

## **附件一：资格条件**

### **(一)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：**

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件；

### **(二)本项目的特定资格要求：**

1. 响应产品为医疗器械的，响应产品须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供齐全有效的中华人民共和国医疗器械注册证或备案凭证；供应商须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供相关医疗器械生产(或经营)许可证或第二类医疗器械经营备案凭证(已提供包含二类备案的多证合一营业执照的供应商除外)。
2. 本项目不接受联合体参加谈判。

## 附件二：采购项目技术、服务、合同内容条款及商务要求

### 一、项目概况

宜宾市中医医院为提高医院医疗水平，满足广大患者医疗需求，拟对泌尿科设备进行采购。

### 二、★采购标的

序号	标的名称	数量	单位	是否为强制节能产品
1	男性功能检测仪	1	台	否
2	男性生理多参数检查仪	1	台	否
3	男性性功能治疗仪	1	台	否
4	PE 治疗系统	1	台	否
5	前列腺治疗仪	1	台	否

### 三、技术要求

#### (一) 总体质量要求

1. 供应商须提供全新的货物(含零部件、配件、使用说明书等)，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权，不得以次充好，产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

2. 供应商提供的产品必须符合或优于国家标准、行业标准、地方标准等标准、规范，以及谈判文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3. 货物制造质量出现问题，供应商应负责三包(包修、包换、包退)，费用由供应商负担。

4. 货到现场交付完成后由于采购人保管不当造成的质量问题，供应商亦应负责修理，但费用由采购人负担。

#### (二) 具体要求

序号	标的名称	技术参数要求
1	男性功能检测仪	1. 血流多普勒测量： 1.1. 探头工作频率：8.2MHZ，误差：±10%。 1.2. 血流速度显示范围：0cm/S---160cm/S。 1.3. 频率响应范围：0.5-4KHZ。 1.4. 可选模式：频率模式，速度模式。 ★1.5 最大探测深度：35mm，CW 超声连续波。 1.6. 自动增益控制，心率自动识别计算。 2. 神经电生理检测： 2.1 球海绵体反射潜伏期(BCR)测量。 2.2 坐骨海绵体反射潜伏期(ICR)测量。 2.3 阴茎背神经体感诱发电位(DNSEP)测量。 2.4 阴部运动神经诱发电位(MEPS)测量。 2.5 阴茎交感皮肤效应(PSSR)测量。 2.6 对勃起功能障碍(ED)和早泄(PE)的神经性病因起到定性，定位诊断。

