

永州市政府采购文件

采购项目名称：道县中医医院手术显微镜等医疗设备采购项目
(第二次)
采购人：道县中医医院
采购方式：公开招标
采购代理机构：中采联合招标有限公司
委托代理编号：HNZC-2025DX-JZ-008
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12,580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：永道财采计[2025]00030号
采购项目预算：2,965,000元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2025-06-16

采购人签章：

道县中医医院

需求编制人签章：

何秀秀

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、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90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	2,965,000	最低评标价法

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
道县中医医院手术显微镜等医疗设备采购项目	3,380,000	手术显微镜等医疗设备一批	2025-02

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：2,965,000元

包概述：手术显微镜、有创呼吸机、手术动力装置等医疗设备				
评标方法：最低评标价法	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：是	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		
本包所属行业：工业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
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。				
本包付款约定	1	100%	项目完成验收合格后支付合同款项的100%。	
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
1. 具有独立承担民事责任的能力。 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。 3. 供应商不得为信用中国网站（ www.creditchina.gov.cn ）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（ www.ccgp.gov.cn ）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）。 4. 法律、行政法规规定的其他条件。 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。		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。 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）。 3. 供应商无需上传证明材料，由评委在 www.creditchina.gov.cn 和 www.ccgp.gov.cn 现场联网查验。 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。 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。		
本包特定资格要求		本包特定资格证明材料上传要求		
投标人应具有医疗器械经营许可证或医疗器械生产许可证；		提供相应证明材料并加盖投标人公章		

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	手术显微镜（A02320100-手术器械）	否	否	是	台	1,900,000	1	1,900,000
		本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：6条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	1、主镜	1.1双人四目,适用于神经外科显微手术； 1.2全光路复消色差光学及镀膜技术； 1.3无级变倍系统，放大倍数：最小放大倍率≤2X，最大放大倍率≥16X（12.5倍目镜下）； 1.4单一连续可调节物镜下，最小工作距离≤200mm；（中标后五个工作日内，提供所投产品的技术白皮书及宣传彩页原件至采购人处备查） 1.5单一连续可调节物镜下，最大工作距离≥550mm； 1.6广角目镜，屈光补偿范围≥+5D/-6D，眼杯高度可调；（中标后五个工作日内，提供所投产品的技术白皮书及宣传彩页原件至采购人处备查） 1.7主镜可绕垂直轴旋转±270o； 1.8 12.5X双目镜筒，0-180°可调； 1.9全功能可编程手柄，可自由设定控制参数； 1.10 机头后备手动旋钮：机头具备手动调焦、变倍和调光圈大小的旋钮； 1.11变焦变倍关联：自动将聚焦速度与放大倍率相匹配； 1.12具备变焦锁定：适用于激光手术；			
		2	★	2、悬浮助手镜	2.1 助手镜具备锁控功能，视野可360° 旋转，可调至对手镜位置； 2.2 配置全金属插入式直视镜筒。			
		3	★	3、照明系统	3.1支架上冷光源照明系统,经光纤传导到显微镜； 3.2 照明光源：光源系统为≤300W氙灯系统或LED光源系统； 3.3照明安全：自动亮度调节、光亮度和工作距离联动、光照范围与术野联动； 3.4具备自动亮度调节、照明强度调整、照明速度调节、聚焦照明联动以及照明开关功能；			
		4	★	4、支架系统	4.1平衡调节：无需分步，全自动一键一次电动平衡系统；（中标后五个工作日内，提供所投产品的技术白皮书及宣传彩页原件至采购人处备查） 4.2支架具有6关节电磁锁开关，支架臂上具有电磁锁； 4.3减震支架：支架可快速减震停摆； 4.4术中或术前平衡时有远离病人或不在患者上方的图示性保护提示； 4.5过顶设计，支架最大高度≥2300mm，有效臂展≥1500mm；（中标后五个工作日内，提供所投产品的技术白皮书及宣传彩页原件至采购人处备查） 4.6显微镜支架底盘尺寸≥700mm×700mm，保证显微镜使用稳定性； 4.7具备自动抽真空：可将无菌罩内空气变频抽吸排除，使无菌罩紧紧贴敷在支架臂上，降低术中污染风险。			
		5	★	5、摄像系统	5.1真正一体化设计，内置原厂高清摄像头（≥1920*1080p），无需外接分光器和视频适配器 5.2配置原厂≥24英寸一体化高清触摸屏监视器 5.3配置高清无线摄录像工作站，可放在手术室任意地方，无任何连接线（中标后五个工作日内，提供所投产品的技术白皮书及宣传彩页原件至采购人处备查）；			
		6	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：手术显微镜、外科手术显微镜等）			
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	无创颅内压监测仪（A02320300-医用电子生理参数检测仪器设备）	否	否	否	台	400,000	1	400,000
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、推车一体式机型，液晶显示触屏 2、嵌入式实时操作系统：Windows XP操作系统 3、存储方式：本地存储≥30GB，提供USB转存储接口 4、正弦波输出，频率10 KHz-100 KHz 5、测量精度：误差在±5%以内 6、采样速率：1 MSPS 7、输出波形幅值≤5V 8、输出电流幅值≤2mA 9、AD转换位数：≥12位 10、滤波方式：数字化软件滤波 11、电极数量：≥4个 12、测量方式：差分测量、			

