

## 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	<b>价格</b>		30	—
2	<b>技术部分</b>		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	<b>商务需求</b>		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	<b>疫情防控</b>		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	<b>诚信情况</b>		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	<b>综合实力</b>		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	深圳市佳承医疗器械有限公司	机器人式智能手术显微镜项目
型号及规格	制造商名称和货物原产地	数量
MOELLER Hi-R1000G	德国 MOELLER	1
投标总价（人民币/元）	交货期	备注
5900000	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	项目编号：SZCG2020196466

## 一、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、我方已认真核实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 %（或 29.5 万元）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： 深圳市佳承医疗器械有限公司

单位地址： 深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东文锦广场文安中心

2007

法定代表人或其委托代理人： 吕金娥

邮政编码： 518020 电话： 0755-25122478

传真： 0755-25122478

开户银行名称： 中国银行股份有限公司深圳文锦广场支行

开户银行帐号： 773171413712

开户银行地址： 深圳市罗湖区田贝一路 23 号文锦广场 1 层

开户银行电话： (0755) 22337453

日期： 2020 年 5 月 30 日

## 二、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，在经营活动中没有重大违法记录。
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. 我公司已认真核对了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我公司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： 深圳市佳承医疗器械有限公司

日期： 2020 年 5 月 30 日

### 三、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	MOELLER Hi-R1000G	德国	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG	1	套	5900000.00	5900000.00	6000000.00
合计 (即: 投标总价; 币种: 人民币; 单位: 元): 大写: 伍佰玖拾万元整										

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：德国目乐。

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	主镜镜头	Hi-R1000G	德国	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG	1	350000.00
2	血管荧光模块	ICG	德国	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG	1	320000.00
3	肿瘤荧光模块	ALA	德国	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG	1	300000.00
4	AutoFocus 自动聚焦模块	Hi-R1000G	德国	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG	1	85000.00
5	摄像系统	3 晶片/4K 超高清制式	德国	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG	1	220000.00

序号	服务名称	服务内容	价格（元）
1	延续保修合同	全包型：含所有配件	180000.00（元/年）
2	延续保修合同	基础型：包含基本配件	140000.00（元/年）

**(四) 供应商认为需要涉及的其他内容报价清单**

无其他内容报价

#### 四、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。）



# 营业执照 (副本)

统一社会信用代码 91440300MA5FCKWU94

名称 深圳市佳承医疗器械有限公司  
类型 有限责任公司  
住所 深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东文锦广场文安中心2007  
法定代表人 吕金娥  
成立日期 2018年11月02日

## 重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项是年度报告和其他信用信息。请登录深圳市市场和质量管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址：<http://www.szcredit.org.cn>）或扫描执照的二维码查询。
3. 商事主体应于每年1月1日-4月16日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。



登记机关

2018年11月02日



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

我司参与此项目，不是联合体投标，选用进口产品参与投标。

## 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，在经营活动中没有重大违法记录。
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. 我公司已认真核对了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我公司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： 深圳市佳承医疗器械有限公司

日期： 2020 年 5 月 30 日



信用中国

WWW.CREDITCHINA.GOV.CN



扫一扫

核验码

## 法人和其他组织信用信息概况

主体名称： 深圳市佳承医疗器械有限公司  
统一社会信用代码： 91440300MA5FCKWU94  
文件编号： 2020060208492393982J32

生成日期	2020年06月02日
出具单位	国家公共信用信息中心

## 概述



### 深圳市佳承医疗器械有限公司



#### 基础信息

统一社会信用代码	91440300MA5FCKWU94	法定代表人	吕金娥
企业类型	有限责任公司	成立日期	2018-11-02
住所	深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东文锦广场文安中心2007		

#### 公共信用信息

行政许可信息	0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](http://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](http://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



扫一扫

核验码



### 深圳市佳承医疗器械有限公司

#### 基础信息

企业名称：	深圳市佳承医疗器械有限公司
统一社会信用代码：	91440300MA5FCKWU94
法定代表人/负责人/执行事务合伙人：	吕金娥
企业类型：	有限责任公司
成立日期：	2018-11-02
住所：	深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东文锦广场文安中心2007
法定代表人：	——

结束



中国政府采购网  
中国政府购买服务信息平台  
www.ccgp.gov.cn

[首页](#)[政策法规](#)[购买服务](#)[监督检查](#)[信息公告](#)[GPA专栏](#)[PPP频道](#)

当前位置：首页 &gt; 政府采购严重违法失信行为记录名单 &gt;



