**阳新县中医医院城东院区医疗设备一批采购项目采购需求**

采购单位：阳新县中医医院

联 系 人：马刚

联系电话：0714-7331134

采购方式：询价

**一、供应商资格要求**

1、应具备《政府采购法》第二十二条第一款之规定的条件，提供下列材料：

（1）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，如供应商是自然人的提供身份证明材料；

（2）财务状况报告，依法缴纳税收的相关材料；

（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

（4）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

（5）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

2、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录并须提交《参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》，且必须未被列入"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人（须提供网站截图）、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单。

3、特定条件：

如供应商为生产厂家的应具有《中华人民共和国医疗器械注册证》、《医疗器械生产许可证》、《医疗器械经营企业许可证》；如供应商为代理商的则须提供《医疗器械经营企业许可证》以及产品的生产厂家的《中华人民共和国医疗器械注册证》、《医疗器械生产许可证》；(设备进口代理商可不提供厂家医疗器械生产许可证)。

3.本次招标不接受联合体。

4、是否专门面向中小企业：是

附表1：采购需求

**多功能心电监护仪2台**

1. ★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，并可外接8槽位辅助插件箱方便升级

2. ★>=15寸彩色电容触摸屏，高分辨率达1920 x 1080像素，>=10通道显示，显示屏亮度自动调节

3. 工作海拔高度4550米，满足高原地区

4. 工作温度0 ~40 ℃

5. 采用无风扇设计

6. 支持升级内置锂电池，供电时间>=2小时

7. 配置>=4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB备

8. 支持扩展独立显示屏

9. ★基本功能模块支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温，双通道有创血压，旁流呼吸末二氧化碳，NMT的同时监测

10. ★标配基本功能模块从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，具有显示屏，屏幕尺寸>=5英寸，内置锂电池供电不小于4小时，无风扇设计

11. 支持3/5导心电监测,支持升级6/12导心电测量，并在监护仪上完成12导静息分析，并提供监护截图证明材料

12. 支持房颤心律失常分析功能，支持不少于20种实时心律失常分析,并提供监护截图证明材料

13. 提供ST段分析功能，支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁，下壁和侧壁的ST实时片段和参考片段，并提供监护截图证明材料

14. 监测ST段抬高或者压低，提供ST报警。提供单个，或多个ST值报警，并支持相对的报警限设置。

15. 提供导联类型自动识别功能，具备智能导联脱落监测功能，导联脱落的情况下仍能保持监护

16. ★具有QT/QTc测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值。

17. 提供QT和QTc模板显示。

18. 无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列四种测量模式

19. 无创血压成人测量范围：25-290mmHg（收缩压），10-250mmHg（舒张压），15-260mmHg（平均压）。

20. 无创血压小儿测量范围：25-240mmHg（收缩压），10-200mmHg（舒张压），15-215mmHg（平均压）。

21. 无创血压新生儿测量范围：25-140mmHg（收缩压），10-115mmHg（舒张压），15-125mmHg（平均压）。

22. 血氧监测提供灌注指数（PI）的监测

23. 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

24. 提供肺动脉锲压（PAWP）的监测和PPV参数监测

25. 支持多达4道IBP波形叠加显示，满足临床对比查看和节约显示空间的需求

26. 支持升级EtCO2监测模块，采用旁流技术，水槽要求易用快速更换

27. CO2波形提供填充和线条两种方式显示，满足不同临床使用习惯

28. CO2波形最小走速为3mm/s,满足同屏查看更多呼吸周期

29. 支持升级BISx4监测模块或者单机，提供不少于4通道EEG，双频指数（BIS），肌电活动（EMG）,抑制比（SR），频谱边缘频率（SEF）等参数的监测

30. 提供功率谱密度（DSA）显示界面，可以直观地显示一段时间内的双侧功率谱分布变化的情况。

31. 支持升级PiCCO监测模块或者单机，采用Pulsion PiCCO技术股动脉和中心静脉常规穿刺实现微创CCO等血液动力学监测参数，并提供蛛网图，直观观察病人的变化情况

