

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440001-2026-10024**

采购项目编号：**0724-2631Z3501438**

项目名称：广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目（**2026-15**）（高端心脏彩超和高端四维彩超）

采购人：广东省妇幼保健院

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妇幼保健院的委托，采用公开招标方式组织采购广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目（2026-15）（高端心脏彩超和高端四维彩超）。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：广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目（2026-15）（高端心脏彩超和高端四维彩超）

采购计划编号：440001-2026-10024

采购项目编号：0724-2631Z3501438

采购方式：公开招标

预算金额：3,540,000.00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(高端心脏彩色多普勒超声诊断仪)：

采购包预算金额：1,760,000.00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	是否允许进口产品
1-1	医用超声波仪器及设备	高端心脏彩色多普勒超声诊断仪	1.00(套)	详见第二章	否

本采购包涉及本国产品清单

序号	品目名称	采购标的	产品名称
1	医用超声波仪器及设备	高端心脏彩色多普勒超声诊断仪	高端心脏彩色多普勒超声诊断仪

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：签订合同后一个月内（合同生效之日起至合同内容履行期结束止）

采购包2(高端四维彩色多普勒超声诊断仪)：

采购包预算金额：1,780,000.00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	是否允许进口产品
2-1	医用超声波仪器及设备	高端四维彩色多普勒超声诊断仪	1.00(套)	详见第二章	否

本采购包涉及本国产品清单

序号	品目名称	采购标的	产品名称
1	医用超声波仪器及设备	高端四维彩色多普勒超声诊断仪	高端四维彩色多普勒超声诊断仪

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：签订合同后一个月内（合同生效之日起至合同内容履行期结束止）

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2025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：履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明。

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。（依据财库〔2022〕3号文规定，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：

采购包1（高端心脏彩色多普勒超声诊断仪）：本项目非专门面向中小企业（本项目采购货物所属行业为工业）；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2（高端四维彩色多普勒超声诊断仪）：本项目非专门面向中小企业（本项目采购货物所属行业为工业）；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。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（高端心脏彩色多普勒超声诊断仪）：

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案件当事人名单（即税收违法黑名单）”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。（以采购代理机构于投标（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) 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）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）

3) 投标人只允许为独立法人，不接受联合投标体投标。

4) 若投标人为生产企业：所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件；若投标人为经营企业：所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件；（如国家另有规定，则适用其规定）。（经营范围包含所投产品）。

5) 已领购本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）

采购包2（高端四维彩色多普勒超声诊断仪）：

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案件当事人名单（即税收违法黑名单）”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。（以采购代理机构于投标（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)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）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）

3)投标人只允许为独立法人，不接受联合体投标。

4)若投标人为生产企业：所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件；若投标人为经营企业：所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件；（如国家另有规定，则适用其规定）。（经营范围包含所投产品）。

5)已领购本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）

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)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：广东省妇幼保健院

地址：广州市番禺区兴南大道521号

联系方式：020-39151800

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16-18楼

联系方式：020-37861056/1053/0542

3.项目联系方式

项目联系人：罗佳琳、姜伟、陈光

电话：020-37861056/1053/0542

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
1	高端心脏彩色多普勒超声诊断仪	1套	人民币176万元
2	高端四维彩色多普勒超声诊断仪	1套	人民币178万元

详细技术规范请参阅招标文件中的用户需求书。投标人必须对所投项目内对应包号全部内容进行投标报价，如有缺漏，将导致投标无效。如投标报价超出所投项目最高限价，将导致投标无效。本项目采购本国货物

2. 交货时间：详见用户需求书。

3. 交货地点：采购人指定地点

4. 品目类别：A02320500 医用超声波仪器及设备

采购包1（高端心脏彩色多普勒超声诊断仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后一个月内。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	1期：支付比例50%，签订合同后支付合同标的额的50%作为预付款 2期：支付比例45%，待货物全部进场且安装调试完成验收合格并正常使用后的60日内采购人支付合同标的额的45% 3期：支付比例5%，在保修期结束后且中标人提供齐全售后资料并无任何违约行为的次月采购人无息支付剩余5% 如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户
验收要求	1期：交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。1、如进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。2、货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。3、中标人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。4、采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内容明细	内容说明
★	1	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	★1、保修期及维修响应: 整机(含所有零配件)原厂保修期≥5年, 自用户验收合格之日起计, 正版软件终身升级; 保修期内, 售后服务单位接到用户设备报修通知后, 2小时内电话回复处理意见, 12小时内现场维修, ≤72小时内修复, 若无法修复, 则自取走故障件之日起, 3个工作日内提供备品以保证业务正常开展, 若无法按时修复或如期提供备品造成停机, 则按1:7延长保修期(即停机1天, 延长保修期7天), 若完全不能修复则由中标人更换同款整机; 保修期外, 工程师上门服务, 仅收取设备更换零配件成本费用。
	2	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	2、安装培训要求: 设备到货, 接用户通知后7天内由厂家工程师上门安装, 并负责现场培训招标人操作人员至少5名, 直至掌握正确使用及日常保养方法, 详细填写《省妇幼医学装备培训记录表》, 培训资料留存使用科室。
	3	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	3、列出设备易损配件的最优惠供应单价, 作为评标及日后采购参考。进口货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔≤壹年, 国产货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔≤半年。
	4	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	4、售后服务: 提供厂家售后服务承诺书(盖厂家公章), 为保证设备正常运行, 设备生产商应在中国境内方便的地方设置备件库, 存入所有必须的备件, 并保证5年以上的供应期, 并提供安装工程师名单和国内维修电话。保修期内至少每季度, 保修期外至少每年, 按厂家标准做一次全面保养。
★	5	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	★中标方承担设备接入医院PACS系统对接费用、设备首次计量费用及物联网费用。

说明	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（响应）无效。
	打“▲”号条款为重要参数（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（响应）条款。

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	△	医用超声波仪器及设备	高端心脏彩色多普勒超声诊断仪	套	1.00	1,760,000.00	1,760,000.00	工业	详见附件一

附表一：高端心脏彩色多普勒超声诊断仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	★总体要求：投标人所投医疗器械须具备医疗器械注册证,包括医疗器械产品注册登记表或医疗器械产品生产制造认可表。
	2	一、基本要求
	3	名称：高端心脏彩色多普勒超声诊断仪
	4	数量：1套
	5	货期：签订合同后一个月内
	6	用途：适用于成人心脏，胎儿、早产儿、新生儿及小儿心脏；腹部、浅表、妇产科等超声诊断和相关科研。
	7	要求提供最新硬件和软件版本(注明时间及版本号)
	8	二、主要规格及系统概述（达到或优于）
	9	1、彩色多普勒超声波诊断仪包括：
	10	1.1高分辨率彩色LED显示器 ≥21英寸；操作触摸屏≥12英寸。
	11	1.2全数字化彩色超声诊断系统主机
	12	1.3 动态范围≥300dB
	13	1.4 超高数字化通道≥7,000,000
	14	1.5数字化频谱、能量多普勒显示和分析单元
	15	1.6脉冲反向谐波成像单元
	16	1.7解剖M型技术，可360°任意旋转M型取样线角度，方便进行心脏功能等测量
	17	1.8智能化一键图像优化技术；可自适应调整图像的增益等参数获取最佳图像
	18	1.9 自适应宽频带彩色多普勒成像技术
	19	1.10 彩色多普勒能量及方向性能量技术
	20	1.11 组织二次谐波成像，支持所有探头
	21	1.12 自适应像素优化技术，提高分辨率，减少伪像，支持所有成像探头，可分级调节

	22	1.13触摸屏可与主显示屏实时同步显示图像（包括动态图像），并可对触摸屏的图像进行操作（如放大等）。
	23	1.14触摸屏可调节机器高度及旋转
▲	24	▲1.15支持实时三维矩阵探头技术：具备单晶体矩阵探头技术，支持成人心脏、儿童心脏经胸三维及经食管三维矩阵成像。
	25	1.16单晶体探头技术:支持矩阵、相控阵、凸阵、微凸阵、线阵等探头
	26	1.17 组织多普勒成像技术，具有彩色、谐波、PW、M型等多种模式，并具备应变及应变率定量分析工具。
	27	1.18具备微血流成像技术
	28	1.19具备应变弹性成像技术
	29	1.20具备剪切波弹性成像技术
	30	1.21 频率复合成像，屏幕可显示
	31	1.22实时双同步/三同步功能
	32	1.23空间复合成像技术，同时作用于发射和接收，支持所有凸阵、微凸阵和线阵成像探头
	33	1.24具备扩展成像技术，可与空间复合成像，斑点噪声抑制技术联合使用
	34	1.25自动实时持续增益补偿技术
	35	1.26超宽视野全景成像技术
	36	1.27 系统支持多语言操作界面(包括中文)。
	37	1.28探头配置如下：
	38	1.28.1 配备成人心脏单晶体相控阵探头1把：超声频率范围 2-5MHz；
	39	1.28.2 配备儿童心脏单晶体相控阵探头1把：超声频率范围2-9MHz；
	40	1.28.3 配备腹部单晶体凸阵探头1把：超声频率范围1-5MHz；
	41	1.28.4 配备高频线阵探头1把：超声频率范围 4-12MHz。
	42	1.29 具备全屏高清放大功能，放大后图像显示区域为全屏（≥21英寸），图像分辨率≥1080p
	43	1.30声束自动校正技术，针对肥胖及困难病人，保证穿透力
	44	1.31造影剂二次谐波成像单元,包含低MI、中MI、高MI成像模式
	45	1.32造影技术支持凸阵、线阵、腔内、相控阵、矩阵、微凸等探头，可满足腹部、妇产、浅表、乳腺、血管及三维成像等需求
	46	1.33 具备在机及离机造影时间强度曲线定量分析功能
	47	1.34主机内置一体化实时弹性定量分析技术，可对弹性图像进行动态弹性应变分析和动态弹性参数成像
	48	1.35具备实时剪切波弹性定量技术，可实时对感兴趣区域内组织进行硬度定量评价，支持腹部及浅表探头
	49	1.36具有高清微血流成像技术，可高清显示超微细血流及超低速血流信号
	50	1.37具备三维、四维实时成像功能,支持矩阵探头高速成像
	51	2、测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）：
	52	2.1包括一般测量、心脏功能测量、妇产科测量、多普勒血流测量与分析、外周血管测量与分析等。
▲	53	▲2.2自动二维心功能定量：依据选择的心脏切面自动描记感兴趣区，无需手动操作，自动计算射血分数等指标；包括左室收缩末期容积及左室舒张末期容积，以及左室射血分数、峰值充盈率、左室快速充盈期峰值率、心房充盈分数等有关收缩、舒张功能参数。

