

# 政府采购 公开招标文件

## 第二册

项目名称：顺义区医院购置手术显微镜等设备

项目编号：ZXHD19154

包号：05

包名称：数字视频脑电图

北京中兴恒达招标有限公司

## 目 录

第四章 投标邀请.....	1
第五章 投标人须知资料表.....	3
第六章 政府采购合同格式.....	6
第七章 合同专用条款.....	9
第八章 技术规格要求.....	11
第九章 评标方法和标准.....	18

## 第四章 投标邀请

北京中兴恒达招标有限公司受北京市顺义区医院委托,对下述货物及服务进行国内公开招标。现邀请合格的投标人前来投标。

1. 招标编号: ZXHD19154

2. 项目信息: 顺义区医院购置手术显微镜等设备

招标项目性质: 货物

货物名称、数量: 数字视频脑电图、1套

用途: 自用

3. 投标供应商资格要求:

(1) 在中华人民共和国境内注册,具有独立承担民事责任的能力和经营许可,向采购人提供货物和服务的法人、其他组织或自然人。

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

(5) 参加政府采购活动前三年内(本项目投标截止期前),在经营活动中没有重大违法记录。

(6) 从北京中兴恒达招标有限公司正式获得了本项目的招标文件。

(7) 符合招标文件要求的其他资格要求。

(8) 符合法律、行政法规规定的其它要求。

4. 招标文件售价:

每包人民币 500 元; 若邮购, 每份加收人民币 50 元。招标文件售后不退。

5. 购买招标文件时间和地点:

时间: 2019年7月24日至2019年7月31日(节假日除外), 上午 8:30 至 11:30; 下午 1:30 至 5:30 (北京时间)。

地点: 北京中兴恒达招标有限公司(北京市朝阳区裕民路12号元辰鑫大厦E1座519室)

6. 投标截止时间: 2019年8月15日上午09:00(北京时间), 逾期送达或未按招标文件要求密封的投标文件恕不接收。

7. 开标时间：2019年8月15日上午 09:00（北京时间）。
8. 投标、开标地点：嘉苑饭店三层第三会议室（北京市海淀区大柳树路6号）。
9. 凡对本次招标提出询问，请按照招标文件的规定方式与北京中兴恒达招标有限公司联系。

地 址：北京市朝阳区裕民路12号院元辰鑫大厦E1座519室

邮 编：100029

电 话：010-82250125

传 真：010-82252237

电子信箱：zhongxinghengda519@163.com

联 系 人：尹女士、臧女士、谢女士、鲁先生

开 户 名：北京中兴恒达招标有限公司

开 户 行：中国工商银行股份有限公司北京马甸支行

账 号：0200025619200063450

采 购 人：北京市顺义区医院

地 址：北京市顺义区光明南街3号

联系方式：010-89471916

## 第五章 投标人须知资料表

本表是关于要采购货物的具体资料，是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	<p>采 购 人：北京市顺义区医院</p> <p>地 址：北京市顺义区光明南街3号</p> <p>联系方式：010-89471916</p>
1.2	<p>采购代理机构：<u>北京中兴恒达招标有限公司</u></p> <p>地址：<u>北京市朝阳区裕民路12号院元辰鑫大厦E1座519室</u></p> <p>业务联系人：<u>尹女士、臧女士、谢女士、鲁先生</u></p> <p>电话：<u>010-82250125</u></p> <p>传真：<u>010-82252237</u></p> <p>反腐倡廉监督电话：<u>010-82252237</u></p>
1.3.4	<p>合格投标人的其他资格要求：（非医疗器械的可不提供）</p> <p>投标产品属于医疗器械的，投标人应具有合法的医疗器械经营资格，根据国家最新相关规定，投标人如为代理商，提供《医疗器械经营备案凭证》或《医疗器械经营许可证》复印件加盖单位公章；投标人如为制造商，使用自身生产的产品投标时，提供《医疗器械生产备案凭证》或《医疗器械生产许可证》复印件加盖单位公章。</p>
1.3.5	是否允许采购进口产品：是
1.3.6	是否为专门面向中小企业采购：否
1.4	是否允许联合体投标： 否
1.4.8	联合体的其他资格要求：无
2.2	项目预算金额： <u>770</u> 万元；本包最高限价： <u>50</u> 万元
8.1	如投标商对多个包进行投标，可以中标 <u>多个包</u> 。

