

政 府 采 购

货物公开招标文件

（第二册）

招标编号：0686-1841B1261075Z/8

项目名称：北京老年医院医用设备购置项目
第八包：可视化气道管理车等 2 项

采购代理机构：北京国际贸易公司

2018 年 9 月

目 录

第五章	投标邀请.....	(3)
第六章	供应商须知资料表.....	(5)
第七章	合同特殊条款.....	(12)
第八章	货物需求一览表及技术规格.....	(14)
第九章	评标方法和标准.....	(29)
附件	(23)

第五章 投 标 邀 请

北京国际贸易公司受北京老年医院委托，对下述货物进行国内公开招标。现邀请合格的供应商前来投标。

1. 招标编号： 0686-1841B1261075Z/8
2. 项目名称： 北京老年医院医用设备购置项目第八包：可视化气道管理车等 2 项
3. 项目采购概算： 人民币 22,668,000.00，本包为第八包，包名称为：可视化气道管理车等 2 项，所涉及概算为人民币：100 万元。
4. 招标文件售价：每套人民币 200 元； 招标文件售后不退。
5. 购买招标文件时间和地点：

时间： 2018 年 9 月 11 日至 2018 年 9 月 17 日

上午 9 时至 11 时；下午 13 时至 16 时（北京时间）。

地点：北京国际贸易公司 406 室
6. 现场踏勘及答疑会时间： /

现场踏勘及答疑会地点： /
7. 投标文件递交时间： 2018 年 10 月 10 日 9 时 30 分（北京时间）
8. 投标截止时间： 2018 年 10 月 10 日 9 时 30 分（北京时间），逾期送达或者不符合规定的投标文件恕不接受。
9. 开标时间： 2018 年 10 月 10 日 9 时 30 分（北京时间）。
10. 投标、开标地点： 北京国际贸易公司东楼一层会议室
11. 凡对本次采购提出询问，请与北京国际贸易公司联系（技术方面的询问请以信函或者传真的形式）。

北京国际贸易公司 （采购代理机构）

地 址： 北京建国门外大街甲三号

邮 编： 100020

电 话： 010-65043143/65912602

传 真： 010-65071948

电子信箱： lishu@cbwtc.com,stillwater_zheng@163.com

联 系 人： 李姝 郑捷

开 户 名（全称）：北京国际贸易公司

开户银行：广发银行北京京广支行

银行账号：9550880025670600193

第六章 供应商须知资料表

本资料表是关于采购货物的具体资料，是对《招标文件》（第一册）供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应当以本资料表为准。

本资料表中（含技术附件）加“*”号的条目为强制性要求。“*”号条目内容若有缺失或者无效，将导致投标视为无效且不允许在开标后补正。该“*”若加在标题处，则该标题下所有涵盖内容均为强制性要求，若加在正文段落处，则该段内容为强制性要求。

条款号	内 容
	本项目预算为：人民币 <u>22,668,000.00</u> 本包为第八包，包名称： <u>可视化气道管理车等 2 项</u> ，预算为：人民币 <u>1,000,000.00</u> 。（供应商不得再拆包、分包投标）
1.1	招标采购单位： 采购人： <u>北京老年医院</u> 地址： <u>北京海淀区温泉路 118 号</u> 电话： <u>010-83183792</u> 采购代理机构：北京国际贸易公司 地址：北京朝阳区建国门外大街甲 3 号 电话： <u>010-65043143/65912602</u> 业务联系人： <u>李姝 郑捷</u> 传真： <u>010-65071948</u>
*1.2.1	供应商资格要求： (1) 须具备《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定的条件； 1) 具有独立法人资格，营业范围应满足投标申请人条件且有效； 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3) 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