32. 支持升级ScvO2监测，监测组织氧供和氧耗情况

33. 支持升级与主流呼吸机品牌的呼吸机相连，实现呼吸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。

34. 大字体界面支持6个参数的设置和显示

35. 具有图形化报警指示功能，看报警信息更容易

36. 所有参数报警限自动设置

37. 能够设置护理组，一个护理组能够设置6-12个病人。这些病人之间能够互相进行它床观察。

38. 标配具备血液动力学，药物计算，氧合计算，通气计算和肾功能计算功能，并提供截图证明材料

39. 40个及以上参数的120小时（分辨率1分钟）趋势表、趋势图回顾，4小时（分辨率5秒）趋势表、趋势图回顾。

40. 1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。

41. 事件回顾时能够提供报警事件列表。能够根据时间、报警优先级、报警类型和参数组对事件进行筛选。

42. 具备大于等于48小时全息波形的存储与回顾功能

43. 120小时（分辨率5分钟）ST模板回顾。

44. 提供升级24小时心律失常统计，具有24小时心电综合分析概览（24h ECG综合分析报告），能够提供HR、ST、QT/QTc、心律失常、起搏的统计结果，并能够查看细节。

45. 具有在线帮助功能，能够指导用户掌握如何设置参数。

46. 具有高级参数指导功能，能够指导用户掌握高级参数的使用方法。

47. 工作模式提供：监护模式、待机模式、体外循环模式模式、插管模式，夜间模式、隐私模式、演示模式。

48. 支持升级专业的血流动力学辅助应用，能够图形化显示监测参数，体现参数之间的关系，提供目标治疗决策建议，提供抬腿试验辅助工具，提供心功能图指示，提供蛛网图参数跟踪。

49. 提供心肌缺血评估工具，可以快速查看ST值的变化

50. 支持升级脓毒症筛查工具，以及满足2012 SSC指南和Sepsis3.0的治疗建议检查清单，并提供治疗建议。

51. 支持升级早期预警评分功能，并提供用户自定义评分协议的能力。

52. 具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面。

53. 支持与同品牌麻醉机信息互联，将麻醉机等床旁设备的数据集成到监护仪上显示。

**骨科专用手术床2张**

1. ★手术床为电动液压驱动机制，电动调节床面升降、前后倾、左右倾、背板升降、刹车5个主要动作组，由5组（不少于7个）独立液压缸液压驱动。

2. 手术床具备电动平移功能，不可采用机械限位方式，且平移功能由独立的液压缸驱动动作。

3. 手术床可配备腰桥功能，且腰桥为隐藏式双螺纹套杆结构，可实现现场升级安装，通过腰桥把手在床体两侧操作，避免医护人员在床梁下方操作的弯腰导致不方便使用。

4. 手术床配有国际知名品牌高性能充电电池，可满足约1周手术需要，确保手术床在无交流电源供电状态下工作。充电电池无需保养和维护,可长时间使用。同时具有交流电源供电功能，确保最大的安全性。（提供原厂手册说明）

5. 手术床控制必须满足手持有线控制器和床身立柱应急控制面板（立柱应急面板位于立柱上方便操作，拒绝放在底座上）两套控制方式，且两套控制方式相互独立。确保手术床在一套控制系统发生故障时，另一套仍能可靠运行。

