

投标文件初审表

资格性审查表

序号	内容	对应节点
1	投标人不具备招标文件所列的资格要求，或未提交相应的资格证明资料（详见招标公告投标人资格要求）	—

符合性审查表

序号	内容	对应节点
1	将一个包或一个标段的内容拆开投标；	—
2	对同一项目投标时，提供两套以上的投标方案（招标文件另有规定的除外）；	—
3	投标报价高于财政预算限额（最高投标限价）的；	—
4	同一项目出现两个及以上报价，且按规定无法确定哪个是有效报价；	—
5	评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人不能在合理的时间内提供书面说明，或无法提交相关证明材料，投标人不能证明其报价合理性的（若评标委员会成员对是否须由投标人作出报价合理性说明，以及书面说明是否采纳等判断不一致的，按照“少数服从多数”的原则确定评标委员会的意见）；	—
6	投标报价有严重缺漏项目	—
7	所投产品、工程、服务在商务、技术等方面没有实质性满足招标文件要求的（是否实质性满足招标文件要求，由评标委员会根据《实质性条款响应情况表》做出评判）；	—
8	未按招标文件所提供的样式填写《投标函》；未按招标文件所提供的《政府采购投标及履约承诺函》进行承诺；未按招标文件对投标文件组成的要求提供投标文件的（投标文件组成不完整）；	—
9	投标文件存在规避信息公开情形的；	—
10	投标文件电子文档带病毒；	—
11	投标文件用不属于本公司的电子密钥进行加密的；	—
12	误选了非本项目的最新加密规则文件，导致投标文件不能在开标时解密；	—
13	构成投标文件的暗标标书的任何地方出现投标人公司名称、人员姓名和投标人特有的标志及图案，具体包括投标人公司全称、简称、外文名称、特有 logo 及人员姓名	—
14	法律、法规规定的其他情形	—

评标信息

序号	评分因素	评分规则	权重(%)	对应节点
1	价格		30	-
2	技术部分		40	-
2.1	技术规格偏离情况	投标人应如实填写《技术规格偏离表》，评审委员会根据技术需求参数响应情况进行打分，各项技术参数指标及要求全部满足的得100分，带▲参数重要参数每负偏离一项扣10分，一般参数负偏离一项扣2分，扣完即止。	40	—
3	商务需求		16	-
3.1	免费保修期内售后服务条款偏离情况	1. 投标人应如实填写《免费保修期内售后服务条款偏离表》，评审委员会根据响应情况进行打分。满足三年免费保修期的得30分，每增加一年加10分，最高得60分。2. 其他要求全部满足要求的得40分，每负偏离一项扣10分。以上两项合计100分。	10	—
3.2	免费保修期外售后服务条款偏离情况	投标人应如实填写《免费保修期外售后服务条款偏离表》，评审委员会根据响应情况进行打分，要求全部满足的得100分，每负偏离一项扣20分。	4	—
3.3	其他商务条款偏离情况	投标人应如实填写《其他商务条款偏离表》，评审委员会根据响应情况进行打分，全部满足要求的得100分，每负偏离一项扣10分。	2	—
4	疫情防控		5	-
4.1	疫情防控重点保障企业	纳入全国性名单或地方性名单的疫情防控重点保障企业（以下简称“重点保障企业”），直接参与我市政府采购投标的，提供至少一项自身属于重点保障企业的证明材料（名单查询网页链接、名单网页截图、政府部门出具的文件或者企业享受重点保障企业优惠政策的其他证明文件均可），即可获得评审得分。	3	—
4.2	稳岗企业	未裁员或裁员率低于20%的企业，即投标前一个月实际参加社会保险（至少包括养老保险）的员工人数（含免缴或延期缴纳社会保险人数）不低于2019年12月同口径人数80%（含）的企业，视为稳岗企业，提供自身符合稳岗企业条件的承诺函即可获得评审得分。 投标	2	—

		人提供虚假承诺的，将做无效投标处理，涉嫌存在违法违规行为的，依法报主管部门处理处罚。		
5	诚信情况		7	-
5.1	诚信	根据《深圳市财政委员会关于印发〈深圳市政府采购供应商诚信管理暂行办法操作细则〉的通知》（深财购[2017]42号）的要求，投标人在参与政府采购活动中存在诚信相关问题且在主管部门相关处理措施实施期限内的，本项不得分，否则得满分。投标人无需提供任何证明材料，由工作人员向评审委员会提供相关信息。	5	—
5.2	履约	近三年（以投标截止日期为准）在市政府采购中心有履约评价为差的记录，本项不得分，否则，得满分。投标人无需提供任何证明材料，由采购中心工作人员向评委会提供相关信息。	2	—
6	综合实力		2	-
6.1	投标人近三年同类业绩（以合同时间为准，截止日为本项目公告发布之日）	提供3个机器人式智能手术显微镜业绩即得满分，提供2个得60分，提供1个得30分，未提供的不得分。投标人必须在投标文件中提供每一个完工项目的合同和验收报告，否则不得分。	2	—

开 标 一 览 表		
包号	投标供应商名称	货物名称
A	武汉市慧康医疗器械有限公司	机器人式智能手术显微镜
型号及规格	制造商名称和货物原产地	数量
详见项目报价表	详见项目报价表	1
投标总价（人民币/元）	交货期	备注
5992200	在签订合同之日起 60 日历日内交货并安装调试完毕，交付采购人验收	无

1、投标函

致：深圳市政府采购中心

1、根据已收到贵方的招标编号为 SZCG2020196466 的 机器人式智能手术显微镜 项目的招标文件，遵照《深圳经济特区政府采购条例》和《深圳网上政府采购管理暂行办法》等有关规定，我单位经研究上述招标文件的专用条款及通用条款后，我方愿以投标书编制软件中《开标一览表》中填写的投标报价并按招标文件要求承包上述项目并修补其任何缺陷。

2、我方已认真核对了投标文件的全部资料，所有资料均为真实资料。我方对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我方的投标文件中存在虚假资料的，则视为我方隐瞒真实情况、提供虚假资料，我方愿意接受主管部门作出的行政处罚。

3、如果我方中标，我方将按照规定提交上述总价 5 %作为履约担保（可提供保函或现金）。

4、我方同意所递交的投标文件在“对通用条款的补充内容”中的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。

5、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将构成约束我们双方的合同。

6、我方理解贵方将不受必须接受你们所收到的最低标价或其它任何投标文件的约束。

投标人：武汉市慧康医疗器械有限公司

单位地址：武汉市江汉区江发路9号二期3楼304室

法定代表人或其委托代理人：王晓刚

邮政编码：430000

电话：027-88039745

传真：027-88039745

开户银行名称：招商银行武汉分行硚口支行

开户银行帐号：270383134210001

开户银行地址：武汉市汉口解放大道612号体育馆旁

开户银行电话：027-83750059

日期：2020年6月3日

2、政府采购投标及履约承诺函

致：深圳市政府采购中心

我公司承诺：

- 1.我公司本招标项目所提供的货物或服务未侵犯知识产权。
- 2.我公司参与本项目投标前三年内，在经营活动中没有严重违法记录。
- 3.我公司参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。
- 4.我公司具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的六项条件。
- 5.我公司未被列入失信被执行人、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
- 6.我公司参与该项目投标，严格遵守政府采购相关法律，投标做到诚实，不造假，不围标、串标、陪标。我公司已清楚，如违反上述要求，其投标将作无效处理，被列入不良记录名单并在网上曝光，同时将被提请政府采购监督管理部门给予一定年限内禁止参与政府采购活动或其他处罚。
- 7.我公司如果中标，做到守信，不偷工减料，依照本项目招标文件需求内容、签署的采购合同及本公司在投标中所作的一切承诺履约。项目验收达到全部指标合格，力争优良。
- 8.我公司承诺本项目的报价不低于我公司的成本价，否则，我公司清楚将面临投标无效的风险；我公司承诺不恶意低价谋取中标；我公司对本项目的报价负责，中标后将严格按照本项目招标文件需求、签署的采购合同及我公司在投标中

所作的全部承诺履行。我公司清楚，若我公司以“报价太低而无法履约”为理由放弃本项目中标资格时，愿意接受主管部门的处理处罚。若我公司中标本项目，我公司的报价明显低于其他投标人的报价时，我公司清楚，本项目将成为重点监管、重点验收项目，我公司将按时保质保量完成，并全力配合有关监管、验收工作；若我公司未按上述要求履约，我公司愿意接受主管部门的处理处罚。

9.我公司已认真核实了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我公司的投标文件中存在虚假资料的，则视为我公司隐瞒真实情况、提供虚假资料，我公司愿意接受主管部门作出的行政处罚。

10.我公司承诺不非法转包、分包。

以上承诺，如有违反，愿依照国家相关法律处理，并承担由此给采购人带来的损失。

投标人：武汉市慧康医疗器械有限公司

日期：2020年6月3日

3、分项报价清单

(一) 项目报价表

序号	采购计划编号	货物名称	规格/型号	原产地	制造商名称	数量	单位	单价(元)	合价(元)	财政预算限额 (元)
1	PLAN-2020-0102018018-01035	机器人式智能手术显微镜	ATMOS® i View 31 PRO、MATRIX P Spectar	德国	ATMOS Medizin Technik GmbH & Co. KG、XION GmbH	1	套	5992200.00	5992200.00	6000000.00
合计(即:投标总价;币种:人民币;单位:元): ¥ 5992200.00 元、大写:人民币伍佰玖拾玖万贰仟贰佰元整										

注:1. 请根据“第二章 招标项目需求” “二、货物清单”填写;本表格式不得修改。

2. 所有价格应按“招标文件”中规定的货币单位填写;投标总价应为以上各分项价格之和;投标总价和项目报价表中单个采购预

算条目报价均不得超过对应的财政预算限额，否则将导致无效投标。

3. 单价、合价和投标总价为包干价，即三者均应包含设备的价款、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、税费、检测、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等其他各项有关费用。

4. 开标一览表的投标总价应当与项目报价表的投标总价一致。

5. “原产地”是指该产品的实际生产加工地，而非品牌总公司所在地。

6. 详细填写所投货物的制造商名称；若如所投产品属于定制类的非量产货物或无具体型号的货物，可以不填写型号等信息，但应当标注投标产品为定制产品。

(二) 核心产品的品牌情况

我公司所投核心产品的品牌为： ATMOS 。

备注：招标文件未列明核心产品的，无需填写该项。

(三) 零配件、消耗品和延续保修合同报价清单 (不包括在投标总价内)

