



华鑫招标
HUA XIN BIDDING

发售稿 2020/7/10

招标文件

采购方式：公开招标

项目编号：HX26100120YLCZ

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

广东华鑫招标采购有限公司

二〇二〇年七月

温馨提示

1. 投标保证金缴纳时间：自招标公告发出之日起，至开标时间为止。（以投标保证金到账时间为准）

保证金账户为：

收 款 人：广东华鑫招标采购有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司广州珠江新城支行

账 号：1209-0563-6310-201

2. 请注意区分投标保证金账户及招标文件购买账户的区别。
 3. 已缴纳投标保证金，但决定不参加投标的投标人，请于投标截止时间前3个工作日，以书面形式通知采购代理机构。
 4. 资格审查和符合性审查所需文件必须全部在投标文件中提供，投标文件存在缺漏或投标文件中提交的文件不符合要求均将导致投标无效。
 5. 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求提供原件、密封盖章、签名、签署日期。
 6. 请按时到达，并在投标截止时间前提交投标文件。投标文件提交时间截止，采购代理机构不再接收投标人任何与投标相关的资料、文件。
 7. 投标人对招标文件中多个包组进行投标的，其投标文件的编制应按各包组分别装订和封装。
 8. 大件物品运入时，须从大厦负一层的货梯进入至36楼到达我司开标室；运出时，须取得放行条后，从36楼的标示牌“合用前室”进入货梯至负一层。
 9. 参加开标会的投标人须为法定代表人或其授权代表，并提供法定代表人证明书或其授权委托书及身份证明文件供核实；提供法定代表人授权委托书的，需附法定代表人证明书；如报名时提供的法定代表人证明书或其授权委托书已按招标文件要求格式填写的，且为同一人参加开标会的，则只需提供身份证明文件供核实。（除投标人的法定代表人或其授权代表外，投标人的其他人员不得参加开标会。）
 10. 本招标文件解释权归广东华鑫招标采购有限公司所有。
 11. 本招标文件版权归广东华鑫招标采购有限公司所有，使用本文件须经我司同意，违者必究。
- 说明：本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒，有不一致之处以招标文件为准。**
-

目 录

第一章	招标公告.....	1
第二章	采购需求.....	6
第三章	投标人须知.....	18
	第一节 定义.....	18
	第二节 招标文件澄清、修改与答疑.....	20
	第三节 投标说明.....	22
	第四节 投标文件封装与提交.....	26
	第五节 询问、质疑与投诉.....	29
第四章	投标文件的编制.....	33
	第一节 投标文件编制说明.....	33
	第二节 投标文件编制内容.....	34
第五章	开标、评标.....	39
	第一节 开标.....	39
	第二节 评标.....	41
	第三节 评标标准.....	44
第六章	中标和合同.....	56
	第一节 中标.....	56
	第二节 合同签订与履行.....	57
附件一	投标文件格式.....	59
	【格式 1】 封面.....	60
	【格式 2】 导读表.....	61
	【格式 3】 法定代表人证明书.....	66
	【格式 4】 法定代表人授权委托书.....	67
	【格式 5】 投标资格及文件声明函.....	68
	【格式 6】 投标函.....	69
	【格式 7】 无重大违法记录声明.....	71
	【格式 8】 退保证金说明函.....	72
	【格式 9】 招标代理服务费支付承诺书.....	73
	【格式 10】 制造商（或代理）授权书（如有）.....	74
	【格式 11】 投标人基本情况说明.....	76
	【格式 11-1】 投标人股东构成情况说明.....	77
	【格式 12】 同类项目业绩情况一览表.....	78
	【格式 13】 拟任执行管理及技术人员一览表（如有）.....	79
	【格式 14】 配送售后服务方案.....	80
	【格式 15】 采购需求响应表.....	81
	【格式 16】 开标一览表.....	85
	【格式 17】 投标分项报价表.....	86
	【格式 18】 中小企业产品报价表（如有）.....	87
	【格式 19】 中小企业声明函（如有）.....	88
	【格式 20】 残疾人福利性单位声明函（如有）.....	89
附件二	采 购 合 同.....	90

第一章 招标公告

广东华鑫招标采购有限公司（以下简称“采购代理机构”）受广东省人民医院（以下简称“采购人”）的委托，就高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号： HX26100120YLCZ

二、项目名称： 高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

三、采购预算、最高限价及资金来源： 采购预算为人民币 395.5 万元，最高限价为人民币 376.6 万元，财政性资金。

四、采购数量： 1 批

五、项目内容及需求：

1. 招标采购内容

包号	包组内容	数量 (单位)	交货期	类别	最高限价 (人民币/万元)
包一	高分辨快速细胞成像系统和显微镜	1 批	在合同签订后六十日内交货	货物	376.6

2. 投标人必须对包组内所有内容进行投标，不允许只对包组内的部分内容进行投标。

3. 本项目经政府采购管理部门同意，采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品（注：进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，含已进入中国境内并在国内市场有销售的进口产品）。

4. 具体要求：详见招标文件《采购需求》。

5. 交货地点：采购人指定地点。

六、投标人资格要求

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件；

(1) 提供在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证）、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证和税务登记证复印件；如投标人为自然人的需提供自然人身份证明；

(2) 提供 2018 年或 2019 年的年度财务状况报告复印件，或 2020 年至今任意一个月的财务状况报告复印件；或银行出具的资信证明材料复印件；

(3) 提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；

(4) 提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；

(5) 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

(6) 提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（详见附件一【格式 7】）。

2. 投标人必须在招标代理机构登记且购买了招标文件。

3. 本项目不接受联合体投标。

4. 投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，禁止参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。

5. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6. 投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“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及其他不符合规定条件的供应商”。

七、招标文件的获取

符合资格的供应商应当在 2020 年 7 月 11 日至 2020 年 7 月 30 日期间 9:00~

12:00, 14:00~17:00 (法定节假日除外) 到广东华鑫招标采购有限公司 (详细地址: 广州市越秀区广州大道中 307 号富力东山新天地 36 楼) 获取招标文件。

1. 招标文件每包组售价 300 元 (人民币), 售后不退。支付方式可采用现金、银行转账及支付宝转账。

银行账户

开户银行: 中国农业银行广州富力新天地支行

收 款 人: 广东华鑫招标采购有限公司

账 号: 440-3440-1040-0083-44

2. 获取招标文件时, 须提供以下证明文件:

(1) 法定代表人证明书或法定代表人授权委托书、加盖公章的身份证明复印件; 提供法定代表人授权委托书的, 需附法定代表人证明书。

(2) 提供在中华人民共和国境内注册的营业执照 (或事业单位法人证书, 或社会团体法人登记证书, 或执业许可证)、如非 “多证合一” 证照, 同时提供组织机构代码证和税务登记证复印件; 如投标人为自然人的需提供自然人身份证明;

八、现场考察及招标答疑会

1. 本项目不组织现场考察;
2. 本项目不举行集中答疑会。

九、提交投标文件时间: 2020 年 7 月 31 日 9: 30 至 2020 年 7 月 31 日 10: 00 (北京时间)

十、投标文件提交地点及开标地点: 广州市越秀区广州大道中 307 号富力东山新天地 36 楼 广东华鑫招标采购有限公司二号会议室。

十一、提交投标文件截止时间及开标时间: 2020 年 7 月 31 日 10: 00 (北京时间), 逾期不予接收。



十二、本公告期限（5 个工作日）：自 2020 年 7 月 11 日至 2020 年 7 月 17 日止

十三、发布公告

本项目招标公告等相关信息在【中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广东省政府采购网（www.gdgpo.gov.cn）、广东华鑫招标采购有限公司（www.huaxinbidding.cn）】上公布,并视为有效送达,不再另行通知。

十四、已购买招标文件，而不参加投标的供应商，请于投标截止前 3 日以书面形式告知采购代理机构。

十五、联系事项

（一）采购人：广东省人民医院

地址：广州市中山二路 106 号

（二）采购代理机构：广东华鑫招标采购有限公司

地址：广州市越秀区广州大道中 307 号富力东山新天地 36 楼

联系人：刘家栋

联系电话：020-87300828

（三）采购项目联系人：贝先生

联系电话：020-87300828-888

工作时间：工作日上午 8:30--12:00，下午 2:00--6:00

传真：020-87302980

邮编：510000

E-mail: cs@gdhuaxin.cn

十六、招标文件购买款账户

开户银行：中国农业银行广州富力新天地支行

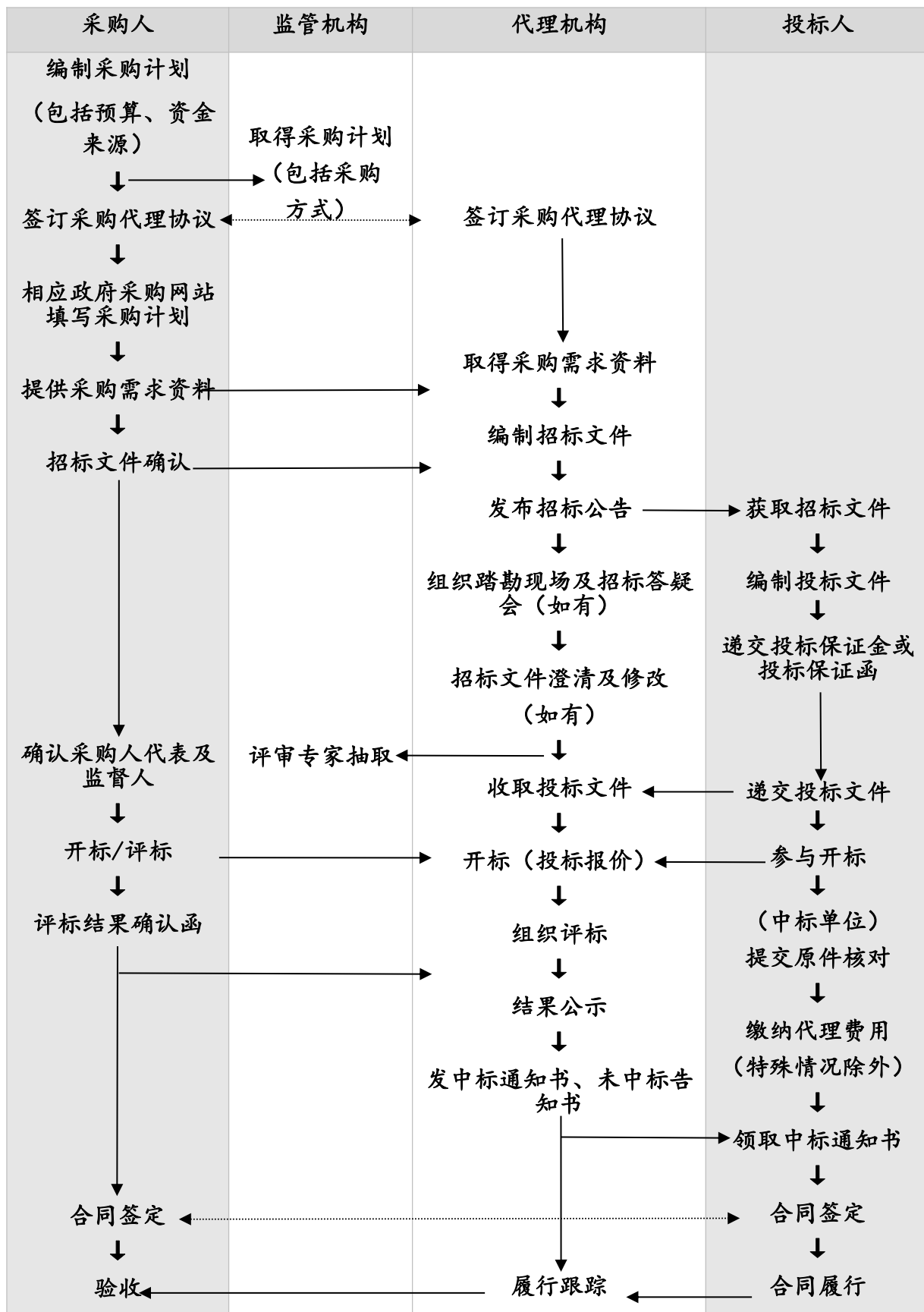
收 款 人：广东华鑫招标采购有限公司

账 号：440-3440-1040-0083-44

广东华鑫招标采购有限公司

2020 年 7 月 10 日

公开招标工作流程图



第二章 采购需求

说明：

1. 投标人须对所投项目/包组进行整体响应，任何只对其中一部分内容进行的响应都被视为无效投标。
2. 标有“★”的条款为实质性响应条款，投标人如有任何一条未完全响应，则将导致其投标无效。
3. 标有“▲”的条款为重要条款，如不满足将被严重扣分。

