

商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学
装备采购项目

采购文件



采 购 人：商城县人民医院

采购代理机构：河南省光大建设管理有限公司

二零二一年一月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 供应商须知	3
第三章 投标文件的编制与递交	15
第四章 投标报价	18
第五章 评标、定标	19
第六章 详细评标标准和办法	22
第七章 技术标准和要求	26
一、说明	26
二、所遵循的标准和质量保证	26
三、项目需求及技术参数要求	26
第八章 合同	36
第九章 投标文件格式	39
1. 投 标 函	41
2. 投标报价一览表	42
3. 保修期满后易损部件、配件报价表	43
4. 专机专用耗材报价	44
5. 授权委托书	45
6. 供货、质量及安装调试保证书（国产产品）	46
7. 供货、质量及安装调试保证书（进口产品）	47
8. 业绩	48
9. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（国产产品）	49
10. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（进口产品）	50
11. 投标产品技术性能及配置偏离表	51
12. 所投产品的技术白皮书和彩页和检验报告	53
13. 商务条款承诺函	54
14. 保修期满后售后服务承诺	55
15. 安排采购人培训计划	56
16. 其他优惠承诺	57
17. 供应商承诺书	58
18. 现场安装调试技术服务	59
19. 其他资料	60

第一章 招标公告

商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目招标公告

一、项目基本情况

- 1、采购项目编号：商财公开招标-2021-01-14
- 2、采购项目名称：商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、项目预算金额：3250000.00 元；最高限价 3250000.00 元。

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	一标段	高清内窥镜摄像系统	1900000.00	1900000.00
2	二标段	低温等离子体多功能手术系统、医用臭氧治疗仪、空气消毒机、新生儿暖箱	1350000.00	1350000.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1 采购内容：高清内窥镜摄像系统、低温等离子体多功能手术系统、医用臭氧治疗仪、空气消毒机、新生儿暖箱（具体内容详见采购文件）

5.2 资金来源：专项债券

5.3 交货及安装期：签订合同后 30 个工作日完成供货安装调试

5.4 质保期：符合国家行业相关标准

5.5 交货地点：采购人指定地点

5.6 质量要求：合格，符合国家行业相关标准

5.7 标段划分：共 2 个标段

6. 合同履行期限：30 个工作日完成

7. 本项目是否接受联合体：否

8. 是否接受进口产品：是

二、合格供应商的资格条件

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- 1.1 具有独立承担民事责任能力；
- 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务制度；
- 1.3 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营中没有重大违法记录；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：节约能源、保护环境、促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 供应商具有独立法人资格，持有有效的营业执照，所投产品属于医疗器械类产品的需具有有效的医疗器械注册证或注册登记表；

3.2 供应商为生产商的，须提供有效的医疗器械生产企业许可证；供应商为代理商的，须提供有效的医疗器械经营企业许可证或具有第二类医疗器械经营备案凭证；

3.3 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。供应商应通过“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”查询“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”和“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”查询“政府采购严重违法失信行为记录”进行信用查询，提供加盖单位公章的网页查询截图，对列入上述名单的供应商将被拒绝参加投标活动；

3.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标（提供“国家企业信用信息公示系统”网页查询截图）；

3.5 本次招标采用资格后审；

3.6 本次招标不接受联合体投标；

3.7 供应商只可投其中一个标段，最多允许中一个标段。

四、投标报名及采购文件的获取

1、供应商首先登陆“商城县公共资源交易网（<http://www.scxzfz.com>）”网站进行交易主体注册，根据通知公告有关办理 CA 数字证书的要求准备好 CA 办理所需资料办理 CA 数字证书。

2、本次招标实行网上报名，线下不再接受报名。凡有意参加投标者，请于 2021 年 1 月 25 日至 2021 年 1 月 29 日，登陆“商城县公共资源交易网（<http://www.scxzfz.com>）”网站，凭办理的企业身份认证锁（CA 数字证书）登陆会员系

统进行网上投标报名。

3、采购文件获取时间：报名后请于 2021 年 1 月 29 日 23 时 59 分之前下载。

4、采购文件获取方式：凭 CA 数字证书登陆会员系统报名后并按网上提示下载采购文件及资料。

5、采购文件每套售价 0 元。

6、请供应商报名下载采购文件后，及时关注系统业务菜单（“采购文件澄清与修改”，“控制价文件”）内该项目是否有新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载，不再另行通知。

五、响应文件接收信息

1、网上递交：响应人应当在递交响应文件截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“商城县政府采购电子交易平台”，将已加密电子响应文件上传，并确定已加密响应文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的响应文件，采购人将拒收；

2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 http://zfcg.scxzfw.com/bidopen_login，供应商无需寄送和递交非加密的电子响应文件，无需到现场参加开启会议，无需到达现场提交原件资料。

3、供应商应当在公开截止时间前，使用供应商 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开启活动，并在规定时间内完成响应文件解密、答疑澄清等。

4、逾期解密或者没有准时在线参加开启活动导致的一切后果供应商自行承担。

5、不见面开标服务的具体事宜，请查阅商城县公共资源交易网站首页一下载中心—商城县不见面开标大厅系统操作手册。

6、特别提示：供应商在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开启当天请务必保证电话保持畅通。

7、其他注意事项

供应商编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，须原件扫描编制在响应文件内，评标（或评审）过程中，因扫描件不合法、不真实、不清晰、不准确、不完整、无效、错误等对交

易活动所造成的一切后果，由供应商自行负责。

六、投标截止时间及地点

1、递交投标文件截止时间：2021年2月20日14时30分；

2、投标文件接收地点：投标文件递交地点为《商城县公共资源交易网（<http://www.scxzfw.com>）》电子招投标平台会员系统指定位置。

七、开标时间和地点

1、开标时间：2021年2月20日14时30分（北京时间）；

2、开标地点：商城县公共资源交易网不见面开标大厅。

八、发布公告媒介：

本公告在《中国招标投标公共服务平台》、《中国采购与招标网》、《河南省政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·商城县）》同时发布。

九、联系方式

1、采购人信息

采 购 人：商城县人民医院

联 系 人：杨先生

联系电话：0376-7973067

地 址：商城县金刚台大道附近

2、采购代理机构信息

名 称：河南省光大建设管理有限公司

地 址：郑州市金水区北环路6号9号楼10层招标代理一部

联 系 人：雷女士

联系方式：0376-6619998

邮 箱：XYGD6619998@163.com

3、项目联系方式

联 系 人：雷女士

联系方式：0376-6619998

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	名称	编 列 内 容
1	采购人	采 购 人：商城县人民医院 联 系 人：杨先生 联系电话：0376-7973067 地 址：商城县金刚台大道附近
2	采购代理机构	名 称：河南省光大建设管理有限公司 地 址：郑州市金水区北环路6号9号楼10层招标代理一部 联 系 人：雷女士 联系方式：0376-6619998 邮 箱：XYGD6619998@163.com
3	项目名称	商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目
4	资金来源及资金落实情况	专项债券，已落实
5	招标范围及内容	一标段：高清内窥镜摄像系统1套 二标段：低温等离子体多功能手术系统1套、医用臭氧治疗仪一台、空气消毒机40台、新生儿暖箱10台
6	交货及安装期	签订合同后30个工作日完成供货安装调试
7	质量要求	合格，符合国家行业相关标准
8	质保期	符合国家行业相关标准
9	供应商资格条件	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定： (1) 具有独立承担民事责任能力； (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务制度； (3) 具有履行合同所必须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，在经营中没有重大违法记录； (6) 法律、行政法规规定的其他条件； 2、供应商具有独立法人资格，持有有效的营业执照，所投产品属于医疗器械类产品的需具有有效的医疗器械注册证或注册登记表； 3、供应商为生产商的，须提供有效的医疗器械生产企业许可证；供应商为代理商的，须提供有效的医疗器械经营企业许可证或具有第二类医疗器械经营备案凭证； 4、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。 供应商应通过“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”查询“失信被

		<p>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”和“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”查询“政府采购严重违法失信行为记录”进行信用查询，提供加盖单位公章的网页查询截图，对列入上述名单的供应商将被拒绝参加投标活动；</p> <p>3.4单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标（提供“国家企业信用信息公示系统”网页查询截图）；</p> <p>5、本次招标采用资格后审；</p> <p>6、本次招标不接受联合体投标。</p> <p>7、供应商只可投其中一个标段，最多允许中一个标段。</p>
10	是否接受联合体投标	不接受
11	是否允许分包	不允许
12	投标预备会	不召开
13	供应商提出问题的截止时间	递交投标文件截止之日15天前
14	采购人书面澄清的时间	递交投标文件截止之日15天前
15	构成采购文件的其他材料	除采购文件外，采购人在招标期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件（如有）等内容均是采购文件的组成部分。
16	供应商要求澄清采购文件的截止时间	递交投标文件截止之日15天前
17	投标截止时间	2021年2月20日14时30分
18	供应商确认收到采购文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后24小时内
19	供应商确认收到采购文件修改的时间	在收到相应修改文件后24小时内
20	构成投标文件的其他材料	供应商认为需要提交的其他证明材料。
21	投标有效期	自投标截止之日起60日历天
22	投标保证金	无

