**上海市中医医院**

**院内招标文件**

**麻醉视频喉镜等项目**

**询价通知书**

**2023年06月09日**

**目录**

**[第一章](#_Toc11326092)** **[投标邀 2](#_Toc11326092)**

**[第二章](#_Toc11326093)** **[投标资料表 3](#_Toc11326093)**

**[第三章](#_Toc11326094)****[合同专用条款 1](#_Toc11326094)0**

**[第四章](#_Toc11326095)****[货物需求一览表及技术规格 1](#_Toc11326095)2**

**[附件1：无重大违法记录承诺书（格式）](#_Toc11326096) 22**

**[附件2：无行贿犯罪记录声明函（格式） 2](#_Toc11326097)3**

**第一章 询价邀请**

1、上海市中医医院现以公开采购的方式邀请合格的供应商就下列所提供的货物和相关服务提交密封询价文件。

（1）设备名称：

包件一：麻醉视频喉镜（麻醉科）

包件二：麻醉视频喉镜（感染性疾病科）

包件三：储血冰箱（冷藏）

 包件四： 冰箱（带冷冻层）

 包件五： 生物反馈仪（肛肠科）

 （2）供应商可响应1个或多个包件

（3）技术要求：见本询价通知书第四章“货物需求一览表及技术规格

2、有兴趣的合格潜在供应商请于2023年06月09日起至2023年06月13日止（星期六、日和节假日除外）自行前往我院官网（<https://www.szy.sh.cn/>）通知栏下载。

