

# 永州市政府采购文件

采购项目名称： 宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼特装区改造项目  
采购人： 宁远县人民医院  
采购方式： 公开招标  
采购代理机构： 湖南中湘工程项目管理有限公司  
委托代理编号： HNZXCG-20260106-1  
代理费收取方式： 采购人支付代理费（按固定费用收取）  
代理费支付标准： 固定金额39,100元  
专家评审费收取方式： 专家评审费由 采购人 支付  
采购计划编号： 永宁财采计[2026]026002号  
采购项目预算： 5,201,793元  
是否进行资格预审： 否  
需求编制时间： 2026年01月09日

采购人签章：  
宁远县人民医院

需求编制人签章：  
谭琼

## 编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）  
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）  
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）  
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）  
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）  
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）  
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）  
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）  
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）  
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知  
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）  
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）  
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）  
其他政府采购法律法规及政策

## 编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

## 第一章 项目分包

项目简述（本项目不专门面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	5,201,793	综合评分法

招标文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告

获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼特装区改造项目	6,485,862.61	EICU（急诊重症监护室）、内镜中心、口腔科、妇科人流室属于特装区，特装区建设内容包含设施设备采购安装以及内部装饰。	2025-11

## 第二章 项目采购需求

**包名：第一包 采购金额：5,201,793元**

包概述：第一包				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价/无时长限制		
本包所属行业：其他未列明行业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：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人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>		<p>1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：                      （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；                      （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；                      （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；                      （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。</p> <p>3. 供应商无需上传证明材料，由评委在<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>和<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>现场联网查验。</p> <p>4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。</p> <p>5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。</p>		
本包特定资格要求		本包特定资格证明材料上传要求		
建筑装修装饰工程专业承包贰级或贰级以上资质安全生产许可证及二类医疗器械经营备案凭证或第三类《医疗器械经营许可证》。提供复印件		提供相关材料复印件并加盖公章		

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

### 本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
1	手术无影灯(A02322400-手术室设备及附件)	是	否	否	套	120,000	1	120,000	
		本货物共设置了12条参数。 其中：实质性参数：1条；重要参数：3条；一般参数：8条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	▲	手术无影灯	灯体外形：灯头采用流线造型，无螺钉外漏。超薄型灯头，中心镂空设计，灯盘厚度最大处≤65mm，一体成型把手，把手≥2个，符合手术室层流净化要求；无影灯扰流度<20%，提供第三方检测报告；手术灯灯头符合IP54防水防尘等级，提供第三方检测报告；				
		2	一般参数	手术无影灯	灯头材质：灯头为塑料外壳+铝质骨架，轻量化设计，兼容散热及操作性能；				
		3	▲	手术无影灯	光源类型：采用LED冷光源，非混光白色，医用LED颗粒，寿命≥60000h，提供第三方寿命报告及无蓝光检测证明；可选配阴影补偿功能，阴影补偿功能开启状态下，单遮板无影率≥100%，双遮板无影率≥100%，深腔照明率≥100%，提供第三方检测报告。				
		4	一般参数	手术无影灯	控制面板：用触摸屏式控制操作方式，控制系统位于关节结合处，人性化控制界面图标显示，彩色显示屏可以显示灯的工作状态；				
		5	一般参数	手术无影灯	控制方式：灯头可配置多种包括但不限于以下控制方式（触摸屏控制、无菌柄控制、红外遥控、墙控等）；				
		6	一般参数	手术无影灯	照度调节：十级以上的照度调节，最高照度为160000lx，五寸及以上液晶屏，触摸调光方式，适合不同手术和手术医师对照度的需求，照度调节采用DC调节模式，无频闪，不伤视力，不可使用PWM调光；				
		7	一般参数	手术无影灯	体位调节：平衡悬挂系统，双轴承设计，配合自主设计万向节，不少于六组活动关节；平衡臂确保使用寿命可达十年；				
		8	一般参数	手术无影灯	中置手柄：可拆卸的无菌柄，非有意拆卸力超过100N。无菌柄术后可轻松取下进行溶液浸泡或高温高压消毒、灭菌；				
		9	▲	手术无影灯	外壳防护：无影灯表面涂料具有杀菌功能，杀菌效果达99.99%，并提供第三方检测报告；表面涂层附着力强度符合ISO2409标准的0级要求，提供国家级检测机构的第三方检测报告；				
		10	一般参数	手术无影灯	光柱深度≥1600mm；				
11	一般参数	手术无影灯	单遮板无影率：母灯≥80%，子灯≥75%；						
12	★	手术无影灯	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。						
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
2	医用吊塔(	否	否	否	台	30,000	2	60,000	

货物 序号	A02329900-其他医疗设备)	本货物共设置了13条参数。 其中：重要参数：2条；一般参数：11条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	1	吊塔主体材料为高强度铝合金型材，整体型材采用6063材质，悬臂采用6005A材质；				
		2	▲	2	吊塔主体表面采用优质环保抗菌涂层静电喷涂，具有抑制细菌再生的作用，抑菌性能参照JIS Z 2801: 2010进行检测，检测结果≥2.0，标准耐擦易清洁；（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告）				
		3	一般参数	3	吊塔转轴可在300 kg负载下可连续旋转10万次，保证吊塔长久平稳运行；				
		4	一般参数	4	悬臂最大承载不小于300kg，符合四倍安全承载系数；				
		5	一般参数	5	箱体采用电气分离设计，气电之间的距离≥0.2m，保护使用者及患者安全；				
		6	一般参数	6	气体管路为医疗专用橡胶软管，符合ISO5359-2014标准；				
		7	一般参数	7	托盘为铝合金6063材质，六腔式结构一体压铸成型，无拼接缝隙，具有高承载性能，最大承载≥110kg，符合四倍承载安全系数（测试时在托盘上放置440 kg负载进行测试）；				
		8	一般参数	8	双关节阻尼可调输液臂定位简单可靠，输液臂无任何调节旋钮，最大承载≥30kg，符合四倍承载安全系数（测试时在输液臂上放置120kg负载进行测试）；				
		9	一般参数	9	抽屉采用自吸式标准导轨，安装于仪器平台底部，最大承载≥15kg，符合四倍承载安全系数（测试时在抽屉内放置60kg负载进行测试）				
		10	▲	10	吊塔通过防尘检测，防尘等级≥IP4X；外壳防火等级为UL94-V0级，以保证使用安全；（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告）				
		11	一般参数	11	吊塔外壳涂膜附着参照ISO2409:2013测试方法，附着力达到等级0，保证经久耐用，防止发生感控风险；				
		12	一般参数	12	医用吊塔外壳参照ISO9227:2022标准进行中性盐酸试验，外观评级参照ISO10289-1999,评级等级为10，长期使用防止发生腐蚀现象；				
	13	一般参数	13	通过静态力负荷测试，负载状态下，功能柱箱体倾角≤0.8°；					
	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）	
		否	否	否	张	125,662.94	1	125,662.94	
3	电动产床(A02329900-其他医疗设备)	本货物共设置了16条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：15条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	电动产床	具有产妇产娩、妇科手术功能，还可以满足诊断、检查等多种医疗功能；				
		2	一般参数	电动产床	整体升降、背板及座板折转均采用电动推杆驱动，按钮操纵，无漏油风险，运行平稳，噪音小。全套电动推杆、控制系统性能稳定可靠，具有质量保证；				
		3	一般参数	电动产床	床体框架、立柱罩、床身侧轨等采用医用级优质304不锈钢制造，抗酸、碱，耐腐蚀，易清洗、坚固耐用；				
		4	一般参数	电动产床	机械脚踏刹车，安全稳定，操作方便，无电或者电路故障的情况下，仍可移动设备；				
	5	一般参数	电动产床	配置双控制器：手持控制器和脚踏控制器，脚踏控制器具有防误触功能；					

		6	一般参数	电动产床	亲和力外观造型，粉色床垫；			
		7	一般参数	电动产床	电源AC220V 50Hz，间歇方式运行，进液防护分类IPX4。			
		8	一般参数	电动产床	台面长度（含头腿板）≥1950mm；			
		9	一般参数	电动产床	台面宽度（不含边轨）≥600mm；			
		10	一般参数	电动产床	台面最低高度（不含床垫）≤600mm；			
		11	一般参数	电动产床	台面升降行程≥398mm；			
		12	一般参数	电动产床	台面前倾（头高脚低）≥10°；			
		13	一般参数	电动产床	台面向后倾（头低脚高）≥25°；			
		14	一般参数	电动产床	背板上折角度≥80°；			
		15	一般参数	电动产床	最大负载≥400Kg。			
		16	★	电动产床	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	80,000	1	80,000
4	电动手术台(A02322400-手术室设备及附件)	本货物共设置了14条参数。 其中：一般参数：14条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	电动手术台	手术台采用优质304不锈钢，包括床身、立柱罩、侧轨和附件；			
		2	一般参数	电动手术台	手术床采用五段式床身设计包括：头板、背板、臀板和分体式腿板；			
		3	一般参数	电动手术台	手术床采用电动推杆驱动机制，可电动调节台面升降、台面前后倾、台面左右倾、背板转折、台面纵向移动等5组主要动作；			
		4	一般参数	电动手术台	手术床底座外壳采用高强度阻燃ABS材料，经高温吸塑工艺制成；耐腐蚀、易清洁、永不生锈；			
		5	一般参数	电动手术台	刹车采用机械脚踏刹车，无电或故障时，可迅速解锁，移动手术床；			
		6	一般参数	电动手术台	具有电动平移功能，行程≥290mm，可配C型臂使用；			
		7	一般参数	电动手术台	具备腰桥功能，腰桥行程≥120mm，满足特殊手术需要；			
		8	一般参数	电动手术台	台面长度≥2050mm；台面宽度（不含导轨）≥550mm；			
		9	一般参数	电动手术台	台面最低高度≤700mm；台面升降行程≥300mm；			