	54	2.3 依据选择的心脏切面自动描记相应节段，无需手动操作，测量整体和节段功能并生成表格；还可计算左室射血分数等指标。
▲	55	▲2.4自动组织瓣环位移功能：可自动对房室瓣环运动进行可视化定量分析，快速评估心脏整体功能；
	56	2.5感兴趣区定量分析：包括像素密度分析（数据类型：灰阶回声、速度或能量），可自动标记ECG触发，实现特定心动周期时相的定量分析，结果包括每帧图像的dB值、密度或速度/频率、达峰时间、曲线下面积等。
	57	2.6自动心脏应变定量：具备智能化自动应变分析模块，支持心脏常规二维、心脏造影成像等多种模式下使用
	58	2.7全自动动态识别左心室标准切面，获得左心室整体应变值、左心室长径值、左心室应变牛眼图和达峰时间牛眼图等。
▲	59	▲2.8全自动动态识别左心房切面，获取左心房储备功能、收缩功能应变值及曲线，并同时提供舒张末期、心房收缩前两种参考时间点的左心房应变值
	60	2.9 全自动动态识别右心室切面，快速获取右心室四腔和游离壁整体应变值及应变曲线
	61	2.10自动心肌运动定量：可不依赖心电图，在机自动分析心脏长轴和短轴图像及内、中、外三层心肌信息
	62	2.11 可获得左心室长轴切面容积曲线、长轴应变曲线、长轴位移曲线等；自动计算心脏射血分数、左心室长轴应变及达峰时间，结果以牛眼图显示
▲	63	▲2.12可获得左心室短轴切面面积曲线、圆周应变曲线、径向位移曲线、旋转曲线等；自动计算左心室短轴面积变化分数、左心室短轴应变及达峰时间等，短轴应变及达峰时间以牛眼图显示
	64	2.13负荷心肌运动定量:可对负荷试验图像进行左室整体和局部运动、形变和时相信息分析
	65	2.14血管中内膜厚度自动测量:对感兴趣区域内自动测量，无需手动描计。
	66	3、图像存储与电影回放重现
	67	3.1超声图像静态、动态存储，以剪贴板形式显示，支持鼠标调用；
	68	3.2可对回放的图像调节增益、基线、彩色图类型、扫描速度。
	69	4、输入/输出信号
	70	4.1输入：VCR、外部视频
	71	4.2输出：AV端子、S端子、DP高清接口、DICOM 3.0接口
	72	4.3 DICOM 3.0接口需开通。
	73	5、图像管理与记录装置
	74	5.1超声图像存档与病案管理系统(动态、静态图像以PC通用格式直接存储，无需特殊软件即可在普通PC机上直接观看)；
	75	5.2内置硬盘≥1TB；
	76	5.3 USB接口≥2个，支持USB移动存储设备。
	77	6、系统通用功能
	78	6.1探头接口：≥4个已激活微型无针式接口，可同时支持矩阵实时三维探头，可任意互换
	79	7、探头规格
	80	7.1频率：超宽频、变频探头，可明确显示工作频率，变频探头中心频率可选择≥3种，多普勒可选不同频率；
	81	8、二维灰阶显像主要参数

	82	8.1 扫描速率:相控阵,成像角度 $\geq 120^\circ$,20cm深度时,帧速率 ≥ 80 帧/秒;凸阵,全视野,18cm深度时,帧速率 ≥ 30 帧/秒;线阵,全视野,4cm深度时,帧速率 ≥ 70 帧/秒。
	83	8.2 扫描深度:最大扫描深度 ≥ 40 cm
	84	8.3 扇扫角度:小儿相控阵探头 ≥ 100 度
	85	9、频谱多普勒
	86	9.1方式:脉冲波多普勒,连续波多普勒,高重复频率脉冲多普勒
	87	9.2最大测量速度:脉冲多普勒,最大 ≥ 9.0 m/s;连续多普勒,血流速度最大 ≥ 25 m/s;最低测量速度 ≤ 1 mm/s。
	88	9.3取样宽度及位置范围:宽度0.5-18mm
	89	9.4滤波器:高通滤波或低通滤波两种,分级选择:脉冲多普勒高通 ≥ 8 级,低通 ≥ 4 级;连续多普勒高通 ≥ 8 级,低通 ≥ 4 级
	90	9.5提供脉冲波多普勒,连续波多普勒,高重复频率脉冲多普勒的高性能三同步成像功能。
	91	9.6实时自动多普勒测量分析,可提供参数选择 ≥ 10 个;
	92	9.7一键自动优化多普勒频谱,自动调整基线及量程。
	93	10、彩色多普勒
	94	10.1显示方式:速度方差、能量、速度、方差等显示
	95	10.2二维超声图像/频谱多普勒/彩色血流成像三同步显示
	96	10.3彩色显示帧数:18cm深度,帧频 ≥ 15 帧/秒
	97	10.4组织多普勒帧频:18cm深度,帧频 ≥ 100 帧/秒
	98	10.5彩色增强功能:彩色多普勒能量图、组织多普勒
	99	10.6微视血流成像模式,可捕捉显示超微细血流及超低速血流信号
	100	10.7具备冠脉血流成像模式,支持心脏成像探头(包括成人心脏相控阵、儿童相控阵、新生儿相控阵、心脏矩阵实时三维等探头)
	101	11、组织多普勒成像
	102	11.1 二维、彩色M型、速度曲线同屏显示
	103	11.2组织多普勒测量软件包
	104	11.3可进行心肌应变及应变率定量分析
	105	11.4 提供TDI测量软件包,可进行组织速度、位移、应变、应变率等分析
	106	11.5 提供基于组织多普勒的定量分析,可同时显示 ≥ 30 个亚节段的心肌速度曲线、位移曲线、应变及应变率曲线
	107	12、超声造影成像单元
	108	12.1 包含左心室声学造影、低机械指数实时灌注成像和Flash爆破造影成像

	10 9	12.2 负荷超声成像下的心肌灌注造影成像
▲	11 0	▲12.3支持心腔和心肌造影成像
	11 1	12.4 支持腹部、浅表、血管造影应用
	11 2	12.5 造影技术支持凸阵、线阵、相控阵、矩阵探头
	11 3	12.6 支持实时三维造影成像技术
	11 4	12.7 具备在机及离线造影定量分析，造影连续采集时间≥6分钟
	11 5	13、负荷超声成像
	11 6	13.1 可提供负荷超声斑点追踪定量分析
	11 7	14、弹性成像单元
	11 8	14.1 支持应变弹性成像和剪切波弹性成像
	11 9	14.2 剪切波弹性成像支持凸阵和线阵探头应用
	12 0	14.3 支持凸阵点式剪切波弹性成像
	12 1	15、外设和附件配置要求
	12 2	15.8.1、耦合剂加热器
	12 3	15.8.2、配套工作站（CPU i7及以上、内存≥8G、硬盘≥2T、显示器≥20寸）1套
	12 4	15.8.3、1个固态移动硬盘（≥2T）
	12 5	15.8.4、超声检查床及椅子1套