条款号	内 容
	<p>4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;</p> <p>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;</p> <p>(2) 本项目血液动力学监测系统允许采购进口产品, 如所投产品为进口产品, 代理商投标须具备制造商出具的针对本项目的授权书。按招标文件规定格式或自拟格式提供。</p> <p>(3) 须具备法律法规规定的其他要求。</p>
1.9	<p>对供应商信用信息的具体要求: <u>必须为未被列入信用中国网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 渠道信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的响应人。自 2016 年 9 月 1 日至 2018 年 8 月 31 日。</u></p>
2.1	<p>采购资金的支付方式: <u>支票</u></p> <p>支付时间: <u>/</u></p> <p>支付条件: <u>1) 合同签字盖章且卖方向买方提交下列单据并审核无误后 10 个工作日内, 买方向卖方支付合同总金额 30% 的合同款。</u></p> <p><u>A. 发票</u></p> <p><u>B. 相当于合同总金额 5% 的质保金</u></p> <p><u>2) 设备安装、调试、验收合格后 10 个工作日内, 买方向卖方支付合同总金额 70% 的货款。</u></p> <p><u>3) 设备质量保证期结束且设备无质量问题, 买方向卖方退还合同总金额 5% 的质量保证金。</u></p>
6.1	<p>任何要求对招标文件进行澄清或者修改的供应商, 均应当在投标截止时间 <u>15</u> 日前以书面形式通知招标采购单位。</p>
*11.1	<p>供应商所有投标报价均以人民币计价。</p>
*12.1	<p>供应商须提供投标保证金: ¥20,000.00。</p> <p>备注: 交易附言: 第八包投标保证金 00001183</p> <p>特别提示:</p> <p>1、如供应商采用汇款形式递交投标保证金, 须使用供应商单位帐户一</p>

条款号	内 容
	<p>次性汇入采购人指定的帐户（帐户信息如下），并将银行汇款凭证复印件加盖供应商单位公章，按招标文件要求进行密封及送达。</p> <p>采购人指定的保证金收款帐户信息如下：</p> <p>开户名（全称）：北京国际贸易公司</p> <p>开户银行：广发银行北京京广支行</p> <p>银行账号：9550880025670600193</p> <p>2、如供应商采用银行保函形式，投标保证金的有效期应当覆盖或者超过投标有效期，投标保证金有效期为 <u>90</u> 日</p> <p>3、如供应商选择采用专业担保机构保函形式交纳投标保证金，保函格式及指定担保机构详见招标文件附件 11、附件 13；</p>
*13.1	投标有效期：自投标截止时间止起 <u>90</u> 个日历日
14.1	<p>投标文件：正本：<u>1</u> 份</p> <p>副本：<u>5</u> 份</p> <p>（电子文档：<u>应为投标文件正本 PDF 格式，存入 U 盘 1 份，光盘 1 份</u>）</p>
15	<p>投标文件递交时间：<u>2018 年 10 月 10 日 9:30</u> 时（北京时间）</p> <p>投标截止时间：<u>2018 年 10 月 10 日 9:30</u> 时（北京时间）</p>
18	<p>开标时间：<u>2018 年 10 月 10 日 9:30</u> 时（北京时间）</p> <p>开标地点：<u>北京国际贸易公司东楼一层会议室</u></p>
20.2.3	<p>（5）其他</p> <p><1>对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。</p> <p><2>/</p>
21.4	<p>本条规定的情形为不允许偏离的实质性要求和条件，供应商或投标文件出现本条规定的情形，将导致<u>无效投标</u>：</p> <p>（6）其他：</p> <p><1>不具备招标文件中规定资格要求的；</p> <p><2>投标文件内容不全或字迹模糊辨认不清，导致投标文件不满足招</p>