					旋转测量模型 13、阻抗测量精度：误差≤5%以内 14、阻抗测量范围：50Ω~2000Ω 15、专家数据库：内嵌大数据算法；海量存储，可存储10万病人档案 16、单次监测时间：根据监测需要1min-24h可调整 17、功能指标：扰动系数（生物电阻抗）动态监护（可数值显示） 18、数据显示：能对扰动系数按照柱状图/曲线图等方式进行显示；并进行分类、储存、检索 19、具有脑出血、脑梗死、脑外伤监护模块 20、模块支持离线升级			
		2	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：无创颅内压监测仪、颅内压无创监测仪、颅内压无创检测分析仪、无创脑水肿动态监测仪等）			
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）
3	有创呼吸机(A02320200-普通诊察器械)	否	否	否	台	190,000	1	190,000
		本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：6条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1.适用于成人、小儿和婴幼儿进行通气辅助及呼吸支持的呼吸机。 2.主机重量≤10千克，方便手提转运。。 3.不小于120分钟内置后备可充电电池（1块电池），可选配电池延长≥240分钟（2块电池）。电池总剩余电量能显示在屏幕上。 4.吸气安全阀组件可拆卸，并能高温高压蒸汽消毒（134℃），以防止交叉感染。 5.呼气阀组件一体化设计可拆卸，内置金属膜片压差流量传感器，精度高，寿命长 6.具备开机自检，可进行系统顺应性补偿并检测系统泄漏量，检查系统管道阻力，测试流量传感器、呼气阀和安全阀等部件，具有图形化和文字提示功能。 7.病人数据、屏幕截图、机器设置等数据可通过USB接口导出。 8.可选配旁流CO2监测，主流CO2监测，同时监测容积-CO2环图、气道死腔VDaw和肺泡通气量Vtalv等参数。 9.具备智能吸痰功能，吸痰前后能自动增氧，自动识别吸痰并具备计时功能。 10.常规模式：容量控制通气下的辅助控制通气A/C和同步间歇指令通气SIMV（容量模式流速波形可调方波、50%或100%递减波）、压力控制通气下的辅助控制通气A/C和同步间歇指令通气SIMV、持续气道正压通气和压力支持CPAP/PSV、窒息通气模式及SIGH叹息模式。 11.高级模式：双相气道正压通气（例如BIPAP或Bi-vent或Bilevel），压力调节容量控制通气（例如AUTOFLOW或PRVC或VC+）及其压力调节容量控制同步间歇指令通气SIMV（例如SIMV-PRVC）、压力释放通气APRV。可支持智能通气模式（如自适应分钟通气AMV，自适应支持通气ASV等）。 12.可选配心肺复苏通气模式（如CPRV，CPR mode等）。 13.标配无创通气模式，包含P-A/C、P-SIMV、CPAP/PSV、DuoLevel、APRV和PSV-S/T等模式。 14.高流速氧疗功能，氧疗流速不低于80L/min，并具有氧疗计时功能。 15.具有智能同步技术提高病人自主呼吸时的舒适度和人机同步性，具备吸气触发、压力上升时间、呼气触发自动调节功能，无需医护人员频繁手动调节上述参数。 16其他功能：具备手动呼吸、吸气保持、呼气保持、同步雾化、纯氧灌注、智能吸痰、内源性PEEP、口腔闭合压PO.1和最大吸气负压NIF的测定。具有动态肺视图，图形化实时显示肺力学参数。具备自动气管插管阻力补偿功能（例如TRC或ATRC或ATC），插管孔径和补偿百分比可设，使插管末端的压力与呼吸机压力设置值一致。 17.可选配低流速P-V工具，帮助确定最佳PEEP设置值。 18.支持显示监护仪波形和数据，同屏辅助脱机测试。			
		2	★	参数设置要求	19.参数设置要求： 1、潮气量：20ml-2000ml； 2、呼吸频率：1-100次/min； 3、SIMV频率：1-60次/min； 4、吸/呼比：1:10-4:1； 5、最大峰值流速：≥210L/min； 6、吸气压力：5-80cmH2O； 7、压力支持：0-80cmH2O； 8、呼气末正压PEEP：0-50cmH2O； 9、压力触发灵敏度：-20 - 0.5cmH2O 10、流量触发灵敏度：0.5-20L/min 11、呼气触发灵敏度：Auto，1-85% 12、氧浓度：21-100% 13、压力上升时间：0-2s 14、吸气时间：0.1-10s（0.2-30s @ DuoLevel）			
		3	★	参数设置类别	20.参数设置类别 1、气道压力参数：呼气末正压PEEP、气道峰压、平台压、平均压。 2、分钟通气量参数：总的分钟呼出通气量、自主呼吸分钟呼出通气量、泄漏的分钟通气量、气体泄漏百分比。 3、潮气量参数：吸入潮气量、呼出潮气量、单位理想体重输送的潮气量（例如TVe/IBW或VT/PBW）。 4、呼吸频率参数：总呼吸频率、自主呼吸频率、机控呼吸频率。 5、氧浓度参数：吸入氧浓度。 6、肺力学参数：吸气阻力、呼气阻力、静态顺应性、动态顺应性、呼气时间常数。 7、屏幕显示：多至4道波形可同屏显示，波形的颜色可调，支持波形、动态肺视图、监测值同屏显示，具备压力/容量、容量/流速、流速/压力环3种呼吸环监测，最多可同屏显示2种环图。 8、趋势记录：提供72小时的全部监测参数的趋势图、表分析。 9、日志记录：提供最多5000条历史事件信息的记录。			
		4	★	报警要求	21.报警要求 1、智能化分级报警、声光报警 2、气道压力：过高报警 3、呼出每分钟通气量：过高/过低报警 4、自主呼吸频率：过高报警 5、呼出潮气量：过高/过低报警 6、呼气末正压：过高/过低报警 7、吸入氧浓度：过高/过低报警 8、EtCO2：过高/过低报警 9、窒息报警，时间可设置（5-60s） 10、智能识别呼吸管路脱落、泄露、阻塞，关键器件故障 11、电源、气源中断报警 12、电池低压报警			
		5	★	其余要求	22.其余要求 1、强自动漏气补偿功能。最大漏气补偿流速：65 L/min（成人），45 L/min（儿童） 2、信息互连：支持有线和无线方式直接与同品牌监护仪和中央监护系统互联，把呼吸机的监测信息参数和波形实时显示到监护仪和中央监护系统上，满足科室信息化的需求。支持HL7协议			

