

# 机电产品国际招标项目

## 招 标 文 件

（第二册）

招标项目名称：4k 荧光内窥镜影像系统

招标项目编号：2856-244z jx024003

招 标 人：哈尔滨医科大学附属肿瘤医院

招标代理机构：中精信信息技术有限公司

2024 年 12 月

## 目 录

第五章 投标邀请 .....	1
第六章 投标资料表 .....	6
第七章 合同专用条款 .....	17
第八章 货物需求一览表及技术规格 .....	20

## 第五章 投标邀请

## 投标邀请书

中精信工程技术有限公司受招标人哈尔滨医科大学附属肿瘤医院委托对下列产品及服务进行国际公开竞争性招标，于 2024 年 12 月 27 日在中国国际招标网、黑龙江省公共资源交易网、黑龙江省政府采购网发布公告。本次招标采用传统招标方式，现邀请合格投标人参加投标。

### 1. 招标条件：

项目概况：4k 荧光内窥镜影像系统

资金到位或资金来源落实情况：资金已落实

项目已具备招标条件的说明：项目已批复

### 2. 招标内容：

招标项目编号：2856-244z.jx024003

招标项目名称：4k 荧光内窥镜影像系统

项目实施地点：中国黑龙江省

招标产品列表（主要设备）：

序号	产品名称	数量	简要技术规格	项目预算 (万元)	备注
1	4k 荧光内窥镜影像系统	1 套	详见第八章	397	合同签订后 90 日内交货并安装调试完毕

### 3. 投标人资格要求

投标人应具备的资格和业绩要求：

(1) 投标人须提供有效的营业执照、所投产品属于以下品类之一的：一类：提供所投产品的《第一类医疗器械备案凭证》和《第一类医疗器械生产备案凭证》。二类：提供《第二类医疗器械经营备案凭证》(投标人为生产企业除外),并提供所投产品的《医疗器械生产许可证》(进口设备除外)和《医疗器械注册证》。三类：提供《医疗器械经营许可证》(投标人为生产企业除外),并提供所投产品的《医疗器械生产许可证》(进口设备除外)和《医疗器械注册证》。提供符合响应品类证件的复印件。不属于医疗器械产品的，无需提供。

(2) 投标人提供的投标产品须具有合法来源证明文件。如投标产品为进口产品，①投标人非制造商、且授权委托书委托对象为投标人的，需提供投标产品的进口设备制造商出具的授权委托书；②投标人非制造商，且授权委托书委托对象不是投标人的，需提供投标产品的进口设备制造商出具的授权委托书，且提供授权委托书对应委托人提供的证明文件（如产品经销协议、区域代理证明、区域代理授权）等证明材料。如投标产品为国产产品，需提供投

标产品来源证明文件（如，销售合同、代理合同等）。

（3）业绩要求：无。

（4）投标人应提供其开户银行在开标日前三个月内开具的资信证明原件或该原件的复印件。

（5）证明投标人已具备履行合同所需的财务、技术和生产能力的文件（承诺函或其他证明材料）。

（6）投标人需对投标中所提供的材料真实性负责，并做出真实性承诺。（格式自拟并加盖投标人公章）。

（7）投标人须在黑龙江省政府采购网、中国国际招标网（或必联网）、黑龙江省公共资源交易平台注册登记，提供截图。

（8）拟参加本项目投标的潜在供应商、供应商法定代表人及授权委托人未被列入重大税收违法案件当事人名单，核查路径：〈信用中国〉查询网址：<http://www.creditchina.gov.cn/>；拟参加本项目投标的潜在供应商、供应商法定代表人及授权委托人未被司法机关列入失信被执行人名单，核查路径：〈中华人民共和国最高人民法院官方网站〉：<http://www.court.gov.cn/>；拟参加本项目投标的潜在供应商未在政府采购活动中有严重违法失信行为记录，核查路径：〈中国政府采购网〉查询网址：<http://www.ccgp.gov.cn/>；拟参加本项目投标的潜在供应商、供应商法定代表人及授权委托人无行贿犯罪记录查询，核查路径：〈中国裁判文书网〉<http://wenshu.court.gov.cn/>；提供截图。

（9）与招标人存在利害关系可能影响采购公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一标包投标或者未划分标包的同一项目投标；集团公司中母公司与子公司不得同时参加同一标包投标或者未划分标包的同一项目投标；同一公司具有独立法人的子公司同时参加同一标包投标或者未划分标包的同一项目投标时最多不得超过两家（以登记的先后顺序为准）。

（10）参加本项目的投标人需具备《政府采购法》第二十二条供应商资格条件，提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》（按格式提供，加盖投标人公章，格式详见附件）。

**是否接受联合体投标：**☐接受 ☒不接受

**未领购招标文件是否可以参加投标：** 否

#### 4. 招标文件的获取

招标文件领购开始时间：2024 年 12 月 27 日

招标文件领购结束时间：2025 年 1 月 6 日

招标文件领购地点：黑龙江省公共资源交易网下载

招标文件售价：免费

其他说明：无

## 5. 投标文件的递交

投标截止时间（开标时间）：2025 年 1 月 21 日 09 时 00 分（北京时间）

投标文件送达地点：黑龙江省公共资源交易中心（长江路 130 号），纸质文件递交。

开标地点：同投标文件送达地点

## 6. 平台注册

6.1 投标人在投标前应在必联网（<https://www.ebnew.com>）或机电产品招标投标电子交易平台（<https://www.chinabidding.com>）或中国国际招标网（<http://chinabidding.mofcom.gov.cn>）完成注册及信息核验。评标结果将在必联网和中国国际招标网公示。

