

采购需求

I、说明：

一、本项目所要执行的政府采购政策：

（一）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）的规定，投标人提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，投标文件中提供《中小企业声明函》的，投标人的投标报价给予20%的扣除。本项目非专门面向中小企业采购。

（二）根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68号），监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审价格扣除等政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（三）按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（四）根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备[视频监控设备（监视器）]，便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。本项目不涉及政府强制采购节能产品。

（五）优先采购环境标志产品、节能产品。

（六）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。

▲（七）根据《关于在政府采购活动中对有关美国企业采取相关措施的通知》（财库〔2026〕10号）的规定，供应商提供的产品不得为财库〔2026〕10号文件附件规定的46家美国企业（不包括在华美资企业）生产的产品。

二、采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代，但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

三、投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果或其他合法权益的行为承担相应法律责任。

四、实质性要求是指“采购需求”中标注“▲”符号的条款以及招标文件中要求“必须提供”的条款，投标人对实质性要求若有任意一项不满足，投标文件作无效处理。

II、采购需求一览表

一、采购内容及技术要求					
标的名称	标的所属行业	技术要求	数量	单位	参考单价 (元)
高清内窥镜系统	工业	<p>(一) 高清内窥镜</p> <p>1. 电子内窥镜图像处理器</p> <p>▲ (1) 图像输出: 逐行扫描$\geq 3840 \times 2160$ 4K 超高清数字输出图像, 图像分辨率$\geq 3840 \times 2160$; 4K 超高清数字信号输出可选择 3G-SDI 四通道输出端口, Full HD 数字信号输出可选择 3G-SDI/HD-SDI 输出端口; 4K UHDTV 超高清数字信号输出分辨率达到3840×2160。</p> <p>(2) ≥ 10.1 英寸可触摸液晶屏设计, 可调节前面板角度。</p> <p>(3) 调光模式: 具有自动和手动调光模式, ≥ 100 级可调。</p> <p>(4) 测光模式: 均值测光、峰值测光、自动测光三种测光方式可选; 每种测光方式下± 9 级可调。</p> <p>(5) 血液强化: 具有血液强化功能。</p> <p>(6) 结构强化: 具有结构强化模式, ≥ 16 档可调。</p> <p>(7) 轮廓强调: 具有轮廓强调模式, ≥ 16 档可调。</p> <p>(8) 图像色彩调节: 可分别调节红色、绿色、蓝色、色度$\geq \pm 15$ 级可调。</p> <p>(9) 数字放大功能: 1.0 倍, 1.2 倍, 1.5 倍, 1.8 倍, 2.0 倍, 4.0 倍, ≥ 6 档可调。</p> <p>(10) 冻结、存图及回放: 预冻结实时图像, 冻结选图, 显示冻结和实时图像, 冻结存图或释放存图, 并可将图像存储到内置硬盘和外接 U 盘中, 可回放已存储图像。</p> <p>(11) 预冻结功能: 具有预冻结功能。</p> <p>(12) 特殊光染色: \geq 三种特殊光染色模式(红光、蓝光、绿光)。特殊光模式, 能观察表层血管或表面构造清晰可见的图像。</p> <p>(13) 对比度调节: 具有对比度调节功能, \geq 五档可调。</p> <p>(14) 气泵压力/流量: 40-90kPa, OFF/L/M/H, \geq 四档可调。</p> <p>(15) 存储患者数量: ≥ 100000 个。</p> <p>(16) 脚踏开关: 支持脚踏开关, 脚踏开关有自定义功能。</p>	1	套	3500000.00

