**大邑县人民医院血液运输箱采购项目**

**比选文件**

## **项目名称：血液运输箱采购**项目。

## **预算金额：人民币47900.00元。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 | 单价限价（元） | 总价（元） |
| 1 | 血浆运输箱 | 1 | 个 | 3800.00 | 3800.00 |
| 2 | 血液运输箱 | 3 | 个 | 5800.00 | 17400.00 |
| 3 | 血液运输箱 | 1 | 个 | 8200.00 | 8200.00 |
| 4 | 血液运输箱 | 1 | 个 | 6500.00 | 6500.00 |
| 5 | 血小板运输箱 | 1 | 个 | 12000.00 | 12000.00 |
| 合计（元） |  |  |  |  | 47900.00 |

**三、比选申请人参加本次比选活动，应当具备下列条件：**

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、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加本次比选活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；未处于财产被接管、冻结、破产状态，未处于有关行政处罚期间，未处于投标禁入期内。

6、法律、行政法规规定的其他条件：

6.1单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同比选申请人，不得参加同一合同项下的比选活动。

6.2供应商单位及其法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录。

6.3拒绝列入失信被执行人、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的比选申请人参加本次比选活动；

1. 本项目不接受联合体参加比选；

8、采购产品为医疗器械，供应商须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供供应商经营该产品的许可／备案证明材料；所投产品须符合《医疗器械注册与备案管理办法》要求并提供产品的注册／备案证明材料。

