

蚌埠市第三人民医院采购一拖八中央监护仪项目

采
购
需
求
报
告

编制单位：蚌埠市第三人民医院

编制时间：2024 年 12 月 20 日

- 1、项目名称：蚌埠市第三人民医院采购一拖八中央监护仪项目
- 2、采购人：蚌埠市第三人民医院
- 3、资金来源：自筹资金
- 4、项目编号：ZCGF-BBSY-2024069
- 5、主要内容：蚌埠市第三人民医院采购一拖八中央监护仪项目，采购数量：1套，具体详见采购需求；
- 6、项目总预算：86 万元
- 7、预算单价：86 万元
- 8、质保期：5 年
- 9、拟采用的评审方法：综合评分法
- 10、付款方式：货物送到并安装验收合格后，支付货款的 30%，满 3 个月后，支付货款的 30%，满 6 个月后，支付货款的 35%，余 5%货款质保满后一次性付清。
- 11、供货期限：合同签订 30 天内
- 12、供货地点：采购人指定地点
- 13、申请人的资格要求：
 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无
 3. 本项目的特定资格要求：
 - 3.1、供应商须具有有效的营业执照；
 - 3.2、供应商如为代理商须具有有效的医疗器械经营许可证或备案凭证。
 - 3.3、如所投产品制造商在国内注册成立的，代理商投标时还须提供制造商的有效医疗器械生产许可证或备案凭证。
 - 3.4、供应商如为制造商须具有医疗器械生产许可证或备案凭证和医疗器械经营许可证或备案凭证；
 - 3.5、供应商若所投产品为一类医疗器械，须提供有效的医疗器械备案凭证；供应商所投产品为二类或三类医疗器械，须提供有效的医疗器械注册证；
 - 3.6、本项目采用资格后审、不接受联合体投标；
 - 3.7、供应商存在以下不良信用记录情形之一的，不得推荐为中标候选人，不得确定为中标供应商：

- (1) 供应商被人民法院列入失信被执行人的；
- (2) 供应商被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；
- (3) 供应商被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的。

蚌埠市第三人民医院采购一拖八中央监护仪项目采购需求

一、中央监护系统技术参数

*1、中央监护系统可支持包括：心电(ECG)，呼吸(RESPIR)，无创血压(NIBP)，血氧(SPO₂)，脉率(PR)，体温(TEMP)，有创血压(IBP)，呼末二氧化碳(ETCO₂)，无创心排(ICG)，有创心输出量(C.O.)，等参数的显示和数据存储。

2、具有联网功能，支持同时连接病人监护仪、遥测监护仪。

3、多屏显示：单屏、双屏可选，最多可支持四屏显示。其中一个放于护士站，尺寸≥24英寸；另一个挂在医师办公室内，尺寸≥55英寸。任一显示屏均可显示≥8个病人的数据。

4、一套中央监护系统可同时连接8个床。

5、中央监护系统与床旁机双向遥控，具有控制监护仪启动/停止NIBP测量功能。具备病人信息、血压参数、心电参数以及参数报警范围等设置的双向控制。

6、可显示床旁机的所有报警功能，并可根据报警优先级进行提示。

7、具有病人管理功能，支持增加、查询、编辑、删除等操作。

8、支持多条件查询，可通过病历号、病人姓名等信息进行查询。

9、支持病人数据回顾，包括：所有病人、病人信息、波形、报警、趋势，支持数据的导入、导出。

10、海量数据存储，支持≥20,000个历史病人监护数据的存储与回顾。

11、具有五种计算功能：药物计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。

二、监护仪技术参数

1、产品通过国家III类注册，具备CE认证；

2、模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥6个；

3、≥18英寸LED高清液晶显示屏，分辨率≥1920×1080像素；

4、自动调节屏幕亮度，屏幕可切换界面。

5、多参数监测模块为带屏幕的转运监测模块，支持机身前后双屏无遮挡显示与操作。

6、内置可充电锂电池，持续供电≥2小时；

7、配置≥4个USB接口。

8、具备监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温、有创血压等基础参数，

9、支持3/5/6/12导心电，具有智能导联脱落，多导同步分析功能；

10、支持≥27种实时心律失常分析，可识别不规则节律停止和房颤停止并报警；

11、具有QT/QTc测量功能，提供QT、QTc参数值，QT/QTc监护适用于成人、小儿病人；

12、提供ST段分析功能，适用于成人、小儿；ST段测量范围：-2.0mV~+2.0mV，分辨率：0.01mV；（提供说明书或检测报告）；

13、心率测量范围成人为15bpm~300bpm（精度±5bpm）；小儿/新生儿为15bpm~350bpm（精度±5bpm）；

14、RR呼吸率测量：测量范围：0~200rpm；

- 15、标配血氧可显示弱灌注指数 (PI)，PI 弱灌注指数范围：0.02-20%；
- 16、配置指套式血氧探头，支持浸泡清洁与消毒，防水；
- 17、无创血压适用于成人，小儿（配备儿童血压袖带）；提供手动、自动间隔、连续、序列、整点五种测量模式；
- 18、无创血压 NIBP 测量范围：
 - a) 成人：收缩压 25 mmHg -290mmHg，舒张压 10 mmHg-250mmHg，平均压 15mmHg -260mmHg；
 - b) 小儿：收缩压 25 mmHg -240mmHg，舒张压 10 mmHg-200mmHg，平均压 15 mmHg-215mmHg；
- 19、支持双通道有创压 IBP 监测，支持升级多达 8 通道有创压监测；
- 20、支持升级模块，可与主流品牌的呼吸机、输注泵、麻醉机产品相连，实现呼吸机、输注泵、麻醉机设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算；
- 21、支持≥100 小时趋势表和趋势图回顾；支持≥1000 组 NIBP 存储与回顾功能；支持≥1000 组报警事件与回顾功能；支持≥24 小时全息波形的存储与回顾功能；支持≥24 小时心律失常统计与回顾功能；
- *22、支持无创连续总血红蛋白监测模块；可提供实时的参数显示；其中 1 台主机配置，支持插拔使用，8 台主机均可即插即用。或提供总血红蛋白单机一套。指套质保期内免费更换。
- 23、具备图形化报警指示功能，方便查看报警信息；具备药物计算、肾功能计算、氧合计算、通气计算、血流动力学计算和滴定表功能；
- *24、配置 ICG 测量模块：其中 1 台主机配置。质保期内免费更换电极贴片（每年 30 套）
- 25、标配激光打印机 1 套。

备注：1、设备质保 5 年起。

2、耗材或配件分项报价。

3、支持连接医院 HIS 等临床系统。所产生的所有费用包含在投标总价内。

蚌埠市第三人民医院采购一拖八中央监护仪项目

采购意向及需求公示的反馈意见

安徽省志成建设工程咨询股份有限公司：

针对蚌埠市第三人民医院采购一拖八中央监护仪项目，采购意向及需求公示，我单位反馈意见如下：

一、需求存在倾向性内容，建议进行修改，修改意见如下：

1、

2、

...

二、技术需求存在不明确（或不完整）内容，无法报价，建议进行完善，完善意见如下：

1、

2、

...

特此函告