## 政府采购严重违法失信行为信息记录

http://www.ccgp.gov.cn

企业名称：	深圳市佳承医疗器械有限公司								
执法单位：		处罚日期：	2020-06-02						
<div>详细</div> <div>打印</div>									
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
没有该企业的相关记录 本次查询的企业：深圳市佳承医疗器械有限公司 本次查询的时间：2020年06月02日 08时55分									

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



深圳市德澤源中醫藥有限公司

高信程度

### 3- 搜索結果

柱宽和高度相等，柱宽和柱高均为 2.0m。

• 公共管理分类

研究结果  
 代理机构中标比例 14%  
 区域本和成立比例 24%

• **REPUTING**

所有結果  
詳細  
請見

## + 84622988

時間不限  
1. 未訂  
2. 訂門

3个月

恒盤選擇

- |   |   |   |            |
|---|---|---|------------|
| 1 | [区]华中顺成交公告[碧桂园·润府]房产项目落成成交公告              | <a href="http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/20200513_102223542.htm">http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/20200513_102223542.htm</a>             | 2020-05-15 |
| 2 | [代理]四川中标公告[碧桂园·润府]联合手车翻新系统与能源精准安全综合系统中标公告 | <a href="http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/202005/20200513_16217984.htm">http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/202005/20200513_16217984.htm</a> | 2020-04-29 |
| 3 | [代理]四川中标公告[星岛城]采购明日中标公告                   | <a href="http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/202004/20200415_15169232.htm">http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/202004/20200415_15169232.htm</a> | 2020-04-13 |
| 4 | [区]华中顺成交公告[手车动力]晶圆成交公告                    | <a href="http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_2/20201/20200106_18166766.htm">http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_2/20201/20200106_18166766.htm</a>   | 2020-01-06 |
| 5 | [代理]四川中标公告[康都]手车开盖和分线槽板采购明日中标公告           | <a href="http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/201912/20191205_18958928.htm">http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/201912/20191205_18958928.htm</a> | 2019-12-03 |
| 6 | [代理]四川中标公告[成都]人民院民院地信院地信院地信院中标公告公示        | <a href="http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/201905/20190513_17466925.htm">http://www.zfcg.sc.gov.cn/cggg/djzbgggg_1/201905/20190513_17466925.htm</a> | 2019-04-24 |

**相关搜索:** 达明 树熊 树熊合页 达明的 达明 医疗  
达明(达)家 达明集团(达明集团)

曝光台管理

#### ■ 供应商违规记录列表

没有找到记录

		深圳市佳爱医疗器械有限公司				
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

#### 售后服务

1. 我方负责对机器进行安装、调试及对有关操作人员进行现场培训，直到有关操作人员熟练掌握为止。
2. 保修期叁年，自双方验收合格签收之日起计算。质保期内设备零配件及其维修的有关费用全免。保修期后，我方对贵院的设备提供特别优惠的终身免除技术费用的维修，即只收取更换零部件的工本费，不收取任何开机费、工时费等工程技术费用。承诺维修零配件、消耗品和延续保修合同供应价不高于市场价。
3. 无论是否保修期，机器出现故障后，接到贵院使用方通知后4小时响应，24小时内派工程师到达现场排除故障。
4. 我司维护工程师负责对设备进行定期检修，每三个月巡检一次。
5. 保证机器的年开机率达到95%以上。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。
6. 公司工程部  
维修热线电话：8008100062  
24小时维修服务咨询电话：13006869518





To the Authorities

Wedel, January 1, 2016

**Letter Of Authorization**

This is to certify that

Medi International Investment (Beijing) Co., Ltd.  
Beijing Moeller Optics Instruments Co. Ltd.  
Shanghai Medi-Tech Intelligent Equipment Technology Co., Ltd.

To be the official exclusive partner in the P.R. of China of MÖLLER-WEDEL GmbH & Co. KG, Rosengarten 10, 22880 Wedel/Germany for Operating Microscopes and accessories to be applied in Neurosurgery, Spine, Ophthalmology, ENT and Dental, i.e.

Corella XY/Corella/Allegra 900/ FS1-12/FS2-11  
Allegra90/Allegra50/Allegra10/Allegra9/FS2-11/FS2-15/FS2-13/FS1-12  
Allegra700/Allegra500/Allegra300/FS2-25/FS2-23/FS2-15/FS2-13  
Hi-R 900A/FS2-11/FS2-15/FS2-21/FS2-25  
Hi-R NEO 900/Hi-R NEO 900A/FS2-25/FS2-21/FS2-15/FS2-11  
Hi-R NEO 900A NIR/FS3-43/FS2-25/FS2-21  
Hi-R 1000/Hi-R700/FS2-25/FS3-43/FS4-20  
Hi-R1000G/Hi-R1000FG/FS4-20G/FS4-20FG/FS3-43G/FS5-33G/FS5-33FG  
Hi-R1000GE/FS5-33GE

They are authorized to bid on equipment to be supplied to any government entities and other parties interested in the above mentioned equipments.