6. 手术床承重≥250kg。（提供医疗器械检测所检测证明）

7. 手术床台面框架、边轨和立柱采用优质不锈钢制成，抗撞击，耐腐蚀，耐消毒，永不生锈，坚固耐用。

8. 手术床床垫由质地柔软的双层记忆海绵整体制成，厚度≥75mm。床垫接缝处采用无缝烫接技术，防水透气易清洗，防静电。

9. 手术床床板由头板、背板、臀板及可分开式腿板等五部分组成。头板可拆卸；腿板可拆卸、可分叉，采用进口气弹簧组件助力，可在+20°/-90°范围内任意上下折；

10. ★头板和腿板可前后互换。

11. 独立电动液压控制刹车，能够轻松将手术床固定或移动，确保手术床稳定性。

12. ★同时具有一键形成屈曲、反屈曲体位功能，一键复位功能。

13. ★手术床台面最低高度≤600mm（提供证明文件）

14. 手术床出厂前经过油路透析处理，保证手术床经久耐用。（提供证明文件）

15. 手术床腿板采用按钮式一键拆卸，无需拧任何螺母，方便快捷。

16. 技术参数：

 手术床长度≥2040 mm

 手术床宽度≥520 mm

 手术床升降行程≥350mm

 台面前后倾角度：±25°

 台面左右倾角度：±20°

 背板折转角度：+80°/-40°

 腿板折转角度：+20°/-90°，外折角度≥90°

 头板折转角度：+40°/-85°

 台面平移距离≥320mm（提供医疗器械检测所检测证明）

 内置腰桥升距≥120mm

基本配置：电动手术床主床, 配床垫，头板，分体式腿板，主机（包含背板，臀板），台柱应急控制面板，有线遥控器，托手架一对，麻醉屏架一个，骨科牵引架一套。

**泌尿外科专用手术床1张**

1. ★手术床为电动液压驱动机制，电动调节床面升降、前后倾、左右倾、背板升降、刹车5个主要动作组，由5组（不少于7个）独立液压缸液压驱动。

2. 手术床可配备电动平移功能，不可采用机械限位方式，且平移功能由独立的液压缸驱动动作。

3. 手术床具备腰桥功能，且腰桥为隐藏式双螺纹套杆结构，可实现现场升级安装，通过腰桥把手在床体两侧操作，避免医护人员在床梁下方操作的弯腰导致不方便使用。

4. 手术床配有国际知名品牌高性能充电电池，可满足约1周手术需要，确保手术床在无交流电源供电状态下工作。充电电池无需保养和维护,可长时间使用。同时具有交流电源供电功能，确保最大的安全性。（提供原厂手册说明）

5. 手术床控制必须满足手持有线控制器和床身立柱应急控制面板（立柱应急面板位于立柱上方便操作，拒绝放在底座上）两套控制方式，且两套控制方式相互独立。确保手术床在一套控制系统发生故障时，另一套仍能可靠运行。

6. 手术床承重≥250kg。（提供医疗器械检测所检测证明）

7. 手术床台面框架、边轨和立柱采用优质不锈钢制成，抗撞击，耐腐蚀，耐消毒，永不生锈，坚固耐用。

8. 手术床床垫由质地柔软的双层记忆海绵整体制成，厚度≥75mm。床垫接缝处采用无缝烫接技术，防水透气易清洗，防静电。

9. 手术床床板由头板、背板、臀板及可分开式腿板等五部分组成。头板可拆卸；腿板可拆卸、可分叉，采用进口气弹簧组件助力，可在+20°/-90°范围内任意上下折；

10. ★头板和腿板可前后互换。

11. 独立电动液压控制刹车，能够轻松将手术床固定或移动，确保手术床稳定性。

12. ★同时具有一键形成屈曲、反屈曲体位功能，一键复位功能。

13. ★手术床台面最低高度≤600mm（提供证明文件）

14. 手术床出厂前经过油路透析处理，保证手术床经久耐用。（提供证明文件）

15. 手术床腿板采用按钮式一键拆卸，无需拧任何螺母，方便快捷。

16. 技术参数：

 手术床长度≥2040 mm

 手术床宽度≥520 mm

 手术床升降行程≥350mm

 台面前后倾角度：±25°

 台面左右倾角度：±20°

 背板折转角度：+80°/-40°

 腿板折转角度：+20°/-90°，外折角度≥90°

 头板折转角度：+40°/-85°

 台面平移距离≥320mm（提供医疗器械检测所检测证明）

 内置腰桥升距≥120mm

基本配置：电动手术床主床, 配床垫，头板，分体式腿板，主机（包含背板，臀板），台柱应急控制面板，有线遥控器，托手架一对，麻醉屏架一个，俯卧位垫一个，俯卧位头垫一个。

