

# 广东省政府采购

## 公开招标文件

采购计划编号：**440001-2025-07319**

采购项目编号：**0724-2531Z3600702**

项目名称：广东省中医院采购科研设备招标项目

采购人：广东省中医院

采购代理机构：国义招标股份有限公司

第一章 投标邀请

国义招标股份有限公司 受广东省中医院的委托，采用公开招标方式组织采购广东省中医院采购科研设备招标项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广东省中医院采购科研设备招标项目  
采购计划编号：440001-2025-07319  
采购项目编号：0724-2531Z3600702  
采购方式：公开招标  
预算金额：12,475,000.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(转盘共聚焦显微镜):  
采购包预算金额：3,200,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
1-1	显微镜	转盘共聚焦显微镜	1(套)	详见第二章	3,200,000.00	是

本采购包不接受联合体投标  
合同分包：不允许合同分包  
合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。  
采购包2(组织细胞定量分析系统):  
采购包预算金额：3,345,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
2-1	其他分析仪器	组织细胞定量分析系统	1(套)	详见第二章	3,345,000.00	是

本采购包不接受联合体投标  
合同分包：不允许合同分包  
合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。  
采购包3(激光共聚焦显微镜):  
采购包预算金额：5,930,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
3-1	显微镜	激光共聚焦显微镜	1(套)	详见第二章	5,930,000.00	是

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- 1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
- 2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）； 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）。
- 3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：2022年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
- 4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
- 5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（转盘共聚焦显微镜）：

- 1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
- 2)供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件。
- 3)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）。
- 4)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。(投标人出具声明函)
- 5)已获取本次采购文件。(具体方式详见本项目公告)
- 6)本项目不接受联合投标体投标。

采购包2（组织细胞定量分析系统）：

- 1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加

政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件。

3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）。

4) 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。（投标人出具声明函）

5) 已获取本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）

6) 本项目不接受联合投标体投标。

采购包3（激光共聚焦显微镜）：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件。

3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）。

4) 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。（投标人出具声明函）

5) 已获取本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）

6) 本项目不接受联合投标体投标。

### 三. 获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

### 四. 提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

### 五. 公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；国义招标股份有限公司官网（[www.gmgitc.com](http://www.gmgitc.com)）

### 六. 本项目联系方式：

#### 1. 采购人信息

名称：广东省中医院

地址： 广东省广州市越秀区大德路111号

联系方式： 020-81887233

## **2.采购代理机构信息**

名称： 国义招标股份有限公司

地址： 广东省广州市越秀区东风东路726号18楼

联系方式： 020-37860544/1075/0543/0735/0532/0510

## **3.项目联系方式**

项目联系人： 赖希捷、曾嘉伟、唐梓云、蔡钰莹、余力、曹敏

电话： 020-37860544/1075/0543/0735/0532/0510

## **4.技术支持联系方式**

云平台联系方式： 020-88696588

开标评标服务专线： 020-88696599

采购代理机构： 国义招标股份有限公司

## 第二章 采购需求

### 一、项目概况：

#### 1. 项目标的及采购限价

包号	标的名称	数量	最高限价(人民币)
1	转盘共聚焦显微镜	1套	320万元
2	组织细胞定量分析系统	1套	334.5万元
3	激光共聚焦显微镜	1套	593万元

详细技术规范请参阅招标文件中的用户需求书。投标人必须对本项目所投包号内全部内容进行投标报价，如有缺漏，将导致投标无效。如投标报价超出最高限价，将导致投标无效。

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）。

2.需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）等。

采购包1（转盘共聚焦显微镜）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	接采购人通知后30个自然日内。
标的提供的地点	广东省中医院。
付款方式	第1期为(进度款)：支付比例90%，本合同签订后并收到外贸代理方开具的正式收据后五个工作日内，采购人将合同总额的90%（首期款）付给中标人。 第2期为(进度款)：支付比例10%，设备调试验收合格并交付临床连续安全运行1个月后，凭采购人收货证明、外贸代理方出具的货物免税证明及代理进口货款结算清单、安装使用验收合格文件（加盖采购人公章）、培训记录文件，外贸代理方开具的正式收据；采购人收到上述票据和资料后3个月内将合同尾款即合同总额的10%付给中标人。
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	1期：在验收之前，中标人备齐制造商出厂合格证明、出厂检验报告、质量保证书、中英文产品说明书（或使用说明书）、维修手册、报关单（进口设备适用）、合同货物配置清单、培训资料等资料交采购人，验收合格后采购人和中标人（或者合同货物的制造商）在验收报告上签字盖章。验收手续完毕后，中标人提供合同货物的原理结构和操作规程、维修手册电子版交采购人存档。
履约保证金	不收取
其他	真实性和有效性，同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购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。 招标文件附件，投标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中。

#### 2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1		显微镜	转盘共聚焦显微镜	套	1.00	3,200,000.00	3,200,000.00	工业	详见附表一

附表一：转盘共聚焦显微镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、总体要求
	2	1.设备名称：转盘共聚焦显微镜。
	3	2.数量：1套。
	4	3.供货要求：接采购人通知后30个自然日内。
	5	4.技术服务要求：投标人应在投标文件中提供详细具体的售后服务承诺条款及保证，应能长期提供良好的技术支持及耗材和零配件的优惠供应，并列出清单及优惠价格。
	6	二、技术参数要求（注：以下带▲号的重要技术参数应提供证明文件并标注相应资料的所在页码）
	7	1.激光器
	8	1.1一体化整合激光光源，内置≥4个独立的固体激光器。
	9	1.2激光器中心波长包含405nm、488nm、555nm（或561nm或577nm）、639±3nm。
▲	10	▲1.3 405nm激光器的激光输出功率≥200mW，其他波段激光器的激光输出功率≥400mW（提供产品彩页及技术白皮书（或原厂技术文档）并标注在投标文件中_页）
	11	1.4每个激光器的光输出开关和光强可独立控制。
	12	2. 转盘扫描头
▲	13	▲2.1共聚焦扫描方式：双层结构转盘，含微透镜转盘及针孔转盘。（提供产品彩页及实物图片并标注在投标文件中_页）
	14	2.2转盘旋转速度：≥4000转/分钟。
	15	2.3转盘针孔直径≤50um，转盘可电动移除出光路。
	16	2. 4内置发射光转轮，孔位≥10个。
	17	3、研究级电动倒置荧光显微镜
	18	3.1显微镜主机具备电动Z轴调焦机构，Z轴步进≤10nm。
	19	3.2透射光源：照明立柱可后倾，LED照明，设计寿命≥两万小时。
	20	3.3电动聚光镜转盘，聚光镜工作距离≥30mm，数值孔径≥0.52。配置微分干涉起偏镜、检偏镜和物镜微分干涉棱镜，满足配套所有物镜的微分干涉成像需求。
	21	3.3物镜
▲	22	▲3.3.1平场复消色差物镜4X或5X（数值孔径≥0.16，工作距离≥12.00mm）。（提供所投产品制造商官网截图和产品实物图，截图和实物图片中要显示其型号、数值孔径、工作距离，并标注在投标文件中_页）。
▲	23	▲3.3.2平场复消色差物镜10X（数值孔径≥0.45，工作距离≥2.00mm）。（提供官网截图和产品实物图，截图和实物图片中要显示其型号、数值孔径、工作距离，并标注在投标文件中_页）。

	24	3.3.3平场复消色差物镜20X（数值孔径 $\geq 0.80$ ，工作距离 $\geq 0.80\text{mm}$ ）。
	25	3.3.4平场荧光长工作距离物镜 20X（数值孔径 $\geq 0.70$ ，工作距离 $\geq 2.00\text{mm}$ ）。
★	26	★3.3.5复消色差物镜40X（数值孔径 $\geq 1.10$ ，工作距离 $\geq 0.55\text{mm}$ ，水镜），此物镜用于活细胞和厚组织成像。（提供官网截图和产品实物图，截图和实物图片中要显示其型号、数值孔径、工作距离，并标注在投标文件中_页）。
	27	3.3.6平场复消色差物镜 60X或63X（数值孔径 $\geq 1.40$ ，工作距离 $\geq 0.15\text{mm}$ ，油镜）；
	28	3.3.7平场复消色差物镜40X（数值孔径 $\geq 1.25$ ，工作距离 $\geq 0.30\text{mm}$ ,硅油或多介质）
	29	3.5电动荧光滤色块转盘，内置电动光闸。
	30	3.6荧光光源：LED照明， $\geq 4$ 通道，光强独立可控，设计寿命 $\geq$ 两万小时。
	31	3.7带通型荧光滤色块：DAPI、FITC、TEXAS RED。
	32	3.8编码型电动高精度载物台，带遥控操作杆，配套通用标本夹、多孔板标本夹。
	33	3.9显微镜焦点稳定系统，使用近红外LED光实时检测并跟踪参考面的位置，自动修正温度变化和机械振动带来的焦点漂移，即使在长时间、复杂的成像任务中也能提供清晰的图像。此系统适用于玻璃与塑料底培养器皿的成像应用。
▲	34	▲3.10物镜自动补水装置：软件控制自动补水装置，维持物镜顶端合适的水浸体积，能在培养环境使用水浸物镜进行活细胞的长时间延时成像。（提供产品彩页和软件截图和实物照片并标注在投标文件中_页）。
	35	4.科研级sCMOS高灵敏度相机
	36	4.1有效像素： $\geq 2300 \times 2300$ 像素。
	37	4.2最高量子效率 $\geq 95\%$ 。（提供产品彩页及技术白皮书（或原厂技术文档）证明并标注在投标文件中_页）
	38	4.3读出噪声： $\leq 0.7e$ 。
	39	4.4 成像速度：全分辨率速度 $\geq 85\text{fps}$ 。
	40	5、活细胞培养系统
	41	5.1 显微镜用培养装置内置数字式CO <sub>2</sub> 气体混合器，输入100%CO <sub>2</sub> ，稳定输出5%CO <sub>2</sub> +95%空气，含气体流量控制器（160ml/分钟），CO <sub>2</sub> 浓度调节范围5~20%。配套样品35mm培养皿适配器。
	42	5.2显微镜用培养装置温度控制：样品实时温度反馈控制，使样品更准确的保持在目标温度，温控范围30~40℃，步进 $\leq 0.1^\circ\text{C}$ ；具有四层加热控制，顶板、水槽、底部、物镜加热。
	43	5.3显微镜用培养装置湿度控制：通过加热水槽中的蒸馏水，使培养箱内湿度保持 $\geq 95\%$ 。
	44	6、控制与分析软件系统
	45	6.1 图文操作系统，操作界面可定制化，具备多用户配置管理功能。
	46	6.2图像采集拍摄：支持动态图像拍摄、时间间隔图像拍摄、Z序列图像拍摄、多通道图像拍摄、多位点图像拍摄、多维（可从X、Y、Z、波长、时间、多点中选择任意选择）拍摄、动态录像拍摄、物镜定标及保存校准数据。
	47	6.3具有不同倍数物镜自动拼接大面积图像的功能。



