

机电产品国际招标 招标文件

招标编号：0628-194103114036/04 重招

项目名称：南昌大学第一附属医院引进骨科手术

显微镜项目

（第二册）

江西省机电设备招标有限公司

中国·南昌

目 录

第五章	投标邀请.....	2
第六章	投标资料表.....	4
第七章	合同专用条款.....	13
第八章	货物需求一览表及技术规格.....	15

第五章 投标邀请

江西省机电设备招标有限公司（以下简称“招标代理机构”）受采购人委托，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：0628-194103114036/04 重招
- 2、招标项目名称：南昌大学第一附属医院引进骨科手术显微镜项目
- 3、项目实施地点：江西省南昌市
- 4、有符合条件的国产产品可以参与投标。
- 5、招标产品列表（主要设备）：

产品名称	数量	简要技术规格	采购条目编号	采购项目预算
骨科手术显微镜	1套	详见文件	赣购 2017B000051262	250万人民币

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及登记表，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，须具有医疗器械生产许可证，一类医疗器械产品的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，经营二类医疗器械的须具有医疗器械经营企业备案登记凭证；（医疗器械注册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、如果投标人所投的货物不是投标人自己制造的，投标人应得到制造商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、未领购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：2019年5月10日

- 2、招标文件领购截止时间：2019年5月20日
- 3、获取招标文件方式：在江西省机电设备招标有限公司招标四部（3楼315室）领购；
- 4、招标文件售价：每份300元人民币，或50美元；
其他说明：节假日不领购，招标文件领购后不退；
- 5、投标截止时间（开标时间）：2019年6月3日9:30时(北京时间)；
- 6、投标文件送达和开标地点：江西省南昌公共资源交易中心（南昌市红谷滩丰和大道1318号）四楼6号开标室；
- 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>）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。

五、联系方式

- 1、招标人：南昌大学第一附属医院
地址：江西省南昌市永外正街17号
联系人：胡先生
联系电话：0791-88692729
- 2、招标代理机构：江西省机电设备招标有限公司
地址：江西省南昌市东湖区省政府大院北二路92号（咨询大厦）
邮编：330046
联系人：刘震云
联系电话：0791-88626105
电子信箱：jxzb4@126.com

六、汇款方式

- 户名：江西省机电设备招标有限公司
开户行（人民币）：中信银行南昌分行营业部
账号：3115710014737231076
- 户名：江西省机电设备招标有限公司
开户银行（外汇）：中行江西省分行
- 账号：191702305545（美元）
194702305543（欧元）
193202305549（日元）

第六章 投标资料表

本表关于要采购的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
一、说 明	
1	招标项目与招标当事人
1.1	<p>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：南昌大学第一附属医院引进骨科手术显微镜项目的购置合同</p>
1.2	<p>招标人名称：南昌大学第一附属医院 招标人地址：江西省南昌市永外正街 17 号 电 话：0791-88692729 传 真：0791-88692729 邮 编：330006</p> <p>招标代理机构名称：江西省机电设备招标有限公司 招标机构地址：江西省南昌市东湖区省政府大院北二路 92 号（咨询大厦） 电 话：0791-88626105 传 真：0791-88860957 邮 编：330046</p>
1.3	本招标项目概况及资金性质：已落实。
2	合格的投标人
2.1	<p>投标人是响应招标、已在招标人或招标机构处领购招标文件并参加投标竞争的法人或其他组织。任何未在招标人或招标机构处领购招标文件的法人或其他组织均不得参加投标。</p>
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。
2.3	与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人或其他组织不得参加投标。
2.4	接受委托参与项目前期咨询和招标文件编制的法人或其他组织不得参加受托项目的投标，也不得为该项目的投标人编制投标文件或者提供咨询。
2.5	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目包投标，共同组成联合体投标的除外。
2.6	联合体各方不得在同一招标项目包中以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标。
2.7	只有在法律上和财务上独立、合法运作并独立于招标人和招标机构的供货人才能参加投标。
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： http://www.chinabidding.com ）成功注册（免费）。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。
二、招标文件	
5.2	招标文件编写：中文或中、英文两种文字编写，如有冲突以中文本为准；纸质招标文件与电子介质招标文件两者出现不一致时，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	对 招标文件有异议的（包括对招标文件澄清和修改的内容），应当在投标截止时间 10 日前提出。
三、投标文件的编制	