**腔镜专用手术床（腔镜）**

1. ★手术床为电动液压驱动机制，电动调节床面升降、前后倾、左右倾、背板升降、刹车5个主要动作组，由5组（不少于7个）独立液压缸液压驱动。

2. 手术床可配备电动平移功能，不可采用机械限位方式，且平移功能由独立的液压缸驱动动作。

3. 手术床具备腰桥功能，且腰桥为隐藏式双螺纹套杆结构，可实现现场升级安装，通过腰桥把手在床体两侧操作，避免医护人员在床梁下方操作的弯腰导致不方便使用。

4. 手术床配有国际知名品牌高性能充电电池，可满足约1周手术需要，确保手术床在无交流电源供电状态下工作。充电电池无需保养和维护,可长时间使用。同时具有交流电源供电功能，确保最大的安全性。（提供原厂手册说明）

5. 手术床控制必须满足手持有线控制器和床身立柱应急控制面板（立柱应急面板位于立柱上方便操作，拒绝放在底座上）两套控制方式，且两套控制方式相互独立。确保手术床在一套控制系统发生故障时，另一套仍能可靠运行。

6. 手术床承重≥250kg。（提供医疗器械检测所检测证明）

7. 手术床台面框架、边轨和立柱采用优质不锈钢制成，抗撞击，耐腐蚀，耐消毒，永不生锈，坚固耐用。

8. 手术床床垫由质地柔软的双层记忆海绵整体制成，厚度≥75mm。床垫接缝处采用无缝烫接技术，防水透气易清洗，防静电。

9. 手术床床板由头板、背板、臀板及可分开式腿板等五部分组成。头板可拆卸；腿板可拆卸、可分叉，采用进口气弹簧组件助力，可在+20°/-90°范围内任意上下折；

10. ★头板和腿板可前后互换。

11. 独立电动液压控制刹车，能够轻松将手术床固定或移动，确保手术床稳定性。

12. ★同时具有一键形成屈曲、反屈曲体位功能，一键复位功能。

13. ★手术床台面最低高度≤600mm（提供证明文件）

14. 手术床出厂前经过油路透析处理，保证手术床经久耐用。（提供证明文件）

15. 手术床腿板采用按钮式一键拆卸，无需拧任何螺母，方便快捷。

16. 技术参数：

 手术床长度≥2040 mm

 手术床宽度≥520 mm

 手术床升降行程≥350mm

 台面前后倾角度：±25°

 台面左右倾角度：±20°

 背板折转角度：+80°/-40°

 腿板折转角度：+20°/-90°，外折角度≥90°

 头板折转角度：+40°/-85°

 台面平移距离≥320mm（提供医疗器械检测所检测证明）

 内置腰桥升距≥120mm

基本配置：电动手术床主床, 配床垫，头板，分体式腿板，主机（包含背板，臀板），台柱应急控制面板，有线遥控器，托手架一对，麻醉屏架一个,俯卧位垫一个，俯卧位头垫一个，斜坡位挡架一对。

