血透机维修及配件供应采购招标文件

(第一次)

为规范我院血透机的维护维修管理，节约维修资金，通过本次招标遴选一家公司在院内进行服务。

一、项目名称：血透机维修及配件供应采购

二、采购清单及上限价：主要针对66台血透机的维修，其中东丽TQS-88型血透机32台，贝朗Dialog+型血透机30台，日机装DBB-27型血透机4台，详见附件1。

三、服务期限：意向一年。

四、付款方式：乙方应向甲方提供合法的发票，完工后凭需求科室及设备器材部共同确认的验收合格报告，根据实际单价，每月结算一次。

五、评标办法：竞争性议价，现场需二次报价，按所有项目的统一折扣率进行谈判后核算到项目单价（例：9.9折/9.5折等）。

六、服务要求：

1、本项目采取单次维修结算方式进行招标采购，投标单位按维修中所更换（维修）的配件进行分项报价，配件价格包含维修所用材料费、人工费、交通费、住宿费、生活费、升级费、税费、保险费、节假日加班费等所有费用。

2、投标资质要求：投标标人需提供医疗器械维修工程师资格证书，至少取得贝朗、东丽、日机装血透机一项（或以上）厂家维修培训并获得认证。中标人需提供3名以上工程师名单，具备3年以上维修经验，同时熟悉贝朗、东丽、日机装三个品牌血透机维修，合同期内，中标人的现场服务工程师必须与投标文件中的工程师一致。；中标人提供年检有效的营业执照，能独立承担民事责任；并承诺在保修期内不进行转包。

3、提供服务的中标人应具备充足的备件供应能力，要求设有零备件仓库，且保证库存零配件齐全、充足，调配快捷及时（投标人须提供详细文字说明文件及相关合同复印件。）。中标人所有更换的零部件必须保证是全新原厂备件，有合法正规渠道来源。中标人必须为所提供的维修配件负责质保服务，6个月内所更换的同一配件更换不得计算配件及人工费用。

4、中标人提供7\*24小时、365天客户服务专线电话，中标人须在接获报修电话后应立即响应，到达现场时间＜4小时，提供突发性及特殊紧急的处理服务。

5、维修服务：中标方提供不限次数维修服务，由于医院的特殊性，中标方必须服从甲方安排的时间，保质保量的完成维修。接到甲方报修电话，中标人派遣工程师到达现场进行故障分析，根据设备维修所需更换（或维修）配件出具维修报价单，经甲方设备器材部办理维修流程签字确认后予以维修。维修完成后，中标人需提供维修验收单，维修配件、费用清单经甲方使用科室、设备器材部共同验收签字后，由中标人按配件清单中标价格开具发票按月进行结算。

6、中标人负责协助并保证设备的全部监测指标达标，免费提供每年至少2次的定期维护保养和2次的设备质控检测服务。维护保养、质控、维修记录按每半年整理造册交采购人存档。

7、专业维修工具要求：提供服务的中标人应具有满足设备维修需求，经校正的专业维修、测试工具和仪器。

8、中标单位应遵守严格遵守国家及相关部门颁发的有关安全生产的法律、法规、规程进行安全文明施工，中标单位严格按照相关规程进行安全生产，中标单位在维修期间必须加强安全生产意识，对所有作业人员进行安全教育，并配备必须的安全设施设备。由于中标单位原因造成的安全事故，（自身安全与他人安全、财产安全等）一切经济损失、法律责任概由乙方负责。