They are also authorized to provide after sales service for all the existing and new equipments.

This Letter of Authorization is valid ten years.

MÖLLER-WEDEL GmbH

Jens Jürgens  
President

MÖLLER-WEDEL GmbH

<p>Representative: Rosengarten 10 D-22880 Wedel Postfach 12 00 D-22811 Wedel</p>	<p>Telefon: 04103 930-0 Telefax: 04103 930-100 E-Mail: info@moller-weedel.com Internet: http://www.moller-weedel.com</p>	<p>Direktionsleitung: Klaus Jürgens Dr. Stefan Schmitt</p>	<p>Kompetenzzentrum: HSB 158 Telefon: 04103 930-100 FAX: 04103 930-100 E-Mail: info@hsb158.com</p>	<p>HSH Nordbank AG B.L.Z. 251 200 00 Kto. Nr.: 25120 000 000 BIC: 251200000 SWIFT: 25120000000000000000</p>	<p>Controlling: B.L.Z. 251 200 00 Kto. Nr.: 25120 000 000 BIC: 251200000 SWIFT: 25120000000000000000</p>
--	--	--	--	---	--



## 授权书 (译文)

2017年1月1日

本文证明麦迪塞姆集团公司(包括北京麦迪塞姆仪器有限公司、北京目乐光学仪器有限公司、上海麦迪塞姆仪器有限公司、广东麦迪塞姆仪器有限公司)是德国目乐公司(MÖLLER-WEDEL GmbH 地址: Rosengarten 10, 22880 Wedel, Germany)在中华人民共和国内应用在神经外科, 骨科, 眼科和耳鼻喉科等科室的手术显微镜及其附件供应的正式的总代理, 详见型号如下:

Universa 300/FS1-12  
Corella XY/Corella/Allegra 900/ FS1-12/FS2-11  
Hi-R 900A/FS2-11/ FS2-21  
Hi-R 1000/Hi-R700/FS2-23/FS3-43/FS4-20  
Hi-R1000G/Hi-R1000FG/FS4-20G/FS4-20FG

授权麦迪塞姆集团公司参加上述型号手术显微镜政府及其它项目的投标。

授权麦迪塞姆集团公司提供上述型号和新型号手术显微镜的售后服务。

授权有效期四年。



## 授 权 书

NO: MT020601SQ21-1AA

为更好地开拓市场和服务客户，经协商授权深圳市佳承医疗器械有限公司参加项目名称：机器人式智能手术显微镜采购项目、招标编号：SZCG2020196466 项目招投标事宜。由北京目乐光学仪器有限公司提供技术指导培训及负责设备的安装/保修及维修工作。

授权日期为：2020 年 6 月 1 日至 2020 年 10 月 30 日。

特此授权！

北京目乐光学仪器有限公司

二〇二〇年六月一日



# 医疗器械经营许可证

许可证编号：粤 329045

企业名称：深圳市佳承医疗器械有限公司

法定代表人：吕金娥

经营方式：批发

企业负责人：刘曙珍

住所：深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东义锦广场义安中心  
2007

经营范围：2002 年分类目录（三类）：6815、6823、6824、6825、6826、6828、  
6830、6832、6833、6840（体外诊断试剂除外）、6854、6858、6863、  
6866、6870

经营场所：深圳市罗湖区文锦路东义锦广场义安中心 2007

2017 年分类目录（三类）：01、05、06、07、08、09、14、15、17、  
18、19、21、22

库房地址：委托第三方物流（深圳市易达恒通供应链管理有限公  
司）

发证部门：

有效期限：至 2024 年 01 月 27 日 发证日期：2019 年 01 月 28 日

国家食品药品监督管理总局制

N: 0001282

## 第二类医疗器械经营备案凭证

备案号：粤深食药监械经营备 20190154 号

企业名称	深圳市佳承医疗器械有限公司
住 所	深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东文锦广场文安中心 2007
经营场所	深圳市罗湖区翠竹街道文锦路东文锦广场文安中心 2007
库房地址	委托第三方物流（深圳市易达恒通供应链管理有限公司）
法定代表人	吕金娥
企业负责人	付曙珍
经营方式	批零兼营
经营范围	2002 年分类目录（二类）：6801, 6802, 6803, 6804, 6805, 6806, 6807, 6808, 6809, 6810, 6812, 6813, 6815, 6816, 6820, 6821, 6822, 6823, 6824, 6825, 6826, 6827, 6828, 6830, 6831, 6832, 6833, 6834, 6840（体外诊断试剂除外），6841, 6845, 6846, 6854, 6855, 6856, 6857, 6858, 6863, 6864, 6865, 6866, 6870, 6877 2017 年分类目录（二类）：01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22