3、报名及截止时间：2023年06月13日北京时间16:00截止。

4、递交文件截止时间、地点及要求：

截止时间：2023年06月19日北京时间10:00

地点：中国上海市静安区芷江中路274号上海市中医医院采购处

5.采购人信息

买方名称：上海市中医医院

买方地址：中国上海芷江中路274号

邮编：200071

电话：021-56639828-2237

联系人：费强

**第二章 投标资料表**

下表有关货物采购的资料是对“投标人须知”的具体补充和修改，如有矛盾应以本投标资料表为准。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **内　容** |
| **说明** |
| 1.1 | 招标人名称：上海市中医医院 |
| 1.2 | 项目名称：麻醉视频喉镜等设备 |
| 1.3 | 合同名称：麻醉视频喉镜等设备 |
| 1.4 | 资金性质：财政资金 |
| 2.1 | 投标人未在规定的时间内报名，不得参加投标。 |
| 2.2 | 潜在供应商或者其他利害关系人对采购文件有异议的，应当在询价响应文件递交截止时间2日前提出。 |
| **投标文件的编制和递交** |
| 3.1 | 投标语言：中文 |
| ★4.1 | 投标人应提供下列文件，并按顺序装订成册，编制投标文件目录：1.投标书投标人应按照招标文件中提供的格式完整、正确填写投标书。2.开标一览表（1）开标一览表应填写项目总价。（2）投标人应按照招标文件中提供的格式完整、正确填写开标一览表。开标一览表中的投标总价应与投标分项报价表中总价完全一致，否则将可能否决其投标。3.投标分项报价表。4.货物说明一览表。5.响应/偏离表投标人应按《招标文件》要求填写技术规格响应/偏离表、商务条款响应/偏离表。6.投标人资格证明文件投标人资质证明文件具体内容见规定。7.设备系统配置的详细清单（包括软硬件及伴随服务）。8.提供详细配件清单及价格。9.投标设备生产厂家的该产品最新原版正式技术参数资料（Product Data Sheet）及产品货号、制造商公开发布的彩色印刷产品样本等技术资料。10.投标设备相关的技术服务、安装调试及保修服务的售后服务承诺书。11.其他资料（投标人认为有必要提交的其他资料）。 |
| 5.1 | 投标人应严格按照招标文件规定的格式和内容编制投标文件，要求对本招标文件第4.1所提出各项要求进行逐条逐项答复、说明和解释，并填写在技术规格响应/偏离表中。 |
| 5.2 | （1）投标总价中不得缺漏招标文件要求分项报价的内容，投标人投标报价缺漏项达到或超过15%（无论数量或金额），其投标将被否决。（2）投标人投标报价缺漏项未达到或超过15%（无论数量或金额），且投标人确认缺漏项已包含在投标总价中，评标时将其他有效投标中该项的最高价计入其评标总价；若投标人确认缺漏项不包含在投标总价中，其投标将被否决。 |
| 5.3 | 投标人应根据第四章“货物需求一览表及技术规格”中所列设备及要求报价，投标总价中不得包含超出招标文件要求以外的内容，否则在评标时不予核减。 |
| ★5.4 | 本次招标不接受选择性报价或者有附加条件的报价。 |
| ★5.5 | 本项目不设最高投标限价。本限价包含关税、增值税及进口环节中发生的一切费用。若投标报价高于最高投标限价，其投标将被否决。若因汇率波动或属于原产于特定国家（地区）特定进口商品加征关税且加征关税在实际进口时未被核准市场化采购排除的造成合同实际结算时超出本项目的人民币限价时，招标人不承担超出投标限价的部分，该部分费用由中标人承担。（1）若投标产品以外币报价且为中华人民共和国关境外交付的货物，按开标当日中国银行总行首次发布的外币对人民币的现汇卖出价进行投标货币的转换，并加上进口环节税及进口环节中发生的一切费用进行合计，评标时以此判定是否超过投标限价。（2）若投标产品以外币报价且为中华人民共和国关境内交付的货物，按开标当日中国银行总行首次发布的外币对人民币的现汇卖出价进行投标货币的转换，评标时以此判定是否超过投标限价。 |
| 5.6 | 从中华人民共和国关境内提供的货物，其投标报价包括：1）关境内制造的货物（1）EXW（出厂价）（应包括增值税和其它税费）。（2）运至最终目的地的关境内运输费、保险费等相关费用。（3）各种售前、安装调试、验收以及移交等合同履行期间的伴随服务费用。（4）按照第四章相应条款中列出的各类培训费用。2）投标截止时间前已经进口的货物（1）仓库交货价（应包括增值税、关税和其他税费）。（2）运至最终目的地的关境内运输费、保险费等相关费用。（3）各种售前、安装调试、验收以及移交等合同履行期间的伴随服务费用。（4）按照第四章相应条款中列出的各类培训费用。 |
| 6.1 | 从中华人民共和国关境内提供的货物和服务的投标货币：人民币。若以美元或其他货币报价，则视作该价格已包含关税、增值税等进口环节税和其他相关税费，在价格评议和签订合同时均按开标日中国银行总行首次发布的外币对人民币的现汇卖出价进行货币转换。 |
| 6.2 | 从中华人民共和国关境外提供的货物和服务的投标货币：美元。 |
| 7.1 | 本项目不接受联合体投标。 |
| ★7.2 | 资格标准：（1）投标人具有合法经营资质的独立法人、其他组织，并具备相应的经营、业务范围。（2）投标人未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信执行人、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。（3）投标人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。 （4）投标人是专业生产本次所需设备的制造商，或由制造商指定代理商作为本次投标的授权代理。（5）投标人必须具有相应设备的《医疗器械生产企业许可证》或《医疗器械经营企业许可证》。（6）投标产品需具备中华人民共和国国家食品药品和国家食品药品监督管理局颁发的开标之日在有效期内的《医疗器械产品注册证》。（7）投标人提供的投标机型应是原产地的全新产品。（8）投标人提供的投标机型应在中国国内有装机用户。（9）投标人代表可以是法定代表人或被授权委托人。投标人代表是法人代表的，提供《法定代表人（单位负责人）身份的证明》、身份证复印件。投标人代表不是法人代表的，提供《法定代表人（单位负责人）身份的证明》、《法定代表人（单位负责人）授权委托书》、身份证复印件、投标单位为其缴纳社保的证明。 |