					。 3、具备VGA扩展显示、RS232接口、网络接口、USB接口、护士呼叫。 4、配附件：台车、呼吸管路、湿化器、模拟肺。			
		6	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：呼吸机、有创呼吸机等）			
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）
4	手术动力装置（A02320100—手术器械）	否	否	否	台	250,000	1	250,000
		本货物共设置了11条参数。 其中：实质性参数：11条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	主机	1、主机 1.1微电脑控制平台，恒速驱动控制系统，负载速降≤5%； 1.2液晶屏设计；电机自动识别功能； 1.3微电机式开颅和高速磨钻完美结合； 1.4动力采用先进微电脑控制系统，系统功能多、噪音低、工作稳定； 1.5具有刀具选择功能，也可以在通用模式下使用 1.6脚踏开关操控实现无级变速； 1.7产品通过安全认证。			
		2	★	脚踏开关	2、脚踏开关 2.1无级调速，可进行功能切换； 2.2IPX8防水等级，防滑、防侧翻； 2.3精致小巧，造型时尚；			
		3	★	微电机	3、微电机 3.1通用接口，接插方便快捷，可高温高压消毒； 3.2开颅用微电机，输出动力强劲稳定，转速可达40000r/min； 3.3自动风冷技术，温升小，噪音低，体积小，重量轻			
		4	★	颅骨钻手柄	4、颅骨钻手柄 4.1体积小，重量轻，可高温高压消毒； 4.2带手把，握持舒适，轻巧方便，操控性强； 4.3转速为0-1500r/min，低噪音、低振动			
		5	★	颅骨钻头	5、颅骨钻头 5.1机械式钻穿即停功能，确保操作安全； 5.2高精度快装卸接口设计； 5.3刃口采用优质不锈钢，高硬度热处理，锋利耐用。			
		6	★	颅骨铣手机	6、颅骨铣手机 6.1结构小巧，表面防滑花纹设计，可握持式或执笔式操作，操作方便； 6.2超轻，低噪音、低振动，快速铣刀安装接口； 6.3脑膜护鞘可选360°自由旋转设计，最小铣切半径5mm，铣切骨板顺畅安全； 6.4无级调速，最高输出转速40000r/min；可高温高压消毒。			
		7	★	颅骨铣刀	7、颅骨铣刀 7.1螺旋密封功能，防止体液进入铣手机内部，增强耐用性； 7.2直刃设计，锋利耐用，铣切轻松快捷；			
		8	★	磨钻手柄	8、磨钻手柄 8.1通用标准接口，接插方便快捷，可高温高压消毒； 8.2角度21°，超轻，执笔式、防滑结构设计； 8.3最高转速80000r/min，可正反转，低发热、低噪音； 8.4磨钻手柄与微电机连接具有锁定功能，防止任意旋转，适合精细手术操作；			
		9	★	磨钻头	9、磨钻头 9.1特殊钢材材质，抗弯抗扭，锋利耐用，可高温高压消毒； 9.2圆柱度0.01mm，直线度0.005mm，高速转动下径向跳动量<0.01mm 9.3金刚砂球形磨钻头：Φ1.0mm、Φ2.0mm、Φ3.0mm， 9.4球形磨钻头：Φ2.0mm、Φ3.0mm、Φ5.0mm， 9.5最高转速80000r/min。			
		10	★	清洁套件	10、清洁套件 10.1医用高速传动部件专用清洗剂、润滑剂			
		11	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：手术动力装置、手术动力系统、电动铣磨钻等）			
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	空气波压力治疗仪（A02320800—物理治疗、康复及体育治疗仪器设备）	否	否	否	台	20,000	1	20,000
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1.立式不可拆分一体机,有机箱可存储配件。 2.治疗仪压力设备范围：5-25Kpa。 3.工作方式：连续工作。 4.具备DVT专属模式，足部加压治疗，深度静脉血栓，治疗效果更佳。 5.安全性能高，具有超压、欠压、结束报警功能，使用安全，方便监护。 6.有线手控器可远程控制主机停止工作，患者感觉不适，可随时关机，确保自身安全。 7.各腔室压力分别可调，可关闭任一腔室压力，可以实时显示设备运行模式动态、压力及时间。 8.时间调节范围：0-99,单位有小时/分钟两种。 9.循环治疗功能：P1-P5（5种治疗模式）。 10.可同时连接2个四腔气囊。 11.采用医用级气泵，TPU材质气囊，密封性好，质量有保证。气囊带有内衬，可拆卸，方便清洗。 12.配置要求			