条款号	内 容
	<p>标文件实质性要求的；</p> <p><3>投标文件中提供虚假或失实材料的；</p> <p><4>未满足招标文件中标注*号条款要求；</p> <p><5>属于招标文件中所列无效投标情形；</p> <p><6>供应商在过去三年中有重大违法记录的；</p> <p><7> 投标人以联合体进行投标；</p> <p><8> 不允许以进口设备投标的，投标人以进口设备投标。</p>
22.3	<p>评标方法：<u>综合评分法</u></p> <p>分值如下：<u>商务分：12分；技术分：58分；价格分：30分</u></p>
29.1	<p>本项目<input checked="" type="checkbox"/> 是/<input type="checkbox"/> 否 需要提交履约保证金</p> <p>1、提交履约保证金的时间：签订合同后 <u>7</u> 个日历日内</p> <p>2、履约保证金金额：<u>合同金额的 5%</u></p> <p>3、经采购人同意，中标供应商可以选择采用专业担保机构保函形式交纳履约保证金，保函格式及指定担保机构详见招标文件附件 12、附件 13；</p>
附件 7-7	须提供 <u>2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日</u> 的供应商财务状况证明文件
附件 7-8	须提供 <u> </u> 年 <u> </u> 月 <u> </u> 日至 <u> </u> 年 <u> </u> 月 <u> </u> 日 社会保障资金缴纳记录证明文件
附件 7-9	须提供 <u> </u> 年 <u> </u> 月 <u> </u> 日至 <u> </u> 年 <u> </u> 月 <u> </u> 日 依法缴纳税收记录证明文件
<p>适用于本须知资料表的其他条款：<u>14.2 投标文件的正本需打印或者用不褪色墨水书写，并由供应商的法定代表人授权的代表在投标文件上签字并加盖单位印章。授权代表须持有书面的“法定代表人委托授权书”（标准格式附后），并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应当由供应商的法定代表人授权代表在修改的每一页上签字并加盖公章。投标文件的副本可以采用正本的复印件。</u></p> <p><u>14.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件法定代表人授权的代表签字并加盖公章后才有效。</u></p> <p><u>15.1 投标文件必须胶装，必须密封递交。对封装材料及样式不作特别规定，但供应商</u></p>	

条款号	内 容
	应当保证其封装的可靠性，不致因搬运、堆放等原因散开。投标时，供应商应当将投标文件正本以密封袋/箱单独密封，所有的副本以密封袋/箱单独密封。密封袋/箱正面和投标文件封面须标明“正本”“副本”字样。
15.3	为方便核查投标保证金，供应商应当将“投标保证金”单独密封，并在包装袋/箱上标明“投标保证金”字样，在投标时单独递交。为方便核查电子文档，供应商应当将“电子文档”单独密封，并在包装袋/箱上标明“电子文档”字样。
	附件 7-8 须提供截止至投标截止日前近三个月社会保障资金缴纳记录证明文件
	附件 7-9 须提供截止至投标截止日前近半年依法缴纳税收记录证明文件

上表中的条款号对应招标文件第一册第一章中的条款号

	适用于供应商须知的增加或者说明的变动：
一	其他
1	本项目 <input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否专门面向中型、小型、微型企业采购，有关中小企业的认定标准，按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业【2011】300号）文件的规定执行。
1.1	参加本项目投标的中小企业，应当在其投标文件中提交《中小企业声明函》，声明函格式详见本册附件10-1《中小企业声明函》及附件10-2《小型和微型企业产品一览表》
1.2	除非本项目专门面向中小企业采购，如小型和微型企业参加本项目投标的，对小型和微型企业产品的价格将给予 <u>6</u> %的扣除，用扣除后的价格参与评审。
1.3	本项目 <input type="checkbox"/> 接受/ <input checked="" type="checkbox"/> 不接受联合体投标，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，适用本招标文件对中小企业的有关规定。
1.4	除非本项目专门面向中小企业采购，如大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体参加本项目投标的，若在联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可以对该联合体给予 <u>0</u> %的价格扣除，用扣除后