| ★7.3 | 投标人必须提交的资格证明文件应包括：（1）投标人在注册地的相关注册法律文件。若投标人在中华人民共和国境内注册的，则必须提供营业执照（或事业单位、社会团体相关证书）的复印件。（2）如果投标人是投标货物制造厂家，应按照国家有关规定提供食品药品监督管理部门颁发的《中华人民共和国医疗器械生产企业许可证》或《第一类医疗器械生产备案凭证》；如果投标人是经营销售企业，应按照国家有关规定提供食品药品监督管理部门颁发的《中华人民共和国医疗器械经营企业许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》。投标人的生产或经营范围应当与国家相关许可保持一致。（3）投标人应提供投标货物由食品药品监督管理部门颁发的开标之日在有效期内的《中华人民共和国医疗器械注册证》或《第一类医疗器械备案凭证》。投标货物的规格型号应当与《中华人民共和国医疗器械注册证》或者《第一类医疗器械备案凭证》中的规格型号保持一致（不作为医疗器械管理的设备应出具国食药监局颁发的相关官方通知）。（4）由投标设备生产厂家提供的投标机型的最新原版正式技术参数资料（Product Data Sheet）。（5）投标人应是专业生产本次所需主系统设备的制造商或制造商唯一授权的参与本次投标的代理商，且应得到制造商针对本次投标项目的制造商授权书，授权书的有效期应至少与投标有效期一致（见格式IV-9-4）。（6）投标机型在中国国内的销售业绩，并提供装机用户名单（有用户名称）。（7）投标人需提供无重大违法记录承诺书；（格式见附件1）。（8）投标人需提供无行贿犯罪记录声明函；（格式见附件2）。（9）投标人认为需加以说明的其他内容。投标人提交的资格证明文件的原件或复印件上均需加盖投标人的公章。对于上述要求中未涵盖，但属投标设备必须符合的强制性认证标准、国家关于安全、卫生、环保、质量、能耗等有关规定的，必须提供相关资格证明文件，否则其投标将被拒绝。 |
| 7.4 | 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸和数据，包括但不限于：1）货物主要技术指标和性能的详细说明。2）投标人必须提供投标货物验收合格后开始使用至第10年的周期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格。3）投标人对照招标文件技术规格，逐条说明所提供的货物和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的偏差和例外。特别对有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。4）投标人必须对重要技术参数提供技术支持资料（例如DATA SHEET、样本、产品说明书等制造商公开发布的印刷资料或第三方检测机构出具的检测报告或权威认证机构出具的认证证书等具有法律效力的文件），未提供的，评标时不予认可。5）投标人的应标参数与制造商公开发布的印刷资料不一致时，以制造商公开发布的印刷资料为准。若制造商公开发布的印刷资料与第三方检测机构出具的检测报告或权威机构出具的认证证书不一致时，以第三方检测机构出具的检测报告或权威机构出具的认证证书为准。 |
| 8.1 | 投标有效期：90天 |
| 9.1 | 正本的份数：1份副本的份数：2份电子版的份数：1份（包含：1.全套投标文件正本（加盖公章）：PDF格式；2.技术偏离表：excel版本） |
| ★9.2 | 投标文件的每一页都应由单位负责人或其授权代表用姓或首字母签字（包括样本等所有资料），否则其投标将被否决。 |
| **开标与评标** |
| 10.1 | 拟评审日期：2023年00月00日北京时间10：00地点：上海市中医医院12号楼205室地址：上海市静安区芷江中路274号 |
| ★10.2 | 14）医院通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询投标人的信用记录，查询时间不早于本项目公告发布之日。对列入失信执行人、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投标人，其投标将被否决。 |
| ★10.3 | 投标人的投标文件中未加注“★”号的一般技术参数的偏离超过5项（包括5项），其投标将被否决。 |
| 11.1 | 评标货币：人民币。 |
| 11.2 | 本招标文件所涵盖的货物必须按第四章“货物需求一览表及技术规格”中规定的合同交货期交货。对提前交货者不考虑降低评标价。对提交“推迟交货计划”的投标可以接受，但每延期一周其评标价将在投标总价的基础上增加0.5%。迟于规定交货计划超过1个月交货的投标将被否决。 |
| 11.3 | 所选方案：1）投标人提出的付款计划应与第七章“合同专用条款”中规定的付款计划相一致。不接受以上付款计划的，其投标将被否决。凡是未声明投标报价所对应的付款条件和方式的，将一律视为该报价所对应的付款条件和方式符合招标文件的规定。 |
| 11.4 | 所选方案：1）（1）投标人应在投标文件中提供按照出厂标准供应的货物质保期内运行所需的易损件和备品备件，其费用需提供分项报价，并计入投标总价。（2）投标人应在投标文件中提供按照出厂标准供应的货物质保期结束后运行2年内所需的易损件和备品备件，其费用需提供分项报价，不计入投标总价，并承诺在5年内不高于上述清单价格，并保证10年内的易损件和备品备件供应渠道。 |
| 11.5 | 中国关境内的备件供应和售后服务设施：详见第四章“货物需求一览表及技术规格”中的相应要求，投标人对其要求的偏离按照本资料表第26.4.7条款的规定执行。 |
| 11.6 | 预计运行和维护费用：不适用。 |
| 11.7 | （1）招标文件中加注“★”号的为重要条款（参数），对任一重要条款（参数）的偏离，其投标将被否决。（2）招标文件中未加注“★”号的为一般条款（参数），高于标准的，不考虑降低评标价，低于标准的，评标价将增加该设备投标价格的百分之壹（1%）（特别注明的除外）；若投标文件中没有单独列出该设备分项报价的，评标价格调整时按投标总价计算。 |
| **授予合同** |
| 12 | 中标人的确定：综合排名第一的中标候选人为中标人。 |
| ★增1 | 关于原产于特定国家（地区）特定进口商品加征关税的规定（1）投标产品为原产于特定国家（地区）的特定商品被中国政府实施加征关税等措施且加征关税在实际进口时未被核准市场化采购排除的，加征的关税以及由此增加的增值税等额外税费由中标人承担。（2）投标人需在投标时出具承担加征关税以及由此增加的增值税等额外税费的承诺书（格式见附件3）。（3）额外税费可以由中标人另行支付给招标人，或者在支付合同验收尾款时直接予以扣减。中标人若以外币支付税费，按海关《专用缴款书》上载明的汇率进行换算。 |

