



# 机电产品国际招标 招标文件

(第二册)

招标编号：3812-264HSH26G026

项目名称：南昌大学第二附属医院手术显微镜采购项目

江西合胜合招标咨询有限公司

中国·南昌

# 目 录

第五章	投标邀请 .....	1
第六章	投标资料表 .....	3
第七章	合同专用条款 .....	9
第八章	货物需求一览表及技术规格 .....	11

## 第五章 投标邀请

江西合胜合招标咨询有限公司（以下简称“招标代理机构”）受招标人委托，邀请合格投标人就下列货物和有关服务提交密封投标：

### 一、招标条件

- 1、项目概况：为医院发展需要购置医疗设备。
- 2、资金到位或资金来源落实情况：项目所需资金已落实。
- 3、项目已具备招标条件的说明：项目已具备招标条件。

### 二、招标内容

- 1、招标编号：3812-264HSH26G026
- 2、招标项目名称：南昌大学第二附属医院手术显微镜采购项目
- 3、项目实施地点：中国江西省南昌市
- 4、招标产品列表（主要设备）：

序号	采购 条目编号	产品名称	数量	简要技术 规格	预算金额 (元)	最高限价 (元)	备注
1	赣购 2026F000210934	手术显微镜	1套(台)	详见技术 规格	4500000.00	3680000.00	进口

### 三、投标人资格要求或业绩：

- 1、提供二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证，提供一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证；
- 2、提供在中华人民共和国境内生产的二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械生产许可证，一类医疗器械产品须具有医疗器械生产备案凭证；
- 3、经营三类医疗器械的须具有医疗器械经营企业许可证，经营二类医疗器械须具有医疗器械经营企业备案登记凭证（医疗器械注册人、备案人或者生产企业在其住所或者生产地址销售医疗器械，不需提供）。
- 4、如果投标人所投的进口货物不是投标人自己制造的，投标人应得到制造商（或国内总代）同意其在本次投标中提供该货物的正式授权书或经销授权；
- 5、本项目不接受联合体投标；
- 6、未获取招标文件的投标人不可以参加投标。

### 四、招标文件的获取与投标文件的递交

- 1、招标文件领购开始时间：2026年5月28日

2、招标文件领购截止时间：2026年6月4日

3、招标文件领购地点：每天(节假日除外)9:00~12:00,13:30~17:00时(北京时间)在江西合胜合招标咨询有限公司(江西省南昌市红谷滩区红谷北大道968号绿地外滩公馆写字楼19栋406室)领取;

4、招标文件售价：免费;

5、投标截止时间(开标时间)：2026年6月18日09:30时(北京时间);

6、投标文件送达和开标地点：江西合胜合招标咨询有限公司(江西省南昌市红谷滩区红谷北大道968号绿地外滩公馆写字楼19栋406室)开标室。

7、投标人在投标前应在必联网(<http://www.ebnew.com>)(或机电产品招标投标电子交易平台(<http://www.chinabidding.com>))及江西省公共资源交易网(<https://ggzy.jiangxi.gov.cn/>)注册并办理江西省CA数字证书和电子签章完成注册及信息核验。评标结果将在必联网、中国国际招标网及江西省公共资源交易网公示。

## 五、联系方式

1、招标人名称：南昌大学第二附属医院

招标人地址：江西省南昌市东湖区民德路1号

联系人：袁老师

电话：0791-86206395

2、招标代理机构：江西合胜合招标咨询有限公司

地址：江西省南昌市红谷滩区红谷北大道968号绿地外滩公馆写字楼19栋406室

联系人：姜梅、聂亮、范丹萍、龚梅

联系电话：0791-83978376

电子信箱：[jxhsh0791@163.com](mailto:jxhsh0791@163.com)

