



襄阳市第一人民医院
XIANG YANG NO.1 PEOPLES HOSPITAL
湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院
AFFILIATED HOSPITAL OF HUBEI UNIVERSITY OF MEDICINE

襄阳市第一人民医院

院内采购文件

采购方式： 磋商； 谈判； 询价； 需求调查（市场调研、价格摸底）； 其他：_____

项目类型： 工程； 货物； 服务； 其他：_____

需求部门： 全院

项目名称： 妇产科、骨科、肛肠科采购中药头部熏洗仪等设备一批

项目编号：

采购日期： 年 月 日

其他：

目 录

| | |
|------------------------------|----|
| 第一章 采购公告（采购邀请函） | 3 |
| 一、 项目概述 | 3 |
| 二、 申请人资格要求 | 3 |
| 三、 报名时间和地点 | 4 |
| 四、 采购会议时间 | 4 |
| 五、 采购文件获取 | 4 |
| 六、 报名要求 | 5 |
| 七、 其他 | 5 |
| 八、 联系方式 | 6 |
| 九、 发布公告媒介 | 6 |
| 第二章 供应商须知 | 7 |
| 第三章 采购需求 | 8 |
| （一） 工程内容、货物清单、服务内容 | 8 |
| （二） 技术或服务要求（详细技术要求） | 9 |
| （三） 商务要求 | 17 |
| 第四章 评定办法 | 18 |
| 一、 初步评审 | 18 |
| 二、 详细评分办法（详细评分表） | 20 |
| 三、 计算方式及定标办法 | 21 |
| 第五章 合同签署 | 23 |
| 第六章 响应文件格式 | 24 |
| 一、 报价书 | 26 |
| 二、 法定代表人授权书 | 27 |
| 三、 法定代表人身份证明书 | 28 |
| 四、 报价一览表 | 29 |
| 五、 分项报价表 | 30 |
| 六、 资格证明文件 | 31 |
| 七、 需求响应文件 | 31 |
| 八、 评审办法响应文件 | 31 |
| 九、 无重大违法记录声明 | 32 |
| 十、 投标人关联单位及禁止参加情况的承诺函 | 33 |

第一章 采购公告（采购邀请函）

襄阳市第一人民医院拟对如下项目进行采购，欢迎符合条件且诚意合作的供应商踊跃投标。

一、项目概述

（一）项目编码：XYYY-2025-YNCS-0012

（二）项目名称：妇产科、骨科、肛肠科采购中药头部熏洗仪等设备一批。

（三）项目概述：

1. 描述项目主要采购内容：

采购便携式生物刺激反馈仪 2 台、中药头部熏洗仪 1 台、空气压力波治疗仪 1 台、医用综合臭氧治疗仪 1 台、多普勒胎心仪 1 台、骨创伤治疗仪 3 台、负压伤口治疗仪 1 台、医用负压吸引器 1 台、加压冷热敷仪 1 台、高频手术设备 2 台。

2. 项目包含的延伸内容：

包含设备主机以及拟购置设备的运输、安装、调试、试运行、配套辅助设备、技术服务、售后服务、质保、培训、备品备件准备、专项验收（如有）等工作，并包含货物、人工、材料、质保等全部内容以及税金。

3. 合同履行期限：

30 日历天内送达并调试安装完毕。

（四）项目预算总金额：

预算总金额 55 万元。

二、申请人资格要求

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：

（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）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本项目同一合同项下的采购活动。

（三）本项目不接受联合体投标，投标人中标后不允许分包。

（四）通过“信用中国”网站或者中国政府采购网查询的主体信用记录，未被列入信用失信被执行人、重大税收违法失信主体，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

（五）本项目特定资格要求：

供应商应符合《医疗器械监督管理条例》的规定，所投货物纳入医疗器械管理的，所投货物为二类医疗器械的供应商应具备《医疗器械经营备案凭证》和产品的《医疗器械注册证》，所投货物为三类医疗器械的供应商应具备《医疗器械经营许可证》和产品的《医疗器械注册证》。此外，所投货物包含耗材时，供应商必须具备耗材的经营资质（如临床检验分析仪器所使用的试剂，其供应商经营范围必须包含体外诊断试剂。）。国家另有规定的从其规定。

（六）报名时需要提供的资料具体详见附件3。

三、报名时间和地点

（一）报名时间：2025年1月9日8时至2025年1月22日17时30分。

（二）报名地点：襄阳市第一人民医院招标采购办（沿江大道江边住院大楼对面行政楼106）工作日上午8:00~12:00、下午14:30~17:30受理投标工作，节假日除外）。