					：至少配3个四腔气囊。			
		2	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：空气波压力治疗仪、空气波压力循环治疗仪等）			
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	亚低温治疗仪（A02320800—物理治疗、康复及体育治疗仪器设备）	否	否	否	台	30,000	1	30,000
		本货物共设置了3条参数。 其中：实质性参数：3条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1. 电源：220V±10% 50Hz 2. 总功率：≤550VA 3. 显示方式：≥7寸彩色液晶触摸屏。 4. 制冷方式：医用压缩机制冷，二次水循环物理降温，可长时间持续使用。 5. 加热系统：防腐材质的碳钢加热盘，加热盘为36V安全电压控制。 6. 加水装置：具有降温系统、升温系统独立加水装置。 7. 升、降装置分别采用5~10升玻璃钢防腐蓄水器，铜质内层，5cm内置保温层。 8. 升、降温系统为独立控制系统。 9. 控温范围：-4℃~40℃任意可调，降温/升温速度：每分钟大于2℃。 毯帽温度设定范围：-2℃~40℃任意可调，降温/升温速度：每分钟大于2℃。 10. 三路输出，具有升温和降温功能。 11. 报警功能：超温故障报警，缺水故障报警，达到水位极限停止工作。 12. 体温检测方式为腋温，肛温双重检测，可任意选择。 13. 双系统控制，手动和自动两种操作模式，可通过检测毯帽温控制机器运行，也可通过检测人体体温控制机器工作。双模式控温—具有毯帽控温模式，体温控温模式。体温探头出现故障，不影响毯帽控温模式工作。提高设备的使用率和便捷性。 14. 毯帽材质：TPU（热塑性聚氨酯）材料，耐臭氧，耐低温，耐酸碱腐蚀；蜂窝状设计，水循环通畅。表面柔软，可任意折叠、卷曲、清洗、消毒，并配有同规格毯罩，易拆洗。 15. 体温显示范围：32℃~40℃。			
		2	★	配置	配置： 1. 主机1台 2. 冰毯2条 3. 冰帽1个 4. 人体探头4个 5. 水循环管3套			
		3	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：亚低温治疗仪、控温仪、温控仪等）			
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	心电监护仪（A02320300—医用电子生理参数检测仪器设备）	否	否	否	台	25,000	3	75,000
		本货物共设置了4条参数。 其中：实质性参数：4条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	整机要求	1、整机要求： 1.1、通过国家III类注册认证，一体化便携监护仪，整机无风扇设计。 1.2、配置提手，方便移动。 1.3、≥10.1英寸彩色液晶触摸屏，分辨率高达1280*800像素或更高，≥8通道波形显示。 1.4、屏幕采用最新电容屏（非电阻屏）。 1.5、安全规格：ECG，TEMP，IBP，SpO2，NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。 1.6、监护仪设计使用年限≥10年。 1.7、监护仪清洁消毒维护支持的消毒剂≥40种，在厂家手册中清晰列举消毒剂的种类。 1.8、监护仪主机工作大气压环境范围：57.0~107.4kPa。			
		2	★	监测参数	2、监测参数： 2.1、支持Glasgow12 导静息分析算法，可升级24小时心电图概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST统计和QT/QTc统计结果。 2.3、心电算法通过AHA/MIT-BIH数据库验证，提供彩页证明材料。 2.4、心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s。 2.5、标配ST值参数窗口功能，以柱状图颜色（红、黄、青）报警ST值变化。 2.6、支持≥23种心律失常分析,包括房颤分析。 2.7、QT和QTc实时监测参数测量范围：200~800 ms。 2.8、在更改导联类型或域名、导联脱落超过60秒后重新接上导联以及更改病人起搏设置后启动ECG自学习功能，让监护仪可以学习新的 ECG 模板，以纠正心律失常报警和心率值。 2.10、支持指套式血氧探头，IPX7防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁。 2.12、无创血压支持成人、小儿、新生儿模式，成人测量范围：收缩压25~290mmHg，舒张压10~250mmHg，平均压15~260mmHg；新生儿测量范围：收缩压25~140mmHg，舒张压10~115mmHg，平均压15~125mmHg。 2.13、无创血压支持手动测量、自动间隔测量、连续测量、序列测量、整点测量五种测量模式，并提供24小时血压统计结果生成报告进行打印。 2.14、支持无创血压袖套充气形成接近舒张压的压力，封闭静脉血管，辅助静脉穿刺。 2.15、支持升级IBP、主流CO2、旁流CO2、微流CO2、及心排量监测功能。 2.16、支持PPV脉压变异及IBP波形叠加显示。 2.17、支持PAWP肺动脉压监测功能，并支持PA-D数值代替PAWP数值进行血流动力学计算。			
		3	★	系统功能	3、系统功能： 3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报			