	<p>▲ (17) 设备使用期限: ≥ 10 年。</p> <p>(18) LED 灯泡寿命: ≥ 30000h。</p> <p>▲ (19) 分辨率: 支持输出 $\geq 4K$ 分辨率图像, 可实现 BT. 2020 色域标准, 实现丰富的颜色再现, 容易确定组织的边界 (脂肪等), 提高对病变处\血管的认识。</p> <p>(20) DICOM: 支持 DICOM3.0 标准协议。</p> <p>(21) 照明模式: ≥ 3 种照明模式。</p> <p>(22) 降噪: 具有降噪功能。</p> <p>(23) 暗区增强: 具有暗区增强功能。</p> <p>(24) 秒表计时功能: 支持开启、关闭、标记和清除计时。</p> <p>(25) 按钮自定义功能: 具有内窥镜功能按钮自定义功能。</p> <p>▲ (26) 具有频闪功能以及支持兼容硬镜。</p> <p>2. 电子鼻咽喉镜 (检查型)</p> <p>(1) 视野角度 $\geq 120^\circ$ 。</p> <p>(2) 景深: 2-100mm。</p> <p>(3) 先端部外径 ≤ 3.9mm。</p> <p>(4) 插入部外径 ≤ 3.4mm。</p> <p>(5) 弯曲角度: 上 $\geq 160^\circ$, 下 $\geq 130^\circ$ 。</p> <p>(6) 工作长度: ≥ 320mm。</p> <p>(7) 弯角锁: 具有弯角锁紧功能。</p> <p>(8) 特殊光功能: 配合内镜系统具有窄带成像功能。</p> <p>(9) 一体化设计, 无需防水帽可全浸泡消毒。</p> <p>▲ 3. 电子鼻咽喉镜 (四向治疗型)</p> <p>(1) 视野角度 $\geq 120^\circ$ 。</p> <p>(2) 景深: 2-100mm。</p> <p>(3) 先端部外径 ≤ 4.8mm。</p> <p>(4) 插入部外径 ≤ 4.9mm。</p> <p>(5) 钳道内径 ≥ 2.0mm。</p> <p>(6) 弯曲角度: 上 $\geq 130^\circ$, 下 $\geq 130^\circ$, 左 $\geq 70^\circ$, 右 $\geq 70^\circ$ 。</p> <p>(7) 工作长度: ≥ 380mm。</p> <p>(8) 弯角锁: 具有弯角锁紧功能。</p> <p>(9) 特殊光功能: 配合内镜系统具有窄带成像功能。</p> <p>(10) 一体化设计, 无需防水帽可全浸泡消毒。</p> <p>4. 电子鼻咽喉镜 (枪式)</p> <p>(1) 视野角度 $\geq 120^\circ$ 。</p> <p>(2) 景深: 2-100mm。</p> <p>(3) 先端部外径 ≤ 3.9mm。</p>			
--	---	--	--	--

		<p>(4) 弯曲角度：上$\geq 160^\circ$，下$\geq 130^\circ$。</p> <p>(5) 工作长度：320mm。</p> <p>(6) 弯角锁：具有弯角锁紧功能。</p> <p>(7) 特殊光功能：配合内镜系统具有窄带成像功能。</p> <p>(8) 一体化设计，无需防水帽可全浸泡消毒。</p> <p>5. ≥ 27英寸专业彩色液晶监视器</p> <p>(1) 支持PIP模式：具有画中画/双屏模式/关闭等调节。</p> <p>(2) 屏幕工艺：彩色，液晶显示屏，防眩，硬涂层。</p> <p>(3) 清晰度$\geq 3840 \times 2160$。</p> <p>▲6. 配置要求</p> <p>(1) 电子内窥镜图像处理器 1 台；</p> <p>(2) 电子鼻咽喉镜（检查型）1 条；</p> <p>(3) 电子鼻咽喉镜（四向治疗型）1 条；</p> <p>(4) 电子鼻咽喉镜（枪式）1 条；</p> <p>(5) 硬镜系统 1 套；</p> <p>(6) 超高清光源处理器一体化主机 1 台；</p> <p>(7) 4K 显示器 1 台；</p> <p>(8) 台车 1 套；</p> <p>(9) 图文工作站 1 套；</p> <p>(10) 耳内镜 5 根；</p> <p>(11) 鼻窦镜 10 根；</p> <p>(12) 喉内窥镜 5 根。</p> <p>(二) 耳鼻喉动力系统</p> <p>1. 动力系统主机</p> <p>(1) 可满足耳科、鼻科、喉科等多科手术要求。</p> <p>(2) 可分别连接鼻咽喉吸切手柄、耳钻手柄等。</p> <p>(3) 触摸式控制及显示其转速、转向(顺、逆)时钟旋转，摆动。</p> <p>(4) 能自动识别手柄的种类。</p> <p>(5) 主机具有故障自检功能。</p> <p>(6) 菜单式操作：有多种手术模式选择。</p> <p>(7) 脚踏开关：可控制手柄转速（无极变速 50—60000 转/分钟）及注水泵冲水速度。</p> <p>2. 鼻科吸切手柄</p> <p>(1) 转速：往复≥ 5000 转/分，单向≥ 12000 转/分，最低 50 转/分用于精细手术，可用脚踏开关控制转速。</p> <p>(2) 直排式设计：从刀头到吸引排出口为直排式吸引，切割、排出为一直线。</p>			
--	--	---	--	--	--