说明：①必联网（机电产品招标投标电子交易平台）、中国国际招标网数据互通，通过其中之一进行注册和信息核验后，其信息同步更新。中国国际招标网为机电产品国际招标监管平台和服务平台，必联网为机电产品国际招标交易平台。②需在上述平台之一完成注册和信息核验后，在投标阶段，招标代理机构才能点选投标人信息，否则投标人无法进入投标环节。③中国国际招标网客服电话 010-67870108-6；必联网客服电话 4000606000-2。

6.2 投标人需在“黑龙江省公共资源交易网（<http://ggzyjyw.hlj.gov.cn>）”进行用户注册及信息核验、办理数字证书，使用数字证书登录“黑龙江省公共资源交易网”上的“交易平台”，免费下载招标文件等资料，下载时间为 2024 年 12 月 27 日 16:00 至 2025 年 1 月 6 日 16:00（北京时间，下同），逾期交易平台将不可下载。有关手续请查看“黑龙江省公共资源交易网”《服务指南》中相关文件。客服电话 4009980000。评标结果将在黑龙江省公共资源交易网公示。

6.3 黑龙江省政府采购网（<https://hljcg.hlj.gov.cn/>）上完成注册及信息核验。客服电话 4009985566。评标结果将在黑龙江省政府采购网公示。

## 7. 发布公告的媒介：

中国国际招标网（<http://chinabidding.mofcom.gov.cn>）

黑龙江省政府采购网（<https://hljcg.hlj.gov.cn/>）

黑龙江省公共资源交易网（<http://ggzyjyw.hlj.gov.cn>）以上网站同时发布。

## 8. 联系方式

招标人：哈尔滨医科大学附属肿瘤医院

地址：哈平路 150 号

联系人：苗先生

联系方式：0451-86298162

招标代理机构：中精信信息技术有限公司

地址：山东省青岛市黄岛区朝阳山路 10 号阳光大厦 22 楼

联系人：姜盼

联系方式：0451-87003479

行政监督部门：黑龙江省机电产品进出口办公室

联系人：杨雷

电 话：0451-82631301

#### **9. 中标服务费汇款方式：**

招标代理机构开户银行（人民币）：中国银行股份有限公司哈尔滨开发区支行

招标代理机构开户银行（美元）：/

账 号（人民币）：166489458114

账 号（美元）：/

#### **10. 投标保证金**

##### **10.1 境内投标人提交保证金方式：**

电子保函方式：

投标人登录黑龙江省公共资源交易平台后在招标公告中选择要投标的项目，点击投标准备，填写相关信息进行确认投标。然后在我的项目中选择相应的项目选择项目流程，选择办理电子保函按钮根据提示进行电子保函办理，并以系统查询到的电子保函作为保证金鉴收的依据。

现金方式：

投标人在黑龙江省公共资源交易平台中选择以现金方式提交交易保证金。在线自行选择提交保证金的银行，获取参与本次投标的随机子账户，在招标文件规定的保证金提交截止时间之前，以电汇方式将保证金足额汇入黑龙江省公共资源交易平台对接的银行中（须从投标人基本账户转出）。

保证金自动退款流程：

（1）中标结果公告发布 3 天后，系统自动退回非中标单位的保证金。

（2）中标单位负责系统内上传合同，招标人在线确认 3 日后，系统自动退回中标单位的保证金。

##### **10.2 境外投标人提交保证金方式：**

银行出具的银行保函或不可撤销信用证。（需单独密封，随投标文件一并提交。）

（注：如使用电汇方式购买招标文件、递交投标保证金、支付中标服务费须在电汇凭据附言栏中写明项目名称及招标编号）

## 第六章 投标资料表



## 投 标 资 料 表

本表关于要采购的货物的具体资料是对第一章“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。其中标注“\*”的条款为主要商务条款，如有偏离，将可能导致废标。

条款号	内 容
<b>说 明</b>	
1.1	招标人名称：哈尔滨医科大学附属肿瘤医院
1.1	项目名称：4k荧光内窥镜影像系统
1.2	<p>招标人地址、电话、传真号、联系人：</p> <p>地址：哈平路 150 号</p> <p>电话：0451-86298162</p> <p>传真：/</p> <p>联系人：苗先生</p> <p>招标机构名称、地址、电话、传真号、联系人：</p> <p>名称：中精信工程技术有限公司</p> <p>地址：山东省青岛市黄岛区朝阳山路 10 号阳光大厦 22 楼</p> <p>电话：0451-87003479</p> <p>传真：/</p> <p>联系人：姜盼</p>
1.3	<p>项目概况：4k 荧光内窥镜影像系统</p> <p>资金性质（资金来源）：</p> <p><input type="checkbox"/>国拨资金 <input type="checkbox"/>财政资金 <input checked="" type="checkbox"/>自筹资金 <input type="checkbox"/>其他：_____</p>
2.2	合格来源国/地区：来自中华人民共和国或是与中华人民共和国有正常贸易往来的国家或地区
<b>招 标 文 件</b>	
6.1	投标人要求澄清招标文件时间：投标截止时间 10 日前
6.3	招标文件的澄清：投标截止时间 15 日前
<b>投 标 文 件 的 编 制</b>	

