**凉山州中西医结合医院 拟发稿件**

|  |
| --- |
| 文件标题：关于数字式多道心电图机设备采购项目竞争性谈判文件的请示 |
| 主送机关： |
| 是否涉密： 是□ 否☑ | 文号：凉中西医〔2024〕 号 |
| 领导签发： | 分管领导审核： | 拟稿人： |
| 办公室审核： | 科室审核： |

**凉山州中西医结合医院数字式多道心电图机采购项目（第二次）**

竞争性谈判文件

 招 标 人：凉山州中西医结合医院

2024年 12月 17 日



谈判邀请函

我单位拟对**凉山州中西医结合医院数字式多道心电图机进行竞争性谈判方式采购**，兹邀请符合本次采购要求的潜在的供货商参加。

**一、项目名称**

**凉山州中西医结合医院数字式多道心电图机竞争性谈判采购项目**

**二、竞争性谈判采购文件的领取**

1.领取时间：2024年 12月20日至招标前

2.领取方式： 自行在医院官网或QQ群（374565890）下载

**三、竞争性谈判采购申请人递交竞标文件截止时间及份数**

2024年 12 月 20 日 8：30（北京时间）提交竞争性谈判采购文件壹份。

竞争性谈判采购申请文件必须在采购截止时间前送达采购地点。逾期送达和标注不符合文件规定的采购申请文件恕不接受。本次竞争性谈判采购不接受邮寄的采购申请文件。

**四、竞争性谈判采购地点**

西昌市河东大道二段60号凉山州中西医结合医院新院区十楼会议室 。

**五、竞争性谈判采购时间**

2024年 12月20日9:00（北京时间）。

**六、联系方式**

谈判采购人：凉山州中西医结合医院

地 址：西昌市河东大道二段60号

联系人： 孔老师

电 话： 18009015080

凉山州中西医结合医院（业主）

 2024年 12月17日

**竞争性谈判采购申请人须知**

**一、采购项目名称及总体预算**

本项目名称：凉山州中西医结合医院数字式多道心电图机竞争性谈判采购项目。

**二、采购项目内容和服务要求**

（一）采购主要内容

设备报价单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 器械名称 | 质量要求 | 数量 | 生产厂家 | 产品规格型号 | 单价 |
| 1 | 数字式多道心电图机 | 控制单价0.75万元。参数附后。 | 1 |  |  |  |
|  | 合计总价 | 0.75万元 | 1 |  |  |  |

数字式多道心电图机产品参数如下:

一、基本要求

★1.1 本机须同时具备心电信号采集与热敏打印功能，十二导同步采集、同屏显示，同步热敏记录12道心电波形。

▲1.2显示屏≥9.5英寸，屏幕亮度可调，支持背景网格显示，支持全屏触控操作， 本机具有一体化标准物理全键盘设计，支持拼音、五笔等输入法，方便信息输入，支持ZQECG、PDF、HL7、PNG、XML、JPG、DICOM数据格式。（提供证明）

1.3 患者信息录入：支持手动、条形码、磁卡读卡器，支持WORKLIST快速下载排队预约的患者信息。

▲1.4支持心电数据双向传输，可实现通过本机将采集的心电数据直接上传至心电网络平台（诊断中心），接收并打印回传的已诊断心电报告。（提供证明）

二、性能要求

▲2.1 A/D转换：24bit，采样率：≥31000Hz，频率响应：0.01Hz ~ 330Hz。(提供检验报告证明)，耐极化电压：±930mV,内部噪声：≤12.5µVp-p。

2.2 除颤保护：机器和导联线具有抗除颤电击保护功能，抗干扰滤波：具有交流、肌电、漂移和高频截止滤波器， 具备自适应工频滤波技术，有效去除干扰，改善心电信号质量。

三、功能要求

3.1 ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集， 导联选择：手动/自动可选，支持标准威尔逊、Cabrera导联体系，同时具备导联标识自定义功能。

▲3.2 采集时间设置：波形实时采集和冻结时长均可达60s，同时可进行两页、三页、四页紧凑版热敏打印格式， 支持实时采样、触发采样、预采样，支持节律分析。（提供证明）

3.3 可同屏显示12导同步心电波形，同时支持3x4、3x4+1R、3x4+3R、6x2、6x2+1R、6x2+3R、12x1等多种显示布局， 屏幕显示信息：心电波形、心率、时间、ID、工作状态、导联脱落信息、联网状态信息、外接设备状态信息等。