	<p>▲ (3) 手柄可控制刀头开口 360 度旋转。</p> <p>(4) 手柄可自由改变方向和方位。</p> <p>(5) 手柄同电缆可用高温高压及熏蒸的方式消毒。</p> <p>(6) 能与多种类的刀头及钻头匹配，可以完成鼻部、咽部、喉部及颅底的各种手术和整形科手术。</p> <p>3. 鼻科刀头</p> <p>(1) 钻头刀头可以注水和吸引。</p> <p>(2) 刃面对刃面，对组织实现切割，对周围组织无损伤，实现微创手术。</p> <p>(3) 刀头种类需满足手术需要，至少包含</p> <p>①0° 刀头：长度 11cm 能切除鼻息肉及筛房。刀头经特殊加工，锐性切割组织，充分保护周边粘膜，可切割筛窦骨性组织，不易堵塞。</p> <p>②40° 刀头：长度 11cm 能切除上颌窦口组织，主要用于处理上颌窦窦口的病变。</p> <p>③60° 刀头：长度 11cm 能切除额窦口组织，主要用于额窦手术中切除软组织。</p> <p>④12° 弯刀头：长度 11cm，用于切除钩突和筛房。</p> <p>⑤120° 刀头：上颌窦囊肿手术。</p> <p>⑥喉刀头：无齿，声门及声门下乳头状瘤的切除。</p> <p>4. 耳科手柄</p> <p>(1) 手柄不发烫：可以在最高转速下有效降低手柄温度。</p> <p>(2) 钛金属或更优材质机身，重量≤102 g。</p> <p>▲ (3) 可调转速范围为 200~60000 转 / 分钟； 扭矩≤47.5mNm。</p> <p>5. 耳科钻头</p> <p>(1) 材料有碳钢，工具钢，不锈钢等。</p> <p>(2) 分切割和圆磨钻头（金刚石、金刚砂两种），钻头圆形以及橡子头形。</p> <p>▲6. 配置要求</p> <p>(1) 动力系统主机 1 台；</p> <p>(2) 脚踏 1 个；</p> <p>(3) 鼻咽喉科手柄 1 个；</p> <p>(4) 0 度直刀头 1 把；</p> <p>(5) 40 度弯刀头 1 把；</p> <p>(6) 60 度弯刀头 1 把；</p> <p>(7) 120 度弯刀头 1 把；</p> <p>(8) 15 度前颅底钻头 1 把；</p> <p>(9) 40 度前颅底钻头 1 把；</p>			
--	--	--	--	--

	<p>(10) 高速耳钻手柄 1 个；</p> <p>(11) 耳科直附件 1 个；</p> <p>(12) 耳科弯附件 1 个；</p> <p>(13) 1-6mm 耳科切割钻 6 个；</p> <p>(14) 1-6mm 耳科磨钻 6 个；</p> <p>(15) 注水管(耳科手柄) 1 根；</p> <p>(16) 异物钳：可重复使用，直径$\leq 1.8\text{mm}$ 长度$\geq 700\text{mm}$ 3 把；</p> <p>(17) 活检钳：可重复使用，直径$\leq 1.8\text{mm}$ 长度$\geq 700\text{mm}$ 1 把。</p> <p>(三) 内窥镜清洗消毒系统</p> <p>1. 全自动内镜清洗消毒机</p> <p>(1) 消毒液用量：≤ 10 升。</p> <p>(2) 酶液储存箱容量：≤ 1.7 升。</p> <p>(3) 酒精储存箱容量：≤ 1.7 升。</p> <p>(4) 循环冲洗：采用槽内部循环冲洗，不使用旋转喷淋。</p> <p>(5) 自身消毒程序：具有对内镜清洗、消毒、漂洗等阶段所使用的内镜自动清洗消毒机的所有腔体管道和水槽进行消毒。</p> <p>(6) 测漏装置：全程实施测漏监控，漏气报警。</p> <p>▲ (7) 消毒剂残留：消毒剂过氧乙酸的残留量应小于 0.002%。</p> <p>(8) 空气过滤器应能去除 99.99% 的 $0.2\ \mu\text{m}$ 以上的颗粒。</p> <p>▲ (9) 消毒时间：戊二醛：温度$\geq 43^\circ\text{C}$时，全程≤ 10 分钟；邻苯二甲醛：恒温$\geq 23^\circ\text{C}$时，全程≤ 10 分钟；酸性氧化电位水：全程≤ 10 分钟。</p> <p>(10) 内镜清洗消毒机具有追溯系统控制软件。</p> <p>(11) 消毒效果：对枯草菌黑色变种芽孢的消除对数值均应≥ 3.00。</p> <p>(12) 槽盖具备自动清洁功能。</p> <p>(13) 消毒液温度监控：消毒液箱中消毒液温度低于 21°C 时，消毒机自动启动消毒液加热功能，待消毒液温度高于 21°C 后可启动消毒程序。</p> <p>(14) 打印功能：打印记录应能长时间保存并清晰易读，不能采用热敏纸来记录信息。</p> <p>(15) 消毒槽可全浸泡。</p> <p>(16) 外形尺寸：场地宽度$\leq 460\text{mm}$，机器宽度$\leq 450\text{mm}$。</p>			
--	---	--	--	--