四、采购会议时间：以招标采购办电话通知时间为准。

五、采购文件获取

投标人在襄阳市第一人民医院官网（<https://www.xysdyrmyygw.com>）招标公告—招标信息栏**自行下载**

采购文件。

六、报名要求

供应商报名应提供的证明材料（全部资料均需加盖公司原章，否则视为无效）：

（一）法人身份证明或法定代表人授权委托书（请严格按照附件格式出具法人和受托人的身份证复印件）；

（二）营业执照；

（三）按照“申请人资格要求”中提供相关证明材料；

（四）公司承诺书（对本公司提供报名资料复印件真实性的承诺）；

（五）产品授权；

（六）产品资质。

七、其他

（一）供应商在接到会议通知后将投标文件密封，并按要求准备好标书五份（一正四副），将正本和所有的副本、电子文档密封，并进行包封。包装封皮上均应注明项目名称、项目编号、包号、供应商名称，加盖供应商单位公章。如果投标人未按上述要求密封，其投标文件将被拒绝接收。

（二）参与投标时需具有法定代表人或其他组织或自然人等资格证明文件，法定代表人或其他组织或自然人不能亲自投标的，可以授权他人进行投标，需提供授权委托书，项目受托人身份证原件等各类资料证件。（供应商根据自身情况提供对应的证明材料，此项资料除了投标文件中需提供外，额外放一份在密封完好的投标文件外面，投标时用于核对身份）。

（三）若采购会议前更换受托人，新受托人需携带新的法人授权委托书和相关资料到现场。采购文件中若要求提供样品，则供应商必须携带样品入场，否则视为自动弃权。

（四）诚信履约：已报名供应商若主动放弃参与，必须在项目开

标前提前 3 个工作日电话告知招标采购办,同时至少提前 1 个工作日将弃权声明报送至采购办, 否则, 将会被列入我院失信供应商名单, 直接影响后续各项目的参与。

(五) 供应商应仔细阅读招标文件的所有内容, 按招标文件的要求提供完整的投标文件, 并保证所提供的全部资料的真实性, 以使其投标对招标文件作出实质性响应, 否则其投标可能被拒绝。如投标人只对部分要求作出响应或书写不清, 给评标造成困难的, 责任由投标方承担。

八、联系方式

报名联系电话: 招标采购办公室 0710-3420737。

九、发布公告媒介

本次公告仅在襄阳市第一人民医院

(<https://www.xysdyrmyygw.com>) 网上发布, 信息以本网站发布为准。

第二章 供应商须知

供应商应严格按照本须知要求进行响应，否则采购人有权否决

| 序号 | 条款名称 | 编列内容 |
|----|----------|---|
| 1 | 采购人 | 襄阳市第一人民医院。 |
| 2 | 供应商 | 资格要求：符合本文件公告规定。 |
| 3 | 响应文件装订要求 | 必须提供装订成册一式五套的响应文件（含一正四副），将正本和所有的副本、电子文档（U 盘，需包含已盖章文件扫描件）密封，并进行包封。包装封皮上均应注明项目名称、项目编号、包号、供应商名称，加盖供应商单位公章。 |
| 4 | 响应文件编列要求 | 见响应文件格式，格式中有具体要求的，供应商必须响应，否则可能导致响应文件被拒绝。 |
| 5 | 响应文件有效期 | 不少于 90 日历天。 |
| 6 | 样品 | <input type="checkbox"/> 提交； <input checked="" type="checkbox"/> 不提交； 样品要求： |
| 7 | 采购方式 | <p>（1）询价：供应商按要求一次报出不得更改的价格，采购人从询价小组提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且报价最低的原则确定成交供应商的采购方式。</p> <p>（2）谈判：供应商按照谈判文件的要求提交响应文件和最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商的采购方式。</p> <p>（3）磋商：供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中，根据评分按照排序由高到低的原则确定成交供应商。</p> <p>（4）需求调查（市场调研、价格摸底）：采购人面向市场主体开展需求调查，以了解实现项目目标，拟采购的标的及其需要满足的技术、商务要求。</p> <p>（5）其他：需采用其他方式采购的项目，另行说明。</p> |
| 8 | 项目类型 | <p>货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。</p> <p>工程：是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等。</p> <p>服务：是指除货物和工程以外的其他采购对象。</p> |
| 9 | 定标办法 | <input checked="" type="checkbox"/> 综合评价； <input type="checkbox"/> 最低价； <input type="checkbox"/> 其他： |
| 10 | 签字盖章要求 | 供应商应在所有格式要求应加盖公章处加盖供应商单位公章，在所有格式要求应加盖法定代表人章或法定代表人签字处加盖法定代表人章或签字。 |
| 11 | 解释权 | 本采购文件解释权归襄阳市第一人民医院所有。 |
| 12 | 合同授予 | 本文件不作为合同授予的唯一依据。 |
| 13 | 诚信履约 | 已报名供应商若主动放弃参与，必须在项目开标前提前 3 个工作日电话告知招标采购办，同时至少提前 1 个工作日将弃权声明报送至招标采购办，否则，将会被列入我院失信供应商名单，直接影响后续各项目的参与。采购人有权将具有弄虚作假、无故拒绝履约、不签订合同、串通投标、围标等情形的供应商将按医院《襄阳市第一人民医院招标采购供应商黑名单管理办法》有关要求执行。 |