备案部门（公章）

备案日期：2019 年 01 月 22 日

中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注进20172221620

注册人名称	MOELLER-WEDEL GmbH & Co. KG
注册人住所	Rosengarten 10, 25990 Wedel, Germany
生产地址	Rosengarten 10, 25990 Wedel, Germany
代理人名称	麦迪国际投资（北京）有限公司
代理人住所	北京市东城区建国门内大街18号北京恒基中心L3-01
产品名称	手术显微镜 Operating Microscopes
型号、规格	MOELLER HI-R1000FG, MOELLER HI-R1000G; FS 4-20FG, FS 4-20G
结构及组成	该产品由显微镜头（MOELLER HI-R1000FG, MOELLER HI-R1000G）、显微镜支（FS4-20FG, FS4-20G）组成。其中FS4-20FG 包含PC一体机（MIOS Panel PC）、副显示屏（MOELLER MEDIS M）、ICG光源（XL-300S-ICG）及ALA光源（XL 300S-ALA）。FS4-20G包含PC一体机（MIOS Panel PC）、副显示屏（MONITOR MEDIS M）、ICG光源（XL-300S-ICG）。
适用范围	该产品在医疗机构中使用，适用于对外科手术部位进行放大观察。可以通过ICG光源激发注射入血管内的荧光剂产生红外光，并利用红外CCD摄像头在显示屏上观察血管荧光情况。
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：

有效期至：



中华人民共和国

医疗器械注册变更文件

注册证编号：国械注进20172221620

产品名称	手术显微镜
变更内容	“代理人住所：北京市东城区建国门内大街18号北京恒基中心4层3-036号；注册人名称：MÖLLER-WEDEL GmbH & Co. KG”变更为“代理人住所：北京市东城区水井胡同11号楼8层9B05；注册人名称：MÖLLER-WEDEL GmbH & Co. KG 目乐-威德光学仪器股份有限公司”。
备注	按新《分类目录》，该产品分类编码为06，管理类别为第二类。本文件与“国械注进20172221620”注册证共同使用。

审批部门：国家药品监督管理局

批准日期：二〇一八年九月九日



## (二) 近三年同类业绩

无近三年同类业绩

### （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

#### 填写指引：

1、该部分内容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

不属于此情况

### 2、残疾人福利性单位声明函

不属于此情况

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】

不属于此情况

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

附：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。

(四) 疫情防控证明文件

深圳市参保单位职工社会保险月缴交明细表（正常）

(2019年12月)

分馆编号: 44000002  
打印人: huananary

单位编号: 38113808  
打印时间: 2020年1月6日

单位名称: 深圳市佳康医疗设备有限公司

页码: 1



序号	身份证号	姓名	户籍	养老保险			医疗保险			生育保险/生育保险		工伤保险		失业保险			个人小计 (金额/元)	单位小计 (金额/元)	合计 (金额/元)
				缴费基数 (元)	个人交 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	个人交 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	个人交 (元)	单位交 (元)			
1	647387568	刘国琦	1	2200	176.0	286.0	9009	13.62	55.56	2200	9.94	2200	3.00	2200	6.6	15.4	281.22	378.24	659.46
合计					176.0	286.0		13.62	55.56		9.9		3.00		6.6	15.4	281.22	378.24	659.46

深圳市参保单位职工社会保险月缴交明细表（正常）

(2020年04月)

分馆编号: 44000002  
打印人: huananary

单位编号: 38113808  
打印时间: 2020年5月11日

单位名称: 深圳市佳康医疗设备有限公司

页码: 1



序号	身份证号	姓名	户籍	养老保险			医疗保险			生育保险/生育保险		工伤保险		失业保险			个人小计 (金额/元)	单位小计 (金额/元)	合计 (金额/元)
				缴费基数 (元)	个人交 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	个人交 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	单位交 (元)	缴费基数 (元)	个人交 (元)	单位交 (元)			
1	647387568	刘国琦	1	2200	176.0	0.0	9009	13.62	33.27	2200	9.94	2200	0.0	2200	6.6	0.0	206.22	33.27	239.49
合计					176.0	0.0		13.62	33.27		9.9		0.0		6.6	0.0	206.22	33.27	239.49