	<p>(17) 消毒液浓度监控: 有专门的消毒液检测口, 也可在清洗时随时打开机盖检测消毒液的浓度。</p> <p>(18) 机盖: 采用 ABS 一体注塑或更优材质, 盖子可全浸泡。</p> <p>(19) 内镜洗消机中内镜接头脱落感应功能。</p> <p>2. 内镜清洗系统</p> <p>▲ (1) 工作站洗消槽材料: 为食品级的 ABS 或更优材质注塑而成。</p> <p>(2) 槽盖: 槽盖和把手为一体注塑: 分别有三个把手分别是: 污染、平衡、洁净, 避免二次污染。</p> <p>(3) 清洗槽容量标识: 标识的分度值应不大于 2L, 容量标识误差应不超过 0%~+6%。</p> <p>(4) 灌流控制器定时可调范围为 0min~45min, 误差≤1.1%, 达到设置时间应可声讯报警提醒。</p> <p>(5) 材料要求: 清洗工作站使用的槽体材料应能耐受化学腐蚀及机械应力。</p> <p>(6) 过滤功能: 排水口应有过滤功能, 过滤格尺寸应不大于 5mm×5mm。</p> <p>(7) 水龙头应具有过滤功能, 过滤网径≤250 μm 并≥60 目。</p> <p>(8) 清洗槽尺寸: 外尺寸: 长≥570 mm×宽≥540 mm; 内尺寸: 长≥515 mm×宽≥455 mm×深≥210mm。</p> <p>(9) 清洗水枪为医用型。</p> <p>(10) 清洗工作站可快速组装使用。</p> <p>(11) 投标人于投标文件中提供在 10%H_2SO_4 溶液中浸泡 72 小时无变化检验报告。</p> <p>3. 全自动纯水机</p> <p>(1) 产水量≥100L/H(25℃)。</p> <p>(2) 设备流程: 炭过滤器 ~ PP 棉过滤活性 ~ 高压泵 ~ 一级 RO 反渗透。</p> <p>(3) 细菌病毒去除率≥99%。</p> <p>(4) 电导率: ≤15 μS/CM。</p> <p>▲ (5) 细菌总数: ≤10CFU/100mL。</p> <p>(6) 触摸按键, 微电脑自动控制 (纯净水储量不足自动开机, 制满纯净水时自动关机)。</p> <p>(7) 冲洗功能: 所有设备和过程要求都是定时自动冲洗。</p> <p>(8) 微电脑自动检测电导率、自来水流量、过程中需要控制的压力; 液晶彩色显示, 显示内容有 RO 反渗透累计生产水量、电导率、自</p>		
--	--	--	--