**第三章 合同专用条款**

下述合同专用条款是对“第二章合同通用条款”的补充。如果合同专用条款与第二章合同通用条款有矛盾的话，应以本专用条款为准。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **内容** |
| 1.1  | 买方名称：上海市中医医院买方地址：上海市静安区芷江中路274号邮编：200071电话：021-56639828-2237联系人：费强 |
| 1.2 | 项目现场：上海市中医医院 |
| ★1.3 | 履约保证金：不适用 |
| 1.4 | 目的港：上海 |
| 1.5 | 应提供的伴随服务：1），2），3），4），5）适用。 |
| 1.6 | 卖方应按产品出厂标准供应的货物质保期内运行所需的易损件和备品备件、随机易损件、专用工具和附件、安装必须的特殊专用工具。若对备件有具体要求，详见第四章“货物需求一览表及技术规格”的相关条款。 |
| 1.7 | 免费保修期为合同货物验收合格后的3年或以上保持有效。其他相关要求详见第四章“货物需求一览表及技术规格”的相关条款。 |
| 1.8 | 免费维修与更换缺陷部件的期限：卖方收到买方通知后应在1个工作日内响应，一般问题在2个工作日内解决，其他无法迅速解决的问题在一周内解决或提出明确的解决方案。卖方有责任对合同货物在必要时进行定期维修及修理。保修期内合同货物的维修、零配件的更换以及由此所发生的一切费用均由卖方承担，卖方提供终身服务，并保证零配件的供应不少于10年。同时卖方应遵守第四章中有关对售后服务条款的要求。 |
| 2.1 | （1）货到验收合格后3个月内买方支付货款的100%；（2）买方支付货款前，卖方须向买方开具数额相等的发票，买方据此付款； |
| 2.2 | （1）卖方在货物交付时应保证投标设备医疗器械产品注册证（CFDA）的有效性，若卖方无法提供有效的医疗器械产品注册证，则买方有权解除合同，并要求卖方支付合同金额10%的补偿金。（2）卖方应保证所交付的货物为交货日期前6个月内生产的全新产品，若交付的货物生产时间不符合要求，则买方有权解除合同，并要求卖方支付合同金额10%的补偿金。 |
| 2.3 | 根据“关于本市贯彻卫生部《关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》的实施意见（沪卫监察〔2007〕1号）”第八条的规定：本市医疗卫生机构在与药械生产、经营企业或代理人签署药械等采购（招标采购）合同时，应在合同中列明有关企业承诺不从事商业贿赂行为的条款及一旦被列入商业贿赂不良记录后购销合同将解除并承担违约责任的条款。买方在查明卖方有商业贿赂的情况下，买方有权解除合同，卖方应该将全额货款偿还给买方并承担因合同解除而造成对买方的一切直接损失与费用，并且卖方还应该向买方支付合同金额20%的补偿金。 |
| 2.4 | 仲裁应由中国国际经济贸易仲裁委员会（CIETAC）上海分会按其仲裁规则和程序在上海进行。仲裁的官方语言应为中文。 |
| 2.5 | 本合同项下卖方给买方的通知应用书面形式送达本专用条款第1条第7）款所示的地址；买方给卖方的通知应用书面形式送达本专用条款第1条第8）款所示的地址。 |
| 2.6 | 互惠协议的标题是“中华人民共和国和 政府关于所得税和财产税避免双重征税和防止偷漏税的协定”。 |