注：价格最高的前 5 项零配件、消耗品和延续保修合同的报价明细必须填

写于此清单中。

序号	货物名称	规格/型号	原产地	制造商名称	数量	单价(元)
1	目镜	12.5 倍	德国	ATMOS Medizin Technik GmbH & Co. KG	1	22000
2	物镜	显微镜主镜 配套	德国	ATMOS Medizin Technik GmbH & Co. KG	1	150000
3	专用摄像 头适配器	MATRIX P Spectar 配套	德国	XION GmbH	1	160000

序号	服务名称	服务内容	价格(元)
1	延续保修合同	超出质保期后每年延 续保修收费标准	360000 (元/年)

(四) 供应商认为需要涉及的其他内容报价清单

无

4、投标人情况介绍

(一) 投标人资格证明文件

(特别提示：投标人须按本招标文件第一章招标公告“投标人资质要求”提供相关的资质证明，未提供或提供不完整、不符合要求的，投标文件将按无效投标处理。)

(1) 具有独立法人资格或具有独立承担民事责任的能力的其它组织 (提供营业执照或事业单位法人证等法人证明扫描件, 原件备查)。

	
<h1>营 业 执 照</h1>	
(副 本)	
统一社会信用代码 9142010378199078X4	
名 称	武汉市慧康医疗器械有限公司
类 型	有限责任公司
住 所	武汉市江汉区江发路9号二期3楼304室
法定代表人	王晓刚
注册 资 本	壹佰贰拾万元整
成 立 日 期	2005年12月28日
营 业 期 限	2005年12月28日至2025年12月27日
经 营 范 围	医疗设备租赁及维修 (国家有专项规定的项目经审批后或凭有效的许可证方可经营); ; 医疗器械II、III类销售 (经营期限、经营范围与许可证核定的一致)。****
登 记 机 关	
	
	
年 月 日	
2016 5 11	
企业信用信息公示系统网址:	中华人民共和国国家工商行政管理总局监制
http://xwz.gs.gov.cn	



武汉市慧康医疗器械有限公司

存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9142010378199078X4

法定代表人: 王朝刚

登记机关: 武汉市江汉区市场监督管理局

成立日期: 2005年12月28日

发布预览

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信企业名单(黑名单)信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 9142010378199078X4

类型: 有限责任公司(自然人投资或控股)

注册资本: 120.000000万元人民币

营业期限自: 2005年12月28日

登记机关: 武汉市江汉区市场监督管理局

登记状态: 存续(在营、开业、在册)

住所: 武汉市江汉区江发路9号二期3楼304室

经营范围: 医疗设备租赁及维修(国家有专项规定的须经审批后或凭有效的许可证方可经营); 医疗器械 II、III 类销售(经营范围与许可证核准的一致)。

企业名称: 武汉市慧康医疗器械有限公司

法定代表人: 王朝刚

成立日期: 2005年12月28日

营业期限至: 2025年12月27日

核准日期: 2016年05月11日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	黄卫高	自然人股东	非公示项	非公示项	详情
2	王朝刚	自然人股东	非公示项	非公示项	详情

共 1 页 第 1 页

首页

上一页

1

下一页

末页

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

序号	报送年度	公示日期	详情
1	2019年度报告	2020年4月10日	查看
2	2018年度报告	2019年2月25日	查看
3	2017年度报告	2018年6月4日	查看
4	2016年度报告	2017年5月3日	查看
5	2015年度报告	2016年5月11日	查看
6	2014年度报告	2015年5月20日	查看
7	2013年度报告	2014年12月16日	查看

■ 股东及出资信息

股东	认缴额 (万元)	实缴额 (万元)	认缴明细				实缴明细			
			认缴出资方式	认缴出资金额 (万元)	认缴出资日期	公示日期	实缴出资方式	实缴出资额(万 元)	实缴出资日期	公示日期
暂无股东及出资信息										

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

■ 股权变更信息

序号	股东	变更前股权比例	变更后股权比例	股权变更日期	公示日期
暂无股权变更信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

■ 行政许可信息

序号	许可文件编号	许可文件名称	有效期自	有效期至	许可机关	许可内容	状态	详情
暂无行政许可信息								

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

(2) 本项目不接受联合体投标，接受投标人选用进口产品参与投标。

我司非联合体投标，所投产品为进口产品。

(3) 参与本项目投标前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明）。

(4) 参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明）；

(5) 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的条件（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明）。

(6) 未被列入失信被执行人、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（由供应商在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明）。

注：“信用中国”、“中国政府采购网”以及“深圳市政府采购监管网”为供应商信用信息的查询渠道，相关信息以中标通知书发出前的查询结果为准。

见 2、政府采购投标及履约承诺函



信用中国

WWW.CREDITCHINA.GOV.CN



核验码

法人和其他组织信用信息概况

主体名称： 武汉市慧康医疗器械有限公司
统一社会信用代码： 9142010378199078X4
文件编号： 2020060316471304228W41

生成日期	2020年06月03日
出具单位	国家公共信用信息中心

概述

扫一扫



核验码

武汉市慧康医疗器械有限公司

收藏

基础信息

统一社会信用代码	9142010378199078X4	法定代表人	王晓刚
企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2005-12-28
住所	武汉市江阳区江发路9号二期3楼304室		

公共信用信息

行政许可信息	2条	行政处罚信息	0条
守信激励信息	0条	失信惩戒信息	0条
重点关注信息	0条	资质/资格信息	0条
风险提示信息	0条	其他信息	0条

说明

1. 本文件客观地展示了各类主体的信用信息，“信用中国”承诺在数据汇总、加工、整合的全过程中保持客观和中立。
2. 您对本文件内容的真实性如存有疑问，可通过扫一扫核验码或登录“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询或核验。
3. 您对本文件所载信息如有异议，可通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的异议申诉系统进行申诉。
4. 因篇幅有限，单类数据仅展示前100条信息。

正文



核验收码

武汉市慧康医疗器械有限公司

存续

基础信息

企业名称：	武汉市慧康医疗器械有限公司
统一社会信用代码：	9142010378199078X4
法定代表人/负责人/执行事务合伙人：	王晓刚
企业类型：	有限责任公司(自然人投资或控股)
成立日期：	2005-12-28
住所：	武汉市江汉区江发路9号二期3楼304室
法定代表人：	---

行政许可信息 (共 2 条)

行政许可决定书文号：	鄂汉食药监械经营许20160197号	第 1 条
许可有效期：	---	
许可决定日期：	2016-04-28	
许可截止日期：	2021-04-27	
许可内容：	---	
许可机关：	武汉市食品药品监督管理局	
审核类型：	认可	
数据来源：	湖北省	

行政许可决定书文号：	鄂汉食药监械经营许20160197号	第 2 条
许可有效期：	---	



许可决定日期：	2016-04-28
许可截止日期：	2021-04-27
许可内容：	——
许可机关：	武汉市食品药品监督管理局
审核类型：	认可
数据来源：	湖北省

结束



当前位置：首页 > 政府采购严重违法失信行为记录名单 >



政府采购严重违法失信行为信息记录

www.ccgp.gov.cn

企业名称：

执法单位： 处罚日期： 至

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为 的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
<p>没有该企业的相关记录</p> <p>本次查询的企业：武汉市慧康医疗器械有限公司</p> <p>本次查询的时间：2020年06月03日 16时50分</p>									

提示：本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》（财办函[2014]526号）发布。如有疑问请联系具体执法单位。

版权所有 © 2020 中华人民共和国财政部

曝光台管理

供应商违规记录列表

没有数据记录。

1/1 第 1 页 共 1 页 | 每页 15 行 |

序号	供应商编号	供应商	录入日期	备注	曝光开始日期	曝光结束日期
		武汉市慧康医疗器械有限公司				

(7) 若所投产品为进口，则投标人必须提供由设备制造商或授权的中国总代理签署的合法有效的保修、维修承诺函；若所投产品为国产产品，则无需提供。



售后服务承诺书

关于深圳市第二人民医院采购项目编号：SZCG2020196466，
项目名称：机器人式智能手术显微镜我公司对此产品售后服务承诺如下：

1. 凡经由德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司专项授权的项目分销商所供应的一切艾特莫斯的货品，均能在质保期内享受我司提供的免费维修服务（由于人为误用造成的维修除外）。
2. 我公司提供的手术显微镜产品整机保修时间，自用户在装机报告上签字之日起，均为3年；在保修期内，我公司给予免费维修及更换。保修期外，我公司提供有偿终身保养。
3. 我公司对于所有维修需求将4小时内响应，并在24小时内提出解决方案，根据解决方案通过电话与客户预约维修所需时间及方式。

维修电话：021 3337 4203

技术支持 Email：xsyuan@atmosmed.com.cn

德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司



2020年5月28日

售后服务承诺

一、保修期限

- 1、1 公司所售产品至装机验收合格日起, 整机免费保修叁年。
- 1、2 公司所售产品至装机验收合格日起, 一个月内出现仪器质量问题, 公司负责免费更换。
- 1、3 保修期外, 实行终身维修且只收材料费, 所有零部件保证供应十年以上。

二、服务承诺

- 2、1 保修期及保修范围内, 产品软、硬件故障全免费。
- 2、2 公司所售产品终身维护。
- 2、3 公司所售产品终身技术支持。
- 2、4 接到买方报修通知, 立即进行情况咨询、记录并立即回复客户。
- 2、5 电话不能解决问题的, 上门服务时需要增加在途时间, 由总部办理处维修工程师与客户协商确定, 保证响应时间不超过 4 小时, 24 个小时到达。

三、保修凭证

在保修期和保修范围内的公司产品出现故障, 客户凭保修卡(或保修卡复印件)保修或换机。

四、保外处理

整机及部件已超出有效的免费维修期限。

售后服务联系

艾克松有限公司杭州办事处

地址: 浙江省杭州市西湖区灵溪北路 21 号 6 幢 10 层 A 座

售后服务热线: 0571-65919408



(8) 若投标人为所投产品的生产企业，必须提供《医疗器械生产企业许可证》，且生产范围包含该产品；若投标人为所投产品的代理商或授权供应商，必须提供《医疗器械经营企业许可证》，且经营范围包含该产品。



