的 100%	满足	无偏差
6	履约验收要求：符合招标文件及投标文件要求，由招标人组织统一验收。	履约验收要求：符合招标文件及投标文件要求，由招标人组织统一验收。	满足	无偏差
7	商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》。	商品包装和快递包装符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》。	满足	无偏差
8	投标人需提供安装、调试方案。	投标人提供安装、调试方案。	满足	无偏差
9	投标人需提供培训方案和供货方案。	投标人提供培训方案和供货方案。	满足	无偏差
10	投标人需提供售后服务承诺和售后服务方案。	投标人提供售后服务承诺和售后服务方案。	满足	无偏差
11	投标人需提供质保期内质量保证措施、质保期外质量保证措施等。	投标人提供质保期内质量保证措施、质保期外质量保证措施等。	满足	无偏差

注：1. 投标人需按招标文件商务的要求填写，商务条款包含交货期、交货地点、质保期、质量标准等，填写应以“满足”或“不满足”，并辅以详细解释。除“满足”项目外，必须在偏差说明一栏中对偏差予以详细说明。

2. 投标人可根据其投标内容进一步细化上述表格，并可增添其它表格或说明以便进一步明确投标内容。

3. 未按要求填写，可能会造成不良后果，投标人自行承担。
投 标 人： 华润瑞阳医药有限公司 (盖章)

法定代表人或委托代理人： 李永丰 (签字或盖章)

2024 年 06 月 26 日


(二) 技术条款偏差表

序号	招标文件要求	投标文件响应	是否满足	偏差说明
1、恒温蜡疗仪	1、电 源：AC220V±10%，50Hz； 2、功 率：≥1800VA； 3、容 积：蜡箱≥60L； 4、显示方式：≥4 英寸彩色触摸液晶显示屏，可实时显示仪器工作状态； 5、温控范围：熔蜡箱 58℃～85℃，温控精度：±3℃； 6、蜡箱融蜡时间：≤4 小时； 7、两大功能：一键急融功能；提前一天预约功能：时间、温度； 8、石蜡清洁：通过加热介质将蜡加热至液态，并进行过滤和消毒。 9、设备选材：内胆采用 SUS304 全高标不锈钢制作；模块化设计清理及维护更方便； 10、安全保护：安全保护装置（低液位报警、超温保护），确保使用更安全； 11、外形尺寸：750*630*560mm，误差不大于±10%；	1、电 源：AC220V±10%，50Hz； 2、功 率：1800VA； 3、容 积：蜡箱60L； 4、显示方式：4.3 英寸彩色触摸液晶显示屏，可实时显示仪器工作状态； 5、温控范围：熔蜡箱 58℃～85℃，温控精度：±3℃； 6、蜡箱融蜡时间：≤4 小时； 7、两大功能：一键急融功能；提前一天预约功能：时间、温度； 8、石蜡清洁：通过加热介质将蜡加热至液态，并进行过滤和消毒。 9、设备选材：内胆采用 SUS304 全高标不锈钢制作；模块化设计清理及维护更方便； 10、安全保护：安全保护装置（低液位报警、超温保护），确保使用更安全； 11、外形尺寸：750*630*560mm，误差不大于±10%；	满足	无偏差：4、显示方式：4.3 英寸彩色触摸液晶显示屏，可实时显示仪器工作状态；
2、中医定向治疗仪（核心产品）	1、工作条件： 电源 AC220V±22V, 50Hz±1Hz；输入功率≥100VA； 2、柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动； *3、触摸屏设计，所有调节均可通过触控按压实现； 4、四通道 8 路输出，每通道可独立输出； *5、三种治疗电极可选：理疗用电极片、硅橡胶电极和中医定向透药专用电极； 6、载波频率 1250～4000Hz±10%，调制频率 30～340Hz±15%； 7、不少于六种低频调制信号波形：包括不限于方波、锯齿波、三角波、菱形波、正弦波	1、工作条件： a)使用环境：室内使用 b)环境温度5℃~40℃ c)相对湿度≤80% d)电源：AC220V±22V,50Hz±1Hz e)输入功率100VA f)大气压范围700hPa~1060hPa 2、柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动； 3、触摸屏设计，所有调节均可通过触控按压实现；更简便快捷，优化了临床使用的治疗效率 4、四通道 8 路输出，每通道可独立输出； 5、三种治疗电极可选：理疗用电极片、硅橡胶电极和中	满足	无偏差