23	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	近三年（指 2018年1月1日以来）
24	是否允许递交备选投标方案	不允许
25	签字或盖章要求	按采购文件提供的投标文件格式正确签署
26	投标文件份数	<p>1、电子投标文件的递交 各供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到会员系统的指定位置。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请供应商在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。</p> <p>2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网为 http://zfcg.scxzfz.com/bidopen_login，供应商无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。</p>
27	装订要求	无须装订纸质版标书，电子投标文件递交在《商城县公共资源交易网（ http://www.scxzfz.com ）》电子招投标平台会员系统指定位置。
28	递交投标文件地点	电子投标文件递交在《商城县公共资源交易网（ http://www.scxzfz.com ）》电子招投标平台会员系统指定位置。
29	是否退还投标文件	否
30	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标文件递交截止时间</p> <p>开标地点：同投标文件递交地点</p>
31	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：采购人代表1人和有关技术、经济方面的专家4人组成，共计5人。</p> <p>评标专家确定方式：从相关评标专家库中随机抽取确定。</p>
32	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人：1-3名。
33	履约担保	<p>履约担保的形式：履约保证金或履约保函</p> <p>履约担保的金额：依采购人通知为准</p>
34	招标控制价	<p>一标段：壹佰玖拾万元整（¥：1900000.00）；</p> <p>二标段：壹佰叁拾伍万元整（¥：1350000.00）；。</p> <p>供应商的投标报价超过招标控制价的按无效标处理。</p>
35	中标公示	采购人应当自收到评标报告之日起3日内公示中标候选人，采购人将中标候选人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示，

		公示期不少于3日。
36		付款方式：由采购人和中标人在合同协议书中协商确定。
37		本次招标代理服务费参照国家发改委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980号）规定的招标代理收费标准计取，由中标人向采购代理机构支付。
38		<p>特别注意事项：</p> <p>1、商城县政府采购品茗远程不见面开标系统（以下简称：不见面开标系统）可以通过商城县政府采购电子交易系统（网址http://zfcg.scxzfz.com/login中【业务管理】—【开评标】—【不见面开标系统】模块进入不见面开标大厅，也可以直接点击不见面开标系统链接供应商操作手册下载地址： http://www.scxzfz.com/Uploads/20211110/ca0ed58a34d543b89bc94f667d4af6be.docx</p> <p>2、不见面开标系统对供应商终端要求：</p> <p>（1）电脑配置：4G以上内存，windows7以上操作系统，IE11以上浏览器，office2010以上文字处理软件，摄像头（暂时可不用）、带声卡耳机；</p> <p>（2）互联网网络带宽50M以上。</p> <p>供应商应提前登录不见面开标系统，检查系统运行情况，特别是否能正常收看视频直播；特别提示：IE浏览器需安装插件，请按提示自行安装相关插件并按要求进行相关插件的设置，如未安装及设置开标过程造成的无法解密、无法正常查看开标视频的后果自行负责。</p> <p>3、不见面开标系统需交易主体使用CA锁登录交易平台进行操作。（如未办理可查看商城县公共资源交易网服务指南CA办理流程）</p> <p>4、不见面开标项目采购文件和补充（答疑、澄清）、修改文件均在网上下载。潜在供应商可凭本企业数字证书（CA）登录“商城县电子交易系统（品茗）”下载。潜在供应商应自行关注网站招标公告、澄清或修改公告等内容，招标人不再一一通知。如有答疑澄清文件，供应商必须下载最新采购文件并导入投标文件制作工具，否则制作的电子投标文件将作为无效投标。供应商因自身贻误行为导致投标失败的，责任自负。</p> <p>5、为确保不见面开标工作进行顺利，供应商可以加入“商城县品茗电子交易系统交流群”或电话进行业务咨询。QQ群号：825473292，服务热线：15137627807</p> <p>6、特别提醒</p> <p>因本项目采用远程不见面开标模式，故招标人特别说明如下：</p> <p>（1）远程开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。</p> <p>（2）本项目采购文件和投标文件必须使用商城县品茗招投标工具软件编制，并通过商城县品茗电子交易系统完成投标过程。供应商的投标文件的编制和递交，应依照采购文件</p>

的规定进行。如未按采购文件要求编制、递交电子投标文件，将可能导致废标，其后果由供应商自负。

(3) 供应商通过商城县品茗电子交易系统递交的电子投标文件为评标依据，供应商使用商城县品茗投标编制工具制作电子投标文件时生成两份文件，其中已加密投标文件用于上传至网上，开标当日，供应商不必抵达开标现场，无须携带相关原件，无须递交纸质版标书，仅需在任意地点通过不见面交易系统参加开标会议，并根据需要使用不见面交易系统进行互动交流以及文件传送等操作。

(4) 投标文件递交截止时间前，各供应商的授权委托人或法人代表应提前进入不见面交易系统进行在线签到，并播放远程开标会议温馨提示测试音频，收听、观看实时音视频交互效果并及时在群聊板中反馈。

(5) 未在投标文件递交截止时间之前进行在线签到或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，供应商将无法进行解密、唱标、评审结果查看等操作，并承担由此导致的一切后果。

(6) 投标文件递交截止时间后，主持人将在系统内公布供应商名单并展示投标保证金递交匹配情况（如有），然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施远程解密，供应商解密需在招标代理设置的规定时间之内完成。

①因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或使用不当（用错CA锁、CA锁已过期、CA锁加解密功能有问题等等）、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商放弃投标；（投标文件加解密需使用企业锁）

②因招标人原因或网上招投标平台发生故障等，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。

③因不可抗力因素导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间

(7) 若供应商已申请多把CA锁，请注意使用差别，确保制作上传加密投标文件和开标解密时使用的CA锁是一致的，否则造成解密失败的，由供应商负责。

(8) 为顺利实现本项目开评标的远程交互，建议供应商配置的硬件设施有：高配置电脑、高速稳定的网络、电源（不间断）、CA锁、音视频设备（耳麦、话筒、高清摄像头、音响）等；建议供应商具备的软件设施有：IE浏览器（版本必须为11及以上），安装品茗驱动插件。为保证交互效果，建议供应商选择封闭安静的地点参与远程交互。因供应商自身软硬件配备不齐全或发生故障等问题而导致在交互过程中出现不稳定或中断等情况的，由供应商自身承担一切后果。

(9) 投标单位应充分考虑到网络及系统平台

说明：《供应商须知前附表》是对投标须知条款的具体规定和补充，供应商应详细阅读。

供应商须知

一、总则

1、法律依据和招标目的

1.1 依据《中华人民共和国招标投标法》和招标委托人的委托范围,制定本须知;

1.2 招标采购是规范医疗机构的采购行为,医疗设备通过合法有序的竞争进入医疗机构,维护社会公共利益和招标投标活动当事人的合法权益,保证产品质量,确保价格合理的重要举措;

1.3 招标活动遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则。

2、资金来源、采购人和采购代理机构

2.1 采购本采购文件所述产品的资金来源见供应商须知前附表。

2.2 本采购文件的采购人:商城县人民医院。

2.3 采购代理机构:河南省光大建设管理有限公司。

二、名词解释

1.1 采购人:实际购买货物和服务的法人。

1.2 采购代理机构:受采购人委托,在其授权范围内,代理本次招标活动的中介机构。

1.3 供应商:指购买了本采购文件,符合本次招标所规定的相应资格与资质要求,参加投标竞争的企业。

1.4 供应商代表:指代表供应商参加本次招标活动的供应商的法定代表人或其授权的委托代理人。

1.5 中标人:经过评标而选定的进行合同谈判的供应商。

1.6 评标委员会:评标委员会由采购人的代表、从专家库中随机抽取的有关技术等方面的专家依法组建,负责具体评标工作的机构。

1.7 甲方:在招标阶段称为采购人,在签订和执行合同阶段称为甲方。

1.8 乙方:在投标阶段称为供应商,在中标以后签订和执行合同阶段称为乙方。

1.9 日期:为日历天。

1.10 采购文件中所规定的“书面形式”或“书面材料”,是指任何手写的、打印或

印刷并加盖供应商公章的资料。

1.11 投标货币：无论产品来源，投标报价均为人民币报价。

1.12 投标报价单位：元。

三、合格的供应商

见供应商须知前附表。

四、招标简介

1. 项目名称：详见供应商须知前附表。

2. 资金来源：详见供应商须知前附表。

3. 招标方式：详见供应商须知前附表。

4. 招标范围及内容：见供应商须知前附表。

5. 资金来源：见供应商须知前附表。

6. 交货及安装期：见供应商须知前附表。

7. 质保期：见供应商须知前附表。

8. 交货地点：见供应商须知前附表。

五、采购文件的组成

采购文件包括目录中全部内容和对采购文件进行补充、修改、澄清的书面材料。

六、采购文件的补充、修改

1. 招标人修改采购文件的，将通过“县电子交易平台”通知所有购买采购文件的供应商。修改通知发出的时间距供应商须知前附表规定的申请截止时间不足15日且修改的内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