	48	6.4多维图像显示：显示时间序列、多点、Z轴及多通道图像叠加，可自动播放，任意选择图像内容保存。
	49	6.5 Z轴序列图像三维重构及相关展示功能。
	50	6.6图像处理：可进行RGB颜色调整、对比度、背景减除、分量混合、图像平滑、锐化、边缘检测、噪音过滤，图像的锐度和细节调节、平均加和等功能。
	51	6.7可手动完成分类、计数、长度、半轴、面积和角度等功能。
	52	6.8自动测量长度、面积、密度与色度等。
	53	6.9支持多区域多通道荧光强度时间测量，测量数据可导出。
	54	6.10荧光共定位模块：对于多标荧光图像可进行共定位定量分析，并可生成分析图表。
	55	6.11 二维/三维反卷积模块，去除焦面外信号重现清晰图像，支持宽场，点扫描及转盘共焦模式，自动识别图像参数选择优化算法。
	56	6.12高内涵多孔板扫描及在线离线通用分析模块，支持6,12,24,48,96及384孔板等。
	57	6.13配备目标跟踪，物体运动轨迹追踪分析模块。
	58	6.14人工智能或相似智能分析模块，包含智能物体识别与分割，智能图像增强及智能图像转化等功能。
	59	6.15具备一套离线版分析软件。
	60	6.16具备五套常规分析软件（与显微镜系统同品牌分析软件，可手动完成分类、计数、测量长度、测量面积等功能）。
	61	7、图像工作站及其他
	62	7.1 在线工作站：配置不低于以下高性能中央处理器≥128G ECC内存/≥1TB SSD +≥4TB HDD/独立显卡/16X DVD+/-RW/≥37.5寸图文输出装置（≥3840 x 1600 分辨率）/64位Windows 11专业版操作系统。
	63	7.2离线工作站：配置不低于以下高性能中央处理器≥128G内存/≥1TB SSD +≥4TB HDD/独立显卡16X DVD+/-RW/≥31.5寸 4K分辨率图文输出装置/图文操作系统。
	64	7.3气浮式防震台：尺寸约：≥长1200mm x 宽800mm x高800mm；带气泵。
	65	7.4 续航装置，功率约≥5000W，标准内置电池。
★	66	★三、配置清单
	67	1.全电动倒置显微镜主机：1台
	68	2.转盘扫描头：1台
	69	3.405nm/488nm/555nm（或561nm或577nm）/639±3nm激光器：1套
	70	4.科研级高分辨率相机：1台
	71	5.全复消色差物镜：1套
	72	6.活细胞培养装置：1套
	73	7.物镜自动补水装置：1套
	74	8.高内涵采集分析模块：1套
	75	9.图像采集和分析工作站：1套
	76	10.离线版分析软件和工作站：1套
	77	11.常规分析软件：5套
	78	12.气浮式防震台：1台

	79	13.续航装置：1台																																																		
	80	四、售后服务要求：																																																		
	81	1.提供技术培训服务，直至能熟练上机操作。																																																		
	82	2.仪器到货后，投标人立刻派出专业技术人员到用户现场安装调试、技术培训和参与验收，费用包含在本项目报价内。																																																		
	83	3.仪器的整机保修期为≥2年，保修期内软件可升级，费用包含在本项目报价内。在保修期间因产品质量问题，投标人将全部负责，，费用包含在本项目报价内；如因采购人未按操作程序操作或故意造成仪器损坏等情况，投标人也将派专业维修人员协助采购人解决问题，但采购人需承担相应费用。																																																		
	84	4.仪器保修期后，接到采购人产品出现问题的通知后，即时响应采购人的咨询，并安排上门检查，如需更换零配件，仅收取零配件费用，并按零配件原价的 8 折供货。																																																		
	85	5.解决质量或操作问题的响应时间：24小时电话答复，通过电话无法解决问题时，投标人尽快派出技术服务人员到现场服务。																																																		
	86	<div>五、其他要求</div> <div>如所投设备为进口产品(即境外货物)，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用，包括货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等)、CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外所有费用)（投标客户端【报价部分】以CIP人民币报价填报),投标文件按照以下表格格式提供报价：</div> <table><tr><th>序号</th><th>货物名称</th><th>规格型号</th><th>品牌</th><th>产地</th><th>制造商名称</th><th>单价</th><th>数量</th><th>如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)</th><th>如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>...</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="8">投标总报价（=以上所有货物报价合计）</td><td></td><td></td></tr></table> <div>注：</div> <div>1）本项目报价为货交采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的所有费用，包括但不限于货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等）。</div> <div>2）汇率按照开标日期前一天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折算。</div>	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)	1										2										...										投标总报价（=以上所有货物报价合计）									
序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)																																											
1																																																				
2																																																				
...																																																				
投标总报价（=以上所有货物报价合计）																																																				

说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>
----	---

采购包2（组织细胞定量分析系统）

1.主要商务要求

标的提供的时间	收到采购人发货通知后，货期≤3个月内。
标的提供的地点	广东省中医院。
付款方式	<p>第1期为(进度款)：支付比例<b>90%</b>，本合同签订后并收到外贸代理方开具的正式收据后五个工作日内，采购人将合同总额的<b>90%</b>（首期款）付给中标人。</p> <p>第2期为(进度款)：支付比例<b>10%</b>，设备调试验收合格并交付临床连续安全运行<b>1</b>个月后，凭采购人收货证明、外贸代理方出具的货物免税证明及代理进口货款结算清单、安装使用验收合格文件（加盖采购人公章）、培训记录文件，外贸代理方开具的正式收据；采购人收到上述票据和资料后<b>3</b>个月内将合同尾款即合同总额的<b>10%</b>付给中标人。</p>
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	<b>1</b> 期：在验收之前，中标人备齐制造商出厂合格证明、出厂检验报告、质量保证书、中英文产品说明书（或使用说明书）、维修手册、报关单（进口设备适用）、合同货物配置清单、培训资料等资料交采购人，验收合格后采购人和中标人（或者合同货物的制造商）在验收报告上签字盖章。验收手续完毕后，中标人提供合同货物的原理结构和操作规程、维修手册电子版交采购人存档。
履约保证金	不收取
其他	<p>真实性和有效性，意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购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。</p> <p>招标文件附件，投标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中。</p>

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1		其他分析仪器	组织细胞定量分析系统	套	1.00	3,345,000.00	3,345,000.00	工业	详见附件一

附表一：组织细胞定量分析系统 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、项目总体要求：
	2	1.设备名称和数量：组织细胞定量分析系统1套。
	3	2.设备用途：该设备主要用于对玻片样本进行样本自动全景成像及定量分析。
	4	3.技术服务要求：投标人应在投标文件中提供详细具体的售后服务承诺条款及保证，应能长期提供良好的技术支持和零配件的优惠供应，并列出清单及优惠价格。
	5	4.到货期：收到采购人发货通知后，货期≤3个月内。

	6	二、性能参数（注：以下带▲号的重要技术参数应提供证明文件并标注相应资料的所在页码）
	7	1.成像系统主机
★	8	★1.1开放式全电动扫描成像系统：未进行光路改造，保留原始光路，确保光路的稳定性，可根据需求进行高通量拓展，或共聚焦光路升级，或自动滴油，或光谱拆分等升级或拓展（需提供彩页及主机实物图并标注在投标文件中_页）。
	9	1.2光路结构：无限远光学系统。
	10	1.3成像系统可由软件一体化全电动控制，同时也支持手动控制。
▲	11	▲1.4配备目镜≥1对，可通过目镜对组织细胞进行镜下观察验证。（需提供主机实物图并标注在投标文件中_页）
	12	1.5配置电动物镜转换器：可同时安装≥7颗物镜。
	13	1.6配置≥5颗物镜：至少配置2.5x、10x、20x、40x、63x规格的物镜。
	14	1.7配置≥7组荧光滤色块组，支持同时标记≥7色样本的全景扫描；支持DAPI、FITC、Texas Red、CY5通道全景扫描成像。
	15	1.8支持自动聚焦功能，Z轴最小移动精度≤0.025μm。
	16	1.9成像系统具有触控屏，可控制成像系统并显示工作状态。（提供彩页并标注在投标文件中_页）
	17	1.10配置聚光镜：电动聚光镜N.A.≥0.8。
	18	1.11配置电动滤色块转盘：可搭载≥10组滤色块组件。
	19	2.成像系统光源：
	20	2.1明场光源：LED白光光源，支持亮度自动调节。
	21	2.2 荧光光源：全波长荧光光源，支持亮度自动调节，激发光波长范围广。
	22	3 电动扫描载物台：
	23	3.1电动扫描载物台平移最小步径≤0.02μm。
	24	3.2电动扫描载物台重新定位误差<1μm。
▲	25	▲3.3组织细胞玻片上样适配器≥4种：支持装载≥8张标准玻片（长度≥75mm，宽度≥25mm），支持装载≥4张双倍玻片（长度≥75mm，宽度≥50mm），支持装载≥2张四倍玻片（长度≥75mm，宽度≥100mm），支持装载≥1张八倍玻片（长度≥75mm，宽度≥200mm）。（需提供彩页及技术白皮书文件证明材料并标注在投标文件中_页）
	26	4.图像采集器：
	27	4.1至少满足双相机双光路，根据不同成像模式，光路之间可自动切换。
▲	28	▲4.2针对明场光路图像采集配备彩色CMOS相机。传感器分辨率≥2048x2048，像素点大小≥5.5μm x5.5μm，全分辨率拍摄速度≥90幅/秒。（提供彩页及技术白皮书文件证明材料并标注在投标文件中_页）
▲	29	▲4.3针对荧光模式图像采集配备单色sCMOS相机。传感器分辨率≥2048x2048，像素点大小≥6.5μmx6.5μm，全分辨率拍摄速度≥100幅/秒，支持≥16位图像数据存储。（提供彩页及技术白皮书文件证明材料并标注在投标文件中_页）
	30	5.图像采集模块
	31	5.1支持2.5-10倍物镜范围内的图像自动预览功能。