		10	一般参数	电动手术台	台面前倾（头高脚低）≥30°，后倾（头低脚高）≥24°；																																															
		11	一般参数	电动手术台	台面左倾/右倾≥15°；背板上折角度≥80°；																																															
		12	一般参数	电动手术台	头板上折角度≥65°，下折角度≥90°；																																															
		13	一般参数	电动手术台	腿板上折角度≥30°，下折角度≥90°，外展角度≥90°；																																															
		14	一般参数	电动手术台	床体最大安全承重350kg；																																															
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）																																												
5	空气消毒机(A02329900-其他医疗设备)	否	否	否	台	3,980	20	79,600																																												
<p>本货物共设置了10条参数。</p> <p>其中：重要参数：4条；一般参数：6条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>空气消毒机</td> <td>采用等离子体+静电吸附消毒灭菌；内含活性炭分子过滤器；</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>一般参数</td> <td>空气消毒机</td> <td>消毒器壳体采用优质冷轧钢板，结构强度高，完全阻燃，表面静电喷涂；</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>空气消毒机</td> <td>采用吊顶式安装方式，不占用地面空间；</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>一般参数</td> <td>空气消毒机</td> <td>人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害；</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>一般参数</td> <td>空气消毒机</td> <td>整机采用正面回风、四周出风的方式；额定循环风量≥1000m<sup>3</sup>/h，可适用100m<sup>3</sup>体积及以下的场所；</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>一般参数</td> <td>空气消毒机</td> <td>等离子体发生器产生的等离子体密度可达≥5.6×10<sup>18</sup>~1.25×10<sup>19</sup>m<sup>-3</sup>；配备负离子发生器，所产生负离子密度≥4.82×10<sup>7</sup>个/cm<sup>3</sup>；</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>▲</td> <td>空气消毒机</td> <td>设备持续工作30min，PM2.5去除率≥99.92%；设备持续工作1h，PM2.5去除率&gt;99.99%，二甲苯净化效率≥98.5%，设备持续工作2h，甲醛的净化效率≥96.1%、氨的净化效率≥95.2%、苯的净化效率≥96.1%、TVOC净化效率≥98.0%；（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>▲</td> <td>空气消毒机</td> <td>设备持续工作1h：对气雾室肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、黑曲霉菌、龟分枝杆菌的杀灭率&gt;99.9%，对气雾室新型冠状病毒SARS-CoV-2的杀灭率&gt;99.99%，对噬菌体Phi-X174病毒去除率&gt;99.99%（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>▲</td> <td>空气消毒机</td> <td>设备持续工作1h：对气雾室甲型流感病毒H1N1的杀灭率&gt;99.99%，对溶血性链球菌、鼠伤寒沙门氏菌杀灭率&gt;99.9%，对气雾室冠状病毒HCoV-229E、甲型流感病毒H3N2的杀灭率&gt;99.99%，对大肠杆菌、白色念珠菌的杀灭率≥99.9%。（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>▲</td> <td>空气消毒机</td> <td>设备持续消毒30min：对单增李斯特菌、福氏志贺菌的杀灭率≥99.99%，对铜绿假单胞菌的杀灭率≥99.9%，对人冠状病毒 HCoV-OC43、肠道病毒 EV71的杀灭率&gt;99.99%。（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	空气消毒机	采用等离子体+静电吸附消毒灭菌；内含活性炭分子过滤器；	2	一般参数	空气消毒机	消毒器壳体采用优质冷轧钢板，结构强度高，完全阻燃，表面静电喷涂；	3	一般参数	空气消毒机	采用吊顶式安装方式，不占用地面空间；	4	一般参数	空气消毒机	人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害；	5	一般参数	空气消毒机	整机采用正面回风、四周出风的方式；额定循环风量≥1000m <sup>3</sup> /h，可适用100m <sup>3</sup> 体积及以下的场所；	6	一般参数	空气消毒机	等离子体发生器产生的等离子体密度可达≥5.6×10 <sup>18</sup> ~1.25×10 <sup>19</sup> m <sup>-3</sup> ；配备负离子发生器，所产生负离子密度≥4.82×10 <sup>7</sup> 个/cm <sup>3</sup> ；	7	▲	空气消毒机	设备持续工作30min，PM2.5去除率≥99.92%；设备持续工作1h，PM2.5去除率>99.99%，二甲苯净化效率≥98.5%，设备持续工作2h，甲醛的净化效率≥96.1%、氨的净化效率≥95.2%、苯的净化效率≥96.1%、TVOC净化效率≥98.0%；（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；	8	▲	空气消毒机	设备持续工作1h：对气雾室肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、黑曲霉菌、龟分枝杆菌的杀灭率>99.9%，对气雾室新型冠状病毒SARS-CoV-2的杀灭率>99.99%，对噬菌体Phi-X174病毒去除率>99.99%（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；	9	▲	空气消毒机	设备持续工作1h：对气雾室甲型流感病毒H1N1的杀灭率>99.99%，对溶血性链球菌、鼠伤寒沙门氏菌杀灭率>99.9%，对气雾室冠状病毒HCoV-229E、甲型流感病毒H3N2的杀灭率>99.99%，对大肠杆菌、白色念珠菌的杀灭率≥99.9%。（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；	10	▲	空气消毒机	设备持续消毒30min：对单增李斯特菌、福氏志贺菌的杀灭率≥99.99%，对铜绿假单胞菌的杀灭率≥99.9%，对人冠状病毒 HCoV-OC43、肠道病毒 EV71的杀灭率>99.99%。（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）。
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																	
1	一般参数	空气消毒机	采用等离子体+静电吸附消毒灭菌；内含活性炭分子过滤器；																																																	
2	一般参数	空气消毒机	消毒器壳体采用优质冷轧钢板，结构强度高，完全阻燃，表面静电喷涂；																																																	
3	一般参数	空气消毒机	采用吊顶式安装方式，不占用地面空间；																																																	
4	一般参数	空气消毒机	人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害；																																																	
5	一般参数	空气消毒机	整机采用正面回风、四周出风的方式；额定循环风量≥1000m <sup>3</sup> /h，可适用100m <sup>3</sup> 体积及以下的场所；																																																	
6	一般参数	空气消毒机	等离子体发生器产生的等离子体密度可达≥5.6×10 <sup>18</sup> ~1.25×10 <sup>19</sup> m <sup>-3</sup> ；配备负离子发生器，所产生负离子密度≥4.82×10 <sup>7</sup> 个/cm <sup>3</sup> ；																																																	
7	▲	空气消毒机	设备持续工作30min，PM2.5去除率≥99.92%；设备持续工作1h，PM2.5去除率>99.99%，二甲苯净化效率≥98.5%，设备持续工作2h，甲醛的净化效率≥96.1%、氨的净化效率≥95.2%、苯的净化效率≥96.1%、TVOC净化效率≥98.0%；（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；																																																	
8	▲	空气消毒机	设备持续工作1h：对气雾室肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、黑曲霉菌、龟分枝杆菌的杀灭率>99.9%，对气雾室新型冠状病毒SARS-CoV-2的杀灭率>99.99%，对噬菌体Phi-X174病毒去除率>99.99%（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；																																																	
9	▲	空气消毒机	设备持续工作1h：对气雾室甲型流感病毒H1N1的杀灭率>99.99%，对溶血性链球菌、鼠伤寒沙门氏菌杀灭率>99.9%，对气雾室冠状病毒HCoV-229E、甲型流感病毒H3N2的杀灭率>99.99%，对大肠杆菌、白色念珠菌的杀灭率≥99.9%。（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）；																																																	
10	▲	空气消毒机	设备持续消毒30min：对单增李斯特菌、福氏志贺菌的杀灭率≥99.99%，对铜绿假单胞菌的杀灭率≥99.9%，对人冠状病毒 HCoV-OC43、肠道病毒 EV71的杀灭率>99.99%。（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）。																																																	
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）																																												
6	盘式内镜储存柜(A02329900-其他医疗设备)	否	否	否	个	3,000	7	21,000																																												
<p>本货物共设置了7条参数。</p> <p>其中：实质性参数：1条；一般参数：6条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值																																								
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																	

1	一般参数	盘式内镜储存柜	适用范围：广泛用于医院内镜室、手术室、支气管镜室、膀胱镜室、耳鼻喉科、五官科等科室，用于无菌存放各式软式内镜、硬式内镜及其它手术器械。
2	一般参数	盘式内镜储存柜	外形尺寸：850×550×1800mm(±10mm)
3	一般参数	盘式内镜储存柜	储镜量：8层硬镜专用托盘
4	一般参数	盘式内镜储存柜	消毒模式：8种智能化消毒程序控制，紫外线循环风消毒系统
5	一般参数	盘式内镜储存柜	制方式：微电脑液晶中文显示控制系统
6	一般参数	盘式内镜储存柜	结构要求：内胆采用高分子复合材料独立开模一体成型，无滑轨、无裂缝、不藏污纳垢、易清洁、表面细菌残留量低；外部材料为多工艺处理的钢塑材料，柜内空间密闭；符合《软式内镜清洗消毒技术规范》要求或者期间发布了新规范要求按最新。
7	★	盘式内镜储存柜	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
7	纤支镜清洗工作站(A02329900-其他医疗设备)	否	否	否	个	108,010.45	1	108,010.45
本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：1条；重要参数：2条；一般参数：3条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	纤支镜清洗工作站	主体组成：台面、柜体、清洗槽、功能背板、照明系统、给排水系统、医用无油空压机、高压水枪气枪、干燥台。包含初洗、酶洗、次洗、消毒、未洗五个功能槽,同时配置一个干燥台。			
		2	▲	纤支镜清洗工作站	材质：高分子复合材料（ABS+PMMA特种复合性材料及特种工艺制成），原料厚度≥6MM，台面厚度≥70MM，台面可承重≥90KG；在1%NaOH溶液、5%H2SO4溶液中浸泡48小时无可视变化；拉伸强度≥30Mpa、断裂伸长率≥2.5%、弯曲强度≥50Mpa、筒支梁无缺口冲击强度≥14kJ/m²、10%应变时的压缩应力≥50Mpa（需提供抗酸碱腐蚀检测报告、槽体耐拉力检测报告）。			
		3	▲	纤支镜清洗工作站	清洗槽形状：“前后高中间低”大圆弧防泛水设计，槽面向内侧倾斜≥3度，后端向内侧倾斜≥3度，前端半径≥100MM；内侧底部“米”字型凸起，侧面有刻度标尺；台面离地高度约850mm±10mm；清洗槽规格尺寸（可根据场地情况定制，尺寸详见清单）（需提供带刻度的防泛水清洗槽专利证书、内镜环保式清洗槽专利证书、防内镜清洗时交叉感染的清洗槽专利证书、相关实物图）。			
		4	一般参数	纤支镜清洗工作站	干燥台形状：内凹式平台圆弧设计，台面有半径≤5mm的圆形凸起，台面低于前端，前端半径≥100MM。			
		5	一般参数	纤支镜清洗工作站	功能背板形状：与清洗槽同材质，整体一次成型，无缝隙，倒角为大圆弧，无卫生死角；倾斜式平面，倾斜角度≤10度，离地高度≤1.8m；设独立液晶控制器安装处（凸起内嵌式，方便维修）。			
		6	★	纤支镜清洗工作站	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
8	胃肠镜清洗工作站(A02329900-)	否	否	否	个	118,768	2	237,536
本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：1条；重要参数：2条；一般参数：3条。								