					<p>警需求，产品用户手册提供报警限自动设置规则。 3.2、心电监护通道带宽：诊断模式（0.5 Hz~150Hz）、监护模式（0.5Hz~40Hz）、手术模式（1Hz~20Hz）、ST模式（0.5Hz~40Hz）（中标后五个工作日内，提供所投产品的相关证明材料至采购人处备查）。 3.3、具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。 3.4、支持升级≥240小时趋势图（最小分辨率为1 s）和趋势表回顾，支持选择不同趋势组回顾。 3.5、支持升级≥2000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。 3.6、支持升级≥3000组NIBP测量结果。 3.7、≥120小时（分辨率1分钟）ST模板存储与回顾。 3.8、支持升级48小时8通道波形的存储与回顾功能（中标后五个工作日内，提供所投产品的相关证明材料至采购人处备查）。 3.9、支持监护仪历史病人数据的存储和回顾，并支持通过USB接口将历史病人数据导出到U盘。 3.10、支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式。 3.11、提供计时器功能，界面区提供设置≥4个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择。 3.12、支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能。 3.13、支持升级MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分）和NEWS2（英国早期预警评分2）的动态评分。 3.14、提供屏幕截图功能，将屏幕截图通过USB接口导出到U盘。 3.15、支持它床观察，可同时监视≥12它床的报警信息。 3.16、支持与中心监护系统联网，并与呼吸机、麻醉机、输注泵工作站、除颤仪、超声图像及病人视频同屏显示在中央站上。 3.17、支持在中央监护系统查看监护仪24小时心电概览、氧合概览、生命体征概览、窦性心律概览、房颤概览、动态血压概览功能。 3.18、支持以有线和无线的方式不通过中央站直接连接交互服务器实现外部系统与监护仪的交互，并且能向交互服务器发送参数、波形、事件及实现时间同步。</p>			
		4	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：心电监护仪、病人监护仪等）			
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	输液泵（A02322400-手术室设备及附件）	否	否	否	台	10,000	5	50,000
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1. 输液模式 流速模式，滴速模式，时间模式，体重模式 2. 适用输液器 适用于普通和泵用一次性使用输液器 3. 输液精度 ±5% 4. 输液速度（0.10~2001.00）ml/h，最小步进0.01ml/h 5. 滴速速度（1~100）d/min，步长为1d/min 6. 预置量（0.10~9999.99）ml，最小步进0.01ml，“0”表示设定为无输液限制量 7. 预置输注时间范围 00h00min~99h59min（时间模式） 8. 累积量 0~36000 ml 9. 静脉畅通 具有KVO功能，保持静脉畅通 10. KVO速度（0，0.10~10.0）ml/h，最小步进为0.01ml/h 11. 快速输注 具有BOLUS快速输注功能，用于应急抢救 12. BOLUS流速（0.10~2001.00）ml/h，最小步进0.01ml/h 13. BOLUS液量（0，0.10~9999.99）ml，最小步进0.01ml 14. 冲洗功能 具备自动冲洗和手动冲洗功能 15. 冲洗速度（0.1~2001.00）ml/h，最小步进为0.1ml/h 16. 冲洗液量（0，0.10~9999.99）ml，最小步进为0.01ml 17. 气泡检测 超声波气泡检测，5档 25，50,100,250,500ul 18. 动态压力 具有动态压力显示，实时显示压力信息 19. 阻塞压力 13档（10~130）kPa 20. 加热功能 自带加热功能，不需要外置加热模块或者加热器 21. 夜间模式 启动夜间模式后，屏幕变暗，按键音关闭 22. 日志 不少于50000条历史记录 23. 声光报警 门未关、气泡、阻塞、输液完成、接近完成、忘记操作、电池供电、电量低、电池耗尽、交流掉电、加热错误、输液管错误、设备异常等 24. 性能 Anti-Bolus,防止误关机，药物库，防反转检测功能，双CPU监控，快速给药，按键锁，在线滴定功能：不中断输液情况下可以安全更改速率 25. 装夹方式 固定夹可旋转，固定在输液架或者救护车车杆上 26. 联网功能 可连接HK-M1000输注监护软件，实现实时监控 27. 选配功能 护士呼叫，专用管功能，WIFI功能，滴速传感器 28. 电气分类 I类CF型 29. 防水等级 IP24 30. 功率 35VA 31. 尺寸 约为145*120*100 mm（L*H*W，不含紧固夹） 32. 净重 约为1.4KG 33. 电源 交流电源：100~240V 50/60Hz 34. 电池 Li-Polymer 7.4V 1900mAh，25ml/h的速度连续工作时间大于5小时 35. 环境条件 环境温度：5℃~40℃，相对湿度：10%~90% 36. 大气压力 86.0~106.0 kPa			
		2	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：输液泵等）			
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）
9	注射泵（A02322400-手术室设备及附件）	否	否	否	台	6,000	5	30,000
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	技术参数	1. 注射模式 流速模式，时间模式，体重模式，剂量模式，药物库，切换模式，编程模式 2. 适用注射器 自动识别5，10，20，30，50（60）ml注射器，预置多种常用注射器品牌，可根据需求自定义20种注射器品牌 3. 注射精度 ±2%，机械精度：≤1% 4. 注射速度 5ml 注射器：0.1-150 ml/h， 10ml 注射器：0.1-300ml/h， 20ml注射器：0.1-600ml/h，30ml 注射器：0.1-900ml/h，50（60）ml 注射器：0.1-1800ml/h。 最小步进0.01ml/h 5. 预置量 （0~9999.99）ml，最小步进为0.01ml； 6. 累积量 0~36000 ml 7. KVO速度 （0，0.1~10）ml/h，最小步进0.1ml/h 8. BOLUS流速 5ml 注射器：0.1-150ml/h，10ml 注射器：0.1-300ml/h，20ml注射器：0.1-600 ml/h，30ml 注射器：0.1-900ml/h， 50（60）ml 注射器：0.1-1800ml/h， 最小步进最小步进0.01ml/h， 9. 冲洗速度 5ml 注射器：100ml/h， 10ml 注射器：200ml/h， 20ml注射器：400 ml/h，30ml 注射器：600ml/h， 50（60）ml 注射器：1200ml/h 10. 阻塞压力 具有动态压力显示功能，实时显示压力，压力12档可调 11. 日志 不少于49500条历史记录 12. 声光报警 阻塞、注射器脱落、开合异常、接近完成、注射完成、交流掉电、电池供电、电量低、电池耗尽、忘记操作、药物将近、推空、品牌错误、定时关机、待机结束、压力错误、电位器异常、电池故障、设备异常 13. 性能 具备KVO静脉畅通，快速注射，Anti-Bolus,防止误关机，药物库，防反转检测功能，双CPU监控，按键锁功能 14. 选配功能 护士呼叫，WIFI 15. 电气分类 I类CF型 16. 防水等级 IP23 17. 功率 ≥70VA 18. 尺寸 约为300*262.5*169.5（L*W*H）mm（不含紧固夹） 19. 净重 约为3.7KG 20. 电源 交流电源：100-240V 50/60Hz；直流电源DC12V 21. 电池 Li-Polymer 7.4V 1900mAh， 5ml/h的速度连续工作时间大于4小时 22. 环境条件 环境温度：5℃~40℃，相对湿度：20%~95% 23. 大气压力 86.0~106.0 kPa			
		2	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：注射泵等）			
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	10,000	2	20,000
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
10	翻身床（A02322700-病房护理及医院设备）	1	★	技术参数	1、外形尺寸：约为2150×1000×500mm； 2、背部倾斜度≥75°，腿部倾斜度≥45°，侧翻调节≥55° 静态负载≥300kg； 3、床体：床框采用加厚≥30×60×1.5mm矩型钢管；床体双层结构，稳定性更高； 3. 床头尾板：采用全新的ABS工程材料整体注塑成型，保证病人长期倚靠，不易歪斜。暗藏锁定开关可以锁定和方便拆卸，流线型设计，美观大方，无卫生死角； 4、护栏：四片式高档 PP 护栏，造型设计结合了自然美学与人体工程学，四片护栏在两端均有镂空设计，应急时可兼做扶手； 5、床板采用厚度≥1.2mm优质冷轧钢板经激光切割、整体冲压一次性成型，床板有模具冲压加强筋，加强筋深度5mm，床板具有多孔设计，每块床板无拼缝、无包边、硬度高、易清洁； 6、床板连接部位采用全钢件连接，背部床板采用双支撑结构； 7、三组摇杆灵活控制背部和腿部升降，摇杆螺母采用特殊精加工材料，经久耐用，具有双向过载保护功能，螺管采用≥3.0mm的无缝钢管承接，技术成熟； 8、床体金属表面喷涂为电泳底漆+静电粉末双重涂层技术或更先进表面处理工艺，表面经酸洗防锈等处理后，金属管材内壁及表面电泳上一层环氧树脂保护膜，再进行外表面静电粉末喷涂，保证床体内外防锈；涂料为绿色环保产品； 9、配置≥5寸豪华中控脚轮，一脚制动，四轮刹车，脚轮骨架为优质金属结构，内置自润滑轴承，无需加油护理，不缠异物，刹车稳定，静音耐磨；脚轮材质要求为专门在PVC地板上使用的材质，不会损坏PVC地板表面。 10、床体框架等焊接部位焊接精度高，稳固扎实。 12、床体具备前后左右4个输液架插孔和2个引流袋挂钩			
		2	★	注册证	提供所投产品的医疗器械注册证或医疗器械备案凭证（注册名称或备案名称包含：翻身床、病床等）			