8	<p>投标语言：技术文件为中文，其他文件为中文或英文。投标文件及其提交的支持资料和已印刷的文献若以英文书写，投标人须同时提供相应中文翻译本，如有冲突，以中文为准。</p>
9（1）	<p>投标文件的构成：投标人编写的投标文件应包括的内容详见《招标文件》第一册“第一章投标人须知”中“三、投标文件的编制”“9.投标文件的构成”相关要求。</p>
*9（2）	<p>1. 投标人投标文件中，需提供投标人在<b>必联网</b>（<a href="https://www.ebnew.com">https://www.ebnew.com</a>）或<b>机电产品招标投标电子交易平台</b>（<a href="https://www.chinabidding.com">https://www.chinabidding.com</a>）或<b>中国国际招标网</b>（<a href="http://chinabidding.mofcom.gov.cn">http://chinabidding.mofcom.gov.cn</a>）上的登录截图。</p> <p>2. 投标人投标文件中，需提供投标人在黑龙江省公共资源交易网（<a href="http://gzyjyw.hlj.gov.cn">http://gzyjyw.hlj.gov.cn</a>）上的登录截图。</p> <p>3. 投标人投标文件中，需提供投标人在黑龙江省政府采购网（<a href="https://hljcg.hlj.gov.cn/">https://hljcg.hlj.gov.cn/</a>）上的登录截图（此项可选，非政府采购项目不用提供）。</p>
*10.3	<p>投标文件的编写：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不接受备选方案，只允许投标人提供一个投标方案，否则其投标将被否决。</p> <p><input type="checkbox"/>接受备选方案。（如招标人允许有备选方案或要求有备选方案，投标人在投标文件中只能提供一个备选方案并注明主选方案，且备选方案的投标价格和评标价格均不得高于主选方案的对应价格）</p>
*11.1	<p>投标人应根据招标文件要求和产品技术要求在分项报价表上列出供货产品清单及分项报价和总价。未提供分项报价、总价报价的，将导致否决投标。</p>
*11.2	<p>投标报价是否允许缺漏项：<input type="checkbox"/>允许 <input checked="" type="checkbox"/>不允许</p> <p>如允许缺漏项请按照以下执行</p> <p>1) 允许缺漏项范围或比重：投标报价中缺漏项超过___项或超过其投标总价的___%，将视为实质性偏离招标文件要求，投标将被否决。</p> <p>2) 缺漏项在招标文件允许的范围或比重内的，并经投标人确认缺漏项已包含在投标价中，评标时将其他有效投标中该项目的最高价计入其评标总价，计算其投标价格评价值。若投标人确认缺漏项不包含在投标价中的，评标委员会将否决其投标。</p> <p>该条款为重要商务条款，不满足要求将导致否决投标。</p>

11.3	投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，投标人若提供了招标要求以外的相关货物及服务，评标时价格不予以核减。
*11.4	本次招标不接受选择性报价或者具有附加条件的报价。 选择性报价或者具有附加条件的报价将导致否决投标。
*11.5	是否设最高投标限价： <input checked="" type="checkbox"/> 是，最高限价为 <u>3970000</u> 元，报价超出本项目预算控制价的投标文件将被拒绝。 <input type="checkbox"/> 否 该条款为重要商务条款，不满足要求将导致否决投标。
11.6.1	1) 关境内制造的货物： 投标报价：DDP 货到项目现场 相关费用：从中国境内提供的货物运至买方现场的国内运输费、保险费和伴随货物交运、卸货、设备安装、调试、验收、培训费用等相关费用，详见合同特殊条款及技术规格及要求 2) 投标截止时间前已经进口的货物： 投标报价：DDP 货到项目现场 相关费用：从中国境内提供的货物运至买方现场的国内运输费、保险费和伴随货物交运、卸货、设备安装、调试、验收、培训费用等相关费用，详见合同特殊条款及技术规格及要求
11.6.2	从关境外提供的货物： 投标报价：关境外提供的货物报 DDP 货到项目现场 相关费用：国内、国外运保费和伴随货物交运、卸货、设备安装、调试、验收、培训费用等相关费用，详见合同特殊条款及技术规格及要求。 在分项报价中还应单独列明进口环节税的具体金额（须包含在投标总价中）。
12.2	投标货币：从关境内提供货物用人民币报价，从关境外提供货物可用人民币、美元或其他国际结算货币报价。
<b>投 标 书 的 编 制 和 递 交</b>	
*13.1	是否允许联合体投标： <input type="checkbox"/> 是，具体要求如下：_____

	<input checked="" type="checkbox"/> 否 该条款为重要商务条款，不满足要求将导致否决投标。
*13.3.1)	投标人提供的投标产品须具有合法来源证明文件。 1. 如投标产品为进口产品，①投标人非制造商、且授权委托书委托对象为投标人的，需提供投标产品的进口设备制造商出具的授权委托书；②投标人非制造商，且授权委托书委托对象不是投标人的，需提供投标产品的进口设备制造商出具的授权委托书，且提供授权委托书对应委托人提供的证明文件（如产品经销协议、区域代理证明、区域代理授权）等证明材料。③制造商授权书、制造商资格声明需加盖制造商公章（如因制造商授权制度原因，制造商以授权人签字形式代替公章的，投标人需在投标材料中就授权材料真实性做出承诺）。 2. 如投标产品为国产产品，需提供投标产品来源证明文件（如，销售合同、代理合同等）。 3. 两家以上投标人的投标产品为同一家制造商生产的，按一家投标人计算。
*13.3.2)	投标人其它资质文件： 1) 营业执照或投标人所在国有效的公司注册文件； 2) 证明投标人已具备履行合同所需的财务、技术和生产能力的文件（承诺函或其他证明材料）； 3) 招标技术文件中要求的其它资质文件。
*13.3.3)	3) 业绩要求： <input type="checkbox"/> 适用，具体要求：_____ <input checked="" type="checkbox"/> 不适用 5) 其他资格证明文件：无 该条款为重要商务条款，不满足要求将导致否决投标。
14.1	投标人应提交证明文件，证明其拟提供的合同项下的货物和服务的合格性符合招标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。
14.3.2)	货物验收后开始使用 1 年所需的备件。
*14.3.3)	对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对招标人的技术规格