注：1、对于上述项目要求，投标人应在投标文件中进行回应。

七、投标人的资格要求

（一）基本要求

1、营业执照（需备注三证合一或五证合一）

2、法定代表人身份证明

3、法定代表人授权委托书（如有）

（二）其它要求

1、母公司及其控股子公司不能同时参与本项目的申请。

2、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一包投标或者未分包的同一项目投标。

3、与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人。不得参加投标。

4、本项目不接受联合体投标。

5、其他说明:“法定代表人”即“负责人”。

八、投标文件编制要求

1、投标文件必须采用胶装成册，一式三份（一份正本，两份副本）。投标文件制作格式见附件2。

2、投标文件必须加盖投标单位公章和法人代表签字或委托代理人签字，并用密封袋密封，密封袋上也必须加盖投标单位公章，否则作废标处理。

九、投标截止时间、开标时间及地点：

1、投标截止及开标时间：2025年9月4日9:00，超过开标时间的投标将被拒绝（★）。

2、开标地点：浏阳市人民医院中央区四楼二会议室

逾期送达或未送达指定地点的或未按招标文件要求密封的投标文件，招标人可拒绝接收。投标人法定代表人或授权委托人须亲自到场参加投标。

十、有关此次招标事宜，可与下列人员联系：

联系电话：李女士：0731-83620086 宋先生：0731-83605784

浏阳市人民医院

2025年8月28日

**附件1：**维修配件明细及清单（单次维修配件价格包括人工、辅材、差旅、税费等所有费用）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **贝朗配件报价清单（含单次维修人工等所有费用）** | | | |
| 名称 | 编号 | 配件要求 | 招标上限价（元） |
| 液位传感器 | 34560459 | 原装全新 | 1406 |
| 活塞泵腔体 | 34560602 | 原装全新 | 4370 |
| 电磁阀 | 3451906C | 原装全新 | 2071 |
| 压力传感器 | 3456124A | 原装全新 | 4512.5 |
| 血泵转子 | 3456080A | 原装全新 | 6366.5 |
| 活塞泵马达 | 3456055B | 原装全新 | 1080 |
| 按键板 | 3451428A | 原装全新 | 4655 |
| 密封圈 | 34570004 | 原装全新 | 285 |
| 喇叭 | 34518100 | 原装全新 | 332.5 |
| 透析器接头，红，蓝 | 34561382 | 原装全新 | 2042.5 |
| 消毒阀 | 34562311 | 原装全新 | 2373 |
| 旁路支架 | 34562010 | 原装全新 | 1054.5 |
| A.B液手柄 | 34562260 | 原装全新 | 674.5 |
| 静脉壶卡子 | 34570535 | 原装全新 | 76 |
| 温度传感器(含底座) | 3456614B-T | 原装全新 | 736 |
| 温度传感器 | 3456614B | 原装全新 | 648 |
| 平衡腔膜片 | 3451615A | 原装全新 | 1425 |
| 压力传感器 | 3456124A | 原装全新 | 4512.5 |
| 风扇 | 3456130A | 原装全新 | 399 |
| 8系马达 | 3456182A | 原装全新 | 2499 |
| 消毒阀维修包 | 3451898B | 原装全新 | 2009 |
| 除气室外壳+垫片 | 34511342 | 原装全新 | 684 |
| 止回阀 | 34514988 | 原装全新 | 285 |
| 总电导度传感器 | 3456103A | 原装全新 | 4200 |
| B电导度传感器 | 3456102A | 原装全新 | 2016 |
| 静脉压接头 | 34570845 | 原装全新 | 433 |
| 电源开关 | 3456059A | 原装全新 | 166 |
| 膜移动传感器 | 34561889 | 原装全新 | 1101 |
| 线路维修包 | 34561811 | 原装全新 | 1750 |
| 自动夹子（含外壳） | 34514107 | 原装全新 | 6964 |
| 触摸屏平板 | 34514260 | 原装全新 | 6270 |
| 漏血传感器 | 34561692 | 原装全新 | 6756 |
| 数字板，V4 | 34562141 | 原装全新 | 12882 |
| 空气探测器（SAD) | 3456005E | 原装全新 | 7790 |
| 电源 | 34561076 | 原装全新 | 21485 |
| 置换液接口模块 | 3451448A | 原装全新 | 13578 |
| 模拟板 | 34560734 | 原装全新 | 7885 |
| 加热器 | 3456020B | 原装全新 | 6086 |
| 负压泵泵头 | 34561919 | 原装全新 | 6270 |
| 正压泵泵头 | 34561927 | 原装全新 | 6270 |
| 9 系马达 | 34560718 | 原装全新 | 5605 |
| 主板 | 34560610 | 原装全新 | 15382 |
| 液面调节模块（双泵） | 3456083B | 原装全新 | 15451 |
| 液面调节模块（单泵） | 3456081B | 原装全新 | 14969 |
| 压力模块(无自动调节功能） | 34561641 | 原装全新 | 8779 |
| 阀控板 | 34562283 | 原装全新 | 7223 |
|  |  |  |  |
| **东丽配件报价清单（含单次维修人工等所有费用）** | | | |
| 名称 | 编号 | 配件要求 | 招标上限价（元） |
| 水洗口/浓缩液A(B)阀 | 322F300 | 原装全新 | 2040 |
| 二通/三通电磁阀O形圈 | 321F502 | 原装全新 | 42 |
| 2/3通电磁阀O形圈 | 321F503 | 原装全新 | 69.35 |
| 透析液进/出模块主体（白色） | 3K0F510 | 原装全新 | 2814 |
| 两通电磁阀 | 8KSF510 | 原装全新 | 1922 |
| 三通电磁阀 | 88QG310 | 原装全新 | 2532 |
| 水洗阀密封垫 | 2KSG502 | 原装全新 | 540 |
| 减压阀组件 | 3KSH210 | 原装全新 | 4103 |
| 流量调节阀组件 | 3K0H300 | 原装全新 | 2649.5 |
| 安全阀组件 | 321H510 | 原装全新 | 2069 |
| 单向阀组件 | 320H600 | 原装全新 | 372 |
| 流量计组件 | 370J400 | 原装全新 | 993 |
| 动/静脉压端口 | 3K0K103 | 原装全新 | 581 |
| 气泡探测器电路板 | 33MK210 | 原装全新 | 2979 |
| 热敏电阻组件 | 88QK700 | 原装全新 | 1460 |
| 热敏电阻底座（单个） | 3K0K701 | 原装全新 | 82.65 |
| 热敏电阻底座（三个） | 3K0K702 | 原装全新 | 82.65 |
| 加热器热敏电阻 | 88QK710 | 原装全新 | 297 |
| 血液流速调节旋钮 | 3K0L110 | 原装全新 | 80 |
| 薄膜开关（中文） | 88SM351 | 原装全新 | 3189 |
| 微动开关（用于血泵） | 3K0M605 | 原装全新 | 182 |