	<p>、恒定电压调制波形；</p> <p>*8、预置≥16 种固定处方，各处方输出波形为上述基本波形的组合；临床使用可根据治疗的病症选择对应的治疗处方，治疗效果更佳；</p> <p>9、脉宽范围：99-240μs；</p> <p>10、设备输出强度范围为 00~99 级；</p> <p>*11、输出电极可加温，温度 0~5 档可调，调温最高档，电极表面温度≥37℃，≤50℃；</p> <p>12、治疗时间：1~60min 可调；</p> <p>13、设备最大输出电流≤80mA(r.m.s)；</p> <p>14、输出电流变化率≤10%；</p> <p>15、连续工作时间≥4h</p>	<p>医定向透药专用电极；理疗用电极片为已取得医疗器械注册证或备案凭证的理疗用电极片</p> <p>6、载波频率 1250~4000Hz±10%，调制频率 30~340Hz±15%；</p> <p>7、六种低频调制信号波形：方波、锯齿波、三角波、菱形波、正弦波、恒定电压调制波形；</p> <p>8、预置16 种固定处方，各处方输出波形为上述基本波形的组合；临床使用可根据治疗的病症选择对应的治疗处方，治疗效果更佳；</p> <p>9、脉宽范围：99-240μs；</p> <p>10、设备输出强度范围为 00~99 级；</p> <p>11、输出电极可加温，温度 0~5 档可调，调温最高档，电极表面温度≥37℃，≤50℃；</p> <p>12、治疗时间：1~60min 可调；</p> <p>13、设备最大输出电流≤80mA(r.m.s)；</p> <p>14、输出电流变化率≤10%；</p> <p>15、连续工作时间≥4h</p>		
3、平衡仪	<p>1. 规格(mm): 900×700×170。</p> <p>2. 面板摆动角度: -17°~+17°。</p> <p>3. 最大承载质量为: 135kg</p> <p>4. 用途: 偏瘫、脑瘫等运动失调患者进行平衡协调训练</p>	<p>1、规格(mm): 900×700×170。</p> <p>2、面板摆动角度: -17°~+17°。</p> <p>3、最大承载质量为: 135kg。</p> <p>4、用途: 偏瘫、脑瘫等运动失调患者进行平衡协调训练。</p> <p>5、材质: 多层板、不锈钢。</p> <p>6、结构形式: 平衡板、扶手</p>	满足	无偏差
4、超短波	<p>技术参数</p> <p>1、额定输入功率: ≥400VA。</p> <p>2、辐射器尺寸: φ80×95mm，允差±5mm。</p> <p>3、配有可旋转支臂，方便医务人员操作。</p> <p>4、治疗时间: 0~30min，连续可调，级差 1min。</p> <p>5、输出方式: 连续式和脉冲式。</p> <p>*6、辐射器驻波比不大于 3。</p>	<p>1、额定输入功率: 400VA。</p> <p>2、辐射器尺寸: 直径80mm，高度95mm，允差±5mm。</p> <p>3、配有可旋转支臂，方便医务人员操作。</p> <p>4、治疗时间: 0~30min，连续可调，级差 1min。</p> <p>5、输出方式: 连续式和脉冲式。</p> <p>6、辐射器驻波比不大于 3。</p> <p>7、外形尺寸(长×宽×高):</p>	满足	无偏差