其他医疗设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值
	1	一般参数	胃肠镜清洗工作站	主体组成：台面、柜体、清洗槽、功能背板、照明系统、给排水系统、医用无油空压机、高压水枪气枪、干燥台。包含初洗、酶洗、次洗、消毒、末洗五个功能槽,同时配置一个干燥台。
	2	▲	胃肠镜清洗工作站	材质：高分子复合材料（ABS+PMMA特种复合性材料及特种工艺制成），原料厚度≥6MM，台面厚度≥70MM，台面可承重≥90KG；在1%NaOH溶液、5%H2SO4溶液中浸泡48小时无可视变化；拉伸强度≥30Mpa、断裂伸长率≥2.5%、弯曲强度≥50Mpa、简支梁无缺口冲击强度≥14kJ/m²、10%应变时的压缩应力≥50Mpa（需提供抗酸碱腐蚀检测报告、槽体耐拉力检测报告）。
	3	▲	胃肠镜清洗工作站	清洗槽形状：“前后高中间低”大圆弧防泛水设计，槽面向内侧倾斜≥3度，后端向内侧倾斜≥3度，前端半径≥100MM；内侧底部“米”字型凸起，侧面有刻度标尺；台面离地高度约850mm；清洗槽规格尺寸（可根据场地情况定制）尺寸详见清单（需提供带刻度的防泛水清洗槽专利证书、内镜环保式清洗槽专利证书、防内镜清洗时交叉感染的清洗槽专利证书、相关实物图）
	4	一般参数	胃肠镜清洗工作站	干燥台形状：内凹式平台圆弧设计，台面有半径≤5mm的圆形凸起，台面低于前端，前端半径≥100MM。
	5	一般参数	胃肠镜清洗工作站	功能背板形状：与清洗槽同材质，整体一次成型，无缝隙，倒角为大圆弧，无卫生死角；倾斜式平面，倾斜角度≤10度，离地高度≤1.8m；设独立液晶控制器安装处（凸起内嵌式，方便维修）。
	6	★	胃肠镜清洗工作站	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	个	160,000	1	160,000

9	全自动内镜清洗消毒器(单槽)(A02322800-消毒灭菌设备及器具)	本货物共设置了11条参数。 其中：重要参数：2条；一般参数：9条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	▲	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	适用范围：适用于各类软式内镜（胃、肠、十二指肠镜、支气管镜、膀胱镜、超声镜、鼻咽喉镜等）的高效快速清洗消毒，可兼容部分型号硬式内镜（需提供产品注册证）。				
		2	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	外形尺寸：680(L)×740(W)×850(H)mm(±10mm) 内腔尺寸：465(L)×390(W)×142(H)mm(±10mm)				
		3	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	产品结构：凹凸型外观壳体及内部槽体采用PMMA-ABS高分子材料一次性吸塑成型，表面光亮、易清洁，耐酸碱强度高、细菌不易吸附；防护电动上盖最大开启角度65°，通过脚踏和触屏控制开闭，钢化玻璃视窗可随时查看机器运转情况。内部框架：优质304不锈钢材质，厚度≥1.5mm，折弯工艺，非方管结构，耐酸碱腐蚀、细菌不易吸附。开门方式：电动推杆开关门结构，设脚踏开关及按键自动开关两种方式，非接触式操作；运行中自动锁盖保护系统。				
		4	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	消毒剂储存箱：容量≥15L，配独立消毒液泵。酶液储存箱：容量≥2.5L，装有可调节液位浮球。酒精储存箱：容量≥2.5L，装有可调节液位浮球。消耗水量：每条内镜循环水耗量≤50L。				
		5	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	控制方式：PLC+7寸液晶显示屏触摸控制，内置六种模式（标准清洗消毒、特殊感染清洗消毒、早消毒、自身消毒、干燥和测漏、终末清洗消毒）。				
		6	▲	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	消毒液兼容：兼容戊二醛、邻苯二甲醛、过氧乙酸等高水平消毒剂；对枯草杆菌黑色变种芽孢杀灭对数值≥3.0，铜绿假单胞菌杀灭对数值≥5.0（需提供检测报告）。				

		7	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	报警装置: 低液位(消毒液、酶液、酒精)自动检测并声讯报警; 消毒剂不足、酶液不足、酒精不足、水压低、设备故障等双重报警; 自动测漏功能全程实时监控内镜泄漏、水压太低等异常报警。
		8	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	化学助剂残留: 漂洗后无有害物质残留(甲醛、总砷、铅及荧光剂指标符合标准)。
		9	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	自身消毒程序: 可对设备所有腔体、管道和清洗槽消毒, 可定期或阳性病人使用后消毒; 消毒液储存箱盖可拆卸; 可对终末漂洗水过滤器反向消毒(需提供检测报告)。
		10	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	数据追溯管理: 个性化程序设计, 洗消进度灯光提醒, 实时显示剩余时间、过程及数据; 支持追溯及实时输出。屏幕实时显示运行信息; 内置热敏打印机, 自动记录打印洗消过程, 支持历史数据导出; 设管理员权限, 需密码进入操作界面。
		11	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	特别注明: 1、该产品对应的预算金额为暂估价格, 供应商在编制投标文件时, 针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价, 须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。 2、本项目最终结算时, 该产品的结算价格不以投标报价为准, 将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。 3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则, 后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
------	-----------	---------	------------	----------	----	-------	----	-------

		否	否	否	个	198,000	1	198,000
--	--	---	---	---	---	---------	---	---------

10	全自动内镜清洗消毒器(双槽)(A02322800-消毒灭菌设备及器具)	本货物共设置了11条参数。 其中: 实质性参数: 1条; 重要参数: 2条; 一般参数: 8条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	适用范围: 适用于各类软式内镜(胃、肠、十二指肠镜、支气管镜、膀胱镜、超声镜、鼻咽喉镜等)的高效快速清洗消毒, 可兼容部分型号硬式内镜(需提供产品注册证)			
		2	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	外形尺寸: 1240(L)×740(W)×850(H)mm(±10mm) 内腔尺寸: 465×390×142×2mm(±10mm)			
		3	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	产品结构: 凹凸型外观壳体及内部槽体采用PMMA-ABS高分子材料一次性吸塑成型, 表面光亮、易清洁, 耐酸碱强度高、细菌不易吸附; 防护电动上盖最大开启角度65°, 通过脚踏和触屏控制开闭, 钢化玻璃视窗可随时查看机器运转情况。内部框架: 优质304不锈钢材质, 厚度≥1.5mm, 折弯工艺, 非方管结构, 耐酸碱腐蚀、细菌不易吸附。开门方式: 电动推杆开关门结构, 设脚踏开关及按键自动开关两种方式, 非接触式操作; 运行中自动锁盖保护系统。			
		4	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	消毒剂储存箱: 容量≥15L, 配独立消毒液泵。酶液储存箱: 容量≥2.5L, 装有可调节液位浮球。酒精储存箱: 容量≥2.5L, 装有可调节液位浮球。消耗水量: 每条内镜循环水耗量≤50L。			
		5	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	控制方式: PLC+7寸液晶显示屏触摸控制, 内置六种模式(标准清洗消毒、特殊感染清洗消毒、早消毒、自身消毒、干燥和测漏、终末清洗消毒)。			
		6	▲	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	消毒液兼容: 兼容戊二醛、邻苯二甲醛、过氧乙酸等高水平消毒剂; 对枯草杆菌黑色变种芽孢杀灭对数值≥3.0, 铜绿假单胞菌杀灭对数值≥5.0(需提供检测报告)。			
		7	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	报警装置: 低液位(消毒液、酶液、酒精)自动检测并声讯报警; 消毒剂不足、酶液不足、酒精不足、水压低、设备故障等双重报警; 自动测漏功能全程实时监控内镜泄漏、水压太低等异常报警。			

				)				
		8	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	化学助剂残留：漂洗后无有害物质残留（甲醛、总砷、铅及荧光剂指标符合标准）。			
		9	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	自身消毒程序：可对设备所有腔体、管道和清洗槽消毒，可定期或阳性病人使用后消毒；消毒液储存箱盖可拆卸；可对终端漂洗水过滤器反向消毒（需提供检测报告）。			
		10	一般参数	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	数据追溯管理：个性化程序设计，洗消进度灯光提醒，实时显示剩余时间、过程及数据；支持追溯及实时输出。屏幕实时显示运行信息；内置热敏打印机，自动记录打印洗消过程，支持历史数据导出；设管理员权限，需密码进入操作界面。			
		11	★	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	个	80,000	1	80,000
		本货物共设置了9条参数。 其中：重要参数：1条；一般参数：8条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	用途：为医院胃镜室提供纯化水。内胆材质采用医用级优质316不锈钢制造。			
		2	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	产水量：500L/H/套（25℃）。			
		3	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	外形尺寸：机柜900×800×1790(±10mm)（长×宽×高mm），四周设检修门。			
		4	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	原水要求：城市自来水供水，压力0.2Mpa-0.4Mpa（最佳0.3Mpa），流量≥1.0m <sup>3</sup> /h，硬度≤8mmol，温度5-35℃（最佳25℃）。			
		5	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	纯水电导率：≤15us/cm（25℃）。PH值：≤8。			
		6	▲	全自动内镜专用水机(500L)	细菌总落数：≤10 CFU/100ml（需提供检测报告）。			
		7	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	控制方式：PLC+液晶显示屏、继电器自动控制、按键操作，在线多功能监测显示水质、电导率、流量、压力等。			
		8	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	系统组成：消毒系统主要工艺流程：采用“预处理+单级反渗透+纯水恒压供水+消毒系统”工艺。			
		9	一般参数	全自动内镜专用水机(500L)	性能特征：全自动运行控制，自动开停机，无人看管；在线多功能监测显示水质、电导率、流量、压力等。			
11	全自动内镜专用水机(500L)(A02329900-其他医疗设备)							