	<p>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。特别对于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。</p> <p>投标人简单地复制招标文件的技术规格相关内容作为其投标文件中一部分的，其投标文件将不被接受。</p>
*14.3.4)	<p>对带星号(*)技术参数必须在投标文件中提供技术支持资料，未提供的，评标时不予认可。</p> <p>技术支持资料以投标货物制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告为准。若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准。</p>
*15.1	<p>是否要求投标人递交投标保证金：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 不要求</p> <p><input type="checkbox"/> 要求，投标保证金的金额：_____ 元</p> <p>投标保证金到账截止时间：同投标截止时间</p> <p>该条款为重要商务条款，不满足要求将导致否决投标。投标保证金有效期：自开标之日起 90 天</p>
15.3	<p><b>投标文件中需提供投标保证金证明材料。</b></p> <p><b>1. 境内投标人提交保证金方式：</b></p> <p>电子保函方式：</p> <p>投标人登录黑龙江省公共资源交易平台后在招标公告中选择要投标的项目，点击投标准备，填写相关信息进行确认投标。然后在我的项目中选择相应的项目选择项目流程，选择办理电子保函按钮根据提示进行电子保函办理，并以系统查询到的电子保函作为保证金鉴收的依据。</p> <p>现金方式：</p> <p>投标人在黑龙江省公共资源交易平台中选择以现金方式提交交易保证金。在线自行选择提交保证金的银行，获取参与本次投标的随机子账户，在招标文件规定的保证金提交截止时间之前，以电汇方式将保证金足额汇入黑龙江省公共资源交易平台对接的银行中（须从投标人基本账户转出）。</p> <p>保证金自动退款流程：</p>

	<p>(1) 中标结果公告发布 3 天后，系统自动退回非中标单位的保证金。</p> <p>(2) 中标单位负责系统内上传合同，招标人在线确认 3 日后，系统自动退回中标单位的保证金。</p> <p>2. 境外投标人提交保证金方式：</p> <p>银行出具的银行保函或不可撤销信用证。（需单独密封，随投标文件一并提交。）</p> <p>注：投标人应将投标保证金交纳凭证的复印件（如支票复印件、汇票复印件、电汇凭证复印件）作为投标文件的一部分装订入投标文件中。</p> <p>境内投标单位以银行汇票、电汇、转账支票形式提交的投标保证金应当从其基本账户转出，附开户证明。</p>
16.1	投标有效期：自开标之日起 <u>90</u> 天
17.1	<p>副本的份数：五份；正本一份。</p> <p>电子版投标文件：本项目需要提供电子介质的投标文件 1 份（自行提供 U 盘与投标文件一起密封，电子介质的投标文件须为签字盖章后扫描件）</p> <p>每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。电子介质的投标文件与纸质投标文件具有同等的法律效力。电子介质文件与纸质投标文件不一致时，以纸质投标文件为准。</p>
*17.2	<p>投标文件的签署：投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由单位负责人或经其正式授权的代表签字。</p> <p>投标文件的每一页必须由单位负责人或其授权代表用姓或首字母签字逐页小签。否则将导致其投标被否决。</p>
*17.3	<p>任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人在旁边签字才有效。</p> <p>该条款为重要商务条款，不满足要求将导致其投标被否决。</p>
18.2.1)	1) 投标文件递交至：黑龙江省公共资源交易中心（长江路 130 号）
18.2.2)	<p>2) 项目名称及投标邀请的标题：<u>4k 荧光内窥镜影像系统</u></p> <p>招标编号：<u>2856-244z_jx024003</u></p>
19.1	投标截止时间：2025 年 1 月 21 日 09 时 00 分（北京时间）
<b>开标与评标</b>	
22.1	开标日期及时间：2025 年 1 月 21 日 09 时 00 分（北京时间）