8	投标语言：中文或中英文对译，如有冲突以中文本为准。
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。
11.2	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 235 万元人民币 ，高于此最高投标限价的其投标将被否决。
11.6.1	从中华人民共和国境内提供的货物投标报价： EXW 价 相关费用：报货物运至最终目的地的关境内运输、保险和伴随货物交运的有关费用。
11.6.2	从中华人民共和国境外提供的货物投标报价： CIP 相关费用：报货物运至最终目的地的关境内运输、保险和伴随货物交运的有关费用。
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	证明投标人合格和资格的文件
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	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： 1、 如果投标人所投的货物不是投标人自己制造的，投标人应得到制造商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。 2、 证明投标人满足业绩要求的文件（如有）； 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； 4、 其它资格证明文件

	<p>(1) 提供二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证及登记表，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) 在中华人民共和国境内生产的二、三类医疗器械产品的生产许可证，一类医疗器械产品的生产备案凭证；</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，经营二类医疗器械的须具有医疗器械经营企业备案登记凭证；（医疗器械注册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	<p>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）；</p> <p>2、提供备品、备件（含易损件）清单、单价，生产厂家及有关资料。</p>
15.1	<p>投标保证金金额：投标报价或本次招标最高投标限价的1%，并作为其投标的一部分。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、银行汇款、银行即期汇票、银行保函，依法必须进行招标的项目的境内投标单位，以银行汇款或者转账支票形式提交的投标保证金应当从其基本账户转出。（投标保证金凭证及退还投标保证金的信息详见附表）</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>投标文件副本的份数：3 份</p>
17.2	<p>投标书、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/偏离表必须逐页小签，否则其投标将被拒绝。</p>
<p>四、投标文件的递交</p>	
19.1	<p>投标截止时间和投标文件递交地址：详见“投标邀请”</p>
<p>五、开标与评标</p>	

22.1	开标日期、时间、地点：详见“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，招标人应当当场作出答复，并制作记录。
23.2	评标方法：最低评标价法，最低评标价的投标人中标。
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或美元。
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定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) 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 万美元
26.4.3	付款条件的偏离 所选方案：1) 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
26.4.4	零部件和备品备件的费用 所选方案：1) 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。
26.4.5	中国关境内的备件供应和售后服务设施 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。
26.4.6	投标设备的预计运行和维护费用： 不适用。
26.4.7	投标设备性能和生产率： 所选方案： 2) 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； 2、 若投标货物的技术参数低于招标文件技术规格加注#号（“#”）的参数时，其评标价将在投标价的基础上按每小项百分之叁（3%）增加 3、 3、 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壹（1%）增加。
26.4.8	其它额外评标因素和标准： 不适用
26.5	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。
授 予 合 同	

36.1	采购代理服务费率： 1、领取中标通知书时，中标人须向招标代理机构交纳采购代理服务费； 2、收费标准：				
	采购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：				
	成交金额 (万元)	货物收费费率 (%)	服务收费费率 (%)	工程收费费率 (%)	折扣率
	100 以下	1.5	1.5	1.0	下浮 40%
	100-500	1.1	0.8	0.7	
	500-1000	0.8	0.45	0.55	
	1000-5000	0.5	0.25	0.35	
5000-10000	0.25	0.1	0.2		
3、招标服务费币种与中中标签订合同的币种相同，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：

1、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。

2、已领购招标文件的潜在投标人在投标截止期前三日内须提供下列材料供招标代理机构进行核实，凡不按规定时间内递交材料进行核实者,所产生的一切后果由投标人承担；以下材料最终以投标文件中提供的为准。

核实材料如下：

- 1) 单位负责人授权书；
- 2) 资格声明；
- 3) 制造商资格声明；
- 4) 贸易公司（作为代理）的资格声明（如适用）；
- 5) 制造商出具的授权函（如适用）；
- 6) 证书；
- 7) 投标人开户银行在开标前三个月内开具的资信证明原件或该原件的复印件。

以上材料均要求提供原件核实，并提供复印件 1 套。

附表：

投标保证金凭证及退还投标保证金的信息

项目名称：

招标编号： 包号：（如有）

投标人名称：	
递交的保证金金额：（大写）	（小写单位：元）
投标人开户银行名称：（写清楚开户银行全称，不能简写。）	
投标人开户银行账号：	
投标人纳税识别号：	
投标人地址：	
联系人：	联系电话：