	32	5.2支持2.5-100倍物镜范围内所有物镜的全景图像自动采集。
	33	5.3失焦的模糊图像在选定后，可重新自动扫描成清晰图像。
	34	5.4支持Z轴多层扫描成像和延伸聚焦功能，支持扫描层数 $\geq 40$ 层，层间扫描间隔 $\leq 30$ nm。
	35	5.5具有明场及荧光图像自动阴影校正功能。
	36	5.6具有组织芯片扫描功能，可自动识别组织芯片组织点并可进行编号和分组，支持组织芯片组织点数量 $\geq 300$ 个。
	37	6 图像浏览软件：
	38	6.1包含明场荧光互相转换、添加标注标尺信息、无极放大查看、荧光分通道查看、任意区域选定、图像批量输出、全组织图像无压缩输出、任意数值DPI设定输出等功能。
	39	7图像分析模块：
	40	7.1具备自动拆分明场图像不同颜色通道，获得对应单通道图像的功能。
	41	7.2具备染色杂质、边缘非特异性染色区域自动扣除功能。
	42	7.3可自由圈选、排除图像分析区域，进行细胞分区域、分组织分析，不同组织结构内细胞单独定量分析。
	43	7.4可排除粘连细胞、细胞碎片杂质，鉴别复杂组织样本中的单个细胞及细胞亚结构（细胞核、质、膜），并对多色荧光染色标记物的染色强度、染色面积、阳性率进行分析定量。
	44	7.5支持 $\geq 10$ 种染色标记物参数分析：包含但不限于染色强度、单细胞染色均一度、单细胞染色总强度、细胞染色面积、染色周长、细胞圆润度。（提供彩页及软件截图标注在投标文件中 页）
▲	45	▲7.6支持散点图、直方图设门分析功能，可对细胞进行分类统计，可以对多标记样本进行多蛋白的共定位、共表达，不同细胞类型设定参数值，也可连续设门对特定细胞亚群进行筛选分析。（提供彩页及软件功能截图并标注在投标文件中_页）
	46	7.7可将图像中每个细胞对应的分析数据在数据图表中高亮显示，也可将目标分析结果对应的细胞在图像中高亮显示，实时验证分析结果。
	47	7.7支持染色强度等分析参数二级、四级或更多级划分功能。
	48	7.8具有对不同组织类型进行人工智能识别和软件自学习功能，可通过训练自动识别不同组织类型，可根据染色标记、组成细胞特异性、组织结构形态特异性等进行组织结构识别（包含肿瘤、腺体、血管、器官、胰岛等）和多参数定量（面积、染色、形态学等）。
	49	7.9可进行不同细胞与细胞之间、细胞与组织之间的空间距离定量分析、细胞群聚集分析。
	50	7.10具备无标记细胞识别量化功能：可根据细胞形态进行细胞识别量化统计。
	51	7.11 具备FISH、RNAScope等点状标记分析功能。
	52	7.12 具备特异性染色识别量化功能：包含Masson染色、油红染色、Golgi染色、PAS染色等。
	53	7.13 可针对特定样本的分析需求建立专用分析APP，实现多样本自动分析及结果输出。
	54	8.工作站系统配置

	55	8.1 四核或以上处理器
	56	8.2 内存 $\geq 30\text{GB}$
	57	8.3 高速硬盘 $\geq 16\text{TB}$
	58	8.4 2个图文输出装置 ( $\geq 27$ 英寸)
	59	8.5 续航装置1套 (220V, 2400W)
★	60	★三、配置清单
	61	1.可见光/荧光全电动科研级扫描显微镜 1台
	62	2.高分辨率科研级明场相机 1个
	63	3.高分辨率科研级荧光相机 1个
	64	4.物镜 (2.5x、10x、20x、40x、63x) 1套
	65	5.电动扫描载台 1套
	66	6.荧光光源 1套
	67	7.荧光滤色块 ( $\geq 7$ 组) 1套
	68	8.图像采集软件 1套
	69	9.定量分析软件 1套
	70	10.图像分析工作站 1套
	71	四、售后服务要求:
	72	1.保修期限: 整机原厂保修 $\geq 3$ 年, 保修期内软件升级, 保证数据的安全性, 费用包含在本次报价中。
	73	2.保修期内投标人在接到设备出现故障通知后, 应在8小时内响应, 24小时内现场维修。
	74	3.零配件在该设备停产后还需保证 $\geq 10$ 年的供应。

	75	<p>五、其他要求</p> <p>如所投设备为进口产品(即境外货物)，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用，包括货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等）、CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外所有费用)（投标客户端【报价部分】以CIP人民币报价填报）,投标文件按照以下表格格式提供报价：</p> <table><tr><th>序号</th><th>货物名称</th><th>规格型号</th><th>品牌</th><th>产地</th><th>制造商名称</th><th>单价</th><th>数量</th><th>如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)</th><th>如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>...</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="8">投标总报价（=以上所有货物报价合计）</td><td></td><td></td></tr></table> <p>注：</p> <p>1）本项目报价为货交采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的所有费用，包括但不限于货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等）。</p> <p>2）汇率按照开标日期前一天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折算。</p>	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)	1										2										...										投标总报价（=以上所有货物报价合计）									
序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)																																											
1																																																				
2																																																				
...																																																				
投标总报价（=以上所有货物报价合计）																																																				
说明		<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>																																																		

采购包3（激光共聚焦显微镜）

1.主要商务要求

标的提供的时间	收到采购人发货通知后，货期≤3个月内。
标的提供的地点	广东省中医院。
付款方式	<p>第1期为(进度款)：支付比例<b>90%</b>，本合同签订后并收到外贸代理方开具的正式收据后五个工作日内，采购人将合同总额的<b>90%</b>（首期款）付给中标人。。</p> <p>第2期为(进度款)：支付比例<b>10%</b>，设备调试验收合格并交付临床连续安全运行<b>1</b>个月后，凭采购人收货证明、外贸代理方出具的货物免税证明及代理进口货款结算清单、安装使用验收合格文件（加盖采购人公章）、培训记录文件，外贸代理方开具的正式收据；采购人收到上述票据和资料后<b>3</b>个月内将合同尾款即合同总额的<b>10%</b>付给中标人。</p>
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	<b>1</b> 期：在验收之前，中标人备齐制造商出厂合格证明、出厂检验报告、质量保证书、中英文产品说明书（或使用说明书）、维修手册、报关单（进口设备适用）、合同货物配置清单、培训资料等资料交采购人，验收合格后采购人和中标人（或者合同货物的制造商）在验收报告上签字盖章。验收手续完毕后，中标人提供合同货物的原理结构和操作规程、维修手册电子版交采购人存档。
履约保证金	不收取
其他	<p>真实性和有效性，同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购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。</p> <p>招标文件附件，投标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中。</p>

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1		显微镜	激光共聚焦显微镜	套	1.00	5,930,000.00	5,930,000.00	工业	详见附件一

附表一：激光共聚焦显微镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、项目总体要求：
	2	1.设备名称和数量：激光共聚焦显微镜 1套。
	3	2.设备用途：用于呈现细胞精细结构，助力解析细胞器分布，研究信号传导的研究。
	4	3.技术服务要求：投标人应在投标文件中提供详细具体的售后服务承诺条款及保证，应能长期提供良好的技术支持和零配件的优惠供应，并列出清单及优惠价格。
	5	4.到货期：收到采购人发货通知后，货期≤3个月内。
	6	二、性能参数（注：以下带▲号的重要技术参数应提供证明文件并标注相应资料的所在页码）
	7	1.光学显微镜系统
	8	1.1研究级全自动倒置显微镜：机身光路采用U型光路或V型光路系统，复消色差矫正视野≥21mm。
	9	1.2电动聚光镜：工作距离≥28mm，数值孔径≥0.55。



	10	1.3瞳距调节范围55-75mm的双目观察筒，倾角 $\geq 45^\circ$ ，视场数 $\geq 25$ mm。
	11	1.4具有屈光度可补偿调节的平场10倍目镜，视场数 $\geq 25$ mm。
	12	1.5采用共聚焦系统专用物镜：
	13	1.5.1共聚焦10X干镜，数值孔径 $\geq 0.40$ 。
	14	1.5.2共聚焦20X干镜，数值孔径 $\geq 0.70$ 。
	15	1.5.3共聚焦40X干镜，数值孔径 $\geq 0.90$ 。
	16	1.5.4共聚焦60X或63X油镜，数值孔径 $\geq 1.40$ 。
	17	1.5.5共聚焦100X油镜，数值孔径 $\geq 1.40$ 。
	18	1.6显微镜行程 $\geq 12$ mm电动Z轴调焦。
	19	1.7具有全自动微分干涉调节的功能，通过调节棱镜角度，可以进行微分干涉效果的改变，起偏器，检偏器，物镜棱镜随物镜改变自动转移到光路中。
	20	1.8采用LED光源为显微镜透射光源，色温为4500K（ $\pm 100$ K），寿命 $\geq 20000$ 小时。
	21	1.9具有荧光强度管理系统， $\geq 6$ 孔荧光滤色块转盘可以电动调节，荧光光强调节 $\geq 5$ 档，可调视场光阑 $\geq 11$ 个。
	22	1.10显微镜荧光滤块：紫外带通激发块，激发波长：405/60、发射波长：470/40；绿色带通激发块：480/40、发射波长：527/30；红色带通激发块，激发波长：546/10、发射波长：585/40；绿色长通激发块，激发波长：470/40、发射波长：515长通。
	23	1.11高精度扫描载物台，速度 $\geq 10$ mm/s，分辨率范围0.02-0.04 微米，重复精度 $\leq 1$ 微米。具备外置控制器进行XYZ调节，具备快捷键，通用样本夹，适用于玻片和培养皿样本。
	24	2.扫描检测系统
	25	2.1激光扫描组件与所连接的显微镜应是一体化。
▲	26	▲2.2扫描头：兼顾采集时间和图像质量，最大扫描分辨率 $\geq 8192 \times 8192$ ；在512 x 512分辨率下，扫描速度 $\geq 10$ fps。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
▲	27	▲2.3棱镜分光系统或光栅分光系统，检测荧光波长范围包含450nm-850nm。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
▲	28	▲2.4配备高灵敏度光谱型荧光检测器 $\geq 4$ 个，可进行包含450nm-750nm波长范围下的光谱扫描和成像。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
▲	29	▲2.5为减少组织切片拼图时间，最大扫描视场对角线 $\geq 21$ mm。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
	30	2.6可进行4个荧光信号和1个透射光的同时采集，同时支持视野旋转，可进行基础XY平面图像、XYZ三维、光强度、区域、时间序列采集，以及激发光谱扫描、发射光谱扫描。
	31	3.激光器系统：可通过软件系统对激光器开闭、强度、电压等进行调节。
	32	3.1至少包含4根固体激光器405 $\pm 3$ nm、激光器488 $\pm 3$ nm、激光器561 $\pm 3$ nm、激光器638 $\pm 3$ nm。
▲	33	▲3.2激光器功率：405 $\pm 3$ nm最大功率 $\geq 50$ mW、488 $\pm 3$ nm最大功率 $\geq 20$ mW、561 $\pm 3$ nm最大功率 $\geq 20$ mW、638 $\pm 3$ nm最大功率 $\geq 30$ mW。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）