**病人转运车**

1.规格参数

产品规格≥3650×650×（640/970）mm

内车≥1800x650x(495/800)mm

外车≥1800x650x(495/800)mm

移动床面≥1900x630mm

2 .外观

2.1 手术对接车的外形应整齐，表面无锋棱、毛刺、疤痕等缺陷。

2.2 手术对接车的焊缝均匀，无烧损、冷裂、漏焊等缺陷。

2.3手术对接车的金属制件镀层应符合YY0076-1992中规定的IV类镀层要求。

2.4 手术对接车的外表涂漆应均匀、光滑。

2.5 手术对接车护栏、床板外观应光滑、平整，无飞边等缺陷。

2.6 手术对接车的床面设计具有良好的透气性。

3.配置

PP护栏、PP塑料床面，铝合金轨道车架，304不锈钢四爪输液架，5寸碟刹静音脚轮。

4 配合

4.1 手术对接车的配合部分能更换，装卸方便。

4.2 手术对接车装配后，固定牢靠，无松动滑脱现象。

4.3 手术对接车装配后，转动灵活、平稳，无杂声、卡塞和变形现象。

4.4 手术对接车脚轮具有弹性，滑行时无噪音且转动灵活，行使宁静。

4.5手术对接车的折弯处的管子外径最小尺寸与最大尺寸之比大于0.92。

5 操作部分

5.1 手柄按照顺时针旋转，则整个床体上升，反之，则下降。

5.2 空载时，手柄起动力矩不大于2N•m，试验重量为2kg。

5.3床面转移时，平稳可靠，无剧烈晃动。

5.4 内外车对接后，连接牢固，水平任何方向施加外力无滑脱现象。

5.5 移动床面与内/外车固定后，任何方向施加外力无滑脱现象。

5.6背部升降装置采用可控气动弹簧，260N配重标准符合人体靠背支撑重量，304不锈钢把手控制背部升降位置。

6 承重

6.1 手术对接车静置在水平面上，当床面均匀承受250kg重物后，其凹度小于50mm，撤掉重物后，床面残留凹度量小于3mm，各部位无异常现象。

6.2 手术对接车在加载185kg时，能正常工作。

**商务条款**

1、交货时间：接到院方通知15个工作日内

2、交货地点：院方指定地点

3、质保期：壹年

4、付款方式：验收合格后首付90%，余款一年后付清

附件2：供应商报名表

供应商报名表

项目名称：

项目编号：

|  |  |
| --- | --- |
| 供应商名称（盖章） |   |
| 联系人姓名 |   |
| 联系人电话（办公电话和手机） |   |
| 联系人邮箱 |   |
| 供应商提供的报名资料 | 1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，如供应商是自然人的提供身份证明材料。 |
| 2.财务状况报告，依法缴纳税收的相关材料。 |
| 3.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。 |
| 4.参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。 |
| 5.具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。 |
| 6.参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录并须提交《参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》，且必须未被列入"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人（须提供网站截图）、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单。 |
| 1. 特定条件：

（1）如供应商为生产厂家的应具有《中华人民共和国医疗器械注册证》、《医疗器械生产许可证》、《医疗器械经营企业许可证》；如供应商为代理商的则须提供《医疗器械经营企业许可证》以及产品的生产厂家的《中华人民共和国医疗器械注册证》、《医疗器械生产许可证》；(设备进口代理商可不提供厂家医疗器械生产许可证)。（2）本次招标不接受联合体。 |
| 8.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小微企业采购。（供应商需提供中小企业声明函） |
| **建议** | **供应商可对本项目采购需求的公正性、专业性、合理性等提出自己正确的意见、建议等。** |

**注意事项：**

1.供应商必须严格按照公告的内容和要求，完整递交有关资料，逾期递交的将被拒收。

2.供应商所递交的资料（全部盖有供应商公章）必须为一般常用电脑办公软件能够读取的清晰、易于辨识的彩色电子扫描件、照片（相关证书和证明材料必须是原件的扫描件）,并对其递交资料内容的真实性、有效性及完整性负责，如提供文件资料有错漏、模糊不清、复印件的电子扫描件、照片、无法读取识别或弄虚作假等，一律属于无效文件。

3.须在邮件主题及附件文件名注明公司全称、项目名称及项目编号，不注明我单位将拒收此报名邮件。

**中小企业声明函(货物）**

**采购人（或采购代理公司）：**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）\_\_\_\_\_\_\_\_\_参加（单位名称)的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合 体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

（标的名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）；

制造商为（企业名称）\_\_\_\_\_\_\_，从业人员\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_万元，属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（中型企业、小型企业、微型企业）；

（标的名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）；

制造商为（企业名称）\_\_\_\_\_\_\_，从业人员\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_万元，属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：