## 六、汇款方式

户名：江西合胜合招标咨询有限公司

开户行(人民币)：招商银行南昌分行世茂支行

开户行(美元)：中国银行江西省分行营业部

账号(人民币)：7919 0480 0810 609

外币账号(美元)：193263833748

## 第六章 投标资料表

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

条款号	内容
<b>一、说明</b>	
1.1	资金落实情况：已拥有一笔资金用于支付本次招标后所签订合同项下的款项。 合同名称：南昌大学第二附属医院手术显微镜购置合同
1.2	招标人名称：南昌大学第二附属医院 招标人地址：江西省南昌市东湖区民德路1号 联系人：袁老师 电话：0791-86206395 招标代理机构名称：江西合胜合招标咨询有限公司 招标机构地址：江西省南昌市红谷滩区红谷北大道968号绿地外滩公馆写字楼19栋406室 联系人：姜梅、聂亮、范丹萍、龚梅 电话：0791-83978376 邮箱：jxhsh0791@163.com
1.3	本招标项目概况及资金性质：已落实，自有资金。
2.2	除非另有规定，凡是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(以下简称“合格来源国/地区”)的法人或其他组织均可投标。
2.8	投标人应当于招标文件载明的投标截止时间前在中国国际招标网(以下简称“招标网”，网址： <a href="http://www.chinabidding.com">http://www.chinabidding.com</a> )和必联网( <a href="http://www.ebnew.com">http://www.ebnew.com</a> )成功注册。否则，投标人将不能进入招标程序，由此产生的后果由其自行承担。
<b>二、招标文件</b>	
5.2	要求提供的货物、招标过程和合同条件在招标文件中均有说明。纸质招标文件与电子介质招标文件具有同等法律效力，除另有约定外，两者出现不一致时，以纸质招标文件为准。
6.1	潜在投标人要求对招标文件(包括对招标文件修改的内容)进行澄清的，应当在投

	标截止时间 10 日之前以书面形式通知招标人或招标代理机构。
7	已领购招标文件的潜在投标人对招标文件（包括对招标文件澄清和修改的内容）有异议的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式向招标人或招标机构提出，并将异议内容上传招标网。
<b>三、投标文件的编制</b>	
8	投标语言：中文或中英文对译，如有冲突以中文为准。
10.3	投标方案：只允许投标人提供一个投标方案，否则，其投标将被否决。
11.1	<p>投标人应当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。</p> <p>投标应包含设备采购部分和设备安装指导及调试部分且分项报价表中须包括：</p> <p>1) 主机及其主要配套部件、附件（须列出详细清单和单价，计入投标总价）；</p> <p>2) 全套随机工具（含通用工具、操作和维修专用工具、特殊工具）（如有，须列出详细清单和单价，计入投标总价）；</p> <p>3) 设备制造商工厂到买方现场安装指导及调试、检验、预验收、终验收、培训、技术服务、图纸、资料等费用计入投标总价；</p> <p>4) 该货物的远洋运保费（如有）和伴随货物交运的有关费用（须详细列明，计入投标总价）。</p>
11.2	投标人投标报价缺漏项：投标报价不允许缺漏项，否则，其投标将被否决。
11.5	本次招标最高投标限价：本次招标最高投标限价为 368.00 万元人民币，高于此最高投标限价的投标将被否决。
11.6.1	<p>从中华人民共和国境内提供的货物投标报价：到项目现场价</p> <p>相关费用：内陆运输费，保险费、税费和伴随服务费含在投标报价中。</p>
11.6.2	<p>从中华人民共和国境外提供的货物投标报价：DDP 到项目现场价</p> <p>相关费用：关税、进口环节增值税；商检费，内陆运输费、保险费，税费和伴随服务费含在投标报价中。汇率按开标日中国人民银行公布汇率卖出价的中间价计算。</p>
12.1	投标货币：中华人民共和国境内提供的货物和服务用人民币报价。
12.2	投标货币：中华人民共和国境外提供的货物和服务用美元或其他国际流通货币。
13.1	联合体投标：本项目不接受联合体投标
13.2	投标人提交的资格证明文件应证明其来自本投标资料表第 2.2 条款定义的合格来源