注：卖方的名称和地址应在签合同时填入。

1. **货物需求一览表及技术规格**

**包件一：**

一、 设备名称及数量：麻醉视频喉镜/叁台

二、 交货时间：签订合同后30天内

三、 货到验收合格后3个月内买方支付货款的100%

四、 交货地点：采购人指定地点

五、 使用科室：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数量（台） | 使用科室 | 备注 |
| 1 | 3 | 麻醉科 |  |
|  |  |  |  |

1. 技术指标要求：
2. 显示屏：尺寸≥3.0寸，高清LCD显示器；分辨率： 1600\*1200；色温 ≥5000K；上下转动角度 0-160°；左右转动角度 0-270°；
3. ★整机防水设计IPX7级，可整机浸泡消毒，防止交叉感染。
4. ★显示屏与手柄组件采用分体直插式设计，方便更换不同手柄支架和同品牌镜片，可外接显示器。
5. 喉镜片（含摄像头）：★采用CCD（防水）摄像头，分辨率≥200万像素，9PL/mm。
6. 重复镜片长度：包含MAC2号：100±3mm ，MAC3号：135±3mm，MAC4号：160±5mm
7. ★一次性镜片长度：包含（122mm±5mm；112mm±5mm；90mm±5mm）规格，镜片末端宽度：包含（16±5mm；15±5mm；13±5mm）规格。
8. 视场角 ≥75°；光照度 ≥800LUX
9. 内置电池：专用大容量锂电池，可重复充电≥500次，充电时间 ≤4小时，放电时间 ≥3小时
10. 防雾功能：摄像系统自带防雾功能，开机即可达到防雾效果。
11. 摄像头的位置：视频喉镜的摄像头角度与镜片前段的垂直距离小于等于30-45mm，使摄像头焦距清晰度最大化，视野无盲区，气管插管能更精确。
12. 拍照摄像功能：手柄快捷一键快速拍照，摄像功能，轻轻一点，实时存储高清图片或影像
13. 镜片与手柄连接：镜片与手柄采用一体式设计可承受各方受力不脱落。确保良好接触效果。插拔稳定，持久耐用，信号传输流畅。
14. 手柄为防滑人体工程学设计，操作者握持舒适方便，机身采用PC材质制成。
15. ★原厂质保5年，过保收配件费，免人工。