	<p>7、外形尺寸（长×宽×高）：420×357×245mm。 420×355×245mm。（允许±20mm）</p> <p>8、工作频率：2450MHz±50MHz。</p> <p>9、输出功率：0~50W 连续可调，级差 1W。</p> <p>10、台式设计，移动方便。</p> <p>11、操作平台采用 LED 数码管显示时间和输出功率。</p> <p>12、微电脑控制技术，并有电压自动反馈系统，使输出更稳定。</p>	<p>420×357×245mm。</p> <p>8、工作频率：2450MHz±50MHz。</p> <p>9、输出功率：0~50W 连续可调，级差 1W。</p> <p>10、台式设计，移动方便。</p> <p>11、操作平台采用 LED 数码管显示时间和输出功率。</p> <p>12、微电脑控制技术，并有电压自动反馈系统，使输出更稳定。</p>		
5、PT 训练大床	<p>参数</p> <p>1、产品表面及手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺，无针孔、起泡、起皮、脱落和明显划伤。</p> <p>2、医用诊疗床床垫外形饱满，缝合线迹上下吻合，线路圆滑，缝合线迹上下吻合，线路顺直、整齐、平服、牢固、针距一致。</p> <p>3、滚口粗细均匀，缝合弧形流畅，叉角虎口平服。</p> <p>4、外形尺寸(长×宽×高)（单位：mm；允许误差：±50mm）：1910×1240×490</p> <p>5、额定负载≥135KG</p>	<p>1、触感：产品表面手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺，无针孔、起泡、起皮、脱落和明显划伤。</p> <p>2、外观：床垫外形饱满圆滑，缝合线迹上下吻合，线路顺直、整齐、平服、牢固、针距一致。</p> <p>3、做工：滚口粗细均匀，缝合弧形流畅，叉角虎口平服。</p> <p>4、外形尺寸(长×宽×高)（单位：mm；允许误差：±50mm）：1910×1240×490</p> <p>5、额定负载135KG</p> <p>6、床面采用皮革，经久耐用</p>	满足	无偏差
6、PT 凳	<p>1：规格：58×58.5×40~50cm</p> <p>2：用途：治疗师座椅，高度可调。</p>	<p>1：规格：58×58.5×40~50cm</p> <p>2：用途：治疗师座椅，高度可调</p>	满足	无偏差
7、手功能综合训练系统	<p>1、规格(cm)：180×105×95（允许±10cm）</p> <p>2、左右操作面板：45×36（长×宽）cm（允许±10cm）</p> <p>后操作面板：95×36（长×宽）cm（允许±10cm）</p> <p>操作面板调节范围：46cm~81cm</p> <p>材质：多层板、橡胶脚轮、不锈钢组件：</p> <p>*包含：立式套圈、木棍插板、几何图形插板、弧形分指板、上肢协调功能器（手指）、上螺丝、上螺母、动物图形插板、模拟工具、卧式套圈组成</p>	<p>1、规格(cm)：180×105×95</p> <p>2、质量：90.0kg</p> <p>3、左右操作面板：44.5×36（长×宽）cm（允许±10cm）</p> <p>后操作面板：94.5×36（长×宽）cm（允许±10cm）</p> <p>4、操作面板调节范围：46cm~81cm</p> <p>5、材质：多层板、橡胶脚轮、不锈钢组件：</p> <p>6、包含：立式套圈、木棍插板、几何图形插板、弧形分指板、上肢协调功能器（手指）、上螺丝、上螺母、动物图形插板、模拟工具、卧式套圈共十件组成。</p>	满足	无偏差