	开标地点：黑龙江省公共资源交易中心（长江路 130 号）
23.1	<p>评标方法：<input checked="" type="checkbox"/>最低评标价法      <input type="checkbox"/>综合评价法</p> <p>注：最终评标价格相同的，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对其进行排名，招标文件未规定的根据投标文件技术指标优劣对其进行排名。</p>
*24	<p>1. 投标人少于 3 个的，不得开标，招标人应当依照《机电产品国际招标投标实施办法（试行）》规定重新招标；</p> <p>2. 开标后认定投标人少于 3 个的应当停止评标，招标人应当依照本办法重新招标。</p> <p>3 重新招标后投标人仍少于 3 个的，可以进入两家或一家开标评标。</p> <p>4. 投标产品为同一家制造商或集成商生产的，按一家投标人认定。对两家以上集成商或代理商使用相同制造商产品作为其项目包的一部分，且相同产品的价格总和均超过该项目包各自投标总价 60%的，按一家投标人认定。</p> <p>5. 投标人投标文件中，需提供投标人在<b>必联网</b>（<a href="https://www.ebnew.com">https://www.ebnew.com</a>）或<b>机电产品招标投标电子交易平台</b>（<a href="https://www.chinabidding.com">https://www.chinabidding.com</a>）或<b>中国国际招标网</b>（<a href="http://chinabidding.mofcom.gov.cn">http://chinabidding.mofcom.gov.cn</a>）上的登录截图，在<b>黑龙江省公共资源交易网</b>（<a href="http://ggzyjyw.hlj.gov.cn">http://ggzyjyw.hlj.gov.cn</a>）上的登录截图，在<b>黑龙江省政府采购网</b>（<a href="https://hljcg.hlj.gov.cn/">https://hljcg.hlj.gov.cn/</a>）上的登录截图。如未提供登录截图，将否决投标。</p>
24.2	<p>投标报价算数错误的更正：详见《招标文件》第一册“第一章投标人须知”中“五、开标与评标”“24.2 算数错误将按下列方法更正”相关要求。</p>
24.5.1	<p>在商务评议中，导致投标被否决的情形：详见《招标文件》第一册“第一章投标人须知”中“五、开标与评标”“24.5.1”相关要求。</p>
24.5.2	<p>在技术评议中，导致投标被否决的情形：详见《招标文件》第一册“第一章投标人须知”中“五、开标与评标”“24.5.2”相关要求。</p>
25.1	<p>评标货币：评标货币为 <input checked="" type="checkbox"/>人民币   <input type="checkbox"/>美元   <input type="checkbox"/>其他（      ）</p> <p>如投标报价中有多种货币，以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，以便计算评标价。</p>
26.3	<p>评标价量化因素：</p>

	<p>☑1) 在中国关境内所发生的内陆运输费、保险费，及其将货物运至最终目的地的伴随服务费用；</p> <p>☑2) 投标文件申报的交货期；</p> <p>☑3) 与合同条款规定的付款条件的偏差；</p> <p>☑4) 所投货物零部件、备品备件和伴随服务的费用；</p> <p>☑5) 在中国关境内得到投标设备的备件和售后服务的可能性；</p> <p>☑6) 投标设备在使用周期内预计的运营费和维护费；</p> <p>☑7) 投标设备的性能和生产率；</p> <p>☑8) 其它额外的评标因素和标准。</p>
*26.4.2	<p>交货时间：合同签订后 90 日内</p> <p>所选方案：方案 (1)。详见《招标文件》第一册“第一章投标人须知”中“五、开标与评标”“26.4.2”所列方案 (1) (2) (3) 中选取。</p> <p>不允许偏离，任何偏离将导致投标被否决。</p>
*26.4.3	<p>付款计划的偏离：。</p> <p>所选方案：(1) (从《招标文件》第一册“第一章投标人须知”中“五、开标与评标”“26.4.3”所列方案第 26.4.3(1), (2) 中选取。)</p> <p>方案 (2) 中买方可接受的偏离范围：_____ 年利率：_____</p>
26.4.4	<p>零部件和备品备件的费用：提供设备验收合格后 1 年内所必须的零部件和备品备件，零部件和备品备件计入投标总价。</p>
26.4.5	<p>中国国内的备件和售后服务设施：投标人应提供服务承诺书，保证服务及时，能提供主要配件以保证设备的正常运行。</p> <p>其他质量保证和技术服务条款详见第八章货物需求一览表及技术规格。</p>
26.4.6	<p>运行和维修费用：由于所采购货物的运行和维护费用是设备使用周期成本的一个主要部分，招标人需明确是否适用运行和维护费用。如适用，运行和维护费用需计入投标总价，并在投标分项报价表中列明。</p>
*26.4.8	<p>其他额外评标因素和标准：</p> <p>1) 技术规范及要求中标注“*”号的为关键技术指标，对这些关键技术指标的任何偏离将导致废标。如果一般指标不满足招标文件中技术规范及要求的</p>



	<p>要求，每一项偏离将按照该设备投标价格的 <u>1</u>%进行评标加价。单项产品超过 <u>5</u> 项或全部产品累计超过 <u>5</u> 项（含 <u>5</u> 项）一般指标不满足招标文件中技术规范及要求的将导致废标。</p> <p>2) 招标文件中标有“*”的为主要技术指标和主要商务条款，对这些主要条款的任何负偏离同样将导致废标。技术参数技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告为准。</p> <p>3) 投标总价中不得包含招标文件要求以外的产品，否则，在评标时不予核减。</p> <p>4) 国家法律法规有明确规定的招标文件中注明可能导致投标文件被拒绝的条款，对这些条款的任何偏离将导致废标。</p>
26.5	中标候选人数量：3 个
27	价格评议的评价因素及其权重、评价标准、评价程序和定标原则等见附录 A
<b>授 予 合 同</b>	
34	招标人有权按照自行选择的方式签署合同
35.1	<p>履约保证金：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不适用</p> <p><input type="checkbox"/>适用</p> <p>履约保证金金额：_____</p> <p>履约保证金提供方式：_____</p> <p>履约保证金退返时间：_____</p>
36	<p>招标服务费金额：招标机构按照中华人民共和国国家计划委员会颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）和中华人民共和国国家发展和改革委员会办公厅颁布的《国家发改委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857 号）的规定货物类标准收取。</p> <p>上述费用由 <input type="checkbox"/> 招标人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 支付</p>