▲	34	▲3.3脉冲激光器：在440nm-775nm波长范围至少配8根单波长脉冲激光器；或使用覆盖440nm-775nm波长范围的连续可调波长、输出脉冲激光谱线≥8条的脉冲激光器。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
	35	3.4激光器强度调节具备硬件控制板调节方式，使用过程中方便快捷，通过声光可调谐滤波器以快速调节激光强度，调节精度≤0.01%。
	36	4.高分辨率系统
▲	37	▲4.1可分辨样品最小结构细节在XY 方向上≤120nm,Z 方向上≤200nm。（提供原厂技术文档并标注在投标文件中_页）
	38	4.2 512×512分辨率成像速度≥10 幅/秒。
	39	4.3可同时进行≥4种颜色的高分辨率成像采集。
	40	4.4高分辨率系统无需选择特殊荧光抗体及试剂，对同一样品具有与激光共聚焦相同的成像深度。
	41	5.超高分辨率系统
	42	5.1超高分辨率系统技术原理应采用光激活定位显微技术或者结构光照明显微技术或者受激发射损耗显微技术或者随机光学重建显微技术其中之一。
	43	5.2搭载在激光扫描共聚焦显微镜上的超高分辨率系统，可做光学切片成像。
▲	44	▲5.3超高系统分辨率：XY分辨率≤50nm。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
	45	6.荧光寿命成像系统
	46	6.1具备将每个像素的平均寿命信息作为单独的图像通道添加的功能。
	47	6.2具备利用荧光寿命去除背景噪音、自发荧光、反射光、杂散光的功能。
	48	6.3具备分离不同荧光寿命染料的功能。
	49	6.4荧光寿命成像数据采集和分析整合于共聚焦操作软件中，保证数据兼容和结果的准确。
▲	50	▲6.5荧光寿命数据采集时间分辨率≤100ps，可快速荧光寿命成像，适用于固定样品或活细胞。（提供原厂技术白皮书并标注在投标文件中_页）
	51	6.6能在高度动态的细胞事件中完成荧光共振能量转移实验，并能采集和分析荧光共振能量转移数据。
	52	6.7通过寿命对比区分多个荧光团，利用荧光寿命成像的潜力，可使用荧光寿命相量分离分析功能来分离多个荧光探针。
	53	6.8可进行自发荧光指示癌症发展、代谢状态和细胞分化，生物传感器检测代谢状态和微环境的变化。
	54	7.软件系统
	55	7.1具备控制电动显微镜、选择激光波长、调节激光强度、选择光谱拍摄范围、调节成像分辨率、实时记录实验条件、一键式恢复设置的扫描参数等功能。
	56	7.2 可计算得到长度、面积、荧光强度、荧光强度随时间变化分布并导出数据。
	57	7.3 具备预览、扫描、定义不同器皿单孔的细胞图像功能；具备多孔板单孔的自动对焦、焦点记忆与重返功能；具备多孔板单孔的拼图、多孔多视野成像功能；具备不同规格的多孔板、培养皿、培养小室的分布图生成及校正功能。

	58	7.4可分别对每个通道的背景及阈值进行调节，通过散点图法对双色荧光数据进行共定位分析，统计得到共定位百分比、皮尔森相关系数等数据，并可导出为.xlsx格式的文件。
	59	7.5具备独立调节每个荧光通道的强度、灰阶、伽马值及透明度功能；具备分割显示不同荧光通道颜色功能；具备最大强度投影、透明、深度标识和阴影投影等功能；具备切面观察xy、xz、yz任意角度图像功能；具备旋转、平移、放大和缩小重构图任意角度功能；具备导出3D重构效果为电影文件功能。
	60	7.6具备光谱扫描、在线光谱拆分、扫描后光谱拆分样品发射荧光功能。
	61	7.7具备螺旋扫描预览、多功能全标本导航功能；具备自定义感兴趣区域形状拼图功能；具备一次性批量化扫描多个标本多个感兴趣区域拼图功能。
	62	7.8针对标本高低不同的焦面，可进行添加手动对焦点，以及添加自动对焦点，再进行拼图；具备自定义多个不同的焦点、添加三维采集功能。
	63	7.9具备计算三维空间距离、体积、表面积、角度等数据功能；具备从前处理到生成报告全流程的向导功能。自定义分析流程可存储并复用；可保存、导出分析结果；可批量处理并分析多个实验数据集。
	64	8.工作站：至少包含≥6核处理器；内存≥64GB；显存≥16GB；液晶高清图文输出装置≥31英寸，分辨率≥3840 x 2160，不少于2块；固态硬盘≥256GB；硬盘≥4TB。
★	65	★三、配置清单
	66	1.研究级倒置荧光显微镜主机 1台
	67	2.电动扫描台 1套
	68	3.通用样本夹1个
	69	3.荧光滤块 4个
	70	4.10x共聚焦物镜 1 个
	71	5.20x共聚焦物镜 1 个
	72	6.40x共聚焦物镜 1 个
	73	7.60x或63x共聚焦油镜 1 个
	74	8.100x共聚焦油镜 1 个
	75	9.高灵敏内置光谱检测器 4个
	76	10.透射光检测器1个
	77	11.405±3nm激光器 1个
	78	12.488±3nm激光器 1个
	79	13.561±3nm激光器 1个
	80	14.638±3nm激光器 1个
	81	15.脉冲激光器1套
	82	16.荧光寿命成像模块 1个
	83	17.高分辨模块 1个
	84	18.超高分辨率模块1个
	85	19.共定位分析功能模块1个
	86	20.3D分析功能模块1个

	87	21.3D重构功能模块1个																																																		
	88	22.图像分析工作站 1台																																																		
	89	23.续航装置1台																																																		
	90	24.防震台 1个																																																		
	91	四、售后服务要求：																																																		
	92	1.保修期限：整机原厂保修≥1年，软件终身升级，保证数据的安全性，费用包含在本次报价中。																																																		
	93	2.保修期内投标人在接到设备出现故障通知后，应在12小时内响应，48小时内现场维修。																																																		
	94	3.零配件在该设备停产后还需保证≥10年的供应。																																																		
	95	<div>五、其他要求</div> <div>如所投设备为进口产品(即境外货物)，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用，包括货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等)、CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外所有费用)（投标客户端【报价部分】以CIP人民币报价填报),投标文件按照以下表格格式提供报价：</div> <table><tr><th>序号</th><th>货物名称</th><th>规格型号</th><th>品牌</th><th>产地</th><th>制造商名称</th><th>单价</th><th>数量</th><th>如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)</th><th>如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>...</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="8">投标总报价（=以上所有货物报价合计）</td><td></td><td></td></tr></table> <div>注：</div> <div>1）本项目报价为货交采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的所有费用，包括但不限于货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等）。</div> <div>2）汇率按照开标日期前一天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折算。</div>	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)	1										2										...										投标总报价（=以上所有货物报价合计）									
序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）人民币价(含除关税、增值税外所有费用)	如所投设备为进口产品，投标人应报CIP货交广州采购人指定地点（包括安装至指定位置）美元价(含除关税、增值税外所有费用)																																											
1																																																				
2																																																				
...																																																				
投标总报价（=以上所有货物报价合计）																																																				
说明		<div>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</div> <div>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</div>																																																		

### 第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

#### 一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指国义招标股份有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指广东省中医院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得中华人民共和国工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

#### 二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。
---------------------------

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共3个采购包
2	开标方式	现场电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：总价 采购包3：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。 采购包2：保证金人民币：0.00元整。 采购包3：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户账号： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>支票提交方式： 无</p> <p>汇票、本票提交方式： 无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p><b>一、电子投标文件（必须提供）：</b></p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 1 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p><b>非加密电子版投标文件使用情形：</b>当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p><b>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：</b>（3）纸质投标文件正本1份，纸质投标文件副本7份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。 <b>纸质投标文件使用情形：</b> 当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>

11	中标候选人推荐家数	采购包1： 2家 采购包2： 2家 采购包3： 2家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家 采购包2： 1家 采购包3： 1家
13	有效供应商家数	采购包1： 3家 采购包2： 3家 采购包3： 3家  此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：本项目兼投兼中。
15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：本项目的招标代理服务费收费标准以中标金额为计算基数，参照国家计委颁布的（计价格【2002】1980号）及国家发改委颁布的（发改办价格【2003】857号）收取，按差额定率累进法货物类计算。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	
19	开标解密时长	说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业

### 三、说明

#### 1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

#### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

#### 4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

## **5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：**

**5.1**联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

**5.2** 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

**5.3** 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

**5.4**联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

**5.5**联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

**5.6**联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

## **6.关联企业投标说明**

**6.1** 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

**6.2** 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

## **7.关于中小微企业投标**

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《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）。

根据财库〔2014〕68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》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

## **8.纪律与保密事项**

**8.1**投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

**8.2**在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员



会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5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，仅被用于它所规定的用途。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。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