	12 6	<p>单台配置清单(包括但不限于)</p> <table border="1" data-bbox="539 197 1257 981"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>主要组件内容</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>主机</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>软件系统(最新版)</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>成人心脏单晶体相控阵探头：超声频率 2-5MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>儿童心脏单晶体相控阵探头：超声频率2-9MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>腹部单晶体凸阵探头：超声频率1-5MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>高频线阵探头：超声频率 4-12MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>配套工作站</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>固态硬盘</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>耦合剂加热器</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>超声专用检查床及椅子</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>中文版说明书/出厂测试报告等</td> <td>1套</td> </tr> </tbody> </table> <p>以上技术要求不排除参数或配置遗漏的可能性，厂家或供应商应自行添加必要的配件以保证设备正常运转之需要。否则，影响验收后果自负。</p>	序号	主要组件内容	数量	1	主机	1套	2	软件系统(最新版)	1套	3	成人心脏单晶体相控阵探头：超声频率 2-5MHz	1把	4	儿童心脏单晶体相控阵探头：超声频率2-9MHz	1把	5	腹部单晶体凸阵探头：超声频率1-5MHz	1把	5	高频线阵探头：超声频率 4-12MHz	1把	6	配套工作站	1套	7	固态硬盘	1台	8	耦合剂加热器	1台	9	超声专用检查床及椅子	1套	10	中文版说明书/出厂测试报告等	1套
序号	主要组件内容	数量																																				
1	主机	1套																																				
2	软件系统(最新版)	1套																																				
3	成人心脏单晶体相控阵探头：超声频率 2-5MHz	1把																																				
4	儿童心脏单晶体相控阵探头：超声频率2-9MHz	1把																																				
5	腹部单晶体凸阵探头：超声频率1-5MHz	1把																																				
5	高频线阵探头：超声频率 4-12MHz	1把																																				
6	配套工作站	1套																																				
7	固态硬盘	1台																																				
8	耦合剂加热器	1台																																				
9	超声专用检查床及椅子	1套																																				
10	中文版说明书/出厂测试报告等	1套																																				
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，不作为无效投标条款。</p>																																					

采购包2（高端四维彩色多普勒超声诊断仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后一个月内。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例50%,签订合同后支付合同标的额的50%作为预付款</p> <p>2期：支付比例45%,待货物全部进场且安装调试完成验收合格并正常使用后的60日内采购人支付合同标的额的45%</p> <p>3期：支付比例5%,在保修期结束后且中标人提供齐全售后资料并无任何违约行为的次月采购人无息支付剩余5%</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
验收要求	<p>1期：交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。 1、如进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。 2、货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。 3、中标人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。 4、采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内容明细	内容说明
★	1	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	★1、保修期及维修响应: 整机(含所有零配件)原厂保修期≥5年, 自用户验收合格之日起计, 正版软件终身升级; 保修期内, 售后服务单位接到用户设备报修通知后, 2小时内电话回复处理意见, 12小时内现场维修, ≤72小时内修复, 若无法修复, 则自取走故障件之日起, 3个工作日内提供备品以保证业务正常开展, 若无法按时修复或如期提供备品造成停机, 则按1:7延长保修期(即停机1天, 延长保修期7天), 若完全不能修复则由中标人更换同款整机; 保修期外, 工程师上门服务, 仅收取设备更换零配件成本费用。
	2	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	2、安装培训要求: 设备到货, 接用户通知后7天内由厂家工程师上门安装, 并负责现场培训招标人操作人员至少5名, 直至掌握正确使用及日常保养方法, 详细填写《省妇幼医学装备培训记录表》, 培训资料留存使用科室。
	3	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	3、列出设备易损配件的最优惠供应单价, 作为评标及日后采购参考。进口货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔≤壹年, 国产货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔≤半年。
	4	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	4、售后服务: 提供厂家售后服务承诺书(盖厂家公章), 为保证设备正常运行, 设备生产商应在中国境内方便的地方设置备件库, 存入所有必须的备件, 并保证5年以上的供应期, 并提供安装工程名单和国内维修电话。保修期内至少每季度, 保修期外至少每年, 按厂家标准做一次全面保养。
★	5	其他商务要求 (保修期内所有费用均已包含在项目报价中, 采购方不额外支付任何费用)	★中标方承担设备接入医院PACS系统对接费用、设备首次计量费用及物联网费用。

说明	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（响应）无效。 打“▲”号条款为重要参数（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（响应）条款。
----	---

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	△	医用超声波仪器及设备	高端四维彩色多普勒超声诊断仪	套	1.00	1,780,000.00	1,780,000.00	工业	详见附件一

附表一：高端四维彩色多普勒超声诊断仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	★总体要求：投标人所投医疗器械须具备医疗器械注册证,包括医疗器械产品注册登记表或医疗器械产品生产制造认可表。
	2	一、基本要求
	3	1、名称：高端四维彩色多普勒超声诊断仪
	4	2、数量：1套
	5	3、货期：签订合同后一个月内
	6	4、用途：适用于胎儿畸形特别是复杂畸形产前诊断、胎儿专业心脏、妇产科疑难病例、腹部、新生儿、成人、泌尿科、浅表组织与小器官、外周血管及科研的实时四维彩色多普勒超声诊断仪。尤其在妇产科、胎儿心脏、盆底超声、经阴道子宫输卵管超声造影领域具有突出优势，满足产科超声诊断，妇科疑难病例超声诊断，胎儿畸形产前诊断及科研教学。
	7	二、主要规格及系统概述（达到或优于）
	8	1、主要配置及功能：
	9	1.1高分辨率彩色LED显示器≥22英寸；
	10	1.2全数字化彩色超声诊断系统主机，液晶触摸屏≥14英寸，支持多点触控操作（如图像放大缩小、剪辑等），可通过手势切换页面，可调节显示器亮度
	11	1.3数字化二维灰阶成像单元
	12	1.4数字化彩色多普勒单元
	13	1.5数字化频谱多普勒显示和分析单元
	14	1.6数字化能量血流成像单元
▲	15	▲1.7所有二维、三维凸阵探头及浅表探头均支持胎儿心脏血流连续多普勒（非频谱多普勒），能够测量胎儿心脏高速血流如严重瓣膜狭窄时血流（需附图证明）。
▲	16	▲1.8二维灰阶血流成像技术，基于非多普勒原理，无彩色取样框限制，无需造影剂，实时显示血流真实状态。

	17	1.9二维立体血流技术，支持凸阵探头，可呈现立体血流形态。
	18	1.10 全数字波束形成器
	19	1.11 实时二维、三维扫描成像组件
	20	1.12 组织二次谐波成像，支持所有探头
	21	1.13 凸型扩展功能，适用于二维和彩色血流模式
	22	1.14 组织多普勒成像技术
	23	1.15 弹性成像技术
	24	1.16 频率复合成像，屏幕有相应显示
	25	1.17 实时三同步能力
	26	1.18 实时空间复合成像，适用于除相控阵外的所有探头，可应用于二维、三维、彩色血流、能量血流、高分辨力血流显像技术以及时间与空间相关联成像。
	27	1.19 智能化斑点噪声抑制：适用于所有成像模式，可实时或后处理实现。
	28	1.20 产前超声安全指数设置，确保胎儿（特别是早孕期）所受照射在正常强度范围内。具备机械指数和热指数警报功能，扫描时提供超预警提醒。
	29	1.21 二维、胎儿面部三维成像，频谱多普勒模式自动图像优化调整。
	30	1.22 一体化实时立体成像，极限容积帧速>250容积/秒。
	31	1.23 容积探头扫查角度自动偏转技术：支持腹部、腔内容积探头，无需移动探头，可拓展扫查视野，左右角度 $\geq 40^\circ$ 。
	32	1.24 自动颈后透明层厚度测量：在获取合适切面的前提下，系统可自动识别孕期11-13周+6天内胎儿颈后透明层的边界，并自动测量其厚度。
	33	1.25 自动颅内透明层测量功能：在孕期11-13周+6天内，获取合适切面后，系统可识别第四脑室边界，自动测量颅内透明层厚度。用于胎儿开放性脊柱裂的筛查。
	34	1.26 胎儿生长指标自动测量功能：在获取合适切面的前提下，系统可自动识别并测量胎儿双顶径、头围、腹围及股骨长度等参数，快速评估胎儿生长发育状况。
	35	1.27 不规则体积测量技术：可测量多个低回声的不规则体的体积，快速测量多个低回声区的容积，并计算低回声区占正常组织的百分比。可用于生殖医学卵泡生长监测及脑室等液性区域的体积测量。
	36	1.28 窦卵泡容积成像，智能测量体积，并按体积大小排序和计数。
	37	1.29 胎儿自动识别技术，可实时自动跟踪胎儿运动，自动调整容积框位置，利于胎儿运动时快速捕捉表面成像，提高采集成像效率。
	38	1.30 胎儿颅脑容积自动识别，可采集胎儿颅脑容积数据，自动分析并标识颅脑重要解剖结构（如侧脑室、小脑、小脑蚓部等），自动测量侧脑室、小脑横径、颅后窝池宽度，减少人为测量误差，提高可重复性。自动生成胎儿正中矢状切面，并具备三维对比增强技术，用于分析胎儿脑中线结构异常疾病（如胼胝体发育不全）。
	39	1.31 三维或四维超声可静态或实时显示彩色血流的空间立体结构，真实反映区域血流动力学特点，提供更多临床诊断信息。
	40	1.32 通过虚拟光源位置改变，可获得常规容积成像难以实现的多方位容积增强显示，提供更多临床信息。
	41	1.33 反转成像，显示低回声或液性暗区的立体结构，结合体积自动测量技术可对低回声区域的不规则体积进行测量。