## 第七章 合同专用条款

## 合同专用条款

本表关于要采购的货物的具体资料是对招标文件第一册合同通用条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本专用条款为准。

条款号	内 容
1.1	7) 买方: <u>哈尔滨医科大学附属肿瘤医院</u> 8) 卖方: <u>/</u> 10) 项目现场: <u>甲方指定地点</u>
7.1	履约保证金金额: <u>不需要</u> 履约保证金币种: <u>不需要</u>
7.3	履约保证金形式: <u>      </u> <input type="checkbox"/> 1) 银行保函或不可撤销的信用证。 <input type="checkbox"/> 2) 银行本票、保兑支票或现金。
11.1	目的港/项目现场: <u>甲方指定地点</u>
16.1 16.3	应提供的伴随服务: <u>16.1 中 1), 2), 3), 4), 5) 及招标文件第八章中的要求</u>
17.2	备品备件要求: <u>投标人须在投标时提供保证设备 1 年正常运行的备品备件清单和详细分项报价</u>
18.2	保证期: <input checked="" type="checkbox"/> (1) 为合同货物最终验收后的 <u>12</u> 个月 <input type="checkbox"/> (2) 为最后一批合同货物抵达目的港后 <u>      </u> 个月
18.4	免费维修与更换缺陷部件的期限为卖方收到买方通知后 <u>特殊情况应 2 小时到达现场, 进行无偿维修服务。其他情况应 4 小时 到达现场。</u>
20.1	付款方法和条件: <u>货到安装验收合格并开具甲方认可的发票后 15 日内一次性付清全款。</u>
35	买方通知送达地址: <u>/</u> 卖方通知送达地址: <u>/</u>
36	互惠协议是指: <u>《中华人民共和国政府和黑龙江省人民政府关于所得和财产收益避免双重征税和防止偷漏税的协定》</u>

适用于本合同条款的额外增加的变动：在签订合同时另行约定

## 第八章 货物需求一览表及技术规格

请投标人注意：

- (1) 投标人需按技术规格中的编号逐条对应答复。
- (2) 投标人对招标文件技术规格的响应，文字描述部分必须详尽，技术参数部分必须列出数值。
- (3) 投标人须按设备配置提供详细分项报价。

## 一、货物需求一览表

序号	商品名称	数量	预算单价(元)	预算合计(元)	交货期	交货地点
1	4K 荧光内窥镜影像系统	1 套	3970000	3970000	合同签订后 90 日内交货并安装调试完毕	甲方指定地点

超出预算金额的投标报价将视为无效报价，按废标处理。

## 二、技术规格及要求

参数性质	序号	具体技术（参数）要求
不带星号标志	1	<b>1. 超高清摄像平台 1 套</b>
*星号标志	2	1.1*输出分辨率不小于 3840x2160，逐行扫描
*星号标志	3	1.2*集成图文工作站功能，术中记录不小于 1920x1080 pixels 全高清录像及 3840x2160 pixels 超高清图片。
不带星号标志	4	1.3 主机可同时处理至少两路图像信号，进行标准画面与增强画面进行同屏对比显示。
不带星号标志	5	1.4 主机模块化设计，可同时连接≥3 种功能的模块，可搭载硬镜模块，软镜模块，包含同品牌电子软镜：神经外科用电子软镜，耳鼻喉科用电子软镜，呼吸科用电子软镜，泌尿外科用电子软镜等
不带星号标志	6	1.5 可实现单平台双镜联合，两幅不同内镜图像在同一显示器分屏显示。
不带星号标志	7	1.6 主机可兼容同品牌电子镜及光学摄像头，实现 4K 荧光、4K 白光、4K3D 荧光功能
不带星号标志	8	1.7 至少 2 种腔镜光谱分析处理模式，可提高对血管的辨识

		度。
不带星号标志	9	1.8 可通过画中画功能实现至少 4 种同屏显示模式。
不带星号标志	10	1.9 术野画面至少 5 级亮度可调。
不带星号标志	11	1.10 术野画面至少 3 倍电子放大功能, 7 级可调, 具备自适应缩放功能。
不带星号标志	12	1.11 至少 2 种纤维镜图像优化功能。
不带星号标志	13	1.12 术野画面可实现上下、左右及 180° 翻转功能。
不带星号标志	14	1.13 通过摄像头可操控手术设备, 如气腹机, 电子调光冷光源, 并可实现与一体化手术室无缝连接。
不带星号标志	15	1.14 至少 4 个 USB 接口。
不带星号标志	16	1.15 输出端口: DP 数字端口 $\geq 2$ 个, 12G-SDI 数字端口 $\geq 1$ 个, DVI-D 数字端口 $\geq 1$ 个。
不带星号标志	17	1.16 电气安全: 医用设备电气安全 CF 级别 I 类防护, 可应用于心脏设备。
不带星号标志	18	1.17 具有技术过时保护: 其模块具有兼容性、可升级
不带星号标志	19	1.18 可通过摄像头、键盘多种方式控制录像, 拍照。
不带星号标志	20	1.19 智能化图形菜单, 避免术野遮挡, 直观易懂。
不带星号标志	21	<b>2. 超高清摄像头 1 个:</b>
*星号标志	22	2.1*采集像素: 摄像头像素 $\geq 3840 \times 2160$ , 逐行扫描。
不带星号标志	23	2.2 重量 $\leq 260\text{g}$ , 握持轻便。
不带星号标志	24	<b>2.3</b> 全数字化摄像头, 图像在摄像头端完成数字化处理, 全程数字化影像传输。
不带星号标志	25	2.4 可同时采集可见光波段及近红外波段
不带星号标志	26	<b>2.5</b> $\geq 5$ 种显影模式: 重叠荧光模式(绿/蓝可选)、黑白荧光模式、强度导航模式等
不带星号标志	27	<b>2.6</b> 可实现通过摄像头按键控制气腹机, 冷光源。
不带星号标志	28	2.7 摄像头 $\geq 3$ 个按键可设置不少于 4 种快捷键, 可预设功能至少包括术野录像、拍照、打印、亮度、色彩调节白平衡。