## 9.语言文字以及度量衡单位

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

## 10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

## 四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，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。

## 五、投标要求

### 1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

## 2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须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和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

## 3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

## 4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

## 5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

## 6.投标保证金

## 6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由国义招标股份有限公司代收。具体操作要求详见国义招标股份有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询国义招标股份有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至国义招标股份有限公司，到账情况以开标时国义招标股份有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/>)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

## 6.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。
- （2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。
- （3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

## 6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；
- （3）中标后，无正当理由放弃中标资格；
- （4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- （5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

## 7.投标有效期

7.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

## 8.样品（演示）

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

## 9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

- 9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- 9.2不符合招标文件中规定的资格要求；
- 9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- 9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

## 六、开标、评标和定标

### 1.开标

#### 1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

#### 1.2 开标异议

投标人代表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。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

### 2.评审（详见第四章）

### 3.定标

#### 3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)国义招标股份有限公司官网（[www.gmgitc.com](http://www.gmgitc.com)）上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

#### 3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

### 3.3终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、国义招标股份有限公司官网（[www.gmgitc.com](http://www.gmgitc.com)）上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

## 七、询问、质疑与投诉

### 1.询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

### 2.质疑

2.1供应商认为招标文件、采购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，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

- (1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
- (2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

#### 2.2质疑函应当包括下列主要内容：

- (1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
- (2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；
- (4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商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。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

#### 2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：郭小姐、李小姐

电话：020-37860713/715（工作/接收时间：8：30-17：00）

传真：/

邮箱：[guochunxi@ebidding.com](mailto:guochunxi@ebidding.com)

地址：广州市东风东路726号9楼903室

邮编：510080

### 3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后**15**个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广东省财政厅政府采购监管处

地 址：广州市越秀区北京路**376**号北裙楼**313**室

电 话：**020-83340570**

邮 编：**510030**

## 八、合同签订和履行

### 1.合同签订

**1.1**采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过**30**天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

**1.2**采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

**1.3**合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

**1.4**采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**1.5**采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起**2**个工作日内公开并备案采购合同。

### 2.合同的履行

**2.1**政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

**2.2**政府采购合同履行中，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，可以与成交供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的**10%**。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起**2**个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

## 第四章 评标

### 一、评标要求

#### 1.评标方法

采购包1(转盘共聚焦显微镜): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包2(组织细胞定量分析系统): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包3(激光共聚焦显微镜): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

#### 2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

#### 3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由国义招标股份有限公司 统一对外发布。

(2) 对国义招标股份有限公司 或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

#### 4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3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;

4.4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;

4.5不同投标人的投标文件相互混装;

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

#### 5.投标无效的情形

详见资格审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

## 6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

## 7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- （2）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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- （5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

## 二.政府采购政策落实

### 1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

### 2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

### 3.价格扣除相关要求

采购包1（转盘共聚焦显微镜）：



序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	（a）投标人所投的节能产品属于“节能产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书)，报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—节能产品核实价×C3。（b）投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书)，报价给予C4的价格扣除（C4的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—环保产品核实价×C4。（c）本条款中两种修正原则不同时使用。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包2（组织细胞定量分析系统）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	（a）投标人所投的节能产品属于“节能产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书)，报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—节能产品核实价×C3。（b）投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书)，报价给予C4的价格扣除（C4的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—环保产品核实价×C4。（c）本条款中两种修正原则不同时使用。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包3（激光共聚焦显微镜）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	（a）投标人所投的节能产品属于“节能产品品目清单”中的产品（提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书），报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—节能产品核实价×C3。（b）投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品品目清单”中的产品（提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书），报价给予C4的价格扣除（C4的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—环保产品核实价×C4。（c）本条款中两种修正原则不同时使用。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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;残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》,否则不认定价格扣除。

说明:投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责,投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的,属于提供虚假材料谋取中标。

(3) 投标(响应)供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况:包括联合体各方均为小型、微型企业的,及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动,且共同投标协议书中约定,小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后,采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查,以确定投标人是否具备投标资格。(详见后附表一资格性审查表)

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响应程度进行审查,以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。(详见后附表二符合性审查表)

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的,评审结果为未通过,未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中,对初步被认定为无效投标者,由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

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,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。

合格投标人不足3家的,不得评标。

表一资格性审查表:

采购包1(转盘共聚焦显微镜):

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）； 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	2022年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	特定资格要求	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	特定资格要求	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件。
8	特定资格要求	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）。
9	特定资格要求	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。（投标人出具声明函）
10	特定资格要求	已获取本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）
11	特定资格要求	本项目不接受联合投标体投标。

采购包2（组织细胞定量分析系统）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）； 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	2022年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	特定资格要求	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	特定资格要求	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件。
8	特定资格要求	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）。
9	特定资格要求	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。（投标人出具声明函）
10	特定资格要求	已获取本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）
11	特定资格要求	本项目不接受联合投标体投标。

采购包3（激光共聚焦显微镜）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）； 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	2022年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	特定资格要求	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	特定资格要求	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件。
8	特定资格要求	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）。
9	特定资格要求	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。（投标人出具声明函）
10	特定资格要求	已获取本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）
11	特定资格要求	本项目不接受联合投标体投标。

表二符合性审查表：

采购包1（转盘共聚焦显微镜）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	1) 投标报价未超过本项目所投包号内最高限价；2) 对本项目所投包号内全部招标内容进行投标报价；3) 投标报价是唯一确定的。
2	投标函	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天。
3	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)。
4	签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章。
5	“★”号条款响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离。
6	其他实质性响应	实质性响应招标文件中规定的其它情况。

采购包2（组织细胞定量分析系统）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	1) 投标报价未超过本项目所投包号内最高限价；2) 对本项目所投包号内全部招标内容进行投标报价；3) 投标报价是唯一确定的。
2	投标函	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天。
3	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)。
4	签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章。
5	“★”号条款响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离。
6	其他实质性响应	实质性响应招标文件中规定的其它情况。

采购包3（激光共聚焦显微镜）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	1) 投标报价未超过本项目所投包号内最高限价；2) 对本项目所投包号内全部招标内容进行投标报价；3) 投标报价是唯一确定的。
2	投标函	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天。
3	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)。
4	签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章。
5	“★”号条款响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离。
6	其他实质性响应	实质性响应招标文件中规定的其它情况。

## 2.投标文件澄清

2.1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，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。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。



- 2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。
- 2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

采购包1(转盘共聚焦显微镜):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分	
技术部分	所投货物对用户需求书中带▲号的重要技术参数的符合性 (40.0分)	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40分；每出现一处▲号负偏离，扣8分。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、第三方机构的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）。如用户需求书中有要求证明资料的，以用户需求书要求为准。
	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 (10.0分)	完全满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的,得 10分;有一项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得9分;有二项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得8分;有三项不满足采购需求书中不带上号的一般技术参数的得7分;有四项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得6分;有五项目不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得5分;有六项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得 4分;有七项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得3分;有八项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得2分;有九项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得1分;有十项或以上不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得0.5分;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、第三方机构的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)。如用户需求书中有要求证明资料的，以用户需求书要求为准。
	投标人提供售后服务的内容 (6.0分)	由评委对各投标人提供的售后服务内容(包括保修方案、零配件供应、服务响应方案、维护保养服务承诺、保修期满后维保费用等)进行评议及打分：售后服务方案完善具体详尽清晰，提供系统技术培训，维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修服务承诺方案完全满足或优于采购需求，得6分；有提供技术培训方案，售后服务方案、维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修服务承诺方案基本满足采购需求，得3分；无提供技术培训，维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修售后服务方案部分满足采购需求，得1分；无提供方案不得分。
	所投产品同品牌同类货物供货情况 (4.0分)	由评委对所投产品同品牌同类货物的业绩进行评议及打分：每具有单个项目的得1分，满分4分。(投标文件中提供所投货物制造商国内同类项目业绩清单介绍及合同复印件)

商务部分	产品授权及售后服务承诺证明 (5.0分)	如投标人为代理经销商的，应提供制造商对所投产品的合法授权函（可以为制造商直接授权给投标人或制造商授权给经销商，经销商再授权给投标人；即提供完整有效授权链)及制造商的售后服务承诺；如投标人为所投产品制造商的，应该提供声明函及售后服务承诺；并加盖公章；满足的得5分。
	投标人的履约能力 (4.0分)	项目测试、运输、安装调试等方案完善合理，经营管理水平高的，综合评价优得4分；项目测试、运输、安装调试等方案、经营管理水平部分一般的，得2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。
	投标人供货业绩 (1.0分)	2021至今投标人具有所投设备的供货业绩【应同时满足以下条件：（1）投标人与设备使用单位签订；（2）合同标的为本项目所投同品牌同类型设备】，每具有单个项目的，得0.5分，满分1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）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

采购包2(组织细胞定量分析系统):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分	
技术部分	所投货物对用户需求书中带▲号的重要技术参数的符合性 (45.0分)	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45分；每出现一处▲号负偏离，扣9分。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、第三方机构的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）。如用户需求书中有要求证明资料的，以用户需求书要求为准。
	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 (8.0分)	完全满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的,得 8分;有一项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得7分;有二项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得6分;有三项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得5分;有四项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得4分;有五项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得3分;有六项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得 2分;有七项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得1分;有八项或以上不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得 0.5分;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、第三方机构的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)。如用户需求书中有要求证明资料的，以用户需求书要求为准。

	投标人提供售后服务的内容 (5.0分)	由评委对各投标人提供的售后服务内容(包括保修方案、零配件供应、服务响应方案、维护保养服务承诺、保修期满后维保费用等)进行评议及打分：售后服务方案完善具体详尽清晰，提供系统技术培训，维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修服务承诺方案优于采购需求，得5分；有提供技术培训方案，售后服务方案、维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修服务承诺方案满足采购需求，得3分；无提供技术培训，维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修售后服务方案部分满足采购需求，得1分；无提供方案不得分。
	所投产品同品牌同类货物供货情况 (2.0分)	由评委对所投产品同品牌同类货物的业绩进行评议及打分：每具有单个项目的得1分，满分2分。(投标文件中提供所投货物制造商国内同类项目业绩清单介绍及合同复印件)
商务部分	产品授权及售后服务承诺证明 (3.0分)	如投标人为代理经销商的，应提供制造商对所投产品的合法授权函（可以为制造商直接授权给投标人或制造商授权给经销商，经销商再授权给投标人；即提供完整有效授权链)及制造商的售后服务承诺；如投标人为所投产品制造商的，应该提供声明函及售后服务承诺；并加盖公章；满足的得3分。
	投标人的履约能力 (4.0分)	项目测试、运输、安装调试等方案完善合理，经营管理水平高的，综合评价优得4分；项目测试、运输、安装调试等方案、经营管理水平部分一般的，得2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。
	投标人供货业绩 (3.0分)	2021至今投标人具有所投设备的供货业绩【应同时满足以下条件：（1）投标人与设备使用单位签订；（2）合同标的为本项目所投同品牌同类型设备】，每具有单个项目的，得1分，满分3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)
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