**包件二：**

一、 设备名称及数量：麻醉视频喉镜/壹台

二、交货时间：签订合同后30天内

三、 货到验收合格后3个月内买方支付货款的100%

四、交货地点：采购人指定地点

五、使用科室：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数量（台） | 使用科室 | 备注 |
| 1 | 1 | 感染性疾病科 |  |
|  |  |  |  |

六、技术指标要求：

1. 显示屏：尺寸≥3.0寸，高清LCD显示器；分辨率： 1600\*1200；色温 ≥5000K；上下转动角度 0-160°；左右转动角度 0-270°；
2. ★整机防水设计IPX7级，可整机浸泡消毒，防止交叉感染。
3. ★显示屏与手柄组件采用分体直插式设计，方便更换不同手柄支架和同品牌镜片，可外接显示器。
4. 喉镜片（含摄像头）：★采用CCD（防水）摄像头，分辨率≥200万像素，9PL/mm。
5. 重复镜片长度：包含MAC2号：100±3mm ，MAC3号：135±3mm，MAC4号：160±5mm
6. ★一次性镜片长度：包含（122mm±5mm；112mm±5mm；90mm±5mm）规格，镜片末端宽度：包含（16±5mm；15±5mm；13±5mm）规格。
7. 视场角 ≥75°；光照度 ≥800LUX
8. 内置电池：专用大容量锂电池，可重复充电≥500次，充电时间 ≤4小时，放电时间 ≥3小时
9. 防雾功能：摄像系统自带防雾功能，开机即可达到防雾效果。
10. 摄像头的位置：视频喉镜的摄像头角度与镜片前段的垂直距离小于等于30-45mm，使摄像头焦距清晰度最大化，视野无盲区，气管插管能更精确。
11. 拍照摄像功能：手柄快捷一键快速拍照，摄像功能，轻轻一点，实时存储高清图片或影像
12. 镜片与手柄连接：镜片与手柄采用一体式设计可承受各方受力不脱落。确保良好接触效果。插拔稳定，持久耐用，信号传输流畅。
13. 手柄为防滑人体工程学设计，操作者握持舒适方便，机身采用PC材质制成。
14. ★原厂质保5年，过保收配件费，免人工。

**包件三：**

一、设备名称及数量： 储血冰箱（冷藏） /叁台

二、交货时间：签订合同后30天内

三、货到验收合格后3个月内买方支付货款的100%

四、交货地点：采购人指定地点

五、使用科室：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数量（台） | 使用科室 | 备注 |
| 1 | 3 | 输血科 |  |
|  |  |  |  |