(五) 投标人认为需提供的其他证明文件

编号:No.1 01619091

仅限深圳市第二人民医院机器人式智能手术显微镜招投标使用



# 营业执照

(副本) (1-1)

统一社会信用代码 9111010567464869H

仅限深圳市第二人民医院机器人式智能手术显微镜招投标使用

名称	称	北京目乐光学仪器有限公司
类型	型	有限责任公司(自然人投资或控股)
住所	所	北京市朝阳区吉庆里14号楼11层1103
法定代表人	人	卢小亮
注册资本	本	300万元
成立日期	期	2010年12月28日
营业期限	限	2010年12月28日至2030年12月27日
经营范围	围	销售医疗器械、II类(类)。(医疗器械经营许可证;有效期至2016年8月1日);销售机械设备、计算机软硬件及辅助设备、电子产品;五金交电;技术推广服务;经济贸易咨询;货物进出口;技术进出口;代理进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。)



在线扫码获取详细信息

登记机关



2015年11月16日

提示: 每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。

企业信用信息公示系统网址: qyxy.baic.gov.cn中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

仅限深圳市第二人民医院机器人式智能手术显微镜招标投标使用

第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号：京朝食药监械经营备20160557号

企业名称	北京日月光学仪器有限公司
法定代表人	卢小亮
企业负责人	卢小亮
经营方式	批发
住所	北京市朝阳区三里14号楼11层1103
经营场所	北京市朝阳区三里14号楼11层1103
注册地址	北京市朝阳区三里14号楼11层1103
经营范围	第二类：6822医用光学器具、仪器及内窥镜设备，6840物理治疗及分析仪器及诊断试剂（诊断试剂除外），6830医用X射线设备

仅限深圳市第二人民医院机器人式智能手术显微镜招标投标使用

仅限深圳市第二人民医院机器人式智能手术显微镜招标投标使用

备案部门：北京市食品药品监督管理局  
备案日期：2016年05月08日  
备案人：卢小亮

五、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	MOELLER Hi-R1000G	1	套	

德国目乐手术显微镜配置清单

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

## 六、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	1 光学部分			
	人式	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	
	智能				
	手术				
	显微镜	1.2▲工作距离：最小工作距离 $\leq 200\text{mm}$ ，最大工作距离 $\geq 625\text{mm}$ ，且可在单一物镜下连续变焦；	1.2▲工作距离：最小工作距离 224mm，最大工作距离 510mm，可选 200-450mm 工作距离范围，可在单一物镜下连续变焦；	负偏离	
		1.3 放大倍数：最小放大倍数 $\leq 2.0\text{x}$ ，最大放大倍数 $\geq 16.2\text{x}$ （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）；通过增倍器最大可达 24X 放大倍数	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，机器通过自动调节，始终保持视场中心清晰、不失焦；	1.5▲定位锁焦功能：在工作距离范围内，可任意改变观察角度和观察距离，机器通过自动调节，始终保持视场中心清晰、不失焦；	负偏离	
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使用；	无偏离	
1.8 变倍模式：电动连续变倍（速度可调），同时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	1.9 调焦变倍联动：自动匹配调焦速度与放大倍	无偏离	



率，高倍时调焦速度慢， 低倍时调焦速度快；	率，高倍时调焦速度慢， 低倍时调焦速度快；		
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 $-8D$ ；	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 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；	无偏离	
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	2.3 照明安全控制：可实 现光亮度与工作距离联	无偏离	

动,光照范围与术野联动,结合自定义照明亮度预警设置,可防止术中组织灼伤;	动,光照范围与术野联动,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	3.4 1 种 XY 移动模式:	负偏离	

水平移动微调,XY 弧面移动微调,定位锁焦式移动微调;	XY 水平移动微调		
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▲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;	无偏离	
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 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;	无偏离	
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	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	无偏离	

功能，如：拍照、录像、自动对焦、荧光开关/回放、景深切换等功能；	钮功能，如：拍照、录像、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： $794\text{mm} \times 785\text{mm}$ ；支架最大水平伸展范围： $1970\text{mm}$ ；	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	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	无偏离	

功能；	功能；		
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 $\geq 3840 \times 2160p$ ；	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；	无偏离	
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 内置高清视频记录和编辑系统；	无偏离	
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：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；	无偏离	
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 $\geq 1920 \times 1080p$ ，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；	7.1▲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：快速呈现血流中荧光信号先后出现的时间顺序，帮助快速判断皮层灌注情况；	无偏离	
7.2 荧光强度分布地图：	7.2 荧光强度分布地图：	无偏离	