注：表格中“”

第三章 采购需求

(一) 工程内容、货物清单、服务内容

| 序号 | 采购内容 | 单位 | 数量 | 单价预算 (万元) | 使用科室 |
|----|------------|----|----|--------------|--------------|
| 1 | 便携式生物刺激反馈仪 | 台 | 2 | 4.5 | 东区妇产科 |
| 2 | 中药头部熏洗仪 | 台 | 1 | 4.9 | 东区妇产科 |
| 3 | 空气压力波治疗仪 | 台 | 1 | 4.5 | 东区妇产科 |
| 4 | 多普勒胎心仪 | 台 | 1 | 0.5 | 东区妇产科 |
| 5 | 医用综合臭氧治疗仪 | 台 | 1 | 4.9 | 高新区妇产科 |
| 6 | 骨创伤治疗仪 | 台 | 3 | 4.9 | 东区整形外科（骨科三区） |
| 7 | 负压伤口治疗仪 | 台 | 1 | 0.9 | 东区整形外科（骨科三区） |
| 8 | 医用负压吸引器 | 台 | 1 | 0.9 | 东区整形外科（骨科三区） |
| 9 | 加压冷热敷仪 | 台 | 1 | 4.9 | 高新区骨科 |

| | | | | | |
|----|--------|---|---|-----|--------------------|
| 10 | 高频手术设备 | 台 | 2 | 4.9 | 东区肛肠科、东区整形外科（骨科三区） |
|----|--------|---|---|-----|--------------------|

（二）技术或服务要求（详细技术要求）

一、便携式生物刺激反馈仪

1. 主机电容触摸屏，触摸屏幕尺寸 ≥ 10 英寸。
2. 操作系统采用 Android 操作系统，保证系统兼容性及稳定性。
3. 内置电池+外接电源，锂电池容量 $\geq 4000\text{mAh}$ ，双供电模式，满足不同的临床应用需求。
4. 具有手提把手，可立放于桌台上，方便进行观察屏幕的生物反馈训练。
5. 主机可接地线，避免电磁干扰。
6. ★主机多功能物理通道 ≥ 4 个，其中 ≥ 4 个电刺激通道（STIM）， ≥ 3 个肌电采集通道（EMG）。
7. 肌电采集范围： $2\text{--}2500\ \mu\text{V}$ （r.m.s）
8. 分辨率： $\leq 0.5\ \mu\text{V}$ （r.m.s）
9. 通频带：不窄于 $20\text{Hz}\sim 520\text{Hz}$ （-3dB）
10. 刺激电流强度：0-100mA 范围内可调，步进 0.5mA 可调节。
11. 电刺激脉冲宽度：至少在 $50\text{--}900\ \mu\text{s}$ 范围内均可调，步进 $10\ \mu\text{s}$ 可调节。
12. 电刺激脉冲频率：至少在 $1\text{--}250\text{Hz}$ 范围内均可调，步进 1Hz 可调节。
13. 上升/下降时间：至少在 $0\text{s}\sim 18\text{s}$ 范围内可调。
14. 各通道独立控制，可任意选择开启的通道，可用于多个不同部位的联合治疗。
15. 包含产后康复及综合康复双模块，治疗方案不小于 50 种，功

能模块可通过设置自由切换。

16. ★具有腰背痛表面肌电评估功能，并给出评估报告。评估结果及波形可预览、查看等。评估阶段具有全程语音提示，可实现常规显示与肌电信号全屏显示的自由切换。报告可发送至患者手机，随时查看。