六、技术指标要求：

 一） 储血冰箱（冷藏）A款/2台

1. ★ 风冷、电加热补偿系统：精确微电脑控制，箱内温度恒定控制在4±1℃(环境温度10℃~35℃)范围内。
2. 电脑板温：上下点数字温度显示，平均温度显示，分辨率0.1℃，便于准确观察监控箱内温度。
3. 净重：≤60kg。
4. 外部、内部材料：喷涂钢板。
5. 门：喷涂钢板，带电加热的发泡玻璃门。
6. 压缩机：采用预装进口全封闭压缩机。
7. 电源(V/Hz)：单相220V/50Hz。
8. 额定输入功率：189W。
9. 配备止动底角。
10. 整机装载量为48袋400ml血袋，可装6个网筐。
11. ★带有电加热的发泡玻璃门，有效防止门体凝露；自动化露功能，防止高湿度结露。
12. 双电子温度探头设计，标配一个备用温控探头，在温控探头发生故障时，自动切换到备用探头，保证设备正常运行。
13. ★带有一个机械温控器，当电子温控器发生故障时，保证设备正常运行。
14. ★配有蒸发器探头，当一次性存放大量血袋，蒸发器产生结冰时，自动开启加热丝除霜。
15. 采用循环除霜控制，保证柜内温度不因为除霜产生波动。
16. 标配接水盒，异常潮湿环境下外门产生结露不会滴到地面。
17. 配有记录仪，并带有记录仪USB接口，温度记录仪全过程监测安全系统，具备数据监控、记录等功能；双重系统断电记录温度数据：数字显示记录，记录仪记录。
18. 安全装置：高/低温报警，门未关闭报警，断电报警，冷凝器脏堵报警，冷凝器异常高温报警，传感器故障报警，蓄电池寿命报警，冷凝风扇寿命报警；三种报警方式：声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警、远程信号报警；安全门锁设计，防止随意开启。
19. 内置蓄电池，断电后可持续显示箱内温度及声光报警68小时。检测孔1个(箱体左侧)。
20. 配置：温度监控模拟盒1个，LED灯，钥匙1套，网架2个(备用1个)，可选配血筐。
21. ★原厂质保5年，过保收配件费，免人工。
22. 储血冰箱（冷藏）B款/1台
23. ★风冷、电加热补偿系统，精确微电脑控制，独特的风道设计，箱内温度恒定控制在4±1℃(环境温度10℃~35℃)范围内。
24. 电脑板温控；上下点数字温度显示，平均温度显示，分辨率0.1℃，便于准确观察监控箱内温度。
25. 净重：≤147kg。
26. 外部、内部材料：喷涂钢板。
27. 压缩机：采用预装进口全封闭压缩机。
28. ★门：带有热反射膜的发泡玻璃大门及五扇有机玻璃内门，防止冷量外泄；具有自动化霜功能，防止高湿度结霜。
29. 电源(V/Hz) ：单相220V/50Hz。
30. 检测孔1个。
31. 整机装载量为150袋400ml血袋。
32. 双电子温度探头设计，标配一个备用温控探头，在温控探头发生故障时，自动切换到备用探头，保证设备正常运行。
33. ★带有一个机械温控器，当电子温控器发生故障时，保证设备正常运行。
34. ★配有蒸发器探头，当一次性存放大量血袋，蒸发器产生结冰时，自动开启加热丝除霜.
35. 采用循环除霜控制，保证柜内温度不因为除霜产生波动。
36. 标配接水盒，异常潮湿环境下外门产生结露不会滴到地面。
37. 配有记录仪，并带有记录仪USB接口，温度记录仪全过程监测安全系统，具备数据监控、打印、记录等功能；双重系统断电记录温度数据：数字显示记录，记录仪记录。
38. 安全装置：高/低温报警，门未关闭报警，断电报警，冷凝器脏堵报警，冷凝器异常高温报警，传感器故障报警，蓄电池寿命报警，冷凝风扇寿命报警；三种报警方式：声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警、远程信号报警；安全门锁设计，防止随意开启；还具有电池寿命报警以及冷凝风机寿命报警。
39. 内置蓄电池，断电后可持续显示箱内温度及声光报警68小时。
40. 配置：温度监控模拟盒2个，LED灯，钥匙1套，网架5层5个，温度记录仪安装光盘1个，USB数据线一条。

19.★原厂质保5年，过保收配件费，免人工。

**包件四：**

一、设备名称及数量： 冰箱（带冷冻层） /壹台

二、交货时间：签订合同后30天内

三、货到验收合格后3个月内买方支付货款的100%

四、交货地点：采购人指定地点

五、技术指标要求：

1. 微电脑控制，温度数字显示，调节单位为0.1℃，温度范围：2℃~8℃/-20℃~-40℃；宽气候带设计，适合10~30℃环境使用。
2. 净重：175kg。
3. 外部材料：电镀锌钢板，聚酯树脂粉喷涂。
4. 内部材料：电镀锌钢板，聚酯树脂粉喷涂。
5. 检测孔2个，上下室各一个。
6. 电源(V/Hz) ：单相220V/50Hz。
7. ★压缩机采用进口变频压缩机，双压缩机独立控制，可以单独控制上下室温度。
8. ★冷却电机：冷藏室双冷却风机设计，降温迅速，温度稳定。
9. 外门2个(冷藏室：喷涂钢板发泡玻璃门；冷冻室：喷涂钢板发泡门)。
10. 控制器功能：控制器采用双温双显，具有开机延迟保护、压缩机保护、显示屏密码保护、USB数据导出（选配）等功能。
11. 安全装置：柜温高低温报警、门开报警、传感器异常报警、断电报警、远程报警输出等。
12. 标准配置：说明书1本，钥匙1套、除霜铲1个、尼龙夹子4个(大2个，小2个)、抽屉盒6个、网架5个（冷藏箱2个，冷冻箱3个）。
13. ★独立循环除霜功能，温度控制更精准。
14. 隔板高度可调节，便于物品存放。