	42	1.34结合体积自动测量技术，可计算血管指数。
	43	1.35 宽景成像技术，支持所有凸阵、线阵、容积探头，可自由进退和测量，显示较大范围组织结构，利于大范围观察病灶。
▲	44	▲1.36 时间与空间相关联成像，可应用于四维实时动态胎儿心脏成像技术，适用于二维及多种血流模式，无需心电图导线即可计算心率；可实时动态显示心脏结构，通过按钮调节各个切面，适用于容积腹部、容积腔内探头。
	45	1.37 对胎儿心脏容积数据的操作，通过计算机辅助自动快速获取胎儿心脏筛查切面，包括左室流出道、右室流出道、胃泡、静脉连接、动脉弓和导管弓。
	46	1.38 容积对比增强成像，对容积数据进行多切面采集和处理，有效抑制噪音，增加对比分辨力，显示具有厚度信息的平面。所有容积探头均支持此技术。
	47	1.39 容积数据自由解剖切面，对于不规则结构，可结合厚度信息提高对比分辨率，对容积数据可获取任意切面，使用直线、弧线、曲线、轨迹四种切割方法，可显示子宫内膜、胎儿四肢、脊柱、心脏、血管、颅脑等任意形状的结构和狭窄程度。
▲	48	▲1.40 支持盆底超声人工智能测量与自动分析，方便开展盆底超声检查，提高工作效率。
	49	1.41 计算机断层超声显像技术，对一个容积图像采用同屏的平行多切面显示，可在立体空间三个垂直切面进行平行多切面同屏显示，支持测量，切面间隔可调节厚度。
	50	1.42 实时四维穿刺引导功能：能准确定位空间，避免实时二维超声只能在单一平面上定位的缺点。
	51	1.43对比谐波造影功能，经阴道容积探头可进行有效的输卵管造影。
▲	52	▲1.44三维产程监测，能测量胎儿头部进程、旋转和方向，产生相应数据帮助实时监测产程，并能自动生成报告。
	53	1.45 胎儿心脏M型超声，能够实现两条M型超声。
	54	1.46 实时四维支持腹部容积和腔内容积探头。
	55	1.47 A、浅表器官探头1把：超声频率3.0~9.0 MHz
	56	1.48 B、凸阵腹部探头1把：超声频率2.0~5.0 MHz，阵元数≥190
	57	1.49 C、凸阵腹部探头1把：超声频率3.0~8.0 Mhz
	58	1.50 D、凸阵容积探头1把：超声频率2.0~6.0 MHz
	59	1.51 E、腔内容积微凸阵探头1把：超声频率4.0~9.0 MHz，阵元数≥190
	60	1.52 具有深度子宫内膜异位症专家共识推荐的标准超声图文评估助手，帮助标准化评估。
	61	1.53 能够按指南推荐的子宫形态分类方法，根据示意图判断子宫形态。
	62	1.54 支持三维产程监测功能，能测量胎儿头部进程，旋转和方向。
	63	1.55 困难条件成像专用技术：对于如孕妇腹壁脂肪过厚等扫描困难时，可增强显示，提高图像穿透力和图像质量。
	64	1.56 提取探头智能切换：提取探头后，系统自动激活并进入到相应探头的扫描状态。
▲	65	▲1.57 产前超声AI智能筛查：提供文字说明、参考图像和正常解剖结构示意图，分步指导如何识别正常解剖结构及扫描流程，如胎儿心脏等AI筛查，胎儿系统性结构筛查。
	66	2、测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）：包括一般测量、妇产科测量、心脏功能测量、多普勒血流测量与分析、外周血管测量与分析等。
	67	3、图像存储与电影回放重现
	68	3.1超声图像静态、动态存储，以剪贴板形式显示，支持鼠标调用；

	69	3.2可对回放的图像进行增益、基线、彩色图类型、扫描速度等调节；
	70	3.3一体化病案管理单元，包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等功能。
	71	4、输入/输出信号
	72	4.1输入：USB；
	73	4.2输出：S-Video、USB、VGA、HDMI；
	74	4.3 DICOM 3.0接口。
	75	5、图像管理与记录装置
	76	5.1超声图像存档与病案管理系统（动态、静态图像以PC通用格式直接存储，无需特殊软件即可在普通PC机上直接观看）；
	77	5.2硬盘容量≥1TB，动静态图像储存≥400GB；
	78	5.3 配备CD-RW/DVD-RW刻录机；
	79	5.4 USB接口≥4个，支持USB移动存储设备。
	80	5.5 提供离线三维及四维处理软件，要求可注册，无限期使用，实现与主机相同的三维和四维分析功能。可以通过DICOM接口和USB接口进行数据双向传输（机器与外部设备之间），满足离线科研教学需求。
	81	6、技术参数及要求
	82	6.1系统通用功能
	83	6.1.1探头接口≥4个，均为已激活的无针式接口，可随意互换使用；液晶触摸屏≥14英寸；
	84	6.1.2操作控制台可调节高度，并能左右转动；
	85	6.2探头规格
	86	6.2.1频率：超宽频、变频探头，能明确显示工作频率，变频探头中心频率可选择≥3种，多普勒可选不同频率；
	87	6.2.2振子：腔内容积探头阵元数≥190；
	88	6.2.3腔内容积探头成像角度≥170°；
	89	6.2.4振子：二维凸阵探头阵元数≥190；
	90	6.2.5二维凸阵探头成像角度≥110°；
	91	6.3二维灰阶显像主要参数
	92	6.3.1 浅表器官探头1把：超声频率3.0~9.0MHz，能支持空间复合成像。
	93	6.3.2 凸阵腹部探头A 1把：超声频率2.0~5.0MHz，能支持空间复合成像、频率复合成像等功能；
	94	6.3.3 凸阵腹部探头B 1把：超声频率3.0~8.0 Mhz，能用于早孕期胎儿细微结构分辨，开展早孕期胎儿结构筛查；
	95	6.3.4 凸阵容积探头1把：超声频率2.0~6.0 MHz，能支持空间复合成像、频率复合成像、组织多普勒等功能；
	96	6.3.5 腔内容积微凸阵探头1把：超声频率4.0~9.0 MHz，能支持空间复合成像、频率复合成像、组织多普勒等功能，可用于女性盆底超声检查。
	97	6.3.7扫描速率：凸型探头，全视野，18cm深度时，帧速率≥40帧/秒；容积探头实时扫描速率≥40容积/秒。
	98	6.3.8扫描线：每帧线密度≥220超声线。
	99	6.3.9发射声束聚焦：发射≥4段。

	10 0	6.3.10接收方式：发射、接收通道 ≥ 1024 ，多倍信号并行处理，接收超声信号动态范围 ≥ 250 dB。
	10 1	6.3.11数字式声束形成器：数字式全程动态聚焦，数字式可变孔径及动态变迹，A/D转换 > 10 Bits。
	10 2	6.3.12谐波成像基波频率个数 ≥ 3 。
	10 3	6.3.13回放重现：二维灰阶图像回放 ≥ 6000 幅、回放时间 ≥ 180 秒；四维图像回放 ≥ 400 容积。
	10 4	6.3.14 增益调节：B/M模式可独立调节；STC分段 ≥ 8 。
	10 5	6.3.15 放大功能：支持实时任意区域局部放大。
	10 6	6.3.16 二维成像扫描深度 ≥ 45 cm。
	10 7	6.4频谱多普勒
	10 8	6.4.1方式：脉冲波多普勒；连续波多普勒；
	10 9	6.4.2多普勒发射频率：支持高、中、低档可调；
	11 0	6.4.3脉冲波多普勒血流最大测量速度 ≥ 10 m/s；
	11 1	6.4.4连续多普勒血流最大速度 ≥ 20 m/s，能够支持胎儿心脏测量；
	11 2	6.4.5最低测量速度 ≤ 5 mm/s(非噪声信号)；
	11 3	6.4.6电影回放 ≥ 1000 秒；
	11 4	6.4.7取样宽度：宽度0.8mm~10mm；
	11 5	6.5彩色多普勒
	11 6	6.5.1显示方式：速度分散、能量、速度、分散显示等；
	11 7	6.5.2凸形扫描角度： $10^\circ \sim 100^\circ$ 选择；
	11 8	6.5.3彩色显示帧频：凸阵探头最大角度，18cm深时，彩色显示帧频 ≥ 20 帧/ s；
	11 9	6.5.4显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围： $-20^\circ \sim +20^\circ$ ；