	国/地区。
13.3	<p>投标人提交的证明其中标后能履行合同的资格证明文件应包括下列文件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、如果投标人所投的进口货物不是投标人自己制造的，投标人应得到制造商（或国内总代）同意其在本次投标中提供该货物的正式授权书或经销授权；</li> <li>2、证明投标人满足业绩要求的文件（如有）；</li> <li>3、投标人开户银行在开标日前三个月内开具的资信证明原件或复印件；</li> <li>4、投标人如果是中华人民共和国境内企、事业法人的还需提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（或三证合一的营业执照）的证明文件；</li> <li>5、其它资格证明文件</li> </ol> <p>（1）提供二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证，提供一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证；</p> <p>（2）提供在中华人民共和国境内生产的二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械生产许可证，一类医疗器械产品须具有医疗器械生产备案凭证；</p> <p>（3）经营三类医疗器械的须具有医疗器械经营企业许可证，经营二类医疗器械须具有医疗器械经营企业备案登记凭证（医疗器械注册人、备案人或者生产企业在其住所或者生产地址销售医疗器械，不需提供）。</p>
14.3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、货物最终验收后正常运行一年所需的备品、备件（含易损件）；</li> <li>2、提供备品、备件（含易损件）清单、单价，生产厂家及有关资料。</li> </ol>
15.1	<p>投标保证金金额：人民币 90000.00 元（人民币玖万元整），并作为其投标的一部分。</p> <p>投标保证金有效期应当与投标有效期一致。</p>
15.3	<p>投标保证金形式：转账支票、银行即期汇票、银行保函（见索即付）、现金，依法必须进行招标的项目的境内投标单位，以现金或者支票形式提交的投标保证金应当从其基本账户转出。</p> <p><b>保证金专用账户</b></p> <p>户 名：江西合胜合招标咨询有限公司</p> <p>开 户 行：南昌农村商业银行股份有限公司红谷支行</p> <p>账号：106649000000025600</p> <p>行号：402421060110</p>
16.1	<p>投标有效期：投标有效期从提交投标文件的截止之日起，不少于 90 天内保持有效。</p>

17.1	<p>投标文件：正本 1 份，副本 4 份。</p> <p>投标文件电子版：需单独递交一份投标文件正本盖章后的扫描件 PDF 格式电子文档，存入 U 盘内并密封加盖公章。封皮上写明招标编号、项目名称及投标供应商名称，并注明“投标文件电子文档”字样。</p>
17.2	<p>1、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。授权代表须将以书面形式出具的《单位负责人授权书》附在投标文件中。除投标资料表中另有规定外，投标文件的每一页都应由单位负责人或其授权代表用姓或首字母签字。（对该条款偏离将导致投标被否决）</p> <p>2、其中开标一览表、投标分项报价表、货物说明一览表、技术规格响应/偏离表、商务条款响应/偏离表以及招标文件中加注“*”的条款或参数等相应部分必须由单位负责人或其授权代表用姓或首字母签字。投标文件的副本应正本的复印件。（对该条款偏离将导致投标被否决）</p>
<b>四、投标文件的递交</b>	
18.2-1)	投标书递交至：详见第五章“投标邀请”
18.2-2)	<p>投标邀请的标题：详见第五章“投标邀请”</p> <p>招标编号：详见第五章“投标邀请”</p>
19.1	投标截止时间和投标文件递交地址：详见第五章“投标邀请”
<b>五、开标与评标</b>	
22.1	开标日期、时间、地点：详见第五章“投标邀请”
22.3	投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当场作出答复，并制作记录。
23.2	评标方法：最低评标价法
25.1	评标货币：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统一转换成人民币。
26.3	评标价量化因素：见投标人须知 26.3 1)、2)、3)、4)、5)、7)、8)
26.4.1	在中国关境内所发生的内陆运输费、保险费及其它伴随服务的费用所选方案：2) 投标人在投标时报从出厂地/进口港运抵投标资料表所指明的项目现场所发生的国内运输、保险及其它伴随服务的费用。
26.4.2	交货期的偏离所选方案：1)

	<p>以货物需求一览表规定的交货时间为基础，每超过货物需求一览表中规定的交货时间一周，其评标价在投标价的基础上增加 0.5%。</p>
26.4.3	<p>付款条件的偏离所选方案：1)</p> <p>投标人应按照合同资料表所列出的付款条件报价。评标时以此报价为基础，但投标人可提出替代的付款计划并说明采用该替代的付款计划的投标价可降低多少。评标委员会可以考虑中标的投标人的替代的付款计划。若评标委员会不接受，其评标价将在投标价的基础上按百分之壹（1%）增加。</p>
26.4.4	<p>零部件和备品备件的费用所选方案：1)</p> <p>投标人将所投货物的零部件及在投标资料表中 14.3 规定的运行周期内必需的备品备件的名称和数量清单附在技术规格中，按投标文件中所报的单价来计算其总价，并计入投标价中。</p>
26.4.5	<p>中国关境内的备件供应和售后服务设施</p> <p>如果投标人在中国关境内没有维修服务设施和零部件库房，那么，招标人将考虑建立最起码的维修服务设施和零部件库房所需的费用，评标时将所需费用计入评标价。</p>
26.4.6	<p>投标设备的预计运行和维护费用：不适用。</p>
26.4.7	<p>投标设备性能和生产率：所选方案：2)</p> <p>1、投标文件不满足招标文件技术规格中加注星号（“*”）的主要参数要求或加注星号（“*”）的主要参数无技术资料支持的投标将被否决。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。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> <p>2、技术规格中一般技术指标低于招标文件技术规格的一般指标时，其评标价将在投标价的基础上按每小项百分之零点伍（0.5%）增加。</p>
26.4.8	<p>其它额外评标因素和标准：不适用</p>
26.5	<p>中标候选人的推荐方法：中标候选人不超过 3 个，并标明排序。</p>
<p><b>六、授予合同</b></p>	