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	53,125	1	53,125
<p>本货物共设置了13条参数。</p> <p>其中：重要参数：1条；一般参数：12条。</p>								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	机组箱体应采用可拆装的板框结构。框架为空调箱专用铝合金框架，铝型材连接处采用高强度复合材料有效隔绝冷桥。			
		2	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	箱体的框架、箱板均应有良好的保温性能，机组面板采用内嵌式压接技术，箱体外表面无螺钉螺帽；机组底座采用槽钢结构，槽钢采用表面热镀锌防腐处理。机组段连接处采用铸钢锁栓连接技术，确保功能段连接处无漏风现象。			
		3	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	<p>(1) 盘管耐压性能：机组应按标准规定试验压力和规定耐压检查和气密检查，无渗漏。(2) 风量、机外静压、输入功率：- 机组风量实测值不低于额定值的95%。- 机组外静压实测值不低于额定值的90%。- 机组输入功率实测值不应大于额定值的110%。(3) 漏风率：用于净化空调的机组在内静压保持1000Pa的条件下漏风率不大于0.3%。(4) 接地电阻：机组外露金属部分与接地端之间电阻值不应<math>&gt;0.05\Omega</math>(5) 供(制)冷量和供(制)热量：- 机组供冷量实测值不低于额定值的95%。- 机组供热量实测值不低于额定值的95%。(6) 喷水段空气换热效率：机组在喷水压力<math>\leq 245\text{KPa}</math>时，空气第二次热交换效率不低于86%。(7) 凝露试验：机组表面无凝露滴下。(8) 凝结水排除能力：机组排水流畅，无凝结水溢出、吹出。(9) 机组噪声：机组噪声实测值不大于63.5dB(A)。(10) 机组振动：机组振幅不大于11.2<math>\mu\text{m}</math>(垂直)。(11) 断面风速均匀度：机组断面风速均匀度<math>&lt;82.1\%</math>(12) 绝缘电阻：机组冷、热态对地绝缘电阻<math>\geq 2\text{M}\Omega</math>(13) 电气强度：机组在带电部分和非带电金属部分之间施加额定频率和1500V的效流电压，开始施加电压不应大于规定值的一半，然后快速升为全值，持续时间1min，应无击穿或闪络。(14) 泄露电流：在凝结水排除能力试验工况时，连续运行4h后，在静止状态下，施加110%额定电压，测机组外露金属部分与电源线间泄露电流不应大于3.5mA。</p>			
12	EICU医用组合式净化空调机组(A02329900-其他医疗设备)	4	▲	EICU医用组合式净化空调机组	(15) 箱体变形率：机组到30000 $\text{m}^3/\text{h}$ 风量时，机组内静压保持1000Pa的条件下箱体变形率系数不超过1mm/m。			
		5	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	机组风机电机段应根据检修要求设置安全照明。			
		6	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	在机组上应配置铝合金材质平板检修门，既保障可靠的密封性又保证外型美观整洁。			
		7	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	风机轴承应至少能维持12个月运行周期的润滑而不需检修。			
		8	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	风机全部选用低噪音离心风机。			
		9	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	风机底座为弹簧减震型底座，具体减震措施为：根据风机和空调机组的重量、运行情况进行弹簧分布。弹簧的压缩量在20~30mm之间，使弹簧减震处于最佳工作状态。			
		10	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	在表冷器的下方设有不锈钢凝结水盘；其厚度为1.0mm；凝结水盘底部需进行保温。			

		11	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	机组内电加热器应采用PTC电加热器，避免产生明火的危险；																																																			
		12	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	空调机组过滤器采用G4板式+F8袋式二级过滤，过滤器应选用知名品牌，并在国内购买更换方便。																																																			
		13	一般参数	EICU医用组合式净化空调机组	风阀应为铝合金风阀(选配)，并配有密封胶条，气密性好。电动执行器可灵活方便的安装。																																																			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																																
		否	否	否	套	120,000	1	120,000																																																
<p>本货物共设置了12条参数。</p> <p>其中：实质性参数：1条；重要参数：3条；一般参数：8条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>★</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>▲</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>灯体外形：灯头采用流线造型，无螺钉外漏。超薄型灯头，中心镂空设计，灯盘厚度最大处≤65mm，一体成型把手，把手≥2个，符合手术室层流净化要求；无影灯扰流度&lt;20%，提供第三方检测报告；手术灯灯头符合IP54防水防尘等级，提供第三方检测报告</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>灯头材质：灯头为塑料外壳+铝质骨架，轻量化设计，兼容散热及操作性能；</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>▲</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>光源类型：采用LED冷光源，非混光白色，医用LED颗粒，寿命≥60000h，提供第三方寿命报告及无蓝光检测证明；可选配阴影补偿功能，阴影补偿功能开启状态下，单遮板无影率≥100%，双遮板无影率≥100%，深腔照明率≥100%，提供第三方检测报告。</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>控制面板：用触摸屏式控制操作方式，控制系统位于关节结合处，人性化控制界面图标显示，彩色显示屏可以显示灯的工作状态；</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>控制方式：灯头可配置多种包括但不限于以下控制方式（触摸屏控制、无菌柄控制、红外遥控、墙控等）；</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>照度调节：十级以上的照度调节，最高照度为160000lx，五寸及以上液晶屏，触摸调光方式，适合不同手术和手术医师对照度的需求，照度调节采用DC调节模式，无频闪，不伤视力，不可使用PWM调光；</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>体位调节：平衡悬挂系统，双轴承设计，配合自主设计万向节，不少于六组活动关节；平衡臂确保使用寿命可达十年；</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>中置手柄：可拆卸的无菌柄，非有意拆卸力超过100N。无菌柄术后可轻松取下进行溶液浸泡或高温高压消毒、灭菌；</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>▲</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>外壳防护：无影灯表面涂料具有杀菌功能，杀菌效果达99.99%，并提供第三方检测报告；表面涂层附着力强度符合ISO2409标准的0级要求，提供国家级检测机构的第三方检测报告；</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>一般参数</td> <td>手术无影灯(双灯)</td> <td>光柱深度≥1600mm；</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	★	手术无影灯(双灯)	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。	2	▲	手术无影灯(双灯)	灯体外形：灯头采用流线造型，无螺钉外漏。超薄型灯头，中心镂空设计，灯盘厚度最大处≤65mm，一体成型把手，把手≥2个，符合手术室层流净化要求；无影灯扰流度<20%，提供第三方检测报告；手术灯灯头符合IP54防水防尘等级，提供第三方检测报告	3	一般参数	手术无影灯(双灯)	灯头材质：灯头为塑料外壳+铝质骨架，轻量化设计，兼容散热及操作性能；	4	▲	手术无影灯(双灯)	光源类型：采用LED冷光源，非混光白色，医用LED颗粒，寿命≥60000h，提供第三方寿命报告及无蓝光检测证明；可选配阴影补偿功能，阴影补偿功能开启状态下，单遮板无影率≥100%，双遮板无影率≥100%，深腔照明率≥100%，提供第三方检测报告。	5	一般参数	手术无影灯(双灯)	控制面板：用触摸屏式控制操作方式，控制系统位于关节结合处，人性化控制界面图标显示，彩色显示屏可以显示灯的工作状态；	6	一般参数	手术无影灯(双灯)	控制方式：灯头可配置多种包括但不限于以下控制方式（触摸屏控制、无菌柄控制、红外遥控、墙控等）；	7	一般参数	手术无影灯(双灯)	照度调节：十级以上的照度调节，最高照度为160000lx，五寸及以上液晶屏，触摸调光方式，适合不同手术和手术医师对照度的需求，照度调节采用DC调节模式，无频闪，不伤视力，不可使用PWM调光；	8	一般参数	手术无影灯(双灯)	体位调节：平衡悬挂系统，双轴承设计，配合自主设计万向节，不少于六组活动关节；平衡臂确保使用寿命可达十年；	9	一般参数	手术无影灯(双灯)	中置手柄：可拆卸的无菌柄，非有意拆卸力超过100N。无菌柄术后可轻松取下进行溶液浸泡或高温高压消毒、灭菌；	10	▲	手术无影灯(双灯)	外壳防护：无影灯表面涂料具有杀菌功能，杀菌效果达99.99%，并提供第三方检测报告；表面涂层附着力强度符合ISO2409标准的0级要求，提供国家级检测机构的第三方检测报告；	11	一般参数	手术无影灯(双灯)	光柱深度≥1600mm；
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																					
1	★	手术无影灯(双灯)	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。																																																					
2	▲	手术无影灯(双灯)	灯体外形：灯头采用流线造型，无螺钉外漏。超薄型灯头，中心镂空设计，灯盘厚度最大处≤65mm，一体成型把手，把手≥2个，符合手术室层流净化要求；无影灯扰流度<20%，提供第三方检测报告；手术灯灯头符合IP54防水防尘等级，提供第三方检测报告																																																					
3	一般参数	手术无影灯(双灯)	灯头材质：灯头为塑料外壳+铝质骨架，轻量化设计，兼容散热及操作性能；																																																					
4	▲	手术无影灯(双灯)	光源类型：采用LED冷光源，非混光白色，医用LED颗粒，寿命≥60000h，提供第三方寿命报告及无蓝光检测证明；可选配阴影补偿功能，阴影补偿功能开启状态下，单遮板无影率≥100%，双遮板无影率≥100%，深腔照明率≥100%，提供第三方检测报告。																																																					
5	一般参数	手术无影灯(双灯)	控制面板：用触摸屏式控制操作方式，控制系统位于关节结合处，人性化控制界面图标显示，彩色显示屏可以显示灯的工作状态；																																																					
6	一般参数	手术无影灯(双灯)	控制方式：灯头可配置多种包括但不限于以下控制方式（触摸屏控制、无菌柄控制、红外遥控、墙控等）；																																																					
7	一般参数	手术无影灯(双灯)	照度调节：十级以上的照度调节，最高照度为160000lx，五寸及以上液晶屏，触摸调光方式，适合不同手术和手术医师对照度的需求，照度调节采用DC调节模式，无频闪，不伤视力，不可使用PWM调光；																																																					
8	一般参数	手术无影灯(双灯)	体位调节：平衡悬挂系统，双轴承设计，配合自主设计万向节，不少于六组活动关节；平衡臂确保使用寿命可达十年；																																																					
9	一般参数	手术无影灯(双灯)	中置手柄：可拆卸的无菌柄，非有意拆卸力超过100N。无菌柄术后可轻松取下进行溶液浸泡或高温高压消毒、灭菌；																																																					
10	▲	手术无影灯(双灯)	外壳防护：无影灯表面涂料具有杀菌功能，杀菌效果达99.99%，并提供第三方检测报告；表面涂层附着力强度符合ISO2409标准的0级要求，提供国家级检测机构的第三方检测报告；																																																					
11	一般参数	手术无影灯(双灯)	光柱深度≥1600mm；																																																					
13	手术无影灯(双灯)(A02320200-普通诊察器械)																																																							