不带星号标志	29	2.8 电气安全：医用设备电气安全 CF-1 类，可应用于心脏设备
不带星号标志	30	3. 冷光源系统一台：
不带星号标志	31	3.1 色温不小于 5700K
不带星号标志	32	3.2 LED 灯泡，寿命 $\geq$ 30000 小时；
不带星号标志	33	3.3 光源使用 LED 技术，白光和荧光均使用 LED 技术实现，不使用激光技术，最大程度上保证医务人员的使用安全
不带星号标志	34	3.4 具有 Auto 模式，可自动调节光源亮度
不带星号标志	35	3.5 具有待机键，可一键开启或关闭照明
不带星号标志	36	3.6 触摸面板设计，方便显示与控制；
不带星号标志	37	3.7 安全等级：CF 级，对电击防护程度高，漏电流控制严格，可用于心脏相关内窥镜手术；
不带星号标志	38	<b>4. 4K3D 医用监视器 1 台：</b>
不带星号标志	39	<b>4.1</b> $\geq$ 32 寸医用级 4K 3D 监视器；
不带星号标志	40	<b>4.2</b> 分辨率不低于 3840 x 2160，宽高比 16：9；
不带星号标志	41	<b>4.3</b> 色域：BT. 2020/ BT. 709；
不带星号标志	42	<b>4.4</b> 视角：178° / 178° ；
不带星号标志	43	<b>4.5</b> 支持多种 4K3D 以及 HD3D 图像输入格式，包括逐行、上下、左右、同时格式；
不带星号标志	44	<b>4.6</b> 输入信号：DP、12G-SDI（ $\times$ 2）、HDMI、DVI；
不带星号标志	45	<b>4.7</b> 输出信号：DP、12G-SDI、DVI；
不带星号标志	46	<b>4.8</b> 4K 输入信号：DP、12G-SDI（ $\times$ 2）、HDMI；
不带星号标志	47	<b>4.9</b> 4K 输出信号：DP、12G-SDI
不带星号标志	48	<b>5. 医用数据管理系统 1 套：</b>
不带星号标志	49	<b>5.1</b> 医用数据管理存储系统可以全数字化存储记录静态图像、动态影像和声音
不带星号标志	50	<b>5.2</b> 支持 2D/ 3D/ 4K 影像的静态、动态采集
不带星号标志	51	<b>5.3</b> 采集的静态图像与动态影像分辨率最高为 3840x2160，

		逐行扫描
不带星号标志	52	5.4 支持双通道信息采集,可同时或单独对双通道信息进行拍照、录像及收录声音
不带星号标志	53	5.5 可支持 3D Line by Line 格式的直接输入
不带星号标志	54	5.6 至少 10 种操作语言
不带星号标志	55	5.7 医用数据管理存储系统必须强制输入病人信息,才可以进行数据存储,防止病人资料与事实不符
不带星号标志	56	5.8 整合国际卫生组织 WHO 标准的手术安全核查表,可根据医院需求进行自定义设置,并可自动生成报告
不带星号标志	57	5.9 具有版权保护标记功能
不带星号标志	58	5.10 可将记录的影像、图片进行基础编辑,调节亮度和对比度,从视频中再次拍照
不带星号标志	59	5.11 具有数据自动保护功能,防止掉电、储存媒介故障导致的数据丢失
不带星号标志	60	5.12 嵌入式封闭系统,防止恶意病毒入侵
不带星号标志	61	可利用摄像头按钮进行录像、拍照等功能控制,也可选配脚踏进行控制,可与数字化手术室无缝对接
不带星号标志	62	5.14 内置 SmartScreen 触摸屏,尺寸不小于 12.5 寸,分辨率 1920 x1080,可收起及展开
不带星号标志	63	5.15 可外接触摸屏使用,并支持 16:9 界面显示
不带星号标志	64	5.16 内置 Wifi,可以连接手术室网络实现数据无线传输
不带星号标志	65	5.17 具有 USB 2.0/ 3.0 接口,快速读取资料
不带星号标志	66	5.18 医疗级别认证,通过国际电工委员会 IEC 60601-1-1, EN60601-1, EN60601-2 绝缘和防漏电测试
不带星号标志	67	6. NIR/ICG 光学镜 0°, 直径≤5mm, 工作长度≤29cm 可高温高压灭菌, 数量: 1
不带星号标志	68	7. 纤维导光束, 直型接头, 总长度≤300cm, 直径≤3.5mm, 连接光源接口的手持部位为圆柱形, 数量: 1
不带星号标志	69	8. 30° 内窥镜, 直径≤4 mm, 工作长度≤180 mm, 带光纤接