| 快速接头传感器电路板 | 3K0M700 | 原装全新 | 607 |
| 流量开关 | 8KSN500 | 原装全新 | 2204 |
| 计数器组件 | 8KSQ270 | 原装全新 | 1032.65 |
| 血泵盖（技改后） | 3K0Q440 | 原装全新 | 552 |
| 血泵腔定位夹（红色） | 3K0Q452 | 原装全新 | 123.5 |
| 血泵腔定位夹（透明） | 3K0Q453 | 原装全新 | 123.5 |
| 置换液泵定位夹（蓝色） | 3K0Q454 | 原装全新 | 124.5 |
| 血泵电路板 | 8KSQ555 | 原装全新 | 337 |
| 供水过滤器组件（带接口） | 21VS100 | 原装全新 | 2531.75 |
| 废液过滤器组件（技改后） | 3K0S200 | 原装全新 | 243 |
| 加热器温度开关（手动复位） | 8KSS503 | 原装全新 | 662 |
| 气泡分离器组件 | 88QT400 | 原装全新 | 2731 |
| 脱气罐组件 | 3K0T500 | 原装全新 | 2234.4 |
| 平衡腔硅胶膜 | 200T901 | 原装全新 | 1269 |
| 平衡腔腔体 | 200T902 | 原装全新 | 1312.9 |
| 旁路快速接头（红蓝色） | 3KMX100 | 原装全新 | 1054.5 |
| 取样口（塑料） | 321X145 | 原装全新 | 1488.65 |
| 水洗口组件（红蓝色） | 8KSX151 | 原装全新 | 1862 |
| 水洗口把手（红蓝色） | 8KSX170 | 原装全新 | 496 |
| 水洗口底座（红蓝色） | 8KSX173 | 原装全新 | 173 |
| 水洗口盖子（红蓝色） | 8KSX174 | 原装全新 | 110 |
| 水洗口传感器 | 8KSX178 | 原装全新 | 587 |
| 齿轮泵泵头组件 | 88QQ135 | 原装全新 | 6566 |
| 血泵转子组件 | 8KSQ410 | 原装全新 | 5806 |
| 电导度传感器组件 | 3KOK600 | 原装全新 | 6232 |
| 置换液泵转子组件 | 8KSQ810 | 原装全新 | 5806 |
| 置换液口组件 | 88QX145 | 原装全新 | 10349 |
| 电源单元组件（技改后） | 88QE340 | 原装全新 | 23450 |
| 气泡探测器组件 | 33ML500 | 原装全新 | 13601 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日机装配件报价清单（含单次维修人工等所有费用）**  备注：该表内清单如无原装全新配件更换请标注说明 | | | |
| 名称 | 编号 | 配件要求 | 招标上限价（元） |
| 基座(脱水泵) | B08-169B00 | 原装全新 | 1079.5 |
| BUSH | B14-027A05 | 原装全新 | 47.6 |
| 电池 | B17-054B00 | 原装全新 | 847.45 |
| 支架(叶栅泵) | B18-899B00 | 原装全新 | 3835.2 |
| CHAMBER(HEATER) | C04-000100 | 原装全新 | 1078.65 |
| 加热器 | C04-103B00 | 原装全新 | 2470.1 |
| 快速接头(红) | C06-044A03 | 原装全新 | 1062.5 |
| 快速接头(蓝) | C06-044A04 | 原装全新 | 1062.5 |
| 加热器 | H05-000300 | 原装全新 | 2968.2 |
| Power unit | P11-199B0201 | 原装全新 | 18184.9 |
| 血泵旋钮 | S14-075B02 | 原装全新 | 1173.85 |
| 减压阀 | V01-254B00 | 原装全新 | 8300.25 |
| 药液电磁阀 | V01-262B00 | 原装全新 | 3717.05 |
| 复式泵 | ×01-008700 | 原装全新 | 14063.25 |
| 单向阀 | x04-504W00 | 原装全新 | 158.1 |
| 压力口组件 | x05-218W00 | 原装全新 | 239.7 |
| 电导度电极 | x05-412Z00 | 原装全新 | 293.25 |
| 气泡监测器 | x05-650W02 | 原装全新 | 13811.65 |
| 电导度传感器 | x05-729Z00 | 原装全新 | 1980.5 |
| 热交换器 | x05-849Wo0 | 原装全新 | 5693.3 |
| 清洗口 | x05-855W01 | 原装全新 | 1507.05 |
| 漏血传感器 | x05-858W00 | 原装全新 | 1572.5 |
| 背压阀 | x05-867WO0 | 原装全新 | 719.95 |
| 消毒液管 | x05-876W03 | 原装全新 | 719.95 |
| 浓缩液泵 | x05-878W03 | 原装全新 | 16722.9 |
| 偏心轴 | x05-882Z00 | 原装全新 | 1509.6 |
| 血泵盖 | ×05-990Z00 | 原装全新 | 472.6 |
| 压力传感器 | ×06-031W00 | 原装全新 | 8905.45 |
| 清洗口接头组件 | X06-209W00 | 原装全新 | 2847.5 |
| 电导度模块 | x06-302W00 | 原装全新 | 8402.25 |
| 浓缩液泵 | x06-707W01 | 原装全新 | 11023.65 |
| 背压阀 | x06-708W01 | 原装全新 | 480.25 |
| 血泵驱动部组件(右转) | x06-738Z01 | 原装全新 | 7373.75 |
| 电机齿轮组件 | X06-739W00 | 原装全新 | 7023.55 |
| 血泵转子 | X06-764W01 | 原装全新 | 7019.3 |
| 除水泵 | x06-775Z01 | 原装全新 | 8298.55 |
| 叶栅泵组件 | X06-865W00 | 原装全新 | 8457.5 |
| PCD(发光) | X70-827W00 | 原装全新 | 647.7 |
| 印刷电路板(发光) | X70-827Z00 | 原装全新 | 311.95 |
| 电路板(无刷电机驱动) | X70-865W02 | 原装全新 | 3272.5 |
| 电路板(气泡监测器) | x70-867Z00 | 原装全新 | 2940.15 |
| 电路板(静脉压传感器) | X70-879Z00 | 原装全新 | 7242 |
| 电路板(血液管路识别器) | X70-919Z00 | 原装全新 | 119.85 |
| 电路板(监视) | X70-939Z00 | 原装全新 | 33864.85 |
| 电路板(微计算机) | X70-949Z00 | 原装全新 | 51385.05 |
| 驱动电路板 | X70-950Z00 | 原装全新 | 53406.35 |
| 电导度传感器电路板 | X70-952Z01 | 原装全新 | 18305.6 |
| 电路板(分配板) | X70-953Z02 | 原装全新 | 6417.5 |
| 电路板(分配板) | x70-954Z00 | 原装全新 | 10304.55 |
| 电路板(零线性) | X70-957Z00 | 原装全新 | 2721.7 |
| 监控电路板 | x70-962Z00 | 原装全新 | 19434.4 |
| 阀芯(SV07 SV6) | V01-276B01 | 原装全新 | 1698.3 |

