附件：

**淄博市临淄区人民医院**

**无创连续血压及血流动力学监测系统采购**

医

院

采

购

需

求

报

告

编制时间：2017年9月21日

**项目名称：**淄博市临淄区人民医院无创连续血压及血流动力学监测系统采购

**采 购 人：**淄博市临淄区人民医院

地 址：临淄区桓公路139号

联 系 人：李莹

联系方式：0533-7160456

资金来源：自筹资金

**拟采用的采购组织形式：**部门集中采购

**拟采用的采购方式：**公开招标

**拟采用的评审方法：**综合评分法

本项目分一个包，每个包评审排序取前三名作为中标候选人。

**采购项目内容及标段划分情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 标段 | 名称 | 供应商资格要求 |
| **1** | **临淄区人民院无创连续血压及血流动力学监测系统采购** | **1、具备独立法人资格，具有《营业执照》,营业执照中有相应的营业范围、《税务登记证》、《组织机构代码证》《生产许可证》等有效证件；备注：若投标人《营业执照》、《税务登记证》、《组织机构代码证》已三证合一，则只需提供《营业执照》，代理商另需提供生产厂家出具的针对本项目的授权委托书（同时提供所代理生产厂家的营业执照、组织机构代码证、税务登记证复印件），以上证件原件及盖章复印;****2、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；****3、本项目不接受联合体投标** |

**本次招标共1个包，供应商须对所报项目的内容做出报价响应，否则作废标处理。**

**设备主要技术参数及服务要求**1**、除了本项目货物的技术规格要求以外，投标响应的技术指标均应符合相应的国家标准。并提供相关有效的认证资料或提供能包涵本项目需要货物的技术要求资料给予支持说明。**

**2、货物需要技术要求如下：**

**临淄区人民医院无创连续血压及血流动力学监测系统技术参数**

 一、能以无创方式监测以下生理参数：连续每搏血压BP、无创心功能参数CO(心排量)、SV(每搏输出量)，及前负荷应答及容量反应参数PPV（脉压变异率）、SVV（每搏输出量变异率）等血流动力学参数,以满足临床及科研项目等需求。

二、适用人群范围：4岁以上儿童及成人。

三、具有可重复多次使用的双指感应器，两个手指交替测量，双重锚定，可提供长达 24 小时实时准确的血流动力学监测。

四、无智能卡限制监测，即不能使用智能卡按次或限定次数的监测模式，必须能不限病人、不限监测时长、不限监测病人数量的进行自由监测使用。

五、系统应能自动检测患者的末梢血液循环，并给出明确的渗透指数（PI）描述手指动脉渗透信号质量；且具有静脉淤滞功能，可以阻滞静脉血，帮助临床医生进行静脉穿刺。

六、连续无创动脉血压显示范围：收缩压：40mmHg～250mmHg；舒张压：30mmHg～210mmHg；平均压：35mmHg～230mmHg；脉搏率显示范围：20bpm～200bpm

七、能提供无创实时的血压值以及脉搏数，高保真的血压波形，帮助临床迅速的发现患者血压异常，具有无创型的自动定标装置，确保数据的准确。适用于麻醉手术室、ICU、急诊科，心血管及科研教学机构等对各类人群进行连续无创型的即时每搏血压监测。

八、具备趋势图显示功能：可显示连续血压BP、CO/CI、PPV、SVV、SV/SI、SVR/SVRI等趋势图。

九、系统自带一体化打印机，可打印快照报告和激活打印报警功能。内置可充电电池，工作时间：不小于 2 小时。

十、系统报警功能：具备声光报警；一体化的警报系统，设有生理（中优先级）和技术（低优先级）警报。生理报警参数包括：收缩压上下限，舒张压上下限，平均压上下限，脉搏上下限。

十一、系统具有静脉淤滞功能,可以阻滞静脉血，帮助临床进行静脉穿刺。

十二、合规与许可：安全等级 II（IEC 60601），用于病人的部分为 BF 型。可连接到国际通用的普通病人监护系统上，与现有监护系统联合使用，输出血压波形。

十三、显示屏幕不小于 8.4 英寸，分辨率不低于 800 x 600 像素。