注：以上信息请按要求填写清楚，若填写有误导致保证金不能及时退还，由投标人自行承担责任。

附：
投标人盖章的保证金凭证复印件

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: 地 址: 项目现场名称:
7.1	履约保证金金额: 不适用 履约保证金币种: 不适用
7.3	履约保证金形式: 不适用
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	保证期: 合同货物最终验收后的拾贰(12)个月
18.4	免费维修与更换有缺陷的设备或部件的期限为卖方接到买方正式通知后工程师必须 24 小时内到达现场
*20.1	付款方法和条件: (1)、如中标产品的医疗器械注册证为“进”字号或“许”字号,付款方式:在合同生效后,凭中标商(国外厂商除外)出具的外贸公司对外开立即期信用证凭证支付 90%货款,10%尾款货物验收合格一年后付清。如果中标商为国外厂商则货款按 90%即期信用证支付,10%尾款货物验收合格一年后付清(以上方式仅限于《大型医用设备配置许可管理目录》(国卫规划[2018]5号)中乙类设备(仅限于 64 排以上 CT、PET/CT、1.5T 以上 MRI、加速器设备、手术机器人等))。

	(2)、如中标产品的医疗器械注册证为“准”字号，付款方法：货物（整机、所有辅助设备及零配件）验收合格首付 90%，余款 10%验收合格后一年付清。
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

货物需求一览表

招标编号：0628-194103114036/04 重招

货物名称	骨科手术显微镜
内 容	
数 量	1 套
总体要求	全新原装
*交货期	合同签订后 3 个月
交货地点	南昌大学第一附属医院
安装现场	南昌大学第一附属医院
备注	

技术规格

一、系统描述

用于骨科显微镜下手术，配备主镜、对手镜、支架和光源

二、主镜部分

2.1. 光学：全镜组复消色差

2.2 工作距离：最小工作距离 200mm，最大工作距离 500mm，单一物镜 200-500mm
工作范围内连续电动变倍变焦；

#3 调焦模式：电动调焦、手动备用调焦旋钮、可选配双激光自动聚焦

2.4 景深：超大景深，具有景深增强功能

#2.5 放大倍数（12.5X 目镜）：单一连续可调物镜下，最小放大倍数 1.4x，最大放大倍数 16.2x；

2.6 视野范围(10X 目镜)：16mm~192mm；

2.7 变倍系统：电动连续变倍，变配比 1:6；

***2.8 广角目镜，屈光补偿范围 $\geq +5D$ 至 $-8D$ ，眼杯高度可调；**

2.9 主刀镜：180 度双目镜筒，内置 360 度旋转器；

2.10 对手镜：折叠双目镜筒，内置 360 度旋转器。

三、照明系统

#3.1 主光源与备用光源皆为 $\leq 300W$ 氙灯，集成内置设计无外挂，可一键切换；

***3.2 有内置辅助照明系统：双光路照明，侧向补光技术，解决深部手术照明阴影问题；**

3.3 照明安全控制：光亮度与工作距离联动；光照范围与术野联动；自定义亮度预警功能（可发出警报提示）。

四、支架系统

4.1 四连杆式支架：具助力装置，可全方位无重移动；

#4.2 平衡系统：触摸屏一键控制自动平衡系统，20 秒内自动平衡全系统（具备术中再平衡）；

4.3 支架上下移动范围（以主镜物镜计算）：1000-2000mm；

4.4 XY 平移功能；

4.5 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；

4.6 支架最大伸展范围 \geq 1700mm

五、视频影像系统

*5.1 原厂高清摄像系统全内置于主镜体内，无外露分光器，不占用外置分光口，

原厂内置 3CCD 全高清摄像头，1920 x 1080 分辨率；

5.2 全高清数码影像工作站系统；

5.3 一体化全内置设计，无外线缆；

5.4 一体化 22 英寸全高清监视器，带触摸屏集成控制功能；

5.5 可完成影像记录，储存，刻录，传输，具备 USB3.0 高速接口；

#5.6 具备同步录音功能，有助于教学录像；

5.7 工作站安全管理模式：可设置使用者级别权限，防止误操作，保护数据安全，保护病人隐私。

六、配置清单

序号	名称	数量
1	主机	1
2	防尘套	1
3	64G U 盘 USB 3.0	1
4	1TB 移动硬盘 USB3.0	1
5	Y/C 输出录像连接缆线, 10 米	1
6	高清三晶片摄像头 (1920×1080)	1
7	主刀双目镜筒	1
8	12.5x 目镜	2
9	倾角可调式镜座	1
10	折叠式面对对手双目镜筒	1
11	内置分光器	1
12	12.5x 目镜	2
13	倾角可调式镜座	2
14	360°主镜旋转器	1
15	一体化高清显示器	1
16	支架 (四连杆式)	1