国家食品药品监督管理局制

第二类医疗器械经营备案凭证

备案号：鄂汉食药监械经营备 20150748 号

企业名称	武汉市慧康医疗器械有限公司
住 所	武汉市江汉区青年广场 B 栋 19 层 A 室
经营场所	武汉市江汉区青年广场 B 栋 19 层 A 室
库房地址	武汉市江汉区青年广场 B 栋 19 层 A 室
法定代表人	王晓刚
企业负责人	王晓刚
经营范围	<p>6801 基础外科手术器械；6802 显微外科手术器械；6803 神经外科手术器械；6804 眼科手术器械；6805 耳鼻喉科手术器械；6806 口腔科手术器械；6807 胸腔心血管外科手术器械；6808 腹部外科手术器械；6809 泌尿肛肠外科手术器械；6810 矫形外科（骨科）手术器械；6812 妇产科用手术器械；6813 计划生育手术器械；6815 注射穿刺器械；6816 烧伤（整形）科手术器械；6820 普通诊察器械；6821 医用电子仪器设备；6822 医用光学器具、仪器及内窥镜设备（含软性、硬性角膜接触镜及护理用液）；6823 医用超声仪器及有关设备；6824 医用激光仪器设备；6825 医用高频仪器设备；6826 物理治疗及康复设备；6827 中医器械；6828 医用磁共振设备；6830 医用 X 射线设备；6831 医用 X 射线附属设备及部件；6832 医用高能射线设备；6833 医用核素设备；6834 医用射线防护用品、装置；6840 临床检验分析仪器（含体外诊断试剂）；6841 医用化验和基础设备器具；6845 体外循环及血液处理设备；6846 植入材料和人工器官（含助听器）；6854 手术室、急救室、诊疗室设备及器具；6855 口腔科设备及器具；6856 病房护理设备及器具；6857 消毒和灭菌设备及器具；6858 医用冷疗、低温、冷藏设备及器具；6863 口腔科材料；6864 医用卫生材料及敷料；6865 医用缝合材料及粘合剂；6866 医用高分子材料及制品；6870 软件；6877 介入器材；</p>

备案部门（公章）

备案日期：2015 年 09 月 14 日



(9) 投标人必须提供所投产品的《医疗器械注册（备案）证》的扫描件，原件备查（开标时，该证应在有效期内；若不在有效期内，则需提供该证和所投产品在该证有效期内生产的药监局出具的证明文件）。

中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注进20182220057

注册人名称	ATMOS Medizin Technik GmbH & Co. KG
注册人住所	Ludwig-Kegel-Straße 16, 79853 Lenzkirch, Germany
生产地址	Ludwig-Kegel-Straße 16, 79853 Lenzkirch, Germany
代理人名称	德艾莫斯(上海)医疗器械贸易有限公司
代理人住所	上海市徐汇区南宁路970号702A室
产品名称	手术显微镜 Surgical Microscope
型号、规格	ATMOS® i View 21、ATMOS® i View 31、ATMOS® i View 21 PRO、ATMOS® i View 31 PRO、ATMOS® i View 21 COLPO、ATMOS® i View 31 COLPO、ATMOS® i View 21 DENT、ATMOS® i View 31 DENT
结构及组成	该产品由光学系统、照明系统、控制系统、机械、电气装置组成。
适用范围	该产品在医疗机构中使用，供外科显微手术放大、照明和图像管理。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	

审批部门：国家食品药品监督管理总局

批准日期：二〇一八年七月二十五日

有效期至：二〇二二年七月二十五日

注册专用章

中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注进20192060300

注册人名称	XION GmbH
注册人住所	Pankstrasse 8-10-13127 Berlin Germany
生产地址	Pankstrasse 8-10-13127 Berlin Germany
代理人名称	艾克松有限公司杭州办事处
代理人住所	杭州市西湖区灵溪北路21号合生国贸中心1幢5层A室
产品名称	内窥镜摄像设备 3D Camera System
型号、规格	MATRIX P Spectar
结构及组成	内窥镜摄像设备由摄像头、控制主机、3D镜头适配器、电源线组成。摄像头由CCD头、物镜适配器组成，其中329 204 001为3D摄像头、329 200 001与329 218 001为2D摄像头。
适用范围	产品与本公司生产的腹腔镜内窥镜配套使用，用于在腹腔镜内窥镜检查和手术中将来自内窥镜的图像使输到监视器上。在医疗机构使用。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	原《分类目录》产品编码为6822。

审批部门：国家药品监督管理局

批准日期：二〇一九年六月十日

有效期至：二〇二四年六月十日



(二) 近三年同类业绩 (可选)

采购人	项目名称	项目规模 (金额)	合同签订日期	履约验收时间	完成质量情况 (以履约验收报告为准)
无	无	无	无	无	无

(三) 中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函及监狱企业声明函(可选项)

填写指引：

1、该部分内容由供应商根据自身实际情况填写，不符合要求的供应商可以不填写或直接删除相应的声明函。供应商自行对声明内容的真实性负责；如提供虚假声明，将报送主管部门进行行政处罚。若无法确定是否为中小微企业，可查阅《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）或向深圳市中小企业服务局咨询。

2、该部分内容填写需要参考的相关文件：(1)《深圳市财政局关于落实有关政府采购优惠政策的意见》（深财购函【2019】868号）；(2)财政部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）；(3)《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）。

3、请依照提供的格式和内容填写声明函，不要随意变更格式或增删内容；声明函不需要盖章或签字；满足多项优惠政策的企业，不重复享受多项价格扣除政策。

4、声明函具体填写要求：

(1) 声明是中小企业须填写《中小企业声明函》的以下五项内容（填写位置的字体已加粗）：

第一处，在下划线上如实填写中型或小型或微型；

第二处，在下划线上如实填写中型或小型或微型；

第三处，在“采购单位名称”下划线处填写本项目的实际采购单位名称（深

圳市政府采购中心不是本项目的采购单位，而是本项目的组织实施机构)；

第四处，在“采购项目名称”下划线处填写本项目的实际项目名称（项目名称可在招标公告处查看）；

第五处，在“本企业制造的货物”或“提供其他_____企业（请填写：中型、小型、微型）制造的货物”两处中选择一处打√；如选择在“提供其他_____企业（请填写：中型、小型、微型）制造的货物”一处打√，还须在此下划线处如实填写中型或小型或微型；

同时请注意：“本企业制造的货物”、“提供其他_____企业（请填写：中型、小型、微型）制造的货物”中所称的货物是指单一产品采购项目中的货物，或者非单一产品采购项目中的核心产品（货物），不包括使用大型企业注册商标的货物；本项中的货物制造商应当在投标文件“分项报价清单”中明确列明。

（2）声明是残疾人福利性单位须填写《残疾人福利性单位声明函》的三项内容（填写位置的字体已加粗），具体参照以上《中小企业声明函》填写要求执行。

（3）声明是监狱企业须填写《监狱企业声明函》的三项内容（填写位置的字体已加粗），具体参照以上《中小企业声明函》填写要求执行。

5、声明函的有效性最终由评审委员会判定；如评审委员会判定声明函无效，相关供应商不享受价格扣除（但不作投标无效处理）。

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,本公司为微型(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,本公司为微型(请填写:中型、小型、微型)企业。

2.本公司参加深圳市第二人民医院(采购单位名称)单位的机器人式智能手术显微镜(采购项目名称)项目采购活动,并提供:本企业制造的货物;提供其他小型企业(请填写:中型、小型、微型)制造的货物(承诺人在处打√)。本条所称货物是指单一产品采购项目中的货物,或者非单一产品采购项目中的核心产品(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。若有虚假承诺,视同提供虚假资料,将依法承担相应法律责任。

2、残疾人福利性单位声明函

无

3、监狱企业声明函【监狱企业或者代理提供监狱企业货物的供应商如需享受优惠政策，还须同时提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业证明文件】

无

(四) 疫情防控证明文件(可选)

(特别提示：对照相关评分因素及评分准则提供相关资料，以便评委判断得分情况。)

无

(五) 投标人认为需提供的其他证明文件



5、货物说明一览表

序号	货物名称	型号	数量	单位	备注
1	机器人式智能手术显微镜	ATMOS® i View 31 PRO、MATRIX P Spectar	1	套	

配置清单

序号	名称	单位	数量
1	显微镜主镜	套	1
2	机器人关节锁支架	套	1
3	定位锁焦功能	套	1
4	定位记忆模块	套	1
5	14 功能脚踏	套	1
6	12.5 倍目镜	个	2
7	0-180°可调双目镜筒	套	1
8	立体助手镜	套	1
9	10 倍目镜	个	2
10	全内置 4K 3D 高清摄像系统	套	1
11	24 英寸高清监视器	套	1
12	24 英寸 3D 高清监视器	套	1
13	影像存储系统	套	1
14	外置 55 英寸 4K3D 工作站	套	1
15	导航模块	套	1
16	血管荧光模块	套	1
17	肿瘤荧光模块	套	1
18	彩色荧光分析模块	套	1
19	双激光自动聚焦模块	套	1
20	支架抽真空功能	套	1

21	1T 移动硬盘	套	1
22	防尘套	套	1

百年传承  德国制造

德国优化诊疗专家，源于1888



ATMOS H.A.S.I.[®] 血管增强成像手术显微镜 看的精准，切得干净

精准切缘革新

- 术中实时血管光学增强成像
- 咽喉恶性肿瘤手术专用



LED光源德国发明专利
德国专利：DE102010048561



The ATMOS H.A.S.I.[®] filter:
cutting edge innovation



工作的乐趣，从ATMOS开始！



百年传承  德国制造

德国优化诊疗专家，源于1888



ATMOS H.A.S.I.[®] 血管增强成像手术显微镜临床应用

提高手术安全性，减少手术重复，门诊难定性病症术中实时鉴别

1. 术中实时血管光学增强成像



声带息肉



HASI模式声带息肉



普通光模式喉癌切缘



HASI模式喉癌切缘

3. 乳头状瘤的精准切缘



普通光模式下的乳头状瘤



HASI模式下的乳头状瘤

4. 声带白斑精准切缘



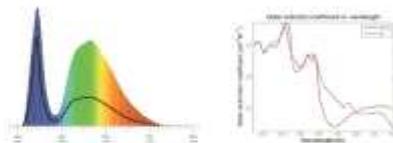
普通光下
声带白斑中度不典型增生



HASI模式
声带白斑中度不典型增生

H.A.S.I.[®] 光学原理

血红蛋白在450和570纳米的光谱区域有吸收最大值，
这就使得医生清晰看到血管的结构变化
Haemoglobin has absorption maxima in same regions



H.A.S.I.[®] 光学科技

含获得德国、欧洲、美国发明专利的LED光源
国际专利 DE102010048561, EP2442375, US20112092851



工作的乐趣，从ATMOS开始！

德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司
地址：上海市徐汇区南宁路970号徐汇万科中心B座702A室
电话：+86 21-3337 4201
邮箱：atmos@atmosmed.com.cn 网站：www.atmosmed.com.cn

MATRIX P Spectar综合摄像平台 全能型3D/4K内窥镜摄像系统



© 2015 XION Medical. All rights reserved.