15.★原厂质保5年，过保收配件费，免人工。

**包件五：**

一、设备名称及数量： 生物反馈仪（肛肠科） /壹台

二、交货时间：签订合同后30天内

三、货到验收合格后3个月内买方支付货款的100%

四、交货地点：采购人指定地点

五、技术指标要求：

1. 设备治疗通道数量≥3个；治疗模式≥3种；≥2组神经肌肉电刺激通道，可同时多部位或多患者同时治疗。
2. 独立的治疗通道，可独立或同步调节刺激强度，互不干扰，盆底治疗与产后康复可同时进行。
3. 具有快速肌电评估、标准肌电评估和压力评估等三种评估方式，波形采集界面灵敏度和扫描速度可根据需要进行调节，滤除工频和通频带外的信号干扰，对盆腔Ⅰ类肌Ⅱ类肌的肌张力、肌耐力、肌肉协调性进行快速筛查检测，并自动计算检测项单项和总评估得分。
4. 评估结果输出标准评估报告，包括多种评估指标数值、参考范围、盆底肌电图以及腹肌参与度、报告解读。
5. EMG检测范围：5-100000µV。
6. 系统噪声：≤1µV；通频带：20Hz～500Hz(-3dB)。
7. 差模输入阻抗：≥10MΩ；共模抑制比：≥120dB。
8. 至少包含单向波、双向波、交互波三种电刺激输出波形。电刺激脉宽：50-1000us可调。
9. 电刺激频率：1-250HZ可调； 电刺激强度范围：0-100mA可调。
10. ★具有生物反馈、神经肌肉电刺激、生物反馈加电刺激组合
11. 可治疗肌肉类型：包括浅表肌纤维、横纹肌、子宫、淋巴管、上肢、下肢。
12. 生物反馈Kegel训练模板设计功能，治疗师可根据临床需要自主进行训练模板的设计编辑。
13. 具有多种多媒体场景训练动画模板，训练界面可实时观看动态肌电位。
14. 预置多媒体场景动画治疗方案，提高治疗过程趣味性与依从性.患者可直观看到张力下降、肌力提升的肌电位，同时具有训练得分，患者可对康复治疗进行自主评估。
15. 具有多种电刺激波形选择：单面波、双相平衡波和交互波。可自定义编辑电刺激治疗参数和方案，包括刺激波形、输出电流、脉冲宽度、脉冲频率、输出波形的上升下降时间、刺激时间、间隔时间。
16. 所有治疗方案提供禁忌症、电极和传感器的部位示意图，确保操作准确性。
17. 评估、治疗、训练全程语音提示功能，指导患者理解正确的肌肉收缩放松动作，实现准确评估与有效训练和治疗，减少不必要的医护人员干预，减轻工作负担，提高临床效率。
18. 设备具有快速肌电评估、标准肌电评估、压力评估等多种评估方式，可供医生和患者根据临床需要，灵活选用合适的评估方式。
19. ★全保6年，出保后配件费6折，免人工费。

**附件1：无重大违法记录承诺书（格式）**

上海市中医医院：

 （投标人名称） 参加贵公司组织的 （项目名称） 项目的投标。在此郑重声明：我公司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。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

公章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**附件2：无行贿犯罪记录声明函（格式）**

上海市中医医院：

 （投标人名称） 参加贵公司组织的 （项目名称） 项目的投标。在此郑重声明：经查询中国裁判文书网，我公司自开展经营活动以来，未有过行贿犯罪记录。

 特此声明。

 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。

投标人代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

公章：