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	手术显微镜	1	1、主镜	否	无	无
		2	2、悬浮助手镜	否	无	无
		3	3、照明	否	无	无

			系统			
		4	4、支架系统	否	无	无
		5	5、摄像系统	否	无	无
		6	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：手术显微镜、外科手术显微镜等）
2	无创颅内压监测仪	1	技术参数	否	无	无
		2	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：无创颅内压监测仪、颅内压无创监测仪、颅内压无创检测分析仪、无创脑水肿动态监测仪等）
3	有创呼吸机	1	技术参数	否	无	无
		2	参数设置要求	否	无	无
		3	参数设置类别	否	无	无
		4	报警要求	否	无	无
		5	其余要求	否	无	无
		6	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：呼吸机、有创呼吸机等）
4	手术动力装置	1	主机	否	无	无
		2	脚踏开关	否	无	无
		3	微电机	否	无	无
		4	颅骨钻手柄	否	无	无
		5	颅骨钻头	否	无	无
		6	颅骨铣手机	否	无	无
		7	颅骨铣刀	否	无	无
		8	磨钻手柄	否	无	无
		9	磨钻头	否	无	无
		10	清洁套件	否	无	无
		11	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：手术动力装置、手术动力系统、电动铣磨钻等）
5	空气波压力治疗仪	1	技术参数	否	无	无
		2	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：空气波压力治疗仪、空气波压力循环治疗仪等）
6	亚低温治疗仪	1	技术参数	否	无	无
		2	配置	否	无	无
		3	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：亚低温治疗仪、控温仪、温控仪等）
7	心电监护仪	1	整机要求	否	无	无
		2	监测参数	否	无	无
		3	系统功能	否	无	无
		4	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：心电监护仪、病人监护仪等）
8	输液泵	1	技术参数	否	无	无
		2	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：输液泵等）
9	注射泵	1	技术参数	否	无	无
		2	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证（注册名称包含：注射泵等）

10	翻身床	1	技术参数	否	无	无
		2	注册证	是	图片	提供所投产品的医疗器械注册证或医疗器械备案凭证（注册名称或备案名称包含：翻身床、病床等）

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	<div>合同草案条款</div> <div>第一节 合同协议书</div> <div>采购合同编号：</div> <div>采购人（全称）：（甲方）</div> <div>供应商（全称）：（乙方）</div> <div>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。</div> <div>1. 项目信息</div> <div>（1）采购项目名称：</div> <div>（2）采购计划编号：</div> <div>（3）项目内容：</div> <div>（4）项目负责人：</div> <div>2. 合同金额</div> <div>（1）合同金额小写：</div> <div>大写：</div> <div>（2）具体标的见附件。</div> <div>（3）合同价格形式： 。</div> <div>3. 履行合同的时间、地点及方式</div> <div>起始日期：年月日，完成日期：年月日。总日历天数：天。</div> <div>地点：</div> <div>方式：</div> <div>4. 付款</div> <div>1、 。</div> <div>5. 解决合同纠纷方式</div>

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

☐ 提请仲裁 ☐ 向人民法院提起诉讼

6. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议
- (2) 本合同协议书
- (3) 成交通知书
- (4) 响应文件
- (5) 政府采购合同
- (6) 竞争性谈判文件
- (7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。
- (8) 其他合同文件。