8、便携式残余尿测量仪	<p>基本技术要求</p> <p>1、显示：2.5英寸TFT-LCD</p> <p>2、操作方式：按键操作</p> <p>3、电池管理：容量指示</p> <p>4、探头功率：3.5MHz</p> <p>5、摆动角度：120度</p> <p>6、扫描方式：剪影模式、非剪影模式</p> <p>7、测量范围：0ml-999 ml</p> <p>8、精确度：0ml≤V≤999ml,±15% 15ml</p> <p>9、组织谐波成像：具备组织谐波成像功能</p> <p>10、扫描图像实时勾边：具备扫描图像实时绿色区域，并通过区域颜色变化判断位置</p> <p>11、扫描有效提示：明确判断是否扫描有效</p> <p>12、病例管理：多人多次存储在 SD 卡内</p> <p>13、语言选择：中文</p> <p>14、电池容量：2600mAh</p> <p>15、语音功能：语音录入功能</p> <p>16、供电模式：电池供电：DC7.4V±0.5V</p> <p>17、电池供电仪器持续扫描时间：>2.5 小时</p> <p>18、电池供电仪器持续带电时间：>5 小时</p> <p>19、容积设置：提醒报警功能</p> <p>20、扫描结果时间：2S 以内</p> <p>商务要求：</p> <p>1、系统维护：定期对系统软件进行免费更新、升级，不收取每年的仪器校正费用。</p> <p>2、质保维修：免费保修 1 年，接报修通知后 24 小时内给予答复维修处置方案，保修期内非人为损坏的产品免费维修，人为损坏只收零配件成本费。</p> <p>3、操作培训：提供用户操作手册；提供免费视频操作培训指南</p> <p>4、售后服务承诺：详细列出配置清单及单价和维修配件、必需的耗材清单，提供详细售后服务计划。投标文件中出具制造商国内售后服务部门针对本项目的承诺书。</p>	<p>基本技术要求</p> <p>1、显示：2.5英寸TFT-LCD</p> <p>2、操作方式：按键操作</p> <p>3、电池管理：容量指示</p> <p>4、探头功率：3.5MHz</p> <p>5、摆动角度：120度</p> <p>6、扫描方式：剪影模式、非剪影模式</p> <p>7、测量范围：0ml-999 ml</p> <p>8、精确度：0ml≤V≤999ml,±15% 15ml</p> <p>9、组织谐波成像：具备组织谐波成像功能</p> <p>10、扫描图像实时勾边：具备扫描图像实时绿色区域，并通过区域颜色变化判断位置</p> <p>11、扫描有效提示：明确判断是否扫描有效</p> <p>12、病例管理：多人多次存储在 SD 卡内</p> <p>13、语言选择：中文</p> <p>14、电池容量：2600mAh</p> <p>15、语音功能：语音录入功能</p> <p>16、供电模式：电池供电：DC7.4V±0.5V</p> <p>17、电池供电仪器持续扫描时间：>2.5 小时</p> <p>18、电池供电仪器持续带电时间：>5 小时</p> <p>19、容积设置：提醒报警功能</p> <p>20、扫描结果时间：2S 以内</p> <p>商务要求：</p> <p>1、系统维护：定期对系统软件进行免费更新、升级，不收取每年的仪器校正费用。</p> <p>2、质保维修：免费保修2年，接报修通知后 24 小时内给予答复维修处置方案，保修期内非人为损坏的产品免费维修，人为损坏只收零配件成本费。</p> <p>3、操作培训：提供用户操作手册；提供免费视频操作培训指南</p> <p>4、售后服务承诺：详细列出配置清单及单价和维修配件、必需的耗材清单，提供详细售后服务计划。投标文件</p>	<p>满足</p>	<p>正偏差：商务要求：2、质保维修：免费保修2年，接报修通知后 24 小时内给予答复维修处置方案，保修期内非人为损坏的产品免费维修，人为损坏只收零配件成本费。</p>
-------------	--	--	-----------	--

