**重庆市第七人民医院**

**动态心电图监测仪项目单一来源采购通知书**

采购编号：CQ7YA2022042

重庆市第七人民医院采购办公室对重庆市第七人民医院动态心电图监测仪进行单一来源采购，请供应商按照该项目的相关情况对项目进行报价。

**供应商须知：**

**一、议价时间和地点**

电话通知。

**二、报名资料获取方式**

请供应商通过重庆市第七人民医院官网（www.cq7y.com）获取采购通知书（不提供现场发售）。

请供应商凭法定代表人身份证明书（含身份证复印件）、法定代表人授权委托书（含身份证复印件）、响应人廉洁承诺书及《重庆市第七人民医院议价报名表》（报名表格式见附件4）报名，全套资料加盖公章。

**报名资料请勿装入密封文件袋中！**

1. **项目技术要求**

（一）供应商必须严格按照技术方案要求投报与之要求相符或高于的产品，若其中任意一项不能满足，则视为无效报价。（该项目技术方案详见“附件2”）。

（二）标准要求：供应商所投产品规格、型号等性能指标符合国家及本采购通知书提出的相关标准。如达不到相关标准，采购人有权向成交供应商提出解除合同。

**四、商务条款**

（一）实施时间、实施地点及验收方式

1.实施时间

签订合同后5日内交货。

2.交货地点

重庆市第七人民医院体检中心。

3.验收方式

3.1货物到达现场后，成交供应商应在使用单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。

3.2成交供应商应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。

3.3成交供应商应提供完备的技术资料、装箱单和合格证、授权书（如供应商为代理商）等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：

3.3.1设备技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

3.3.2货物技术资料、装箱单、产品合格证、授权书（如供应商为代理商）等资料齐全。

3.3.3在系统试运行期间所出现的问题得到解决，并运行正常。

3.3.4在规定时间内完成交货并验收，并经采购人确认。产品在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。

4、供应商提供的货物未达到采购文件规定要求，采购人有权拒收，并取消其成交资格；如耽误采购人正常使用，对采购人造成损失的，由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

5、采购人需要制造商对成交供应商交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，成交供应商应当要求制造商应予以配合，并出具书面意见。

6、产品包装材料归采购人所有。

（二）最高限价及报价要求

1.重庆市第七人民医院动态心电图监测仪项目最高限价￥39600.00元（大写：叁万玖仟陆佰元整）；

2. 本次报价须为人民币报价，包含：产品基价、包装费、运费、税费（含关税）、保险费、安装费、调试费、验收费、特殊工具费、保修期内的售后服务费、培训费等一切与此项目有关的所有费用。

（三）质量保证及售后服务

1、产品质量保证期

1.1主机质保12个月，配件6个月，从验收合格之日起计算（若供应商有更优惠的质保期，请在响应文件中明确应答）。

1.2采购货物属于国家规定“三包”范围的，其产品质量保证期不得低于“三包”规定。

1.3采购货物由产品生产厂家（指产品生产厂家或其负责销售、售后服务机构，以下同）负责标准售后服务，应当在响应文件中予以明确说明，并提供相关文件。

2、售后服务内容

供应商和厂家在质量保证期内应当保证该设备正常完好率应≥95％，如开机率＜95%则按1：2天数顺延保修期；如开机率＜90％则按1：4天数顺延保修期。

2.1质量保证期内服务要求

2.1.1电话咨询

成交供应商和厂家应当为用户提供技术援助电话，解答用户在使用中遇到的问题，及时为用户提出解决问题的建议。

2.1.2现场响应

用户遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商或厂家应在4小时内采取相应响应措施；无法在4小时内解决的，应在8小时内派出专业人员进行技术支持；

2.2质保期外服务要求

2.2.1质量保证期过后，成交供应商和厂家应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。

2.2.2质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商和厂家提供售后服务的，成交供应商和厂家应以优惠价格（低于当期市场供应价）提供售后服务。

3、故障响应时间要求

供应商接到使用方产品出现问题的通知后立即作出响应，8小时内调派其他人员到达现场进行处理。24小时不能解决需提供备用机。

4、维修配件

成交供应商或厂家应提供提供国内维修点及另配件供应点，备品备件应保证用户应急所需。使用的维修零配件应为原厂配件，未经用户同意不得使用非原厂配件。

5、设备配件价格、合同约定质保期满后维保价格单列，以备质保期结束后采购，所有配件均需为原厂，具体如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 配件名称 |  |  |  |  |  |
| 报价（元） |  |  |  |  |  |

（四）付款方式

在收到供应商发票5个工作日内办理支付手续，预付货款比例不低于30%(中小企业不低于50％)，设备验收合格后15个工作日内支付货款比例不低于90％，质保期满后15个工作日内支付剩余货款。