	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；	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；		
	7.3 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 肿瘤荧光造影模块	无偏离	
	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	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	无偏离	



助手镜对换；	助手镜对换；		
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	9.3 导航与手术显微镜之	无偏离	

	间可实现的智能联动与相互控制;	间可实现的智能联动与相互控制;		
	配置需求: 详见配置清单	配置需求: 详见配置清单	无偏离	
	1、显微镜主镜 1 套 2、机器人关节锁支架 1 套 3、定位锁焦功能 1 套 4、定位记忆模块 1 套 5、14 功能脚踏 1 套 6、12.5 倍目镜 2 个 7、0-180° 可调双目镜筒 1 套 8、立体助手镜 1 套 9、10 倍目镜 2 个 10、全内置 4K 3D 高清摄像系统 1 套 11、24 英寸高清监视器 1 套 12、24 英寸 3D 高清监视器 1 套 13、影像存储系统 1 套 14、外置 55 英寸 4K3D 工作站 1 套	1、显微镜主镜 1 套 2、机器人关节锁支架 1 套 3、定位锁焦功能 1 套 4、定位记忆模块 1 套 5、14 功能脚踏 1 套 6、12.5 倍目镜 2 个 7、0-180° 可调双目镜筒 1 套 8、立体助手镜 1 套 9、10 倍目镜 2 个 10、全内置 4K 3D 高清摄像系统 1 套 11、24 英寸高清监视器 1 套 12、24 英寸 3D 高清监视器 1 套 13、影像存储系统 1 套 14、外置 55 英寸 4K3D 工作站 1 套		

		15、导航模块 1 套 16、血管荧光模块 1 套 17、肿瘤荧光模块 1 套 18、彩色荧光分析模块 1 套 19、双激光自动聚焦模块 1 套 20、支架抽真空功能 1 套 21、1T 移动硬盘 1 套 22、防尘套 1 套	15、导航模块 1 套 16、血管荧光模块 1 套 17、肿瘤荧光模块 1 套 18、彩色荧光分析模块 1 套 19、双激光自动聚焦模 块 1 套 20、支架抽真空功能 1 套 21、1T 移动硬盘 1 套 22、防尘套 1 套		
--	--	--	---	--	--

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。

## 七、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	★1.1 所投货物（含标准配置及可选配件）免费保修期 <u>3</u> 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。	★1.1 所投货物（含标准配置及可选配件）免费保修期 <u>3</u> 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。	无偏离	
	维护服务	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 <u>4</u> 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	1.2 免费保修期内，年度定期预防性维护保养次数不少于 <u>4</u> 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	无偏离	

		或第三方认可的质控报告。	第三方认可的质控报告。		
		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。	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。	无偏离	
		★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。	★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。	无偏离	
2	质量 保证	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	2.1 在免费保修期内，投标人确保年开机率在 95%以上，若不能达到此开机率，将作以下处理：a. 年开机率在	无偏离	

		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；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。注：年 开机率=（365-停机天 数）/365）	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；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。注：年 开机率=（365-停机天 数）/365）		
--	--	--	--	--	--

**（二）免费保修期外售后服务要求**

1	服 务 内 容 及 要 求	1.1 由设备制造商提供 售后服务，__4__小时 内响应，__24__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。	1.1 由设备制造商提供 售后服务，__4__小时 内响应，__24__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。	无偏离	
		★1.2 免费保修期满后 提供设备原厂服务，负	★1.2 免费保修期满后 提供设备原厂服务，负	无偏离	



		<p>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> 年内免费提供软件升级服务。</p> <p>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明清单》中。</p>	<p>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> 年内免费提供软件升级服务。</p> <p>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明清单》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	

		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明清单》中承诺的维修零配件、消耗品和延续保修合同的报价。	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明清单》中承诺的维修零配件、消耗品和延续保修合同的报价。	无偏离	
		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。	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。	无偏离	
<b>（三）其他商务要求</b>					

1	交货要求	★1.1 投标人在签订合同之日起 <u>60</u> 日历日内交货并安装调试完毕，交付采购人验收。	★1.1 投标人在签订合同之日起 <u>60</u> 日历日内交货并安装调试完毕，交付采购人验收。	无偏离	
		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。	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。	无偏离	
		1.3 投标人应提供货物的技术文件，包括但不限于设备配置清单、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。	1.3 投标人提供货物的技术文件，包括但不限于设备配置清单、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，所有外文资料提供中文译本。文件随货物一并交付至采购人指定地点。	无偏离	
		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	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	无偏离	