17. 设备可连接无线打印机，直接打印肌电评估报告。

18. 具有生物反馈治疗功能，有多种针对腰背部肌肉进行的生物反馈治疗方案，具有至少3种以上体位的生物反馈方案，可从视觉和听觉角度，进行动画及音乐的生物反馈治疗。

19. 生物反馈方案可设置治疗时间，自由调节肌电反馈阈值，并显示肌电最大值、最小值、平均值和实时值。

20. 系统可对每次生物反馈治疗的全过程进行打分，并在治疗结束以及治疗记录中显示，方便对每次的治疗进行评价参考。治疗记录中同时显示本次训练的目标肌电阈值。

21. 具有腹直肌的触发电刺激训练功能，可针对腹肌力量薄弱的患者进行辅助训练。触发电刺激的频率、脉宽可任意调节。

22. 自定义方案可以对频率、波宽等多项刺激参数进行编辑，实现个性化治疗。

23. 单个电刺激治疗可设置变频模式，实现刺激过程中至少两种频率以及脉宽之间转换。

24. 系统可内置存储患者信息及诊疗记录，防止数据丢失，数据可进行备份。

25. 所有产后康复方案，均具有电极片粘贴示意图。

26. 系统可进行数据统计、数据导入、导出等功能，可统计设备内不同方案的治疗人数和人次，并以列表方式显示。

27. 自动检测通道连接，电极脱落有提示保护，保证治疗安全。

28. ★系统支持与同品牌生物刺激反馈类大型设备实现数据互

传。

二、中药头部熏洗仪

1. 一键飞梭的操作模式，所有调节均可通过一个键的旋转按压实现；

2. 容量 $\geq 1800\text{mL} \times 2$ ；

3. 双喷头设计，两个通道可分别进行功能设置，配合双药缸可同时喷出 2 种不同的药物进行不同的治疗；

4. 超过安全气压后有减压阀功能；

5. ★药液低于安全液位时，声音警报并自动停止工作，有效防止因为缺液、干烧导致的安全问题；

6. 治疗结束、预热达到设定温度时具有声音提示；

7. 高强度不锈钢材质的支架，不易折断，且可多方向可调活动，临床使用更为便利；

8. ★防烫伤水汽隔离装置与回流式喷嘴腔，避免冷凝水随蒸汽一起排出喷嘴烫伤病人；

9. 可承压的复合水箱，大大降低管道堵塞的概率，避免喷气中的冷凝水烫伤病人和堵塞后维修困难的问题；

10. 预热及治疗功率 1、2、3、4 档可调，其中 1 档最小，4 档最大；

11. 预热设定温度为 $50^{\circ}\text{C} \sim 90^{\circ}\text{C}$ 可调，步长 1°C ，允差 $\pm 20\%$ ；

12. 药液加热到 95°C 时间 $\leq 15\text{min}$ ；

13. 治疗时间 $1 \sim 35\text{min}$ 可调，误差 $\pm 5\%$ ；

14. 在非治疗及预热状态可进行排液操作；

三、空气压力波治疗仪

1. 双路 12 腔设计

2. 压力范围：0~200mmHg，可调
3. 压力调节≥2种：同步调节/单腔调节
4. 保持时间：0~12秒可调。
5. 间歇时间调节范围：0~90秒
6. 操作方法：触屏操作
7. 操控、运行状态等语音提示功能
8. 充气速度在触控屏上可调并显示
9. 髁部套筒，循环压力分别作用于大腿、盆底肌、骨盆、臀、腹等部位，促进淋巴液和静脉血液回流
10. 电磁兼容，稳定运行的同时，不会干扰同区其他医疗设备的使用
11. ★智能报警，自诊断功能，过压、漏气、管路脱落、空接状态等安全检测，声光报警同步提示解决办法，
12. 有急停按钮功能，患者自持。
13. 可关闭单个腔体，跳过伤口或脆弱部位
14. 套筒大小型号可供选择

四、多普勒胎心仪

1. 采用数字化降噪技术，智能消除探头接触脱离及在皮肤上移动产生的刺耳噪音。
2. ★探头与主机分体式设计，便于维修与更换。
3. 主机自带探头套筒及专用硅胶套，便于清理消毒，有效保护探头。
4. 主机采用手提式设计。
5. IPX6 防水探头，支持水中分娩。
6. 心率异常提示：通过心形图标的不同颜色，胎儿心率异常提示。
7. 彩色显示屏，屏幕尺寸≥2寸，适合于各种光线强度下观看。

8. 录音功能：可以录制胎心音和母亲体内子宫环境声音
9. 充电接口采用 TYPE-C 通用接口。
10. 充电一次可连续使用 16 小时以上。
11. 胎心测量范围 30~240BPM。
12. 测量精确度 误差小于 1bpm。
13. 数值超标，胎心图标自动变换颜色提示。
14. 胎心音量连续可调。