	适用于供应商须知的增加或者说明的变动：
	的价格参与评审。
*1.5	大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体参加本项目投标的，组成联合体大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。
*1.6	如因本项目专门面向中小企业、基于扶持政策对价格进行扣除后评审或者利用联合体优势而获取合同后，小型、微型企业不得分包或者转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或者转包给大型企业。
2	<p>(1) 本项目 <input checked="" type="checkbox"/> 允许/<input type="checkbox"/> 不允许采购进口产品。</p> <p>(2) 本项目允许采购的进口产品是<u>血液动力学监测系统</u></p>
二	招标文件带有“*”符号的或者标明必须满足的条款均为重要技术指标及商务条款，对这些主要技术指标及商务条款的任何偏离将视为 <u>无效投标</u> 。
*1	供应商如果在投标文件中提供了虚假材料，在任何时候采购人都有权否决其投标，并视情况追究其责任。
*2	供应商须根据招标文件要求，依据本身产品说明书及样本如实逐项逐条填写技术规格偏离表，对于那些可以用量化的形式表示的条款，必须明确回答，或者以功能描述回答。任何通过简单拷贝招标文件技术规格要求或者简单标注“满足”、“符合”的投标将视为 <u>无效投标</u> 。
3	对招标文件中标注*的内容，必须在投标文件中提供技术支持资料作为证明。技术支持资料以厂家公开发布的印刷资料、或者由有关政府部门或者检测机构合法出具的文件或者报告。凡不符合上述要求的，应当视为无效技术支持资料。如上述材料之间存在不一致的，以有关政府部门或者检测机构合法出具的文件或者报告为准。
*4	供应商在参加本次政府采购活动前三年中有重大违法记录的，其投标将视为 <u>无效投标</u> 。
*5	供应商未按招标文件 <u>附件7</u> 的要求提供资格证明文件的，其投标将被视为 <u>无效投标</u> 。
6	供应商须提供产品技术服务和售后服务内容、措施及培训方案。
*7	供应商须提供国家规定的所投货物允许销售的证明文件（如3C证书、

	适用于供应商须知的增加或者说明的变动：
	型式批准证书等）（复印件加盖供应商单位公章）。属国家强制性的证明文件，若未提供，则视为未取得。
*8	开标一览表、投标文件按招标文件要求有效签署☑并/□或加盖供应商单位公章。
*9	供应商的报价中必须包含货款，运费，安装，培训和质保期内的售后服务等全部价格，供应商不能额外向采购人收取其它任何费用。
*10	本采购内容中涉及的/为政府强制采购节能产品。供应商所投的上述产品须为进入财政部、国家发展改革委发布的最新一期的《节能产品政府采购清单》中的产品。清单可以在中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）上查阅下载。供应商须在投标文件中提供证明材料。若未提供，将导致投标被视为 <u>无效投标</u> 。
*11	如未在《供应商须知资料表》中规定可以采购进口产品，供应商所投产品如为进口产品，其投标属于 <u>无效投标情形</u> 。
12	<p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他<u>投标无效</u>。</p> <p>使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。</p>

第七章 合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应当以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与招标文件第一册中第二章合同一般条款序号相对应。

1、定义

1.5 采购人：北京老年医院

1.6 中标供应商：_____

1.7 合同履行地：采购人指定地点

6、交货方式

6.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货

8、付款条件：1) 合同签字盖章且卖方向买方提交下列单据并审核无误后 10 个工作日内，买方向卖方支付合同总金额 30%的合同款。

A. 发票

B. 相当于合同总金额 5%的质保金

2) 设备安装、调试、验收合格后 10 个工作日内，买方向卖方支付剩余 70%合同款。

3) 设备质量保证期结束且设备无质量问题，买方向卖方退还合同总金额 5%的质量保证金。

10、质量保证：本项目设备的质量保证期为验收合格后 36 个月（自货物验收合格双方签字确认之日起开始计算）

10.5 合同项下货物的质量保证期为货物通过最终验收之日起 36 个月内。

12、索赔：根据合同一般条款约定。

15、不可抗力：根据合同一般条款约定。

17、合同争议的解决：甲、乙双方选择第 2 种争议解决方式。

25、履约保证金

25.1 中标供应商应当在合同签订 7 个工作日内，按约定的方式向采购人提交合同总价 5%的履约保证金。

适用于本合同特殊条款的其他条款： /

第八章 货物需求一览表及技术规格

第一部分 货物需求一览表

1. 招标编号： 0686-1841B1261075Z/8
2. 项目名称： 北京老年医院医用设备购置项目 第八包：可视化气道管理车等 2 项
3. 采购内容：可视化气道管理车、血液动力学监测系统