（五）安装调试及培训

1、安装调试：应根据合同规定选派合格的专业技术人员，对合同所提供的设备进行安装调试，并保证工作能够正确顺利地进行。成交供应商应提供安装、调试中所需全部的仪器、仪表等工具。

2、培训：成交人负责对采购人免费提供操作培训和维修培训。

（六）知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用响应供应商提供的服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

（七）其他

1、响应人必须在响应文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及采购文件其他条款的要求。

2、其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

3、供应商须提供所投产品（型号）的检验报告。

**五、响应文件制作要求**

响应人提供的所有资料无论成交与否，均不予退还。本报价表中要求的所有资料，响应人必须保证真实性、准确性，并加盖公章或骑缝章。若响应人有弄虚作假、串通报价和欺骗行为，一经查实，由此而产生的经济损失、经济责任和一切后果由响应人承担，并按政府采购法的有关规定进行严肃处理。

响应文件由**资质文件、技术文件和报价表**组成，各类文件按A4纸规格密封合并装订成一本并编制页码。响应文件**一式贰份，其中正本一份，副本一份。**副本可为正本的复印件，必须与正本一致，如出现不一致情况以正本为准。**响应文件的正本、副本均应用信封分别密封。信封上注明项目名称、项目编号、供应商名称、“正本”、“副本”字样及“不准提前启封”字样。信封的封口须加盖响应人公章或授权代表签字**。拒绝接收未按规定制作和密封的响应文件。响应文件制作要求如下：

1. 资质文件内容要求

1.一般资质文件内容要求

（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。

上述2-5项检查内容：响应人提供诚信声明（格式附后）。

2.特殊资格条件内容要求

我院已部署纳龙心电信息管理系统，由厦门纳龙健康科技股份有限公司负责软件系统的开发、设计、实施、维护。现体检中心需增购1台动态心电图监测仪，接入现有心电系统。设备基于软件系统运行，与现有软件系统的框架、代码和数据结构紧密耦合关联、不可拆分；且我院心电系统为纳龙公司自有知识产权产品，由于软件代码保密，不会对外公开，其他公司无法提供稳定可靠的软硬件集成、开发和运维服务。因此，为保证硬件设备和软件系统运行的可靠性、稳定性和一致性，仍需采购纳龙品牌动态心电。

重庆市纳龙科技有限公司为厦门纳龙健康科技股份有限公司在重庆地区的总代理，故本项目建议采用单一来源采购从重庆市纳龙科技有限公司采购。

（二）技术文件内容要求

1.所投产品技术性能、技术指标介绍；

2.所投产品与采购货物技术参数差异表(应对技术参数中的所有条款进行逐一应答，还需在“响应文件对应页码”栏内写明技术支持文件的页码)；

3.所投服务（与实际所投相符的货物）的彩色样本（复印、扫描无效）；

4.技术方案中要求的其他资料。

（三）报价表填写要求

报价一览表（详见“附件1”）

供应商在不超出经营范围且符合资质的情况下，对采购设备进行报价。报价要求为：

1.对项目的报价应填报《报价一览表》 (按照附件格式填写)。

2.本次报价数量以单一来源采购通知书提供的计算，供应商一次性报出不得更改的唯一价格。

3.本项目成交价为包干价，即服务基价、包装费、运输费、税费（含关税）、保险费、安装费、调试费、备品备件费、特殊工具费、保修期内的售后服务费、培训费等一切与此项目有关的所有费用。采购人只支付成交的费用，如发生其它费用一律由成交供应商自理。

报价表应由法人授权代表人签字并加盖单位公章，未签字或未加盖公章的，视为无效。报价表按“附件1”格式填写密封后递交，若大写与小写金额不一致，以大写金额为准; 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

1. **无效报价情形**

（一）资质审查不合格的（即供应商提交的资质文件不符合采购通知书资质文件内容要求的）；

（二）供应商超出营业范围议价的；

（三）响应文件未密封的；

（四）响应文件逾期送达的；

（五）响应文件与采购通知书实质性要求有严重背离的；

（六）没有按照通知书要求由供应商法定代表人或授权代表签字并加盖公章的；

（七）报价超过最高限价的；

（八）响应文件未按规定格式和要求填写，内容不全或字迹模糊，辨认不清而影响评标定标的；

（九）未完全响应本采购通知书技术方案及商务条款的；

（十）响应文件出现多个投报方案或报价的；

（十一）响应文件附有采购人不能接受的条件。

**七、成交办法**

在不超过最高限价且双方都能接受的价位下确定成交。

**八、签订采购合同**

成交供应商应**在公示期后领取成交通知书，在领取成交通知书后10个工作日内，按照采购通知书和其提交的响应文件与采购人签订采购合同**。成交供应商**逾期或拒绝领取成交通知书或者不按成交状态签订合同**的，**视为自动放弃，并应承担相应责任**。