五、医用综合臭氧治疗仪

1. 臭氧水浓度 $\geq 2\text{mg/l}$;
2. 超声雾化臭氧浓度 (5-90)mg/L, 可调;
3. 出水流量 $\geq 1000\text{mL/min}$, 可调;
4. 超声雾化率 $\geq 250\text{mL/h}$;
5. 臭氧发生率(产量)不小于 3000mg/h, 可调;
6. 臭氧水检验液呈现的颜色应不超过质量浓度 (Pb)=1pg/ml 标准对照液;
7. 臭氧气体流量范围为 (0.5-3)L/min;
8. 对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌等杀菌率 $\geq 99.9\%$
9. 对宫颈 HPV 的消退有辅助作用, 以及经阴道手术前阴道消毒:
10. 具有臭氧水溶液治疗、臭氧雾化治疗和臭氧气化治疗三种功能;
11. 具有水过滤器, 机器手动自洁功能, 开机自动清洁管道, 关机排水操作防止水滞留污染;
12. ★有过温保护功能, 水温度不应超过 $41^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$;
13. 治疗仪雾化罐具有水位检测及提示功能:
14. 治疗仪具有智能化系统漏电检测及保险保护功能:
15. 治疗仪具有内置制氧机, 拥有制氧功能;

16. 治疗仪具有定时及时间显示、倒计时功能，时间十分钟以内任意调节；

17. 具有固定常用治疗一键化处方功能，根据阴道炎、宫颈炎、经阴道手术术前消毒、HPV 感染治疗等不同臭氧疗法，设定各自治疗模式、治疗浓度及治疗时间的一键化处方功能；

18. 具有 ID 卡控制、显示治疗累计次数、刷卡显示剩余次数、刷卡成功提示功能；

19. 有治疗头堵塞检测及保护功能；

20. 有脚踏开关控制功能；

21. 有一体化排水收集及排放系统，包括污水承接盆管道与排污管道链接直接排出去；

22. 具有一体化排风系统除臭装置，直接将弥散的臭氧收集后通过管道排放到室外；

六、骨创伤治疗仪

1. 一体机型，带锁止万向轮，各种角度灵活转动；

2. 一键飞梭的操作模式，所有调节均可通过飞梭按键的旋转按压实现；

3. 二通道独立输出；

4. ★具有磁热疗法、内生电流电刺激疗法、高压静电场疗法三种治疗方案，可独立输出也可组合治疗；

5. 脉冲磁输出磁场强度 0~53mT，可分档调节；磁场频率 2~16Hz，可分档调节；

6. ★磁耦合盘具有热疗功能，可选择关闭或开启，开启运行 5 分钟后，磁耦合盘表面温度为 37℃-42℃，精度±5℃；

7. 电刺激输出波形：正弦波；

8. 电刺激输出频率 4000Hz~4150Hz，精度±10%；

9. 电刺激自动模式范围 0~150 Hz, 变化周期 0~60s, 精度±10%;
10. 电刺激手动模式处方调节范围 0~150 Hz, 分档可调, 步距增量 10Hz, 精度±10%;
11. 高压静电场直流电压 1000~3000V 分档可调, 误差±10%;
12. 治疗时间 1min~99min 可调, 步距 1min, 误差±5%;

七、负压伤口治疗仪

1. 负压调节范围: 40mmHg-200mmHg(误差±10mmHg), 可调;
2. 自由气流流量: $\leq 20\text{L}/\text{min}$
3. 运行压力偏差: 40mmHg-80mmHg±20%, 100mmHg-200mmHg±10%

八、医用负压吸引器

1. 负压压力: 0-200mmHg
2. 支持三种模式: 连续模式、动态模式、间隔模式
3. 最大抽气速度: $\geq 1\text{L}/\text{min}$
4. 电池续航时间: $\geq 12\text{h}$
5. 真空罐容量 $\geq 300\text{mL}$
6. 异常提示: 漏气、超压和电池电量低提示
7. 噪音: $\leq 55\text{dB}(\text{A})$

九、加压冷热敷仪

1. 设备操作屏幕 ≥ 10 英寸液晶触摸屏。
2. 屏幕具有液位显示功能, 有运行闪烁指示, 可以对音量、音效、背光亮度、报警时长、系统时间、恢复出厂、用户信息进行设置, 可以查看机箱内环境温度、系统软件版本。。
3. 采用医用级半导体制冷和制热技术。
4. 当传感器检测到故障时, 可以语音告知。

5. 冷敷温度设定范围：1℃~30℃，温度可调。
6. 热敷温度设定范围：30℃~42℃，温度可调。
7. 工作状态下平均制冷速率： $\geq 5^{\circ}\text{C}/\text{min}$ 。
8. 工作状态下平均制热速率： $\geq 10^{\circ}\text{C}/\text{min}$ 。
9. 体温传感器测量范围：28℃~43℃，允差 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 。
10. 治疗定时时间可调，范围1min~1000min。
11. 具有多种加压模式： ≥ 9 种加压模式。
12. 具有持续模式： ≥ 9 种持续模式。
13. 最大加压压力： $\geq 70\text{KPa}$ 。
14. 具有计次功能，可单独设定工作时间、间歇时间和使用次数。
15. 制冷模组可单独拆出维修；风扇模组可单独移出清理灰尘。