7. 合同生效

本合同自生效。

8. 合同份数

本合同一式份，采购人执份，供应商执份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：年月日

合同订立地点：

甲 方：（公章） 乙 方：（公章）

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

开 户 银 行：

帐 号：

第二节 政府采购合同

政府采购合同通用条款（货物类）

1. 定义

		<p>1.1合同当事人</p> <p>(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金, 通过政府采购程序向供应商购买货物、服务的国家机关、事业单位、团体组织。</p> <p>(2) 供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动而取得成交资格, 并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。</p> <p>1.2本合同下列术语应解释为:</p> <p>(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议, 包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。</p> <p>(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。</p> <p>(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品, 包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。</p> <p>(4) “伴随服务”系指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务, 如运输、保险以及其它的伴随服务, 例如安装、调试、提供技术协助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。</p> <p>(5) “合同条款”系指本合同条款。</p> <p>(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场, 其名称在政府采购合同专用条款指明。</p> <p>2. 合同的适用范围</p> <p>2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。</p> <p>2.2 合同内容根据竞争性谈判文件、响应文件而确定。</p> <p>3. 合同标的及金额</p> <p>3.1 合同标的及金额应与成交结果一致, 具体的货物名称、规格、型号、数量和价格见政府采购合同专用条款。</p> <p>4. 合同价款</p> <p>4.1具体合同价款见本合同第3.1项。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中, 甲方不再另行支付其它任何费用。</p> <p>5. 履行合同的时间、地点和方式</p> <p>5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同, 具体的交货时间、地点和方式见政府采购合同专用条款。</p>
--	--	---

		<p>5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。</p> <p>6. 货物的验收</p> <p>6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。</p> <p>6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。</p> <p>6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。</p> <p>6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。</p> <p>6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。</p> <p>6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。</p> <p>6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（采购文件另有约定的除外）。</p> <p>7. 货物包装要求</p> <p>7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。</p> <p>7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。</p> <p>8. 运输和保险</p> <p>8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第五条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。</p> <p>8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的110%运输一切险。</p> <p>9. 质量标准和保证</p> <p>9.1 质量标准</p> <p>（1）本合同下交付的货物应符合第七章采购需求所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。</p> <p>（2）采用中华人民共和国法定计量单位。</p>
--	--	---

		<p>(3) 乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。</p> <p>9.2 保证</p> <p>(1) 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于政府采购合同专用条款规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。</p> <p>(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。</p> <p>(3) 乙方收到通知后应在政府采购合同专用条款规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。</p> <p>(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1项规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。</p> <p>(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。</p> <p>10. 权利瑕疵担保</p> <p>10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。</p> <p>10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。</p> <p>10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。</p> <p>11. 知识产权保护</p> <p>11.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。</p> <p>11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。</p> <p>11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。</p> <p>12. 保密义务</p> <p>12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，甲乙双方均有保密义务。</p> <p>13. 合同价款支付</p>
--	--	---

		<p>13.1验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。</p> <p>13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。</p> <p>13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后按程序付款。</p> <p>13.4支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和帐号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖财务专用章、法人代表签字的证明文件，报经甲方审查核准，并报财政部门备案。</p> <p>13.5 合同价款支付方式和条件在政府采购合同专用条款中另有规定。</p> <p>13.6采购人从中小企业采购货物、服务、工程，应当自货物、服务、工程交付之日起30日内支付款项；合同另有约定的，付款期限最长不得超过60日。</p> <p>14. 伴随服务</p> <p>14.1 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。</p> <p>14.2 乙方还应提供下列服务：</p> <p>（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；</p> <p>（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；</p> <p>（3）在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；</p> <p>（4）在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训。</p> <p>（5）政府采购合同专用条款与第四章采购需求规定的其他伴随服务</p> <p>14.3 乙方提供的伴随服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。</p> <p>15. 违约责任</p> <p>15.1质量瑕疵的补救措施和索赔</p> <p>（1）如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：</p>
--	--	--

		<p>①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。</p> <p>②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。</p> <p>③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。</p> <p>（2）如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。</p> <p>15.2 迟延交货的违约责任</p> <p>（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。</p> <p>（2）除本合同第19条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七日计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。</p> <p>（3）如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。</p> <p>15.3 采购人未履行及时付款义务的违约责任。</p> <p>（1）采购人迟延支付中小企业款项的，应当支付逾期利息。逾期利息约定的利率不得低于合同订立时1年期贷款市场报价利率；未约定逾期利息利率的，按每日万分之五的利率支付逾期利息。</p> <p>（2）甲方应当按照招标文件和合同确定的付款方式及时拨付款项，如果甲方没有按照合同规定的时间拨付款项，每延迟一天按照每日利率万分之五支付逾期利息。</p> <p>16. 合同的变更</p> <p>16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。</p> <p>16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。</p>
--	--	--

		<p>16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。</p> <p>17. 合同中止与终止</p> <p>17.1 合同的中止</p> <p>(1) 合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；</p> <p>(2) 合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。</p> <p>17.2 合同的终止</p> <p>(1) 合同因有效期限届满而终止；</p> <p>(2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。</p> <p>(3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。</p> <p>(4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。</p> <p>(5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。</p> <p>18. 合同转让和分包</p> <p>18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。</p> <p>18.2 乙方未在响应文件中说明，且未经甲方书面同意，乙方不得将合同的主体、关键性工作分包给他人。</p> <p>18.3 根据政府采购支持中小企业发展政策规定，经甲方同意，获得政府采购合同的大型企业可依法向中小企业分包。</p> <p>19. 不可抗力</p> <p>19.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。</p> <p>19.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。</p> <p>19.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。</p>
--	--	--