包号	包组内容	数量 (单位)	交货期	类别
包一	高分辨快速细胞成像系统和显微镜	1批	在合同签订后六十日内 交货	货物

一：采购数量：1批，预算395.5万元，限价376.6万元。

二：技术参数：

★厂家所报设备配置应包含其所有功能配置，如所投标设备具有优于招标要求的额外功能或配置，且需要另外付费的，则必须备注说明并单独列出报价，作为医院日后购买时的价格参考。如投标人未作备注说明，则投标文件中所提供的所有功能及配置均已包含在投标总价内。

(一) 普通病理正置显微镜 1台

1、光学系统：采用无限远校正光学系统，及完美设计令整个光学系统保证优越的高光亮度、高解象度及高衬比度影像。

2、主机：全金属，T型镜座设计，稳定性好，利用双金属原理热补偿调焦系统，有效增强机械性及热稳定性，有效减少积温引起的焦面漂移。

3、调焦系统：2档同轴粗/微调焦，调焦驱动钮高、低位可调。适合不同大小的手掌贴着桌面操控调焦，有效降低手掌、手臂、肩膀的肌肉疲劳。具有载物台限位装置，能有效防止压碎标本。

4、防止肩部劳损的对称操作设计：载物台驱动装置和聚焦按钮在显微镜上同一高度，并且离操作者的距离相同，形成对称操作，操作显微镜时，两手可以放在一条直线上，肩部与身体轴线成一直角。

5、载物台：超硬浅米色镀陶瓷载物台，坚固耐刮、耐腐蚀，行程76mm x 25mm。载物台驱动手柄可左、右更换，使左、右手操作皆为可能，另外可轻松实现X、Y、Z轴单手调节。载物台钢丝传动，阻尼可调，扭矩可调，X-Y移动无暴露齿条，带刻度，可方便记录座标位置。

6、单手可操作玻片夹，方便另一只手同时执笔记录，提高了工作效率。

▲7、聚光镜：数值孔径N.A.0.9/1.25，孔径光栏具有彩色标记，并且与物镜放大倍数的颜色标记相匹配，带有物镜倍数标注。（投标文件应提供证明该项技术参数在产品彩页或厂家

出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：____页)
8、物镜转换器：5孔内倾式物镜转换器，高齐焦性、高同轴性。
9、宽视野三目镜筒，倾角30度，瞳距调节55-75mm，视场数 ≥ 25 mm。
10、目镜：10倍宽视野目镜，高眼点。
11、照明装置：LED冷光源照明，寿命 ≥ 5 万小时，确保在不同光强下色温恒定，拍照效果和目镜观察效果一致。
12、预置科勒照明。
13、支持暗视野观察。
14、物镜：高级平场消色差物镜
4X($NA \geq 0.1$) $WD \geq 17$ mm
10X($NA \geq 0.25$) $WD \geq 7$ mm
40X($NA \geq 0.65$) $WD \geq 0.36$ mm
100X($NA \geq 1.25$) $WD \geq 0.12$ mm
(二) 正置显微镜 1台
1、光学系统：无限远校正光学系统。
2、6位物镜转换器，可扩充为7位。
3、观察方法：支持明场、荧光观察，可扩展暗视野、相差、偏光等观察。
4、照明装置：LED冷光源照明，寿命 ≥ 5 万小时，确保在不同光强下色温恒定，拍照效果和目镜观察效果一致。
▲5、电动装置：电动聚光镜及电动6位编码物镜转换器。（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：____页）
1) 聚光镜数值孔径 N.A. 0.9，孔径光阑具有彩色标记，并且与物镜放大倍数的颜色标记相匹配，带有物镜倍数标注。
2) 电动聚光镜，聚光镜顶透镜电动，10倍以下的物镜，聚光镜顶镜自动弹出，10倍以上的物镜，聚光镜顶镜自动弹入。
3) 电动物镜转换器：6孔内倾式电动物镜转换器，高齐焦性、高同轴性，可任意在所有物镜中转换或选定任何两个物镜之间切换，方便预览与观察。
6、载物台：高精度陶瓷载物台。
7、物镜：配备5X/10X/20X/40X/100X半复消色差物镜
物镜 N PLAN 5x/0.12
物镜 Obj. HC PL FLUOTAR 10x/0.32
物镜 Obj. HC PL FLUOTAR 20x/0.55
物镜 Obj. HC PL FLUOTAR 40x/0.80
物镜 Obj. HC PL FLUOTAR 100x/1.32 OIL
▲8、观察筒：宽视野观察筒，支持视野数25，瞳间距可调；目镜：高眼点大视野目镜，支持视野数25，屈光度可调。（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：____页）
(三) 倒置荧光显微镜 2台
1、无限远校正光学系统，齐焦距离45mm；
2、一体化荧光主机，整机光路视野 ≥ 22 mm，4孔物镜转盘，Z轴粗、微同轴调焦机构，具有载物台限位功能，三目镜筒，100/0分光；
3、有明场、相差、荧光观察法；

▲4、照明装置：LED 冷光源照明，寿命≥5 万小时，确保在不同光强下色温恒定，拍照效果和目镜观察效果一致；（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：_____页）
5、聚光镜数值孔径≥0.45，工作距离≥40mm，视场数≥20mm；
6、12V100W 汞灯荧光照明器，镜片余光收集利用，有效提高荧光照明强度，内置吸热片；使用寿命长达 200 小时以上。
7、配蓝绿紫外、常用激发块。
▲8、光陷阱消杂光荧光激发块，具有零像素漂移技术，蓝色激发 450-490nm，绿色激发 515-560nm，紫外激发 340-380 nm。（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：_____页）
9、人机工程学设计三目观察筒，倾角 45 度，瞳距调节 55-75mm，视场数≥22mm；
10、机械载物台，X-Y 行程 83mm x 127mm；带 XY 移动装置；
11、荧光相差专用物镜：
1) 4 倍，数值孔径≥0.11，工作距离 14.0mm；
2) 10 倍，数值孔径≥0.22，工作距离 17.6mm；
3) 20 倍，长工作距离，数值孔径≥0.3，工作距离 6.9mm；
4) 40 倍，长工作距离，数值孔径≥0.5，工作距离 3.3-1.9mm，
12、平场目镜 10 倍，视场数≥22mm，屈光度可补偿调节；
13、C-型接头；与显微镜及摄像头为同一品牌，不存在兼容性问题，可以控制摄像头进行图像采集：
13.1 不小于 2/3 英寸 CCD，芯片面积≥8.7 x 6.5mm，真实物理≥1296x966 像素，
13.2 半导体动态 Peltier 冷却，制冷 -20 度以下；
13.3 像素点≥3.75 微米 x 3.75 微米；
13.4 高动态范围≥ 59 dB，12 数位 A/D 转换器和触发性能；具有 2×2、3×3 Binning 以及 1-10x Gain 模式
13.5 曝光时间：7 μ sec- 5sec. 全分辨率下图像采集速度 31fps，最大图像采集速度 72fps
14、核心软件功能：
14.1 与显微镜及摄像头为同一品牌，不存在兼容性问题，可以控制摄像头进行图像采集；
14.2 采集图像：界面直观，操作容易，使用户更加容易的集中精力关注生物试验过程；可以进行图像浏览、注释、叠加、画廊显示和图像比较；
14.3 可在图像上添加注释、箭头等功能，可以方便的表示图像中的重点关注部位；
14.4 可调节亮度、对比度、伽玛值、白平衡、曝光时间等显示范围，可以改变图像分辨率、旋转图像等各种操作，支持反转、锐化等滤镜；
14.5 荧光强度、长度、面积和堆叠图像的区域荧光强度测量；
14.6 平行校正
14.7 具有测量和比例尺功能，测量直线距离、曲线长度、面积、周长等，有计数功能，灰度值计算功能，图像转换功能，多通道荧光图像叠加功能，多语言支持，测量数据可导出到 Word 或 Excel 文档处理保存——从而显示图像的放大比例关系。
（四）高分辨快速细胞成像系统 1 套
1、显微镜主机
1.1 研究型倒置显微镜，最佳平衡无限远光学系统，智能电动主机。
1.2 国际标准 45mm 齐焦距离，整机光路视野≥25mm。
1.3 左侧光路出口，可通过软件或触摸屏控制切换，分光比例 100%/0%，成像视野≥19mm，

完美匹配 sCMOS 或 EMCCD 等高级成像系统。
1.4 具备无限远光路接口，可接外置荧光光轴、荧光快速转轮、第三方光源、激光等。
▲1.5 电动调焦，行程 $\geq 12\text{mm}$ ，精度不低于 5nm，配有闭环焦平面稳定功能，重复精度 $\leq 20\text{nm}$ ； （投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：_____页）
1.6 机身自带大尺寸触控屏，角度可调节，可实时显示显微镜参数，调节显微镜电动部件，如物镜转盘、荧光滤块转盘、观察方式转换、光强调节参数。最多可同时配备两个触摸屏控制器。
1.7 机身功能键：透射光调节旋钮、光闸以及透射光/荧光转换等功能。透射光光强无级调节，显微镜自动识别当前照明方式。
1.8 机身具有 USB 接口，显微镜所有参数可复制、储存并调用。
1.9 观察方法：明场、微分干涉、荧光。
1.10 电动微分干涉，一键即可从相差、荧光、明场、微分干涉、偏光等观察方式间切换，荧光观察时，所有微分干涉部件全部自动退出光路，对荧光信号无阻挡，可显著提高荧光观察信噪比
1.11 6 位电动物镜转换器。
1.12 显微镜物镜组，所有物镜具备微分干涉观察部件： 5X 物镜，数值孔径 ≥ 0.12 10X 物镜，数值孔径 ≥ 0.32 ，工作距离 $\geq 11.2\text{mm}$ 20X 物镜，数值孔径 ≥ 0.40 ，工作距离 $\geq 6.9\text{mm}$ ，带厚度校正环 40X 物镜，数值孔径 ≥ 0.85 ，工作距离 $\geq 3.3\text{mm}$ ，带厚度校正环 63X 油镜，数值孔径 ≥ 1.40
1.13 双目观察筒，视野 $\geq 25\text{mm}$ ，瞳距可调 55-75mm。
1.14 10X 目镜，视野 $\geq 25\text{mm}$ ，均可调屈光度。
1.15 7 孔位研究级全电动聚光镜，视野 $\geq 25\text{mm}$ ，工作距离 $\geq 28\text{mm}$ ，数值孔径 ≥ 0.55 ，可自动匹配观察方法所需部件。
1.16 电动高精度三板式扫描载物台，行程 $\geq 127 \times 83\text{mm}$ ，最小步进 20nm，具有通用样品夹具以及多孔板夹具，支持 20-68mm 培养皿、玻片、多孔板器皿。
1.17 长寿命 LED 透射光冷光源照明，功率 $\geq 10\text{W}$ ，寿命 ≥ 40000 小时，色温恒定于 4500k。
1.18 透射光光源具有电动光闸，光闸启动速度 $\leq 8\text{ms}$ ，视场光阑电动调节；
1.19 三维控制手柄，可调节 XYZ 位置，具有位置锁定功能及粗、细两档调节速度。
1.20 控制电路外置于显微镜外，具有独立控制箱，可避免长时间工作产生热量积累，导致显微镜发生热漂移。控制箱的功能可随着显微镜平台的升级同步升级，以扩展控制功能。
1.21 具备实时硬件控制功能，可接入 TTL 触发信号硬件，软件可双向进行信号采集、发送，提高成像速度以及兼容控制更多第三方硬件。
2、荧光部分
2.1 长寿命金属卤素荧光光源，寿命 $\geq 2000\text{h}$ ，更换灯泡无需对中，5 档光强调节，灯箱外置，光源通过光纤导入显微镜主机，灯箱自带独立光闸，灯泡工作时间可自动计时以及归零。
2.2 显微镜机身需具备电动荧光光强管理或调节功能，可通过显微镜主机以及软件进行调节，需注明荧光调节强度的档位。
2.3 荧光视场光阑电动调节，可根据实验情况选择不同的荧光激发面积，减少淬灭。
2.4 荧光光路具有杂光陷阱技术，可消除杂散光，提供纯黑背景，提高荧光图像的对比度。
2.5 6 位电动荧光滤块转盘，具有滤块自动无线识别技术，显微镜及软件可自动读取滤块的