9.1	<p>1. 提供最近 6 个月中任意 3 个月投标人缴纳的企业所得税或增值税的证明（缴纳证明复印件，加盖公章）</p> <p>2. 提供最近 6 个月中任意 3 个月投标人缴纳为职工缴纳社会保险的证明（包括基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费等缴纳证明复印件，加盖公章）；</p> <p>上述缴纳记录在法规范围内不能提供或提供不全的应提供书面说明和证明文件。</p>
9.1	进口产品制造商授权等是否作为资格要求：是
12	<p>保证金形式：√电汇 √政府采购信用担保</p> <p>保证金数额：7500 元</p> <p>保证金收款人：北京中兴恒达招标有限公司</p> <p>开 户 行：中国工商银行股份有限公司北京马甸支行</p> <p>账 号：0200025619200063450</p>
13.1	投标有效期： <u>90</u> 日历日
14.1	<p>第一部分投标文件：正本：1 份、副本：5 份；</p> <p>第二部分投标文件：正本：1 份、副本：5 份；</p> <p>除上述文件外，还须密封递交投标文件电子文档 1 份。</p> <p>投标文件采取胶装并编制目录及逐页编码，页码为连续页码；</p> <p>电子文档要求为加盖公章的正本 PDF 格式扫描件，单独密封于一信封，并在信封上标明“投标电子版”字样，在投标时单独递交。</p> <p>注：第一部分投标文件、第二部分投标文件应按照招标文件要求分别单独装订、密封、递交。投标人应承担装订失误产生任何后果。</p>
15.3	投标截止时间： <u>2019 年 8 月 15 日上午 09:00（北京时间）</u>
18.1	<p>开标时间：<u>2019 年 8 月 15 日上午 09:00（北京时间）</u></p> <p>开标地点：嘉苑饭店三层第三会议室（北京市海淀区大柳树路 6 号）</p>
20.4	核心产品：数字视频脑电图
23.2	评标方法：适用 <u>（2）</u>

27	推荐中标候选供应商的数量： <u>  3  </u>
27	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： 否
31.1	<p>履约保证金：</p> <p>履约保证金金额： 合同金额的 5%</p> <p>履约保证金递交形式： 转账支票、担保函</p> <p>履约保证金递交时间： 签订合同后 7 日历日内</p>
32	<p>中标服务费：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 参照原国家计委计价格【2002】1980 号文和国家发改委发改办价格【2003】857 号文的标准收取。</p> <p><input type="checkbox"/> _____ 万元</p>
33.4	<p>政府采购信用担保机构：</p> <p>所有政府采购项目的信用担保专业的担保公司</p> <p>中国投融资担保股份有限公司</p> <p>地址：北京市海淀区西三环北路 100 号光耀东方写字楼 9 层</p> <p>联系电话： 010-88822888                  传真： 010-68437040</p> <p>电子邮箱： ztbxf@guaranty.com.cn</p> <p>北京市政府采购项目增加的信用担保公司</p> <p>1. 北京首创融资担保有限责任公司</p> <p>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</p> <p>联系电话： 58528799          传真： 58528448</p> <p>电子邮箱： yangyang@scdb.com.cn; chenhaoran@scdb.com.cn</p> <p>2. 北京中关村科技融资担保有限公司</p> <p>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</p> <p>联系电话： 59705600-6950                  传真： 59705606</p> <p>电子邮箱： li_yuchu@126.com</p> <p>3. 本项目采购人本级和上级财政部门政府采购有关规定增加的担保机构。</p>

第六章 政府采购合同格式  
(货物类)

合同编号: \_\_\_\_\_

项目名称: \_\_\_\_\_

货物名称: \_\_\_\_\_

买 方: \_\_\_\_\_

卖 方: \_\_\_\_\_

签署日期: \_\_\_\_\_



# 合 同 书

买方\_\_\_\_\_(名称)\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_(项目名称)\_\_\_\_\_中所需\_\_\_\_\_(货物名称)\_\_\_\_\_经北京中兴恒达招标有限公司以\_\_\_\_\_(招标编号)\_\_\_\_\_招标文件在国内公开招标。经评定, 卖方为中标供应商。买、卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