		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。	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 备必须具有报关证明 文件、原产地证明和商 检合格证明文件。		
		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 地梁钢结构等设备专 用配套配件，采购人仅 负责通用要求的放射 防护装修。	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 地梁钢结构等设备专 用配套配件，采购人仅 负责通用要求的放射 防护装修。	无偏离	
2	运 输、 安 装 和 验	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	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	无偏离	

	收	税、增值税和进口代理等费用。	税、增值税和进口代理等费用。		
		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 <u>7</u> 天内采取补足、更换或退货等措施，以满足规格的要求，由此发生的一切损失和费用由投标人承担。	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 <u>7</u> 天内采取补足、更换或退货等措施，以满足规格的要求，由此发生的一切损失和费用由投标人承担。	无偏离	
		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	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	无偏离	

		<p>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5__天内安装调试完毕。</p>	<p>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5__天内安装调试完毕。</p>		
		<p>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。</p>	<p>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。</p>	无偏离	
		<p>2.5 设备安装过程中不得破坏已有设备、器具和装修,如有损坏,需无条件恢复原状。</p>	<p>2.5 设备安装过程中不得破坏已有设备、器具和装修,如有损坏,需无条件恢复原状。</p>	无偏离	

		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导，直至其完	3.1 中标人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，直至其完全	无偏离	

		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	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		
4	知 识 产 权	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。	4.1 投标人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。	无偏离	
		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。	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。	无偏离	



5	付款 方式	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。	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。	无偏离	
6	违约责任	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。	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。	无偏离	
		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。	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。	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>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>	无偏离	
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</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</p>	无偏离	

		支付口费等费用。	支付口费等费用。		
8	其他	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。	8.1 投标人按其投标文件中的承诺，进行其他售后服务工作。	无偏离	

备注：

1. “招标商务条款”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。

八、投标人认为需要加以说明的其他内容

产品用户

近期国内部分用户的名录

北京同仁医院	目乐
北京中国人民解放军总医院	目乐
北京协和医院	目乐
北京三博脑科医院	目乐
北京武警总院	目乐
北京积水潭医院	目乐
天津环湖医院	目乐
上海华山医院	目乐
上海长征医院	目乐
上海浦南医院	目乐
南京军区总医院	目乐
南京脑科医院	目乐
天津医科大学第一附属医院	目乐
沈阳军区总院	目乐
西京医院	目乐
山西医科大学第二附属医院	目乐
山东省立医院	目乐
山东潍坊89医院	目乐
山东万福医院	目乐
中南大学湘雅医院	目乐
湘雅大学附属第二医院	目乐
湘雅大学附属第三医院	目乐
广西医科大学附属第一医院	目乐
暨南大学附属第一医院	目乐
中山大学附属肿瘤医院	目乐
广州中医药大学附属第一医院	目乐

MOELLER HI-R1000G  
德国目乐手术显微镜



传统与创新—自1928年以来，前瞻性的传统和技术创新  
不断追求卓越设计并开发出杰出可靠的产品，塑造技术方向  
提高生活质量。





## 手术显微镜的新典范



先进的显微手术操作系统MOELLER 3-1000基于全新的落地移动支架，与手术显微镜MOELLER Hi-R 1000G相结合，为您提供最佳的工作条件和令人印象深刻的模块化配置。复消色差镜片确保完美的色彩保真度，以及强烈的对比度和最高的分辨率。独特的25mm立体基线提供了出色的景深。

由于“fly-by-wire”技术和SensoServo系统，轻盈操控可以通过SensoGrips编程在所有方向上获得显微镜的精确运动。这仅以最小的力进行操作。新设计落地移动支架中的电磁制动器支持平稳运动，液压阻尼系统最大限度地减少振动。落地支架的机械臂可在手术室内达到最大灵活性，当附件发生更改时电磁平衡可方便快捷的调整系统。







## SensoServo 伺服传感器

显微镜系统MOELLER HI-R1000G的SensoServo系统使用线控飞行技术，以最小的力以最大的精度在所有方向上移动显微镜。SensoGrip配备了可编程按钮，以选择从增强摩擦到轻盈移动的特性特征。通过右握的智能传感手柄SensoGrip随意定位显微镜，而不需要打开制动器。



智能传感控制手柄

在操作期间，助理可以移动助手轴且不影响平衡，当添加或取走附件时，通过按下按钮可以很容易地平衡支架。该系统由计算机控制，具有用于平衡的图形显示，以及对外科医生和外科手术的个性化设置。

## 可选配件



内置视觉模块



触控控制屏



光路由器(LR1000)



脚踏开关  
EF 2000 (4个功能)  
EF 5000 / EF 5001 (14个功能)