类型等信息，无需在软件内手动输入。支持荧光滤块在线更换，机身左右侧均有窗口可以更换荧光滤块，荧光滤块磁性吸入到位。
2.6 带通型荧光滤块，具有荧光零漂移技术，可用于共定位分析，无需软件校正漂移。
2.7 405 激发荧光滤块，激发波长:405/60nm；发射波长:470/40nm；二向分光波长:455nm；激发荧光滤块，激发波长:480/40nm；发射波长:527/30nm；二向分光波长:505nm；激发荧光滤块，激发波长:546/10nm；发射波长:585/40nm；二向分光波长:560nm。
3、宽场高分辨率成像模块
▲3.1 光学硬件与数字成像结合，自动判读物镜参数，全自动控制相机及软件设置到最佳拍摄参数，同步化数字处理，去除样品非焦点平面的杂散光信号，实现荧光高分辨率成像。最佳光学分辨率 $\leq 140\text{nm}$ 。（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：____页）
3.2 全面优化系统电动外设控制时序，高分辨出图快速，拍摄后直接得到高分辨率图像，无需另外点击软件后处理。
3.3 保留真实样品信号，切换至高分辨率成像无需增加荧光照明的强度，对标本不增加额外的光毒性。
3.4 包含活细胞高分辨成像、极弱荧光动态成像、组织胚胎成像等多种高分辨模式。适用于2维、3维、4维以及更多维成像。
3.5 完全集成到硬件控制及成像流程中，能输出 TIFF, Jpeg, AVI 等多种高分辨率图像格式，无需增加额外操作。
4、显微成像专用摄像系统
4.1 与显微镜同品牌科研级显微成像专用 sCMOS，无兼容风险，用于明场及荧光图像捕捉。
4.2 QE 量子效率：82%@580nm
4.3 动态范围：1:33000
4.4 最小读出噪声： $\leq 0.9e^-$
4.5 数据接口：USB 3.0
4.6 具有 2×2、3×3、4×4、8×8 像素合并模式，以适应弱荧光成像
5、图像采集、分析软件
5.1 原厂控制分析软件，与显微镜及摄像头同一品牌，无兼容风险，具有自动标尺功能，可用于图像采集及后期分析处理。
5.2 用户界面及操作方式符合人工学要求。可快速采集图象及大量数据集显示，直观的设定实验条件给快速设置和采集所属通道图象。
5.3 具备测量及图像叠加功能，可通过创建二进制图像来进行自动测量，测量长度、面积、密度、角度、色度参数集等不同目标和视场。
5.4 可进行多通道自动采集，每个通道可单独调节采集参数。
5.5 具有 Z 轴自动控制模块，可进行自动对焦、Z 轴位置记忆、采集景深扩展图像，并对每个 Z 轴层面进行挑选、调节并选择输出单张图像或景深扩展图像。
5.6 支持时间序列采集模式，可以设定拍摄间隔，自动对样品在一定时间内进行连续拍摄，观察样品动态变化，可输出视频或图像。
▲5.7 多功能全标本导航，全标本拼图。能进行自定义形状的拼图，能拼接出长条形或圆形的大图，节省不必需的区域成像，加快拼图速度。能指定不同 ROI 区域使用不同的物镜进行拼图。能一次性批量化扫描多个标本多个区域拼图。（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：____页）

5.8 能进行全片无缝拼图扫描，带聚焦地形图功能，能适应标本高低不同的焦面进行多焦点自动对焦及拼图。用户能自定义多个不同的焦点。能结合电动 Z 轴进行三维拼图，拼接结果能根据需求进行大图三维重建、大图三维叠加。
5.9 针对不同的耗材/器皿，软件能调出并校正 6，12，24，48，96 孔板的分布图，以及 35mm/50mm/60mm 培养皿的分布图，2、4、8、16 孔等多种培养小室的分布图等；通过点击软件界面中每个孔，能预览、扫描、定义对应的该孔的细胞图像。能进行多孔板分别每孔的自动对焦、焦点记忆与重返。能进行多孔板分别每孔的拼图、多孔多视野成像。
5.10 具备二维分析功能，可进行自动细胞计数，应用滤镜或阈值进行二维图形处理，进行测量、追踪颗粒轨迹或进行分类及报告，可同时分析多通道图像，并输出报告。
5.11 三维重构软件：具有多种三维重构渲染方式，包括最大强度投影、透明、深度标识和阴影投影等方式，允许 xy、xz、yz 任意角度进行切面观察，可对重构图进行任意角度旋转、平移、放大和缩小，可对每个荧光通道的强度、灰阶、伽马值及透明度进行独立调节，可根据用户需要对不同荧光通道进行颜色分割显示，可将复杂的 3D 重构效果导出成电影文件。
5.12 可通过滑动杆作快速地在大量数据集中滚动、查找，实验树结构管理数据如储存、重新命名、拷贝、删除、输出为 tif、avi、jpeg 等。实验条件可保存、输出为并使用在另外的实验中应用。
5.13 多用户界面自定义设置。
6、高配置专业工作站：10 核 CPU≥2.3 GHz，内存≥64GB，高性能 GPU 显卡 3072 个内核，显存≥24GB，液晶真彩 4K 高清显示屏(1 个)≥31 寸，显示屏分辨率≥4096 x 2160，固态硬盘 768GB (256+512GB)，机械硬盘≥3T，16x DVD+/- RW 刻录。
(五) 全自动正置显微镜 2 台
▲电动光路切换；电动物镜转换器；电动光闸；电控光源光源管理系统：转换物镜时自动光强度调节，不损害工作人员的眼睛，自动控制摄像头；所有观察方式一键切换；操作便利，显微镜前端有彩色触摸屏。（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：____页）
1、调焦系统：电动，步进精度 15nm
2、物镜转盘：电动，7 位
3、载物台：扫描台，支持同时 2 张载玻片工作
4、聚光镜：自动 7 位聚光镜
5、孔径/视场光栅：自动孔径/视场光栅控制，能量化显示
6、视野：观察视野 25mm；拍照视野 19MM
7、全自动光路系统 光强记忆系统，自动光路切换
8、可见光系统 自动色温功能
9、荧光系统 自动荧光光路
10、荧光光源 功率 120W，2000 小时长寿命金属灯
11、荧光光路快门 电动，快门时间<10ms
12、荧光光强调节 电动光强调节
13、荧光滤块转盘 电动，5 位（或 8 位）滤块转盘
14、荧光滤块 3 通道荧光滤块，单色激发滤片系统
紫外光激发：激发 340-380nm；阻挡 400nm；发射：425nm
蓝色激发：激发 450-490nm；阻挡 510nm；发射：515nm
绿色激发：激发 515-560nm；阻挡 580nm；发射：590nm
15、观察方式 提供明场、相差和荧光观察方式，

16、物镜 平场半复消色差物镜，有相差功能
17、物镜倍数范围 5x/0.13, 10x/0.30, 20x/0.40, 40x/0.60, 63x/0.70, 100X/1.32
18、荧光观察模式下，直接进行切割，无需转换光路
19、软件及控制系统
▲19.1 高分辨率彩色 CCD 图像采集功能：（投标文件应提供证明该项技术参数的产品彩页或厂家出具的技术证明文件等资料，请在投标文件中标识该条款证明文件所在页码：_____页）
分辨率：≥280 万像素（1920x1440）
1920×1440 40fps
1280× 1024 50fps
像素大小≤4.54um x 4.54um
传感器尺寸：2/3 英寸左右
满井电子：≥15.000 e ⁻
暗噪声：<0.05 e ⁻ /px/sec
最小读出噪声：≤6 e ⁻ / 10 MHz
曝光时间：4 μ sec - 200sec
半导体制冷：低于环境 20 度
19.2 实时图像显示、以及图像抓取、保存功能。
19.3 软件可以全自动化程度高 所有功能包括工作台移动、对焦、物镜转换、照明共阑
19.4 图像测量功能 包括：长度、面积、计数、位置等参数
19.5 大图拼接，多层拍摄及合成
19.6 配置电脑工作站及液晶显示器，图像可单独显示；

三：配置需求：

（一）普通病理正置显微镜 1 台

序号	配置	数量
1	显微镜主机	1 台
2	调焦手柄	1 个
3	聚光镜透镜	1 个
4	聚光镜	1 个
5	载物台	1 个
6	载物台 X-Y 控制	1 个
7	物镜 4x/0.10	1 个
8	物镜 10x/0.25	1 个
9	物镜 40x/0.65	1 个
10	物镜 100x/1.25 OIL	1 个
11	镜油	1 个
12	防尘罩	1 个
13	目镜 10x/20 Br.	2 个
14	相关使用维修说明书	1 套

（二）正置显微镜 1 台

序号	配置	数量
1	显微镜主机	1 台
2	调焦驱动 2x 变速	1 个
3	调焦手柄	1 个
4	聚光镜透镜 CL/LS	1 个
5	电动摇摆聚光镜	1 个
6	载物台	1 个
7	载物台 X-Y 控制	1 个
8	物镜 5x/0.12	1 个
9	物镜 10x/0.32	1 个
10	物镜 20x/0.55	1 个
11	物镜 40x/0.80	1 个
12	物镜 100x/1.32 OIL	1 个
13	目镜 10x/22	2 个
14	分光三目镜筒	1 个
15	防尘罩	1 个
16	相关使用维修说明书	1 套

(三) 倒置荧光显微镜 2 台 (单台配置)

序号	配置	数量
1	显微镜主机, 带荧光功能	1 台
2	荧光保护盖	1 个
3	荧光灯室 (100W 汞灯, 6 透镜)	1 个
4	100W 荧光电源	1 个
5	高度调整板, 20mm	1 个
6	荧光用滤色片组 (绿光激发)	1 个
7	荧光用滤色片组 (紫外激发)	1 个
8	滤光块 (蓝色激发)	1 个
9	聚光镜/ 0.45	1 个
10	相差板, 整套, 1x 明场, 3x 相差环"	1 个
11	样品导轨	1 个
12	多功能夹具 (玻片, 皿)	1 个
13	多孔板夹持器	1 个
14	三通镜筒	1 个
15	目镜	2 个
16	物镜 4x/0.10 PH0; wd13.9mm	1 个
17	物镜 10x/0.22 PH1	1 个
18	物镜 20x/0.30 PH1	1 个
19	物镜 40x/0.50 PH2, WD 2mm"	1 个
20	防尘盖	1 个
21	数字摄像头	1 个
22	C 接口 0.55xHC	1 个

23	品牌电脑	1 个
24	相关使用维修说明书	1 套

(四) 高分辨快速细胞成像系统 1 套

序号	配置	数量
1	快速细胞成像显微镜主机	1 台
2	4TB 固态硬盘	1 个
3	物镜 5x	1 个
4	物镜 10x/0.32	1 个
5	物镜 20x/0.40 FLUOTAR L CORR PH1	1 个
6	物镜 40x/0.95 APO CORR CS	1 个
7	物镜 63x/1.40 PL APO OIL PH3 CS2	1 个
8	镜油	1 瓶
9	电动微分干涉转台	1 个
10	激发光源	1 个
11	通用标本夹框	1 个
12	扫描台	1 个
13	XY 高级调节板	1 个
14	连接线, 连接扫描台和 XY 调节板	1 根
15	高级成像仪	1 个
16	3D 分析软件	1 个
17	3D 可视化高级模块	1 个
18	高配置专业工作站及显示器	1 套
19	防尘罩	1 个
20	相关使用维修说明书	1 套

(五) 全自动正置显微镜 2 台 (单台配置)

序号	配置	数量
1	显微镜主机	1 台
2	电动物镜转盘	1 个
3	电动荧光转盘	1 个
4	防尘罩	1 个
5	聚光镜	1 个
6	荧光光源	1 个
7	液态光导 2m	1 根
8	光纤接口	1 个
9	滤块 DAPI	1 个
10	滤块 L5	1 个
11	滤块 RHOD	1 个
12	物镜 PL FLUOTAR 5x/0.15	1 个
13	物镜 PL FLUOTAR 10x/0.32	1 个

14	物镜 PL FLUOTAR 20x/0.55	1 个
15	物镜 PL FLUOTAR 40x/0.80	1 个
16	物镜 PL FLUOTAR 100x/1.32 OIL	1 个
17	镜油	1 个
18	单摄像出口	1 个
19	三段式分光拍照镜筒	1 个
20	目镜 PLAN s 10x/25 Br. M	2 个
21	专业摄像机	1 台
22	相机接口 HC 0.70x	1 个
23	分析软件	1 套
24	多通道采集	1 个
25	专业电脑	1 套
26	相关使用维修说明书	1 套

四：提供保修期内以及保修期外的售后服务承诺书：

①、质保期内售后服务、培训、维修保障：

★1) 整机保修≥2 年（含整机及所有零配件以及第三方产品等），终身维修保养，软件免费升级；

2) 维护要求：需广州有维修服务中心，具有良好的售后服务；

3) 应急维修时间安排：报修后，2 小时内响应，24 小时内维修到位；

4) 技术人员培训：保证操作者完全熟悉操作仪器的全部功能。

▲5) 如果所采购设备具有以下功能的，需配合免费开放接口，同时提供文档说明书，允许医院调用使用过程中产生的医疗相关数据。

5.1 具有标准数字输出端口；

5.2 具备 DICOM 接口，即医学数字成像和通信接口功能；

5.3 具备 WORKLIST 功能：Worklist 成像设备工作列表，它是 DICOM 协议中众多服务类别中的一个、它的功能是实现设备操作台与登记台之间的通讯，完成成像设备和信息系统的集成；

5.4 具备 MPPS 功能，即设备操作步骤过程，应用 MPPS 服务，成像设备就可以向 PACS、RIS 系统传递检查执行过程中的各类状态信息，从而改善和加强工作流程和管理。