本项目的核心设备为：可视化气道管理车

序号	货物名称	数量（台/套）
1	可视化气道管理车	1
2	血液动力学监测系统	1

注：技术规格及要求详见第二部分技术规格及要求

第二部分 技术规格及要求

1. 可视化气道管理车 数量 1 台

一、项目概况

1、项目名称：可视化气道管理车

2、数量：1 套

二、技术和服务要求

1、视频气管插管镜 一套

1.1、景深：3-50mm；

1.2、视野角度 $\geq 120^\circ$ ；

1.3、软镜工作软管有限长度 $\geq 610\text{mm}$ ；

1.4、成像原理：电子 CMOS 成像技术，工作软管不含导像、导光纤；

*1.5、软镜插入管外径 $\leq 5.2\text{mm}$ ，工作管道内径 $\geq 2.2\text{mm}$ ；

1.6、插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲 $\geq 160^\circ$ ，向下弯曲 $\geq 130^\circ$ ，向上向下总弯曲角度 $\geq 290^\circ$ ；

1.7、插入管表面有数字刻度；

*1.8、手柄操作部具备功能按键，图像放大缩小功能，拍照，录像功能（手持图像处理器，医用内窥镜摄像系统都可使用），图像冻结功能；

*1.9、手持式视频输出处理器：配备 ≥ 3.0 英寸显示屏，图像分辨率 $\geq 960*480$ ，要求显示器必须采取非触屏式设计，一键开机即能使用；

*1.10 手持式视频输出处理器配备可拆卸充电锂电池供电，具体技术要求：电池的拆装无需借助工具即可实现，配备有 2 个备用电池，方便随时更换；

1.12 消毒：配备便携式测漏器可随时进行测试，操作部可进行液体全浸泡消毒；

2. 视频气管插管镜 两套

2.1、景深：3-50mm；

2.2、视野角度 $\geq 90^\circ$ ；

2.3、软镜工作软管有限长度 $\geq 610\text{mm}$ ；

2.4、成像原理：电子 CMOS 成像技术，工作软管不含导像、导光纤；

*2.5、软镜插入管外径 $\leq 3.8\text{mm}$ ，可以适应进口 ID4.5 单腔气管导管，可以适用进口 35 号双腔气管导管；

2.6、插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲 $\geq 180^\circ$ ，向下弯曲 $\geq 130^\circ$ ，向上向下总弯曲角度 $\geq 310^\circ$ ；