操作自如 操控性最佳、最为可靠的系统

XION系统的所有模块和配件均可互相配套。由主机、内窥镜、器械组成的系统可适应现代医院的诊断方式和工作流程，可减轻医护人员的工作负担。



清晰明了 病人信息节点

DIVAS软件保证了迅速有效的诊断、记录和病人信息的存储。诊断和治疗数据可使用该软件记录、分析和存档。模块化的软件设计保证医院可按需购买。使用该软件优化了医护人员的工作流程，可保证有更多的时间照顾病人。



全程网络化 网络化增强效率

XION系统可相互联网，也可通过标准接口 (DICOM, HL7) 与HIS和PACS连接。所有数据均可自动、集中、无纸化保存。医院内网的任何已授权计算机均可调用全部的视频、重片、音频及其他诊断数据。DIVAS Live手术直播系统可用于远程医疗、教学和会议等用途。XION网络化进一步优化了医院的工作流程。



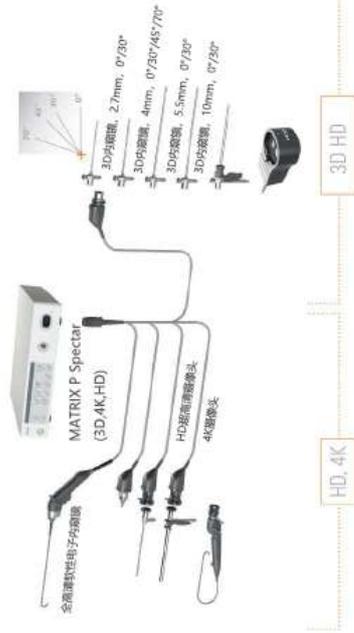
全部自行生产

XION设计和生产全部的耳鼻喉科、神经外科、骨科、外科和泌尿外科使用的摄像系统。内窥镜和手术器械。与欧洲众多知名医院和研究合作保证了系统的适用性和耐用性。公司在精密制造、光学、电子和软件的优势表现为内窥镜行业创造了众多的标杆。所有产品均在德国柏林制造。公司在全球多个国家和地区均有代表机构。



MATRIX P Spectar-创新型2D/3D/4K内窥镜摄像系统，适用全部内窥镜临床应用

MATRIX P Spectar综合摄像平台采用革命性的摄像技术，同时支持4K超高清分辨率和3D内窥镜的应用，并支持连接全部的XION硬性和软性及电子内窥镜，提供出色扩展性的同时，最大的保留了用户原使用习惯



模块化、高性价比、掌握未来

- 多功能、支持升级扩展的摄像平台
- 支持各种2D/3D应用升级
- 同一接口支持连接所有的摄像头和电子内窥镜，无需更换主机或模块
- 模块升级投资较少
- 支持5G新型的高速通讯技术，可实现云端存储及管理
- 支持全部已知的摄像技术或即将推出的新的诊断和手术技术（例如ICG荧光）

高效和手术安全

- 统一的操作方法
- 即插即用，支持科室使用
- 系统配置可个性化定制
- 提供最佳的图像质量



MATRIX P Spectar-满足所有最高需求的全能型综合摄像平台。MATRIX P Spectar支持全部XION现有的超高清（Full HD）、4K和3D摄像头及未来开发的摄像头、各种硬性内窥镜、软性电子内窥镜以及便携式设备，创新专利的图像处理技术实现了2D、3D下最优的图像质量，最高分辨率支持4K/UHD

HD超高清摄像头

完美展现图像细节，小巧、轻便，符合人体工程学设计。配置可编程的传感器，光学变焦（16-32mm）支持光源画质光学放大图像，图像放大后无需重新对焦。

4K摄像头

完美展现图像细节，高锐度、高亮度、高景深和更低的图像噪点。4倍于全高清的分辨率和更为出色的色彩还原性使得更加容易观察到黏膜、毛细血管和组织结构，并支持电子放大观路。4K摄像头标配光学变焦（16-32mm），配合电子放大，可实现传统全高清画面无法实现的放大观察倍率，为术者提供了更好的精准度和安全性，图像细节和可用性也得到了极大的提升。



全高清电子软性内窥镜

MATRIX P Spectar综合摄像平台支持连接XION生产的各种全高清画面的电子软性内窥镜，可实现更加完美的图像效果和更为精准的治疗。图像具有高分辨率，亮度均匀，对比度高和完美的景深。MATRIX P SPECTAR最新图像处理技术的使用，实现了电子软性内窥镜最佳的分辨率和更为便捷的操作。





MATRIX P Spectar首次成功实现超细直径内窥镜下的高质量3D图像
模块化设计和丰富的3D内窥镜选择使MATRIX P Spectar成为最先进的
的多科室使用的3D内窥镜摄像系统



3D摄像头

与XION光学3D内窥镜（最小外径2.7mm）配合使用，小巧轻便的3D摄像头提供高质量的3D图像。3D摄像头和内窥镜之间的XION元素匹配确保了内窥镜的无源操作并且可以轻易的附加无源着，支持术中更换各种3D内窥镜而无需更换摄像头。



自动校准标靶

3D要求左右侧图像精准校准，以避免术中眩晕及复视。XION MATRIX P Spectar 3D内窥镜系统创造性的提供自动校准功能。用户在前白平衡时可同步完成3D内窥镜的校准，并可避免因术中冲洗或长期使用造成的左右透镜的位置偏差而形成的3D眩晕及复视。

光学3D内窥镜

不同的3D内窥镜适用于不同的科室



3D/4K显微摄像头

XION Spectar 摄像平台的3D/4K显微摄像头支持连续兼容IOMPI系列手术显微镜，可实现手术显微镜原色的3D屏幕观察，同时支持一键3D/4K信号切换。手术显微镜手术中若需使用2D/3D内窥镜，无需更换摄像头，连接2D/3D内窥镜摄像头即可无缝切换信号，所有手术视频和图片均保存在同一系统下，真正在应用中实现了双镜联合手术。

MATRIX P Spectar综合摄像平台最高支持4K/UHD分辨率
4K分辨率为常规超高清摄像分辨率的4倍。4K分辨率的使用使得“巨屏”手术成为可能，与传统超高清摄像在26寸显示器上实现最优画质相比，MATRIX P Spectar在55寸显示器上亦可实现最佳画质。



超大屏幕实现了“不遗巨细”的放大倍率



原始



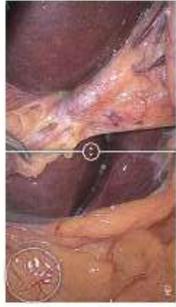
1倍



2倍

传统摄像配置的光学放大虽实现了无源画面的图像放大观察，但由于光源变大，图像亮度将显著下降，导致图像噪点增加。4K摄像头在2倍电子放大下分辨率亦高于全高清画质，配合4K摄像头标靶的光学放大，可实现远优于全高清摄像头的放大倍率。无损画质的电子放大的使用，不仅可用于组织的放大观察，亦支持电子放大推近图像，可显著减少图像的抖动。

4倍于全高清的分辨率，使得图像细节增加，组织结构更易辨认



4K摄像头支持3840x2160P的广播级分辨率（国际ITU协会标准格式），更可实现4K转播，云存储等5G互联网应用。高分辨率使得图像噪点显著减少，远端看深更清晰，进一步提高了手术的安全性；图像更为柔和，边缘更为平滑，图像曲线效应消失，图像近端细节更清晰，例如毛细血管数量增加，形态清晰可辨，进一步提升了诊断的准确性。

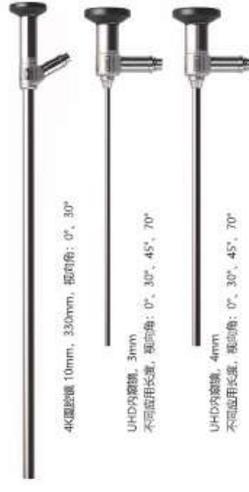
4K图像支持更高的色域（10.7亿种颜色），精细结构更易辨认，提高了手术的精准度和安全性



4K图像使用4K全色域技术，显著提升色彩的饱和度和还原度，更符合人眼视觉偏好。与一般4K技术相比，全色域技术显示的图像更为鲜艳红润，可真实还原组织器官的色彩，4K图像也使用了Wide DR技术，显著减少了图像过曝，最大限度保留了图像高光部分细节，图像“反光点”更少，层次感更强。

4K/UHD专用内窥镜

为了实现最优的分辨率，推荐使用XION生产的特殊透镜组的4K/UHD专用光学内窥镜



4K腹腔镜 10mm, 330mm, 视场角: 0°, 30°

UHD内窥镜, 3mm

不同适用长度, 视场角: 0°, 30°, 45°, 70°

UHD内窥镜, 4mm

不同适用长度, 视场角: 0°, 30°, 45°, 70°



MATRIX DS数据处理中心

医疗级的Matrix DS数据处理中心是XION MATRIX P Spectar综合影像平台的图片、视频、音频、以及诊断数据数字化记录、管理和评估的基础组件。其优点还包括：全高清/4K/3D视频的录制、画中画功能、ENDO DUO（双镜联合）、3D实时校正、全高清手术直播以及同时支持8个屏幕等功能。

PIET医用图像增强技术

XION医用图像增强技术（PIET）提供3种不同场景下的可视化技术，这3种技术在不同的分辨率和2D、3D下都应用。



标准



标准



标准



标准

PIET Lumino
墨深颜色自动增强技术

PIET Chromo
结构轮廓增强技术

PIET Spectro
毛细血管增强技术

文件管理

与XION DIVAS软件配合使用，所有2D和3D图像以及视频随时可以存档，系统可通过标准接口（DICOM, HL7）与PACS连接。

EndoSURGERY XION通用型内窥镜摄像系统

EndoSURGERY通用型内窥镜摄像系统是第一个也是唯一一个适用于耳鼻喉科、口腔科、泌尿外科、神经外科、普外科和骨科的全能型内窥镜摄像系统。

独立的系统组件组成了一个简单、功能完善的系统并且提供最佳的图像质量。

当EndoSURGERY通用型内窥镜摄像系统配备MATRIX P Spectar，可以配合2D和3D内窥镜使用，图像分辨率达到4K。



6、技术规格偏离表

序号	货物名称	招标技术要求	投标技术响应	偏离情况	说明
1	机器人式 智能手术 显微镜	1 光学部分			
		1.1 光学：全镜组复消色差 APO，光学镀膜保护；	1.1 光学：全镜组复消色差 APO，光学镀膜保护；	无偏离	
		1.2 ▲工作距离：最小工作距离≤200mm，最大工作距离≥625mm，且可在单一物镜下连续变焦；	1.2 ▲工作距离：最小工作距离 200mm，最大工作距离 625mm，且可在单一物镜下连续变焦；	无偏离	
		1.3 放大倍数：最小放大倍数≤2.0x，最大放大倍数≥16.2x（12.5x 目镜下）；	1.3 放大倍数：最小放大倍数 2.0x，最大放大倍数 16.2x（12.5x 目镜下）；	无偏离	
		1.4 变焦模式：电动连续变焦（速度可调），同时在主镜上配备手动精细调焦；	1.4 变焦模式：电动连续变焦（速度可调），同时在主镜上配备手动精细调焦；	无偏离	
		1.5 ▲定位锁焦功能：在 200-625mm 工作距离范围内，可任意改变观察角度和观察距离，机器通过	1.5 ▲定位锁焦功能：在 200-625mm 工作距离范围内，可任意改变观察角度和观察距离，机器通过	无偏离	