36

采购代理服务费：

- 1、中标通知书发出后，中标人须向招标代理机构交纳招标代理服务费；
- 2、招标代理服务费按差额定率累进法计算收取，收费标准如下表所列：

中标金额（万元）	货物收费费率%	折扣率
100 以下	1.5	下浮 40%
100-500	1.1	
500-1000	0.8	
1000-5000	0.5	

- 3、招标服务费币种与中中标签订的币种相同，或以人民币支付（按开标当日中国银行公布汇率卖出价折算），可用支票、银行汇票、现金等付款方式。

本投标人须知的额外增加的变动：

有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- 1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- 6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

## 第七章 合同专用条款

本表关于要采购的货物的具体资料是对合同通用条款的具体补充和修改,如有矛盾,应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	买方名称：南昌大学第二附属医院 地：江西省南昌市民德路1号 项目现场名称：江西省南昌市
7.1	履约保证金：详见付款条件
11	目的港：中国·南昌港
16.1	应提供的伴随服务：见技术规格
17.2	备品备件要求： 1、提供货物正常运行十年所需的备品、备件清单（含易损件）及其不变的价格； 2、备品、备件和易损件停止生产的情况下，卖方应能储备买方5~10年的备件供给。
*18.2	质保期为合同货物最终验收后的3年，脱保后年维保费不超过4%；所有软件免费升级。质保期内含专用显微镜套，保障与科室导航搭配使用。
*18.4	设有专用报修电话，保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师2小时内响应，24小时内到达现场检修，质保期内（包括休息日和节假日）须能派出维修工程师到达用户指定地点维修。
*20.1	付款方法和条件： 合同签订后一周内，中标单位向招标人支付合同总价10%的履约保证金或履约保函（不可撤销、无条件见索即付的银行保函）。货到安装现场，安装调试结束，经有关部门验收合格后，招标人将100%的货款一次性支付给中标单位。在货到验收合格之日起叁拾陆（36）个月过后，产品性能符合技术标准要求，售后服务良好，且无未解决的质量问题，10%的履约保证金或履约保函一个月内无息退还（如采用履约保函形式，中标人需确保履约保函期限覆盖质保期，否则需将相应款项支付招标人）。招标人付款前，中标单位应先向招标人提供全额的有效增值税发票，否则由此造成的任何延期付款责任与招标人无关。
21	本合同项下提交货物和履行伴随服务收取的费用均含在投标总价中。
35	卖方通知送达地址：

	电话： 传真： 邮编：
--	-------------------

## 第八章 货物需求一览表及技术规格

### 一、货物需求一览表

招标编号：3812-264HSH26G026

货物名称	手术显微镜
数 量	1 套（台）
总体要求	全新原装设备
交 货 期	自合同签订生效后60日历日内必须交货到招标人指定地点、安装调试完毕，并书面通知招标人进行最终验收、交付招标人使用。
交货地点	招标人指定地点
安装现场	招标人指定地点
备注	无