2. 修改通知发出的同时，供应商应注意及时浏览网上发出的修改通知，因供应商自身原因未及时获知修改内容而导致的任何后果将由供应商自行承担。

3. 在投标截止日不足十五日发布补充、修改内容的，为使供应商有充裕的时间按修改的采购文件编制投标文件，采购人和采购代理机构可以酌情适当推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更以网上发布形式通知所有供应商。

七、采购文件的澄清

1. 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如有疑问，应在供应商须知前

附表规定的时间前，使用CA数字证书登录“县电子交易平台”，在“澄清与修改”菜单以书面形式要求招标人对采购文件予以澄清。

2. 招标人对采购文件的澄清通过“县电子交易平台”发出，澄清通知发出的时间距申请人须知前附表规定的申请截止时间不足15日且澄清的内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

3. 供应商及时关注商城县公共资源交易中心系统后台，因供应商不及时关注相关信息造成的后果，供应商自行负责。

八、投标保证金：无。

九、投标有效期

投标有效期从投标截止日起开始计算60天。若遇特殊情况，采购人可于投标有效期届满之前要求供应商同意延长投标有效期。供应商应在规定的时间内以书面答复表示同意，此时供应商不能对投标文件进行任何修改；供应商若不同意延长投标有效期，则应在规定的时间内以书面形式给予明确答复，此时供应商被视为自动退出投标。

十、腐败和欺诈行为

1. 腐败和欺诈行为是指：

1.1 相互串通投标，排挤其他供应商的公平竞争或者其他供应商的合法利益；损害采购人利益和社会公众利益；

1.2 向采购人或者评标委员会成员以行贿的手段谋取中标；

1.3 以低于成本的报价竞标，以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

1.4 投标文件中提交的关于资格与资质、业绩等的文件和材料有虚假内容，弄虚作假的；

1.5 提供虚假技术参数骗取中标；

1.6 中标后未按照采购文件要求供货。

2. 核实后认定某供应商在投标竞争或实施过程中有腐败或欺诈行为，依据相关法律、法规除拒绝其投标、中标外，并对供应商做如下处理：

2.1 在商城县人民医院招标项目中取消其投标资格；

2.2向有关部门通报供应商违规情况；

2.3因供应商违约而给采购人造成不良后果者，供应商将承担相应的法律责任。

十一、其他

1. 投标过程中的一切相关费用由供应商自理。
2. 采购文件一经售出概不退还。
3. 招标结束后所有供应商的投标文件均不予退回。
4. 对未中标企业不解释未中标原因。

第三章 投标文件的编制与递交

供应商应仔细阅读采购文件中的所有内容，详细编制投标文件，按照采购文件所规定的格式、内容，逐项填写齐全并提交全部有关证明文件。投标文件应字迹清晰、内容详实、表达准确。投标文件应实质上响应采购文件要求，否则其投标文件将视为无效。对采购文件的商务疑问由采购代理机构负责解释；对技术要求的疑问由采购人负责解释。

一、投标的语言

供应商在投标过程中所提交的任何文件或采购代理机构就投标相关的所有往来函件均应使用中文，使用文字准确规范，内容清晰一致，供应商可以提交使用其它语言的资料，但有关内容必须翻译成中文，在有差异或矛盾时，应以中文资料为准，并承担一切责任。

投标文件中度量衡应采用国家法定单位制（技术要求中另有规定的除外）

二、投标文件的组成

1. 投标函
2. 投标报价一览表
3. 保修期满后易损部件、配件报价表
4. 专机专用耗材报价
5. 授权委托书
6. 供货、质量及安装调试保证书（国产产品）
7. 供货、质量及安装调试保证书（进口产品）
8. 业绩表
9. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（国产产品）
10. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（进口产品）
11. 投标产品技术性能及配置偏离表
12. 所投产品的技术白皮书和彩页和检验报告
13. 商务条款承诺函
14. 保修期满后售后服务承诺
15. 安排采购人培训计划

16. 其他优惠承诺
17. 供应商承诺书
18. 现场安装调试技术服务
19. 其他资料

三、投标文件的式样和签署

1. 供应商应仔细阅读充分理解采购文件的所有内容（包括补充变更内容），按采购文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其对采购文件做出实质性响应，否则，其投标文件可能被拒绝。

2. 投标文件应按采购文件中“投标文件格式”的要求完整编写、签署和盖章，采购文件要求回答的全部问题和信息都必须正面回答，供应商认为需加以说明的其它内容可自行增加。供应商因不按要求编制投标文件，投标文件内容不完整、表述不明确、格式不规范、字迹模糊不清、目录与页码不对应等编制质量方面的问题，导致投标文件被认定为无效投标，或漏读、误读或查不到相关内容的，供应商自行承担由此产生的后果。

3. 投标文件文字：投标文件均以中文印刷体，中文以外的文字应正确翻译为中文，中外文不符时，以中文为准。因未翻译为中文，或翻译的不准确的，导致投标文件被错读误解的，供应商自行承担由此产生的后果。

4. 投标文件中计量单位：除在采购文件的技术规格中另有规定外，计量单位使用中华人民共和国法定计量单位。

5. 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。
6. 投标文件的数量要求见供应商须知前附表。
7. 电报、电话、传真、邮件形式的投标概不接受。

四、投标文件的补充、修改

1. 在投标截止时间之前，供应商可以对投标文件进行修改、补充，这些修改、补充部分必须有供应商公章和法定代表人或委托代理人签字或盖章，并作为投标文件不可分割的组成部分。

2. 投标截止时间之后，供应商不得对投标文件进行任何修改和补充。

五、投标文件的制作、签字、盖章、装订、密封和递交

1. 投标文件的制作、签字、盖章、装订、密封、标记，见供应商须知前附表。
2. 投标文件的递交：见供应商须知前附表。
 - 2.1 有下列情况之一的，采购人有权拒绝接收供应商的投标文件：
 - 2.1.1 未购买采购文件递交投标文件的；
 - 2.1.2 投标截止时间后递交投标文件的。

六、投标的截止

采购人可以按本须知的规定，通过修改采购文件自行决定酌情延长投标截止时间，并在最短的时间内通知所有供应商，在此情况下，供应商受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的投标截止时间。

七、投标文件的撤回

1. 供应商在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但必须以书面形式在采购文件中规定的投标截止时间之前通知采购人，并作为投标文件的组成部分；
2. 供应商对其投标文件的修改应按采购文件中的规定编制、密封、标记和送达，并密封袋醒目处加注“修改”字样；
3. 在投标截止时间之后，供应商不得对其投标文件做任何修改、补充或撤回；
4. 在投标截止时间以前，供应商可以撤回已递交的投标文件，并书面通知采购人和采购代理机构。

第四章 投标报价

一、格式

1. 按采购文件第九章报价格式填报《投标报价一览表》。

二、要求

1. 投标报价由供应商根据自己的实际情况合理自主报价，但不得低于成本报价。
2. 供应商以人民币为计量币种报价，并以人民币币种签约、结算。
3. 投标报价具有唯一性，不接受供应商两种及两种以上任何具有选择性的报价。
4. 供应商必须对招标范围内的全部内容进行投标，只投其中部分内容则投标文件无效。如在项目实施过程中发现供应商的投标报价有漏项，则视为已经包含在投标报价内，不再增加合同价。
5. 投标总报价为投标产品设备价、包装运输、保险、备品备件价、专用工具价、设备安装、设备调试、设备调试检验费、人员培训费、技术服务费、设备验收合格及相关伴随服务等费用之和，并包含投标文件中响应采购文件《投标产品技术性能及配置偏离表》中投标规格性能的响应条款（招标技术参数中明确注明是选配件的参数及配置除外）。供应商应结合自身条件，充分考虑本项目实际情况以及市场因素、现场环境因素、社会因素等各方面的风险因素，投标报价将被认为已综合考虑可能发生的全部不可预见的风险费用。中标人无权再以估计不足为由提出任何延长交货期、增加价款或索赔等要求。
6. 投标文件中报价如果出现计算或者表达上的错误，修正错误的原则如下：
 - 6.1 投标报价中金额的大写与小写表示的不一致时以大写为准。
 - 6.2 投标报价一览表中包含单价和合价，单价乘数量与总价不符时以单价和数量为准修正总价。
7. 投标文件中凡是与“报价”、“金额”有关的条款，前后金额应一致，不一致时以不利于供应商的投标报价为准。
8. 中标人的中标价在合同执行过程中应严格遵守有关法律规定，不得随意更改；
9. 投标报价是评标的重要依据，但不是唯一依据。