	120	6.5.5显示控制：零位移动分 $\geq\pm 15$ 级、黑/白与彩色比较、彩色对比；																																	
	121	6.5.6彩色增强功能：彩色多普勒能量图；																																	
	122	6.5.7彩色显示速度：最低平均血流测量速度 ≤ 5 mm/s(非噪声信号)。																																	
	123	7、超声功率输出调节：各种模式下输出功率均可调。																																	
	124	8、外设和附件配置要求																																	
	125	8.1配套工作站及高清采集卡2套（CPU i7及以上、内存 ≥ 8 G、硬盘 ≥ 2 T、显示器 ≥ 20 英寸）、另配不少于1TB的固态移动硬盘2个。																																	
	126	<p>三、单台配置清单(包括但不限于)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 60%;">主要组件内容</th> <th style="width: 30%;">数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>主机</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>软件系统</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>浅表器官探头：超声频率3.0~9.0 MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>凸阵腹部探头A：超声频率2.0~5.0 MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>凸阵腹部探头B：超声频率3.0~8.0 MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>凸阵容积探头：超声频率2.0~6.0 MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>腔内容积微凸阵探头：超声频率4.0~9.0 MHz</td> <td>1把</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>配套工作站</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>固态硬盘（便携式）</td> <td>2个</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>中文版说明书/出厂测试报告等</td> <td>1套</td> </tr> </tbody> </table> <p>以上技术要求不排除参数或配置遗漏的可能性，厂家或供应商应自行添加必要的配件以保证设备正常运转之需要。否则，影响验收后果自负。</p>	序号	主要组件内容	数量	1	主机	1套	2	软件系统	1套	3	浅表器官探头：超声频率3.0~9.0 MHz	1把	4	凸阵腹部探头A：超声频率2.0~5.0 MHz	1把	5	凸阵腹部探头B：超声频率3.0~8.0 MHz	1把	5	凸阵容积探头：超声频率2.0~6.0 MHz	1把	6	腔内容积微凸阵探头：超声频率4.0~9.0 MHz	1把	7	配套工作站	1套	8	固态硬盘（便携式）	2个	9	中文版说明书/出厂测试报告等	1套
序号	主要组件内容	数量																																	
1	主机	1套																																	
2	软件系统	1套																																	
3	浅表器官探头：超声频率3.0~9.0 MHz	1把																																	
4	凸阵腹部探头A：超声频率2.0~5.0 MHz	1把																																	
5	凸阵腹部探头B：超声频率3.0~8.0 MHz	1把																																	
5	凸阵容积探头：超声频率2.0~6.0 MHz	1把																																	
6	腔内容积微凸阵探头：超声频率4.0~9.0 MHz	1把																																	
7	配套工作站	1套																																	
8	固态硬盘（便携式）	2个																																	
9	中文版说明书/出厂测试报告等	1套																																	
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，不作为无效投标条款。</p>																																	

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：本项目是指广东省妇幼保健院，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的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2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
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：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25042.0元整</p> <p>采购包2：保证金人民币26042.0元整</p> <p>缴费渠道：电子保函（保险）、支票（本票、汇票）、其他</p> <p>开户单位：国义招标股份有限公司</p> <p>开户账号：120905690610703</p> <p>开户银行：招商银行股份有限公司广州体育东路支行</p> <p>支票提交方式：线下随投标文件递交</p> <p>汇票、本票提交方式：线下随投标文件递交</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> <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"(https://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>一、电子投标文件（必须提供）：</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>非加密电子版投标文件使用情形：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>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本1份，纸质投标文件副本2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。）。纸质投标文件使用情形：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	<p>采购包1： 2家</p> <p>采购包2： 2家</p>
12	中标供应商数量	<p>采购包1： 1家</p> <p>采购包2： 1家</p>
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>采购包2： 3家</p> <p>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。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	<p>无：本项目兼投兼中。</p>
15	中标供应商确定方式	<p>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。</p>
16	代理服务费	<p>收取。</p> <p>采购机构代理服务收费标准：本次招标向中标人收取的中标服务费，各包按国家发展计划委员会颁发的[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及[2011]534号文《国家发改委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》的货物类有关规定下浮20%执行，招标代理服务收费按差额定率累进法计算，各包以中标通知书中确定的中标金额作为收费的计算依据。</p>
17	代理服务费收取方式	<p>向中标/成交供应商收取</p>

18	其他	<p>政府采购异常低价审查，（一）采购人应当在采购文件中明确，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。</p>
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	<p>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</p>

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。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的电子投标文件，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)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)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)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、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:020-37860711/37860715(工作日接收时间:8:30-17:00)

传真:37860699

邮箱:guochunxi@ebidding.com

地址:广州市越秀区东风东路726号9楼监审部

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(高端心脏彩色多普勒超声诊断仪): 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(高端四维彩色多普勒超声诊断仪): 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

详见资格性审查、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.对符合本国产品标准的产品给予价格扣除

依照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《财政部关于贯彻落实〈国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知〉的意见》（财库〔2025〕30号）等相关规定。

(1) **本国产品标准的适用范围。**本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

(2) **准确界定产品在中国境内生产。**本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

(3) **对本国产品的支持政策。**政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

(4) **认真审查有关证明文件。**采购人应当在采购文件中明确对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查的要求，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

3.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）。

4.价格扣除相关要求

采购包1（高端心脏彩色多普勒超声诊断仪）：

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%	<p>节能、环保产品：（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。</p> <p>（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。（3）投标人不得以低于成本的报价竞标。（4）如果评标委员会发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将该投标作为投标无效处理。</p>
---	---------	-----	----	--

3	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审
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（高端四维彩色多普勒超声诊断仪）：

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	---	<p>节能、环保产品：（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。</p> <p>（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。（3）投标人不得以低于成本的报价竞标。（4）如果评标委员会发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将该投标作为投标无效处理。</p>
---	---------	-----	--

3	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审
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、符合性审查和异常低价审查

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，未通过资格审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

异常低价审查。政府采购评审中出现采购文件明确的异常低价情形，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序。

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。

被启动异常低价审查的供应商，如果不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标（响应）处理。

通过异常低价审查的不足3家，不得进入详细评审。

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

对各投标人进行资格审查、符合性审查、异常低价审查过程中，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。

表一资格审查表：

采购包1（高端心脏彩色多普勒超声诊断仪）：

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2025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	履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明。
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。（依据财库〔2022〕3号文规定，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	信用记录	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案件当事人名单(即税收违法黑名单)”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。(以采购代理机构于投标(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)
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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) 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)
8	特定资格要求	投标人只允许为独立法人, 不接受联合投标体投标。
9	特定资格要求	若投标人为生产企业: 所投产品为第二、三类医疗器械, 提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件; 若投标人为经营企业: 所投产品为第三类医疗器械, 提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件; (如国家另有规定, 则适用其规定)。(经营范围包含所投产品)。
10	特定资格要求	已领购本次采购文件。(具体方式详见本项目公告)
11	本项目非专门面向中小企业	本项目非专门面向中小企业(本项目采购货物所属行业为工业); 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2(高端四维彩色多普勒超声诊断仪):

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2025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	履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明。
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。（依据财库〔2022〕3号文规定， 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	信用记录	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案件当事人名单（即税收违法黑名单）”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。（以采购代理机构于投标（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）
7	供应商必须符合法律、 行政法规规定的其他条件	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） 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）
8	特定资格要求	投标人只允许为独立法人， 不接受联合体投标。
9	特定资格要求	若投标人为生产企业： 所投产品为第二、 三类医疗器械， 提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件； 若投标人为经营企业： 所投产品为第三类医疗器械， 提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件； （如国家另有规定， 则适用其规定）。（经营范围包含所投产品）。
10	特定资格要求	已领购本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）
11	本项目非专门面向中小企业	本项目非专门面向中小企业（本项目采购货物所属行业为工业）； 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。

表二符合性审查表：

采购包1（高端心脏彩色多普勒超声诊断仪）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	保证金缴纳	按招标文件规定的金额和办法缴纳了投标保证金。
2	投标报价	投标报价： 1) 投标报价未超过所投项目最高限价 2) 对所投项目内全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定
3	投标有效期	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天
4	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
5	按要求签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
6	“★”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
7	实质性响应	实质性响应招标文件中规定的其它情况
8	本项目采购本国货物	本项目采购本国货物

采购包2（高端四维彩色多普勒超声诊断仪）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	保证金缴纳	按招标文件规定的金额和办法缴纳了投标保证金。
2	投标报价	投标报价： 1) 投标报价未超过所投项目最高限价 2) 对所投项目内全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定
3	投标有效期	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天
4	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
5	按要求签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
6	“★”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
7	实质性响应	实质性响应招标文件中规定的其它情况
8	本项目采购本国货物	本项目采购本国货物

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(高端心脏彩色多普勒超声诊断仪)：

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	商务部分15.0分 技术部分55.0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 (18.0分)	完全满足用户需求书中带▲号的重要技术参数，得18分；带▲号的偏离条款数每有一处负偏离，扣3分，扣完为止。（带▲号的重要技术参数共6个）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）。
	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 (20.0分)	根据投标人对用户需求书中不带“▲”号、不带“★”号的一般技术参数指标的响应程度进行评分：负偏离总数≤30条的，每出现一处负偏离，扣0.5分；负偏离总数>30条的，扣分=15+[（负偏离总数-30）/（不带▲号不带“★”一般技术参数总数-30）]×5分。本项目用户需求书中不带“▲”号、不带“★”号的一般技术参数指标共计119条。完全不满足(全部负偏离或不响应)用户需求书中的一般技术参数的得0分。（凡标有最低一级序号的指标项即为一项技术参数，无论是否隶属于上一级编号，计算结果四舍五入，保留小数点后两位）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）。
	投标人提供售后服务的内容(包括质保期、维护保养方案等)比较 (7.0分)	由评委对各投标人的提供的售后服务内容(包括质保期、维护保养方案等)是否完善具体，各阶段服务计划是否详尽进行综合评议及打分。具有完善具体的售后服务内容，各阶段服务计划详尽得7分；具有较完善具体的售后服务内容，各阶段服务计划较详尽得5分；有售后服务内容及各阶段服务计划得2分；售后服务没有具体承诺或没有响应得0分。
	所投货物配置、选型的合理性、成熟可靠性 (8.0分)	由评委对各投标人的货物配置、选型的合理性、成熟可靠性进行评议及打分。所投货物配置、选型合理性高、性能稳定性高、可靠性强的得8分；所投货物配置、选型合理性较高、性能稳定性较高、可靠性较强的得5分，所投货物配置、选型较合理、具有一定的稳定性、可靠性的得2分；所投货物配置、选型、性能稳定性、可靠性差的得0分。
	培训方案 (2.0分)	根据培训服务方案的周详性、详细性、可操作性对本项目要求的满足程度进行评分。培训服务方案考虑周详、描述详细、可操作性强得2分；培训服务方案缺项、描述不详尽、具备一定可操作性得1分；培训服务方案描述简单、方案不全面得0分。
	商务条款的响应性 (2.0分)	全部响应：2分，每个负偏离扣0.5分，扣完为止。
商务部分	投标人的信用、体系认证情况 (2.0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，不提供不得分）
	投标人的履约能力 (4.0分)	项目测试、运输、安装调试完善合理，技术和工艺、生产设备设施，生产经营管理水平先进的，得4分；项目测试、运输、安装调试等及技术和工艺、生产设备设施，生产经营管理水平部分对比一般的，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）