十、高频手术设备

1. 适用范围：适用于手术中对人体软组织切割、凝血及消融。
2. ★单/双极、双频一体机：单极频率 $\geq 4.0\text{MHz}$ ，双极频率 $\geq 1.7\text{MHz}$
3. ★激发方式：有手柄指控和脚踏两种方式控制能量输出；手柄可实现切割、切凝、凝血功能术中任意转换；脚踏可控制单极或双极能量输出，一键式实现单双极转换。
4. 主机功能：具有凝血、切割、切凝、消融、双极切割、双极凝血等功能
5. 工作档位1-100可调。
6. 设备具有开机自检功能、报警功能。主机可自动识别刀头、中性电极的连接状态，并在主机屏幕上有警示灯提示，具有操作、提示声音提示。
7. 工作温度不高于45度
8. 有主机散热保护功能，切割或凝血最大档位和额定负载条件下，

可连续使用 24 个小时，不会导致设备内部温度过高。

9. 电极作用于组织细胞，切缘热损伤 15-20 μm ，无热辐射损伤周围组织。

10. 主机具有开机记忆，无需反复调整参数。

（三）商务要求

1. 合同履行期限：签订合同后 30 日内应将本次采购内容供应到医院指定地点，并安装调试完毕，试机符合标准，货物标准应符合国家有关技术规范和技术标准，并接受采购人验收。

2. 质保期：本次采购的所有货物验收合格后质保期不得少于 2 年，质保期内应提供定期维护维修保养等服务；质保期后若需维修替换零件或配件等应只收取基本的零件或配件购置费，并提供价格折扣。

3. 服务要求：供应商应需提供免费的操作培训和维修培训，直至达到采购人要求。

4. 付款条件及方式：按合同约定执行。

5. 提供售后服务承诺书：验收中如若发现所供应货物无法达到采购人需求、采购文件要求、投标文件承诺或规定的性能指标，供应商必须更换设备，并承担相应损失。

6. 其他：供应商如需获得其他材料或咨询更多信息可自行联系本项目公告列明的联系方式。

第四章 评定办法

一、初步评审

| 审查内容 | | 评审因素 |
|----------|-----------------------------|---|
| 初步 评审 | 具有独立承担民事责任的能力 | 供应商具有有效的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或执业许可证或自然人身份证明等证明文件（供应商根据自身情况提供对应的证明材料）。 |
| | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | <p>（1）法人：提供本年度（或上一年度）经第三方审计的财务报告（完整的财务报告，包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注），或银行资信证明。</p> <p>（2）部分其他组织和自然人：没有经第三方审计的财务报告的，可以提供银行出具的资信证明。</p> <p>（3）投标人没有经第三方审计的财务报告和资信证明时，也可以提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。</p> |
| | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力 | <p>（1）提供具备满足本项目的设施设备的证明材料；（提供承诺函）</p> <p>（2）提供具备满足本项目的技术、服务人员的证明材料；（提供承诺函）</p> <p>（3）供应商认为具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。</p> <p>（4）（格式自拟）</p> |
| | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | <p>（1）提供近6个月缴纳税收的凭据。</p> <p>（2）提供近6个月缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）。</p> <p>（3）提供投标企业与被授权人签订的劳动合同和投标企业为被授权人缴纳社保金的证明材料。</p> |
| | 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 | 政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；（提供承诺书，格式详见响应文件格式）。 |

| | |
|----------------|---|
| 法律、行政法规规定的其他条件 | (供应商主动自行提供) 国家对生产和销售相关产品或提供相关服务有专门法律、行政法规规定的, 国家法律法规对市场准入有要求的还应提交相关资格证明文件。 |
| 禁止参加情况 | (1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人, 不得参加本项目同一合同项下的政府采购活动。 (2) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的, 不得再参加本项目的其他招标采购活动。(提供承诺, 见响应文件格式) |
| 主体信用记录 | 本项目公告发布后, 参加本次采购活动前, 通过“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。 |
| 联合体 | 本项目不接受联合体投标, 投标人中标后不允许分包。 |
| 特定资格条件 | 符合本文件第一章第二款第(五)条本项目特定资格要求。 |
| 投标人名称 | 与营业执照等其他证件一致。 |
| 签字盖章 | 有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章。 |
| 投标人身份证明文件 | 具有法定代表人或其他组织或自然人等资格证明或法定代表人授权委托书。 |
| 投标报价 | 每一种采购内容只有一个报价; 是否按照采购文件的报价要求进行报价, 投标报价合理。 |
| 采购需求 | ★号条款(如有) 是否符合采购文件要求; 是否实质性响应采购文件。 |
| 其他要求 | 符合法律、法规和采购文件中规定的其他实质性内容的。 |