图像卡口



## 光源及影像系统

对于具有最佳色彩保真度的明亮照明，支架配备有电路独立的双300W氙灯光源。为了保护外科医生的眼睛和患者的组织，光被过滤以抵抗紫外线和红外辐射。并且可以通过手柄或脚踏开关控制光照强度。由于特殊的光闸控制，视野在任何放大率下保持其亮度。

3°的小照射角度甚至在窄腔中也可提供均匀的光照。在手术操作期间可以选择显微镜镜头中的隔栅以避免眩光。对于可选的ICG荧光，光源包含通过手柄上的按钮激活的过滤器。



备用光源模块



MOELLER MIOS 5代表显微镜成像和操作系统。其主要功能记录操作场景，捕获和记录快照以及识别患者和医院数据。图像流可以存储在DVD-R / -RW，HDD，USB记忆棒，外部USB硬盘上，或者经DICOM传输到医院PACS系统上。

M.DIS（显微镜显示）将操作的显微镜转变为显微外科图像控制中心。靠近眼睛安装的高分辨率屏幕可以通过从看到的外科医生的图像（例如，用于ICG血管造影）。触摸屏使得能够通过手术单以无接触方式控制图像记录和操作。

为了获得最佳的可视化效果，我们推荐使用MOELLER摄像机C.MO - R HD以及监视器C.MON HD。Various摄像机连接系统，以及分光镜T。



MOELLER HI-R 1000G





## ICG 功能模块

### 术中荧光血管造影

吲哚菁绿，缩写为ICG，用适当波长的光照射时发射红外荧光的医用染料。该染料用于术中血管造影，特别是在神经外科手术中用于检测狭窄、渗漏和动脉瘤。

MOELLER 3-1000系统可选择配备ICG应用系统。这包括用于拍摄 ICG 荧光图像的特殊红外相机。在ICG溶液注射到患者的血管中之后，当ICG流过时，血管变得对相机可见。这时，在M.DX和HS MIO S显示屏幕上可以看到血管的图像。



可见光图像



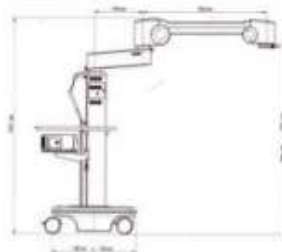
红外图像





## MOELLER Hi-R 1000G

显微镜	望远镜
光学	25 mm
立体基线	200 mm to 510 mm可调
工作距离 (电动连续变焦)	1.4 x to 14.3 x
变倍范围 (电动连续变倍; 变倍比1:8)	14.7 mm to 156.0 mm
视野直径	13 mm to 220 mm
照明范围	200°
可倾斜目镜头 (10x 广角目镜)	+5 D to -8 D
光源调整	-50° to +120°
俯仰角度	-50° to +45°
侧倾角度	540°
旋转角度	11.5 kg
净重	可迭
ICG模块	



立式支架	
最大臂展	1600 mm
支架旋转角度	2 x 270°
最大高度	1970 mm
底座尺寸	794 mm x 785 mm
支架承重	10 kg to 22 kg
平衡方式	电动
垂直高度范围	1360 mm to 2255 mm
光源系统	双300 W 低灯系统
蓝光保护	UV, IR
工作电压	100 VAC to 240 VAC
最大功率	max. 1200 VA
锁控方式	全关节电磁锁
自重	345 kg
脚踏开关	4或14功能

Excess units are returned. Subject to other offers.

© 2000 Blackwell Science Ltd



HAAG-STREIT SURGICAL GmbH  
Rosengarten 10  
D-22880 Wedel, Germany  
Telephone +49-4103-709 04  
Fax +49-4103-709 355  
info@haag-streit-surgical.com  
www.haag-streit-surgical.com



MEDGROUP  
康达·国际

全国24小时免费服务热线: 800-810-0062

北京	上海	广州	西安	成都	沈阳	济南
北京市朝外大街10号康达国际中心1101室 电话: (010) 62173000 传真: (010) 62173200	上海市浦东新区川沙路2700号3楼 电话: (021) 50117010 传真: (021) 50117012	广州市天河区珠江新城 电话: (020) 38770000 传真: (020) 38770000	西安市雁塔区11号康达国际中心1101室 电话: (029) 85201800 传真: (029) 85201800	成都市武侯区锦城大道333号康达国际中心2-2-2001室 电话: (028) 84500000 传真: (028) 84500000	沈阳市沈河区110号康达国际中心1101室 电话: (024) 86173400 传真: (024) 86173400	济南市经一路110号康达国际中心1101室 电话: (0531) 8101010 传真: (0531) 8101010