		自动调节，始终保持视场中心清晰、不失焦；	自动调节，始终保持视场中心清晰、不失焦；		
		1.6 双激光自动对焦：全内置设计，无需外挂模块，最大功率<1mW，波长 635-645nm；	1.6 双激光自动对焦：全内置设计，无需外挂模块，最大功率 1mW，波长 635-645nm；	无偏离	
		1.7 焦距锁定：可通过触控屏上的专用按钮激活“焦距锁定”功能，变焦功能禁用，以便于和激光治疗设备的焦距匹配并联合使用；	1.7 焦距锁定：可通过触控屏上的专用按钮激活“焦距锁定”功能，变焦功能禁用，以便于和激光治疗设备的焦距匹配并联合使用；	无偏离	
		1.8 变倍模式：电动连续变倍（速度可调），同时 在主镜上配备手动变倍旋 钮；	1.8 变倍模式：电动连续 变倍（速度可调），同时 在主镜上配备手动变倍旋 钮；	无偏离	
		1.9 调焦变倍联动：自动 匹配调焦速度与放大倍 率，高倍时调焦速度慢， 低倍时调焦速度快；	1.9 调焦变倍联动：自动 匹配调焦速度与放大倍 率，高倍时调焦速度慢， 低倍时调焦速度快；	无偏离	

		1.10 主刀镜：0-180°可调双目镜筒，可进行多角度设定；	1.10 主刀镜：0-180°可调双目镜筒，可进行多角度设定；	无偏离	
		1.11 目镜：广角目镜，眼杯高度可调，10x 或 12.5x 可选；屈光补偿范围 $\geq +5D$ 至 $-6D$ ；	1.11 目镜：广角目镜，眼杯高度可调，10x 或 12.5x 可选；屈光补偿范围 $+5D$ 至 $-6D$ ；	无偏离	
		1.12 助手镜：侧面双关节旋转立体助手镜，“悬浮”设计且带锁控装置；	1.12 助手镜：侧面双关节旋转立体助手镜，“悬浮”设计且带锁控装置；	无偏离	
	2 照明部分				
		2.1 光源：主光源与备用光源皆为 $\leq 300W$ 氙灯，集成化设计无外挂，主、备用光源可一键切换，并有氙灯寿命显示；	2.1 光源：主光源与备用光源皆为 LED 光源，集成化设计无外挂，主、备用光源可一键切换，LED 光源寿命达 20000 小时以上；	负偏离	
		2.2 照明设置：可设置开机照明亮度值；	2.2 照明设置：可设置开机照明亮度值；	无偏离	
		2.3 照明安全控制：可实现光亮度与工作距离联动，光照范围与术野联	2.3 照明安全控制：可实现光亮度与工作距离联动，光照范围与术野联	无偏离	

		动，结合自定义照明亮度预警设置，可防止术中组织灼伤；	动，结合自定义照明亮度预警设置，可防止术中组织灼伤；		
		2.4 ▲ 辅助照明：除主照明外，提供侧向补光辅助照明，解决深腔手术区域照明阴影的问题，可单独开关；	2.4 ▲ 辅助照明：除主照明外，提供侧向补光辅助照明，解决深腔手术区域照明阴影的问题，可单独开关；	无偏离	
		2.5 光斑调节：配备手动光斑调节旋钮，可连续无级调节光斑大小；	2.5 光斑调节：配备手动光斑调节旋钮，可连续无级调节光斑大小；	无偏离	
		3 支架部分			
		3.1 四连杆反重力平衡支架	3.1 四连杆反重力平衡支架	无偏离	
		3.2 平衡调校方式：无需分步或多次操作，通过机器人平衡系统一键式全自动平衡四连杆支架；	3.2 平衡调校方式：无需分步或多次操作，通过机器人平衡系统一键式全自动平衡四连杆支架；	无偏离	
		3.3 术中平衡：通过触控屏一键术中再平衡；	3.3 术中平衡：通过触控屏一键术中再平衡；	无偏离	
		3.4 3 种 XY 移动模式：XY 水平移动微调，XY 弧	3.4 具备 XY 水平移动功能；	负偏离	

		面移动微调，定位锁焦式 移动微调；			
		3.5 机器人关节锁：智能 微电机控制关节移动；	3.5 机器人关节锁：智能 微电机控制关节移动；	无偏离	
		3.6 自动感应支架震颤， 可智能减震，瞬间稳定支 架；	3.6 自动感应支架震颤， 可智能减震，瞬间稳定支 架；	无偏离	
		3.7 ▲定位记忆功能：可精 确记忆多个支架工作位 置，并可精准复位到该记 忆位置，还原手术视野至 相同的工作距离、放大倍 数等；	3.7 无定位记忆功能；	负偏离	
		3.8 智能停放功能：可通 过手柄或脚踏智能归位， 确保每次关机前自动归位 到相同的标准待机位置；	3.8 无智能停放功能	负偏离	
		3.9 集成化手柄：左右对 称，万向关节，可通过触 控屏个性化设置各个按钮 功能，如：拍照、录像、	3.9 集成化手柄：左右对 称，万向关节，可通过触 控屏个性化设置各个按钮 功能，如：拍照、录像、	无偏离	

		自动对焦、荧光开关/回放、景深切换等功能；	自动对焦、荧光开关/回放、景深切换等功能；		
		3.10 支架限位保护：支架最低限位设计，距离地面一定高度支架锁定，防止意外跌落，充分保证病人安全；	3.10 支架限位保护：支架最低限位设计，距离地面一定高度支架锁定，防止意外跌落，充分保证病人安全；	无偏离	
		3.11 电磁锁：整机电磁锁可实现二级解锁功能，由手柄进行分项编程控制；	3.11 电磁锁：整机电磁锁可实现二级解锁功能，由手柄进行分项编程控制；	无偏离	
		3.12 通过脚踏开关可以控制支架及光学主镜的解锁和移动；	3.12 通过脚踏开关可以控制支架及光学主镜的解锁和移动；	无偏离	
		3.13 支架占地面积： $\leq 820\text{mm} \times 820\text{mm}$ ；支架最大水平伸展范围： $\geq 1635\text{mm}$ ；	3.13 支架占地面积： $820\text{mm} \times 820\text{mm}$ ；支架最大水平伸展范围： 1635mm ；	无偏离	
		4 操作控制系统			
		4.1 控制面板：触控式控制面板，可以控制光学、支架、影像、荧光等系统功能；	4.1 控制面板：触控式控制面板，可以控制光学、支架、影像、荧光等系统功能；	无偏离	

		4.2 用户设置：可以设置个性化用户参数，数量不限；	4.2 用户设置：可以设置个性化用户参数，数量不限；	无偏离	
		4.3 患者档案管理：可以建立患者档案，存储患者手术照片、录像等资料；	4.3 患者档案管理：可以建立患者档案，存储患者手术照片、录像等资料；	无偏离	
		4.4 14 功能脚踏开关：为有线连接；	4.4 14 功能脚踏开关：为有线连接；	无偏离	
	5 影像系统				
		5.1 4K 3D 超高清摄像系统	5.1 4K 3D 超高清摄像系统	无偏离	
		5.1.1 4K3D 超高清摄像头：原厂全内置设计，无外露分光器和摄像接口，分辨率≥3840X2160p；	5.1.1 4K3D 超高清摄像头：摄像头采用专用外置的显微镜摄像接口，分辨率 3840X2160p；	负偏离	
		5.1.2 3D 高清监视器：24 英寸 3D 高清监视器；	5.1.2 3D 高清监视器：24 英寸 3D 高清监视器；	无偏离	
		5.1.3 内置高清视频记录和编辑系统；	5.1.3 外置 4K 视频记录和编辑系统；	负偏离	
		5.2 语音功能：主镜内置麦克风，可同步录音；	5.2 语音功能：主镜内置麦克风，可同步录音；	无偏离	

		5.3 实时同步：真正的摄像系统全内置，无需外接端口调节录像，保证高清录制与手术镜下图像完全同步；	5.3 实时同步：通过外接的适配器实现摄像头接口内置化，无需外接端口调节录像，保证高清录制与手术镜下图像完全同步；	负偏离	
		5.4 照片格式：JPEG，PNG；	5.4 照片格式：JPEG，PNG；	无偏离	
		5.5 数据存储：所有照片和影像可存储于 1TB 电脑硬盘（HDD）或 USB 3.0 移动硬盘；	5.5 数据存储：所有照片和影像可存储于 1TB 电脑硬盘（HDD）或 USB 3.0 移动硬盘；	无偏离	
		5.6 输出接口：HD-SDI，DVI/HDMI；	5.6 输出接口：HD-SDI，DVI/HDMI；	无偏离	
		6 术中血管荧光模块			
		6.1 血管荧光造影模块	6.1 血管荧光造影模块	无偏离	
		6.2 造影剂：吲哚菁绿	6.2 造影剂：吲哚菁绿	无偏离	
		6.3 内置模块：整体荧光模块全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；	6.3 内置模块：整体荧光模块全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；	无偏离	

		6.4 启动模式：可通过手柄按钮一键启动或触控屏启动；	6.4 启动模式：可通过手柄按钮一键启动或触控屏启动；	无偏离	
		6.5 影像品质：全高清，分辨率≥1920X1080p，可同时输出至外部监视器；	6.5 影像品质：全高清，分辨率 1920X1080p，可同时输出至外部监视器；	无偏离	
		6.6 自动增益：荧光亮度增益智能控制，确保术中成像效果清晰可见；	6.6 自动增益：荧光亮度增益智能控制，确保术中成像效果清晰可见；	无偏离	
		6.7 自动侦测：记录荧光影像自动捕获、视频自动记录功能；	6.7 自动侦测：记录荧光影像自动捕获、视频自动记录功能；	无偏离	
		6.8 自动回放：通过自定义集成化手柄可进行自动回放图像；	6.8 自动回放：通过自定义集成化手柄可进行自动回放图像；	无偏离	
		7 彩色荧光分析模块			
		7.1 ▲血流动力学分析：可将黑白荧光分析升级为彩色血流荧光分析,进行术中快速诊断；提供彩色延迟地图：快速呈现血流中荧	7.1 ▲血流动力学分析：可将黑白荧光分析升级为彩色血流荧光分析,进行术中快速诊断；提供彩色延迟地图：快速呈现血流中	无偏离	