## 1. 合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 合同专用条款
- d. 合同通用条款
- e. 投标文件 (含澄清文件)
- f. 招标文件 (含招标文件补充通知)

## 2. 货物和数量

本合同货物: \_\_\_\_\_

数量: \_\_\_\_\_

## 3. 合同总价

本合同总价为\_\_\_\_\_元人民币。

分项价格: \_\_\_\_\_

## 4. 付款方式

本合同的付款方式为: \_\_\_\_\_

## 5. 本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间: \_\_\_\_\_

交货地点: \_\_\_\_\_

## 6. 合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章并由卖方递交履约保证金后生效。

买 方： \_\_\_\_\_

名 称： (印章) \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐 号： \_\_\_\_\_

卖 方： \_\_\_\_\_

名 称： (印章) \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐 号： \_\_\_\_\_

## 第七章 合同专用条款

合同专用条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

### 1. 定义

1.5 买方：本合同买方系

指：\_\_\_\_\_。

1.6 卖方：本合同卖方系

指：\_\_\_\_\_。

1.7 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位

于：\_\_\_\_\_。

### 6. 交货方式

6.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货。

6.2 卖方应在货物发出7天前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知买方。

8. 付款条件：(具体以合同签订时商定为准)

(1) 合同签订后卖方以支票形式向买方提交合同金额的 5%，作为履约保证金；

(2) 合同货物验收合格正常使用后满一个月，付全部货款的 30%；

(3) 合同货物验收合格正常使用后满六个月，付全部货款的 60%；

(4) 合同货物验收合格正常使用后满十二个月，付全部货款的 10%。

备注：卖方提交的履约保证金在质保期满卖方完成全部合同义务(包括任何保证义务)后，买方凭收据退还卖方。

### 9. 技术资料

9.1 合同生效后7天之内，卖方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给买方。

9.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方将在收到买方通知后7天内将这些资料免费寄给买方。

### 10. 质量保证：

10.3 卖方在收到通知后 1 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

10.5 合同项下设备类货物的质量保证期为自货物通过最终验收起不少于 36 个月。

11. 检验和验收：

11.2 货物运抵现场后，买方应在 7 天内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

12. 索赔：

12.3 索赔通知期限：30 天。

15. 不可抗力：

15.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

15.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 28 天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

17.1 因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，应以以下第 (2) 种方式解决：

(1) 提请北京仲裁委员会仲裁；

(2) 向人民法院提起诉讼。

25. 履约保证金：

履约保证金金额：合同金额的 5%

履约保证金递交形式：转账支票、担保函

履约保证金递交时间：签订合同后 7 日历日内

26. 合同生效和其它

26.2 本合同一式 4 份，具有同等法律效力。买方和卖方各执 2 份。

## 第八章 技术规格要求

一、采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求：

### （一）采购标的需实现的功能或者目标

本次招标采购是顺义区医院购置手术显微镜等设备，投标人应根据招标文件所提出的设备技术规格和服务要求。标人应以技术先进的设备、优良的服务和优惠的价格，充分显示自己的竞争实力。

### （二）为落实政府采购政策需满足的要求

1. 促进中小企业发展政策：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》规定，本项目投标人为小型或微型企业且所投产品为小型或微型企业生产的，投标人和产品制造商应出具招标文件要求的《中小企业声明函》给予证明，否则评标时不予认可。投标人和产品制造商应对提交的中小企业声明函的真实性负责，提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。

2. 监狱企业扶持政策：投标人如为监狱企业将视同为小型或微型企业，且所投产品为小型或微型企业生产的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。投标人应对提交的属于监狱企业的证明文件的真实性负责，提交的监狱企业的证明文件不真实的，应承担相应的法律责任。

3. 促进残疾人就业政府采购政策：根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，符合条件的残疾人福利性单位在参加本项目政府采购活动时，投标人应出具招标文件要求的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性承担法律责任。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。

4. 采购人采购产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有节能产品、环境标志产品认证证书，在评标时可以适当加分。

二、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范（下属条款列入技术符合性检查，一项不满足将导致其投标被作为**无效投标**

被拒绝):

1. 投标产品属于医疗器械的, 应按国家食品药品监督管理局颁发的《医疗器械注册管理办法》, 办理医疗器械注册证或者办理备案, 投标人须提供医疗器械注册证复印件或备案凭证。

2. 投标产品属于医疗器械的, 中华人民共和国境内制造商应按国家食品药品监督管理局颁发的《医疗器械生产监督管理办法》, 办理医疗器械生产许可证或者办理备案, 投标人须提供医疗器械生产许可证复印件或备案凭证。