		12	一般参数	手术无影灯(双灯)	单遮板无影率:母灯≥80%,子灯≥75%;																																				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																	
14	IT隔离电源箱(A02061599-其他电源设备)	否	否	否	台	48,391.2	3	145,173.6																																	
<p>本货物共设置了2条参数。 其中:实质性参数:1条;一般参数:1条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>IT隔离电源箱</td> <td>1.型号:含仪器专用电源和外接报警显示和测试仪各一套;</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>★</td> <td>IT隔离电源箱</td> <td>特别注明:1、该产品对应的预算金额为暂估价格,供应商在编制投标文件时,针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价,须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时,该产品的结算价格不以投标报价为准,将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则,后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。</td> </tr> </tbody> </table>										参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	IT隔离电源箱	1.型号:含仪器专用电源和外接报警显示和测试仪各一套;	2	★	IT隔离电源箱	特别注明:1、该产品对应的预算金额为暂估价格,供应商在编制投标文件时,针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价,须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时,该产品的结算价格不以投标报价为准,将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则,后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。																				
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																						
1	一般参数	IT隔离电源箱	1.型号:含仪器专用电源和外接报警显示和测试仪各一套;																																						
2	★	IT隔离电源箱	特别注明:1、该产品对应的预算金额为暂估价格,供应商在编制投标文件时,针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价,须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时,该产品的结算价格不以投标报价为准,将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则,后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。																																						
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																	
15	UPS不间断电源设备(A02061599-其他电源设备)	否	否	否	台	89,350	1	89,350																																	
<p>本货物共设置了1条参数。 其中:一般参数:1条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>UPS不间断电源设备</td> <td>1.名称:UPS不间断电源设备60KVA,2小时 2.规格:额定电压380V</td> </tr> </tbody> </table>										参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	UPS不间断电源设备	1.名称:UPS不间断电源设备60KVA,2小时 2.规格:额定电压380V																								
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																						
1	一般参数	UPS不间断电源设备	1.名称:UPS不间断电源设备60KVA,2小时 2.规格:额定电压380V																																						
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																	
16	干湿分离吊桥(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	58,000	12	696,000																																	
<p>本货物共设置了19条参数。 其中:一般参数:19条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>干湿分离吊桥</td> <td>吊塔主体材料为高强度铝合金型材,四边形设计,美观大方;</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>一般参数</td> <td>干湿分离吊桥</td> <td>吊塔主体表面采用优质环保抗菌涂层静电喷涂,具有抑制细菌再生的作用,抑菌性能参照JIS Z 2801:2010进行检测,检测结果≥2.0,标准耐擦易清洁;(提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>干湿分离吊桥</td> <td>配置机械刹车,转动顺畅可靠;</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>一般参数</td> <td>干湿分离吊桥</td> <td>吊桥预埋支架垂直载荷≥1600kg,扭矩≥9100N.m,保证吊塔使用时不会出现倾斜偏移现象;</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>一般参数</td> <td>干湿分离吊桥</td> <td>吊塔转轴可在300 kg负载下可连续旋转10万次,保证吊塔长久平稳运行;</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>一般参数</td> <td>干湿分离吊桥</td> <td>横梁长度2000mm~3000mm,长度可根据现场情况定制;</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>一般</td> <td>干湿分离</td> <td>吊桥横梁承重≥450kg,符合四倍承载安全系数;</td> </tr> </tbody> </table>										参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔主体材料为高强度铝合金型材,四边形设计,美观大方;	2	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔主体表面采用优质环保抗菌涂层静电喷涂,具有抑制细菌再生的作用,抑菌性能参照JIS Z 2801:2010进行检测,检测结果≥2.0,标准耐擦易清洁;(提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告)	3	一般参数	干湿分离吊桥	配置机械刹车,转动顺畅可靠;	4	一般参数	干湿分离吊桥	吊桥预埋支架垂直载荷≥1600kg,扭矩≥9100N.m,保证吊塔使用时不会出现倾斜偏移现象;	5	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔转轴可在300 kg负载下可连续旋转10万次,保证吊塔长久平稳运行;	6	一般参数	干湿分离吊桥	横梁长度2000mm~3000mm,长度可根据现场情况定制;	7	一般	干湿分离	吊桥横梁承重≥450kg,符合四倍承载安全系数;
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																						
1	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔主体材料为高强度铝合金型材,四边形设计,美观大方;																																						
2	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔主体表面采用优质环保抗菌涂层静电喷涂,具有抑制细菌再生的作用,抑菌性能参照JIS Z 2801:2010进行检测,检测结果≥2.0,标准耐擦易清洁;(提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告)																																						
3	一般参数	干湿分离吊桥	配置机械刹车,转动顺畅可靠;																																						
4	一般参数	干湿分离吊桥	吊桥预埋支架垂直载荷≥1600kg,扭矩≥9100N.m,保证吊塔使用时不会出现倾斜偏移现象;																																						
5	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔转轴可在300 kg负载下可连续旋转10万次,保证吊塔长久平稳运行;																																						
6	一般参数	干湿分离吊桥	横梁长度2000mm~3000mm,长度可根据现场情况定制;																																						
7	一般	干湿分离	吊桥横梁承重≥450kg,符合四倍承载安全系数;																																						

			参数	吊桥					
		8	一般参数	干湿分离吊桥	箱体采用电气分离设计, 气电之间的距离 $\geq 0.2m$ , 保护使用者及患者安全;				
		9	一般参数	干湿分离吊桥	所有吊桥上承载的设备的电源线路及气源管路和塔体之间没有相对移动, 所有电源线路及气源管路必须在塔体内不能外露;				
		10	一般参数	干湿分离吊桥	气体管路为进口医疗专用橡胶软管, 符合ISO5359-2014标准;				
		11	一般参数	干湿分离吊桥	仪器平台为铝合金6063材质一体压铸成型, 无拼接缝隙, 具有高承载性能, 最大承载 $\geq 90kg$ , 符合四倍承载安全系数; 托盘中间凹陷设计, 防止物体滑落; (提供第三方检测机构出具的承重检测报告)				
		12	一般参数	干湿分离吊桥	功能柱外置一体成型标准滑轨, 避免积灰和细菌滋生, 易清洁; 方便托盘调节、方便扩展其它附件;				
		13	一般参数	干湿分离吊桥	双关节阻尼可调输液臂定位简单可靠, 输液臂无任何调节旋钮, 最大承载 $\geq 30kg$ , 符合四倍承载安全系数; (提供第三方检测机构出具的检测报告);				
		14	一般参数	干湿分离吊桥	抽屉为钢制抽屉, 保证经久耐用, 采用自吸式标准导轨, 安装于仪器平台底部, 最大承载 $\geq 15kg$ , 符合四倍承载安全系数;				
		15	一般参数	干湿分离吊桥	吊塔通过防尘检测, 防尘等级 $\geq IP4X$ ; 外壳防火等级为UL94-V0级, 以保证使用安全; (提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告)				
		16	一般参数	干湿分离吊桥	气体终端插拔次数 $\geq 50000$ 次, 具有通断拔三种状态;				
		17	一般参数	干湿分离吊桥	医用吊塔外壳参照ISO9227:2022标准进行中性盐酸试验, 外观评级参照ISO10289-1999, 评级等级为10, 长期使用防止发生腐蚀现象;				
		18	一般参数	干湿分离吊桥	通过静态力负荷测试, 负载状态下, 功能柱箱体倾角 $\leq 0.8^\circ$ ;				
		19	一般参数	干湿分离吊桥	干湿分离吊桥配置: 德标气体终端: 3氧气、3负压、3空气, 电源插座16个, 网络接口4个, 仪器平台4层, 自吸式抽屉2套, 不锈钢输液杆1套, 不锈钢网篮1套。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
		否	否	否	台	60,000	12	720,000	
17	五功能电动床(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了5条参数。 其中: 一般参数: 5条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	五功能电动床	平躺功能: 床垫柔软, 卧感舒适, 方便病人休息静养。				
		2	一般参数	五功能电动床	起背功能: 护理床基本功能0-75%D, 起背角度方便患者就餐, 以及看书娱乐等。长期卧床使整个身体的重量都集中在背上, 防止产生褥疮。				
		3	一般参数	五功能电动床	曲腿功能: 上下曲腿功能方便患者洗脚和缓解腿部疲劳。促进血液循环, 减少肢体因长时间不动, 引起肌肉萎缩, 组织坏死, 水肿等现象。				
		4	一般参数	五功能电动床	整体升降: 床体升降功能使护理床能适应不同情况, 减缓护理人员的弯腰程度。				
		5	一般参数	五功能电动床	整体倾斜: 减轻病人的压力, 使护理床能适应不同情况, 减缓护理人员的弯腰程度。				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
18	分体空调2P(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	2,400	1	2,400	
		本货物共设置了1条参数。							

	备)	其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	分体空调2P	名称:分体空调2P 型号: 制冷量:5kW, 配套室外机			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	17,216.1	1	17,216.1
19	低噪声管道离心式风机EAF-201(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了2条参数。 其中：一般参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	低噪声管道离心式风机EAF-201	1.名称:低噪声管道离心式风机EAF-201; 2.排风量(m3/h):3000,机外余压250Pa,额定电压380V; 3.备注:其他参数详见设计;			
		2	一般参数	低噪声管道离心式风机EAF-201	特别注明:1、该产品对应的预算金额为暂估价格,供应商在编制投标文件时,针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价,须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时,该产品的结算价格不以投标报价为准,将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则,后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	17,216.1	1	17,216.1
20	低噪声管道离心式风机EAF-202(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	低噪声管道离心式风机EAF-202	1.名称:低噪声管道离心式风机EAF-202; 2.排风量(m3/h):350,机外余压200Pa,额定电压380V; 3.备注:其他参数详见设计;			
		2	★	低噪声管道离心式风机EAF-202	特别注明:1、该产品对应的预算金额为暂估价格,供应商在编制投标文件时,针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价,须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时,该产品的结算价格不以投标报价为准,将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则,后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	17,216.1	1	17,216.1
21	低噪声管道离心式风机EAF-203(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	低噪声管道离心式风机EAF-203	1.名称:低噪声管道离心式风机EAF-203; 2.排风量(m3/h):300,机外余压200Pa,额定电压380V; 3.备注:其他参数详见设计;			