**四、技术参数要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | ★数量 | 单位 | 技术参数 |
| 1 | 血浆运输箱 | 1 | 个 | ★1.LCD实时显示箱内温度数值，显示精度0.1℃  ★2.容积≥50L  ★3.储存环境温度： -10℃~+70℃  ▲4.工作环境温度：10℃~+43℃  ★5. 25℃工况下，制冷范围： -20℃~+10℃  ▲6.外形尺寸(mm):≤630\*404\*530  ★7.可以兼容AC220V和 DC12/24V 多种电源，并且可以用外置电池在任何场景使用；  ▲8.制冷方式：压缩机，风冷，产品能耗≤55W  ★9.性能要求，冰箱设置5℃,箱内温度均匀性不大于±1.5℃  ▲10.智能电池保护，冰箱提供低、中、高3档电池保护功能，汽车电压低于设定档位时冰箱会自动保护  ▲11.冰箱运行时噪音≤45dB  ▲12.具备防震设计，可以承受恶劣的环境，在倾斜角为30度时，冰箱依然可以稳定运行  ▲13.内置 LED 灯在昏暗的区域可快速找到需要的物品  ▲14.具备USB 插口，手机可充电  ▲15.采用拉杆箱设计，有三节伸缩高强度拉杆，适合不同身高的使用者，标配 脚轮，便于携带  ▲16.底部有漏水槽，方便用水清洗后排出污水  ▲17.车载冰箱采用优质聚丙烯(PP) 材质，隔热层采用优质PU 发泡工艺，泡层厚 度≥35mm  ▲18.净重≤16.7Kg  ▲19.产品标配冷链监控锁模块，温度数值显示，通过扫描冷链二维码触发订单，数据记录并能够上传至云平台，随时随地进行查询。  19.1可通过WIFI或4G两种方式上传；  19.2 GPS定位，空旷地带可查询转运箱行程中的运动轨迹；  19.3支持蓝牙打印功能，一键式打印行程中的记录数据；  19.4增加用户权限，通过NFC打卡开锁，保证存储物品安全； |
| 2 | 血液运输箱 | 3 | 个 | ★1. LCD实时显示箱内温度数值，显示精度0.1℃；  ▲2.电池盒可拆式设计，充电后继续显示并可上传箱内温度；  ▲3.一体式蓄冷冰排盒设计，冰排存取更便捷；  4.聚氨酯发泡材料填充，增强保温性能；  ★5.43℃满载保温时间≥6小时，保温时间内负载温度稳定至2~10℃；  6.门体扣锁结构，防止门体随意开启；  7.滚塑箱壳，耐磕碰，适于搬运；  ▲8.多功能把手，侧边脚轮，方便平路运输；  ▲9.产品标配冷链监控锁模块，温度数值显示，通过扫描冷链二维码触发订单，数据记录并能够上传至云平台，随时随地进行查询。  9.1可通过WIFI或4G两种方式上传；  9.2 GPS定位，空旷地带可查询转运箱行程中的运动轨迹；  9.3支持蓝牙打印功能，一键式打印行程中的记录数据；  9.4增加用户权限，通过NFC打卡开锁，保证存储物品安全；  ▲10.公司通过ISO9001系列质量体系认证、ISO14001环境体系认证、ISO13485医疗器械质量体系认证、职业安全健康ISO 45001认证。  ★11.血液运输容量：≤8L |
| 3 | 血液运输箱 | 1 | 个 | ★1.LCD实时显示箱内温度数值，显示精度0.1℃；  ▲2.电池盒可拆式设计，充电后继续显示并可上传箱内温度；  ▲3.一体式蓄冷冰排盒设计，冰排存取更便捷；  4.聚氨酯发泡材料填充，增强保温性能；  ★5.43℃满载保温时间≥6小时，保温时间内负载温度稳定至2~10℃；  6.门体扣锁结构，防止门体随意开启；  7.滚塑箱壳，耐磕碰，适于搬运；  ▲8.多功能把手，侧边脚轮，方便平路运输；  ▲9.产品标配冷链监控锁模块，温度数值显示，通过扫描冷链二维码触发订单，数据记录并能够上传至云平台，随时随地进行查询。  9.1可通过WIFI或4G两种方式上传；  9.2 GPS定位，空旷地带可查询转运箱行程中的运动轨迹；  9.3支持蓝牙打印功能，一键式打印行程中的记录数据；  9.4增加用户权限，通过NFC打卡开锁，保证存储物品安全；  ▲10.公司通过ISO9001系列质量体系认证、ISO14001环境体系认证、ISO13485医疗器械质量体系认证、职业安全健康ISO 45001认证。  ★11.血液运输容量：12-18L |
| 4 | 血液运输箱 | 1 | 个 | ★1. LCD实时显示箱内温度数值，显示精度0.1℃；  ▲2.电池盒可拆式设计，充电后继续显示并可上传箱内温度；  ▲3.一体式蓄冷冰排盒设计，冰排存取更便捷；  4.聚氨酯发泡材料填充，增强保温性能；  ★5.43℃满载保温时间≥6小时，保温时间内负载温度稳定至2~10℃；  6.门体扣锁结构，防止门体随意开启；  7.滚塑箱壳，耐磕碰，适于搬运；  ▲8.多功能把手，侧边脚轮，方便平路运输；  ▲9.产品标配冷链监控锁模块，温度数值显示，通过扫描冷链二维码触发订单，数据记录并能够上传至云平台，随时随地进行查询。  9.1可通过WIFI或4G两种方式上传；  9.2 GPS定位，空旷地带可查询转运箱行程中的运动轨迹；  9.3支持蓝牙打印功能，一键式打印行程中的记录数据；  9.4增加用户权限，通过NFC打卡开锁，保证存储物品安全；  ▲10.公司通过ISO9001系列质量体系认证、ISO14001环境体系认证、ISO13485医疗器械质量体系认证、职业安全健康ISO 45001认证。  ★11.血液运输容量：≥35L |
| 5 | 血小板运输箱 | 1 | 个 | ★1.LCD实时显示箱内温度数值，显示精度0.1℃  ★2.控温范围：22.0℃±2.0℃  ▲3.制冷功率：60W  ★4.控温精度：±0.5℃  ▲5.制热功率：60W  ★6.振荡频率：60周/分钟  ★7.报警温度: <20℃、>24℃  ★8.振荡幅度：50mm±5  ▲9.环境温度：5℃-35℃  ★10.工作方式：连续左右往复，水平振荡  ★11.内有备用电池，在切断电源后可持续工作≥30分钟，保证血小板在运输过程中的安全。  ▲12.有自动故障检测系统  ★13.层数：≥3层  ▲14.产品标配冷链监控锁模块，温度数值显示，通过扫描冷链二维码触发订单，数据记录并能够上传至云平台，随时随地进行查询。  14.1可通过WIFI或4G两种方式上传；  14.2 GPS定位，空旷地带可查询转运箱行程中的运动轨迹；  14.3支持蓝牙打印功能，一键式打印行程中的记录数据；  14.4增加用户权限，通过NFC打卡开锁，保证存储物品安全； |

## ★五、商务要求

1、交货时间：自合同签订之日起10日内完成交货及安装调试。

2、交货地点：大邑县人民医院。

3.支付方式：合同签订货物安置验收合格后，采购人签署《验收结算书》后，中标人向采购人提供有效合法发票后15日内支付合同总金额的95%，装备安装调试并验收合格之日起满一年后无质量问题，采购人收到中标人提供的有效合法发票15日内无息支付合同总金额的5%。