3. 投标产品属于辐射或射线类的设备或材料的, 需提供投标人的辐射安全许可证复印件(不适用的情况除外)。投标产品属于压力容器的, 投标人需要根据国家特种设备制造相关管理规定, 提供投标产品制造商的特种设备制造许可证(压力容器)。

4. 投标产品及制造商应符合国家有关部门规定的相应技术、计量、节能、安全和环保法规及标准, 如国家有关部门对投标产品或其制造商有强制性规定或要求的, 投标产品或其制造商必须符合相应规定或要求, 投标人须提供相关证明文件的复印件, 且国家强制节能、环保的产品评分时不作为加分项。

三、采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点:

(一) 采购标的的数量、名称:

序号	货物名称	数量	是否允许进口
1	数字视频脑电图	1套	是

(二) 采购项目交付或者实施的时间和地点

①采购项目(标的)交付的时间: 合同生效后3个月内

②采购项目(标的)交付的地点: 用户使用科室。

四、采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求

(一) 采购标的需满足的服务标准、效率要求

1. 投标人应有能力做好售后服务工作和提供技术保障。投标人或投标产品制造商应设有专业的售后服务维修机构, 有充足的零件储备和能力相当的技术服务人员, 并保证投标产品停产后10年的备件供应。投标时须提供有关其投标产品专业的售后服务(维修站)的信息, 包括售后服务机构名称、服务人员的数量

和水平、联系人和联系方式、零备件的储备等，说明投标人与该售后服务（维修站）的关系并附上相关的证明文件，如合作协议等。质量保证期内的免费售后维修及服务包括所有投标产品及配件，并含第三方产品，同时投标人应定期对所有投标产品提供维护保养服务。

2. 投标人发运货物时，每台设备要提供一整套中文的技术资料，包括安装、操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、零配件清单等，这些资料费应包括在投标报价内。如果采购人确认投标人提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，投标人需保证在收到采购人通知后 7 天内将这些资料免费寄给采购人。

3. 投标人应在保证在接到采购人通知的 7 天内，自付费用在采购人指定所在地对设备进行安装、调试和试运行，直到该产品的技术指标完全符合合同要求为止。投标人技术人员费用，如：差旅费、住宿费等应计入投标报价。投标人安装人员应自备必要的专用工具、量具及调试用的材料等。

4. 投标人应负责投标货物质量保证期内的免费维修和配件供应，投标人售后服务维修机构应备有所购货物及时维修所需的关键零部件。

5. 投标人应保证在质量保证期内提供投标货物专用的软件和相应数据库资料的免费升级服务。（如果有）

6. 在合同执行期和质量保证期内，投标人应保证在收到要求提供维修服务的通知后 2 小时内给予反馈，24 小时内派合格的技术人员赴现场提供免费服务，解决问题。如不能按采购人要求的时间予以修复，投标人应保证免费提供同类备用设备，供采购人使用。

## （二）采购标的需满足的服务期限要求

质量保证期：从产品最终验收合格之日起，不少于 36 个月。

## 五、采购标的的验收标准

1. 投标人应保证在发货前对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的证书。该证书将作为提交付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重要的检验不应视为最终检验。投标人检验的结果和详细要求应在质量证书中加以说明。

2. 货物运抵采购项目（标的）交付的地点后，采购人将在 7 个工作日内组织验收，由采购人组织验收小组，对货物的数量、外观、质量、安全、功能及性能等进行验收，项目验收依据为采购合同、招标文件和投标文件。验收小组将根

据验收情况制作验收备忘录并签署验收意见。

3. 若需要，投标人应负责使所供计量仪器通过计量部门的验收，并承担相关费用（包括运费）。若需要，应在检测期间提供备用仪器，以便不影响采购人的使用。

#### 六、采购标的的其他技术、服务等要求

1. 标注\*的指标为重要的技术指标，不满足将导致其在第九章评标方法和标准中对招标文件技术参数要求的响应程度部分被扣除相应分值。

2. 标注\*的条款投标人需要提供投标产品技术支持资料（或证明材料）证明，其中技术支持资料指生产厂家的技术白皮书（DATA SHEET）及相关资料（文字、图片）证明或检测机构出具的检验报告，若生产厂家的技术白皮书（DATA SHEET）及相关资料（文字、图片）证明与检测机构出具的检验报告不一致，以检测机构出具的检验报告为准。如投标人技术响应与技术支持资料（或证明材料）不一致，将以技术支持资料（或证明材料）为准。对于投标人提供的投标文件技术应答未按本条款要求提供投标产品技术支持资料（或证明材料）的，评标委员会可不予承认，并可认为该技术应答不符合招标文件要求。由此产生的评标风险，由投标人承担。