采购包3(激光共聚焦显微镜):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分	
	所投货物对用户需求书中带▲号的重要技术参数的符合性 (45.0分)	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45分；每出现一处▲号负偏离，扣5分。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、第三方机构的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）。如用户需求书中有要求证明资料的，以用户需求书要求为准。

技术部分	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 (10.0分)	完全满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的,得 10分;有一项不满足采购需求书中不带上号的一般技术参数的得9分;有二项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得8分;有三项不满足采购需求书中不带上号的一般技术参数的得7分;有四项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得6分;有五项目不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得5分;有六项不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得4分;有七项不满足采购需求书中不带上号的一般技术参数的得3分;有八项不满足采购需求书中不带上号的一般技术参数的得2分;有九项不满足采购需求书中不带上号的一般技术参数的得1分;有十项或以上不满足采购需求书中不带▲号的一般技术参数的得0.5分;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、第三方机构的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)。如用户需求书中有要求证明资料的,以用户需求书要求为准。
	投标人提供售后服务的内容 (3.0分)	由评委对各投标人提供的售后服务内容(包括保修方案、零配件供应、服务响应方案、维护保养服务承诺、保修期满后维保费用等)进行评议及打分:售后服务方案完善具体详尽清晰,提供系统技术培训,维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修服务承诺方案优于采购需求,得3分;有提供技术培训方案,售后服务方案、维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修服务承诺方案满足采购需求,得1.5分;无提供技术培训,维修技术力量配置及零配件供应、维保费用等保修售后服务方案部分满足采购需求,得1分;无提供方案不得分。
	所投产品同品牌同类货物供货情况 (2.0分)	由评委对所投产品同品牌同类货物的业绩进行评议及打分:每具有单个项目的得0.5分,满分2分。(投标文件中提供业绩清单介绍及合同复印件)
商务部分	产品授权及售后服务承诺证明 (5.0分)	如投标人为代理经销商的,应提供制造商对所投产品的合法授权函(可以为制造商直接授权给投标人或制造商授权给经销商,经销商再授权给投标人;即提供完整有效授权链)及制造商的售后服务承诺;如投标人为所投产品制造商的,应该提供声明函及售后服务承诺;并加盖公章;满足的得5分。
	投标人的履约能力 (4.0分)	项目测试、运输、安装调试等方案完善合理,经营管理水平高的,综合评价优得4分;项目测试、运输、安装调试等方案、经营管理水平部分一般的,得2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。
	投标人供货业绩 (1.0分)	2021至今投标人具有所投设备的供货业绩【应同时满足以下条件:(1)投标人与设备使用单位签订;(2)合同标的为本项目所投同品牌同类型设备】,具有单个项目的,得1分,满分1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)
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值【注:满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

#### 4.汇总、排序

#### 采购包1:

1、评标委员会根据最终评审的结果，推荐综合得分最高的投标人作为第一中标候选人，得分排名第二的作为第二中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列确定中标候选人。综合得分且投标报价相同的并列。中标候选人并列的，采购人可委托评标委员会按下列顺序比较确定中标人：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品。如以上都相同的，名次由采购人采取随机抽取方式确定。2、使用综合评分法的采购项目，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供应商参加同一合同项下投标的，按一家投标供应商计算，评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按下列顺序比较确定：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品；或委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标供应商获得中标供应商推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

#### 采购包2:

1、评标委员会根据最终评审的结果，推荐综合得分最高的投标人作为第一中标候选人，得分排名第二的作为第二中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列确定中标候选人。综合得分且投标报价相同的并列。中标候选人并列的，采购人可委托评标委员会按下列顺序比较确定中标人：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品。如以上都相同的，名次由采购人采取随机抽取方式确定。2、使用综合评分法的采购项目，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供应商参加同一合同项下投标的，按一家投标供应商计算，评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按下列顺序比较确定：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品；或委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标供应商获得中标供应商推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

#### 采购包3:

1、评标委员会根据最终评审的结果，推荐综合得分最高的投标人作为第一中标候选人，得分排名第二的作为第二中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列确定中标候选人。综合得分且投标报价相同的并列。中标候选人并列的，采购人可委托评标委员会按下列顺序比较确定中标人：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品。如以上都相同的，名次由采购人采取随机抽取方式确定。2、使用综合评分法的采购项目，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供应商参加同一合同项下投标的，按一家投标供应商计算，评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按下列顺序比较确定：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品；或委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标供应商获得中标供应商推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

### 5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

### 6.其他无效投标的情形:

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

(项目)  
合同书  
(货物类)

项目编号：

项目名称：

合同编号：

注：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。

合同编号（医院填写）：\_\_\_\_\_

使用科室（医院填写）：\_\_\_\_\_

广东省中医院招标采购合同

货物名称：\_\_\_\_\_

合同公司：\_\_\_\_\_

合同时间：\_\_\_\_\_年 月 日

签约地点：\_\_\_\_\_广东省中医院

广东省中医院

甲 方：广东省中医院

乙 方：

根据《中华人民共和国民法典》及\_\_招标股份有限公司\_0724-\_\_广东省中医院采购\_项目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\_\_\_\_\_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、合同货物**

乙方负责向甲方供应下表中所列货物及负责安装调试。

品名	规格型号	产地品牌/厂家	注册证号	单位	数量	单价 (CIP人民币, 元)	总价 (CIP人民币, 元)	随机配件	交货地点	交货时间
								详见配置清单	甲方指定地点	合同签订后三个月内
合同CIP人民币总价说明：合同CIP人民币总价是货交甲方指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的其他所有费用)，汇率损益均归属乙方承担；办理免税和外贸代理所需全部手续费包含在合同总价内；										

说明：①、品名、产地品牌、规格型号需与注册证描述一致。消毒设备在注册证号栏中分别填入注册证号、卫生许可证号、卫生许可证批号。②、合同附页应有详细的设备配置清单,其中两份合同必须附三证及代理证书或授权书。

### 2、合同总价

总价为：\_\_\_\_\_万元（大写），即RMB¥\_\_\_\_\_元，该合同总金额是货交甲方指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的所有费用，包括但不限于货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等）。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货物的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招投标文件、会议纪要、三方协议等均为本合同不可分割之一部分。

### 4、技术要求

乙方所提供货物，必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求,并提供货物的出厂检测报告。

### 5、合同货物包装、交货、安装及验收

#### 5.1合同货物的包装

货物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合同货物的交货

5.2.1乙方交货时间：合同签订后\_\_个月。

5.2.2 乙方交货地点：运输及卸车至甲方指定地点。

#### 5.3合同货物的安装

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货物、设施有良好保护措施。如因乙方的原因造成甲方损失的，乙方需向甲方赔付相应的损失。

5.3.3合同签订后，乙方须积极主动配合甲方准备好合同货物的安装场地，且派出货物厂家或经厂家授权认证的资深技术人员负责场地准备、货物安装及培训。

#### 5.4货物的验收

5.4.1合同货物安装完成正常工作后1个月内启动验收（特殊情况由甲乙双方协商确定），验收应在甲乙双方共同参加下进行。如属放射诊疗设备的还必需待取得由甲方委托国家认可的检测机构出具的合格检测报告后方可进行验收。

5.4.2验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现乙方所交付的货物有短装、次品、损坏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，或由甲乙双方签署备忘录。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。

5.4.3 在验收之前，乙方备齐制造商出厂合格证明、出厂检验报告、质量保证书、中英文产品说明书（或使用说明书）、维

修手册、报关单（进口设备适用）、合同货物配置清单、培训资料等资料交甲方，验收合格后甲方和乙方（或者合同货物的制造商）在验收报告上签字盖章。验收手续完毕后，乙方提供合同货物的原理结构和操作规程、维修手册电子版交甲方存档。

**5.4.4**如果合同货物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，以保证合同货物安装的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

**5.5**乙方保证合同项下提供的货物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**乙方保证所提供货物的供货渠道符合国家相关规定，保证合同货物是由原制造商生产的、未曾使用过的全新产品，其质量标准、规格及技术特征完全符合制造商所在国家及中国的最新标准和规定；保证完全符合招投标文件、本合同所要求的功能和技术参数；保证合同货物质量的可靠性及安全性。

**6.2**合同货物质保保用期为本项目有关部门验收签字之日起不少于\_\_年。

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\_\_小时响应，\_\_小时内派员到现场维修(用户需求书要求另有规定除外)，并在2小时内消除障碍。若乙方未能在\_\_小时内派员到现场维修，乙方应向甲方支付合同金额千分之五的违约金/每次；若乙方未能在2小时内消除障碍，甲方有权聘请第三方消除障碍，由此产生的费用由乙方承担。保修期满后乙方对货物终身负责维修，长期以优惠价提供零配件。

下列情况乙方不负责免费保修：

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

**6.3**因货物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。货物符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

**6.4**乙方无偿培训甲方操作和维修人员，主要内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及修理，操作使用，保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在货物安装现场或按甲方安排。

## **7、付款办法**

本合同货款由甲方和甲乙双方共同协商指定的外贸代理公司（XXXX公司）进行结算，具体结算方式按照甲方乙方与外贸代理公司签订的三方协议执行。

## **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**不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

**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、赔偿责任**

**10.1**如乙方所提供的合同货物存在质量问题，甲方有权向乙方提出索赔。

**10.2**甲乙双方如对合同货物的质量问题有异议，甲方应根据相关检测机构的检测报告向乙方提出索赔。

**10.3**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）用符合规格、质量和性能要求的全新货物来更换，乙方应承担一切费用和风险，乙方对甲方所发生的一切损失作出赔偿。同时，相应延长质量保证期。