序号	标的名称	技术参数要求
		<p>2.7 电压灵敏度：0.05uV/div 到 10mV/div 分档控制。</p> <p>2.8 电压灵敏度误差：±5%(2uV/div~10mV/div)。</p> <p>★2.9 频率范围：0.5Hz~10kHz，电压测量误差+5%~-15%。</p> <p>2.10 扫描时程：1ms/div 到 200ms/div 分档控制，扫描时程误差：±5%。</p> <p>2.11 共模信号抑制能力：≥100dB(患者电缆输入端，50Hz)。</p> <p>2.12 差分输入阻抗：≥10MΩ(患者电缆输入端，50Hz)。</p> <p>2.13 共模输入阻抗：≥300MΩ(患者电缆输入端，50Hz)。</p> <p>2.14 最大脉冲强度：100mA±5%，脉冲强度误差：±5%(给定 20mA)。</p> <p>★2.15 最大脉冲宽度：1ms±5%，脉冲宽度误差：±5%(给定 0.2ms)。</p> <p>★2.16 最高触发频率：70Hz±5%，触发频率误差：±5%(给定 10Hz)。</p> <p>2.17 电流刺激器输出的刺激频率在 0.1Hz 至 70Hz 范围内不大于 2 倍率分档选择。</p> <p>3. 夜间阴茎勃起(NPT)记录：</p> <p>3.1 夜间采集模式时长≥8 小时，夜间睡眠状态采集时长≥8 小时，时刻记录可显示年月日时分秒。</p> <p>★3.2 电阻式传感器电阻值的变化量<math>\Delta R \geq 100k\Omega</math>。</p> <p>★3.3 电阻式传感器周长的变化量<math>\Delta L \geq 20mm</math>。</p> <p>★3.4 自动参数生成，可显示勃起次数，最大勃起强度，最大勃起时间等数据。</p> <p>3.5 采样频率：0.5HZ。</p> <p>3.6 供电电压：4.2v。</p> <p>3.7 一次性传感器设计，卫生安全。</p> <p>3.8 独创的双模式，使检测更灵活准确。</p>
2	男性生理多参数检测仪	<p>一、技术参数 A：</p> <p>1. 阴茎敏感度检测(振动检测)。</p> <p>2. 仪器能同时检测龟头及阴茎干的振动值。</p> <p>★3. 振动级别：0-10 级。</p> <p>4. 振动级别对应的振幅为：0-70 <math>\mu m</math>，每增加 1 级振幅增加 7 <math>\mu m</math>。</p> <p>5. 振动频率：100Hz。</p> <p>6. 阴茎温度感觉阈值测定(热觉、热痛、冷觉、冷痛)。</p> <p>7. 能同时检测大腿内测，耳尖的温度值，与龟头温度值形成对比。</p> <p>★8. 温度测量范围：1-50℃精度。</p> <p>9. 温度检测精度：0.1℃。</p> <p>二、技术参数 B：</p> <p>★1. 轴向硬度测量范围：0-2000g，误差±1g。</p> <p>2. 径向硬度测量范围：0-2000g，误差±1g。</p> <p>3. 硬度显示范围：0-100%。</p> <p>★4. 阴茎直径检测范围：10-40mm，误差±1mm。</p> <p>5. 阴茎长度检测范围：50-200mm，误差±1mm。</p> <p>★6. 温度探头检测范围：1-50℃，误差±10%。</p>
3	男性性功能治疗仪	<p>★1. 床机一体化，含电动治疗床。</p> <p>2. 电刺激治疗模式：1~7 种治疗模式。</p> <p>3. 电刺激时间控制范围：0~99 分钟连续可调，步进为 1 分钟，时间为零自动停止输出。</p> <p>4. 电刺激信号输出强度连续可调。</p>

序号	标的名称	技术参数要求
		5. 输出脉冲幅度：3V~30V。 6. 电刺激信号 6 处穴位同时治疗。 7. 输出负压：0~40Kpa 可调。 8. 负压时间控制范围：0~99 分钟连续可调，步进为 1 分钟，时间为零自动停止输出。 ★9. 负压吸引频率(按摩频率)：0.5~2.5Hz。 ★10. 气动/水动按摩：负压按摩频率 0.5Hz~2.5Hz。 11. 正压按摩次数每分钟 60 次。 12. 往复运动次数每分钟 0—125 次，可调。 13. 往复运动行程：45mm。 14. 按摩力度调节功能。 15. 采用触摸屏菜单式控制。
4	PE 治疗系统	1. 性心理测评功能。 2. IELT 记录功能。 3. ★红外光疗功能。 4. 输出负压：0~40Kpa 可调。 5. 负压时间控制范围：0~99 分钟连续可调，步进为 1 分钟，时间为零自动停止输出。 6. ★负压吸引频率(按摩频率)：0.5~2.5Hz。 7. ★气动/水动按摩：负压按摩频率 0.5Hz~2.5Hz。 8. 冷热水强水流刺激功能。 9. ★冷热水浸泡功能。 10. 预设四种治疗方案，操作简单。 11. 水动循环脱敏功能。 12. 电刺激治疗模式≥7 种。 13. 电刺激时间控制范围：0~99 分钟连续可调，步进为 1 分钟，时间为零自动停止输出。 14. 仪器输出端开路 10 分钟或短路 5 分钟，其性能不削弱。 15. 在最大输出时，该电路短路 5s，开路 15s，关闭输出 1min，重复试验 10 次设备能正常工作。 16. 仪器开路测量时，输出电压峰峰值不大于 500V。
5	前列腺治疗仪	1. 治疗头内部可旋转，振动强度 0-9 级可调(0 级时不振动)。 2. 三种震动模式：1 脉冲震动，2 连续震动，3 间歇震动。 3. ★治疗头外表剩磁最大感应强度≥80mT 且≤200mT。 4. ★增效磁块腰带外表最大磁感应强度≥60mT;且≤200mT。 5. ★温控范围 38℃-47℃可调，误差±1℃。 6. 当治疗头表面温度超过 60℃时，非自动复位热断路器将自动熔断。 7. 治疗时间 0-99min 可调，误差±10%。 8. 作用区域的磁场强度的分布(作用区域的磁场强度标准测试点以 1cm 为步进测量)。 9. 安全范围：环境中磁场强度限值 0.5mT，在探头的表面 7cm 外为安全范围。 10. 全包胶曲状直肠探头，直径约 9mm。