		口，可高温高压消毒，数量：1
不带星号标志	70	9.70° 内窥镜，外径≤2.7mm，长度≤180mm，视场角 51°，可高温高压消毒，带光纤接口。标识色：黄色，数量：1
不带星号标志	71	10. 搭配同品牌消毒储存箱
不带星号标志	72	11. 搭配同品牌专业医用台车
不带星号标志	73	<b>12. 鼻科手术器械 1 套</b>
不带星号标志	74	12.10° 鼻窦镜，广角，直径 ≤4 mm，工作长度 ≥ 18 cm，可高温高压消毒，集成光纤传输，数量：1
不带星号标志	75	12.2 双头剥离子，长度 ≥20 cm，数量：1
不带星号标志	76	12.3 双头剥离子，长度 ≥ 20 cm，数量：1
不带星号标志	77	12.4 镰状刀，尖锐，长度 ≥ 19 cm，数量：1
不带星号标志	78	12.5 双头探针，长度 ≥19 cm，数量：1
不带星号标志	79	12.6 粘膜咬切钳，直，规格 0，长度 ≥13 cm，数量：1
不带星号标志	80	12.7 粘膜咬切钳，45° 翘头，规格 0，长度 ≥ 13 cm，数量：1
不带星号标志	81	12.8 筛窦钳，直头，1 号，长度 ≥13 cm，数量：1
不带星号标志	82	12.9 筛窦钳，45° 翘头，1 号，长度 ≥13 cm，数量：1
不带星号标志	83	12.10 反咬钳，工作长度 ≥10 cm，数量：1
不带星号标志	84	12.11 吸引管，9 Fr.，长度 ≥ 10 cm，数量：1
不带星号标志	85	12.12 弯头吸引管，外径≤ 3 mm，长度 ≥12.5 cm，数量：1
不带星号标志	86	12.13 咬骨钳，≤3 mm，长度 ≥ 17 cm，数量：1
不带星号标志	87	12.14 上颌窦抓钳，工作长度 ≥ 10 cm，数量：1
不带星号标志	88	12.15 鼻剪，直头，切口 ≥10 mm，工作长度 ≥11 cm，数量：1
不带星号标志	89	12.16 搭配同品牌手术器械消毒盒，数量：1
不带星号标志	90	12.17 搭配同品牌耳鼻内镜消毒盒，数量：1
不带星号标志	91	<b>13. 喉显微手术器械 1 套</b>

		13.1 手术喉镜，抗反射镀层处理，便于激光治疗，内置排烟吸引管，中型，成人用，长 $\geq 18\text{cm}$ ，外径近端 $\geq 26\text{mm} \times 18\text{mm}$ ，数量：1
不带星号标志	92	13.2 息肉钳，杯口状钳口，上弯，工作长度 $\geq 23\text{cm}$ 数量：1
不带星号标志	93	13.3 微型抓钳，锯齿状，直，有效工作长度 $\geq 23\text{cm}$ 数量：1
不带星号标志	94	13.4 微型钳，锯齿状，有三角形带孔钳夹，向右上弯，精密的圆锥形鞘从远端向近端逐渐增粗，工作长度 $\geq 23\text{cm}$ ，数量：1
不带星号标志	95	13.5 剪，直，有效工作长度 $\geq 23\text{cm}$ ，数量：1
不带星号标志	96	13.6 手柄，配合喉刀使用，数量：1
不带星号标志	97	13.7 喉刀，弯角，尖，有效工作长度 $\geq 23\text{cm}$ ，数量：1
不带星号标志	98	13.8 持针器，精细型，直头，锯齿形钳口 $\geq 1.8 \times 3.5\text{mm}$ ，由远端至近端不断加粗，带锁齿，工作长度 $\geq 23\text{cm}$ ，数量：1
不带星号标志	99	13.9 吸引管，带手柄和控制孔，外径 $\geq 3\text{mm}$ ，工作长度 $\geq 18\text{cm}$ ，数量：1
不带星号标志	100	13.10 吸引管，外径 $\geq 2.5\text{ mm}$ ，数量：1
不带星号标志	101	13.11 灯夹，用于近端照明，数量：1
不带星号标志	102	13.12 咬钳，有 $\geq$ 圆形 2mm 杯状钳口，向右弯，数量：1
不带星号标志	103	13.13 咬钳，有 $\geq 2\text{mm}$ 杯状钳口，向左弯，有效工作长度 $\geq 23\text{cm}$ ，数量：1

## 中小企业声明函（货物）

（制造商是小微企业的提供，否则无需提供）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司\_\_\_\_\_参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

本企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

企业名称（盖章）：

日期：

### 三、本招标文件第一册 P54 中的投标分项报价表以下表为准

#### 格式IV-3-2 投标分项报价表

(境外供货的投标)

投标人名称：\_\_\_\_\_ 招标编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

序号	名 称	型号和规格	数量	原产地和 制造商名称	FOB/FCA 单价 (注明装运港或装运地 点)	DDP 单价 (注明目的港或目的地)	DDP 总价	至最终目的 地的运费和 保险费	进口环 节税
1.	主机和标准附件								
2.	备品备件								
3.	专用工具								
4.	安装、调试、检验								
5.	培训								
6.	技术服务								
7.	其他								
总计									

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。