**部分有维修价值配件（指此配件可以维修，要视配件具体损坏程度而定），提供维修单个配件报价：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 品牌 | 编号 | 备注 | 招标上限价（元） |
| 液位传感器 | 贝朗 | 34560459 | 维修为主 | 980 |
| 血泵转子 | 贝朗 | 3456080A | 维修为主 | 2200 |
| 活塞泵马达 | 贝朗 | 3456055B | 维修为主 | 780 |
| 8系马达 | 贝朗 | 3456182A | 维修为主 | 1548 |
| 电源 | 贝朗 | 34561076 | 维修为主 | 6400 |
| 主板 | 贝朗 | 34560610 | 维修为主 | 6500 |
| 液面调节模块（双泵） | 贝朗 | 3456083B | 维修为主 | 6800 |
| 液面调节模块（单泵） | 贝朗 | 3456081B | 维修为主 | 6350 |
| 压力模块(无自动调节功能） | 贝朗 | 34561641 | 维修为主 | 5850 |
| 复式泵 | 日机装 | ×01-008700 | 维修为主 | 8500 |
| 气泡监测器 | 日机装 | x05-650W02 | 维修为主 | 8200 |
| 浓缩液泵 | 日机装 | x06-707W01 | 维修为主 | 7200 |
| 除水泵 | 日机装 | x06-775Z01 | 维修为主 | 6200 |
| 驱动电路板 | 日机装 | X70-950Z00 | 维修为主 | 31000 |