(2) 退货, 乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方; 甲方由此发生的损失, 由乙方负责赔偿。

10.4若乙方责任原因导致货物无法安装, 或无法按时完成安装, 对甲方造成的损失, 乙方对甲方做出相应赔偿。

10.5如果在甲方发出索赔通知后30天内, 乙方未作答复, 上述索赔应视为已被乙方接受; 乙方应退回所有款项, 并承担相应的赔偿责任。

**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, 每拖延一天乙方向甲方加收合同金额的3‰的违约金, 累计违约金最高不超过合同金额的5%。

11.2乙方未能按时交货, 每拖延1天, 须向甲方支付合同金额的5‰的违约金。

11.3乙方交付的货物不符合合同规定的, 甲方有权拒收, 乙方向甲方支付合同金额的5%的违约金。

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, 则向甲方支付合同金额的7.5%的违约金, 且甲方有权解除本合同, 乙方无条件退回甲方已支付的全部款项。

**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30天内仍未能改正违约的另一方可立即终止本合同。

**13、法律诉讼**

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, 则向合同签订所在地人民法院提起诉讼。受理期间, 双方应继续执行合同其余部分。

**14、其他**

14.1本合同一式伍份, 甲方三份, 乙方一份, 招标代理机构一份, 具有同等法律效力。合同自签字之日起即时生效。

14.2甲方双方共同指定XXXX有限公司作为本合同货物的外贸代理公司, 负责办理本合同货物的免税和外贸代理手续, 相关条款见《进口产品外贸代理三方协议》。

14.3本合同未尽事宜, 由双方协商处理。

甲方: 广东省中医院

乙方:

签约代表:

签约代表:

地址: 广州市大德路111号

地址

电话: (020) 81882803

电话:

传真: (020) 81882803

传真:

签约日期: 年 月 日

签约日期: 年 月 日

经办人:

附表一:

货物配套消耗材料报价单							
物料编码 (医院填)	收费编码 (医院填)	产品注册名称 (中文)	产品注册证号	规格型号	计量单位	单价 (元)	优惠价

附表二:

货物主要维修配件报价单							
配件编码	规格型号	配件名称 (中文)	图示	计量单位	单价 (元)	优惠价	备注

本合同按顺序后附:

中标通知书复印件, 每合同1份;

配置清单，每合同**1**份；

附表一/附表二，每合同**1**份；

设备生产厂家（或总代）授权，每合同**1**份；

公司法人对签合同人员的授权，身份证复印件（要求授权和身份证复印件在同一页纸上），每合同**1**份；

设备生产厂家售后服务承诺，每合同**1**份；

医疗器械注册证，每合同**1**份；（非医疗器械的不需提供）

公司证照，包含：生产厂家医疗器械生产许可证、经营许可证，营业执照、组织机构代码证、国税地税证（或者三证合一）；代理商医疗器械经营许可证，营业执照、组织机构代码证、国税地税证，经营许可证（或者三证合一），每合同**1**份；

设备及耗材彩页，每合同**1**份；

设备安装场地要求**1**份；

公司开户行、账号（需加盖公司公章）**1**份；

提醒：分期付款需提供每期的正式收据（需加盖公司公章）

## 医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同

甲方：广东省中医院

乙方：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《民法典》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

二、甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定\_\_\_\_\_作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50号）相关规定处理。

八、本合同作为医药产品购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

九、本合同一式五份，甲方二份，乙方一份，招标代理机构一份，甲方纪检监察部门（基层医疗卫生机构上报上级卫生计生行政部门）执一份，并从签订之日起生效。

甲方（盖章）：                      乙方（盖章）：  
法定代表人（负责人）：        法定代表人（负责人）：  
经办人签名：                      经办人签名：  
                    年 月 日                      年 月 日

协议编号（医院填写）： \_\_\_\_\_  
使用科室（医院填写）： \_\_\_\_\_

进口产品外贸代理三方协议书

货物名称： \_\_\_\_\_  
合同公司： \_\_\_\_\_

外贸代理公司  
： \_\_\_\_\_

协议时间：        年        月        日  
签约地点：        广东省中医院  
                    \_\_\_\_\_

广东省中医院

甲 方（采购方）： 广东省中医院（广州中医药科学院）  
乙 方（中标方）：  
丙 方（外贸代理方）：

根据《中华人民共和国民法典》及\_\_\_\_\_招标股份有限公司\_\_\_\_\_广东省中医院采购\_\_\_\_\_项目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\_\_\_\_\_设备及其服务，并共同委托丙方办理外贸代理及免税手续，为明确各方责任和权利，特签订本协议，共同遵守。具体条款如下：

1、合同货物

乙方负责向甲方供应下表中所列货物及负责安装调试。

品名	规格型号	产地品牌/厂家	注册证号	单位	数量	单价 (CIP人民币，元)	总价 (CIP人民币，元)	随机配件	交货地点	交货时间
合计：人民币（大写）叁佰零柒万元。  (合同CIP 人民币总价是货交甲方指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的其他所有费用)；办理免税和外贸代理所需全部手续费包含在合同总价内；)										

2、合同总价

总价为：人民币\_\_\_\_\_元（大写），即RMB¥\_\_\_\_\_元，该合同总金额是货交甲方指定地点（包括安装至指定位置）人民币价格(含除关税、增值税外的所有费用，包括但不限于货款、安装、验收、保修等发生的所有费用，以及委托外贸代理公司办理本货物免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用（包含但不限于保险费、运费、仓租费、码头费、报关杂费、装卸费、银行费、商检费、开证费、协助用户办理免税及机电批文所产生的费用和外贸代理手续费等）。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货物的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招投标文件、补充协议等均为合同不可分割之一部分。

#### **4、技术要求**

乙方所提供货物，必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求,并提供货物的出厂检测合格报告。

#### **5、免税手续**

丙方负责办理合同货物的外贸代理和免税手续。

在本协议签订后7个工作日内，甲方和乙方向丙方提供办理进口和免税手续所需的文件资料；丙方收到资料后25个工作日内，完成资料收集整理、并向海关递交免税申请等手续，特殊情况由甲丙双方另行协商。期间丙方应及时向甲、乙双方反馈资料收集整理的情况，负责办理外贸手续的所有事宜；甲方应配合丙方完善相关资料和手续；乙方应配合甲丙方做好及时供货的相关事宜并承担不能按时供货产生的损失及相应的法律责任。

#### **6、合同货物包装、交货、安装及验收**

6.1合同签订后，乙方须积极主动配合甲方准备好合同货物的安装场地，且派出货物厂家或经厂家授权认证的资深技术人员提前负责场地准备、货物安装及培训，做好安装、培训的准备方案并负责跟进后续事宜。

##### **6.2合同货物的包装**

货物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。

##### **6.3合同货物的运输与交货**

6.3.1乙方须在签订合同后立即通知设备厂家生产备货。

6.3.2乙方交货时间：合同签订后\_\_个月内。

6.3.3乙方交货地点：运输及卸车至甲方指定地点，交货时乙方须到场并确认货物正常，确认无误后再交给甲方。

6.3.4如果合同货物运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排补货、换货，丙方积极配合，以保证合同货物安装的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

6.3.5乙方需保护好甲方和其他第三方的其他设备设施安全，如因乙方的原因造成甲方和其他第三方损失的，乙方需赔付所有损失。

##### **6.4合同货物的安装**

6.4.1乙方负责合同货物的安装。

6.4.2乙方安装时须对各安装场地内的其他货物、设施有良好保护措施。如因乙方的原因造成甲方损失的，乙方需向甲方赔付相应的损失。

6.4.4丙方配合乙方进行合同项下的安装，并办理必要的相关手续如商检等；

##### **6.5货物的验收**

6.5.1合同货物安装完成正常运行1个月内启动验收（特殊情况时验收时间由甲乙双方协商确定），验收应在甲乙双方共同参加下进行。如属放射诊疗设备的还必需待取得国家认可的检测机构出具的合格检测报告后方可进行验收。

6.5.2在验收之前，乙方备齐制造商出厂合格证明、出厂检验报告、质量保证书、中英文产品说明书（或使用说明书）、维修手册、合同货物配置清单、培训资料等资料交甲方。

6.5.3验收按合同要求、货物招投标书、货物技术参数以及相关规定进行。验收时如发现乙方所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合合同规定之情形者，甲方应作出详尽的现场记录，或由甲乙丙三方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、更换缺失和损坏部件的有效证据，乙方应立即进行补货、换货，由此产生的有关费用由乙方承担。验收合格后甲方和乙方（或者合同货物的制造商）在验收报告上签字盖章。验收手续完毕后，丙方提供报关单等资料给甲方。

6.6乙方保证合同项下提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，一切责任由乙方承担，并承担因此而发生的所有费用。

#### **7、质量保证及售后服务**

7.1乙方保证所提供货物的供货渠道符合国家相关规定，保证合同货物是由原制造商生产的、未曾使用过的全新产品，其质

量标准、规格及技术特征完全符合制造商所在国家及中国的最新标准和规定；保证完全符合招标文件、合同所要求的功能和技术参数；保证合同货物质量的可靠性及安全性。

7.2合同货物质保期为本项目甲方验收签字盖章之日起不少于\_\_年。

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\_\_小时响应，\_\_小时内派员到现场维修(用户需求书要求另有规定除外)，并在2小时内消除障碍。若乙方未能在\_\_小时内派员到现场维修，乙方应向甲方支付合同金额千分之五的违约金/每次；若乙方未能在2小时内消除障碍，甲方有权聘请第三方消除障碍，由此产生的费用由乙方承担。

乙方保证合同货物在质保期间的开机率不低于95%，每超出1天质保期顺延2天。

质保期满后乙方对货物终身负责维修，长期以最优惠价提供零配件。

下列情况乙方不负责免费保修：

- (1) 甲方擅自改装货物
- (2) 各种天灾等不可控外来因素造成的损坏。

7.3乙方无偿培训甲方使用人员和维修人员，主要内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及修理，操作使用，保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在货物安装现场或按甲方安排。培训时间按甲方要求，直至甲方人员使用人员能熟练掌握和使用设备全部功能，以及维修人员能掌握设备的保养，常见故障的排除，紧急情况的处理等。