3. 投标人所提供的部件之间及设备之间的连线或接插件均视为设备内部部件，应包含在相应的配置中。

4. 工作条件：除了在技术规格中另有规定外，投标人提供的一切仪器、设备和系统，应符合下列条件：

1) 仪器设备的插头要符合中国电工标准。如不符合，则应提供适合仪器插头的插座，必须要有接地。

2) 如果仪器设备需特殊的工作条件（如：水、电源、磁场强度、特殊温度、湿度、震动强度等），投标人应在有关投标文件中加以说明。

#### 七、采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求：

（一）设备名称：数字视频脑电图

（二）数量：1套

（三）设备使用单位：顺义区医院

（四）设备用途：用于数字视频脑电图检查

（五）主要技术参数及要求



5.1.1 中英文采集回放分析软件，可根据需求自由选择

\*5.1.2 ECG 滤波功能：在脑电图采集及回放时均可使用 ECG 滤波功能，并有自动和手动滤除功能，不需要调整灵敏度，滤波参数等（提供软件图片证明）

5.1.3 肌电滤波：50RP 快速肌电滤波功能，能快速滤除此之外由于病人紧张等引出的肌电干扰

5.1.4 专用参考电极：多种专用参考电极可随时切换，方式最少包括：平均参考法，Aav，顶参考法，源参考法，系统参考，双 A1→A2，A1←A2，A1←→A2，A1+A2 等模式

5.1.5 8 导 DSA：采集和回放时快速显示脑电的频率分布和振幅值趋势，可自定导联、振幅范围

5.1.6 动态地形图；在采集过程中实时分析各部位振幅的变化，并以图形形式表现。

\*5.1.7 二维地形图，三维地形图：三维电压地形图快速分析，显示尖刺波最早出现的部位和方向，病灶源定侧定位（提供软件图片证明）

5.1.8 数据可在任意计算机回放，不需要安装软件，并可编辑数据灵敏度，高频低频等参数（要求图片证明）

5.1.9 波形局部放大和自动测量：对选择的波形进行局部放大和自动测量其波幅、时程、频率、波间期并计算其各项的平均值。（要求图片证明）

5.1.10 在记录回放过程中可调整视频窗口透明度，可同时关注波形和视频。

5.1.11 宽频分析软件，可自动提取分析高频振荡，自动全导联数据时频分析，也用于不同频段波形提取分析（要求图片证明）

5.2 放大器技术参数

\*5.2.1 放大器接口：采用 USB 接口或网线接口与主机连接

5.2.2 放大器供电模式：数据传输与供电采用同一个接口，不需要独立供电，（要求图片证明）

5.2.3 放大器输入孔  $\geq 32$  个

5.2.4 输入阻抗： $\geq 100M\Omega$ 。

5.2.5 峰峰值噪声： $< 1.5\mu V_{p-p}$ （频率范围 0.53~120HZ）。

5.2.6 共模抑制比： $> 100dB$ 。

\*5.2.7 低频滤波：0.08-150HZ。

5.2.8 高频滤波： 15-300HZ ， 分频斜率:-18dB/oct。

5.2.9A/D 转换：  $\geq 16\text{bit}$

5.2.10 采样频率： 100, -1000Hz 可调。

5.3 脑电同步视频参数

5.3.1 网络视频采集摄像机及云台。

5.3.2 高清晰度视频图像分辨率  $\geq 1920 \times 1080$  像素

5.4 原装闪光刺激器

5.4.1 原装圆形闪光刺激器

5.4.2 闪光模式：自动，手动可调

6. 备件及专用消耗品、专用工具、资料及其它：

6.1 技术资料：每台(套)产品应随机提供一整套技术文件(应含中文手册)，包括产品合格证、安装操作手册、使用说明书、维修保养手册、电路图等资料，所需费用应列入投标总价中。