2.7、插入管表面有数字刻度；

*2.8、手持式视频输出处理器：配备 ≥ 3.0 英寸显示屏，图像分辨率 $\geq 960*480$ ，要求显示器必须采取非触屏式设计，一键开机即能使用；

*2.9、手持式视频输出处理器配备可拆卸充电锂电池供电，具体技术要求：电池的拆装无需借助工具即可实现，配备有 2 个备用电池，方便随时更换；

2.10、消毒：配备便携式测漏器可随时进行测试，操作部可进行液体全浸泡消毒；

3. 视频气管插管镜（硬） 一套

3.1、采用电子成像技术，管芯式设计，插管时对张口度的要求低；

3.2、景深：3-50mm；

3.3、视野角度 $\geq 90^\circ$ ；

3.4、硬管镜插入管有效长度 $\geq 360\text{mm}$ ，工作管先端可塑型，适应不同声门病人使用；

*3.5、硬管镜插入部外径 $\leq 3.8\text{mm}$ ，能通过进口 ID4.0 及以上单腔气管导管；

*3.6、手持式视频输出处理器：配备 ≥ 3.0 英寸显示屏，图像分辨率 $\geq 960*480$ ，要求显示器必须采取非触屏式设计，一键开机即能使用；

3.7、具备拍照录像功能；

3.8 配备插管定位器及供氧接口：用于固定不同规格长度的气管插管，并实现插管同时供氧。

*3.9 配备可拆卸充电锂电池供电，具体技术要求：电池的拆装无需借助工具即可实现，配备有2个备用电池，方便随时更换；

3.10 消毒：配备便携式测漏器可随时进行测试，操作部可进行液体全浸泡消毒

4. 麻醉视频喉镜 二套

4.1、采用电子成像技术。

4.2、配备一体式便携式显示器，无需外接图像处理系统及显示器即可使用。

4.3、显示器大小： ≥ 2.5 吋显示屏。

4.4、显视屏角度可自由调节。

4.5、显示屏位于手柄的左上方。

4.6、光源：高亮度LED。

4.7、电池：可充电长效锂电池，充足电后可连续使用5小时以上。

4.8、成像系统分辨率： $\geq 3.5\text{lp/mm}$ 。

4.9、视野景深： $\geq 3-85\text{mm}$ 。

4.10、镜头视野角： $\geq 60^\circ$ 。

4.11、拍照.录像功能。

4.12、具有存储卡。

4.13、特殊防雾处理。

4.14、一次性使用喉镜片

5. 困难气道车 1台

5.1、主体材质及结构：不锈钢版面及ABS模具成型的台面，铝合金型材立柱；台面安装不锈钢围栏，安全置物，配有伸缩式工作记录板；抽屉为钢制喷塑材质，配有静音自动闭合滑轨，抽拉自如顺畅。车体右侧配有钢制喷塑镜箱，可存放3条纤维支气管镜。

5.2、台面左侧配有仪器支架，可承重 $\geq 20\text{kg}$ 。并配有可调伸缩旋钮。

5.3、车体配有六层抽屉，抽屉内部配有ABS隔板，可存放药物和器械，根据实际使用情况，灵活调节使用空间。抽屉复位后，中控单锁控制所有抽屉。

5.4、车子背部下方配有氧气瓶托架。

5.5、配有电源插座，方便接通其它仪器。

5.6、车体配用四只脚轮，超静音，防尘和绝缘性能良好。推动灵活自如，每只脚轮带有刹车装置，便于停放。

6.附件：一次性使用无菌喉罩5个，软镜高级气道培训模型1个，气管内通气装置1套，一次性使用喉镜片100片,满足使用科室其它附件要求。

2. 血液动力学监测系统 数量1台

*1. 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。

*2. 无需一次性专用耗材。

3. 系统具有可重复使用的双指感应器，且双指套具有双重锚固作用，两个手指交替采集数据，可做到 ≥ 24 小时测量。

4. 适用范围：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。
5. 适用于 4 岁以上人群。
6. 系统监护参数：提供无创实时每搏连续的血压波形、脉搏数、连续收缩压、连续舒张压和连续平均压，及高保真的血压波形。
7. 系统可选配前负荷反应参数脉压差变异率 PPV 功能，通过脉压变化迅速反应镇静机械通气下的病人体液容量状态。
8. 系统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）描述外周动脉渗透信号质量。
9. 具有无创肱动脉的自动定标装置，确保数据准确。
10. 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。
11. 参数显示范围：收缩压：40mmHg~250mmHg；舒张压：30mmHg~210mmHg；平均压：35mmHg~230mmHg；脉搏率显示范围：20bpm~200bpm；PPV: 0-99%。
12. 具备趋势图显示：所有参数血压波形趋势图及幅度尺度的调整，脉搏的趋势尺度调整。
13. 显示屏幕不小于 8.4 英寸，分辨率不低于 800 x 600 像素。
14. 自带外接端口可与手麻系统和监护仪连接，输出血压波形；通过 U 盘储存记录数据。
15. 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。
16. 内置可充电电池。
17. 具备声光报警功能：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。
18. 操作简便快捷，可≤90 秒给出数据。
19. 合规与许可：安全等级 II（IEC 60601），用于病人的部分为 BF 型。

2. 交货期及交货地点

交货期：可视化气道管理车合同签订后贰周内；血液动力学监测系统合同签订后壹个月内。

交货地点：北京老年医院指定地点。

3. 安装、验收要求

投标人应向招标人提供详细的设备供货清单和安装调试过程中的各种文档资料。所有货物经现场验收完成后，甲乙双方按照合同约定签署验收文件。

4. 质量保证期

货物自验收合格并签署验收文件后开始计算质量保证期。投标货物质量保证期不得少于 3 年（36 个月）。

5. 培训

投标人应根据项目情况制定详细的培训计划及方案，投标文件中应提供培训课程及计划。

6. 投标人应根据售后服务承诺制定合理的方案，在投标方案中，应明确如下几点：

- 1) 货物自验收合格并签署验收文件后的免费维护服务和技术支持服务期限。
- 2) 在北京设立维护中心，有相应的技术人员，设立维护电话，对问题提供 7*24 小时响应机制。
- 3) 应提供运维服务方案及运维人员组织计划。保证期从双方代表签字验收之日起计算。
- 4) 设备出现故障时，技术人员须在 2 小时内响应，一般问题 12 小时内解决。
- 5) 投标人能够提供的其他优惠服务条款。
- 6) 投标人应在投标文件中承诺对保修期外的产品维护的给予的优惠的内容。