第五章 评标、定标

一、评标

1. 评标组织

1.1 评标由评标委员会负责。

1.2 评标委员会：见供应商须知前附表。

2. 评标纪律

2.1 评审专家应严格遵守《中华人民共和国政府采购法》和《评标委员会和评标方法暂行规定》，本着公正、公平、科学、择优的原则进行评标。

2.2 参与评标的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，严格自律，并接受有关部门监督。

2.3 评标过程中，严禁评审专家私自接触供应商。

2.4 评标应严格按照采购文件、评标标准进行。

2.5 评审专家在评审过程中应独立进行评审，不得发表具有倾向性或排斥其他供应商的意见。

2.6 所有接触评标过程的人员，有关投标文件的审查、澄清、评议以及有关授予合同的意向等一切情况都不得透露给供应商或与工作无关的单位和个人，如有违反，一切后果自负。

3. 评标程序

3.1 评标的准备和初步评审

3.1.1 评标委员会应认真研究采购文件，了解和熟悉以下内容：

- (1) 招标项目的内容；
- (2) 招标项目的范围和性质；
- (3) 采购文件中规定的技术要求、标准和商务条款；
- (4) 采购文件规定的评标标准、评标方法和评标过程中考虑的相关因素。

3.1.2 初步评审

评标委员会首先对投标文件进行形式、资格、响应性评审。

3.2 在评审过程中，供应商有以下情形之一的，属于供应商相互串标、围标的行

为。具体表现形式如下：

- 3.2.1 供应商之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- 3.2.2 供应商之间约定中标人；
- 3.2.3 供应商之间约定部分供应商放弃投标或者中标；
- 3.2.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同投标；
- 3.2.5 供应商之间为谋取中标或者排斥特定供应商而采取的其他联合行动；
- 3.2.6 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 3.2.7 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3.2.8 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 3.2.9 不同供应商的投标文件相互混装；
- 3.3 在评审过程中，有以下情形之一的，属于采购人与供应商相互串标、围标的行为。具体表现形式如下：

- 3.3.1 采购人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他供应商；
- 3.3.2 采购人直接或者间接向供应商泄露标底、评标委员会成员等信息；
- 3.3.3 采购人明示或者暗示供应商压低或者抬高投标报价；
- 3.3.4 采购人授意供应商撤换、修改投标文件；
- 3.3.5 采购人明示或者暗示供应商为特定供应商中标提供方便；
- 3.3.6 采购人与供应商为谋求特定供应商中标而采取的其他串通行为。

3.4 澄清

评标过程中，评标委员会可要求供应商对其投标文件中含义不明确的内容进行必要的澄清或者说明，澄清或者说明的书面材料不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，且必须经供应商的法定代表人或其委托代理人签字并作为投标文件的组成部分，评标委员会不接受供应商主动澄清或说明。

3.5 详细评审

3.5.1 评标委员会成员对通过初步审查的供应商按本采购文件第九章规定的量化因素和分值进行打分，评分分值计算保留小数点后二位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.5.2 评标委员会所有评委所有打分的算术平均值的即为供应商最终得分。

3.5.3 按照有效供应商的最终得分从高到低排出顺序。

3.6 评标委员会根据各有效供应商的最终得分从高到低排出顺序，向采购人推荐1~3名中标候选人。

3.7 评标结束，评标委员会向采购人提交评标报告。

二、定标

采购人原则上按评标委员会依法推荐的中标候选人名次顺序确定中标人。若排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照采购文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，采购人也可以重新招标。

三、评标保密

在确定中标人之前，凡属于投标文件的审查、澄清、评价和比较及有关授予合同的信息，都不应向供应商或其他相关人员泄露。

第六章 详细评标标准和办法

根据《中华人民共和国政府采购法》和《评标委员会和评标方法暂行规定》，结合项目具体情况，制订本次招标评标标准和办法。

一、评标原则

1. 按照“公正、公平、诚信、择优”的原则对待所有供应商。
2. 按照采购文件的所有相关规定，公平评标。
3. 推荐中标人候选人按综合得分从高到低顺序排序。
4. 确保质量优先，价格合理的原则。
5. 综合得分相等时，按投标价格从低到高排序。

二、对供应商及投标文件进行初步评审

按照以下内容进行评审，对未通过初步评审的投标文件将不进行下一步评审，其投标被作为无效投标。

2.1	形式评审	供应商名称	与营业执照一致
		投标函签字盖章	加盖单位章并有法定代表人或委托代理人签字或盖章
		投标文件格式	符合第九章“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
2.2	资格评审	营业执照	具备有效的营业执照
		资质条件	符合第二章“供应商须知”规定
		满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	符合第二章“供应商须知”规定
		信用查询	符合第二章“供应商须知”规定
		联合体投标	符合第二章“供应商须知”规定
2.	响应性评审	投标有效期	符合第二章“供应商须知”规定

3	交货及安装期	符合第二章“供应商须知”规定
	质保期	符合第二章“供应商须知”规定
	交货地点	符合第二章“供应商须知”规定

三、详细评审方法及原则

评审专家进行综合打分评审，评审细则如下：

评分内容	分值	评标标准
价格部分(30分)	30	<p>1、价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标评审价最低的价格为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 供应商报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 30； 投标总价超出招标人预算的属于无效投标。 有效供应商为通过初步评审的供应商。</p> <p>2、评审原则：</p> <p>(1) 供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商报价的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>(2) 给予小微（监狱）企业 6%的价格扣除，不累计，用扣除后的价格参与评审，中小微企业须对照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）文件规定提供《中小企业声明函》等有效证明材料，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。</p> <p>(3) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。按照关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库〔2017〕141号要求提供《残疾人福利性单位声明函》等有效证明材料，并对声明的真</p>

			实性负责，否则不予认可。
商务部分 (20分)	业绩	6	供应商或生产厂家自 2017 年 1 月 1 日以来，产品业绩每提供一份得 2 分，最多得 6 分。（以合同签订时间为准，投标文件中须提供合同复印件）
	品牌知名度及信誉度	3	根据投标货物的知名度、市场信誉度、技术水平领先性等因素打分，优得 3 分，良得 2 分，一般得 1 分。
	技术服务	3	根据各供应商编制的技术服务方案进行评分，包括具体的技术服务支持指导等方面，由评委进行评分，优得 3 分，良得 2 分，一般得 1 分。
	培训计划	3	在满足采购文件要求基础上，根据各供应商培训计划的详细程度、培训时间、培训人数等内容，由评委进行比较评分，0-3 分。
	售后服务	3	根据各供应商的质保期、售后服务承诺、维护响应计划进行评分，包括具体的质保期、售后服务内容、故障响应时间、响应方式等方面，由评委进行评分，0-3 分，未提供或提供的售后服务承诺不满足采购文件要求的本项得 0 分。
	优惠条件	2	根据各供应商优惠条件进行评分，0-2 分。
技术部分 (50分)	技术指标响应性情况	35	投标设备满足采购文件所有技术要求得 30 分，每有一项 优于采购文件要求 加 0.5 分，最多加 5 分。 非☆技术指标 每有一项不满足或低于采购文件要求扣 2 分，扣完为止。 ☆技术指标 每有一项不满足或低于采购文件要求扣 5 分，扣完为止。各供应商须提供宣传手册或检测报告或技术证明文件或使用说明书作为符合性的证明材料，未提供技术证明文件，此项不得分。
	设备配置及选型	5	供应商所投设备、零部件、元器件及材料的制造商、品牌、产地等资料清晰、齐全，配置满足采购文件要求，选用知名厂家产品，原装进口设备，根据各供应商设备情况综合评价，0-5 分。

	实施方案	3	根据各供应商供货、安装、调试和试运行方案的完整性、可行性，合理性，完善性，0-3分。
	进度计划	3	具体实施进度安排、人员安排阶段目标明确、组织计划完善合理,0-3分。具体为：制定有完整的进度计划，有明确的时间节点，有规定的阶段任务，最多得3分，其它按计划完整性优劣依次递减在0-2分范围内酌情打分。
	测试及验收	4	提供本项目的测试内容、方法和验收标准等内容合理，验收方案完善，有详细的验收标准和方法，评委在0-4分范围内酌情打分，未提供不得分。
总计		100分	