	<p>来水流量、纯净水流量、RO膜的工作压力。</p> <p>(9) 报警保护功能无水、低水压、RO膜的工作压力超高自动停机保护并在显示屏上面显示报警提示,报警时也有声音提示功能;电导率超高显示屏上报警提示,同时也发出报警提示音。</p> <p>▲(10) 纯净水管路到使用的内镜洗消设备中设有双管道并连供应,可在不使用纯水时,管道内的水可循环回流至纯净水桶进行消毒。</p> <p>4. 内镜储存柜参数</p> <p>(1) 主体采用 1.2mm 碳钢或更优材质</p> <p>(2) 柜门采用可视透明钢化玻璃,板厚$\geq 5\text{mm}$,可以全方位观看内镜的储存情况。同时配置防锈门锁,门架为铝合金,配冰箱磁吸密封条。</p> <p>(3) 单门内镜储存柜可存放 6 条或以上,内侧附有内镜附件的悬挂专用装置。</p> <p>(4) 消毒方式:紫外线消毒等。</p> <p>(5) 液晶 LCD 中文显示,内设智能化自动控制消毒方式、循环风、实时显示温度与湿度、工作自动累时,附带干燥和照明功能。</p> <p>▲5. 配置要求</p> <p>(1) 输出设备 1 套;</p> <p>(2) 测漏系统 1 套;</p> <p>(3) 洗消系统 1 套;</p> <p>(4) 消毒机槽 1 套;</p> <p>(5) 清洗接头 1 套;</p> <p>(6) 洗消槽 4 个;</p> <p>(7) 干燥台 1 套;</p> <p>(8) 中心气体处理器 1 套;</p> <p>(9) 专用空气压缩机 1 套;</p> <p>(10) 高压水、气枪 5 套;</p> <p>(11) 给水系统 2 套;</p> <p>(12) 排水系统 4 套;</p> <p>(13) 洗消接头 4 套;</p> <p>(14) 灌流系统 4 套;</p> <p>(15) 全自动纯水机 1 台;</p> <p>(16) 内镜储藏柜 1 台。</p>			
▲二、商务要求				
(一) 售后服务	<p>1. 保修期内保修服务(投标人提供的以下售后服务均应包含在投标报价中,采购人不再就此另行支付任何费用):</p> <p>(1) 按国家有关产品三包规定执行“三包”,保修期:整机保修期不少于五年,保修期内出现故障的时间不计入保修期内,相应顺延保修期。</p> <p>(2) 在使用过程中若产品发生质量问题或故障,在接到采购人通知后 1 个小时内响应,</p>			

	<p>8小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过24小时修复，同时必须提供同档次的备用机给采购人使用。</p> <p>(3) 定期负责上门维护检查设备运行情况，每年至少2次。</p> <p>(4) 按采购人要求提供相关培训服务。</p> <p>2. 保修期外保修服务：保修范围内超过保修期的货物，终身维修，维修时只收部件成本费。</p>
(二) 交付时间和地点	<p>1. 交付时间：自签订合同之日起22个工作日内到货并全部安装调试合格完毕。</p> <p>2. 交付地点：广西桂林市采购人指定地点（桂林市中医医院内）。</p>
(三) 付款方式	<p>(1) 签订合同后22个工作日内由采购人向中标人无息支付合同总金额的30%作为预付款；</p> <p>(2) 设备验收合格后22个工作日内由采购人向中标人无息支付合同总金额的65%（累计支付至合同总金额的95%）；</p> <p>(3) 保修期届满且中标人已完全履行本合同项下全部质量保证及售后服务义务，中标人凭合同和《政府采购项目验收单》向采购人提出申请且经采购人书面确认无任何未决争议后，于22个工作日内向中标人无息支付合同总金额的5%（累计支付至合同总金额的100%）；</p> <p>(4) 上述每笔款项支付前，中标人须按采购人财务支付规定提前向采购人开具正规合法发票。</p>
(四) 包装和运输	<p>1. 中标人应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达采购人指定地点。</p> <p>2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。</p> <p>3. 中标人在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到采购人四十八小时前通知采购人。</p> <p>4. 货物在交付采购人前发生的风险均由中标人负责。</p> <p>5. 投标产品须是按厂家出厂标准配置提供的整套全新，具备正规合法经销渠道，符合国家各项有关质量标准的合格产品。相关部件及服务须满足本表中各项要求。所有设备除满足上表要求的技术参数和配置外，其余均按国家标准及生产厂家出厂标准配置，若产品在运输过程中损坏须负责调换同样产品。</p>
(五) 保险	<p>若投标人为本项目标的及标的涉及的相关材料、设备、人员、运输等购买保险的，相关费用由投标人自行承担。</p>
(六) 验收标准	<p>1. 中标人交货前应对产品做出全面的检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人验收和使用的技术条件依据，验收的结果应随货物交采购人。</p> <p>2. 货物安装调试完成后，采购人应在七个工作日内依据招标文件、投标文件的技术规格要求及承诺和国家有关质量标准对货物进行现场验收，验收合格后由采购人、中标人双方签署货物验收单并加盖公章，采购人、中标人双方各执一份。</p>