②、质保期后的全保维修服务要求（高分辨快速细胞成像系统和显微镜）（该质保期后的全保维修服务不包含在本次招标报价中，投标人须按照以下服务要求

在投标文件中作出响应及承诺。)

- 1、中标人需提供 7天×24小时免费维修服务响应热线，提供嵌入式远程在线技术咨询和维修诊断。
- 2、中标人需在项目所在城市设有维修服务部门，维修工程师需经过医疗设备生产厂家培训及考核。
- 3、中标人需提供定期的上门维护保养、质控服务：每年需提供定期的上门巡检、维护设备的服务。
- 4、中标人维修设备时所更换的备件应是原设备生产厂家认证合格的全新零配件，满足设备运行要求，不会给设备带来危害，备件供应 100%保障。
- 5、中标人免费提供设备的系统软件及硬件的安全性改版升级和技术支持，并保证所有系统软件（非功能软件）为最新版本。
- 6、中标人维修工程师上门对设备进行检测、维护或维修时，免收上门服务费、人工费、维修费、检测费和交通费等相关费用。
- 7、中标人维修设备时需更换的备件价格不得高于市场平均价（市场平均价格以采购人函询 3 家以上同等资质供应商报价为准。）。具体优惠折扣与院方进行协商。
- 8、中标人提供其他能确保设备正常运行的定期培训活动等。
- 9、免费质保期满后，如招标人需委托中标人继续提供维保服务的，中标人承诺不超过市场平均维保价（市场平均维保价格以招标人函询 3 家以上同等资质维保供应商报价为准）。

▲③、要求由原生产厂家或者由厂家授权的售后服务代理商出具以上“高分辨快速细胞成像系统和显微镜保修期内以及保修期外的售后服务承诺书”的承诺函。（提供承诺函）

五、商务要求：

1. 供货要求：在合同签订后六十日内交货。
2. 经验要求：投标人企业在经营范围内投标，且近年来资信良好，履约能力强，没有违法记录。
3. 报价要求：投标人应报货交招标人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输装卸、保险、安装、培训辅导、保修及售后服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)，并按

开标一览表及投标明细报价表进行明细报价。

4. 完工期：按照招标人要求到货并完成安装调试。

5. 质保期（服务期）：以设备的售后要求为准。

6. 验收要求：设备到货验收后，必须免费安装调试至能正常使用，并免费培训操作。货物安装验收合格后，应有技术人员对使用方操作人员进行现场培训，至能掌握操作方法和简单的维修后方可离去。

★7. 付款方式（登峰计划财政资金项目）：

7.1 本合同的每笔款项以人民币方式支付，支付的方式和进度如下：

7.1.1 合同签订后的十五日内，乙方向甲方缴纳 10%合同金额至甲方银行账户作为该合同的履约保证金（即人民币_____元整¥_____）。

7.1.2 合同设备全部到工地或指定地点交付并完成安装及验收后，凭乙方开具的正式发票，发票中货物名称、型号规格必须合同一致，甲方在六十日内完成货款的支付，即人民币_____元整（¥_____）。乙方已缴纳的履约保证金改作为设备质保金，质保金在设备质保期结束后无质量问题（以签字验收日期为准），由乙方提出申请，甲方在三十日内向乙方完成一次性免息的支付手续。

8、投标文件中要求列出投标设备耗材价格清单，并要求提供设备耗材的医疗器械注册证(如国家有相关规定)。

9、同意招标方以任何形式对投标方投标文件内容及招标方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。

★10、中标人应在中标通知书发出之日起 5 个工作日内，按招标文件合同格式的要求完成合同文本编制，合同纸质版经盖章后，与电子版一并递交采购人审核。若遇特殊情况，中标人应向采购人书面申请经批准后适当延期。如出现中标人放弃中标或者没有在法律规定时间内与采购人签订合同，该中标人的投标保证金不予退还；在此情况下，采购人可以重新开展采购活动，也可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人。

六、其他要求：

★1. 投标人所投标显微镜需为同一品牌。

▲2. 如投标人为代理经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函。

注：参数中带“▲”号条款作为评审时的重要技术参数，不作为★号实质性条款。

第三章 投标人须知

第一节 定义

1. 采购人：广东省人民医院
2. 采购代理机构：广东华鑫招标采购有限公司
3. 投标人：响应本次招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。
4. 货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。
5. 伴随服务与售后服务（在本招标文件中简称“服务”）：投标人按招标文件规定，必须承担与货物有关的运输、安装、调试、验收、培训、技术支持、售后保障及其他伴随服务等。
6. 评标委员会：依法组建负责本次项目评标工作的临时性组织。
7. 实质性响应：是指符合招标文件的实质性要求、条款等。
8. 书面形式：书面形式是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。
9. 投标保证金：指投标人按照本招标文件规定向采购代理机构或采购人提交的款项。采购代理机构或者采购人因投标人的行为而蒙受损失时，采购代理机构和采购人可根据规定予以没收的款项。
10. 投标文件：本招标文件中的投标文件有广义与狭义之分。

广义的包含（1）投标报价函；（2）投标文件正本；（3）投标文件副本；（4）投标文件的电子文档 2 份：WORD 格式文件和 PDF 格式文件各一份，PDF 格式文件须有投标人单位公章，无病毒，不加密，不压缩，以 U 盘形式递交。

狭义的标注正本、副本。
11. 节能、环保产品：是指列入财政部、国家发展改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》和财政部、国家环境保护总局制定的《环境标志产品政府采购清单》的产品，且都在有效期内。
12. 中小企业（含中型、小型、微型企业）：

（1）按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）第二条规定，中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条

件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

(2) 中小企业划分标准以《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）规定的划分标准为准。

13. 残疾人福利性单位：是指符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定的企业。

14. 监狱企业：是指符合《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件规定的企业。

15. 品牌：本项目招标文件中出现的品牌仅为方便描述工艺、材料、设备参数的技术标准，而非限制性的技术标准，投标人可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准必须相当于或优于本项目文件提出的技术标准。

第二节 招标文件澄清、修改与答疑

一、招标文件的组成

招标文件由以下内容及文件组成：

1. 招标公告
2. 采购需求
3. 投标人须知
4. 投标文件的编制
5. 开标、评标
6. 中标和合同
7. 投标文件格式
8. 拟签订的合同文本
9. 在采购过程中由采购代理机构发出的更正公告，招标文件澄清、修改与答疑等书面文件。

二、招标文件澄清与修改

1. 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

2. 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间 15 日以前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的时间。

3. 投标人在收到澄清和修改文件后，应以书面形式向采购代理机构确认，如 24 小时内无书面回函则被视为同意确认澄清、修改的内容。

4. 如更正公告有重新发布招标文件的，供应商应根据最新发布的招标文件制作投标文件。

5. 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有

权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

三、招标文件疑问

1. 投标人对招标文件如有疑问，应以书面形式在投标截止时间 15 日之前通知到采购代理机构，采购代理机构将以书面形式予以答复，同时将书面答复发给已购买招标文件的每一投标人（答复不包括问题的来源）。

2. 本项目不举行集中答疑会。

第三节 投标说明

一、合格投标人及其证明文件和评价文件

投标人必须符合《招标公告》中的资格要求，并在《投标文件》中提交其满足合格投标人条件的资格证明文件，这些文件的任何缺漏，都会导致投标无效。

（结合《招标文件》“招标公告”及资格审查要求，按照《投标人资格审查表》对应检查项自查）

二、合格的货物和服务

1. 投标人提供的所有货物和服务，其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行的标准及采购需求。

2. 采购人有权拒收任何不合格的货物和服务，由此产生的费用及相关后果均由投标人自行承担。

3. 投标人应承诺本项目所提供的货物、服务依法拥有专利权、商标权或其他知识产权等；如果没有则须在报价中体现合法获取该知识产权的相关费用，并在投标文件中附有相关证明文件；如因第三方提出其侵权诉讼，则一切法律责任由投标人承担。

三、投标有效期

1. 投标文件应在投标截止之日起的 90 日内保持有效。投标有效期比规定期限短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

2. 在特殊情况下，原有投标有效期截止日之前，采购代理机构可征求投标人同意延长有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收；接受投标有效期延长的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件，而只会要求其相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，投标保证金的退还和没收的规定将在延长的有效期内继续有效。

四、承诺

投标人须承诺所提交的资料和数据是真实有效的，否则所引发的责任由投标人自行承担。

五、纪律与保密事项

1. 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

2. 获得本招标文件者，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。若有要求，开标后，投标人应归还招标文件中的保密文件和资料。

3. 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于其所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

六、投标保证金

1. 投标人应向采购代理机构缴纳投标保证金，并作为其投标的一部分。

2. 投标保证金如下表：

包组号	包组内容	投标保证金 金额（人民币/元）
包一	高分辨快速细胞成像系统和显微镜	75320

3. 投标保证金必须以投标人公司银行账户转账或电汇形式缴纳。

(1) 投标保证金账户为：

收 款 人：广东华鑫招标采购有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司广州珠江新城支行

账 号：1209-0563-6310-201

(2) 投标保证金缴纳时间：自招标公告发出之日起，至开标时间为止。（以投标保证金到账时间为准）

(3) 保证金转账底单请传真至采购代理机构（020-87302980）或发送电子版至项目联系人邮箱（cs@gdhuaxin.cn），并注明项目编号及所响应包号。

4. 投标保证金用于保护采购人和采购代理机构免受因投标人的行为而引起的风险。采购人或采购代理机构在因投标人的行为而受到损害时，将依法没收其投标保证金。

5. 未按规定缴纳投标保证金的投标文件，将被视为非响应性投标而予以拒绝接收。

6. 有下列情况之一的，投标人的投标保证金将会被没收。情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

(1) 投标人在参与投标活动期间，违反有关法律法规规定的；

(2) 投标人在投标截止时间后，对投标文件补充、修改（包括但不限于密封、补盖公章、签字等），或在投标有效期内撤回其投标的；

(3) 投标人在收到《中标通知书》后，未在招标文件规定期限内签订采购合同的【特殊情况除外】；

(4) 中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未明确，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的。

7. 投标人在中标后未按招标文件规定缴纳招标代理服务费的，投标保证金转为招标代理服务费，不足部分，采购代理机构保留依法追讨权利。

8. 如无异议或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后5个工作日内不计利息原额退还；如有异议或投诉，将在异议和投诉处理完毕后不计利息原额退还。从投标截止时间至投标有效期结束的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将被没收。

七、投标费用

投标人应承担本次项目的投标相关费用，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

八、招标代理服务费

1. 在领取《中标通知书》前，中标人须按规定及时向采购代理机构缴纳招标代理服务费，

- (1) 招标代理服务费应包含在投标报价中，不单列。
- (2) 招标代理服务费以供应商公司银行账户转账或现金的形式一次性支付。

2. 招标代理服务费：按国家发展计划委员会【2002】1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及国家发改委【2011】534号文件的标准下浮20%执行。

第四节 投标文件封装与提交

一、投标文件组成

1. 提交的投标文件由以下文件组成：

- (1) 投标报价函
- (2) 投标文件正本
- (3) 投标文件副本
- (4) 投标文件的电子文档 2 份（以 U 盘形式）

2. 投标文件必须装订成册。对因未装订成册而造成投标文件的损坏、丢失，采购代理机构不承担任何责任。

3. 投标文件正本、副本

- (1) 投标文件一式 6 份（正本 1 份，副本 5 份）
- (2) 每份投标文件必须在封面上清楚地标明“正本”或“副本”。
- (3) 投标文件的正本按招标文件中已明示需要盖章、签名处，均必须盖章

及由投标人法定代表人或其授权代表人签名；

投标文件正本逐页加盖公章，投标文件副本可以是正本的复印本。

(4) 投标文件正本、副本、电子文档的内容应一致，如果正本与副本或电子文档不符，以正本为准。

4. 投标文件的电子文档 2 份：WORD 格式文件和 PDF 格式文件各一份，PDF 格式文件须有投标人单位公章，无病毒，不加密，不压缩，以 U 盘形式递交。

5. 投标文件如有任何修改，必须在修改处签名或加盖公章才生效，其修改必须清晰。

二、投标文件的封装

（一）投标文件封装要求

1. 投标人所有投标文件必须密封提交，**封口处应加盖投标人公章**。
2. 投标文件封装：投标人应将**投标报价函**、**投标文件**分别包装密封。

3. 投标文件封袋标识：投标文件封袋应标明以下内容：

投标文件

- 正本
- 副本
- 投标报价函

项目名称：

项目编号：

包 号：

投 标 人：_____（名称并加盖公章）

联 系 人：_____

联系电话：_____

联系地址：_____

（二） 投标文件封装内容

1. 投标报价函：开标会上使用，应单独密封，内装：

- (1) 《退保证金说明函》（原件，格式要求详见 附件一“投标文件格式”【格式 7】）【仅作退保证金时用】
- (2) 《开标一览表》（原件，格式要求详见 附件一“投标文件格式”【格式 15】）