注：评分和计算结果均保留小数点后2位（采用四舍五入法）。

第七章 技术标准和要求

一、说明

1、本章所述技术规格及要求是采购人提供的最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，供应商应保证提供符合本技术规格及要求及有关标准的优质产品。

2、本技术规格及要求所使用的标准和规范如与供应商所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。

3、采购人保留在签订合同前，对本技术规格及要求补充和修改的权利，供应商应承诺予以配合，如提出修改，具体事项由中标人与采购人另行商定。

4、供应商所提供的货物，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵权责任与采购人无关，应由供应商承担相应的责任，并不得损害采购人的利益。

二、所遵循的标准和质量保证

1、供应商提供的所有货物，其制造商应有完善的质量检测手段和质量保证体系，产品符合国家标准和行业标准。

2、供应商提供的所有技术文件中的技术指标均应使用相应的国际先进标准、中国国家标准、各行业的相应标准、国际标准化组织标准。

3、供应商所提供货物的设计、制造、材料的选择和材料的检验及产品的测试等，都应按国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行。而这些标准和技术规范应为合同签订日为止最新发布发行的标准和技术规范。

4、供应商提供货物所使用的度量衡单位除技术规格中另有规定外，应统一用法定计量单位。

5、所投货物必须是国家批准正式生产和市场准入的成熟货物。应保证投标货物正常使用年限内的备件供应需求。

三、项目需求及技术参数要求

1、采购需求

一标段：高清内窥镜摄像系统1套

二标段：低温等离子体多功能手术系统1套、医用臭氧治疗仪一台、空气消毒机40

台、新生儿暖箱10台

2、主要规格及系统概述

一标段：高清内窥镜摄像系统

高清内窥镜摄像系统技术性能参数

一、产地：进口

二、数量：1套

三、技术要求

1、摄像主机系统 1套

1.1、输出分辨率支持1920x1080P，逐行扫描。

1.2、集成图文工作站功能，支持术中1920x1080P全高清动态录像及全高清静态拍照功能。

1.3、最小照度 $\leq 1.0\text{lux}$ ；

1.4、信噪比 $\geq 60\text{db}$ ；

1.5、主机具备两个图像处理器，可同时处理两路图像信号。

☆1.6、模块升级后可实现单平台双镜联合和三镜联合，两幅不同腔镜图像在同一显示器分屏显示；可升级3D、4K、ICG影像系统。

1.7、可通过画中画功能实现至少4种同屏显示模式，以满足不同临床需求。

1.8、术野画面至少5级亮度可调，画面至少5级电子放大功能。

1.9、模块化设计，按需配置，紧贴临床需求，具有可扩展功能模块，可升级，节约医院成本。

1.10、 ≥ 2 种腔镜光谱分析处理模式，可提高对血管的辨识度，降低手术室风险。

☆1.11、 ≥ 4 个USB接口，其中2个USB接口具有进行1920×1080P高清手术拍照并存储手术视频功能（需提供证明材料）。

输出端口：3G-SDI数字端口1个，DVI-D数字端口2个。

2、摄像头1个

☆2.1、全高清摄像头，输出 ≥ 200 万像素的全高清画面，1080P逐行扫描，标配一体化不低于2倍光学变焦头。摄像头双环调焦设计（一个对焦环，一个变焦环）光学变

焦适用于任何直径的镜子（1.0mm-10mm)无需更换光学接口。（要求提供实物图片说明）

2.2、摄像头三个按键设计，通过摄像头可操控手术设备，如气腹机，冷光源，可实现一键拍照，录像功能，并可实现与一体化手术室无缝连接。

2.3、可通过手持摄像头按钮调节术野画面，实现上下、左右及180° 翻转功能，非通过显示器调节。

☆2.4、电气安全：符合国家标准。

3、冷光源系统 1套

☆3.1、冷光源≥300瓦，带有集成模式功能，可通过手持摄像头调节光源亮度。

3.2、色温：≥6000K；

3.3、灯泡寿命：≥500小时，可自动检测灯泡寿命，提供红光报警。

3.4、纤维导光束，直径：≥4.8mm 长度：≥250mm。可高温高压消毒。

4、医用高清监视器1台

4.1、≥27寸专业医用彩色液晶监视器,抗电刀干扰。

4.2、分辨率≥1920×1080P。具有DVI和3G-SDI高清数字接口和模拟信号接口。

5、腹腔镜系统2支

☆5.1、30° 腹腔镜，中心分辨率≥20lp/mm。

5.2、30° 柱状晶体镜，直径≥10毫米，超广角，激光焊接、蓝宝石镜片防划通透，防雾。可浸泡、气薰、高温高压消毒。

6、全自动气腹机系统1套

6.1、高性能气腹机，自动压力调节装置，可适用于成人和儿童；高精度灌流模式，调节0.1L/min。

6.2、进气量：0-30升/分连续可调。

6.3、压力：0-30mmHg连续可调，有数字和光柱显示，便于手术中观察。

6.4、具有总进气量显示，具有腹内压力过高报警，并自动减压功能。

7、医用台车1套

7.1、立体分层、稳固耐用，台车配电源接口，具备监视器悬挂等装置。

二标段：低温等离子体多功能手术系统1套、医用臭氧治疗仪一台、空气消毒机40台、新生儿暖箱10台

一、婴儿培养箱技术性能参数

- 1、电源：≤220V/50Hz
- 2、输入功率：≤650VA
- 3、温度控制方式：双 CPU 高精度伺服控温
- 4、温度控制模式：箱温控制
- 5、箱温控温范围：25℃~37℃；37.1℃~38℃
- 6、箱温显示范围：至少 10℃~42℃
- 7、温度波动范围：±0.5℃
- 8、婴儿床温度均匀度：≤0.8℃
- 9、温度显示精度：≤0.1℃
- ☆10、加湿功能：具有自然风道加湿和两档可调加热加湿功能
- ☆11、湿度调节范围：20%RH~90%RH
- 12、抽拉水箱：透明可视，便于清洗消毒
- 13、婴儿床倾斜角度：±10°无级可调
- 14、箱内噪音：≤45dB（A）（稳定温度状态下）
- 15、升温时间：≤30min
- 16、报警功能：具有断电、超温、偏差、传感器故障、风机故障声光报警和消音、开机自检功能
- 17、显示方式：箱温、加热功率百分比实时 LED 分屏显示
- 18、双重保护：具有独立的第二热切断装置
- 19、>37℃温度设定功能
- 20、蓝光治疗装置
 - 20.1 上蓝光辐照度强弱 3 档可调
 - 20.2 上蓝光有效表面内的最大胆红素总辐照度：≤1800μW/cm²
 - 20.3 蓝光波长：≤420nm~490nm
 - 20.4 采用进口 LED 大灯珠，治疗效果好、衰减小、寿命长
- 21、插拔风机：可插拔轴流式直流风机，无需工具拆卸、方便清洗消毒、寿命长、噪音低

- 22、材质工艺：铝镁合金控制柜和底座，氟喷涂工艺防酸防碱、不掉漆不生锈
- 23、具有正门独立锁定装置
- 24、一机两用，可做培养箱使用，也可做光疗箱使用
- 25、基本配置：主机（恒温罩、控制柜）、输液支架及托盘、底座、脚轮、摇床、两档可调加湿装置、大于 37℃温度设定功能、光疗灯箱、温湿度表、RS-232 接口。
- 26、可选配置：X 光拍片盒、前拉侧拉。

二、等离子体空气净化消毒机技术参数

- 1、应用场所:适用于医院 II、III 类环境，如诊疗室、病房、办公室、普通手术室等。
- 2、适用范围（m³）：≥100。
- 3、消毒效果：设备持续工作 1 小时，可使 100m³ 以内房间空气中的自然菌的消亡率≥91.50%，达到消毒合格要求。处理后平均菌落总数为 64.9cfu/m³；对白色葡萄球菌的除菌率>99.94%
- 4、臭氧残留量检测：环境空气臭氧残留量<0.02mg/m³。除烟雾、除异味：运行 2 小时后 PM_{2.5} 去除率≥99%，对甲醛、苯、TVOC、氨等去除率均≥95%。
- 5、循环风量（m³/h）：≥800
- 6、等离子寿命：等离子体发生器和等离子体电机机芯寿命≥25000 小时。
- 7、人机共存：设备为动态消毒机，可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染。
- 8、温湿度监测：通过温湿度传感器可以监测设备周围的摄氏温度和相对湿度情况。
- 9、净化效果：设备持续工作 2 小时，可使 100m³ 以内的房间中的空气洁净度从 100 万级净化达到 10 万级，可有效去除≥0.5μm 的悬浮粒子。
- 10、洁净空气输出比率：CADR 洁净空气输出比率≥207.7m³/h。
- 11、等离子密度分布，等离子体空气净化消毒机用等离子体发生器部件的放电结构所产生的等离子体为一种密度较高的电晕放电。
等离子密度分布：3.4X10¹⁷~4.6X10¹⁷m⁻³
- 12、多挡风速可调：共三个挡位，可随意调节。三种工作模式：
手动模式：默认消毒时间≤2 小时，按键调整工作时间；
自动模式：设备检测到室内空气质量较低或尘埃粒子较多时，自动启动消毒功能；
定时模式：按所设定的时间启停消毒，可设定五组定时消毒时间。
- 13、程控数量（即定时消毒）：程控程序数量≤5 组。