第九章 评标方法和标准

本项目将按照招标文件第一章供应商须知中“五、开标及评标”、“六、确定中标”及本章的规定评标。

一、 资格性检查

序号	项目内容	合格条件及标准	投标人具备的条件或说明
1	法人营业执照	具有独立法人资格，营业范围应满足投标申请人条件且有效。	副本复印件加盖投标人公章
2	税务登记证证书	国税和地税的税务登记证合格、有效。	副本复印件加盖投标人公章（三证合一企业无须提供）
3	纳税记录	<u>截止至投标截止日前近半年</u> 缴纳企业所得税或增值税凭证。	复印件加盖投标人公章
4	社保记录	<u>截止至投标截止日前近三个月</u> 缴纳基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费等凭证。	复印件加盖投标人公章
5	法定代表人授权书	按招标文件规定格式提供	原件
6	供应商财务状况证明文件	会计师事务所出具的 2017 年度财务审计报告或近三个月银行开具的资信证明。 注：投标人如采用合格的投标担保函则不须提供本项。	审计报告复印件加盖投标人公章，资信证明原件
7	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的书面声明	按招标文件规定提供	原件
8	参加本次政府采购活动前三年内，未列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的证明	按招标文件规定提供	原件

序号	项目内容	合格条件及标准	投标人具备的条件或说明
9	进口设备制造商针对本项目的授权	进口设备制造厂家的授权书（招标文件规定格式或自拟格式）	原件
10	其他	满足招标文件其他实质性条款及*号要求	
备注		有一项不合格,即为初审(资格性检查)不合格。	

二、符合性审查

序号	项目内容	合格条件及标准	投标人具备的条件或说明
1	投标文件的完整性	招标文件中的所有内容且按顺序排列，字迹清晰，胶装成册	
2	报价有效性	由法人代表或授权代表有效签署	
3	投标有效期	90 日历日	90 日历日
4	投标保证金	按招标文件规定的金额和形式提供	支票、 或电汇凭证复印件加盖投标人公章
5	联合体	本项目不接受联合体投标	未以联合体形式参与投标
6	进口设备投标	本项目中，血液动力学监测系统允许采购进口产品	
7	制造厂家的资格声明	按招标文件规定格式提供	原件
8	经销商（作为代理商）的资格声明	按招标文件规定格式提供	原件
9	满足招标文件其他实质性条款及*号要求		
备注		有一项不合格，即为符合性审查不合格。	

三、 评标采用百分制，满分为 100 分，由三个部分组成。

1、商务分	12分	1、类似业绩（0-8 分） 投标人应提供 2015 年 1 月至投标截止日，同类设备采购业绩。 证明资料包括：合同关键信息页复印件、中标通知书。 每提供一份有效的业绩得 2 分，满分为 8 分。
		2、所投设备占有率（0-2 分） 投标人应提供 2015 年 1 月至投标截止日，所供用户名单、设备型号、联系人、联系方式清单。 每提供一份得 0.5 分，满分 2 分。
		3、投标文件制作情况（1-2 分） 内容齐全、按顺序排列、字迹清晰、页码正确、胶装成册得 2 分，否则得 1 分。
2、技术分	58分	1、优于招标文件要求（0-3 分） 采用新技术、顶级配置的应用，其主要指标（即*号指标）优于招标文件要求的每条最多可加 1 分，但总加分数不得超过 3 分；非主要（*号条款以外的指标）指标优于原则上不予以加分。
		2、设备技术性能指标(0-40 分) 技术文件中带有*的指标为主要指标，任何一条负偏离将扣除 40 分；其他条款（*号指标以外的指标）任何一项负偏离将扣除 10 分，扣完为止。
		3、安装验收和培训方案（0-7 分） 提供完整详细的培训计划。包括不限于设备使用、技术维护、培训教材等，培训计划制定合理，全面，完整地 7 分； 培训计划相对合理，全面，完整，得 4 分； 培训计划不完整，不全面，响应较差或无培训方案的，不得分。
		4、售后服务方案（0-8 分） 本项横向考察各投标文件售后服务方案。 （1）提供免费维护服务和技术支持服务的，得 1 分。 （2）有相应的技术人员，设立维护电话，提供 7*24 小时响应机制，得 1 分。优于此标准，加 1 分。满分 2 分。 （3）提供运维服务方案及运维人员组织计划，得 1 分。 （4）设备出现故障时，技术人员 2 小时内响应，一般问题 12 小时内解决，得 1 分；技术人员 1 小时内响应，一般问题 6 小时内解决，得 2 分。 （5）投标人提供其他优惠服务条款的，得 1 分。 （6）投标人承诺对保修期外的产品维护给予优惠的，得 1 分。
3、价格分	30分	价格计算公式：最低评标价得分=30 分，投标报价得分=（最低评标价 / 投标报价）×30%×100 分