2. 投标文件正本：包装密封（含投标文件的电子文档）

3. 投标文件副本：包装密封

（三） 投标人对招标文件中多个包组进行投标的，其投标文件的编制应按每个



包组的要求分别装订和封装。

三、投标文件的提交

1. 提交投标文件时间：2020年7月31日9:30至2020年7月31日10:00（北京时间）。
2. 提交投标文件截止时间及开标时间：2020年7月31日10:00（北京时间），逾期不予接收。
3. 投标文件提交地点及开标地点：广州市越秀区广州大道中307号富力东山新天地36楼 广东华鑫招标采购有限公司二号会议室。
4. 所有投标文件应在规定的提交时间送达提交地点，任何迟于提交截止时间的投标文件为无效投标文件，将被拒绝接收。
5. 电报、电话、电子邮件、传真形式的投标文件概不接收。
6. 任何撤回的投标文件将被原封退回投标人。

四、投标文件的修改与撤回

1. 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。
2. 从投标截止时间至投标有效期期间，投标人不得对投标文件补充、修改（包括但不限于密封、补盖公章、签字等），否则视为无效投标，其投标保证金也将按规定予以没收。
3. 从投标截止时间至投标有效期期间，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按规定予以没收。
4. 投标人所提交的投标文件在评审结束后，无论中标与否都不退还。

第五节 询问、质疑与投诉

一、投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问。

二、投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。

投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（注：供应商购买招标文件之日早于招标文件公告期限届满之日的，则以供应商购买招标文件之日为质疑时效期间的起算日期；否则，以招标文件公告期限届满之日为质疑时效期间的起算日期）；

（二）对招标过程提出质疑的，为各招标程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

三、提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

1. 潜在投标人已依法获取可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

2. 投标人可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交投标人签署的授权委托书。

3. 以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

四、在规定质疑期内，投标人质疑时：

1. 必须以书面形式向采购代理机构提交质疑文件原件，逾期不予接收。投标人以电话、传真或电邮形式提交的质疑属于无效质疑。

2. 针对同一采购程序环节的质疑在规定质疑期内须一次性提出。

五、质疑文件包括下列内容：

1. 质疑函（原件，详见本节九“**质疑函格式**”）；

质疑函内容不得含有虚假、恶意成分。依据“谁主张谁举证”的原则，质疑者提供的质疑函内容：应包括具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料、

明确的请求、投标人名称及地址、授权代表人姓名及其联系电话、质疑日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2. 投标人为自然人的，应附身份证明文件。

投标人为法人的，应附法定代表人证明书或法定代表人授权委托书、加盖公章的身份证明复印件。

提供法定代表人授权委托书的，需附法定代表人证明书。（应载明委托代理的具体权限、事项）

六、采购代理机构自受理书面质疑文件之日起，在法律法规规定的七个工作日内作出答复，答复的内容不涉及法律法规规定应保密的事项及商业秘密。

七、对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上，将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

八、询问、质疑与投诉联系方式

名 称：广东华鑫招标采购有限公司

地 址：广州市越秀区广州大道中 307 号富力东山新天地 36 楼

电 话：020-87303028

传 真：020-87302980

九、质疑函格式见后页（可根据质疑内容增加或删除）

质 疑 函

广东华鑫招标采购有限公司：

我公司依法参与了于_____年___月___日组织的招标活动。参照《政府采购法》和《政府采购供应商投诉处理办法》等规定，我认为（采购项目名称）（采购项目编号：_____）的采购活动中，（招标文件/招标过程/中标结果）损害了我公司权益，特提出质疑。

一、我认为项目的（招标文件/招标过程/中标结果）损害了我司权益，具体事项如下（每个质疑事项应有与之相对应的证据予以支持。质疑事项属于涉密的，应提供信息来源或有效证据）：

质疑招标文件

1. 质疑内容招标文件___页，内容“_____”损害了我公司权益，

事实依据：_____（证据见附件第___页）

法律依据：

我方请求招标文件做如下修改：

我方对招标文件其他内容无质疑。

质疑招标过程

1. 于___年___月___日，在_____进行的（接收招标文件（样品）、开标）过程，发生损害了我公司权益的事项，

事实依据：_____（证据见附件第___页）

法律依据：

我方请求：

我方对其他招标过程无质疑。

质疑中标结果

1. 于___年___月___日公布的中标结果，发生损害了我公司权益的事项，

事实依据：_____（证据见附件第___页）

法律依据：

我方请求：

我方对中标结果公告其他内容无质疑。

二、为维护我公司的合法权益，现要求贵方就上述质疑事项依照政府采购有关规定在限期内作出回复。

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：_____

质疑供应商（公章）：_____

项目联系人：_____

地 址：_____

电话（手机/座机）：_____

电子邮箱：_____

年 月 日

【说明】

1. 每个质疑事项应有与之相对应的证据予以支持。质疑事项属于涉密的，应提供信息来源或有效证据；
2. 供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料(依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十七条，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑、投诉的证明材料；
3. 依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第七十三条，供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止1至3年内参加政府采购活动)。
4. 质疑函应当署名并加盖公章。

不按上述要求拟写的质疑函，将作无效质疑处理。

第四章 投标文件的编制

第一节 投标文件编制说明

一、投标语言及计量单位

1. 投标人提交的投标文件及有关投标的所有往来函电均应使用中文简体。投标人提供的支持文件和印刷的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文简体翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

2. 除非招标文件中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购代理机构的所有往来文件中的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位或国际公制单位。

二、投标文件编制要求

1. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按法律法规和招标文件规定及要求的内容和格式编制投标文件。

(1) 投标人应完整、真实、准确的填写招标文件中投标文件格式要求的所有填写内容，且对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人、采购代理机构及政府采购监督管理部门认为有必要进行资料核实的要求。

(2) 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

2. 投标文件每页应有页码（插页除外），除要有明显的目录外，还要有《资格审查文件导读表》《符合性审查文件导读表》、《详细评审导读表》（详见附件一“投标文件格式”）。

第二节 投标文件编制内容

投标文件应按本招标文件附件一“**投标文件格式**”进行编制，且应包含以下内容：封面、目录、导读表、商务及技术部分、投标报价。

具体内容、格式及要求如下：

一、封面【格式 1】

二、目录【自行编制】

三、导读表【格式 2】

1. 投标人资格审查文件导读表
2. 投标文件符合性审查文件导读表
3. 详细评审导读表

四、第一部分：资格审查及其他文件

（一）资格审查文件按以下要求提供

1. 投标保证金：缴纳凭证复印件，加盖公章。
2. 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书（含法定代表人及其授权代表身份证明复印件）：按【**格式 3、格式 4**】填写，不得修改；
3. 投标资格及文件声明函：按【**格式 5**】填写，不得修改；
4. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件的供应商，提供以下加盖公章的证明文件：

①提供在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证）、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证和税务登记证复印件；如投标人为自然人的需提供自然人身份证明；

②提供 2018 年或 2019 年的年度财务状况报告复印件，或 2020 年至今任意一个月的财务状况报告复印件；或银行出具的资信证明材料复印件；

③提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；

④提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；

⑤提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

⑥提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。按【格式 7】填写，不得修改。

5. 投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，禁止参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标的书面声明。

6. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动的书面声明。

（二）其他文件

1. 投标函：按【格式 6】填写，不得修改；
2. 退保证金说明函：按【格式 8】填写，不得修改；
3. 招标代理服务费支付承诺书：按【格式 9】填写，不得修改。
4. 制造商（或代理）授权书（如有）：参考【格式 10】（或：“有效的经销商证书或代理商证书”复印件）进行编制；

五、第二部分：商务及技术部分

投标人应提交中标后有能力履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明文件，应提交：

1. 投标人基本情况说明：按照【格式 11】要求进行编制；
2. 投标人股东构成情况说明：按照【格式 11-1】要求进行编制，并提供相

应证明材料；

3. 同类项目业绩情况一览表：按照【格式 12】填写；
4. 拟任执行管理及技术人员一览表（如有）：按照【格式 13】填写；
5. 配送售后服务方案：按照【格式 14】要求进行编制；
6. 投标人认为需要提供的其它说明和商务资料。
7. 采购需求响应：根据“采购需求”要求，按照【格式 15-1、15-2】

填写；

如投标人对招标文件的要求不能完全响应，应在投标文件中清楚地注明。投标人投标的内容与招标文件的要求有偏离时，无论这种偏离是否有利于采购人，投标人都应按【格式 15-1、15-2】如实填写《采购需求响应表》。

投标人所投的货物应提供原厂有关产品说明资料（或有关产品的彩页说明或国家相关认证机构出具的所投产品的检验报告）作为附件。所提供的产品说明资料亦应能反映投标人在《采购需求响应表》中响应的指标参数。若提供的产品说明资料与投标文件中提供的同一指标不一致时，应由生产厂商出具相关证明，否则以产品说明资料为准。

8. 产品配置清单：按照【格式 15-3】要求，投标人应提供详细的产品配置清单（附相关有效的证明资料）；

投标人需提供合同项下的货物符合招标文件规定的证明文件，并作为其投标文件的一部分。

证明货物与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸，包括：

- （1）货物主要技术指标和性能的详细说明；
- （2）应提供货物从采购人开始使用至投标文件中规定的期间正常、连续地使用所需完整的备件和特种工具等清单，包括备件和特种工具的货源程序及现行价格。

（3）逐条对采购需求中的技术要求进行评议，说明所提供货物已对采购需求的技术要求做出了实质性的响应；或说明与技术要求条文的偏差和例外。

8. 投标人认为需要提供的其它说明和资料。

六、第三部分：投标报价

1. 投标人应按本招标文件附件投标文件格式要求填写报价文件：包括：

(1) 开标一览表：按照【格式 16】填写，不得修改；

(2) 投标分项报价表：按照【格式 17】填写，不得修改；

(3) 中小企业产品报价表（如有）：按照【格式 18】填写，不得修改；

(4) 中小企业声明函（如有）：按照【格式 19】填写，不得修改；

(5) 残疾人福利性单位声明函（如有）：按照【格式 20】填写，不得修改，并对声明的真实性负责。《残疾人福利性单位声明函》随中标结果同时公告，接受社会监督，如与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

(6) 监狱企业的证明文件（如有）：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，【格式自拟】。

2. 投标人只允许唯一固定投标报价，对投标报价具有选择性的投标文件将视为投标无效。

3. 投标报价包含产品货物（含相关配件、附件、安装材料等）价格、运送货物到采购人指定地点费用（包括但不限于运输、保险、装卸等费用）、仓储费、安装调试费、伴随服务费（包括但不限于人员培训费、技术使用及技术指导费）、售后服务费、税费等费用；除此之外，投标人不得再向采购人收取任何费用。

4. 投标人漏报的费用，视为此项费用已隐含在投标报价中，中标后不得再向采购人收取任何费用。

5. 投标人应以人民币为单位填报所有投标报价，合同实施时亦以人民币支付。

6. 本项目投标总价报价设最高限价，具体见下表。

包号	包组内容	数量 (单位)	最高限价 (人民币/万元)
包一	高分辨快速细胞成像系统和显微镜	1 批	376.6

7. 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,应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标处理。

第五章 开标、评标

第一节 开标

一、投标文件的接收

投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标文件提交地点。投标文件有以下情况的将被拒收：

1. 逾期送达的；
2. 未按照招标文件要求密封的，包括：
 - (1) 未密封或密封不完整；
 - (2) 未盖公章或公章不清晰，无法辨认出投标人名称。
3. 未按照招标文件要求，按时及足额缴纳投标保证金的。

二、开标

(一) 本次招标按本招标文件《招标公告》规定的时间和地点进行开标。

(二) 所有投标人应准时参加开标会，并按时签到。

参加开标会的投标人须为法定代表人或其授权代表，并提供法定代表人证明书或其授权委托书及身份证明文件供核实；提供法定代表人授权委托书的，需附法定代表人证明书；如报名时提供的法定代表人证明书或其授权委托书已按招标文件要求格式填写的，且为同一人参加开标会的，则只需提供身份证明文件供核实。（除投标人的法定代表人或其授权代表人外，投标人的其他人员不得参加开标会。）

投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

(三) 开标会由采购代理机构组织并主持，邀请采购人、投标人参加。

1. 投标文件密封完好性检查

在投标截止时间后，由所有投标人（或代表）在开标现场共同查验投标文件的密封情况。

2. 宣布

投标文件密封完好确认无误后,由采购代理机构工作人员按照投标人的法定代表人或其授权代表人签到顺序当众进行拆封,宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容(不涉及商业秘密的相关内容等)。

3. 宣布的同时,采购代理机构现场记录人员进行开标记录,并打印出纸质文件给采购人委派监督人、各投标人、宣布人、记录人,对宣布内容进行签名确认。

(四) 投标人法定代表人或其授权代表人对开标过程和开标记录有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的,应当场提出询问或者回避申请。