3.4自动异常报警功能：可自动对异常心率、导联脱落、外设连接、高频信号干扰情况进行实时监测报警， 支持起搏检测功能。

3.5 热敏打印布局：3x4、3x4+1R、3x4+3R、6x2、6x2+1R、6x2+3R、12x1，热敏记录纸：折叠纸。

▲3.6设备内置存储器，本机可存储病历≥900例，存储满后机器可循环存储，支持U盘和SD卡直接导出ZQECG、JPG、PDF、PNG、HL7、DICOM等格式的报告，支持U盘、SD卡的扩容存储。

3.7 支持报告打印预览功能，支持波形冻结与波形回顾功能。

▲3.8灵敏度：2.5mm/m,5mm/mv,10mm/mv,20mm/mv,40mm/mv,自动≤±3% ，走纸速度：5，6.25，10，12.5，25，50mm/s,误差≤±3%

▲3.9具有病历管理功能，可对存储的病历进行查询、回放、修改、导出、传输、打印，方便医生调阅病人信息，并且支持病例重新编辑，具备病例模板与自定义病例模板的添加功能，方便医生在屏诊断时快速输入诊断结论，权限管理：可对设置权限进行密码管控，包含传输、纸速、增益、报告模板等设置。（提供证明）

四、电源

交直流两用且自动转换，电源要求100-240V（50/60Hz）， 内置锂电池充满电后可连续工作4小时以上。

五、配置

主机1台，导联线1条，肢电极4个，胸电极6个，热敏打印纸1本，电源线1根，接地线1根，其它必要辅件一套。

控制总价为：0.75万元

三、竞争性谈判投标人资格要求

1、有效的营业执照；

2、医疗器械经营许可证及供货产品相关资质；

3、投标公司法人对销售代表的签名授权书（需含联系电话）；

4、被授权人身份证复印件；

5、投标产品的技术白皮书或彩页；

6、报名公司需提供承诺书（自行填写），承诺交来的所有资质，皆真实有效。提供虚假资料者取消报名资格；

7、不接受联合体投标。

四、付款方式

该设备器械安装、验收正常运行后，甲方一月之内付总价款的60%即：人民币大写\_\_元整，即RMB¥\_\_元。正常运行三个月后的一周内付总价款的35%即：人民币大写\_\_\_元整，即RMB¥\_\_元。剩余总价款的5%即：人民币大写\_元整，即RMB¥\_\_元，在设备正常运行质保期满后的一周内一次性付清。

五、报价要求

1、本次竞争性谈判采购报价为包干价。

2、满足参数后单价最低者中选。

3、供货商满足三家方可进行谈判。

4、本次竞争性采购最高限价：0.75万元。

六、竞争性谈判申请文件的组成

1、有效的营业执照;

2、医疗器械经营许可证、医疗器械注册证、生产厂家等有效证件；

3、投标公司法人对销售代表的签名授权书（需含联系电话）；

4、被授权人身份证复印件；

5、设备报价单（含报价明细及总价）

6、售后服务；

7、提供产品彩页或产品技术白皮书；

8、报名公司需提供承诺书（自行填写），承诺交来的所有资质，皆真实有效。提供虚假资料者取消报名资格；

9、竞争性谈判采购申请函；

10、采购项目技术主要条款响应偏离表。

**七、评选标准**

价格最低的供货商中选。

八、合同签订

1、招标人应在谈判采购结束后1日内，公示结果，无异议后向中选人发书面中选通知书。中选人应在收到书面中选通知后24小时内向招标人书面确认。

2、中选人应在收到书面中选通知书后3个工作日内与招标人签订合同。

3、若本次中选候选人放弃中选资格或未在规定时间内签订合同，则本次谈判失败，由招标人重新开展采购项目。

**评审报告**

凉山州中西医结合医院数字式多道心电图机竞争性谈判采购项目

**商家报名登记表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 公司名称 | 联系人 | 联系电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**（一）、项目业主代表及评审专家签到名单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 签 名 | 职务或职称 | 电 话 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**（二）、现场监督人员签到名单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 签名 | 职务 | 电话 |
|  |  |  |
|  |  |  |

**（三）、竞争性谈判采购项目申请人签到名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位 | 签名 | 电话 | 是否密封 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**三、竞争性谈判采购申请文件基本格式**