## 二、技术规格及要求

- 1、光学放大倍数：最小放大倍率 $\leq 2X$ ，最大放大倍率 $\geq 16x$ （12.5X目镜）；
- 2、单一连续可调物镜下，最小工作距离 $\leq 200\text{ mm}$ ，最大工作距离 $\geq 610\text{mm}$ ；
- 3、广角目镜，屈光补偿范围 $\geq +5D/-7D$ ，眼杯高度可调；
- 4、主刀镜： $0^\circ-180^\circ$ 倾角可调，可左右 $360^\circ$ 旋转；
- 5、配备景深增强模块：可一键切换超大景深，应对不同手术场景
- 6、调焦模式：无极电动变焦，具备双激光自动聚焦功能；
- 7、配置一体化触摸屏集控系统：通过 $\geq 24$ 英寸触摸屏集控光学、支架、影像及照明设置，触屏新建用户个性化设置和新建患者账户，新建用户和患者数量不限；
- 8、采用立体三关节助手镜，可 $360^\circ$ 旋转可调至对手镜位置；
- 9、助手镜目镜具备锁控功能；
- 10、筒配置全金属插入式直视镜；
- 11、支架上冷光源照明系统，经光纤传导到显微镜；
- \*12、照明光源：主光源及备用光源 $\geq 300\text{W}$ 氙灯照明系统；**
- 13、支架具有6关节电磁锁开关，支架臂上具有电磁锁；
- 14、支架最大高度 $\geq 2300\text{mm}$ ，有效臂展 $\geq 1650\text{mm}$ ；
- \*15、支架平衡调节：采用一键自动平衡系统；**
- \*16、消毒罩自动抽真空：支架可通过触摸屏触发抽真空系统，将消毒套内空气变频抽吸排除，使消毒套紧紧贴敷在支架臂上，降低术中污染风险；**
- 17、显微镜支架底盘尺寸 $\geq 820\text{mm} \times 820\text{mm}$ ，支架稳定性更好；
- 18、一体化设计，全内置4K高清摄像系统，无需外接分光器和视频适配器，

便于临床线缆管理；

19、配置 $\geq 24$ 英寸高清触摸屏监视器，可外接USB数据存储，且具备连接、传输、显示、快进及存储手术显微镜视频功能；

20、具备全内置术中血管荧光模块：整体荧光模块全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；

21、启动模式：可通过手柄按钮一键启动或触控屏启动；

22、增益：荧光亮度增益可调，确保术中成像效果清晰可见；

23、荧光视频可不间断录制5分钟，具备荧光回放功能，可通过触屏界面设置荧光影像的回放次数；

24、具备全内置肿瘤黄荧光模块；

25、造影设计：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）。

### 三、商务条款

序号	条款名称	条款内容
1	交付时间和地点	自合同签订生效后 60 日历日内必须交货到招标人指定地点、安装调试完毕，并书面通知招标人进行最终验收、交付招标人使用。
2	付款条件	合同签订后一周内，中标单位向招标人支付合同总价 10%的履约保证金或履约保函（不可撤销、无条件见索即付的银行保函）。货到安装现场，安装调试结束，经有关部门验收合格后，招标人将 100%的货款一次性支付给中标单位。在货到验收合格之日起叁拾陆（36）个月过后，产品性能符合技术标准要求，售后服务良好，且无未解决的质量问题，10%的履约保证金或履约保函一个月内无息退还（如采用履约保函形式，中标人需确保履约保函期限覆盖质保期，否则需将相应款项支付招标人）。招标人付款前，中标单位应先向招标人提供全额的有效增值税发票，否则由此造成的任何延期付款责任与招标人无关。
3	包装和运输	1. 除合同另有规定外，中标人提供的全部货物，均应采用国家或专业标准保护措施进行包装，使包装应适应于海运、或空运、或陆上长距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失造成的后果均由中标人承担。 2. 除合同另有规定外，装运标志均应采用国家或专业标准。由于标志不当而造成货物损坏和损失的后果均由中标人承担。
4	安装调试	中标人负责安装、调试，并保证终身维护并提供技术支持。
5	验收	货物按国家规定的验收规范标准及招标文件的技术规格及要求进行验收。
6	售后服务	1. 质保期为合同货物最终验收后的 3 年，脱保后年维保费不超过 4%；所有软件免费升级。质保期内含专用显微镜套，保障与科室导航搭配使用。

		2. 设有专用报修电话，保证在接到设备故障报修通知后，维修工程师 2 小时内响应，24 小时内到达现场检修，质保期内（包括休息日和节假日）须能派出维修工程师到达用户指定地点维修。
7	知识产权归属和 处理方式	中标人应保证招标人在使用产品或产品的任何部分不受任何关于侵犯所有权和工业产权、著作权（版权）等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，中标人承担一切与之有关的责任与费用。
8	培训	<p>1. 中标人的工程师在完成安装试运行工作后，应在现场对招标人的人员进行操作演示。中标人应在各设备安装现场进行现场培训并负责对招标人技术人员进行常规故障排除培训及日常维护保养培训。培训时间、培训人员及培训地点与招标人协商确定。</p> <p>2. 中标人必须派出具有相应专业资质和实际工作经验的工程师进培训，培训所使用的语言必须是中文，否则必须提供相应的翻译。通过培训，系统管理操作工作人员对系统各功能模块能比较熟悉地掌握并能完成独立操作。</p> <p>3. 培训产生的所有费用由中标人承担。</p>