4、售后服务

4.1.质量保证期：自采购人验收合格之次日起不低于2年，质保范围为整机质保。从采购人验收合格之次日起算，终身维修，质量保证期内维修费用由供应商承担，质量保证期外的维修费用低于本次投标的零配件报价的80%价格并由采购人承担;所涉及的软件部分需终身升级换代，并提供全套技术资料（相关费用包含在本次报价中）。供应商中标后，在合同签订时需提供质量保证期的承诺函。

在设备质量保证期内，零配件维修更换产生的所有费用（含零配件费用）均由供应商承担。

4.2.供应商每年免费提供一次国家认可的性能验证，并出具报告。

4.3.供应商负责派合格的工程师到用户现场进行设备安装、调试，达到正常生产要求，采购人经验收合格后签字确认。国产设备生产日期须在交货日期前6个月以内生产，否则采购人不予验收。

4.4.终身零配件供应：供应商应保证设备使用期间终身供应零配件，并以不超过本次投标的零配件报价的80%的价格提供该设备所需的维修零配件（投标人需提供含价格的零配件报价单），且保证在以后市场价下降时相应下调。质量保证期后，供应商仍应上门维修，维修设备只收取零配件费用，供应商专业技术服务人员的一切费用全部自理。

4.5.培训：

培训：培训：供应商需为采购人提供现场培训，受训人员为至少2名（含2名）工作人员（1名医师/技师、1名工程师），受训人员接受培训后需达到熟练掌握中标设备的操作规程与技能，并具有解决日常维护和基础维修的能力；供应商需提供持续的提高专业应用技能及学术支持平台。

供应商需为本项目配备不少于一名的原厂维修工程师，（提供工程师名单和联系方式（手机号或座机号））或供应商提供书面承诺函，承诺中标后1个月内，在项目所在地省份提供原厂的维修工程师进行服务（提供供应商的承诺函原件）。

4.6质量保证期内出现中标产品质量问题，供应商在接到采购人通知后立即响应，并在4小时内派专业技术人员到达采购人现场，8小时内解决问题，24小时内不能修复的，供应商必须及时提供备用设备确保临床使用。

**六、综合评分明细表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分  因素 | 分值 | 评分标准 |
| 1 | 报价 | 30分 | 以本次最低有效投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)\*30%\*100。 |
| 2 | 技术参数指标质量 | 40分 | 投标人完全满足“技术参数要求”要求，没有负偏离的得40分。如有偏离则按照以下要求扣分，扣完为止：  1、投标人针对“技术参数要求”中一般技术参数条款的响应得分规则如下（一般技术参数条款指未标注“▲”的条款）：一般技术参数条款响应得分=（投标人满足一般技术参数条款的数量÷技术参数要求中一般技术参数条款的总数量）×10分。  2、投标人针对“技术参数要求”中“▲”技术参数条款的响应得分规则如下：“▲”技术参数条款响应得分=（投标人满足“▲”技术参数条款的数量÷技术参数要求中“▲”技术参数条款的总数量）×30分。  注：  ①文件以一级序号数字（如“1.”“2.”“3.”…）为一条（标题除外）；数字序号下有多级序号的，以最小级数字序号为一条；  ②针对标注“▲”号的技术参数，若技术参数要求提供对应证明材料，应按要求提供；若技术参数未要求提供证明材料，投标时需提供生产厂家的印刷资料或生产厂家的说明书或国家认可的第三方检测机构出具的检测报告等，若未提供有效证明材料则该参数将被视为不满足；  ③针对一般条款的技术响应，若技术参数要求提供对应证明材料，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。 |
| 3 | 实施  方案 | 30分 | 根据投标人针对本项目提供的实施方案来进行综合评审，方案至少应包含：①供货及运输方案、②技术保障方案、③安装调试方案、④售后服务方案、⑤应急预案。  以上提供齐全、分析准确、有详尽的解决方案、且完全符合本项目实际需求的得30分；每有一项内容缺失的扣6分；每有一项内容有缺陷或不合理或不具有针对性和操作性的扣3分，扣完为止。  注：内容有缺陷或不合理或不具有针对性和操作性是指：方案内容过于简略、对要求内容未进行必要的详细描述、不完全满足采购人需求、涉及的相关国家、行业标准、规范与本项目要求不一致、凭空编造、逻辑漏洞、前后内容无法连贯等。 |

注：评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。

以上所有内容标注“★”是实质性要求，供应商必须达到，未达到不能参与投标；“▲”是供应商根据评分进行响应的条件，即能够满足即得分，不能满足即扣分。