		光信号先后出现的时间顺序，帮助快速判断皮层灌注情况；	荧光信号先后出现的时间顺序，帮助快速判断皮层灌注情况；		
		7.2 荧光强度分布地图：可直观获取整个黑白荧光造影过程中的相对荧光强度水平，便于分析高通量血管；	7.2 荧光强度分布地图：可直观获取整个黑白荧光造影过程中的相对荧光强度水平，便于分析高通量血管；	无偏离	
		7.3 血流速度地图：呈现的是在血管造影过程荧光强度的增加速度，便于揭示血管中的血流速度；	7.3 血流速度地图：呈现的是在血管造影过程荧光强度的增加速度，便于揭示血管中的血流速度；	无偏离	
		7.4 曲线分析：可通过位置记忆功能可实现同一术野术前术后荧光造影的数据对比分析；	7.4 曲线分析：可通过位置记忆功能可实现同一术野术前术后荧光造影的数据对比分析；	无偏离	
		7.5 图像优化功能：智能甄选有效数据，排除干扰噪点，获得无损延时地图和数据，便于术中快速分析；	7.5 图像优化功能：智能甄选有效数据，排除干扰噪点，获得无损延时地图和数据，便于术中快速分析；	无偏离	
		8 肿瘤荧光造影模块			

		8.1 造影剂：荧光素钠；	8.1 造影剂：荧光素钠；	无偏离	
		8.2 内置模块：整体荧光模块原厂一体化全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；	8.2 内置模块：整体荧光模块原厂一体化全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；	无偏离	
		8.3 造影设计：原厂研发，荧光模式下可边做边切（肿瘤及荧光标记组织结构呈黄色，正常组织和结构呈自然色，无需反复切换模式），又可进行血管中血流的显影；	8.3 造影设计：原厂研发，荧光模式下可边做边切（肿瘤及荧光标记组织结构呈黄色，正常组织和结构呈自然色，无需反复切换模式），又可进行血管中血流的显影；	无偏离	
		8.4 造影波长：使用造影剂后，肿瘤组织可在540nm-690nm 波长范围的光照下显影；	8.4 造影波长：使用造影剂后，肿瘤组织可在540nm-690nm 波长范围的光照下显影；	无偏离	
		9 智能导航连接			
		9.1 镜内投射功能：可以把导航图像、显微镜参数、荧光造影影像等投射到目镜内，便于术中观察；	9.1 镜内投射功能：可以把导航图像、显微镜参数、荧光造影影像等投射到目镜内，便于术中观察；	无偏离	

	9.2 有开放的导航连接界面，可呈现三维立体镜内投射图像；	9.2 有开放的导航连接界面，可呈现三维立体镜内投射图像；	无偏离	
	9.3 导航与手术显微镜之间可实现的智能联动与相互控制；	9.3 导航与手术显微镜之间可实现的智能联动与相互控制；	无偏离	
	配置需求：详见配置清单	配置需求：详见配置清单	无偏离	

配置清单

序号	名称	单位	数量
1	显微镜主镜	套	1
2	机器人关节锁支架	套	1
3	定位锁焦功能	套	1
4	定位记忆模块	套	1
5	14 功能脚踏	套	1
6	12.5 倍目镜	个	2
7	0-180°可调双目镜筒	套	1
8	立体助手镜	套	1
9	10 倍目镜	个	2
10	全内置 4K 3D 高清摄像系统	套	1
11	24 英寸高清监视器	套	1
12	24 英寸 3D 高清监视器	套	1
13	影像存储系统	套	1
14	外置 55 英寸 4K3D 工作站	套	1
15	导航模块	套	1
16	血管荧光模块	套	1
17	肿瘤荧光模块	套	1

18	彩色荧光分析模块	套	1
19	双激光自动聚焦模块	套	1
20	支架抽真空功能	套	1
21	1T 移动硬盘	套	1
22	防尘套	套	1

备注：

- 1、“招标技术要求”一栏应填写招标文件第二章“具体技术要求”的内容；
 - 2、“投标技术响应”一栏必须详细填写投标产品的具体参数，并应对照招标技术要求一一对应响应；
 - 3、“偏离情况”一栏应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
 - 4、投标人在《技术规格偏离表》填写的“投标技术响应”与《具体技术要求》的“招标技术要求”存在填写不全的情况，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。示例，“招标技术要求”共有 10 项参数，投标人只响应了 9 项，填写不全，则视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。
 - 5、投标人所填写的“偏离情况”与评审委员会判定不一致时，以评审委员会意见为主。另，判定结果不一致的参数超过一定数量的，则评分项“技术偏离情况”将不得分（即计为 0 分）。
- 一定数量的设置：（1）《具体技术要求》全部参数数量 10%（四舍五入取整数）不足 3 条的，以 3 条为标准；（2）《具体技术要求》全部参数数量 10%（四舍五入取整数）超过 10 条的，以 10 条为标准；（3）其他情况，按《具体技术要求》全部参数数量 10%（四舍五入取整数）为标准。

6、投标产品的技术参数应按《**技术规格偏离表**》中的**要求**提供相应的证明资料，以证明投标人响应的真实性。证明资料包括制造商公布的产品说明书、产品彩页和我国政府机构出具的产品检验和核准证件等。投标人应在“说明”一栏中列出技术参数的证明资料名称，并指明该证明资料在投标文件中的具体位置。**若《技术规格偏离表》中未要求提供相应证明材料的，投标人可以不提供。**

7、证明资料（均为扫描件）的提供要求：

（1）产品说明书或彩页应为制造商公布或出具的中文产品说明书或彩页；提供外文说明书或彩页的，必须同时提供加盖制造商公章的对应中文翻译说明，评标依据以中文翻译内容为准，外文说明书或彩页仅供参考；产品说明书或彩页的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；

（2）我国政府机构出具的产品检验和核准证件应为证件正面、背面和附件标注的全部具体内容；产品检验和核准证件的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。

8、评审委员会有权对以谋取中标为目的的技术规格模糊响应（如有意照搬照抄招标文件的技术要求）或虚假响应予以认定，并视情况经集中采购机构报市政府采购监督管理部门予以处罚。

7、商务需求偏离表

序号	目录	招标商务条款	投标商务条款	偏离情况	说明
(一) 免费保修期内售后服务条款偏离表					
1	维修及维护服务	<p>★1.1 所投货物（含标准配置及可选配件）免费保修期 3 年，时间自最终验收合格并交付使用之日起计算。并提供设备原厂服务，（全保修所有部件及软件）终身维修。</p>	<p>★1.1 所投货物（含标准配置及可选配件）免费保修期 3 年，时间自最终验收合格并交付使用之日起计算。并提供设备原厂服务，（全保修所有部件及软件）终身维修。</p>	无偏离	
	<p>1.2 免费保修期内,年度定期预防性维护保养次数应不少于 4 次。保修期内免费更换零配件、免工时费。每次预防性维护保养后应出具符合厂家标准的保养记录，每年度提供符合厂家技术标准或第三方认可的质控报告。</p>	<p>1.2 免费保修期内,年度定期预防性维护保养次数 4 次。保修期内免费更换零配件、免工时费。每次预防性维护保养后出具符合厂家标准的保养记录，每年度提供符合厂家技术标准或第三方认可的质控报告。</p>	无偏离		

		<p>1.3 由设备制造商提供售后服务，<u> 4 </u>小时内响应，<u> 24 </u>小时维修到位（不可抗力情况除外）。</p> <p>消耗品和零配件供应及时，特殊情况下可提供备用机。</p>	<p>1.3 由设备制造商提供售后服务，<u> 4 </u>小时内响应，<u> 24 </u>小时维修到位（不可抗力情况除外）。消耗品和零配件供应及时，特殊情况下可提供备用机。</p>	无偏离	
		<p>★1.4 提供设备原厂服务，负责货物的终身维修，保证10年以上供应维修配件，5年内免费提供软件升级服务，并免费配合医院完成设备端信息化接口改造。</p>	<p>★1.4 提供设备原厂服务，负责货物的终身维修，保证10年以上供应维修配件，5年内免费提供软件升级服务，并免费配合医院完成设备端信息化接口改造。</p>	无偏离	
2	质量 保证	<p>2.1 在免费保修期内，投标人应确保年开机率在95%以上，若不能达到此开机率，将作以下处理：a. 年开机率在90-95%之间按一赔<u> 五 </u>延长保修期；b. 年开机率在85-90%之间按一赔<u> 十 </u>延长保修期；</p>	<p>2.1 在免费保修期内，我司确保年开机率在95%以上，若不能达到此开机率，将作以下处理：a. 年开机率在90-95%之间按一赔<u> 五 </u>延长保修期；b. 年开机率在85-90%之间按一赔<u> 十 </u>延长保修</p>	无偏离	

		<p>c. 年开机率低于 85% , 投标人必须无条件更换新机, 并重新计算保修期, 以及赔偿用户的直接经济损失和间接经济损失。</p> <p>注: 年开机率= (365-停机天数) /365)</p>	<p>期; c. 年开机率低于 85% , 我司无条件更换新机, 并重新计算保修期, 以及赔偿用户的直接经济损失和间接经济损失。</p> <p>注: 年开机率= (365-停机天数) /365)</p>		
(二) 免费保修期外售后服务要求					
1	服务内容 及要求	<p>1.1 由设备制造商提供售后服务, <u>4</u> 小时内响应, <u>24</u> 小时维修到位 (不可抗力情况除外)。 消耗品和零配件供应及时, 特殊情况下可提供备用机。</p>	<p>1.1 由设备制造商提供售后服务, <u>4</u> 小时内响应, <u>24</u> 小时维修到位 (不可抗力情况除外)。 消耗品和零配件供应及时, 特殊情况下可提供备用机。</p>	无偏离	
		<p>★1.2 免费保修期满后提供设备原厂服务, 负责货物的终身维修, 以优惠价供应维修零配件、消耗品和延续保修合同, 保证免费保修期满后 <u>7</u> 年以上供应维修配件, <u>3</u> 年内免</p>	<p>★1.2 免费保修期满后提供设备原厂服务, 负责货物的终身维修, 以优惠价供应维修零配件、消耗品和延续保修合同, 保证免费保修期满后 <u>7</u> 年以上供应维修配件, <u>3</u> 年</p>	无偏离	