三、投标截止时,如投标人满足三家及以上的,正常开标,开标时均当众予以拆封、宣布。若不足三家的,不再进行开标,并将投标文件原封退还给投标人,投标人须进行签收。

第二节 评标

一、评标委员会

- (一) 本次招标评标将依法组建评标委员会。
- (二) 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：
1. 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
 2. 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
 3. 对投标文件进行比较和评价；
 4. 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
 5. 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。
- (三) 评标委员会及其成员不得有下列行为：
1. 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
 2. 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，本招标文件本节“二 评标原则”第 5 点规定的情形除外；
 3. 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
 4. 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
 5. 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
 6. 记录、复制或者带走任何评标资料；
 7. 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第 1 至 5 项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

二、评标原则

评标工作应依据国家和地方有关法律法规及招标文件规定，遵循“公开、公平、公正、择优、信用”的原则进行。

1. 评标委员会应当严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评审。任何单位和

个人不得非法干预或者影响评标过程和结果。

2. 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对资格与符合性审查合格的投标文件进行商务、技术及价格评估，综合比较与评价。

3. 评标委员会判断投标文件的有效性、合格性和响应情况，仅依据投标人所递交一切文件的真实表述，不受与本项目无直接关联的外部信息、传言以及网上探讨性文章而影响自身的专业判断。

4. 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5. 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式（由评标委员会签字确认后）要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (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或者联系人员为同一人；
- (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。

三、评标工作程序

评标工作按下述顺序进行：

1. 投标人资格审查。
2. 投标文件符合性审查。
3. 详细评审——比较与评价、推荐中标候选供应商名单。

通过资格审查的投标人及其通过符合性审查的投标文件才能进入详细的评

审；详细评审分为商务评审、技术评审、投标价格评审，对各投标人的投标文件进行全面的比较与评价。

4. 投标人澄清、说明或者补正（如有）。

四、评标方法

本次招标采用综合评分法，各分值权重分配见下表：

内容	商务部分	技术部分	价格部分
权重	10%	60%	30%
分值	10 分	60 分	30 分

第三节 评标标准

一、投标人资格审查

评标委员会依据招标文件的规定，按照评标标准之一《投标人资格审查表》进行审查。

二、投标文件符合性审查

评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的★条款响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

【详见评标标准之二《投标文件符合性审查表》】

三、详细评审

详细评审是对投标文件中商务、技术和投标报价进行比较与评价。

（一）商务评审：按照招标文件中商务评分表的评审细则进行评审和比较，并量化打分。统计商务得分是取各评委的商务评分的算术平均值作为该投标人的商务得分。**【详见评标标准之三《商务评分表》】**。

所有评委所评各项的评分及算术平均按四舍五入原则精确到小数点后二位，再汇总得出的该投标人的商务得分按四舍五入原则精确到小数点后二位。

（二）技术评审：按照招标文件中技术评分表的评审细则进行评审和比较，并量化打分。统计技术得分是取各评委的技术评分的算术平均值作为该投标人的技术得分。**【详见评标标准之四《技术评分表》】**。

所有评委所评各项的评分及算术平均按四舍五入原则精确到小数点后二位，再汇总得出该投标人的技术得分按四舍五入原则精确到小数点后二位。

（三）价格评审

1. 评标价：评标价为各投标人价格评审的唯一评审依据。评标价为各投标人投标总价报价经过修正和扣除后的价格。

中标后，如投标总价报价有按 2. ①--④修正，则修正后的投标总价报价为

中标价；如无按 2. ①—④修正，则投标总价报价为中标价。

2. 投标总价报价的修正

投标文件总价报价出现前后不一致的，按照下列规定修正；同时出现两种以上不一致的，按照下列规定的顺序修正：

① 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

② 投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

③ 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

④ 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

⑤ 对于采购人需要的服务和附带备品、配件所需的费用，如果投标人是另外单独报价的话，评分时计入投标总价报价；

⑥ 当投标人的报价出现漏项，评审时，评标委员会取所有投标人的此项最高报价作为漏项报价并更正总价，计算价格得分；【如获中标则视该投标人免费提供该内容】。

3. 按上述修正后的投标总价报价，对投标人具有法律约束力。如果投标人不接受修正后的价格，其投标无效，其投标保证金依法予以没收。

4. 按上述 2. 修正后的投标总价报价，还需落实政府采购政策，进行价格扣除。

评委对于小型和微型企业、残疾人福利性单位、监狱企业的价格扣除，依据投标人提交的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》、《省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件》。

对于非专门面向小型和微型企业、残疾人福利性单位、监狱企业采购的项目，依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，按照以下比例给予相应的价格扣除。

小型和微型企业产品价格扣除表

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	非联合体供应商 (供应商须为小型和微型企业)	对小型和微型企业的 价格扣除 6%	评标价=修正后的投标总 价报价—小型和微型企业 产品的价格×6%
2	联合体各方均为小型和微型企 业	对小型和微型企业产 品的价格扣除 6% (不再享受序号 3 的 价格折扣)	
3	联合体一方为小型和微型企业 且小型和微型企业协议合同金 额占联合体协议合同总金额 30% 以上的	对联合体总金额扣除 2%	评标价=修正后的投标总 价报价×(1—2%)

【说明】

(1) 中型企业不享受以上优惠。

(2) 小型、微型企业，提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；提供其他小型、微型企业制造的货物，视同为小型、微型企业。

(3) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受价格扣除。

残疾人福利性单位，提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同为残疾人福利性单位。

(4) 监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除。

5. 价格评分采用“低价优先法”计算。【详见评标标准之五《价格评分表》】。

计算价格得分：价格分统一采用低价优先法计算，各有效投标人的评标价（指投标总价报价经修正、折扣后的价格）中，取最低价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格得分} = (\text{评标基准价} / \text{评标价}) \times 100 \times 30\%$$

三、综合评分

1. 综合得分=技术得分+商务得分+价格得分

2. 各项得分按四舍五入原则精确到小数点后两位。

四、中标候选人名单确定

1. 采用综合评分法的，评标结果按评审后综合得分由高到低顺序排列。

综合得分相同的，按下列顺序排列：（1）节能和环保产品；（2）节能产品或环保产品；（3）修正后的投标报价（由低到高顺序）；（4）技术得分（由高到低顺序）。

2. 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

3. 本次招标项目推荐二位中标候选人。

五、评标报告

评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告应当包括以下内容：

1. 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
2. 投标人名单和评标委员会成员名单；
3. 评标方法和标准；
4. 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；
5. 评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；
6. 其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

六、废标

在采购过程中，出现下列情形之一的，应予废标：

1. 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 投标人的报价均超过了最高限价，采购人不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的。

评标标准之一： 投标人资格审查

投标人资格审查按以下表格内容进行：

投标人资格审查表

序号	资格审查内容	招标文件要求	投标人 A	投标人 B	...
1	投标保证金	缴纳凭证复印件并加盖公章			
2	法定代表人证明书及法定代表人身份证明复印件 或：法定代表人证明书及法定代表人授权委托书（含法定代表人及其授权代表身份证明复印件）	按附件一“投标文件格式”中“法定代表人证明书及法定代表人授权委托书”编制、签署、盖章			
3	投标资格及文件声明函	按附件一“投标文件格式”中“投标资格及文件声明函”编制、签署、盖章			
4	<p>具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件；</p> <p>（1）提供在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证）、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证和税务登记证复印件；如投标人为自然人的需提供自然人身份证明；</p> <p>（2）提供 2018 年或 2019 年的年度财务状况报告复印件，或 2020 年至今任意一个月的财务状况报告复印件；或银行出具的资信证明材料复印件；</p> <p>（3）提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；</p> <p>（4）提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；</p> <p>（5）提供履行合同所必需的设备</p>	加盖公章			

	业技术能力的书面声明； (6) 提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(按【格式 7】填写,不得修改)。				
5	投标人必须在招标代理机构登记且购买了招标文件。	符合左述要求			
6	本项目不接受联合体投标。	符合左述要求			
7	投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“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及其他不符合规定条件的供应商。	符合左述要求,以资格审查小组评审现场查询“信用中国”及中国政府采购网网站结果为准			
8	投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,禁止参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标的书面声明。	加盖公章			
9	为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动的书面声明。	加盖公章			
结论					

【说明】“√”为提供,“×”为未提供;有半数以上的评委对供应商的结论为“未提供”则该供应商资格不符合本招标文件要求,不得进入下一步评审。

评标标准之二：投标文件符合性审查表

序号	符合性审查内容	招标文件要求	投标人 A	投标人 B
1	投标有效期	为投标截止之日起 90 日内有效			
2	签署、盖章	按附件一“投标文件格式”中各类文件格式要求编制、签署、盖章			
3	投标总价报价	是固定唯一价，未超出招标文件中规定的最高限价			
4	实质性响应	满足招标文件中的★条款（如有）			
5	投标文件的完整性	根据招标文件规定，半数以上评委认定为完整的			
6	投标文件的有效性	根据招标文件规定，半数以上评委认定为有效的			
结论					

【说明】“√”为符合，“×”为不符合；有半数以上的评委对供应商的结论为“不符合”则该供应商为未实质上响应招标文件，不得进入下一步详细评审。

评标标准之三： 商务评分表（10分）

（本项目总分 100 分，商务分值占总分值权重的 10%。）

序号	评审项目	分值	评分参考及分值
1	合同条款的响应性	2分	全部响应：2分，每个负偏离扣0.5分，扣完为止。
2	投标人的信用、体系认证情况	2分	具有第三方出具的与企业信用、体系认证相关证书的，每具有一个得1分，满分2分。 提供证书复印件，无提供不得分。
3	投标人的履约能力	2分	项目测试、运输、安装调试、验收等方案完善合理，技术和工艺、生产设备设施，经营管理水平先进的，综合评比优得2分；项目测试、运输、安装调试、验收等方案及技术和工艺、生产设备设施，经营管理水平部分对比一般的，得1分，方案不合理的，得0分。提供相关有效的证明材料并加盖公章，无提供不得分。
4	投标人供货业绩的比较	4分	2015至今投标人具有所投设备供货项目业绩【应同时满足以下条件：（1）以投标人名义签订；（2）合同标的为本项目所投设备】，每具有单个项目的，得1分，满分4分（提供合同复印件，以签订合同的时间为准，未提供则不得分）
合计		10分	

【说明】招标文件要求提交的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。

评标标准之四： 技术评分表（60分）

（本项目总分 100 分，技术分值占总分值权重的 60%。）

序号	评审内容	分值	评分细则及标准
1	所投货物对用户 需求书中带▲号 的重要技术参数 的符合性	28分	<p>所投产品技术参数全部满足用户需求书中带▲号的重要技术参数，得 28 分；</p> <p>每出现一处▲号负偏离，扣 3 分，扣完为止。</p> <p>所有投标人须提供投标产品彩页或相应技术参数的厂家技术白皮书（datasheet）、使用说明书、质量认可材料、第三方机构的医疗器械检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。</p>
2	所投货物技术参 数及性能、配置与 技术参数要求、用 户需求书的符合 性	20分	<p>完全满足用户需求书中不带▲号的一般技术参数，得 20 分；</p> <p>每出现一处不带▲号负偏离，扣 1 分，扣完为止。</p> <p>所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家使用说明书等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。</p>
3	投标人提供售后 服务的内容比较	5分	<p>由评委对各投标人提供的售后服务内容（包括保修期限、零配件供应、服务响应时间、维护保养服务承诺等）进行比较：售后服务方案完善具体详尽清晰，提供免费系统技术培训，维修技术力量配置及零配件供应等保修服务承诺方案对比最优，得 5 分；有提供免费技术培训方案，售后服务方案、维修技术力量配置及零配件供应等保修服务承诺方案综合评价一般，得 3 分；无提供免费技术培训，维修技术力量配置及零配件供应等保修售后服务方案综合评价差，得 1 分；无提供方案不得分。</p>

序号	评审内容	分值	评分细则及标准
4	所投产品同品牌同类货物供货情况比较	7分	由评委对各投标人所投产品同品牌同类货物供货业绩进行评议及打分：提供国内医疗机构供货业绩证明材料，供货项目数量横向比较最多，业绩情况综合评价优，得7分；国内供货项目数量横向比较次多，业绩情况综合评价次之，得4分；国内供货项目数量横向比较排名第三，业绩情况综合评价一般，得1分；无提供业绩证明材料，综合评价差0分。（提供中标通知书或采购合同资料作为供货业绩证明）
合计		60分	

【说明】

1. 招标文件要求提交的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。
2. 投标人所投的货物应提供原厂有关产品说明资料（或有关产品的彩页说明或国家相关认证机构出具的所投产品的检验报告）作为附件。所提供的产品说明资料亦应能反映投标人在《采购需求响应表》中响应的指标参数。若提供的产品说明资料与投标文件中提供的同一指标不一致时，应由生产厂商出具相关证明，否则以产品说明资料为准。

第六章 中标和合同

第一节 中标

一、中标人的确定

1. 评标委员会提交评标报告和推荐中标候选人后，在规定时间内，采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