**九、履行合同**

（一）在整个项目实施过程中所发生的所有费用由成交供应商负责。

（二）成交供应商按技术方案相关要求提供技术服务。

（三）成交供应商应在合同签定后按合同要求实施。

（四）成交供应商应在合同签定后按采购人要求的时间和地点实施。

**十、资金结算办法**

按成交价格结算。

附件：1.响应文件格式目录

2.技术方案

3.合同范本

4.议价报名表

5.响应人廉洁承诺书

附件1：

**响应文件格式目录**

**一、资质文件**

（一）营业执照复印件

（二）税务登记证复印件

（三）组织机构代码证复印件

说明：响应人按“三证合一”登记制度办理营业执照的，组织机构代码证和税务登记证以响应人所提供的法人营业执照（副本）复印件为准。

（注：以上复印件均需加盖单位印章，原件备查。若需要原件未能及时提供的，将导致资格审查不合格。）

（四）法定代表人身份证明书（格式）

采购项目名称：

采购项目编号：

致： （采购代理机构名称）：

 （法定代表人姓名）在 （供应商名称）任 （职务名称）职务，是（供应商名称） 的法定代表人。

特此证明。

 （供应商公章）

 年 月 日

（附：法定代表人身份证复印件）

（五）法定代表人授权委托书（格式）

采购项目名称：

采购项目编号：

致： （采购代理机构名称）：

 （供应商法定代表人名称）是 响应人供应商名称）的法定代表人，特授权 （被授权人姓名及身份证代码）代表我单位全权办理上述项目的响应、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签字负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权人： 供应商法定代表人：

（签字或盖章） （签字或盖章）

（附：被授权人身份证复印件）

（供应商公章）

年 月 日

（六）诚信声明（格式）

采购项目名称：

采购项目编号：

致： （采购机构名称）：

 （供应商名称）郑重声明，我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在合同签订前后随时愿意提供相关证明材料；我公司还同时声明参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对以上声明负全部法律责任。

特此声明。

（供应商公章）

年 月 日

二、技术文件

（一）响应货物技术性能、技术指标介绍；

（二）采购与响应货物技术参数差异表

项目名称：

采购项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 采购货物/服务技术参数 | 响应货物/服务技术参数 | 差异或响应 | 差异说明 | 响应文件对应页码 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1、应对技术方案中的所有条款进行逐一应答，还需在“响应文件对应页码”栏内写明技术支持文件的页码。

2、若无差异，请在“响应或差异”处填写响应。

3、若有差异，请在“响应或差异”处填写差异，技术参数优于采购文件要求的在“差异原因”处填写正偏离；相应技术参数低于采购文件要求的在“差异原因”处填写负偏离。

三、报价文件

（一）议价一览表

项目编号：

项目名称：

|  |  |
| --- | --- |
| 响应人全称 |  |
| 项目名称 | 保修期 | 备注 |
|  |  |  |
| 响应人响应价格（人民币）  | 大写： 小写： |
| 备注： |

响应人： 响应单位法定代表人授权代表：

 （公章） （签名）

 年 月 日

说明：议价一览表在议价采购会上当众宣读，务必填写清楚、准确无误。

附件2

**动态心电图监测仪技术方案**

**一、项目一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购项目** | **单位** | **数量** | **最高限价/万元** | **成交供应商数量** |
| 动态心电图监测仪 | 台 | 2 | 3.96 | 1 |

**二、技术参数要求**

1、支持十二导及三通道心电数据采集

2、采集设备具有显示屏，支持心电波形实时预览

3、采样精度≥24位（提供医疗器械注册检验证明）

4、输入阻抗：≥50MΩ

5、耐极化电压：±600mV

6、系统噪声：≤15μV

7、共模抑制比：＞100dB

8、频率响应：0.05Hz-100Hz（提供医疗器械注册检验证明）

9、支持起搏脉冲显示能力（提供医疗器械注册检验证明）

10、数据采集功能：能够连续24小时不间断采集和存储心电数据。

11、支持蓝牙传输功能，将波形数据通过蓝牙方式实时传输到外部终端（提供医疗器械注册检验证明）

12、支持NFC标签功能，可通过NFC读卡设备快速识别设备，提高挂盒效率（提供医疗器械注册检验证明）

13、动态心电诊断可自动分析心电图数据，可以自动识别的心搏类型包括正常、房早、室早、房颤、起搏和伪差;自动分析功能经过临床功能实验，并取得医疗器械注册证。（提供医疗器械注册证证明）

14、支持P波反混淆快速区分P波形态差异心搏；

15、动态心电支持模板分析，并可按照提前量、代偿间隙、QRS面积、宽度等方式排序

16、支持导联纠错功能；

17、组合散点图，通过每个心搏的特征选择相应的心搏参数（心搏可选提前量、R波和S波幅度、间期、代偿间期、QRS面积、宽度等方式作为X、Y轴坐标），形成不同的吸引子，快速区分形态不一样的心搏；（提供软件界面截图证明材料）