		中出具制造商国内售后服务部门针对本项目的承诺书。 (详见招标文件106页)		
9、牵引	<p>1、*内置至少 8 种牵引模式（不限于持续式牵引模式、持续式上阶梯牵引模式、间歇式牵引模式、间歇式上阶梯牵引模式、间歇式上下阶梯牵引模式、反复式牵引模式、反复式上阶梯牵引模式、反复式上下阶梯牵引模式）；</p> <p>2、颈椎牵引力可调范围：0～300N，步长为 1N，在牵引力调节至 200N 以上时，发出警告并要求操作者确认；</p> <p>3、腰椎牵引力可调范围：0～990N，步长为 1N；</p> <p>4、颈椎牵引渐进期和渐退期平均牵引力变化速率为 60N/s；</p> <p>5、腰椎牵引渐进期和渐退期平均牵引力变化速率为 90N/s；</p> <p>6、设备具有牵引力实时监测功能，允差±30N；</p> <p>7、治疗时间可调范围：0～99min，步长为 1min；</p> <p>8、牵引相时间可调范围：0～9min，步长为 1min；</p> <p>9、间歇相时间可调范围：0～9min，步长为 1min；</p> <p>10、设备具有紧急保护措施，在牵引治疗过程中，按下急退按键，可使牵引力松弛至初始状态；</p> <p>11、设备具有加热床垫、颈部加热带，加热功能可单独开启或关闭。最高温度不超过 41℃；</p> <p>12、*四维牵引模式：上折牵引角度 0-10 度；下折牵引角度 0-30 度；左右旋转牵引角度都是 0-25 度；左平摆最大角度 20 度，右平摆最大角度 20 度；</p> <p>13、患者数据库管理系统：可添加、删除或编辑患者病历信息，随时查看患者记录；</p> <p>14、牵引补偿：由于外力作用而使患者端突然拉紧或松弛；</p>	<p>1、内置 8 种牵引模式（持续式牵引模式、持续式上阶梯牵引模式、间歇式牵引模式、间歇式上阶梯牵引模式、间歇式上下阶梯牵引模式、反复式牵引模式、反复式上阶梯牵引模式、反复式上下阶梯牵引模式）；</p> <p>2、颈椎牵引力可调范围：0～300N，步长为 1N，在牵引力调节至 200N 以上时，发出警告并要求操作者确认；</p> <p>3、腰椎牵引力可调范围：0～990N，步长为 1N；</p> <p>4、颈椎牵引渐进期和渐退期平均牵引力变化速率为 60N/s；</p> <p>5、腰椎牵引渐进期和渐退期平均牵引力变化速率为 90N/s；</p> <p>6、设备具有牵引力实时监测功能，允差±30N；</p> <p>7、治疗时间可调范围：0～99min，步长为 1min；</p> <p>8、牵引相时间可调范围：0～9min，步长为 1min；</p> <p>9、间歇相时间可调范围：0～9min，步长为 1min；</p> <p>10、设备具有紧急保护措施，在牵引治疗过程中，按下急退按键，可使牵引力松弛至初始状态；</p> <p>11、设备具有加热床垫、颈部加热带，加热功能可单独开启或关闭。最高温度不超过 41℃；</p> <p>12、四维牵引模式：上折牵引角度 0-10 度；下折牵引角度 0-30 度；左右旋转牵引角度都是 0-25 度；左平摆最大角度 20 度，右平摆最大角度 20 度；</p> <p>13、患者数据库管理系统：可添加、删除或编辑患者病历信息，随时查看患者记录；</p>	 <p>满足</p>	无偏差