 **（项目名称）**

**竞争性谈判采购申请文件**

**竞争性谈判采购项目申请人： （盖章）**

**法定代表人或授权委托人: (签字)**

**日 期： 年 月 日**

**目 录**

1、竞争性谈判采购申请函

## 2、法定代表人身份证明

## 3、法定代表人授权委托书

## 4、各类承诺函（含售后服务承诺函）

## 5、资格证明文件

6、产品价格表

7、采购项目技术主要条款响应偏离表

8、产品彩页或产品白皮书

**1、申请函：**

**竞争性谈判采购申请函**

## 致：（招标人名称）

## 我方已仔细研究了 （项目名称） 竞争性谈判采购邀请函的全部内容，在完全理解并严格遵守邀请函的各项规定和要求的前提下，自愿参加本次竞争性谈判采购活动。

## 如我方中选，我方承诺：

## 1、我方愿意完全按照竞争性谈判采购邀请函及中选价格签订正式合同，并按合同约定实施及后期服务工作。

## 2、签订正式合同后，除不可抗力外，合同履行期间不更换项目负责人。

## 3、我单位设备报价为：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 名称 | 数量 | 生产厂家 | 产品规格型号 | 注册证号 |
|  |  |  |  |  |  |

竞争性谈判采购申请人： （盖单位章）

法定代表人或委托代理人(签字)：

 申请人地址：

日 期: 年 月 日

## 2、法定代表人身份证明

竞争性谈判采购申请人名称：

 单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 系 （竞争性谈判采购申请人名称）的法定代表人（职务： 电话 ）。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

 竞争性谈判采购申请人名称（公章）：

日 期： 年 月 日

## 3、法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

致：（招标人名称）

本授权书宣告： （申请人全称）的 （职务） （姓名）合法地代表我单位，授权 （申请人全称）的 （职务） （姓名）为我单位委托代理人，该委托代理人有权在的竞争性谈判采购活动中，以我单位的名义进行报价、签署相关申请文件、与招标人（或业主）协商、签订合同协议以及执行一切与此有关的事项。

被授权代理人无转委托权，特此委托。

申 请 人： （盖章）

法定代表人 (签字)：

委托代理人（签字）：

 日 期: 年 月 日

## 4、资 格 证 明 文 件

供应商必须按竞争性谈判采购文件中的要求提交相关证明文件，并作为其响应文件的一部分，以证明其有资格参加竞争性谈判采购和成交后有履行合同的能力。

 **一、供应商应当提供的资格及其他类似效力的要求的相关证明材料**

**（一）资格要求**

（1）独立法人机构提供下述证明材料：

营业执照副本复印件（注：①在有效期内；②具有独立法人资格；）、组织机构代码证副本复印件（注：①在有效期内）】或工商部门新颁发的营业执照复印件（有效期内）。

（2）其他组织或自然人提供具有承担民事责任的能力的证明材料复印件（提供承诺函原件）；

**（二）其他类似效力要求相关证明材料：**

（1）法定代表人身份证复印件或护照复印件［注：①法定代表人身份证复印件（在有效期内、两面均应复印）或护照复印件（法定代表人为外籍人士的，按此提供）；②复印件加盖公章]。

（2）授权代表身份证复印件（身份证两面均应复印）（注：①在有效期内；②复印件加盖公章；③由供应商法定代表人签署所有响应文件并参加竞争性磋商采购的，则可不提供）。

（3）法人授权书原件（注：①非法定代表人签署所有响应文件并参加响应的适用；②非独立法人机构提供相应的有授权资格的负责人授权书原件；③其签字或加盖法定代表人私人印章须与其相对应的身份证明文件[身份证复印件或护照复印件（外籍人士适用）]上姓名一致。）。

（4）证明所递交的资料均真实有效，如有虚假，退出本次招标项目。

1. **采购项目技术主要条款响应偏离表**

**项目名称：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件条目号 | 采购文件条款 | 响应文件条款 | 响应/偏离 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：以上复印件需盖供应商公章**

**五、竞争性谈判采购中选通知书**

**竞争性谈判采购中选通知书**

 （ 中选竞争性谈判采购申请人名称）：

经 2024 年 月 日在 凉山州中西医结合医院新院区会议室举行的凉山州中西医结合医×××××××竞争性谈判采购项目中，您公司以 ×××元中选，请您公司按照项目及我方竞争性谈判采购方案相关规定，在3个工作日内与凉山州中西医结合医院签订项目合同书，并做好前期工作，尽快进场组织审查工作。

特此通知。

 年 月 日

凉山州中西医结合医院 2024年12月17日