2. 中标人确定后，将在媒体上进行中标结果公示（与发布招标公告的媒体一致）。

二、《中标通知书》的发放

1 招标结果在相关网站上公示，对招标结果在公示期间如供应商有质疑，应以书面形式向采购代理机构递交正式的质疑文件（质疑文件具体内容见本文第三章第五节 询问、质疑与投诉）。

2. 中标结果公示结束，待中标人完成招标代理服务费的缴纳后，由采购代理机构以书面形式向中标人发出《中标通知书》。

《中标通知书》是合同的组成部分，对采购人和中标人具有同等法律效力。

《中标通知书》一经发出，采购人无故改变中标结果，或中标人擅自放弃中标的，须依法承担法律责任。

第二节 合同签订与履行

一、合同的订立

1. 中标人应出具《中标通知书》，在法定时间内与采购人签订合同。
2. 采购人应当自中标通知书发出之日起在规定的时间内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。
3. 本合同中甲方是指采购人，乙方是指中标人。

二、合同的组成

合同组成部分：

1. 本项目的招标文件；
2. 《中标通知书》；
3. 中标人的投标文件；
4. 与本次招标活动有关的书面澄清、修改、补充说明及公告公示；
5. 本项目的采购合同。

三、合同的履行

1. 采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。
2. 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。

四、其他情形

1. 签订合同前和履行合同时，有以下情形的，采购人可以重新开展政府采购活动，也可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中

标人。

- (1) 中标人因不可抗力不能签订或履行采购合同的；
- (2) 中标人放弃中标或拒绝与采购人签订合同的；
- (3) 中标人不能按照招标文件要求及投标文件的承诺签订合同，或经核定中标人的投标文件与事实不符，从而影响公平、公正及合同执行的；
- (4) 中标人存在弄虚作假等情况骗取中标的；
- (5) 中标人的投标报价、供货、配送及售后服务等存在重大偏差，甚至存在欺诈行为的；

采购人发现中标人有第（2）、（3）、（4）及（5）点情形，有权取消中标人的中标资格，没收其保证金；或有权终止合同，没收履约保证金，并保留依法追究的权利。

五、拟签订的合同文本

本项目拟签订合同文本格式见附件二。

本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但不得偏离实质性条款。

六、合同注意事项

★中标人应在中标通知书发出之日起5个工作日内，按招标文件合同格式的要求完成合同文本编制，合同纸质版经盖章后，与电子版一并递交采购人审核。若遇特殊情况，中标人应向采购人书面申请经批准后适当延期。如出现中标人放弃中标或者没有在法律规定时间内与采购人签订合同，该中标人的投标保证金不予退还；在此情况下，采购人可以重新开展采购活动，也可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人。

附件一

投标文件格式

【格式1】 封面

正本/副本

投标文件

项目编号：_____

项目名称：_____

包号及内容：_____

投标单位：_____

地 址：_____

联系人：_____

联系电话：_____

【格式 2】 导读表

投标人资格审查文件导读表

序号	资格审查文件内容	招标文件要求	提供情况		页码	备注
			有	无		
1	投标保证金	缴纳凭证的复印件加盖公章				
2	法定代表人证明书及法定代表人身份证明复印件 或：法定代表人证明书及法定代表人授权委托书(含法定代表人及其授权代表身份证明复印件)	按附件一“投标文件格式”中“投标人法定代表人资格证明书、投标人法定代表人授权委托书”编制、签署、盖章				
3	投标资格及文件声明函	按附件一“投标文件格式”中“投标资格及文件声明函”编制、签署、盖章				
4	具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件； (1) 提供在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证）、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证和税务登记证复印件；如投标人为自然人的需提供自然人身份证明； (2) 提供 2018 年或 2019 年的年度财务状况报告复印件，或 2020 年至今任意一个月的财务状况报告复印件；或银行出具的资信证明材料复印件； (3) 提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税； (4) 提供 2020 年至今任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳	加盖公章				

	<p>社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；</p> <p>(5) 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；</p> <p>(6) 提供参加政府采购活动前3年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明（按【格式7】填写，不得修改）。</p>				
5	<p>投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“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及其他不符合规定条件的供应商。</p>	符合左述要求，以资格审查小组评审现场查询“信用中国”及中国政府采购网网站结果为准			
6	<p>投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，禁止参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标的书面声明。</p>	加盖公章			
7	<p>为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动的书面声明。</p>	加盖公章			

【说明】以上材料将作为投标人资格审查的重要内容，投标人须按照其内容要求在投标文件中如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致投标无效。

投标文件符合性审查文件导读表

序号	符合性审查文件内容	招标文件要求	提供情况		页码	备注
			有	无		
1	投标有效期	投标截止之日起 90 日内有效				
2	签署、盖章	按附件一“投标文件格式”中各类文件格式要求编制、签署、盖章				
3	投标总价报价	是固定唯一价，未超出招标文件中规定的最高限价				
4	实质性响应	满足招标文件的“★”条款（如有）				
5	投标文件的完整性	根据招标文件要求编制				
6	投标文件的有效性	根据招标文件要求编制				

【说明】 以上材料将作为投标人符合性审核的重要内容，投标人须按照其内容要求在投标文件中如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致投标无效。

详细评审导读表

文件类型	序号	文件名称	提供情况		页码	备注
			有	无		
商务部分	1	按照商务评分表中“评分项目”逐一系列明（本表格可加行）				
	2	根据招标文件，投标人认为有需提供的其它商务资料				
技术部分	1	采购需求书响应表				
	2	按照技术评分表中“评分项目”逐一系列明（本表格可加行）				
	3	根据招标文件，投标人认为有需提供的其它技术资料				
投标报价部分	1	开标一览表				

第一部分

资格证明及其他文件

【格式 3】 法定代表人证明书

法定代表人证明书

致：广东华鑫招标采购有限公司

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

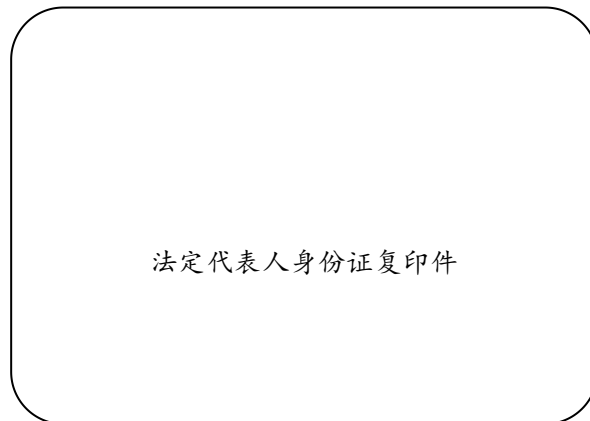
有效日期：与投标有效期一致。

附： 法定代表人身份证明复印件

【说明】 1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 所填内容必须真实、清楚，不得涂改。

3. 为避免废标，请投标人务必提供本附件。



投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年___月___日

【格式 4】 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

致：广东华鑫招标采购有限公司

兹授权_____同志，为我单位授权代表人，全权代表我司参与本项目投标的一切事宜。

有效期限：与投标有效期一致。

附： 法人授权委托书身份证明复印件

- 【说明】**
1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
 2. 所填内容必须填写真实、清楚，不得涂改。
 3. 有效期限：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位递交投标文件之日起生效。
 4. 投标签字代表为法定代表人，则本附件不需提交。

授权委托人身份证复印件

投标人法定代表人（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年___月___日

【格式 5】 投标资格及文件声明函

投标资格及文件声明函

致：广东华鑫招标采购有限公司

我方愿意参加高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批（项目编号：HX26100120YLCZ）投标，并声明截至开标日：

一、我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

二、证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）复印件；

2. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时提供相关证明材料，以便核查；

3. 我方承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4. 我方依法缴纳各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时提交相关缴费证明，以便核查；

5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6. 符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做投标无效处理，我方愿意承担相应的法律责任。

我方已清楚招标文件的要求及有关文件规定，本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担。

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

低并非意味着必定获得中标资格。

（五）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同》中的全部任务。

（六）如我方被授予合同，我方承诺支付就本次招标应支付或将支付的招标代理服务费（详见按招标文件要求格式填写的《招标代理服务费支付承诺书》）。

（七）我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方承诺具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

（十）我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

（十一）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址： . 邮政编码： .
电 话： . 传 真：
联 系 人： . 职 务： .

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）： _____

投标人名称（公章）： _____

日 期： _____年 _____月 _____日

【格式 7】 无重大违法记录声明

无重大违法记录声明

致：广东华鑫招标采购有限公司

我方参与 高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批（【项目编号：HX26100120YLCZ】） 投标，郑重声明：我方在参加政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录。

若招标采购单位在本项目采购过程中发现我单位近 3 年内在经营活动中有重大违法记录，我单位将无条件地退出本项目的投标，并承担因此引起的一切后果。

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）： _____

投标人名称（公章）： _____

日 期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

【格式8】 退保证金说明函

退保证金说明函

致：广东华鑫招标采购有限公司

我方为高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批（【项目编号：HX26100120YLCZ】）投标所提交的投标保证金¥_____元（小写金额），请贵司退还时转账至以下账户：

收款单位：_____

开户银行：_____

账 号：_____

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

【说明】投标人提供的退还保证金账户必须与实际投标人名称一致，此函要求盖公章。

保证金银行汇款回单粘贴处

（需加盖公章）

【格式 9】 招标代理服务费支付承诺书

招标代理服务费支付承诺书

致：广东华鑫招标采购有限公司

在贵公司组织的高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批（【项目编号：HX26100120YLCZ】）招标中我方如获中标，我方保证在收到《缴费通知书》后，按要求及时向贵公司缴纳招标代理服务费。

如我方违约，愿接受贵公司出具的违约通知，按招标代理服务费用的 200% 在我方提交的投标保证金或采购人付给我方的中标合同款中扣付，并在此同意和要求采购人办理支付手续。我方愿承担由此而引起的一切法律责任。

特此承诺！

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

【格式 10】 制造商（或代理）授权书（如有）

制造商（或代理）授权书

致：广东华鑫招标采购有限公司

我方____（制造商（或代理）名称）是依法成立、有效存续并以制造（或代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在____（制造商地址）（代理地址）。兹授权____（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：1. 代表我方办理贵方采购项目名称为高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批（项目编号：HX26100120YLCZ）的招标文件要求提供的由我方制造（或代理）的（投标标的名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造（或代理）商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权____（投标人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认____（投标人名称）及其正式授权代表人依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于____年__月__日签署本文件，____（投标人名称）于____年__月__日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称（公章）：

法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：

职务：_____

部门：_____

投标人名称（公章）：

法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：

职务：_____

部门：_____ 年__月__日

【说明】1. 本格式适用于投标人不是所投货物的制造商时应提供的证明。

2. 本格式仅为制造商（或代理）授权书的参考格式，可根据授权内容进行修订，但其授权内容至少包括但不限于所授权经销产品、有效期、授权地区等。

3. 投标人也可提供有效的经销商证书或代理商证书。

第二部分

商务及技术部分

【格式 11】 投标人基本情况说明

投标人基本情况说明

- 1、公司名称：_____ 电话号码：_____
- 2、地 址：_____ 传 真：_____
- 3、成立时间：_____ 经济性质：_____
- 4、开户银行名称及账号：_____
- 5、营业执照或登记证或自然人身份证号：_____
- 6、投标人简介（格式自行编制）

【格式 11-1】 投标人股东构成情况说明

投标人股东构成情况说明

声明:本公司(企业)____(投标人名称)____不存在以下情况:单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,禁止参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。(后附股东构成情况表)

股东构成情况表

单位名称						
注册地址		企业类型				
法定代表人姓名		电话				
股东及出资信息						
序号	股东名称(姓名/股东全称)	股东类型 (自然人股东/ 法人股东)	身份证号/统一社会信用代码	出资额 (万元)	出资方式	占全部股份比例

备注: 1. 股东或出资人为自然人的, 填写自然人姓名及身份证号; 股东或出资人为法人的, 填写法人企业全称及统一社会信用代码。出资方式填写: 货物、实物、工艺产权和非专利技术、土地使用权等。

2. 投标人必须如实填写股东构成情况, 同时打印“国家企业信用信息公示系统”(网站: <http://www.gsxt.gov.cn/>) 网页查询的信息截图。

3. 本表格如有虚假或与事实不符, 作无效投标处理。

投标人法定代表人(或授权代表人)(签字或盖章): _____

投标人名称(公章): _____

日 期: _____年____月____日

【格式 12】 同类项目业绩情况一览表

同类项目业绩情况一览表

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

序号	项目名称	采购人	联系人及电话	合同总价	签约日期

【说明】根据评审要求提供相关证明资料。

【格式 13】 拟任执行管理及技术人员一览表（如有）

拟任执行管理及技术人员一览表

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

职责分工	姓名	现职务	持何种资格证书	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄
...