注：1、打分保留两位小数。

附件目录

附件 10-1——《中小企业声明函》（如适用）

附件 10-2——《小型和微型企业产品一览表》（如适用）

附件 11——政府采购投标担保函（专业担保机构格式）（如适用）

附件 12——政府采购履约担保函（专业担保机构格式）（如适用，中标后开具）

附件 13——北京市政府采购信用担保试点工作专业担保机构联系方式（供参考）

附件 14——其他资料

附件 10-1:

中小企业声明函

本公司郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定,本公司为_____ (请填写:中型、小型、微型)企业。即,本公司同时满足以下条件:

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准,本公司为_____ (请填写:中型、小型、微型)企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物,由本企业承担工程、提供服务,或者提供其他

(请填写:中型、小型、微型)企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

年 月 日

附件 10-2:

小型和微型企业产品一览表 (如适用) (格式)

供应商名称: _____

项目编号: _____ 包号: _____

报价单位: 人民币/元

序号	小型和微型企业 产品名称	规格/型 号	制造商 名称	企业类型 (小型/微 型)	产品 单价	数量	总价	备注
小型和微型企业产品投标总价								

注:

1. 中小企业应当提供《中小企业声明函》。
2. 若供应商未按招标文件要求同时提供附件 10-1 及附件 10-2, 则评标时对小型和微型企业产品的投标价格不予扣除。

供应商法定代表人或授权代表(签字): _____

供应商名称(盖章): _____

附件 11:

政府采购投标担保函（项目用）

编号：

_____（采购人或采购代理机构）：

鉴于_____（以下简称“投标人”）拟参加编号为_____的_____项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币_____元（大写_____），即本项目的投标保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起_____个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明投标人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在_____个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3. 按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使投标人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对招标文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）_____

_____年_____月_____日

附件 12:

政府采购履约担保函（项目用）

编号：

_____（采购人）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于_____年____月____日签订编号为_____的《_____政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在_____年____月____日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的____%数额为_____元（大写_____），币种为_____。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后_____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在_____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）_____

_____年____月____日

附件 13:

北京市政府采购信用担保试点工作专业担保机构联系方式

一、中国投资担保有限公司

地址:北京市海淀区西三环北路 100 号光耀东方写字楼 9 层

联系人：边志伟

手机：13810789199

联系电话：010-88822573

传真: 010-68437040/68472315

电子邮箱: bianzw@guaranty.com.cn

二、首创投资担保有限责任公司

地址:北京市西城区闹市口大街一号长安兴融中心四号楼三层

联系人： 杨阳

陈浩然

手机: 13488752033 18910210850

联系电话: 58528750 58528760 传真: 58528757

传真: 58528757

电子邮箱: yangyang@scdb.com.cn; chenhaoran@scdb.com.cn

三、中关村担保有限公司

地址:北京市海淀区中关村南大街乙12号天作国际大厦A座28层

联系人：李玉春

手机: 13910831169

联系电话: 59705232

传真: 59705606

电子邮箱: li_yuchu@126.com

附件 14

其 他 资 料

（可加附页）