		2	★	低噪声管道离心式风机EAF-203	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	12,750	1	12,750
22	AHU-01空调自控柜(A02029900-其他办公设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	AHU-01空调自控柜	1.名称:AHU-01空调自控柜;2.规格:详设计;3.安装方式:悬挂安装;4.备注:含箱内元器件,具体详见图纸;			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	5,300	8	42,400
23	医用转运车(A02329900-其他医疗设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	医用转运车	1)焊接工艺:采用焊接机器人自动焊接,使其焊缝均匀渗透、强度高,保证长久使用稳固;2)金属表面处理:双层涂层内外防锈处理工艺(附检测报告);3)喷塑工艺:经过SGS认证,采用国际先进的静电喷塑处理,通过酸洗、磷化、静电喷涂等工序,提高病床整体的防腐蚀性能(附检测报告);			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	个	16,500	1	16,500
24	医用三人位刷手池 规格:2000*980*650(A02329900-其他医疗设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	医用三人位刷手池 规格:2000*980*650	采用人造米诺板一次性成型池体,采用人体工学设计,防水溅功能;挂墙式安装,底部易于清洁;带感应水龙头、镜灯、自动加皂液机及自动加消毒液机			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	个	7,230	2	14,460
25	麻醉柜 规格:900 X1700X400(A02329900-其他医疗设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	麻醉柜 规格:900 X1700X400	1、成品材料符合设计要求;2、含安装。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)

26	器械柜 规格：900 X1700X400(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	个	7,230	2	14,460
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	器械柜 规格：900 X1700X400	1、成品材料符合设计要求； 2、含安装。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
27	药品柜 规格：900 X1700X400(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	个	7,230	2	14,460
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	药品柜 规格：900 X1700X400	1、成品材料符合设计要求； 2、含安装。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
28	组合电源插座箱 A(A02061727-电源插座和转换器)	否	否	否	台	520.22	4	2,080.88
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	组合电源插座箱A	1. 安装方式:挂墙嵌入式; 2. 型号规格: 箱内电器元件按电气系统图安装			
		2	★	组合电源插座箱A	特别注明: 1、该产品对应的预算金额为暂估价格, 供应商在编制投标文件时, 针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价, 须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。 2、本项目最终结算时, 该产品的结算价格不以投标报价为准, 将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。 3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则, 后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
29	情报面板 (A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	32,947.57	1	32,947.57
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	情报面板	1. 安装方式:挂墙嵌入式; 2. 型号规格: 箱内电器元件按电气系统图安装			
		2	★	情报面板	特别注明: 1、该产品对应的预算金额为暂估价格, 供应商在编制投标文件时, 针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价, 须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。 2、本项目最终结算时, 该产品的结算价格不以投标报价为准, 将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。 3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则, 后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
30	IT隔离变压器箱(A02061599-其他电源设备)	否	否	否	台	45,086.15	2	90,172.3
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	IT隔离变压器箱	1. 型号:含仪器专用电源和外接报警显示和测试仪各一套;			
2	★	IT隔离变压器箱	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。					
31	医用气体终端箱(A02329900-其他医疗设备)	否	否	否	台	6,069.29	2	12,138.58
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	医用气体终端箱	1. 规格、型号:满足设计要求; 2. 安装方式:墙上安装;			
2	★	医用气体终端箱	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。					
32	低噪声管道离心式风机EAF-401(A02029900-其他办公设备)	否	否	否	台	4,335.21	1	4,335.21
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	低噪声管道离心式风机EAF-401	1. 名称:低噪声管道离心式风机EAF-401; 2. 排风量(m3/h):500,机外余压200Pa,额定电压380V; 3. 备注:其他参数详见设计;			
2	★	低噪声管道离心式风机EAF-401	特别注明：1、该产品对应的预算金额为暂估价格，供应商在编制投标文件时，针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价，须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。2、本项目最终结算时，该产品的结算价格不以投标报价为准，将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则，后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。					
33	风管式多联室内机DLJ-	否	否	否	台	2,774.53	1	2,774.53
		本货物共设置了2条参数。						

	2.2 (A02029900-其他办公设备)	其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值					
		1	一般参数	风管式多联室内机DLJ-2.2	1. 安装形式: 吊顶式; 2. 检查接线: 风机盘管检查接线;					
		2	★	风管式多联室内机DLJ-2.2	特别注明: 1、该产品对应的预算金额为暂估价格, 供应商在编制投标文件时, 针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价, 须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。 2、本项目最终结算时, 该产品的结算价格不以投标报价为准, 将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。 3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则, 后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)		
		否	否	否	台	3,034.64	1	3,034.64		
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值					
34	风管式多联室内机DLJ-2.8 (A02029900-其他办公设备)	1	一般参数	风管式多联室内机DLJ-2.8	1. 安装形式: 吊顶式; 2. 检查接线: 风机盘管检查接线;					
		2	★	风管式多联室内机DLJ-2.8	特别注明: 1、该产品对应的预算金额为暂估价格, 供应商在编制投标文件时, 针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价, 须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。 2、本项目最终结算时, 该产品的结算价格不以投标报价为准, 将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。 3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则, 后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)		
		否	否	否	台	778	1	778		
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：1条；一般参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值					
35	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1 (A02029900-其他办公设备)	1	一般参数	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1	1. 名称: 低噪声管道离心式风机PF-1-5-1; 2. 排风量(m <sup>3</sup> /h): 400, 机外余压200Pa, 额定电压380V; 3. 备注: 其他参数详见设计;					
		2	★	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1	特别注明: 1、该产品对应的预算金额为暂估价格, 供应商在编制投标文件时, 针对该产品的单价及总价均不允许进行下浮报价, 须按采购人发布的暂估预算金额填报。如超过会低于该报价视为无效响应作废标处理。 2、本项目最终结算时, 该产品的结算价格不以投标报价为准, 将以采购人后续按规定程序组织询价并确认的价格作为唯一结算依据。 3、供应商参与投标即视为认可上述报价及结算规则, 后续不得因结算价格与投标报价不一致提出异议。					

### 本包货物类需求的实质性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
------	-----	------	-----	------------	--------	-----------

1	手术无影灯	12	手术无影灯	否	无	无
3	电动产床	16	电动产床	否	无	无
6	盘式内镜储存柜	7	盘式内镜储存柜	否	无	无
7	纤支镜清洗工作站	6	纤支镜清洗工作站	否	无	无
8	胃肠镜清洗工作站	6	胃肠镜清洗工作站	否	无	无
10	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	11	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	否	无	无
13	手术无影灯(双灯)	1	手术无影灯(双灯)	否	无	无
14	IT隔离电源箱	2	IT隔离电源箱	否	无	无
20	低噪声管道离心式风机EAF-202	2	低噪声管道离心式风机EAF-202	否	无	无
21	低噪声管道离心式风机EAF-203	2	低噪声管道离心式风机EAF-203	否	无	无
28	组合电源插座箱A	2	组合电源插座箱A	否	无	无
29	情报面板	2	情报面板	否	无	无
30	IT隔离变压器箱	2	IT隔离变压器箱	否	无	无
31	医用气体终端箱	2	医用气体终端箱	否	无	无
32	低噪声管道离心式风机EAF-401	2	低噪声管道离心式风机EAF-401	否	无	无

33	风管式多联室内机DLJ-2.2	2	风管式多联室内机DLJ-2.2	否	无	无
34	风管式多联室内机DLJ-2.8	2	风管式多联室内机DLJ-2.8	否	无	无
35	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1	2	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1	否	无	无

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	手术无影灯	1	手术无影灯	是	图片	按需求提供
		2	手术无影灯	否	无	无
		3	手术无影灯	是	图片	按需求提供
		4	手术无影灯	否	无	无
		5	手术无影灯	否	无	无
		6	手术无影灯	否	无	无
		7	手术无影灯	否	无	无
		8	手术无影灯	否	无	无
		9	手术无影灯	是	图片	按需求提供
		10	手术无影灯	否	无	无
		11	手术无影灯	否	无	无
2	医用吊塔	1	1	否	无	无
		2	2	是	图片	按需求提供
		3	3	否	无	无
		4	4	否	无	无
		5	5	否	无	无
		6	6	否	无	无
		7	7	否	无	无
		8	8	否	无	无

		9	9	否	无	无
		10	10	是	图片	按需求提供
		11	11	否	无	无
		12	12	否	无	无
		13	13	否	无	无
3	电动产床	1	电动产床	否	无	无
		2	电动产床	否	无	无
		3	电动产床	否	无	无
		4	电动产床	否	无	无
		5	电动产床	否	无	无
		6	电动产床	否	无	无
		7	电动产床	否	无	无
		8	电动产床	否	无	无
		9	电动产床	否	无	无
		10	电动产床	否	无	无
		11	电动产床	否	无	无
		12	电动产床	否	无	无
		13	电动产床	否	无	无
		14	电动产床	否	无	无
		15	电动产床	否	无	无
4	电动手术台	1	电动手术台	否	无	无
		2	电动手术台	否	无	无
		3	电动手术台	否	无	无
		4	电动手术台	否	无	无
		5	电动手术台	否	无	无
		6	电动手术台	否	无	无
		7	电动手术台	否	无	无
		8	电动手术台	否	无	无
		9	电动手术台	否	无	无
		10	电动手术台	否	无	无
		11	电动手术台	否	无	无
		12	电动手术台	否	无	无
		13	电动手术台	否	无	无
		14	电动手术台	否	无	无
		1	空气消毒机	否	无	无

5	空气消毒机	2	空气消毒机	否	无	无
		3	空气消毒机	否	无	无
		4	空气消毒机	否	无	无
		5	空气消毒机	否	无	无
		6	空气消毒机	否	无	无
		7	空气消毒机	是	图片	按需求提供
		8	空气消毒机	是	图片	按需求提供
		9	空气消毒机	是	图片	按需求提供
		10	空气消毒机	是	图片	按需求提供
		6	盘式内镜储存柜	1	盘式内镜储存柜	否
2	盘式内镜储存柜			否	无	无
3	盘式内镜储存柜			否	无	无
4	盘式内镜储存柜			否	无	无
5	盘式内镜储存柜			否	无	无
6	盘式内镜储存柜			否	无	无
7	纤支镜清洗工作站	1	纤支镜清洗工作站	否	无	无
		2	纤支镜清洗工作站	是	图片	按需求提供
		3	纤支镜清洗工作站	是	图片	按需求提供
		4	纤支镜清洗工作站	否	无	无
		5	纤支镜清洗工作站	否	无	无
8	胃肠镜清洗工作站	1	胃肠镜清洗工作站	否	无	无
		2	胃肠镜清洗工作站	是	图片	按需求提供
		3	胃肠镜清洗工作站	是	图片	按需求提供
		4	胃肠镜清洗工作站	否	无	无
		5	胃肠镜清洗工作站	否	无	无
		1	全自动内	是	图片	按需求提供

9	全自动内镜清洗消毒器(单槽)		镜清洗消毒器(单槽)			
		2	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		3	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		4	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		5	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		6	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	是	图片	按需求提供
		7	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		8	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		9	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	是	图片	按需求提供
		10	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
		11	全自动内镜清洗消毒器(单槽)	否	无	无
10	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	1	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	是	图片	按需求提供
		2	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	否	无	无
		3	全自动内镜清洗消毒器(双槽)	否	无	无