- 14、智能提示功能：具备故障报警、滤网过期提示功能。
- 15、安装方式：壁挂式安装。
- 16、噪声 dB (A) : ≤ 50 。
- 17、节能免打扰：具备该功能。
- 18、电源要求： $\leq AC220V$ 50Hz。
- 19、额定功率 (W) : ≤ 55

三、低温等离子体多功能手术系统技术参数

- 1、产品名称：低温等离子体多功能手术系统。
- 2、临床使用范围：脊椎盘手术：颈椎消融术/汽化术、腰椎盘内汽化打孔消融术、侧路/后路靶点减压术。
椎间盘全方位可定向靶点消融术；脊神经后肢疼痛微创治疗；神经阻滞术；
椎间孔镜（盘镜）手术：镜下汽化、消融、止血术。
膝关节手术：半月板切除术、髌间窝成形术、软骨清理术、滑膜切除术、外侧支持带松解术、韧带肌腱皱缩。
肩关节手术：肩峰下减压、冻结肩松解、肩袖切除术、滑囊切除术、孟唇撕裂伤、肌腱清理。
腕肘踝手术：腕三角纤维软骨复合体、韧带肌腱热凝术、关节软骨成形术、肌腱打孔。

3、整机的参数

- 3.1. 主机界面采用一体化全触屏式智能操作，LED 液晶显示屏。
- 3.2. 触屏界面同时具有：汽化切割、消融凝血、消融定时；功率 $\leq 360W$. 工作档位 1-9 档可调，同时每一档位具有半档功率可操作。时间从 0-9 秒可调，0 档不计时。
- 3.3. 主机工作时可在界面精准显示临床所需工作能量大小；为使手术效果更精准主机需具备 2 种工作频率：汽化切割输出频率 $\geq 100KHz$ ；凝血消融输出频率 $\geq 450KHz$ 。
- 3.4. 主机采用全智能数字控制电路，具备以下功能：
 - 3.4.1.主机工作可显示工作能量输出状态。
 - 3.4.2.消融全时实施数字智能化程序控制，如果消融达到最佳状态时，主机能通过三极消融刀头反馈负载的消融信息并自动调整阻抗和能量的输出，防止过度治疗和温度上升。
 - 3.4.3.根据肥厚组织的特征设计了档位功率深度程控技术,保证了各部位肥厚性组织

得到一次性更好的消融治疗，减少了病人的重复治疗的痛苦和费用。

3.4.4 能自动识别三种组织结构：血液、粘膜组织、间质组织、盐水，并输出相应的波形和能量，凝血使用脉冲波有效的防止组织粘连和渗透并形成 $\leq 30\text{dmm}$ 的凝固层；粘膜治疗采用了强力波快速瘢痕收缩形成阻抗不深透肌层，间质消融适用柔和间断波能均匀的扩散渗透和防止粘连。达到最快、最安全的治疗。

3.4.5.具有各种手术刀头识别和保护功能、根据插入刀头的不同自动输出不同的功率和时间，不用频繁调节功率和时间，使操作更加方便、快捷、安全。

3.5、使用高压反侦测数字技术，用软件可以控制硬件电路中 1UA 的漏电流对应到消融档位，保证消融安全范围和远期的治疗彻底。

3.6、具有自动检测刀头和附件连接功能。

3.7、具有故障自动检测显示和报警声音提示。

3.8、使用双脚踏控制

3.9、治疗温度

低温微创、安全、精确，40-70℃范围内完成汽化、打孔、消融和止血三大功能。消融温度：40~53℃，止血温度：40~58℃，切割温度：40~70℃

3.10、主机尺寸： $\leq 2411 \times 405 \times 148\text{mm}$ 。

3.11、电击防护：I类，BF型

4、等离子体多功能手术刀头性能参数

4.1. 有直达靶点的可自由弯曲的刀头可供选择。

4.2. 刀头需有无菌一次性使用和非无菌(重复使用) 2 系列类别可选择。

4.3. 主机可以自动识别控制刀头的使用次数和功率、档位、无需反复调节。

4.4. 刀头种类多，有可弯曲刀头、颈椎消融刀头、腰椎打孔消融多功能刀头、后路靶点刀头、侧路靶点刀头、内镜汽化修复止血刀头等可供选择。

四、臭氧治疗仪技术参数

1、电压和频率：230V~/50Hz

2、功率：240VA

3、流量： $\geq 4\text{L/min}$

4、臭氧浓度:0-80 $\mu\text{g/ml}$

5、臭氧流量: $\geq 1\text{L/min}$

6、真空连接:可闭锁，公接头

7、持续充气连接:可闭锁，公接头

8、注射器连接: 可闭锁，母接头

☆9、运行气压:600-1200 hPa

☆10、显示屏: 彩色液晶触摸式显示屏≥5 英寸

11、臭氧制备进度显示: 以百分比进度条显示

☆12、安全装置: 氧气接入识别装置; 负压真空防护功能; 定时自动关机保护功能;
取气口指示功能 ; 操作界面正负压力显示功能

13、臭氧泄漏量: 空气中臭氧含量≤0.06mg/m³

14、操作菜单: 具备 5 个操作显示菜单, 并具有文件库功能

15、操作界面语言: 中、英文显示

16、取气模式: 两个独立的取气口可进行定量取气和一个独立的负压抽吸口; 可单独设置治疗所需气体量。

3.3 售后服务

3.3.1 设备主机保修符合国家行业相关标准, 终身维护, 保修时间按医院验收合格之日起计算。保修期内, 设备如维修, 保修日期按维修时间往后顺延。保修期内工程师提供24小时维修服务, 接故障通知后1小时内作出有效回应, 4小时内到达现场服务。提供至少每月一次保养服务, 保证运行状态稳定。

3.3.2 中标人将原装新品货物, 保质保量运到医院指定地点并调试安装完毕, 交付使用。

3.3.3 安装完毕后, 中标人对医院使用人员进行现场技术培训, 并向医院免费提供培训资料。

3.4 技术服务

3.4.1 卖方应派出合格的有经验的技术人员对合同设备的安装、调试和现场试验等进行技术服务指导, 并对安装的正确性负责。

3.4.2 卖方的技术人员应对买方人员详细的解释技术文件、图纸、运行和维护等方面的有关问题, 解答和解决买方在合同范围内提出的问题。卖方的技术人员有义务在现场对运行和维护人员进行培训。

3.4.3 卖方提供的设备及附件的规格、数量有变化时, 应及时书面提供给买方。

3.4.4 卖方技术人员应在三日内为买方解决装置出现的软件及硬件问题。

3.4.5 卖方须及时地免费为用户提供软件升级服务或调整，并提供免费培训。提供永久性的技术支持。

3.5 设备的验收

3.5.1 设备到货后由买方负责验收。

3.5.2 在交货前，供方（生产厂家）应对所有合同设备（包括部件）的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验和试验，最后出具一份证明设备符合合同规定的出厂合格证书，出厂合格证书是付款时所需要的文件的组成部分，但不能作为有关质量、规格、数量或重量的最终检验。

3.5.3 货物到达后，供需双方同时到场，根据装箱清单、产品合格证和合同附件清单等记录清点验收，验收后双方签署验收单据。如供货方不参与现场验收，或委托第三方参加验收，以书面声明形式告知需方。

供方所供设备不符合合同规定的规格、型号、数量或者外观损坏的，供方30个工作日内补齐或调换有缺陷的货物及相关附件，责任由供方负责，需方不承担任何责任与费用。验收中发现设备无法正常运行或设备硬件、软件问题由供方免费更换和维修。需方若对货物有异议须在60日内向供方提出。

3.5.4 验收中发现设备无法正常运行或设备硬件、软件问题由厂家免费更换和维修。设备经二次验收未通过（两个月以内），买方有权要求退货，解除合同，给买方造成损失的，应赔偿相应损失。