**附件2：投标文件制作格式**

**投 标 文 件**

**采购项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**投标单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（公章）**

**企业法人营业执照注册号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**投标人或委托人:：\_\_\_\_\_（投标文件封装表面现场签名）**

**投标人或委托人联系电话：\_\_\_\_（投标文件封装表面现场签名）**

**投标日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标文件封装表面现场签名）**

年 月 日

**投标文件组成**

1. 营业执照（需备注三证合一或五证合一）
2. 法定代表人身份证明（彩印）
3. 法定代表人授权书(委托代理人参加开标) （彩印）
4. 报价文件
5. 服务方案
6. 供应商需要提供的其它资料

**一、营业执照**（需备注三证合一或五证合一）

**二、法定代表人身份证明书（彩印）**

供应商名称：

注册号：

注册地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

经营范围：主营： ；兼营：

姓名： 性别： 年龄： 系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证（正面） | 法定代表人身份证（背面） |

供应商名称（盖单位章）：

日期：年月日

**三、法定代表人授权委托书（彩印）**

本人（姓名、职务）系 （供应商名称）的法定代表人，现授权（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义：签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）响应文件，其法律后果由我方承担。

委托期限： 。

代理人无转委托权。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

附：法定代表人身份证明

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人二代身份证复印件（正面） | 委托代理人二代身份证复印件（正面） |
| 法定代表人二代身份证复印件（反面） | 委托代理人二代身份证复印件（反面） |

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

日期：年月日

**注：授权代表递交此授权委托书并附法定代表人身份证明参加开标（授权代表由法人本人担任的，仅需提供法定代表人身份证明）。**

**四、报价文件**

投标人名称（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**根据总务零星工程改造项目清单进行报价**

注：本项目采用费用包干方式，供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备（软件开发）及材料购置，以及产品运输保险保管、项目安装调试、试运行测试通过验收等所有人工、管理、财务等所有费用，如一旦成交，在项目实施中出现任何遗漏，均视为包含在报价中，采购人不再支付任何费用。

供应商（盖单位章）：

法定代表人或其委托代理人签字：

日期： 年 月 日

1. **服务方案**
2. **供应商需要提供的其它资料**