	<p>费提供软件升级服务。价格最高的前 5 项零配件、消耗品和延续全保修合同、部分备件与人工保修合同、仅人工保修合同的报价明细必须填写于《零配件、消耗品和延续保修合同报价清单》中。</p>	<p>内免费提供软件升级服务。价格最高的前 5 项零配件、消耗品和延续全保修合同、部分备件与人工保修合同、仅人工保修合同的报价明细填写于《零配件、消耗品和延续保修合同报价清单》中。</p>		
	<p>1.3 维修的货物经采购人验收合格，且设备制造商提供维修专用发票后，采购人支付维修费用。</p>	<p>1.3 维修的货物经采购人验收合格，且设备制造商提供维修专用发票后，采购人支付维修费用。</p>	无偏离	
	<p>1.4 采购人可与投标人就优惠价进行谈判，但优惠价不得高于投标人在投标文件的《零配件、消耗品和延续保修合同报价清单》中承诺的维修零配件、消耗品和延续保修合同的报价。</p>	<p>1.4 采购人可与我司就优惠价进行谈判，但优惠价不得高于我司在投标文件的《零配件、消耗品和延续保修合同报价清单》中承诺的维修零配件、消耗品和延续保修合同的报价。</p>	无偏离	

		<p>1.5 投标人及设备制造商不得以任何理由不按时进行维修，不得要求采购人购买所谓“保修服务”（即：不论设备有无故障先买保修服务），不得在设备中嵌设任何不利于采购人使用与维修设备的障碍。在规定的设备使用寿命期限内保证相关配件供应。</p>	<p>1.5 我司及设备制造商不得以任何理由不按时进行维修，不得要求采购人购买所谓“保修服务”（即：不论设备有无故障先买保修服务），不得在设备中嵌设任何不利于采购人使用与维修设备的障碍。在规定的设备使用寿命期限内保证相关配件供应。</p>	无偏离	
(三) 其他商务要求					
1	交货要求	<p>★1.1 投标人在签订合同之日起 60 日历日内交货并安装调试完毕，交付采购人验收。</p>	<p>★1.1 我司在签订合同之日起 60 日历日内交货并安装调试完毕，交付采购人验收。</p>	无偏离	
		<p>1.2 签订合同后，如涉及机房装修改造，立即向医院出具机房装修要求的各种资料。</p>	<p>1.2 签订合同后，如涉及机房装修改造，立即向医院出具机房装修要求的各种资料。</p>	无偏离	
		<p>1.3 投标人应提供货物的技术文件，包括但不限于</p>	<p>1.3 我司提供货物的技术文件，包括设备配置清</p>	无偏离	

	<p>设备配置清单、产品说明书、图纸、操作手册、维护手册（含维修密码及接口数据）、质量保证文件、服务指南等，所有外文资料须提供中文译本。文件应随货物一并交付至采购人指定地点。</p>	<p>单、产品说明书、图纸、操作手册、维护手册（含维修密码及接口数据）、质量保证文件、服务指南等，所有外文资料提供中文译本。文件随货物一并交付至采购人指定地点。</p>		
	<p>1.4 提供的货物必须为全新、经检验合格的产品。产品如需要计量检定的应提供相关计量检定部门出具的合法检定报告。其中，进口设备必须具有报关证明文件、原产地证明和商检合格证明文件。</p>	<p>1.4 提供的货物为全新、经检验合格的产品。产品如需要计量检定的提供相关计量检定部门出具的合法检定报告。其中，进口设备具有报关证明文件、原产地证明和商检合格证明文件。</p>	无偏离	
	<p>1.5 如涉及机房装修改造，供应商应提供机房内与安装设备直接相关的器具和部件，包括从配电箱到主机的电缆线，专用导轨吊架和地梁钢结构等设</p>	<p>1.5 如涉及机房装修改造，我司提供机房内与安装设备直接相关的器具和部件，包括从配电箱到主机的电缆线，专用导轨吊架和地梁钢结构等设备专</p>	无偏离	

		备专用配套配件，采购人仅负责通用要求的放射防护装修。	用配套配件，采购人仅负责通用要求的放射防护装修。		
2	运输、安装和验收	2.1 投标人负责将货物安全无损运抵采购人指定地点,并承担设备的包装、运输、保险、装卸、安装调试、培训、商检及计量检测、关税、增值税和进口代理等费用。	2.1 我司负责将货物安全无损运抵采购人指定地点,并承担设备的包装、运输、保险、装卸、安装调试、培训、商检及计量检测、关税、增值税和进口代理等费用。	无偏离	
		2.2 采购人有权检验或测试货物，以确认货物是否符合合同规格的要求，并且不承担额外的费用。如果发现所交货物与投标文件中所承诺的不符或存在质量、技术缺陷等,采购人可以拒绝接收该货物,投标人应在 7 天内采取补足、更换或退货等措施,以满足规格的要求，由此发生的	2.2 采购人有权检验或测试货物，以确认货物是否符合合同规格的要求，并且不承担额外的费用。如果发现所交货物与投标文件中所承诺的不符或存在质量、技术缺陷等,采购人可以拒绝接收该货物,我司在 7 天内采取补足、更换或退货等措施,以满足规格的要求，由此	无偏离	

	一切损失和费用由投标人承担。	发生的一切损失和费用由我司承担。		
	2.3 投标人与院方设备验收人员共同确认安装条件符合相关技术要求后方可发出货物，投标人负责货物的现场安装和调试,提供货物安装、调试和维修所需的专用工具和辅助材料。投标人应在货物运至指定地点后一周内开始安装调试,并在 <u>5</u> 天内安装调试完毕。	2.3 我司与院方设备验收人员共同确认安装条件符合相关技术要求后方可发出货物，我司负责货物的现场安装和调试,提供货物安装、调试和维修所需的专用工具和辅助材料。我司在货物运至指定地点后一周内开始安装调试,并在 <u>5</u> 天内安装调试完毕。	无偏离	
	2.4 由投标人代表和采购人组成验收小组对产品进行验收。验收标准按照国家规定标准执行。经检验设备正常运作后签署验收报告,产品保修期自验收合格之日起算。	2.4 由我司代表和采购人组成验收小组对产品进行验收。验收标准按照国家规定标准执行。经检验设备正常运作后签署验收报告,产品保修期自验收合格之日起算。	无偏离	
	2.5 设备安装过程中不得破坏已有设备、器具和装	2.5 设备安装过程中不得破坏已有设备、器具和装	无偏离	

		修，如有损坏，需无条件恢复原状。	修，如有损坏，需无条件恢复原状。		
		2.6 如安装过程需要吊装、搬运工人超过 3 人等情况，需提前一周向医院设备科、总务科申报，办理入场手续，所有院外工作人员在院区内工作，需接受医院监管，佩戴医院发放的工牌，禁止吸烟及一切危害公共安全的行为，对有可能造成消防报警的，需提前申报。	2.6 如安装过程需要吊装、搬运工人超过 3 人等情况，需提前一周向医院设备科、总务科申报，办理入场手续，所有院外工作人员在院区内工作，需接受医院监管，佩戴医院发放的工牌，禁止吸烟及一切危害公共安全的行为，对有可能造成消防报警的，需提前申报。	无偏离	
		2.7 医疗设备的包装箱使用后由中标（成交）供应商负责处理。	2.7 医疗设备的包装箱使用后由中标（成交）供应商负责处理。	无偏离	
		2.8 废气排放、排污等接口无条件改造为医院已有标准和制式。	2.8 废气排放、排污等接口无条件改造为医院已有标准和制式。	无偏离	
3	培训	3.1 中标人应派专业技术人员免费对采购单位指定人员进行定期培训及指	3.1 我司派专业技术人员免费对采购单位指定人员进行定期培训及指导，直	无偏离	

		<p>导，直至其完全掌握设备的基本故障处理技术。中标人责成厂家提供标准化操作流程、日常保养流程、质控流程、PPT 版本操作教程及操作视频、电子说明书等</p>	<p>至其完全掌握设备的基本故障处理技术。我司责成厂家提供标准化操作流程、日常保养流程、质控流程、PPT 版本操作教程及操作视频、电子说明书等</p>		
4	知识产权	<p>4.1 投标人应保证采购人在使用该货物或其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。投标人保证所提供软件的合法性，所发生的任何知识产权纠纷与采购人无关。</p>	<p>4.1 我司保证采购人在使用该货物或其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。我司保证所提供软件的合法性，所发生的任何知识产权纠纷与采购人无关。</p>	无偏离	
		<p>4.2 采购人购买产品后，有权对该产品与其他设备进行配套、整合或适当改进，而免受侵犯专利权的起诉。</p>	<p>4.2 采购人购买产品后，有权对该产品与其他设备进行配套、整合或适当改进，而免受侵犯专利权的起诉。</p>	无偏离	

5	付款方式	<p>5.1 合同签订后三日内，乙方需支付合同总金额的5%作为质保金到甲方指定账户；货到指定地点、验收合格并提供全额发票办理入库之日起三个月内，甲方向乙方支付全款；免费保修期满后，经采购人确认产品质量无问题及售后服务达标后，甲方无息返还乙方质保金。</p>	<p>5.1 合同签订后三日内，乙方需支付合同总金额的5%作为质保金到甲方指定账户；货到指定地点、验收合格并提供全额发票办理入库之日起三个月内，甲方向乙方支付全款；免费保修期满后，经采购人确认产品质量无问题及售后服务达标后，甲方无息返还乙方质保金。</p>	无偏离	
6	违约责任	<p>6.1 中标人不能交货的，需偿付不能交货部分货款的 <u>10</u> %的违约金并按主管部门相关规定处理。</p>	<p>6.1 我司不能交货的，需偿付不能交货部分货款的 <u>10</u> %的违约金并按主管部门相关规定处理。</p>	无偏离	
		<p>6.2 中标人逾期交货的，将被没收履约保证金并按主管部门相关规定处理。</p>	<p>6.2 我司逾期交货的，将被没收履约保证金并按主管部门相关规定处理。</p>	无偏离	
		<p>6.3 中标人所交付产品、工程或服务不符合其投标承诺的，或在投标阶段为了中标而盲目虚假承诺、低</p>	<p>6.3 我司所交付产品、工程或服务不符合其投标承诺的，或在投标阶段为了中标而盲目虚假承诺、低</p>	无偏离	