	<p>3. 采购人对中标人提供的货物在使用前进行调试时，中标人需负责安装并培训采购人的使用操作人员，并协助采购人一起调试，直到符合技术要求，采购人才做最终验收。</p> <p>4. 对技术复杂的货物，采购人应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。</p> <p>5. 验收时中标人必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告，验收费用由中标人负责。</p> <p>6. 中标人在设备验收时须提供生产厂家或总代理商出具的针对所投产品的售后服务承诺书原件，并携带由行政主管部门核准的资格文件、产品技术要求、产品白皮书等资料材料，以便核实相关资质和技术参数，如无以上材料不予验收。</p> <p>7. 设备验收时，中标人必须提供设备注册时的检测检验报告书。</p> <p>8. 设备到货安装前须向采购人提供中标产品生产厂家或国内总代理对外公开发布的产品彩页或说明书（其中应包含有详细的技术参数）原件，采购人依此标准对中标产品按采购需求逐条核验，如参数或尺寸有不符的采购人有权不予验收，由此造成的损失由中标人负责。</p> <p>9. 中标人所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，中标人需提供技术白皮书、操作手册、产品彩页及检测报告等技术支持证明文件以验证投标参数的真实性，采购人现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标人负责承担全部赔偿责任。</p>
(七) 医疗器械注册证	<p>投标人于投标文件中必须提供所投标的“高清内窥镜”、“耳鼻喉动力系统”、“内窥镜清洗消毒系统”相应有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件（必须包括产品相应的许可事项和登记事项，否则，应附注册登记表或认可表资料，要求清晰反映相关内容）。</p>
(八) 进口产品说明	<p>本项目所有标的均不接受进口产品（即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）参与投标，如有此类产品参与投标的作无效投标处理。</p>
(九) 对接要求	<p>投标人所投产品必须与采购人现有的相关信息系统（PACS、HIS、LIS等）进行对接，所产生的费用由投标人自行综合考虑进入投标报价中，采购人不再另行支付任何费用。</p>
(十) 投标报价、采购预算、最高限价	<p>1. 投标报价包括全部产品价格【含与采购人相关信息系统（PACS、HIS、LIS等）对接费用、设备软件调试、升级、改造、运维、计量检测等费用】、兼容连接、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及原有旧设备的拆除、安装、安装所需辅材、因安装新设备所需对原有场地、设施进行的必要改造、修复及完善、调试、检验、售后服务、培训、保修等，直至验收合格交付及质保期间所发生的所有费用。</p> <p>2. 本项目的采购预算及最高限价金额均为叁佰伍拾万元整（¥3500000.00），投标人的投标报价超过采购预算或最高限价金额的，投标文件作无效处理。</p>

三、与实现项目目标相关的其他要求	
（一）项目实施 方案	<p>投标人根据自身情况，可于投标文件中提供项目实施方案，包括但不限于：①安装实施方案；②组织机构方案；③项目执行保障措施等。</p> <p>注：上述项目实施方案评分详见第四章“评标办法”。</p>
（二）售后服务 承诺方案	<p>投标人根据售后服务基本要求和自身情况，可于投标文件中提供售后服务承诺方案，包括但不限于：①到达故障现场时间、故障出现解决方案、定期维护（注明时间）；②保修期外维修方案、售后服务措施；③其他优惠措施等。</p> <p>注：上述售后服务承诺方案评分详见第四章“评标办法”。</p>
（三）培训方案	<p>投标人根据售后服务基本要求和自身情况，可于投标文件中提供培训方案，包括但不限于：①培训内容及目标；②培训实施安排；③培训保障措施等。</p> <p>注：上述培训方案评分详见第四章“评标办法”。</p>
（四）履约能力 要求	<p>投标人自 2023 年 1 月 1 日以来具有同类项目业绩。</p> <p>注：上述履约能力加分详见第四章“评标办法”。</p>
（五）政策性加 分条件	<p>1. 节能产品加分：属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品（在投标文件中提供有效的认证证书复印件，并加盖投标人电子签章），相应予以加分。</p> <p>2. 环境标志产品加分：属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品（投标文件中提供有效的认证证书复印件，并加盖投标人电子签章），相应予以加分。</p> <p>注：上述政策性加分详见第四章“评标办法”。</p>