注：以上“★”号项须提供相关证明材料(如：产品彩页或生产厂家公开发布的产品技术白皮书或第三方检测报告)。

### (三) 履约能力要求

1. 项目实施方案应包含①人员配置及分工、②货源组织、③包装运输、④安装调试、⑤培训、⑥时间进度安排、⑦质量保障措施、⑧后期维护、应急预案等内容。

注：①供应商应当根据本项目实际情况提供真实、客观的证明材料。

②供应商应当保证所提交的所有材料的真实性，若提交虚假材料谋取成交的，应上报同级监管部门依法处理。

③供应商根据项目的实际需求和具体情况实事求是地编制响应文件，能具体量化，具有可行性及便于监督考核，不得违反法律、法规规定，不得夸大其词和空口许诺。

### 四、★商务要求

#### (一) 履约时间和地点

1. 履约时间：政府采购合同签订生效后 30 个日历天内，完成交货、安装调试、培训并进入试运行，正常运行 1 个月后组织验收。

2. 履约地点：宜宾市中医医院。

3. 交货：

3.1 交货地点及联系人，供应商负责办理运输和保险，将货物运抵采购人指定地点，有关运输、保险和装卸等一切相关的费用由供应商承担。

3.2 供应商应在货物送达到采购人指定地点七日前，向采购人提供货物卸车、清点计划(内容包括：合同号、设备名称、数量、价格、箱数、型号规格、重量和体积、拟发运的时间及其他必要的说明)，并于发运的同时通知采购人。

3.3 开箱清点及初步检验时双方应派人员参加。凡由于供应商对合同货物包装不善、标记不明、防护措施不当或在合同货物装箱前保管不良，致使合同货物遭到损坏或丢失，供应商应负责免费更换或补足，并承担由此给采购人造成的一切损失。

3.4 货物涉及政府采购商品包装和快递包装的，货物送达至采购人指定地点后，采购人将对供应商是否按照谈判文件规定的包装要求进行验收，不符合包装要求的，采购人有权拒收并要求供应商负责免费更换，并承担由此给采购人造成的一切损失。

#### (二) 付款方式

项目验收合格后 10 个工作日内采购人向成交供应商一次性支付合同价款的 100%。

注：①采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

②对于满足采购合同约定资金支付条件的，采购人应当自收到发票后按照要求将资金按时足额支付到约定账户。采购人不得以机构变动、人员更替、内部程序、政策调整、单位放假等

为由延迟付款，采购人无故拒绝或者延迟支付政府采购合同款项的，应当依照采购合同约定承担违约责任。

③付款前，供应商须向采购人出具合法有效完整的增值税发票及凭证资料后进行支付结算，付款方式均采用公对公的银行转账，采购人接受转账的开户信息以合同载明的为准。如因供应商未按照要求提供合法有效的发票导致逾期付款的，不视为采购人违约，采购人不承担任何责任。