			毒器(双槽)			
		4	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	否	无	无
		5	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	否	无	无
		6	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	是	图片	按需求提供
		7	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	否	无	无
		8	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	否	无	无
		9	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	是	图片	按需求提供
		10	全自动内 镜清洗消 毒器(双 槽)	否	无	无
11	全自动内镜 专用水机 (500L)	1	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
		2	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
		3	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
		4	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
		5	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
		6	全自动内 镜专用水 机(500L)	是	图片	按需求提供
		7	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
		8	全自动内 镜专用水	否	无	无

			机(500L)			
		9	全自动内 镜专用水 机(500L)	否	无	无
12	EICU医用组 合式净化空 调机组	1	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		2	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		3	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		4	EICU医用 组合式净 化空调机 组	是	图片	按需求提供
		5	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		6	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		7	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		8	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		9	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		10	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		11	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		12	EICU医用 组合式净 化空调机 组	否	无	无
		13	EICU医用	否	无	无

			组合式净化空调机组			
13	手术无影灯（双灯）	2	手术无影灯（双灯）	是	图片	按需求提供
		3	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		4	手术无影灯（双灯）	是	图片	按需求提供
		5	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		6	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		7	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		8	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		9	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		10	手术无影灯（双灯）	是	图片	按需求提供
		11	手术无影灯（双灯）	否	无	无
		12	手术无影灯（双灯）	否	无	无
14	IT隔离电源箱	1	IT隔离电源箱	否	无	无
15	UPS不间断电源设备	1	UPS不间断电源设备	否	无	无
16	干湿分离吊桥	1	干湿分离吊桥	否	无	无
		2	干湿分离吊桥	是	图片	按需求提供
		3	干湿分离吊桥	否	无	无
		4	干湿分离吊桥	否	无	无
		5	干湿分离吊桥	否	无	无

			吊桥			
		6	干湿分离吊桥	否	无	无
		7	干湿分离吊桥	否	无	无
		8	干湿分离吊桥	否	无	无
		9	干湿分离吊桥	否	无	无
		10	干湿分离吊桥	否	无	无
		11	干湿分离吊桥	是	图片	按需求提供
		12	干湿分离吊桥	否	无	无
		13	干湿分离吊桥	是	图片	按需求提供
		14	干湿分离吊桥	否	无	无
		15	干湿分离吊桥	是	图片	按需求提供
		16	干湿分离吊桥	否	无	无
		17	干湿分离吊桥	否	无	无
		18	干湿分离吊桥	否	无	无
		19	干湿分离吊桥	否	无	无
17	五功能电动床	1	五功能电动床	否	无	无
		2	五功能电动床	否	无	无
		3	五功能电动床	否	无	无
		4	五功能电动床	否	无	无
		5	五功能电动床	否	无	无
18	分体空调2P	1	分体空调2P	否	无	无
19	低噪声管道离心式风机EAF-201	1	低噪声管道离心式风机EAF-201	否	无	无
		2	低噪声管道离心式风机EAF-201	否	无	无
20	低噪声管道	1	低噪声管道离心式	否	无	无

	离心式风机 EAF-202		风机EAF- 202			
21	低噪声管道 离心式风机 EAF-203	1	低噪声管道 离心式 风机EAF- 203	否	无	无
22	AHU-01空调 自控柜	1	AHU-01空 调自控柜	否	无	无
23	医用转运车	1	医用转运 车	是	图片	按需求提供
24	医用三人位 刷手池 规 格 ： 2000*980*650	1	医用三人 位刷手池 规格 ： 2000*980*650	否	无	无
25	麻醉柜 规 格： 900 X1700X400	1	麻醉柜 规格 ： 900 X1700X400	否	无	无
26	器械柜 规 格： 900 X1700X400	1	器械柜 规格 ： 900 X1700X400	否	无	无
27	药品柜 规 格： 900 X1700X400	1	药品柜 规格 ： 900 X1700X400	否	无	无
28	组合电源插 座箱A	1	组合电源 插座箱A	否	无	无
29	情报面板	1	情报面板	否	无	无
30	IT隔离变压 器箱	1	IT隔离变 压器箱	否	无	无
31	医用气体终 端箱	1	医用气体 终端箱	否	无	无
32	低噪声管道 离心式风机 EAF-401	1	低噪声管道 离心式 风机EAF- 401	否	无	无
33	风管式多联 室内机DLJ- 2.2	1	风管式多 联室内机 DLJ-2.2	否	无	无

34	风管式多联室内机DLJ-2.8	1	风管式多联室内机DLJ-2.8	否	无	无
35	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1	1	低噪声管道离心式风机PF-1-5-1	否	无	无

## 本包工程类需求

工程名	单价（元）	工程单位	工程量	小计（元）	采购品目
宁远县人民医院门急诊医技综合大楼特装区改造项目	1,790,995	项	1	1,790,995	B07000000-装修工程

工程量清单和工程图纸：下载供应商投标工具在自己电脑安装后，联网下载获取

## 工程量编制依据

按清单工程量进行报价。本项目装修部分无暂估价。供应商应根据采购人提供的工程量清单，结合自身实力、市场价格及施工组织设计，自主确定综合单价和总价，按清单工程量进行报价。

采用竞争性谈判或竞争性磋商方式的工程项目，在二次报价阶段供应商只报总价，无需对首次工程量清单响应明细报价再进行修改，电子开标室也不提供工程量清单响应的再修改功能。采购人在未来处理时，自行根据二次报价总额按比例分摊计算工程量清单响应明细。

## 本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	合同	商务	<p>1、根据财政部《政府采购需求管理办法》财库〔2021〕22号及采购文件、投标文件等相关内容编制采购合同。</p> <p>2、项目最终结算价以采购人确认的施工图及工程量清单，经财评、审计审定金额为准(若结算金额超过合同金额，按合同金额结算，超出金额由成交供应商承担；因材料调差、材评漏算、错算及施工过程中因采购人原因引起的施工范围变化、变更、签证增加的费用，结算总额不超过合同总金额)。</p> <p>3、合同工期三个月，超期一天罚款2000元。项目最终结算价以采购人确认的施工图及工程量清单，经财评、审计审定金额为准(若结算金额超过合同金额，按合同金额结算，超出金额由成交供应商承担；因材料调差、材评漏算、错算及施工过程中因建设单位原因引起的施工范围变化、变更、签证增加的费用，结算总额不超过合同总金额)</p>
2	商务需求及条款	财务	<p>项目基本情况：</p> <p>本项目为宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼特装区域建设工程，涵盖EICU（急诊重症监护单元）、内镜中心、口腔科、人流手术室四大核心医技区域，采购范围包括设施设备及内部装饰相关的装饰装修、暖通、电气、智能化、给排水、医用气体六大工程部分。工程需严格遵循医疗行业规范及相关国家标准，以“感染防控优先、功能布局合理、诊疗流程高效、患者体验优化、系统兼容适配”为核心目标，通过专业化设计与施工，打造符合现代医疗服务需求的高品质诊疗空间，保障医疗服务质量与安全，提升医院整体诊疗能力与</p>

服务水平。

项目名称：宁远县人民医院门急诊医技综合大楼特装区改造项目

项目地点：宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼指定特装区域

项目规模：以施工图纸及现场实际测量为准，涵盖 EICU（急诊重症监护室）、内镜中心、口腔科、人流手术室四大特装区域的内部装饰工程、专业医疗设施设备采购及安装调试；

采购单位：宁远县人民医院

项目周期：自合同签订之日起90日内完成所有采购内容的供货、安装、调试及验收合格（含装修及设备）

项目依据：项目清单及说明（含工程量清单表、其他项目清单计价表、图纸、标准等）

## 二、通用商务要求（设备设施+装修通用）

### （一）基本条件与质量保证

1. 供应商提供的货物、装饰材料及工程成果均需符合国家相关标准、行业标准、地方标准或其他最新规范要求，确保为全新原装合格正品，具备出厂合格证或国家检定合格证；外观及内在质量无任何问题，若有拆封迹象，采购单位可要求退货。
2. 供应商供货/施工时，需与采购人当面验收、清点，确保产品型号、材料规格与约定吻合；采购人有权对所有货物（含材质、配件）及工程质量进行检测，若发现质量问题、与中标品牌/规格不符或以次充好，有权退货并终止合同，产生的损失及费用由供应商承担。
3. 未终验收前，货物、材料的保管、安全及相关风险均由供应商负责；供应商需将货物、材料送至采购人指定地点，并负责办理运输、装卸，相关费用自行承担。
4. 采购人使用本项目相关货物、工程成果的任何部分，若遭受第三方提出侵犯专利权、商标权或工业知识产权的投诉，一切后果由供应商负责。
5. 供应商需负责其派出的服务、施工、安装调试人员的人身意外保险。
6. 本项目不接受恶意竞价；采购标的数量为预算数量，实际采购数量以采购方实际需求供货单为准，价格按供应商最终中标价格执行。

### （二）交付与实施要求

1. 交货/施工时间：合同签订后90日内完成所有采购内容的供货、安装、调试及验收合格（含装修及设备）。
2. 交货/施工地点：湖南省宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼指定特装区域。
3. 供应商需提交详细的实施计划，包括但不限于主要物资、施工机械、劳动力配置计划，安全生产、文明施工措施及进度安排，确保进场数量、时间合理。
4. 项目涉及设备、防辐射材料、装饰材料、水电安装等专业技术性工作，施工组织机构人员必须具备相关资质，确保操作专业、安全措施到位。
5. 供应商负责产品免费送货上门、免费安装调试，相关材料费、工具费、人工费、手续费、差旅费、食宿费、加班费等均自行承担；安装调试前需提前两天以上与采购人联系，便于安排验货及配合工作。
6. 安装调试、施工期间，所有人员须遵守文明安全操作规章制度；采购人有权监督工程质量、进度、安全文明施工，发现不满足合同要求时，可要求供应商及时整改、返工，损失由供应商承担。
7. 项目完成后，供应商需将全部相关资料移交采购人，包括产品资料、说明书、技术文档、施工资料、验收资料等。

### （三）验收标准与流程

1. 验收依据：验收标准按现行国家及行业验收标准、规范执行。验收费用由供应商承担。

2. 验收纠纷处理：验收过程中产生纠纷的，由第三方法定检测机构检测；若为供应商原因造成，检测费用由供应商承担，否则由采购人承担。

3. 装修施工及设备到货验收由采购单位组织、采购人与供应商派员参与，供应商需提前提交装修材料清单、设备原厂证明、产品合格证、自检证明等资料；项目装修施工全部完成、各类设备安装调试完毕且均可正常运行后，供应商提交整体验收申请，采购人按合同及相关标准验收，对异议项出具书面说明，无异议则出具《验收合格报告》作为付款凭证之一；项目验收交付前，所有装修材料、设备及已完施工成果均由供应商全权保管，因保管不善造成的损失由供应商自行承担。