6.2 其它一年用必要备件及消耗品，详细列出清单及单价，所需费用应列入投标总价中。

7. 选件：列出可选件列表及价格。

8. 技术服务：

8.1 安装、调试：卖方应从接到用户通知之日起7个工作日内(节假日除外)到达现场进行安装、调试,直到该货物的技术指标完全符合合同要求为止,全部费用计入投标价内。

8.2 技术培训：投标人应根据招标文件要求,安排胜任的工程技术人员在合适的时间里对用户进行技术培训,培训的有关要求如下：

8.2.1 培训内容：设备的基本原理、安装、调试要求,各项功能操作使用、保养维修等。

8.2.2 投标人应列出详细的培训计划和方案。

8.2.3 培训所需全部费用由卖方支付,计入投标总价中。

8.2.4 投标人应安排技术人员对用户进行分段技术培训,第一次进行基本操作的培训,1-2周后进行复训,直至用户熟练掌握该仪器的全部功能操作。

8.3 维修：

8.3.1 投标人应在投标文件中提供现已在中国各地建立的维修站(点)及其

工作情况(特别是在省、市区域内)。

8.3.2 在质保期内(质保期起始日期为产品最终验收合格之日期),投标人应提供免费维修服务(消耗性材料除外)。在接到用户的维修要求后,应在24小时之内给予答复;并在2个工作日内派出合格的维修人员到用户现场进行维修服务。

\*8.3.3 在质保期后,每年至少完成巡视性免费维护保养二次,并由服务方出具相关承诺书。

8.3.4 投标人应确保有提供终身维修的能力,能够及时提供维修配件、消耗件,并保证10年备件供应期。

8.4 质保期:从产品最终验收合格之日起,不少于36个月。

## 9. 其它

9.1 投标文件正本所附的样本、目录、说明书应为原件,图表、简图、电路图以及印刷电路版图等都应清晰。

10. 到货:用户使用科室。

## 11. 包装要求

11.1 应采用抗锈蚀、抗强烈震动,适于空运及陆路长途运输的包装方式,任何由于包装不当或防护措施不力而导致的设备损坏、损失、锈蚀、费用增长等后果由卖方负责。

## 第九章 评标方法和标准

### 1. 评分因素及分值

序号	评分标准	分值
1	商务部分	10
2	技术部分	60
3	价格部分	30
合计		100

### 2. 评分标准

#### 2.1 商务部分

序号	评分因素分项	分值	评分标准
1	投标产品在中国境内近三年销售业绩的评价	5	根据投标产品近三年在中国境内的销售业绩进行综合评审，每提供1个得1分，最高得5分。（投标人应提供合同复印件或中标通知书复印件并加盖公章，否则评标委员会不予认可）
2	对招标文件商务条款的响应程度	3	响应全面，全部符合，得3分；响应不全面或有不符合，得1.5分；未响应不得分。
3	环境标志产品	1	采购人采购产品属于环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有环境标志产品认证证书，得1分。（注：投标人应提供认证证书复印件加盖单位公章）
4	节能产品	1	采购人采购产品属于节能产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有节能产品认证证书，得1分。（注：投标人应提供认证证书复印件加盖单位公章）

#### 2.2 技术部分

序号	评分因素分项	分值	评分标准
1	对招标文件技术规格要求的响应程度	40	投标人技术指标全部满足招标文件要求得40分，一项普通技术指标负偏离扣2分，一项*号技术指标偏离扣4分，如有供货范围缺漏将按照负偏离处理，扣完为止。

			(带*的技术指标为重要技术指标, 投标文件中应提供技术支持资料, 否则评标委员会有权不予认可)。
2	对投标产品整体性能质量的评价	10	根据招标文件技术要求和投标技术响应情况进行综合评审, 能够完全满足招标文件要求且投标产品的技术水平、先进性、稳定性、安全性优, 得 10 分; 能够基本满足招标文件要求且投标产品的技术水平、先进性、稳定性、安全性良好, 得 7 分; 能够基本满足招标文件要求且投标产品的技术水平、先进性、稳定性、安全性一般, 得 4 分; 基本不能满足招标文件要求且投标产品的技术水平、先进性、稳定性、安全性较差, 得 1 分。
3	对投标人售后服务能力的评价	3	投标人的售后服务机构和提供的售后服务方案和措施能够完全满足招标文件要求且完整性、可行性好, 得 3 分; 售后服务机构和提供的售后服务方案和措施能够基本满足招标文件要求且完整性、可行性较好, 得 2 分; 售后服务机构和提供的售后服务方案和措施不能完全满足招标文件要求且完整性、可行性较差, 得 1 分; 未提供不得分。
		3	投标人售后服务安排、售后网点的分布合理, 维修的反应速度快及服务措施完善, 得 3 分; 售后服务安排、售后网点的分布较合理, 维修的反应速度较快及服务措施较完善, 得 2 分; 售后服务安排、售后网点的分布合理性一般, 维修的反应速度一般及服务措施完善程度一般, 得 1 分; 未提供不得分。
4	培训方案	4	投标人提供的培训方案能够完全满足招标文件要求且完整性、可行性好, 得 4 分; 培训方案能够基本满足招标文件要求且完整性、可行性较好, 得 3 分; 培训方案能够基本满足招标文件要求且完整性、可行性一般, 得 2 分; 培训方案不能完全满足招标文件要求且完整性、可行性较差, 得 1 分; 未提供培训方案不得分。

