**唐山市人民医院市场调研询价邀请函**

**致：各供应商**

医院今年拟采购彩色超声诊断系统（详见项目概况），现进行市场调研，并向贵公司征询报价。如有意向，请依据以下项目概况为基础，准备以下材料，将扫描件电子版于指定时间发送至指定邮箱。另将纸质材料寄或送至：河北省唐山市路南区胜利路65号唐山市人民医院设备科，张静，15383056308。

1. **公司营业执照、医疗器械经营许可证、医疗器械注册证（如有）各一份（盖章复印件）**
2. **业务人员授权书原件；调研询价报价单原件（见附件1，填全盖章）；产品技术调研问卷原件（见附件2，首页盖章、整份盖骑缝章）**

联系电话：0315-2861591

2024年1月23日

**项目概况：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 数量 | 备注 |
| 1 | 彩色超声诊断系统 | 1台 |  |

1. **基本技术要求**

配置：主机、超声基础软件、常规测量包软件、凸阵探头、线阵探头、相控阵探头、经食道探头

**技术要求：**

1. 显示器：≥21英寸、彩色触摸屏，支持单点、多点、滑动、缩放操作
2. 适应围术期超声的应用需求，具备相应的专业成像条件，包括神经、血管、气道、肺部、胃肠等。
3. 触屏和键盘双操作模式，满足不同环境、不同习惯的操作需求
4. 主机内置四探头接口
5. 智能穿刺增强技术，平面内的穿刺针增强角度自适应调整，无需手动选择角度；
6. 自动多普勒血管追踪技术：能自动寻找血管并把彩色取样框和PW的取样门定位到血管上。自动调节彩色框偏转、彩色框位置、PW取样门位置、PW取样线偏转。
7. 智能神经识别技术：能以不同颜色标记图像中显示的神经、肌肉、血管等不同组织。
8. 具备极简模式: 主机上可全屏显示图像而无任何其他按键界面，也可把常用几个按键调出，方便医生重点关注图像或实施简单的操作。
9. 远程会诊：实现了超声图像、语音、视频的实时传输，可面对面和专家进行沟通、交流
10. 配备经食道心脏（TEE）探头：可在术中持续追踪心功能及血流动力学的变化
11. 配备单晶相控阵探头：心脏二维图像结构更清楚，细节显示更细腻，彩色血流灵敏度更高
12. 配备智能教学录制软件，可满足临床教学需求
13. 电池的续航时间（实时连续非冻结下扫查）：≥360分钟
14. 台车上自带专业的消毒用杯套，方便单人完成探头消毒。
15. 台车支持电动升降

备注：经食道探头必选探头

**附件1：**

**调研询价报价单**

**唐山市人民医院：**

在贵单位组织的序号：项目名称项目市场调研询价中，我方具体报价如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 推荐设备品牌型号 | 报价（万元）） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |

并承诺：已了解贵单位询价项目情况，报价真实，并依此履行责任和义务。

报价公司（公章）：

公司地址：

联系电话：

联系邮箱：

法定代表人签字或印章：

日期：

**附件2：**

**医疗设备技术调研问卷**

**项目名称:**

**推荐的产品品牌及规格型号：**

**推荐的产品标签注明的使用期限： 年（提供厂家出具的使用期限证明）**

**设备可提供保修期： 年**

**生产企业类型：大型□ 中型□ 小型□ 微型□**

1. **推荐产品配置及技术参数（请详细列举推荐产品相关参数及其在同类产品中优势）：**

**1.**

**2.**

**….**

**二、其它材料（供应商自愿提供）：**

**1.**

**2.**

**….**