7.4如因货物的质量问题而发生争议，由甲方委托相关检测机构进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担，乙方负责赔偿甲方全部相关损失。

## 8、付款办法

8.1本协议的每笔款项以人民币汇款或支票方式支付，支付的时间和金额如下：

(1) 本合同签订后并收到丙方开具的正式收据后五个工作日内，甲方将合同总额的90%（首期款）即人民币（大写）\_\_元（¥\_\_）付给乙方；

(2) 设备调试验收合格并交付临床连续安全运行1个月后，凭甲方收货证明、丙方出具的货物免税证明及代理进口货款结算清单、安装使用验收合格文件（加盖甲方公章）、培训记录文件，丙方开具的正式收据；甲方收到上述票据和资料后3个月内将合同尾款即合同总额的10%即人民币（大写）\_\_元（¥\_\_）付给乙方。

8.2 丙方须在收到甲方的货款后5个工作日内，将该笔货款向银行办理开立L/C或者TT付汇手续（首期款开L/C，尾款TT支付）（付汇凭证单据复印件交甲方）。如因丙方、乙方原因未及时办理开立L/C或者TT付汇手续而导致设备货期延误的，对甲方所造成的损失由责任方承担。

8.3丙方在收到甲方的货款尾款后5个工作日内完成尾款的TT付汇手续，并将相关付汇凭证单据复印件交甲方存档。

8.4在合同执行过程中，由于汇率变动产生的风险由乙方全部承担。

8.5货物经甲方验收后，丙方须在10个工作日内提供合同货物的整套免税材料（免征税证明、外商合同、外商发票等）给甲方用于支付货款尾款，否则甲、乙双方有权追究丙方的违约责任。

8.6办理本设备免税手续的代理费及办理进口环节所产生的手续费等所有费用已包含在合同总价之内，由乙方方向丙方支付，甲方无需再支付任何费用，具体支付方式由乙方和丙方协商。

8.7如因海关政策原因未能批准免税的，应征税款由丙方根据海关出具的税单代甲方向海关缴纳，在结算时丙方凭海关出具的发票复印件等材料向甲方收取。

## 9、技术服务

9.1乙方应派员到甲方指定地点配合工作。

9.2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。

## 10、不可抗力

10.1不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它三方认定的不可抗力事件。

10.2签约三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二方。在此情况下，乙方

丙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，否则甲方有权追究乙方、丙方的违约责任。

## 11、赔偿责任

11.1如乙方所提供的合同货物存在质量问题，甲方有权向乙方提出索赔。

11.2甲乙丙三方如对合同货物的质量问题有异议，甲方可根据相关检测机构的检测报告向负有责任方（乙方或丙方）提出索赔。

11.3在合同执行期间，如果乙方或丙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，负有责任方（乙方或丙方）应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）用符合规格、质量和性能要求的全新货物来更换，负有责任方（乙方或丙方）应承担一切费用和风险，负有责任方（乙方或丙方）对甲方所发生的一切损失作出赔偿。同时，相应延长质量保证期。

（2）退货，乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方；甲方由此发生的损失，由负有责任方（乙方或丙方）负责赔偿。

11.4若乙方责任原因导致货物无法安装，或无法按时完成安装，对甲方造成的损失，乙方对甲方做出相应赔偿。如由丙方责任原因导致，则由丙方对甲方做出相应赔偿。

11.5如果在甲方发出索赔通知后30天内，负有责任方（乙方或丙方）未作答复，上述索赔应视为已被负有责任方（乙方或丙方）接受；乙方应退回所有款项，并承担相应的赔偿责任。

## 12、违约与处罚

12.1甲方应依合同规定时间内，向乙方支付货款，每拖延一天乙方向甲方加收合同金额的3‰的违约金，累计违约金最高不超过合同金额的5%。

12.2乙方、丙方未能按时交货，每拖延1天，须向甲方支付合同金额的5‰的违约金。

12.3丙方须在货物进关前向口岸检验检疫局报请商检，如果货物运抵交货目的地后，经安装调试后发现货物的品质，规格，数量与合同规定不符的，丙方有责任代甲方向乙方或外商提出退换货要求并代办相关手续，相关费用由乙方承担。如乙方最终交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，负有责任方（乙方或丙方）向甲方支付合同金额的5%的违约金。

12.4甲方无正当理由拒绝收货的，乙方有权向甲方追究违约金，违约金上限应不超出设备金额的百分之五。乙方、丙方逾期完成交货的，甲方有权追究乙丙双方的违约责任，每逾期一日，按设备总价的千分之三收取乙丙双方违约金，计至完工之日止。

12.5如乙方逾30天仍未完成交货的，甲方有权终止合同，乙方无条件退回甲方已支付的全部款项。乙方按本设备总价百分之七点五（7.5%）向甲方支付违约金。

12.6丙方延迟办理结算，每延迟一天，按设备金额的千分之三支付违约金给甲方。

## 13、合同终止

如果乙方或丙方严重违反合同，并在收到甲方违约通知书后在30天内仍未能改正，甲方可立即终止合同，并追究违约方的一切责任。

## 14、法律诉讼

在本协议执行过程中，三方如有争议应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。3  
理期间，三方应继续执行合同其余部分。

## 15、其他

15.1本协议一式六份，甲方三份，乙方一份，丙方一份，招标代理机构一份，具有同等法律效力。合同自签字之日起即时生效。

15.2本协议未尽事宜，由三方协商处理。

甲方： 广东省中医院

（广州中医药科学院） 乙方： 有限公司

签约代表： 签约代表：

地址：广州市大德路**111**号

电话：（**020**）**81882803**

传真：（**020**）**81882803**

签约日期： 年 月 日

经办人：

丙方

签约代表：

地址：

电话：

传真：

签约日期： 年 月 日

## 第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

### 1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

### 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

### 4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

### 5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人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的投标人作无效投标处理。

### 6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。



# 投标文件封面

（项目名称）

# 投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：**440001-2025-07319**

采购项目编号：**0724-2531Z3600702**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

## 投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

## 投标函

致：国义招标股份有限公司

你方组织的“广东省中医院采购科研设备招标项目”项目的招标[采购项目编号为：0724-2531Z3600702]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广东省中医院采购科研设备招标项目”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）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《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，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）我方投标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）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、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，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十五）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。

（十六）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：\_\_\_\_\_电子邮箱：\_\_\_\_\_

代表姓名：\_\_\_\_\_职 务：\_\_\_\_\_

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；  
2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）： \_\_\_\_\_  
日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

\_\_\_\_\_现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：\_\_\_\_\_

附：代表人性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_身份证号码：\_\_\_\_\_

注册号码：\_\_\_\_\_企业类型：\_\_\_\_\_

经营范围：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日



格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：国义招标股份有限公司

本授权书声明：\_\_\_\_\_是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任\_\_\_\_\_职务，有效证件号码：\_\_\_\_\_。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“广东省中医院采购科研设备招标项目”项目采购[采购项目编号为0724-2531Z3600702]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式七：

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：广东省中医院

对于\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_），我方郑重承诺如下：  
如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.
- .....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.
- .....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.
- .....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

## 中小企业声明函（货物）

• • • • •

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

日期： 年 月 日

2: 投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责, 投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的, 属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中, 投标人希望获得中小企业扶持政策支持的, 应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分, 或者不能确定相关信息真实、准确的, 不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员                    人，营业收入为                    万元，资产总额为                    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员                    人，营业收入为                    万元，资产总额为                    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

**格式十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**监狱企业**

提供由监狱管理局、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。



格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

#### 格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

#### 联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

##### 一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

##### 二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_部分，（乙公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额\_\_\_\_\_%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式\_\_\_\_\_份，随投标文件装订\_\_\_\_\_份，送采购人\_\_\_\_\_份，联合体成员各一份；副本一式\_\_\_\_\_份，联合体成员各执\_\_\_\_\_份。

甲公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_，.....公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_，  
\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十六：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签订合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。

格式二十：

采购代理服务费支付承诺书

致：国义招标股份有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广东省中医院采购科研设备招标项目招标中获中标（采购项目编号：**0724-2531Z3600702**），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应国义招标股份有限公司 的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）：\_\_\_\_\_

投标人法定地址：\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_



格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

国义招标股份有限公司

我单位已登记并准备参与“广东省中医院采购科研设备招标项目”项目（采购项目编号：0724-2531Z3600702）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、\_\_\_\_\_（事项一）
  - （1）\_\_\_\_\_（问题或条款内容）
  - （2）\_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）
  - （3）\_\_\_\_\_（建议）
- 二、\_\_\_\_\_（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 质疑函

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 投诉书

### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

被投诉人1：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人2：\_\_\_\_\_

.....

相关供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_

采购文件公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

采购结果公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日,向提出质疑, 质疑事项为: \_\_\_\_\_

采购人/代理机构于 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: \_\_\_\_\_

事实依据: \_\_\_\_\_

法律依据: \_\_\_\_\_

投诉事项2: \_\_\_\_\_

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求: \_\_\_\_\_

签字(签章): \_\_\_\_\_ 公章 \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

投诉书制作说明:

1.投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。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。

- 3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。
- 4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。
- 5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
- 6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
- 7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**格式二十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十四：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于\_\_\_\_\_（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为\_\_\_\_\_的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自\_\_年\_\_月\_\_日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

- 1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。
- 2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

- 1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。
- 2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。
- 3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

- 1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。
- 2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。
- 3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。
- 4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日





格式二十五：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在\_\_\_\_\_项目（项目编号为\_\_\_\_\_以下简称“项目”）的采购中，确定\_\_\_\_\_为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_% ，数额为\_\_\_\_\_（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

- (一)索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；
- (二)索赔通知文件必须同时附有：
  - 1.一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；
  - 2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。
- (三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

\_\_\_\_\_。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第 (一)种方式解决：

- (一)向我方所在地的人民法院起诉。
- (二)提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_ (盖章)

联系地址：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_年\_\_月\_\_日

## 采购合同履行保险凭证

致被保险人\_\_\_\_\_：

鉴于你方\_\_\_\_\_（招标方/被保险人）接受投保人\_\_\_\_\_（投标方）参加\_\_\_\_\_（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履行保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履行保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥：元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时起至\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时止，共计\_\_天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《\_\_\_\_\_》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：\_\_\_\_\_（盖章）

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日