	投标人或厂家同型号设备供货业绩的比较 (7.0分)	2023年至今投标人或厂家具有同型号设备供货项目业绩，每提供一个同类设备合同得1分，满分为7分。(提供合同关键页复印件并加盖公章，以签订合同的时间为准)
异常低价审查	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>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。</p>

采购包2(高端四维彩色多普勒超声诊断仪):

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	商务部分15.0分 技术部分55.0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 (18.0分)	完全满足用户需求书中带▲号的重要技术参数，得18分；带▲号的偏离条款数每有一处负偏离，扣3分，扣完为止。（带▲号的重要技术参数共6个）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）。
	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 (20.0分)	根据投标人对用户需求书中不带“▲”号、不带“★”号的一般技术参数指标的响应程度进行评分：负偏离总数≤30条的，每出现一处负偏离，扣0.5分；负偏离总数>30条的，扣分=15+[（负偏离总数-30）/（不带▲号不带“★”一般技术参数总数-30）]×5分。本项目用户需求书中不带“▲”号、不带“★”号的一般技术参数指标共计119条。完全不满足(全部负偏离或不响应)用户需求书中的一般技术参数的得0分。（凡标有最低一级序号的指标项即为一项技术参数，无论是否隶属于上一级编号，计算结果四舍五入，保留小数点后两位）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）。
	投标人提供售后服务的内容(包括质保期、维护保养方案等)比较 (7.0分)	由评委对各投标人的提供的售后服务内容(包括质保期、维护保养方案等)是否完善具体，各阶段服务计划是否详尽进行综合评议及打分。具有完善具体的售后服务内容，各阶段服务计划详尽得7分；具有较完善具体的售后服务内容，各阶段服务计划较详尽得5分；有售后服务内容及各阶段服务计划得2分；售后服务没有具体承诺或没有响应得0分。
	所投货物配置、选型的合理性、成熟可靠性 (8.0分)	由评委对各投标人的货物配置、选型的合理性、成熟可靠性进行评议及打分。所投货物配置、选型合理性高、性能稳定性高、可靠性强的得8分；所投货物配置、选型合理性较高、性能稳定性较高、可靠性较强的得5分，所投货物配置、选型较合理、具有一定的稳定性、可靠性的得2分；所投货物配置、选型、性能稳定性、可靠性差的得0分。
	培训方案 (2.0分)	根据培训服务方案的周详性、详细性、可操作性对本项目要求的满足程度进行评分。培训服务方案考虑周详、描述详细、可操作性强得2分；培训服务方案缺项、描述不详尽、具备一定可操作性得1分；培训服务方案描述简单、方案不全面得0分。
商务部分	商务条款的响应性 (2.0分)	全部响应：2分，每个负偏离扣0.5分，扣完为止。
	投标人的信用、体系认证情况 (2.0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，不提供不得分）
	投标人的履约能力 (4.0分)	项目测试、运输、安装调试完善合理，技术和工艺、生产设备设施，生产经营管理水平先进的，得4分；项目测试、运输、安装调试等及技术和工艺、生产设备设施，生产经营管理水平部分对比一般的，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）

	投标人或厂家同类设备供货业绩的比较 (7.0分)	2023年至今投标人或厂家具有与所投产品同型号设备供货项目业绩，每提供一个合同得1分，满分为7分。（提供合同复印件并加盖公章，以签订合同的时间为准）
异常低价审查	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价$<$全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值\times50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价$<$通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价\times50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价$<$最高限价\times45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) \times 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。</p>

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人。（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；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。

采购包2:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人。（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；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。

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。

第五章 合同文本

合同文本

广东省妇幼保健院医疗设备采购合同

签约地：广州市番禺区兴南大道521号 合同编号：

甲方(采购方)：广东省妇幼保健院

乙方(供应方)：

地址：广州市番禺区兴南大道521号

地址：

电话：020-39151616 传真：020-86505085

电话：

传真：

根据_____项目(项目编号_____)的招标结果，经双方平等协商，达成以下合同内容：

1、合同设备：乙方负责向甲方供应下表中所列设备及附属配件(详见配置清单)，并负责安装调试。

货物名称	规格型号	产地 厂家	成交单价(元)	数量	单位	总价(元)	主要配置或 附件
							见附件1
合同总价(含税)	人民币(大写)： 元整			RMB ¥ .00 元			

2、设备包装、交货、安装、调试及验收

(1)包装及运输：包装应有良好防湿、防锈、防潮、防腐及防碰撞措施,包装与本合同约定不一致时甲方有权拒收。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。乙方负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。

(2)交货：1)交货时间：合同签订后_____天内或以甲方书面下达的送货通知为准。2)交货方式：送货上门。3)交货地点：广东省妇幼保健院_____科(越秀院区、番禺院区、天河院区、清远院区)。

(3)安装调试及验收：1)乙方负责设备的安装调试以及所有应需的线材与备件，安装所需工具设施物料由乙方自备、自费运到现场，完工后自费搬走。完工后施工现场的垃圾清理和包装物的回收由乙方负责。2)设备到货后安装前，甲乙双方应共同对设备的包装、外观、设备品牌、原厂商、产地、规格型号、数量进行开箱检验。甲方有权对任一设备进行抽样或全数检验，检验不合格批次设备甲方可无条件拒收且不视为违约。乙方未派员参加开箱检验的，视为认可甲方单方检验结果。如在开箱检验中发现所交付的合同设备有短缺、损坏、不合格产品等；或与合同、随机文件不相符的情形；乙方应于5日内无条件予以补足，如需更换的，乙方需在甲乙双方协商期限内更换，并承担由此造成的一切损失。待设备补足或更换后，甲乙双方重新对合同设备进行检验，开箱检验合格后再组织安装调试。3)设备到达甲方后一周内由厂家培训合格的工程师上门安装调试，并对相关人员进行培训(费用已包含在本合同总价中)。4)乙方安装时须对各安装场地内其它设备、设施有良好保护措施。5)合同设备安装调试完成正常使用一个月后由甲乙双方共同验收。设备的调试、验收由甲乙双方及相关人员依照国家有关标准、合同及有关附件要求进行，重要设备在验收时，应有制造商技术人员现场协助验收。在验收过程中，如合同设备的一项或数项指标未达到设备技术资料所规定要求，经调试后还无法达到相关规定要求的，乙方需在甲乙双方协商期限内予以更换设备，由此产生的费用由乙方承担。6)验收合格后，设备正式移交给甲方，乙方应向甲方交付合同设备的质量合格证、保修单、使用说明书、维修手册等相关资料。验收合格前产权及保管责任、灭失毁损风险归乙方。

(1)整机(含所有零配件)原厂保修期_____年，乙方需提供设备生产商或国内总代理上述保修方案的服务书。该服务书包括但不限于售后服务内容及联系电话、招标项目编号、招标项目名称、所投设备名称、招标人名称、制造商或国内总代理名称、落款日期等内容(由此产生的费用已包含在本合同总价中)。自用户验收合格之日起计，提供正版软件终身升级服务(该费用已包含在本合同总价中)；

(2)保修期内，售后服务单位接到用户设备报修通知后，2小时内电话回复处理意见，12小时内现场维修，72小时内修复，若无法在该期限内修复的，则自取走故障件之日起，3个工作日内提供备品以保证业务正常开展，若无法按时修复或如期提供备品造成停机，则按1:7延长保修期(即停机1天，延长保修期7天)，报修后30天内仍未能修复的，则由乙方免费更换同款整机(该费用已包含在本合同总价中)；乙方未履行前述维修和保养服务的，甲方有权自行委托第三方进行维修或保养，相关费用由乙方双倍承担，并可直接从未付款项或质保金中扣除，同时甲方

有权不支付尾款，尾款金额不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方承担继续赔偿责任。

(3)售后服务单位(厂家): _____地址: _____

联系人(售后服务主管): _____固话: _____手机: _____

(4)附售后服务承诺书(加盖售后服务单位公章，见附件7.1和7.2)

4、技术要求

设备是原厂原装全新未经使用的合格产品，符合国家有关规定和环保要求及甲方技术要求，提供出厂测试报告，国家规定计量和强制检定的设备需提供强制检定合格证和计量合格证，进口设备还需进口报关及商检证明。进口货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔不超过壹年，国产货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔不超过半年。