18、支持房颤默认自动分析；

19、支持通过独立房颤模块快速批量编辑阵发性房颤；

20、提供并行分规测量工具；提供放大镜工具；

21、支持心律失常AI分析，自动分析心电图数据识别并标记心搏

22、K线图：支持以K线图的方式展示心搏间期变化

23、栅栏图：支持以柱状图的形式展示一段时间的平均心率

24、支持不同心搏分类模板整体叠加反混淆，快速定位异常心博

25、支持多型性室早精准分类

26、支持拖动整个模版批量修改、合并心搏

27、波形图可自由组合任意导联浏览

28、提供快速测量工具

29、自由编辑当前心搏的上一个或下一个心搏的类型

30、支持重新分析，调整心搏强度，批量识别漏搏

31、支持事件删除和修改，可对事件进行统计和波形展示

32、支持ST段扫描和参数编辑，可调整任意导联抬高压低参数

33、支持心率变异性分析

34、具备查看全览图、直方图、散点图、诊断图功能。全览图可通览整个采集期间的心电图谱，异常波形用颜色标记；可提供24小时心率及心搏分类情况的诊断图；直方图可支持心率、RR间期、RR间期比直方图；支持通过散点图的不同形态区分逆向查找异常心博；支持散点图选取批量心搏反混淆。（提供医疗器械注册证证明）

35、 起搏器分析功能：通过硬件检测起搏脉冲信号，无需勾选起搏器型号，具备全导联起搏检测

36、 起搏器分析模块：用于起搏钉分析，快速定位异常起搏钉

系统设置支持异常心搏颜色自定义设置

附件3：

**重庆市第七人民医院货物采购合同**

（项目编号：）

甲方（需方）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 计价单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方（供方）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 计量单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 商品名称 | 规格型号 | 数量 | 单价 | 总价 | 交货时间 | 交货地点 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计人民币（小写）： |
| 合计人民币（大写）： |
| 一、质量要求和技术标准。供方提供的商品必须是全新的，完全符合国家有关技术标准，供方的质量保证及售后服务承诺如下：质保期限：保修范围：服务措施：质保期后服务： |
| 二、随机备品、附件、工具数量及供应方法： |
| 三、交提货方式： |
| 四、验收标准、方法：如有异议，请于 日内提出。 |
| 1. 付款方式：

（严格按照询价文书约定方式罗列） |
| 1. 违约责任：

按《合同法》、《政府采购法》、《询价文书》执行，或按双方约定。 |
| 1. 其他约定事项：

1、询价文书及其补遗书、询价文件和承诺是本合同不可分割的部分。2、本合同如发生争议可申请仲裁或提请诉讼。3、本合同一式五份，甲方四份、乙方一份，均具同等法律效力。4、其他： |
| 需方：地址：联系电话：授权代表： | 供方：地址：电话：传真：开户银行：账号：授权代表：（本栏请用计算机打印以便于准确付款） |
| 备注： |

签约时间： 年 月 日 签约地点：

附件4：

重庆市第七人民医院询价报名表

|  |  |
| --- | --- |
| 报名单位（加盖公章） |   |
| 企业规模 | □微型企业□小型企业□中型企业□大型企业 |
| 企业性质 | □民营企业□国营企业□外资企业 |
| 注册资本金 |  |
| 报名单位联系地址 |  |
| 法定代表人姓名 |  |
| 报名日期 | 年 月 日 |
| 报名项目名称 |  |
| 报名项目编号 |  |
| 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 联系人地址 |  |

填表说明：一个项目对应填写此表一张，报名时与其他报名资料一并递交（请勿将此表装入询价响应文件密封）

附件5：

**响应人廉洁承诺书**

为加强采购响应活动中的廉政建设。进一步规范采购响应市场、防止发生违法违规行为，体现公开、公平、公正的原则，根据国家有关法律、法规和廉政建设相关规定，本响应人特作出如下承诺：

1、不与采购人及其他响应人私下串通协商，进行围标、串标、抬标、控制响应价格。

2、不向采购人、评标专家行贿，以不正当手段谋取成交。

3、不向采购响应监管人员请客、送礼及组织其它有可能影响公正监管的活动。

4、自觉遵守开标、评标现场工作纪律，不私下接触评标专家评标秩序。

5、成交后不订背离合同实质性内容的协议，不进行非法转包、违法分包等。

如出现上述行为，本响应人自愿承担相关责任，接受招响应监督管理部门、纪检监察部门及司法机关调查处理。

响应单位： （单位盖章）

法定代表人或授权委托人： （签 字）