3.6 运输费用负担

3.6.1 送货上门交货，费用已含在投标价总金额内，买方不再单独支付。

3.6.2 交货地点：采购人指定地点。

3.7 包装、运输和贮存

3.7.1 设备制造完成并通过试验后应及时包装，否则应得到切实的保护，确保其不受污损。

3.7.2 所用部件经妥善包装或装箱后，在运输过程中应采取其它防护措施，以免散失损坏或被盗。

3.7.3 在包装箱外应标明买方的订货号、发货号。

3.7.4 各种包装应能确保各零部件在运输过程中，不致遭到损坏、丢失、变形、受潮和腐蚀。

3.7.5 包装箱上应有明显的包装储运图示标志。

3.7.6 整体产品或分别运输的部件都要适合运输和装载的要求。

3.7.7 随产品提供的技术资料应完整无缺，提供份数按买方要求。

3.8 质量保证和管理

3.8.1 卖方应保证其提供的设备及其附件是全新的，采用的是优质材料和先进工艺，均应符合国家规定的质量、规格和性能。卖方应保证设备及其组件经过正确安装、正确操作和保养，在其寿命内运行良好。由于卖方设计、材料或工艺的原因造成的缺陷和故障，在合理的期限内卖方应免费修理或更换有缺陷的零部件或整机。

3.8.2 设备的质保期为现场验收合格投入运行后起算。

3.8.3 在保修期内的质量问题，卖方应负责免费尽快更换，因维修所发生的一切费用，包括工时费、交通费、住宿费、通讯费均由卖方承担。给买方造成损失的，应赔偿相应损失。

3.8.4 卖方应对所供设备生产的全过程严格按质量保证体系执行。

3.9 结算方式

本合同的付款方式为：由采购人和中标人在合同中协商确定。

第八章 合同

(本合同模板仅供参考, 最终合同文本以双方最终签订为准)

购 销 合 同

甲方: 商城县人民医院

乙方:

根据《中华人民共和国合同法》, 经公开招标, 双方本着平等互利和诚实守信的原则, 一致同意签订购销合同如下:

第一条 1. 货物的名称、产地、品牌规格、数量、配置及单价

设备名称	品牌	规格型号	数量	单位	中标价(元)
合计(大写):					

以上价款中包含设备金额、包装、运输、装卸、安装以及相关材料、软件、培训和税金等。

2. 设备详细的配置清单

(1) 内容详见: 《乙方投标文件》投标产品配置清单。

第二条 产品的交货单位、交货时间、包装与运输、到货地点。

1. 产品的交货地点: 商城县人民医院, 按甲方主管科室要求。

2. 交货时间: 合同签订之日起_____个日历天内

3. 质量保证期: 整机免费质保_____年。质保期计算: 自设备验收合格第三日计算; 保修期内所有故障及维修费用由乙方承担(人为因素除外)。

质保期内出现故障7天内无法修复或者出现三次故障且影响正常使用的,应免费为甲方更换同款新设备,质保期相应顺延。

4. 包装与运输

4.1 除合同另有规定外,乙方供应的设备,均应按标准保护措施进行包装,须确保货物完好无损抵达指定现场,由于乙方包装不良及在运输过程中所造成的任何损失,由乙方负责。

4.2 每一包装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。

4.3 乙方可选择合适的运输方式,并负责设备的发运、保险、装卸以及货到后未验收前的保管工作。

第三条 货款结算

货款的支付方式:货到安装调试验收合格后支付合同金额的90%;质保期结束后支付合同金额的10%。

第四条 培训、升级、维修及服务

1. 故障相应时间:2小时内乙方工程师进行电话指导。

2. 工程师到场时间:接到甲方电话报故障后,通过电话不能解决问题的,乙方工程师应在接到电话后12小时内到达现场进行维修并承诺在24小时内修复,维修期间乙方应提供临时备件保证甲方设备的使用。

3. 培训方式:工程师对甲方指定的操作人员进行现场培训。

第五条 违约责任

1. 乙方不能按时交货的,每逾期一天,向甲方偿付合同总价款的5%的违约金;超过7个工作日仍不能交货的,甲方有权单方解除合同并要求乙方承担合同总价款5%的违约金。

2. 乙方不能按照合同条款履约的,甲方有权扣除质保金的5%,扣除后仍不能弥补甲方损失的,甲方有权要求乙方继续承担违约责任;不能按合同承诺内容履行的,甲方有权将其列入黑名单,医院任何经济活动不得参加。

3. 甲方中途无理由退货,应向乙方赔付退货部分货款5%的违约金;

4. 甲方逾期付款的,应按中国人民银行有关延期付款的规定向乙方赔付逾期付款的

违约金。

第六条 不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因（如水灾、旱灾、暴风雪、地震战争、罢工、政府禁令等。）不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失。

第七条 乙方投标文件为本合同附加条款，与本合同具有同等法律效力。

第八条 本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可请设备所在地业务主管机关调解或者向仲裁委员会申请仲裁，也可以直接向甲方所在地人民法院起诉。

第九条 合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，作出补充规定，补充规定与合同具有同等效力。

第十条 本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份。自双方签字盖章之日起生效。

甲 方：商城县人民医院

乙 方：

地 址：

地 址：

电 话：

电 话：

开户行：

开户行：

帐 号：

帐 号：

委托人签字：

委托人签字：

签订时间： 年 月 日

第九章 投标文件格式

_____（项目名称）_____标段

投 标 文 件

投 标 人：_____（盖单位公章）
法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）
_____年_____月_____日

目录

1. 投标函
2. 投标报价一览表
3. 保修期满后易损部件、配件报价表
4. 专机专用耗材标价
5. 授权委托书
6. 供货、质量及安装调试保证书（国产产品）
7. 供货、质量及安装调试保证书（进口产品）
8. 业绩表
9. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（国产产品）
10. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（进口产品）
11. 投标产品技术性能及配置偏离表
12. 所投产品的技术白皮书和彩页和检验报告
13. 商务条款承诺函
14. 保修期满后售后服务承诺
15. 安排采购人培训计划
16. 其他优惠承诺
17. 供应商承诺书
18. 现场安装调试技术服务
19. 其他资料

1. 投 标 函

致：_____（采购人名称）

我们收到了你们关于_____（项目名称）____（标段）（采购编号：_____）的采购文件，经正式授权_____（全名）____签字代理并代表供应商（供应商名称、地址）负责本次投标活动及处理相关事宜，提交投标文件正本一份和副本四份。

据此函，签字人宣布同意如下：

1. 愿意按照采购文件中的条款和要求，所附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标总价（大写）_____（小写）_____元人民币。

2. 本投标文件的有效期自投标截止日后60天有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止。

3. 我方已详细审查全部采购文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利；

4. 我方同意提供按照贵单位可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，并愿承担因材料不实而致的一切后果；完全理解贵单位不一定接受最低价的投标或收到的任何投标；

5. 如果我方中标，愿按照《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格[2002]1980号文件规定向采购代理机构支付招标代理服务费。

6. 与本投标有关的正式通讯地址

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

2. 投标报价一览表

项目名称	
标段	
产品名称	
投标总报价（元）	（大写）：
	（小写）： 元
产品品牌	
生产厂家	
设备产地	
规格型号	
是否整机原装进口	
交货及安装期	
质保期	
备注	

备注：

- 1、投标总报价要求：设备及安装工程为交钥匙价格，院方不负责运输、装卸、安装调试及其他设备正式验收交付前的伴随发生费用。
- 2、须单独报价的配套设备详见采购文件第七章技术要求。
- 3、投标报价应以人民币报价，精确到小数点后两位并用逗号隔开。（例：1,000,000.00元）。

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

3. 保修期满后易损部件、配件报价

保修期满后易损部件、配件报价表

设备名称：

名称	品牌	规格型号	产地及生产企业	单位	单价 (元)	总价(元)

备注：

- 1、供应商应对上述内容进行如实填报，不得有虚报或者瞒报现象，否则视为未实质性响应采购文件要求。保修期满后若无易损部件、配件、报价则在此表格“名称”空白处填写“无”字样。
- 2、单价精确到小数点后两位并用逗号隔开；（例：1,000.00元）
- 3、此报价不包含在投标总报价中，但做为综合评审参考依据。
- 4、所投产品若为国产，必须由生产企业盖章。

生产企业名称（或代理商）： _____

生产企业经手人（或代理商）签字： _____

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

4. 专机专用耗材报价

专机专用耗材报价表

设备名称：

名称	品牌	规格型号	产地及生产企业	单位	单价 (元)	总价(元)