		<p>低价恶性竞争，在履约阶段则通过偷工减料、以次充好而获取利润的，将被没收履约保证金，并被深圳市政府采购中心评为履约等级“差”并按主管部门相关规定处理。</p>	<p>价恶性竞争，在履约阶段则通过偷工减料、以次充好而获取利润的，将被没收履约保证金，并被深圳市政府采购中心评为履约等级“差”并按主管部门相关规定处理。</p>		
7	数据接口要求	<p>7.1 中标（成交）供应商应无偿配合医院信息科将设备连接到信息系统中，连接信息系统过程中如需产生费用则由其承担。中标（成交）供应商不能向医院信息系统如 HIS、PACS、LIS 等提出另行支付接口费等费用。</p>	<p>7.1 中标（成交）供应商应无偿配合医院信息科将设备连接到信息系统中，连接信息系统过程中如需产生费用则由其承担。中标（成交）供应商不能向医院信息系统如 HIS、PACS、LIS 等提出另行支付接口费等费用。</p>	无偏离	
8	其他	<p>8.1 投标人应按其投标文件中的承诺，进行其他售后服务工作。</p>	<p>8.1 我司按其投标文件中的承诺，进行其他售后服务工作。</p>	无偏离	

备注：

1. “招商商务条款”一栏必须填写招标文件第二章“商务需求”的内容分别对应

“(一) 免费保修期内售后服务要求、(二) 免费保修期外售后服务要求、(三) 其他商务要求” 的内容进行填写。

2. “投标商务条款” 一栏必须详细填写投标商务条款的内容。

3. “偏离情况” 栏中应如实填写“正偏离”、“负偏离” 或“无偏离”。

4. 投标人在《商务需求偏离表》填写的“投标商务条款” 与《商务需求》的“招标商务条款” 存在填写不全的, 将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。示例, “招标商务条款” 共有 10 项参数, 投标人只响应了 9 项, 填写不全, 则视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。

5. 投标人所填写的“偏离情况” 与评审委员会判定不一致时, 以评审委员会意见为主。另, 判定结果不一致的参数超过一定数量的, 则评分项“商务偏离情况” 将不得分(即计为 0 分)。

一定数量的设置:(1)《商务需求》全部参数数量 10%(四舍五入取整数) 不足 3 条的, 以 3 条为标准;(2)《商务需求》全部参数数量 10%(四舍五入取整数) 超过 10 条的, 以 10 条为标准;(3) 其他情况, 按《商务需求》全部参数数量 10%(四舍五入取整数) 为标准。

6. 交货期条款为不可负偏离条款, 投标文件响应为“负偏离” 的, 投标文件将按无效投标处理。

7. 开标一览表中填写的“交货期” 应当与本表填写的“交货期” 一致。如填写不一致, 以本表填写的“交货期” 为准。

8、投标人认为需要加以说明的其他内容

Greiser Holding GmbH

ATMOS Greiser Holding GmbH · Ludwig-Kegei-Str. 16 · 79853 Lenzkirch

Ludwig-Kegei-Str. 16
79853 Lenzkirch/Germany
Tel: +49 7653 689-208
Fax: +49 7653 689-211
O.Greiser@atmosmed.de

Wir danken Sie herzlich für
Ihre Interesse, bitte

Wir freuen uns
auf Ihren Kontakt

Bitte senden Sie uns
Ihre Karte und Fax

Authorization Letter

We, ATMOS Greiser Holding GmbH, represented by Maik Herbert Greiser hereby appoints the ATMOS subsidiary

Company name: ATMOS (China) Medical Co., Ltd.
Address: Room 702 A, Tower B, Vanke Xuhui Center, No. 970,
Nanning Road, Xuhui District, Shanghai 200235, P. R. China

Which Chinese company name is "德文莫斯(上海)医疗器械贸易有限公司" and unified social credit code is 9131000059810775XL.

Represented by its General Manager, Mr. JIAN REN (任坚)

as our exclusive agent in the territory of the People's Republic of China, Hong Kong and Macao for all the sales, service and marketing activities and for the relevant paper documents sign such as authorization letter to Sub-dealer, service warranty commitment, manufactures qualification statement, lithium battery registration.

Lenzkirch, 20th June 2019

ATMOS Greiser Holding GmbH

Maik Herbert Greiser
CEO

ATMOS Greiser Holding GmbH
5tz Lenzkirch HRIS 202490
St. Nr. 07002 / 54056

Geschäftsführer
Gefürde Greiser
Maik Greiser

Volksbank Hochrhein AG
BLZ 684 922 00 / Kto. Nr. 128 8102
BIC: GENO DE 61 WT1

Commerzbank AG Freiburg
BLZ 600 800 30 / Kto. 04296 00000
BIC: COMB DE 33 113



Greiser Holding GmbH

ATMOS Greiser Holding GmbH | Ludwig-Kegei-Strasse 16 | 73863 Lenzkirch

Ludwig-Kegei-Strasse 16
73863 Lenzkirch/Germany
Tel: +49 7651 699-209
Fax: +49 7651 699-211
GGreiser@atmosmed.de

Mr. To/Fra. Mr. Madam etc.
Tel: +49 7651 699 209

Mr. Madam/Fra. Mr.
Your Name/Address

Company/Trade/Prof.
Dist. for Place/Zip

授权书 (翻译件)

我们 ATMOS Greiser Holding GmbH, 由 Maik Herbert Greiser 代表,
特此指定 ATMOS 子公司

公司名称: ATMOS (China) Medical Co., Ltd

地址: 上海市徐汇区南宁路 970 号万科徐汇中心 B 座 702A 室。

其中文公司名称为“德艾莫斯(上海)医疗器械贸易有限公司”, 其统一的
社会信用代码是 9131000059810775XL, 公司总经理: 任坚先生。

作为我公司在中华人民共和国、香港、澳门地区的独家代理商, 从事所有销
售、服务和市场活动, 并签署相关的纸质文件, 如授权书、服务担保书、制
造资格证明、产品注册等。



ATMOS Greiser Holding GmbH
Stz. Ludwig-Kegei-Str. 16
B. Nr. 07052 / 8400

Greiser/Fra. Greiser
Maik Greiser

Industrieanlagen-Service AG
Stz. 088 822 00 / Rm. Nr. 199 8100
BIC: GENO DE 33 071

Greiser/Service AG
Stz. 088 822 00 / Rm. 0400 0260
BIC: DRES DE 33 030



授权书

致：深圳市政府采购中心

位于上海市徐汇区南宁路 970 号 702A 室的德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司是位于 Ludwig-Kegel-Str. 16 79853 Lenzkirch, Germany 的德国艾特莫斯医疗科技有限责任公司（制造商）在中国（大陆及港澳地区）的独家销售商，在此授权位于湖北省的武汉市慧康医疗器械有限公司为本次项目招标编号：SZCG2020196466，项目名称：机器人式智能手术显微镜采购项目的授权分销商，就上述制造商制造的手术显微镜货物进行投标，与你方进行后续谈判及签订合同。

此授权书有效期自 2020 年 5 月 29 日至本项目截止。

德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司

2020 年 5 月 29 日



授权书

艾克松有限公司杭州办事处为 XION GMBH 在中国地区唯一的派出机构，该办事处有授权中国区域代理商的权利，全权负责中国地区咨询服务、售后服务等工作，特此授权！



XION GmbH
Peninsula 8-10
D-11127 Berlin
Germany
Steuernummer:
Fax:



授权编号：2020060212000115108

授权书

艾克松有限公司杭州办事处兹郑重授权武汉市慧康医疗器械有限公司参加机器人式智能手术显微镜采购项目
(SZCG2020196466)相关产品内窥镜摄像设备（4K 摄像系统）的具体销售事宜。具体技术及售后服务由本办事处
负责。

授权期限：2020年06月02日——招投标活动结束后止





营业执照

统一社会信用代码 91310000659810775XL
证照编号 0400002201606280032

名称 德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司
类型 有限责任公司（外国法人独资）
住所 上海市徐汇区南宁路970号702A室

法定代表人 MAIK HERBERT GREISER

注册资本 欧元12.0000万

成立日期 2012年6月27日

营业期限 2012年6月27日至2042年6月26日

经营范围 医疗器械及相关零部件、电子产品、仪器仪表、消毒产品、办公用品、日用百货的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外）及相关配套服务。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品，按国家有关规定办理申请）
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】



登记机关

2016年06月28日



医疗器械经营许可证

许可证编号:沪徐食药监械经营许 20150129 号

企业名称:德艾莫斯(上海)医疗器械贸易有限公司

法定代表人:MAIK HERBERT GREISER

经营方式:批发

企业负责人:任坚

住所:上海市徐汇区南宁路 970 号 702A 室

经营范围:三类:6822 医用光学器具、仪器及内窥镜设备(不含植入类器械)***

经营场所:上海市徐汇区漕河泾街道南宁路 970 号 702A 室

库房地址:所营产品全部委托上海中智恒康医疗器械有限公司第三方物流储运

发证部门:上海市徐汇区市场监督管理局

有效期至:至 2022

年 04

日

发证日期: 2017

年 04

月 29

日



国家食品药品监督管理局制

第二类医疗器械经营备案变更申请



SHLT060216160271

上海市第二类医疗器械经营备案凭证

备案号：沪徐食药监械经营备 20150081 号

企业名称	德艾莫斯（上海）医疗器械贸易有限公司
法定代表人	MAIK HERBERT GREISER
企业负责人	任坚
经营方式	批发
住 所	上海市徐汇区南宁路 970 号 702 室
经营场所	上海市徐汇区漕河泾街道南宁路 970 号 702 室
库房地址	委托第三方物流上海中智恒康医疗器械有限公司
经营范围	第二类医疗器械（不含体外诊断试剂）



上海市徐汇区市场监督管理局
2016 年 05 月 11 日



外国(地区)企业常驻代表机构

登记证



中华人民共和国国家工商行政管理总局制

编号: No 0190937

代表机构名称(中文) 艾克松有限公司杭州办事处

Name of office

首席代表姓名 董建伟

Name of Chief Representative

业务范围 本公司贸易业务的联络 咨询服务。(依在登记机关批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

Scope of Business

住所 浙江省杭州市西湖国家旅游度假区 21 号 6 幢 10 层 A 座

Address

外国(地区)企业名称 艾克松有限公司

Name of Foreign (Region) Enterprise

外国(地区)企业住所 德国

Address of Foreign (Region) Enterprise

注册期限

Residence

自 二〇〇八年八月一日

至 二〇一二年八月一日止

from to

2018

年



外国(地区)企业常驻代表机构 登记证

REGISTRATION CERTIFICATE

of

RESIDENT REPRESENTATIVE OFFICE OF FOREIGN(REGION) ENTERPRISE

IN CHINA

统一社会信用代码 91330100666155092U

Credibility Code

该代表机构经审核准予登记注册。特发此证。

The following representative office is hereby granted this registration certificate.

代表机构应当于每年3月1日至6月30日向登记机关提交年度报告。

The representative office should submit the annual report to the registration authority during the period from March 1 to June 30 each year.