### **(三) 包装和运输**

1. 成交供应商须严格按照《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》(财办库〔2020〕123号)的要求进行产品及相关快递服务的包装。

2. 供应商应当按照约定的方式交付标的物。对于包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照通用的方式包装；没有通用方式的，应当采取足以保护标的物且有利于节约资源，保护生态环境的包装方式。

3. 本次采购的标的物需要运输，供应商在合同约定的时间内将标的物运输至合同约定地点。

4. 供应商按照约定将标的物运送至采购人指定地点并完成交付的或采购人违反约定不予收取的，标的物损毁、灭失的风险由采购人承担。

### **(四) 售后服务要求**

1. 质保期：一年(质保期为验收合格之日起开始计算)。

2. 供应商应有完善的技术支持与服务体系，专人负责与采购人联系售后服务事宜，必要的售后机具配置、具有专门固定的售后服务电话，并能提供本地化服务。

3. 设备运输过程中造成的短缺、差错、丢失、损坏等，供应商无条件调换、补缺。设备到达采购人指定地点后，派专职工程师上门进行免费安装、调试。

4. 供应商针对本项目向采购人提供培训服务，培训内容包括设备的性能、原理、操作、保养和维护等内容，达到采购人可独立使用，培训人数和地点由采购人指定，并在培训后免费提供技术咨询服务。

5. 在质保期内货物出现质量问题，供应商须在2小时内响应，48小时到达现场，72小时内排除故障，保证设备正常运转。

6. 供应商承诺项目全部货物的各种部件均保证齐备、充足供应，若因产品升级更新等原因不能保障供应造成采购人损失的，供应商承担全部赔偿责任，在交货时需向采购人提供货物常规备品备件。

7. 质保期内供应商负责所有因货物质量问题而产生的费用，所有服务免费。质保期满前一个月，供应商免费负责一次全面的检查、维护，并出具正式报告，如发现潜在问题，应负责排

除不收取任何费用。

8. 设备运行前六个月，每两个月定期回访一次；设备运行六个月后，每季度定期回访一次，每半年巡查一次，软件终身免费升级维护。质保期满后，提供每年一次上门维护服务，如配件损坏须更换或维修，供应商只收取配件成本费用。

### **(五) 保险**

1. 供应商应当遵守国家有关消防、安全、生产操作、劳动保护等方面的规定，并根据自身实际情况和项目履约实际情况，购买涉及上述履约风险的对应保险，保险金额以抵消可能发生的事故因其发生所造成的财产、人身损失承担赔偿责任保险金责任，维护保险标的的安全。

2. 供应商应为本项目提供履约的所有人员按照国家规定购买相关保险。

### **(六) 知识产权**

1. 供应商在本项目使用任何产品和服务(包括部分使用)时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。

2. 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权，并依据实际情况对采购标的涉及的知识产权的进行处理。

3. 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供相关技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

4. 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

### **(七) 其他要求**

1. 政府采购合同签订时间及要求：供应商自成交通知书发出之日起 30 日内与采购人签订政府采购合同。供应商在签订采购合同时，应向采购人提供截止合同签订之日的行贿犯罪查询记录(包含供应商名称、法定代表人、主要负责人、签订合同的授权代表)，以及授权代表在职和社保证明，未提供的采购人有权拒绝签订采购合同。

2. 供应商在项目执行过程中定期及时向采购人通告本项目供货的重大事项及其进度。

3. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。

4. 政府采购合同文本的主要条款、履约验收等要求详见谈判文件第八章。

5. 本项目采购过程和合同履行过程中的风险严格按照采购人的风险控制管理要求执行。

**注意：1. 本章带“★”号条款为实质性要求，供应商若不满足的，将被视为无效响应。**

2. 本章的要求不能作为资格性条件要求评审，如存在资格性条件要求，应当认定谈判文件编制存在重大缺陷，谈判小组应当停止评审。

### 附件三：评审方法与标准

以有效最后报价满足三家及以上且最后报价最低的供应商为成交供应商。