【说明】1. 根据评审要求提供相关资料。

2. 在使用地区配备稳定的服务人员，须提供服务人员相关证明材料。

【格式 14】 配送售后服务方案

配送售后服务方案

投标人详细写出对此服务提供保障服务的能力(如服务网点数、技术人员等),提供服务的便利性,质保体系及措施及提供配送售后服务。至少应包括下列几项:

- 1、投标人对自己提供货物实行“三包”的说明;
- 2、投标人响应用户配送要求的计划和情况说明;
- 3、可向用户提供的优惠条件程度(备品、配件、专用工具等的供应);
- 4、对用户人员培训(对人员培训的要求,提出对操作培训、维护培训、现场培训、课程安排等)。
- 5、投标人是否建立专门的售后服务机构(售后服务机构的地点、人员);
- 6、质保期及质保期后的相关服务
- 7、……

厂家售后服务机构	
地点	
电话	
人员	其中技术人员__名
响应时间	接报后__小时内响应,__小时内到达现场,__小时内维修好,如维修不好,有无提供备用机
其它优惠条件	

供货商全省各地级市的产品维修电话和联系人: (格式自拟)

【格式 15】 采购需求响应表

【格式 15-1】 实质性响应条款（“★”项）响应表（如有）

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

条款序号	采购需求条款	投标实际参数/ 条款	响应情况	差异说明

【说明】

1. 投标人应对照招标文件中《采购需求》的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不响应。投标人响应需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

2. 投标人所投的货物应提供原厂有关产品说明资料（或有关产品的彩页说明或国家相关认证机构出具的所投产品的检验报告）作为附件。所提供的产品说明资料亦应能反映投标人在《采购需求响应表》中响应的指标参数。若提供的产品说明资料与投标文件中提供的同一指标不一致时，应由生产厂商出具相关证明，否则以产品说明资料为准。

【格式 15-2】非实质性响应条款响应表

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

条款序号	采购需求条款	投标实际 参数/条款	响应情况	差异说明

【说明】

1. 投标人应对照招标文件中《采购需求》中的非实质性响应条款内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不响应。投标人响应需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

2. 投标人所投的货物应提供原厂有关产品说明资料（或有关产品的彩页说明或国家相关认证机构出具的所投产品的检验报告）作为附件。所提供的产品说明资料亦应能反映投标人响应的指标参数。若提供的产品说明资料与投标文件中提供的同一指标不一致时，应由生产厂商出具相关证明，否则以产品说明资料为准。

3. 投标人应按投标服务实际数据填写，不能照抄《采购需求》要求。

【格式 15-3】 产品配置清单

产品配置清单

(格式自拟)

【说明】投标人应提供详细的产品配置清单（附相关有效的证明资料和产品宣传彩页）。

第三部分

投标报价

【格式 16】 开标一览表

开标一览表

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

投标价格单位：人民币/元

包号	包组内容	数量	交货期	投标总价	备注
包一	高分辨快速细胞成像系统和显微镜	1 批	在合同签订后六十日内交货	小写： 大写：	

- 【说明】** 1. 投标报价包含产品货物（含相关配件、附件、安装材料）价格、运送货物到采购人指定地点费用（包括但不限于运输、保险、装卸等费用）、仓储费、安装调试费、伴随服务费（包括但不限于人员培训费、技术使用及技术指导费）、售后服务费、税费等费用。
2. 此表除装订于投标文件中外，还应将此表原件一份置于投标报价函中。

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

【格式 17】 投标分项报价表

投标分项报价表

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

包号及包组内容：_____

序号	分项名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价	总价	说明
1								
2								
3								
.....								
投标总价（大写）人民币_____元，（小写）¥_____元。								

- 【说明】**
1. 此表为开标一览表之报价明细表。
 2. 投标报价包含产品货物（含相关配件、附件、安装材料）价格、运送货物到采购人指定地点费用（包括但不限于运输、保险、装卸等费用）、仓储费、安装调试费、伴随服务费（包括但不限于人员培训费、技术使用及技术指导费）、售后服务费、税费等费用。

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

【格式 18】 中小企业产品报价表（如有）

中小企业产品报价表

项目名称：高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批

项目编号：HX26100120YLCZ

包号及包组内容：_____

序号	分项名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价	总价	说明
1								
2								
3								
.....								
合计(大写)人民币_____元，(小写)¥_____元								

- 【说明】** 1. 此表为《分项报价表》中关于中小企业产品单列明细表。
 2. 属于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）中规定的中小企业产品的，需在本表中详细列明，作为评审时价格扣除6%参与评审的依据。

投标人法定代表人（或授权代表人）（签字或盖章）：_____

投标人名称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

【格式 19】 中小企业声明函（如有）

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_____（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_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称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。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

【说明】1. 若投标人不属于规定的中小企业范围，或提供的产品不是中小企业制造的，请勿提交本声明函。

2. 若投标人属于规定的中小企业范围，需提供相关证明材料，具体按工信部联企业〔2011〕300号执行。

【格式 20】 残疾人福利性单位声明函（如有）**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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。

单位名称（盖章）：

日 期：

附件二

采购合同

合同格式

_____ (项目)

合 同 书 (货物类)

项目编号:

项目名称:

合同编号:

注:

- 1、本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但不得偏离实质性条款。
- 2、中标人应在中标通知书发出之日起五个工作日内，按招标文件合同格式的要求完成合同文本编制，合同纸质版经盖章后，与电子版一并递交采购人审核。若遇特殊情况，中标人应向采购人书面申请经批准后适当延期。如出现中标人放弃中标或者没有在法律规定时间内与采购人签订合同，该中标人的投标保证金不予退还；在此情况下，采购人可以重新开展采购活动，也可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人。

采 购 合 同

甲 方：(采购人 / 用户单位)

乙 方：

根据《中华人民共和国合同法》及 _____ 公司高分辨快速细胞成像系统和显微镜一批的招标结果和招标文件的要求，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购医疗设备及其服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

1. 合同设备

乙方负责向甲方供应下表中所列设备及负责安装调试。

品名	规格型号	产地厂家	单位	数量	单价	总价	随机配件	注册证号	交货时间

品名、规格型号与注册证描述一致。消毒、计量设备在注册证号栏中分别填入卫生许可证号、卫生许可证批号或计量证号。

2. 合同总价

总价为：_____（大写），即 RMB¥_____元，该合同总金额是设计、设备制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期与备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总金额不变。

3. 合同组成

详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招标文件、投标文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

4. 技术要求

乙方所提供设备，必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求，并提供设备的厂试测验报告。

5. 合同设备包装、交货、安装及验收

5.1 合同设备的包装

设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

5.2 合同设备的交货

5.2.1 乙方交货时间：合同签订后六十日内交货。

5.2.2 乙方交货地点：运输及卸车至甲方指定地点。设备到达医院必须通知设备科到场对外包装进行检查并与使用科室一起进行清点，提供设备安全使用注意事项（需盖红章）供设备科打印设备使用警示标志。

5.3 合同设备的安装

5.3.1 乙方负责合同项下的安装，一切费用由乙方负责。

5.3.2 乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。

5.3.3 如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换装，以保证合同设备安装的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

5.4 设备的验收

5.4.1 合同设备安装完成后三十日内验收（有书面约定的除外），验收应在甲乙双方共同参加下进行。放射性同位素和放射设备的验收需邀请有资质的第三方检测机构检定合格方办理验收手续（检测费用由中标方负责）。验收时请带齐中标通知书复印件、合同复印件、报关单（进口产品须提供）、出入境检验检疫局出具的商品检验报告（进口产品须提供）、收货单、安装单、加盖红章的注册证、产品合格证、培训记录(须经设备使用科室培训参与人员及科室主任签字确认)各一份。

5.4.2 验收按招标文件、投标文件约定功能参数及国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏、功能参数不符合要求或其它不符合本合同规定之情形者，甲方应作出详尽的现场记录，甲方有权拒收。乙方应在三十日内更换设备。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部

件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。。

5.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

6. 质量保证及售后服务

6.1 乙方保证合同设备是全新、原厂、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。

6.2 合同设备质保保用期为本项目甲乙双方验收签字之日起___年。

(1) 质保保用期内每年度厂商必须进行最少一次的维护保养，维护保养情况需进行记录，记录表交设备科存档。

(2) 质保保用期内非因甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题，由乙方负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。乙方应在收到甲方通知后按照甲方要求派员到现场维修(技术要求另有规定除外)。

下列情况乙方不负责免费保修：

- (1) 不按照乙方提供的正确使用方法而引致设备故障损坏；
- (2) 擅自改装设备；
- (3) 各种人为因素或天灾等外来因素造成的损坏。

6.3 因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。费用由乙方先行垫付，设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

6.4 乙方无偿培训甲方维修人员，主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及修理，日常使用保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在设备安装现场或按甲方安排。

6.5 甲方设备在日常使用过程中出现故障，乙方应在甲方通知（包括电话、传真、邮件或正式文件函等通知）发出后及时响应，30分钟内电话处理，8小时内到达现场，如设备故障严重，无法即时修复，乙方有义务提供解决方案，并保证在三日内使设备恢复正常运行。若乙方在甲方报修后三日（72小时）内不能提供有效服务的，则每延迟一日则本合同质保期限自动延长三个工作日。

6.6 乙方未能在三十日内处理完机器故障，且未提供备用机的，甲方有权扣

除该设备质保金。

★7. 付款方式（登峰计划财政资金项目）：

7.1 本合同的每笔款项以人民币方式支付，支付的方式和进度如下：

7.1.1 合同签订后的十五日内，乙方向甲方缴纳 10%合同金额至甲方银行账户作为该合同的履约保证金（即人民币 元整¥ ）。

7.1.2 合同设备全部到工地或指定地点交付并完成安装及验收后，凭乙方开具的正式发票，发票中货物名称、型号规格必须合同一致，甲方在六十日内完成货款的支付，即人民币 元整（¥ ）。乙方已缴纳的履约保证金改作为设备质保金，质保金在设备质保期结束后无质量问题（以签字验收日期为准），由乙方提出申请，甲方在三十日内向乙方完成一次性免息的支付手续。

8. 技术服务

8.1 乙方应派员到甲方指定地点配合工作。

8.2 乙方按甲方提供的合同执行进度计划，再配合甲方及有关单位，以此做好合同执行进度上的配合工作。

9. 不可抗力

9.1 不可抗力指合同订立时不能预见、不可避免并不能克服的客观情况，如自然灾害、严重火灾、洪水、台风、地震、战争等情况。

9.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

10. 索赔

10.1 如有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

10.2 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

- （1）乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。
- （2）根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定降低货物的价格。

- (3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分,乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时,相应延长质量保证期。

10.3 如果在甲方发出索赔通知后三十日内,乙方未作答复,上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额,甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

11. 违约与处罚

11.1 甲方应依合同规定时间内,向乙方支付货款,每拖延一日乙方可向甲方加收合同金额的 3%的违约金。

11.2 乙方未能按时交货,每拖延一日,须向甲方支付合同金额的 5%的违约金。拖延交货时间达到二十日,甲方有权解除合同,按乙方未能交付货物,向甲方支付违约金。

11.3 乙方交付的货物不符合合同规定的,甲方有权拒收,乙方应在三十日内交付合格设备,如乙方二次交付都不符合约定的,甲方有权终止合同,并要求乙方支付合同金额 10%违约金。

11.4 甲方无正当理由拒收货物的,甲方向乙方支付合同金额的 5%的违约金。

11.5 乙方未能交付货物,甲方有权终止合同,乙方应向甲方支付合同金额的 10%的违约金。

11.6 乙方在设备验收后未能按时提交质保金的,甲方有权暂不付款。

12. 合同终止

如果一方严重违反合同,并在收到对方违约通知书后在三十日内仍未能改正违约的另一方可立即终止本合同。

13. 争议解决

签约双方在履约中发生争执和分歧,双方应通过友好协商解决,若经协商不能达成协议时,则向中国广州仲裁委员会申请仲裁。仲裁期间,双方应继续执行合同其余部分。

14. 其他

14.1 本合同正本一式五份,具有同等法律效力,甲方三份,乙方一份,招标机构一份。合同自签订之日起即时生效。本合同所有正本均由乙方企业法人代表

正式授权并对本合同有约束力的代表签字(合同中附有法人授权函原件)或由乙方企业法人代表签字(合同中附有企业法人代表证明函原件)。

14.2 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方：	乙方：
采购人单位：	_____公司
法人代表：	法人代表：
签约代表：	签约代表：
地址：	地址：
电话：	电话：
传真：	传真：
签约日期：2020年 月 日	签约日期：2020年 月 日
签约地点：	
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：



关注微信公众号



公司官网

广东华鑫招标采购有限公司

网 址：<http://www.huaxinbidding.cn>

电 话：020-87300628 (总机) 020-87303068 (商务)

传 真：020-87302980 020-87304088

地 址：广州市越秀区广州大道中307号富力东山新天地36楼

选择华鑫·选择放心

CHOOSE HUAXIN CHOOSE REST ASSURED