备注：

1、供应商应对上述内容进行如实填报，不得有虚报或者瞒报现象，否则视为未实质性响应采购文件要求。若无专机专用耗材，则在此表格“耗材名称”空白处填写“无”字样。

2、单价精确到小数点后两位并用逗号隔开；（例：1,000.00元）

3、专机专用耗材是指使用的该耗材是其他生产企业生产的耗材无法替代的。

4、所投产品若为国产，必须由生产企业盖章。

生产企业名称（或代理商）： _____

生产企业经手人（或代理商）签字： _____

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

5. 授权委托书

致：_____（采购人名称）

我_____（法定代表人姓名）系_____（供应商全称）的法定代表人，现授权_____（授权代表姓名）、职务_____代表我公司参加贵公司组织的_____（填写项目名称）（标段）投标活动。

该授权委托代理人代表我公司负责本次投标活动及处理相关事宜，所签署的一切合同等相关法律文书，均由我公司承担法律责任。

授权委托代理人姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____

职务：_____ 身份证号：_____

授权权限为：本项目投标及履约期间。

本授权书有效期限为：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日，特此声明。

附：法定代表人身份证明及委托代理人身份证明

投 标 人：_____（全称加盖公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____，

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____，

_____年_____月_____日

6. 供货、质量及安装调试保证书（国产产品）

商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目 调试保证书（国产产品）

致：_____（采购人名称）_____

作为生产（所投设备名称）_____的企业（企业名称）：_____，
我单位同意上述产品参与“__（项目名称）__（标段）”的投标工作。根据采购文件的规定，我单位的产品在招标项目中，一旦中标并依法签订购销合同后，我单位保证上述产品的生产标准达到产品执行标准和投标文件响应程度。投标有效期及合同签订有效期内，保证按采购文件、投标文件响应要求及采购合同等具体要求向采购人提供设备并调试安装合格保证正常运行，保证交钥匙工程，各类手续的办理。如有违反，愿依法承担违约责任。

我单位保证出具的产品质量及货源保证书真实，合法，并愿承担一切法律责任。

本保证书有效期限为：投标有效期开始时间之日起至设备交货、安装、验收合格之日止。

生产企业名称(盖章)：_____

生产企业经办人(签字或盖章)：_____

日期：_____

7. 供货、质量及安装调试保证书（进口产品）

商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目

调试保证书（进口产品）

致：_____（采购人名称）_____

作为生产(所投设备名称)_____的企业(国外生产企业名称)_____的中国代理商(代理商名称):_____, 我单位同意上述产品参与“_(项目名称)_(标段)”的投标工作。根据采购文件的规定, 我单位的产品在招标项目中, 一旦中标并依法签订购销合同后, 我单位保证上述产品的生产标准达到产品执行标准和投标文件响应程度, 投标有效期及合同签订有效期内, 保证按采购文件、投标文件响应要求及采购合同等具体要求向采购人提供设备并调试安装合格保证正常运行, 保证交钥匙工程, 各类手续的办理。如有违反, 愿依法承担违约责任。

本保证书有效期限为: 投标有效期开始时间之日起至设备交货、安装、验收合格之日止。

注:本保证书中“代理商”指进口产品的代理商。

生产企业名称(或代理商)(盖章):_____

代理商经办人(签字或盖章):_____

日期:_____

8. 业绩表

序号	项目名称	项目单位	合同金额	合同签订时间	完成时间	联系人	联系电话

说明：在下表中列出所投货物及服务近年以来的业绩清单，同时附合同等证明材料。

供应商（单位盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

9. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（国产产品）

商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目

投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（国产产品）

致：（采购人名称）

作为生产（所投设备名称）_____的企业（企业名称）：_____，
我单位同意上述产品参与“商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目”
的招投标工作。根据“商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目”采购
文件的规定，我单位保证在本项目的投标文件《投标产品技术性能及配置偏离表》中投
标规格性能中所填写的响应情况（偏离情况）均为合法、真实、有效的，并愿依法承担
违约责任。

本保证书有效期限为：投标有效期开始时间之日起至设备交货、安装、验收合格之
日止。

生产企业名称(盖章)：_____

生产企业经办人(签字或盖章)：_____

日 期：_____

10. 投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（进口产品）

商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目

投标产品技术性能及配置偏离表承诺书（进口产品）

致：（采购人名称）_____

作为生产(所投设备名称)_____的企业(国外生产企业名称)_____的中国代理商(代理商名称)(企业名称):_____,
我单位同意上述产品参与“商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目”的招投标工作。根据“商城县人民医院高清内窥镜摄像系统等医学装备采购项目”采购文件的规定，我单位保证在本项目的投标文件《投标产品技术性能及配置偏离表》中投标规格性能中所填写的响应情况（偏离情况）均为合法、真实、有效的，并愿依法承担违约责任。

本保证书有效期限为：投标有效期开始时间之日起至设备交货、安装、验收合格之日止。

注：本保证书中“代理商”指进口产品的代理商。

生产企业名称（或代理商）（盖章）：_____

代理商经办人(签字或盖章)：_____

日期：_____

11. 投标产品技术性能及配置偏离表

(一) 投标产品技术性能及配置偏离表

设备名称:

序号	招标规格性能	投标规格性能	偏离说明	备注

说明:

- 1、表中“招标规格性能”一栏需严格按采购文件技术要求中技术参数的顺序及内容逐项填写，不得私自修改技术参数。
- 2、表中“投标规格性能”一栏供应商须根据“招标规格性能”要求的技术参数填写所投产品此条款的实际规格性能，需逐项如实填写。
- 3、表中“偏离说明”一栏中供应商对所投产品的“招标规格性能”与“投标规格性能”进行对比后填写偏离说明。（如：无偏离请填写“符合”的字样；正偏离请填写“正偏离”字样并对正偏离进行具体说明；负偏离请填写“负偏离”字样并对负偏离进行具体说明。
- 4、表中“备注”一栏中供应商根据“偏离说明”中填写“符合、正偏离及负偏离”而明确填写此条款响应的出处。如：供应商对某一条技术参数在“偏离说明”中填写的是“符合”时，须在“备注”一栏中填写“注册检验报告（技术白皮书或彩页）第*页第*条（或第*行）。”

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

(二) 投标产品配置清单报价表

设备名称：

名称	品牌	规格型号	产地及生产企业	单位	单价 (元)	总价(元)

说明：“投标产品配置清单报价表”中详细写明所投产品的硬件及软件配置、数量等，如有其它补充可在表格中填写。

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

12. 所投产品的技术白皮书和彩页和检验报告

13. 商务条款承诺函

设备名称：

采购文件要求		供应商承诺
1	设备免费保修期：质保期 \geq 符合国家行业相关标准（提供厂家保修承诺）	
2	保修期内的开机率： $\geq 95\%$	
3	免费提供操作培训：提供	
4	提供专业维修工具1套：提供	
...		
备注：		

说明：

- 1、该表中“采购文件要求”的商务条款内容，如供应商同意接受，可在“供应商承诺”处填写“同意”字样；
- 2、备注一栏中由供应商对商务条款内容进行补充，如无补充请填写“无”的字样；
- 3、商务条款指供应商对采购文件中技术参数要求之外的内容；

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

14. 保修期满后售后服务承诺

设备名称：

保修期满后售后服务 承诺内容	
-------------------	--

备注：若无保修期满后售后服务承诺则在此表格空白处填写“无”字样。

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

15. 安排采购人培训计划

设备名称：

安排采购人培训计划	
-----------	--

备注：若无安排采购人培训计划则在此表格空白处填写“无”字样。

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

16. 其他优惠承诺

(内容自拟)

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

17. 供应商承诺书

在审阅了采购文件后，我方决定按照采购文件的规定和作为产品购销合同一部分的投标报价一览表确定的产品及价格参与投标。我方保证所提供的全部报价和其它资质证明文件的真实、有效、合法，愿承担因投标报价或投标文件存在缺陷而蒙受的全部经济损失及承担相应的法律责任，并愿赔偿采购人及采购代理机构因上述报价和资质证明文件的瑕疵所蒙受的全部经济损失。

如果我方产品中标，本公司承诺如下：

1、我方将按照采购文件的要求按时领取中标通知书并交纳中标服务费，如果逾期未领取中标通知书或交纳中标服务费，则视为我方自动放弃中标权利，并愿意接受招标方对我公司的处罚。

2、按照采购文件规定的日期与采购人签订购销合同，并严格按照合同条款完成产品配送服务。如果逾期未签订合同，则视为我方自动放弃中标权利，并愿意接受招标方对我公司的处罚。

3、投标文件、彩页、评标过程中的质疑、承诺、及其他相关文件做为中标人与采购人签订合同的一部分，同时具有法律效力。

4、所有文件的解释，以有利于采购人的利益为先。

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日期： 年 月 日

18. 现场安装调试技术服务

19. 其他资料

- 1、供应商的资格证明文件
- 2、供应商认为可以应该提交的其他文件