5、合同款项

(1)合同总价包括但不限于：设计、包装、仓储、运输、保险、安装、调试、培训、验收、保修期内服务、保修期内设备零配件更换及各项税费等全部费用(含税)。

(2)采购设备合同付款方式分为以下两种，选择付款方式打√，不选择的打×：

1) 合同标的额在人民币十万元以下。分两期付款：签订合同后，甲方收到货物(设备)并验收合格，1个月内支付合同标的额95%（即_____元），在保修期结束后且乙方提供齐全售后资料并无任何违约行为的次月无息支付剩余5%（即_____元）。

2) 合同标的额在人民币十万元以上(含十万元)。

分三期付款：签订合同后支付合同标的额的50%（即_____元）作为预付款，待货物全部进场且安装调试完成验收合格并正常使用后的60日内付至合同标的额的45%（即_____元），在保修期结束后且乙方提供齐全售后资料并无任何违约行为的次月无息支付剩余5%（即_____元）。

(3)乙方公司账户信息

账户名称:

银行账号:

开户行:

银行联行号:

6、违约与处罚

(1)乙方未能按时交货、未能按时完成安装调试或未按约定时间正式向甲方移交设备，每逾期一天，须向甲方支付合同总价3‰的违约金。乙方交付的设备不符合合同约定，如在约定更换期限之内不能更换的，视为逾期交付。乙方逾期三十天未能交货或交付的设备不符合合同规定的，甲方有权拒收并解除合同，同时有权要求乙方向甲方支付合同总价30%的违约金。乙方无正当理由拒绝履行保修、维修或保养服务的，甲方有权另行寻找第三方提供该等服务，相关费用由乙方双倍承担。累计达到叁次未履行质保义务的，甲方有权解除本合同并要求乙方按本合同总价的20%支付违约金。

(2)甲方应依合同规定向乙方支付款，逾期付款的，按本合同总价的1‰支付违约金。但因不可抗力或财政资金原因导致的延迟付款不视为违约，甲方无需承担违约责任。

7、合同终止

如一方违反合同并在收到违约通知书后30天内仍未能改正或者未能按照合同约定履行支付违约金的义务，另一方应立即解除本合同，违约方应赔偿守约方因此所遭受的一切损失，包括但不限于守约方为实现合同权益所支付的律师费用，同时违约方还应按本合同总价款的20%向另一方支付违约金。

8、法律诉讼:发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决。无法协商解决，任何一方应向甲方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。

9、其它:签约代表为法人或法人授权人(须提交授权书)。合同自盖章签字之日起生效。正本叁份，具同等法律效力，甲方执贰份，乙方执壹份。所有附件及本项目招、投标文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。如附件和合同条款存在不一致或歧义，以甲方文件及解释为准。

广东省妇幼保健院(加盖公章)

_____ (加盖公章)

签约代表:

签约代表:

签约日期: ____年__月__日

签约日期: ____年__月__日

【备注】合同附件应包含以下资料每页加盖公章并骑缝章(双面、按次序左侧装订): 1、配置清单及易损件/试剂/耗材报价单; 2、合同设备的实际性能参数; 3、产品及生产商证件(所有合同产品医疗器械注册证及登记表、附页、营业执照、医疗器械生产许可证); 4、产品授权书(厂家直销可不出具); 5、经销商证件(营业执照、医疗器械经营许可证或二类医疗器械经营备案); 6、乙方法人授权书; 7、售后服务承诺(供应商及厂家盖章); 8、中标通知书; 9、反贿赂商业协议(一式三份, 不用装订)。

附件1 配置清单及易损件/试剂/耗材报价单

1-1设备配置清单 (设备数量: 台/套)

序号	设备主要组件 (厂家型号)	单价(元)	数量及单位	合计(元)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
合计	—	—	—	

1-2设备易损件报价单 (保修期内易损件亦由乙方负责更换, 费用已包含在本合同总价中; 保修期后该价格表仅作参考, 甲方有选择购买权)

序号	易损件名称 (厂家型号)	单价(元)	数量及单位
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

1-3设备配套试剂/耗材/报价表 (此价格表仅供甲方参考, 甲方有选择购买权。如无可自行删除此表)

序号	试剂/耗材注册证名称	注册证号	品牌型号	最小包装规格	成交单价	市平台产品编号
1						
2						
3						
4						
5						

附件2 按用户需求书基本要求顺序展现合同设备的实际性能参数(不限于所列要求):

附件3产品及生产商证件(医疗器械注册证及登记表、附页/备案凭证、营业执照、医疗器械生产许可证及生产产品登记表)

附件4产品厂家授权书

附件5经销商证件(营业执照、医疗器械经营许可证/二类经营备案凭证)

附件6

法定代表人/负责人资格证明书

致：广东省妇幼保健院

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____ (单位公章)

附：代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

固话：_____ 手机：_____

营业执照号码：_____ 经济性质：_____

主营(请详列广州市商事主体信息公示平台上的内容或打印网页)：_____

兼营：_____

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、内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3、将此证明书提交对方作为合同附件。

粘贴法定代表人身份证正反面复印件

法定代表人/负责人授权委托书

致：广东省妇幼保健院

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：特别授权，即全权代表本公司参与上述采购项目的合同签署，提供与签署确认一切文书资料及履行合同。

授权单位：_____ (盖章) 法定代表人 _____ (签名或盖私章)

有效期限：至本合同期满 _____ 签发日期：_____

附：代理人性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____ 身份证号码：_____

手机：_____

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. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
3. 将此证明书提交对方作为合同附件。
4. 签字代表为法定代表人，则本表不适用。

粘贴代理人身份证正反面复印件

附件7.1 售后服务承诺书

1、保修期及维修响应时间：整机(含所有零配件)原厂保修期____年（费用已包含在本合同总价中），自用户验收合格之日起计，正版软件终身升级（费用已包含在本合同总价中）；保修期内，售后服务单位接到用户设备报修通知后，2小时内电话回复处理意见，12小时内现场维修，≤72小时内修复，若无法修复，则自取走故障件之日起，3个工作日内提供备品以保证业务正常开展，若无法按时修复或如期提供备品造成停机，则按1:7延长保修期(即停机1天，延长保修期7天)，30天后若完全不能修复则由乙方更换同款整机（费用已包含在本合同总价中）。

2、安装培训要求：设备到货，接甲方设备科通知后7天内由厂家培训合格的工程师上门安装，并负责现场培训采购人操作人员至少5名（该费用已包含在本合同总价中），直至掌握正确使用及日常保养方法，填写《省妇幼医学装备培训登记表》，培训资料留存使用科室。

3、售后服务力量：保修期内至少每季度1次按生产商保养标准做1次保养（该费用已包含在本合同总价中），并出具报告交采购人设备科留存。保修期后，乙方对设备实行终身上门维修，终身上门保养（≥1次/年），并提供维修保养报告。（该费用已包含在合同总价中）。设备生产商在广东省内有办事处或厂家维修站，具体地点设在_____并配有专业维修及培训工程师队伍，**技术保障工程师的联系方式(至少2人，其中厂家1人)：**_____

4、为保证设备正常运行，生产商在_____(国内城市名)设有备件库，保证设备停产后5年的备件供应缓冲期。

5、进口货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔不超过壹年，国产货物检验合格的出厂日期与实际到货日期间隔不超过半年。

6、如甲方有需要，乙方应提供设备外接口硬件及接口驱动程序等，协助将设备接入甲方的信息系统，并支付相应接入费用给甲方相关信息系统的开发公司，具体费用参考服务费用一览表，相关费用包含在本合同总价中。

服务费用一览表

(一) 设备接入LIS服务费用一览表

类型	设备种类或名称	单价(元/台)	备注
一般单向通讯	一般单向通讯	8960	
一般双向通讯	一般双向通讯	17920	
酶标仪双向	酶标仪双向	17920	
微生物通讯	BD流水线	132160	如果按照每台机器联机费用总和超过30000，按照每台机器联机费计。
	标本前处理系统	64960	
	接种仪	33600	

	血培养单向	8960	
	血培养双向	17920	
	全自动鉴定及药敏单向	8960	
	全自动鉴定及药敏双向	17920	
	手工药敏单向	8960	
	手工药敏双向	17920	
	质谱仪单向	8960	
	质谱仪双向	17920	
	中间体	33600起	
显微镜图像采集	显微镜图像采集	20160	
流式细胞仪（采图）	流式细胞仪（采图）	20160	
前处理及流水线	罗氏前处理	67200	
	罗氏流水线	87360	
	贝克曼流水线	87360	
	贝克曼前处理	67200	
	日立流水线	87360	
	西门子流水线	87360	
	雅培流水线	87360	
	东亚、贝克曼、西门子、迈瑞等血球流水线	33600	
	尿流水线	33600	
	标本采集和分拣系统	采血系统：全自动（每组）	42560
采血系统：窗口独立式（每个）		11200	
分拣机		42560	

（二）设备接入PACS服务费用一览表

序号	设备分类	设备类型	单价（元）	备注
1	大型放射设备	MRI设备、PET-CT	40000	不含设备厂家的对接费用
2	大型放射设备	CT设备、DSA	30000	不含设备厂家的对接费用

3	普通放射设备	DR、CR、床边拍片机、造影机、乳腺钼靶机、牙片机（全景+定位机）、骨密度	20000	不含设备厂家的对接费用
4	普通图像视频采集类设备	超声、内镜、病理显微镜设备	15000	不含采集卡及图像采集器费用，若设备支持Dicom接入，同样不含设备厂家对接费用