	时, 设备应自动恢复预设值;	14、牵引补偿: 由于外力作用而使患者端突然拉紧或松弛时, 设备应自动恢复预设值;		
10、低温冲击波治疗仪	1、电源: AC220V±10% 50±1Hz; 2、显示方式: 液晶显示屏; 3、冷空气输出管 1800mm, 允差±10%; 4、额定输入功率: ≥1000VA; *5、治疗温度设置范围 0~30℃连续可调, 级差 1℃, 允差±3℃; 6、治疗时间: 1~99min, 定时最大误差不超过±1min; 7、除霜时间: 10min~30min, 允差±2%; *8、程序软管释放出的气流温度不超过-15℃; 9、耗气量: 30~120L/min; 10、自定义处方: ≥40 个; 11、两种语言: 中文、英文; *12、采用质量性能较高的压缩机、膨胀阀, 保证快速制冷; *13 具有红外测温功能, 治疗过程中, 实时显示当前皮肤温度, 机器根据皮肤温度自动调节出风量; 14.具有自定义和预设两种模式; 15.自动定时除霜, 冷凝水超限提示。	1、电源: AC220V±10% 50Hz; 2、操作显示: 12英寸液晶触摸屏; 3、冷疗原理: 冷空气, 冷空气输出管 1800mm, 允差±10%; 4、主机外形尺寸 (长宽高三边差±10%): 570*475*1100mm; 5、额定输入功率: 1000VA; 6、治疗时间: 1~99min, 定时最大误差不超过±1min; 7、除霜模式: 自动、手动; 8、自动除霜循环周期: 60~180min, 级差 1min; 9、除霜时间: 10min、20min、30min 三档可调, 允差±2%。 10、液位提示功能: 除霜水位超限时, 有蜂鸣器提示音; 11、治疗处方: 40 个自定义处方; 12、治疗温度设置范围: 0~30℃连续可调级差 1℃; 13、红外测温功能: 治疗过程中, 实时显示当前皮肤温度, 机器根据皮肤温度自动调节出风量30~120L/min; 14、最低温度: 软管释放出的气流温度不超过-15℃; 15、耗气量:30~120L/min; 16、两种语言:中文、英文; 17、具有自定义和预设两种模式; 18、自动定时除霜, 冷凝水超限提示; 19、采用质量性能较高的压缩机、膨胀阀, 保证快速制冷		
11、多功能手法床 (多体位)	1.*产品结构: 4 折 9 段; (4 折: 头板、背板、臀板、腿板; 9 段: 头板分段、左头板扶手分段、右头板扶手分段、	1.产品结构: 4 折 9 段; (4 折: 头板、背板、臀板、腿板; 9 段: 头板分段、左头板扶手分段、右头板扶手	满足	无偏差

康复床)	背板分段、左背板扶手分段、右背板扶手分段、臀板分段、左腿板分段、右腿板分段) (可提供相关证明文件) 2. 额定电压: AC220V±10%, 电源频率: 50Hz±2%; 3. 功率: ≥360VA; 4. 治疗床升降范围: 450-800mm, 允差±50mm; 5. 床体安全工作载荷: ≥1700N; 6. 升降架安全工作载荷: ≥2200N; 7. 床板水平上升速度为 15mm/s, 水平下降速度为 17.5mm/s, 允差±2mm/s; 8. *各段位调节角度(允差±5°): 8.1 头板手动调节范围: 上折 30°, 下折 50°; 8.2 背板电动调节范围: 上折 55°, 下折 10°; 8.3 臀板电动调节范围: 上折 60°, 下折 10°; 8.4 腿板手动调节范围: 上折 35°, 下折 50°; 9. 床体尺寸: 2049mm*650mm*450mm (最低位置, 含床垫), 允差±50mm;	分段、背板分段、左背板扶手分段、右背板扶手分段、臀板分段、左腿板分段、右腿板分段) (证明文件详见投标文件第139页, 产品说明书) 2. 额定电压: AC220V±10%, 电源频率: 50Hz±2%; 3. 功率: 360VA; 4. 治疗床升降范围: 450-800mm, 允差±50mm; 5. 床体安全工作载荷: 1700N; 6. 升降架安全工作载荷: 2200N; 7. 床板水平上升速度为 15mm/s, 水平下降速度为 17.5mm/s, 允差±2mm/s; 8. 各段位调节角度(允差±5°): 8.1 头板手动调节范围: 上折 30°, 下折 50°; 8.2 背板电动调节范围: 上折 55°, 下折 10°; 8.3 臀板电动调节范围: 上折 60°, 下折 10°; 8.4 腿板手动调节范围: 上折 35°, 下折 50°; 9. 床体尺寸: 2049mm*650mm*450mm (最低位置, 含床垫), 允差±50mm; 10. 设备净重: 110kg		
------	---	--	--	--

注: 1. 投标人需按招标文件第六章“采购需求”的要求逐条填写, 应填写以“满足”或“不满足”, 列出所投产品或服务的具体技术指标, 并辅以详细解释。除“满足”项目外, 必须在偏差说明一栏中对偏差予以详细说明。

2. 投标人可根据其投标内容进一步细化上述表格, 并可增添其它表格或说明以便进一步明确投标内容。

3. 未按要求填写, 可能会造成不良后果, 投标人自行承担。



投标人: 华林医药有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 李永丰 (签字或盖章)

2024 年 06 月 26 日