二、详细评分办法（详细评分表）

| 内容 | 项目 | 评审因素 | 分值 | 评审标准 | |
|-----------------|------|--------|----|---|---|
| 评分办法 | 商务评审 | 市场占有率 | 10 | 投标机型用户量（国内三甲医院），提供近三年的合同或中标通知书复印件，每提供一份得2分，满分10分。 | |
| | | 质保期 | 5 | 以最长质保期为基准，按等比例折算。 | |
| | 技术评审 | 主要技术参数 | 40 | <p>供应商应逐条响应采购文件第三章第二项技术需求：技术参数每有一项未响应或响应不符合要求的扣1分，直至本项不得分。</p> <p>其中：★为重要技术要求，要求每有一项未响应或响应不符合要求的扣3分，直至本项不得分。</p> <p>（技术要求中为实物的，响应内容应辅以图片或文字说明，或附产品说明等，不能仅简单响应是否偏离，仅简单响应是否偏离的视为缺项。如存在虚假应标，主要技术参数项得分为0。）</p> | |
| | | 现场情况 | | 5 | 根据投标公司标书制作情况、投标人现场讲解及答疑情况，酌情给0~5分。 |
| | | | | 5 | 根据投标公司出具的技术培训方案（应包括培训讲师安排、技术培训内容、培训流程、培训计划、实机操作等五项内容），酌情给0~5分。 |
| | | | 5 | 根据投标公司承诺的售后保障情况（应有具体的维修响应和售后服务承诺），酌情给0~5分。 | |
| | 价格评审 | | | 30 | <p>满足采购文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 价格分值。</p> |
| 总分（100分） | | | | | |

三、计算方式及定标办法

| | | |
|--------------------------------------|--|--|
| 采用谈判、询价等价格唯一因素评审的项目，各供应商最终报价相同时的排序办法 | | 最终报价完全相同的，按需求响应情况优劣投票确认排序。 |
| 采用综合评价法评审的项目，供应商最后得分相同时对供应商进行排序的方法 | | 得分相同的供应商，按竞标报价由低到高顺序排列。得分且报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。 |
| 同品牌投标人获得中标人推荐资格的确定方法 | | 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格。 |
| 评定办法 | <input checked="" type="checkbox"/> 综合评价 | 进行评分，并进行排序（见评分细则）。 |
| | <input type="checkbox"/> 最低价 | 符合资格条件和采购需求的最低报价。 |
| | <input type="checkbox"/> 其他 | |

（一）本次采购为竞争性磋商。供应商应派其授权代表持有效身份证件按采购文件规定的时间递交谈判响应文件，并准备参加谈判。

（二）供应商应当在谈判文件“供应商报名须知”要求的截止时间前，将响应文件密封送达谈判会议现场。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，磋商小组应当拒收。

（三）供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

（四）磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

（五）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加的供应商平等的磋商机会。

（六）磋商小组将依据磋商文件要求，对所有供应商提交的磋商文件进行资格评审；对未实质性响应文件要求的，磋商小组应现场告

知供应商，取消其参加评标资格。

（七）实质性响应磋商文件资格要求的供应商按所抽取的磋商顺序，依次与磋商小组分别进行磋商。

（八）磋商小组将就磋商文件中的技术、服务要求、合同草案条款等与供应商一一洽谈。

（九）磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

（十）对磋商文件作出实质性变动是磋商或磋商文件的有效组成部分，应当以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

（十一）磋商结束后，磋商小组将要求不少于三家参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不少于3家。最后报价是供应商磋商响应文件的有效组成部分。

（十二）磋商供应商最终报价超过了采购预算，磋商活动终止。

（十三）本次磋商共有三轮报价。三轮报价后，评委对供应商承诺的事项进行综合评议，若出现不能明确推荐第一名或第二名的供应商时，组织与之相对应的供应商进行第四轮报价。

第五章 合同签署

根据《中华人民共和国民法典》，采购人和中标人（成交供应商）之间的权利和义务，应当按照平等、自愿的原则，依据文件要求和响应文件承诺，签订合同。

第六章 响应文件格式

正本/副本

响应文件

项目编码：

项目名称：

供应商名称（全称）： _____（盖章）

供应商法定代表人： _____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

响应文件目录（编列要求）

供应商按提供的格式编写目录，**目录须标注页码。**

| 编列顺序 |
|--|
| 1) 封面 |
| 2) 标书目录（含页码） |
| 3) 响应函、廉洁承诺书 |
| 4) 报价汇总表（如有耗材，报价需按照注册证名称进行报价）（响应院方采购文件配置需求表） |
| 5) 分项报价表（按项目性质编制） |
| 6) 法定代表人身份证明书 |
| 7) 法定代表人授权委托书（授权人参加，格式见附件1） |
| 8) 资格证明文件（按申请人资格要求） |
| 9) 需求响应文件 |
| 10) 技术响应文件（需标记相应内容页码） |
| 11) 报价文件 |
| 12) 被委托人与委托人签订的劳动合同或劳务合同和由劳动保障部门提供的社保证明或查询社保网站对单位为个人缴纳社保金进行截图。 |
| 13) 财务状况 |
| 14) 同类项目业绩的印证材料（国内三甲医院近三年成交合同或中标通知书） |
| 15) 供应商认为需要提交的其他文件 |