6.1 医疗设备须向甲方开放国内外医疗信息标准交换接口，包括但不限于DICOM、HL7等接口以及医疗设备自身对外输出接口,并按甲方要求与院方相关业务与管理信息系统对接。（该费用已包含在本合同总价中）。

6.2 医疗设备自带的信息系统须提供基于国内外标准接口，包括但不限于HL7、数据接口、WEBSERVICES接口等方式，并按院方要求与院方相关业务与管理信息系统对接。（该费用已包含在本合同总价中）。

6.3 医疗设备自带信息系统须符合或达到国家信息安全等级保护二级及以上要求，信息系统必须在甲方指定服务器上部署与运行，业务数据必须本地保存，并接受医院信息中心与设备科安全监管与管理。

6.4、乙方须提供由设备制造商技术人员实施的终身应用技术支持。（该费用已包含在本合同总价中）。

7、凡属于计量校准设备，验收时需提供合格的计量校准报告（该费用已包含在本合同总价中）。

8、.....(生产厂家若有更多服务承诺可自行补充)

供应商名称(盖章)

年 月 日

附件7.2 生产商或国内总代理提供上述保修方案的服务书

生厂商或者国内总代理名称(盖章)

年 月 日

附件8 中标通知书

反商业贿赂协议书

甲方：广东省妇幼保健院

乙方：_____

为使甲、乙双方的业务能严格遵循“公平、公正、公开”的原则，确保业务健康地开展，经双方友好协商，特签署本协议。

一、乙方或乙方单位工作人员不得为谋求交易机会或竞争优势及其他合作的利益，直接或通过第三方给予甲方客户、甲方员工及甲方员工利害关系人一切物质及精神上的直接或间接的不正当利益。

二、不正当利益：包括物质性利益和非物质性利益。物质性利益是指能够直接用金钱价值加以衡量的利益。包括但不限于回-扣、贿赂、私下佣金、借款、实物、现金或现金等价物（如：消费卡/券、提货券、购物卡、换购券、充值卡、交通卡、电话卡、各种话费的充值或其它可供使用或消费的充值、储值卡及其它形态的有价礼券或证券等）、支票及财产性权益、旅游、宴请、免费消费。非物质性利益是指难以直接用经济或金钱价值加以衡量的能满足人们需求和欲望的精神利益和其他不正当利

益，是物质性利益以外的权益、优惠、便利以及其它好处。包括但不限于给予解决住房机会、迁移户口、调动工作、提拔职务、安排出国留学、享受免费的服务等方面的利益，以及给予荣誉、名誉、称号、资格、地位、特权。

三、利益冲突：包括但不限于（1）乙方不得向甲方客户、甲方员工及其利害相关人提供任何形式的借款；（2）乙方的股东、监事、经理、高级管理人员、合作项目负责人及项目成员系甲方客户、甲方员工或其利害相关人员的，应在合作前以书面方式如实、全面告知甲方；（3）双方合作过程中，乙方不得允许甲方员工及其配偶、近亲属持有或由第三方代持有乙方股权（但通过公开的证券交易市场且低于发行在外5%的权益、通过直接或间接持有无实际控制权的基金、或通过受益人非本人或利益代言人的信托方式持有的股份除外），亦不得聘用甲方员工（包括但不限于建立正式劳动关系、劳务派遣、外包服务、兼职、咨询顾问等其他形式）；（4）乙方不得雇佣甲方辞退的人员或自甲方主动离职不到1年的人员对接甲方业务；（5）乙方不得通过不正当利益贿赂甲方客户，要求客户购买乙方产品和/或服务；

四、若乙方违反上述约定行为之一，甲方有权单方部分或全部终止与乙方的合同，同时乙方应向甲方支付10万元违约金或者支付合作期间订单（合同）金额的50%作为违约金，两者以高者为准。鉴于上述行为严重破坏经营秩序，损害营商环境，乙方充分知悉并认可上述违约金为惩罚性违约金，违约金包括但不限于甲方的实际损失、预期利益损失、商誉损失及其他直接和间接损失。在任何情况下，乙方均同意按照本条款约定全额支付违约金。乙方应于甲方发现违约行为之日起5个工作日内支付违约金，如未及时支付，甲方有权停止结算货款、质保金，且有权从合同款项中直接扣除。同时，乙方及其实际控制、代理的或协助乙方业务的公司将被列入失信名单，即为永不合作的供应商。

五、若乙方违反本协议第三条第（2）款和 / 或第（3）款、第（4）款之规定，除应根据上述第四条承担违约金，乙方还应将因此行为所得的全部收益支付给甲方。乙方应于甲方发现该等违约行为之日起5个工作日内向甲方支付其所得的全部收益，如未及时支付，甲方有权从合同款项中直接扣除，不足部分甲方有权向乙方进行追偿。

六、对于乙方，无论是主动还是被动发生第一条、第二条、第三条所示行为的，如果主动向甲方提供有效信息，甲方将与乙方继续合作并给予相应的奖励，对于上述情形的处理甲方有完全的判断权和自主权，乙方认可并自愿接受处理结果。

七、若乙方知悉甲方员工有违反上述规定的，欢迎实名联系甲方纪检部门。

本协议一式两份，甲乙双方各执一份，自双方签字盖章之日起生效。

甲方：广东省妇幼保健院

经办人：

电话：

日期：

乙方：

经办人：

电话：

日期：

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)和“中国政府采购网”（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: **440001-2026-10024**

采购项目编号: **0724-2631Z3501438**

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、关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件
- 六、法定代表人证明书
- 七、法定代表人授权书
- 八、投标保证金
- 九、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 十、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十一、承诺函
- 十二、中小企业声明函
- 十三、监狱企业
- 十四、残疾人福利性单位声明函
- 十五、联合体共同投标协议书
- 十六、投标人业绩情况表
- 十七、技术和服务要求响应表
- 十八、商务条件响应表
- 十九、履约进度计划表
- 二十、各类证明材料
- 二十一、采购代理服务费支付承诺书
- 二十二、需要采购人提供的附加条件
- 二十三、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十四、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十五、政府采购投标（响应）担保函
- 二十六、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“广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目（2026-15）（高端心脏彩超和高端四维彩超）”项目的招标[采购项目编号为：0724-2631Z3501438]，我方愿参与投标。

(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。

我方确认收到贵方提供的“广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目（2026-15）（高端心脏彩超和高端四维彩超）”项目的招标文件的全部内容。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供全部标的投标总价详见《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。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，投标有效期之内撤销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（采购）文件及其澄清、修改文件（如果有）以及投标（响应）文件中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《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标的时，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，如果被确定为中标人，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）投标人未存在《政府采购法实施条例》第十八条第二款规定的情形：

（1）对于除整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的采购项目:即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；

（2）对于整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的项目:即未成为本项目除前期整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的其它采购活动中标商(或成交商)；

（3）对于设计施工一体化的项目:即未为本项目提供规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）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“劳动保障权益”的有关要求。

（十三）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，声明如下：

（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；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。

（十四）如我方中标，将保证投标文件所提供的材料（包括需要年审、继续教育等完成后才能执业的行政许可、人员证书等情形），如果有效期未能覆盖项目（包组）合同履行期的，将提前按规定办理延期手续，确保合同顺利履行。

(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) 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。

(十七) 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：关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件（如适用）

注：

1. 供应商提供本国产品应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号），在投标文件中出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件；当采购项目或者采购包中含有多种产品的，供应商还应当提供《关于本国产品比例的承诺函》（见下附件3，格式内容仅供参考）
2. 供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照政府采购法律法规规定追究相应责任。

附件1

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

1. 产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。
2. 二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。
3. 产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。
4. 需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附件2

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）。（产品名称1）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）在中国境内完成。
2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。
3.

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

注：

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

附件3（当采购项目或者采购包中含有多种产品的，供应商还应当提供本承诺函，格式内容仅供参考）

关于本国产品比例的承诺函（如适用）

本公司（单位）郑重承诺，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上。

本公司（单位）对上述承诺内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

附件4

本国产品标准有关证明材料（如适用）

1. 供应商认为需提供其他资料。
2. 财政部会同有关部门规定的有关证明文件。

格式六：

（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

格式七:

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“广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目 (2026-15) (高端心脏彩超和高端四维彩超)”项目采购[采购项目编号为0724-2631Z3501438]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

格式八：

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。

格式九:

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式十：

资格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

格式十一：

（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：广东省妇幼保健院

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

格式十三：

（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。

格式十四：

（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。

格式十五：

（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。

格式十六：

（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。

格式十七:

《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。

格式十八：

《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。

格式十九:

(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	

格式二十：

（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.投标人认为需提供其他资料。

格式二十一：

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妇幼保健院采购医疗设备招标项目（2026-15）（高端心脏彩超和高端四维彩超）招标中获中标（采购项目编号：0724-2631Z3501438），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：_____

格式二十二：

（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。

格式二十三：

（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“广东省妇幼保健院采购医疗设备招标项目（2026-15）（高端心脏彩超和高端四维彩超）”项目（采购项目编号：0724-2631Z3501438）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,投诉书应按照要求列明“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。

格式二十四：

（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。

格式二十五：

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：_____

格式二十六：

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、在本保函的有效期限内，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