4. 验收不合格处理：由供应商返工直至合格，返工、再行验收及给采购人造成的损失等费用由供应商承担；双方签署验收报告后，产品视为验收合格，正式开始计算质量保证期。

#### （四）付款方式

按每月进度支付款项，项目验收合格后累计支付至合同总价款的 80%；经财政评审结算完成后，累计支付至合同总价款的 95%；剩余合同总价款的 5% 待质保期届满后 30 个工作日内一次性无息付清。。

#### （五）质量保证与售后服务

1. 质保期：整体项目质保期统一按三年执行（若货物清单及技术参数中另有规定或生产厂家质保期优于本规定的，按更优标准执行），自验收合格后开始计算；质保期内所有设备维护、维修、故障处理等均要求免费上门服务，终生维护。

2. 质保期责任：质保期内出现任何质量问题（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），供应商需免费维修并更换非人为损坏或有缺陷的零部件，因货物故障产生的一切费用由供应商承担；超出生产厂家质保期的，供应商需向生产厂家购买相关服务，未在投标报价表中列明费用的，视为免费提供。

3. 故障响应要求：提供7×24小时故障服务受理；重大故障需7×24小时现场支援，一般故障需5×8小时现场支援；故障电话响应时间不超过2小时，到达现场时间不超过24小时；若无法在规定时间内恢复故障，供应商需免费提供相应备件确保系统正常运行。

4. 质保期满后：无论采购人是否另行选择维保，供应商需按市场最低折扣及优惠提供备品备件；设备终身维修，售后服务仅收取配件成本费。

5. 技术支持：提供7×24小时技术咨询服务；敏感时期、重大节假日提供技术人员值守服务；长期为客户提供各类技术咨询。

6. 系统维护：供应商需提交定期维护计划、对采购人不定期维护要求的响应措施及对用户修改设计要求的响应措施。

7. 备品备件要求：提供产品主要备品备件、耗材清单和长期供货的优惠价格及承诺。

#### （六）人员培训要求

1. 培训内容：涵盖设备/系统的结构、性能、安装、调试、使用、维护、保养及常见故障排除方法，确保受训人员能熟练掌握操作技能、日常维护及一般故障处理；所有培训以中文进行。

2. 培训方式：免费现场培训，培训地点为采购用户单位所在地。

3. 培训资料：供应商需根据合同清单提供详细的产品说明书、系统使用说明书、系统维护说明书等资料。

### 三、专项要求

#### （一）内部装饰工程专项要求

##### 1. 共性装饰要求

1.1 地面：采用防滑、耐磨、抗菌、易清洁的医用PVC地板或橡胶地板，符合《医用地面材料技术要求》（GB/T 25993-2010），防火等级不低于B1级，环保等级达到E0级。

1.2 墙面：采用抗菌洁净板或彩钢板，具备防霉、抗菌、耐擦洗性能；墙面阴阳角做圆角处理（半径≥5mm），避免积尘

1.3. 吊顶：采用防潮、防火、隔音的医用洁净吊顶板或彩钢板，平整度误差 $\leq 3\text{mm}/2\text{m}$ ；吊顶内管线排布整齐，预留检修口（尺寸 $\geq 600\text{mm} \times 600\text{mm}$ ）。

1.4. 门窗：手术室、EICU采用气密式净化门，配备脚感应或自动感应开启装置；内镜中心、口腔科诊室门具备隔音功能，开启方式符合诊疗流程需求。

1.5. 防水工程：人流手术室、内镜中心清洗区等区域地面及墙面1.8m高度做防水处理，防水等级不低于II级，闭水试验无渗漏。

## 2. 各区域专项装饰要求

2.1. EICU：室内净层高不低于2.8m，划分独立监护单元（每单元面积 $\geq 10\text{m}^2$ ）；配备医用气体终端（氧气、负压吸引、空气）；地面具备防静电功能；墙面设置防撞扶手（高度850mm）；吊顶安装嵌入式无影灯及紫外线消毒灯；设置独立污物通道及医护人员休息区。

2.2. 内镜中心：划分诊疗区、清洗消毒区、候诊区；清洗消毒区设置专用清洗池（酸液池、碱液池、清水池）；地面排水坡度 $\geq 1\%$ ；墙面安装内镜悬挂架及设备专用插座；吊顶预留内镜设备管线通道。

2.3. 口腔科：每诊疗单元面积 $\geq 8\text{m}^2$ ；配备独立的给排水接口、医用气体终端；地面防滑系数 $\geq 0.6$ ；墙面安装口腔综合治疗台专用支架；设置独立的消毒室及器械存储柜；诊疗区与候诊区采用玻璃隔断分隔，保证隐私性。

2.4. 人流手术室：按照二级手术室标准建设，室内净化级别达到万级；设置更衣室、缓冲间、手术区、恢复区；手术区配备手术台、无影灯、麻醉气体排放装置；墙面及地面采用无缝拼接工艺；缓冲间设置风淋装置；恢复区配备观察床及监护设备。

3. 装饰工程执行标准规范（最新版）：《综合医院建筑设计规范》GB51039-2014(2018年版)、《综合医院建设标准》建标110-2008、《传染病医院建筑设计规范》2004、《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2014、《洁净室施工及验收规范》GB50591-2010、《医院洁净手术部建筑技术规范》GB50333-2013、《建筑地面工程施工及验收规范》GB50209-2010、《中国重症加强治疗病房(CU)建设与管理指南》2006、《建筑设计防火规范》GB50016-2014、《公共建筑节能设计标准》GB50189-2015、《医院消毒卫生标准》GB15982-20126、《民用建筑隔声设计规范》GB50118-2010、《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010(2013年版)、《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017、《医院空气净化管理规范》WS/T368-2012。如有最新要求则按最新执行。

4、施工特点及要求：施工方案中需注意施工区域人流、物流、污物流通道情况，施工方案需符合院感及医院要求。为保障最短施工周期需要，施工方案正常工作日需采取夜间施工方式，需注意夜间施工的人员、物资调配及安全文明施工，夜间施工时间为晚上20点至次日6点（实际情况可调整）；节假日根据需要合理调整开工时间，施工期间需设置垃圾临时堆放点，待施工全部完工再统一将垃圾进行外运。施工过程中，使用材料及设备要做成品保护措施，设置临时堆放位置，统一管理，如因供应商未做好成品保护造成货物损坏需更换同规格同质量的物品。

## （二）工程变更与结算

1. 工程变更：按有关部门相关规定实施。

2. 工程竣工结算：工程竣工后双方及时办理结算，供应商需积极配合；未办理完结算审计不支付工程尾款，且不计算利息；工程竣工验收后30天内，供应商需提交完整齐备的工程竣工资料和验收资料至财评中心和采购人，确保所有归档资料真实。

## （三）信息接口要求

所有中标设备的系统、软件的信息接口、端口均需与医院的信息系统匹配；若医院信息软件供应商需收取信息接口、端口费用，该费用由中标方支付。

## 四、其他说明。

1. 未尽事宜按国家现行有关标准规范执行。

2. 对于本项目所有要求，供应商应在响应文件中进行回应，作出明确承诺及说明。

3. 供应商必须按采购文件要求（响应文件承诺）的工期完成项目施工，并保证质量及验收合格。

			<p>4、项目最终结算价以采购人确认的施工图及工程量清单，经财评、审计审定金额为准(若结算金额超过合同金额，按合同金额结算，超出金额由成交供应商承担；因材料调差、材评漏算、错算及施工过程中因采购人原因引起的施工范围变化、变更、签证增加的费用，结算总额不超过合同总金额)。</p> <p>5、合同工期三个月，超期一天罚款2000元。项目最终结算价以采购人确认的施工图及工程量清单，经财评、审计审定金额为准(若结算金额超过合同金额，按合同金额结算，超出金额由成交供应商承担；因材料调差、材评漏算、错算及施工过程中因建设单位原因引起的施工范围变化、变更、签证增加的费用，结算总额不超过合同总金额)</p>
3	实施方案	技术	<p>供应商针对本项目实际需求提供实施方案包括但不限于，</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、投标产品制造工艺及稳定性、操控性、性能及技术先进性（含操作维修安全）；</li> <li>2、设备安装和调试（含安装前期筹备、规范实施流程及调试校验保障）；</li> <li>3、项目实施计划与流程；</li> <li>4、拟投入服务人员情况；</li> <li>5、实施质量；</li> <li>6、进度保证措施；</li> <li>7、验收保障方案及整改措施；</li> <li>8、新增项目风险防控方案；</li> <li>9、现场安全管理细则；</li> <li>10、应急处置预案；</li> </ol>
4	售后服务方案	技术	<p>供应商针对本项目实际需求提供售后服务方案包括但不限于，</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、售后人员配置及架构计划、售后服务体系；</li> <li>2、应急响应方案及承诺；</li> <li>3、维保服务方案；</li> <li>4、服务措施应急预案方案及承诺；</li> <li>5、售后服务专项方案及附加保障方案；</li> </ol>
5	培训方案	技术	<p>供应商针对本项目实际需求提供培训方案包括但不限于</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、人员培训时间及次数：</li> </ol>

			2、培训内容：预期达到的效果： 3、技术培训方案： 4、培训师资等方面： 5、培训考核方式及培训资料交付；
--	--	--	--

### 本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无
2	商务需求及条款	财务	否	无	无

### 本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	30	否	无	<b>【报价】</b> 的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	主观分	技术分	10	否	无	<b>【实施方案】</b> 的评分规则：等上述内容进行计分，上述内容无缺失、无缺陷计10分；每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）的扣1分，扣完为止，未提供实施方案不计分。
3	主观分	技术分	5	否	无	<b>【售后服务方案】</b> 的评分规则：上述内容无缺失、无缺陷计5分；每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每有一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）的扣1分，扣完为止，未提供实施方案不计分。
4	主观分	技术分	5	否	无	<b>【培训方案】</b> 的评分规则：上述内容无缺失、无缺陷计5分；每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每有一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）的扣1分，扣完为止，未提供实施方案不计分。

5	/	偏离分	38	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	【未进行评分设置的货物重要技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物重要技术参数每偏离一项扣2分，最多扣38分
6	/	偏离分	12	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	【未进行评分设置的货物一般技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣1分，最多扣12分

### 本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
小型、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。

### 本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离10项，超过将导致无效投标