格式 1

报价书

襄阳市第一人民医院：

依据贵方（项目名称/采购编号）项目第包采购货物或服务的采购公告，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商的名称、地址）提交下述文件正本一份，副本四份。

1. 响应文件；
2. 资格证明文件；
3. 有关授权文件。

并进行如下承诺声明：

1. 我公司在参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录；

2. 我公司在本响应文件中所提供的全部资格证明文件均真实有效，我方承诺对其真实性负责并承担相应后果；

3. 我公司在本响应文件中所响应的内容均将成为签订合同的依据，并承诺按响应内容提供相应服务；

其它承诺：（如有的话，可自行填写）

在此，我方宣布同意如下：

1. 所附《报价一览表》中规定的应提交和交付的货物或服务报价总价为（注明币种，并用文字和数字表示的报价总价）。

2. 将按本项目采购文件的约定履行合同责任和义务。

3. 已详细审查全部采购文件，包括（补充文件等），对此无异议。

4. 本响应文件的有效期自开标之日起共90个日历天。

5. 接受采购文件中关于诚信履约的约定。

6. 同意提供按照贵方可能要求的与其报价有关的一切数据或资料。

供 应 商：（公章）

通 讯 地 址：

传 真：

电 话：

电 子 函 件：

授 权 代 表 签 字：

日 期：

格式 3

法定代表人身份证明书

兹证明（姓名）在我单位任职务，系（供应商）的法定代表人。

供应商（盖章）：

法定代表人（签章）：

性别： 年龄：

身份证号码：

年 月 日

法定代表人身份证（正反面复印件）：

注：

- 1、本表适用于供应商不授权代理人，而由法定代表人直接参加磋商并签署响应文件的情况；
- 2、如供应商具有企业法人代表证书，则还应在本证明书后附上企业法人代表证书复印件。

格式 4

报价一览表

采购项目名称：

采购项目编号：

| | |
|-------------------|--|
| 供应商名称 | |
| 供应商地址 | |
| 总报价 | |
| 工期（供货期） | |
| 质保期 | |
| 项目负责人 | |
| 投标货物品牌及 型号（如有） | |
| 备注 | |

说明：（1）人民币报价，单位为元，精确到小数点后两位。

（2）此表除保留在竞争性磋商响应文件中外，另复制一份与**报价书、法定代表人身份证明书或法定代表人授权书（原件）、分项报价表（如有要求）**

磋商供应商法定代表人或授权代表签字：

磋商供应商名称（签章）：

时 间： 年 月 日

格式 5

分项报价表

包号：

报价单位（元 / 万元）：

| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 型号规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|----|------|----|------|----|----|----|----|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 总价 | | | | | | | |

- 注： 1. 分项报价总计价格必须与《报价一览表》报价一致。
2. 如无分项报价则仅填写拟采购货物报价总价。

投标人名称（加盖单位公章）：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）：

日期：_____

格式 6

资格证明文件

格式自拟

格式 7

需求响应文件

格式自拟

格式 8

评审办法响应文件

格式自拟

格式 9

无重大违法记录声明

襄阳市第一人民医院：

我方在此声明，我方在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有以下重大违法记录：

1. 我方因违法经营被追究过刑事责任；
2. 我方因违法经营被责令停产停业、吊销许可证或者执照；
3. 我方因违法经营被处以较大数额罚款等行政处罚。

随本声明附上我方参加本次政府采购活动前 3 年内发生的诉讼及仲裁情况表以及相关的法律证明文件供贵方核验。我方保证上述信息的完整、客观、真实、准确，并愿意承担我方因提供虚假材料谋取中标、成交所引起的一切法律后果。

特此声明！

供应商法定代表人或委托代理人签字：

供应商名称（盖章）：

时 间：年月日

格式 10

投标人关联单位及禁止参加情况的承诺函

致：_____

_____(供应商名称) 参加贵院组织的_____(项目名称) 项目(项目编号：_____)的采购活动，本单位郑重声明如下：

本单位未与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其它供应商，参加本项目同一合同项下的采购活动。

本单位未对本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务等情形。

我单位对上述声明承诺内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人/单位负责人/自然人/授权代表（签字或印章）：_____

日期：_____年_____月_____日