20. 争议解决的方法

20.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。

20.2 调解不成可以按政府采购合同专用条款中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：

(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；

(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

20.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。

21. 法律适用

21.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

22. 通知

22.1 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续，

22.2 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同生效

23.1 本合同在合同各方签字盖章后生效

24. 附则

24.1 本合同未尽事宜，见政府采购合同专用条款。

政府采购合同专用条款

条款号	条款名称	编列内容规定
第1.2（6）款	项目现场	按采购人指定地点提供
第5.1条	履行合同的时间、地点及方式	详见采购需求
第9.2(1) 款	质量保证期	详见采购需求
第9.2(3) 款	响应时间	详见采购需求

			<table><tr><td>第13.5条</td><td>合同价款支付方式和条件</td><td>详见采购需求</td></tr><tr><td>第20.2条</td><td>解决争议的方式</td><td>向人民法院提起诉讼</td></tr><tr><td>第24.1条</td><td>合同未尽事项</td><td>双方协商确定</td></tr></table>	第13.5条	合同价款支付方式和条件	详见采购需求	第20.2条	解决争议的方式	向人民法院提起诉讼	第24.1条	合同未尽事项	双方协商确定
第13.5条	合同价款支付方式和条件	详见采购需求										
第20.2条	解决争议的方式	向人民法院提起诉讼										
第24.1条	合同未尽事项	双方协商确定										
2	商务要求	商务	<p>1、中标人应在中标后5个工作日内将技术参数要求的所投产品的技术白皮书及宣传彩页原件交至采购人进行备查；</p> <p>2、投标人提供承诺书（格式自拟）：应承诺投标人提供的参数白皮书及宣传彩页图片真实有效，必须与交货的产品匹配，如用低值设备中标，采购人请技术监督局或权威部门在我院当场进行参数核验，如不符合招标参数视为虚假应标处理，中标人所提供的货物将不予撤回且造成所有损失由中标方负责。</p> <p>3、本项目最高限价为2965000元，超过最高限价视为无效投标。</p>									
3	商务条款	商务	<p>备注：1、中标人所投的中标产品必须完全满足招标文件参数，如不满足，视为虚假应标作无效投标处理，验收不合格，采购人可以中止合同，由此造成采购人的损失由中标人自行承担。</p> <p>2、人工费、材料费、税金及管理费等费用由投标人承担，采购人不再另行支付其余费用。</p> <p>三、项目实施要求</p> <p>1、包装、保险及发运、保管要求</p> <p>1.1设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由投标人承担。</p> <p>1.2在货物到达使用单位后，卖方应在5个工作日内派工程技术人员到达现场，在买方技术人员在场的情况下开箱清点货物，组织安装、调试，并承担因此发生的一切费用。</p> <p>1.3中标产品在现场的保管由中标人负责，直至项目安装、验收完毕。</p> <p>1.4中标产品在系统安装调试验收合格前的保险由中标人负责，中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。</p> <p>1.4中标产品至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标人负责。</p> <p>2、质量保证要求</p> <p>2.1供应商所提供的中标产品必须为原生产厂家的全新产品，所供中标产品质量必须达到国家或部颁标准，严禁提供假冒假劣产品。</p> <p>2.2中标产品从验收合格之日起质保<u> 贰 </u>年，保修期内设备出现故障，由厂家提供免费维修和免费提供设备更换的主、附配件，有特殊要求按特殊要求保修。</p>									

		<p>2.3响应速度：提供2小时服务响应，24小时内安排专业人员到现场处理设备故障，3天内不能修复的故障需提供备用机给采购方使用。</p> <p>2.4中标人应向采购人提供产品及配件的中文使用手册、维修手册，并免费提供操作培训。</p> <p>2.5设备安装后，医院按国际和国家标准及厂方标准进行质量验收。卖方应向买方提供详细的验收标准、验收手册。买方有权委托中国有资格的单位对上述仪器进行校核。</p> <p>3、检验与验收</p> <p>3.1中标产品安装调试完成后，先由采购人、中标人及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行现场验收，现场验收合格后方可收货。</p> <p>3.2中标单位如用低值产品虚假应标，采购人将请国家相关技术监督和质量监督部门在本院当场进行参数核对，如不符合招标参数视为虚假应标处理，中标人所提供的货物将不予撤回且造成所有损失由中标方负责。</p> <p>4、售后服务</p> <p>4.1项目在实施过程中和质保期范围内，中标单位必须进行上门安装调试及技术服务，并全程跟踪服务。</p> <p>四、其他要求及说明</p> <p>1. 完工时间及地点</p> <p>1.1完工时间：签订合同30天内完成所有工作。</p> <p>1.2完工地点：<u>采购人</u>指定地点</p> <p>2. 结算方法</p> <p>2.1付款人：道县中医医院。</p> <p>2.2付款方式：项目完成验收合格支付合同款项的100%。</p> <p>3. 本项目采用费用包干方式建设，投标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备及材料购置，以及产品运输保险保管、通过验收、培训、质保期免费保修维护等所有人工、管理、财务等所有费用，如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人不再支付任何费用。</p> <p>4. 投标人在投标前，自行踏勘现场。有关费用自理，踏勘期间发生的意外自负。</p>
--	--	--

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	商务要求	商务	是	图片	提供相应承诺书并加盖投标人公章（格式自拟）
3	商务条款	商务	否	无	无

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
小型企业优惠	总报价减免优惠	提供小型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，小型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
监狱企业优惠	总报价减免优惠	提供监狱企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
残疾人企业优惠	总报价减免优惠	提供残疾人企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，残疾人企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
微型企业优惠	总报价减免优惠	提供微型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，微型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
环境标志产品优惠	产品报价减免优惠	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复印件。	8%	评标方法为最低评标价法时，环境标志产品享受产品报价优惠，优惠比例为8%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
节能产品优惠	产品报价减免优惠	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复印件。	8%	评标方法为最低评标价法时，节能产品享受产品报价优惠，优惠比例为8%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。