### 2.3 价格部分

评分因素	分值	评分标准
评标价格	30	评标价格分数=（评标基准价/投标报价）×价格权重（30%）×100 <b>（注：实质性响应招标文件要求且价格最低的投标报价为评标基准价）</b>

注：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除6%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

如投标人为代理商要求所投产品制造厂家同时满足上述条件，否则不予折扣；如多个货物需将小微企业制造的货物在“投标分项报价表”中单独报价，否则不予折扣。

2. 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱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，可给予联合体6%的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3. 投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施详见：评标方法和标准。

4. 如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为无效投标被拒绝。

5. 同品牌处理办法：

如采用最低评标办法，则：提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性检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，其他投标无效；

如采用综合评标法，则：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性检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，投标报价最低优先，如报价相同则技术部分得分最高优先，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

6. 中标候选人并列式时的处理方式：投标报价最低优先，如报价相同则技术部分得分最高优先，投标报价相同且技术部分得分也相同的，由评标委员会现场采取随机抽取方式确定。

7. 投标人报价低于其他通过符合性检查投标人平均报价的 30%，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会可以要求其在规定的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。

### 资格审查表

投标人名称	审查项目							结论
	在中华人民共和国境内注册	营业执照等证明	法人授权书	良好的商业信誉和健全的财务会计制度	纳税和社保记录	无重大违法记录声明	制造厂商授权书(进口产品)	



商务符合性检查表

检查事项		投标人名称	投标人名称	投标人名称
招标文件要求	条款号			
符合采购进口产品相关要求	1.3.5			
符合中小企业投标要求	1.3.6			
符合联合体规定	1.4.7			
满足投标人的关联性要求	1.5			
未参与其他服务	1.6			
未发现影响采购人决策行为	1.7			
报价未超过预算或最高限价	2.3			
未包含价格调整要求	11.5			
保证金符合要求	12.4			
投标有效期满足要求	13.1			
投标文件采用不可拆装的胶订方式	14.3			
接受算术修正	20.2			
同一品牌处理	20.3			
符合强制采购节能产品要求	20.5			
信用记录	20.6.1			
能够实质性满足招标文件要求	22.2.			
结论				

### 技术符合性检查表

检查事项		投标人	投标人	投标人
		名称	名称	名称
招标文件要求	条款号			
投标产品属于医疗器械的，应按国家食品药品监督管理总局颁发的《医疗器械注册管理办法》，办理医疗器械注册证或者办理备案，投标人须提供医疗器械注册证复印件或备案凭证。	二、1			
投标产品属于医疗器械的，中华人民共和国境内制造商应按国家食品药品监督管理总局颁发的《医疗器械生产监督管理办法》，办理医疗器械生产许可证或者办理备案，投标人须提供医疗器械生产许可证复印件或备案凭证。	二、2			
投标产品属于辐射或射线类的设备或材料的，需提供投标人的辐射安全许可证复印件（不适用的情况除外）。投标产品属于压力容器的，投标人需要根据国家特种设备制造相关管理规定，提供投标产品制造商的特种设备制造许可证（压力容器）。	二、3			
投标产品及制造商应符合国家有关部门规定的相应技术、计量、节能、安全和环保法规及标准，如国家有关部门对投标产品或其制造商有强制性规定或要求的，投标产品或其制造商必须符合相应规定或要求，投标人须提供相关证明文件的复印件。	二、4			
结论				