

永州市政府采购文件

采购项目名称：宁远县人民医院救护车车载急救设备 - 重立项
采购人：宁远县人民医院
采购方式：公开招标
采购代理机构：湖南鼎晟项目管理有限公司
委托代理编号：HNDSCG-YZ2024-0302
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20,000元
专家评审费收取方式：采购人支付专家评审费
采购计划编号：永宁财采计[2024]026049号
采购项目预算：1,471,200元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2024-05-22

采购人签章：
宁远县人民医院

需求编制人签章：
刘娟娟

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(本项目面向中小企业采购比例 0%)：

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	1,471,200	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

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：1,471,200元

包概述：宁远县人民医院救护车车载急救设备				
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		
本包所属行业：	工业			
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的淘汰规则：得分低者被淘汰，若供应商得分恰好相同，采取随机抽取方式淘汰			
低报价比例：70%	低报价供应商澄清材料要求：《中华人民共和国财政部令第87号》第六十条 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。			
特殊情况下确定成交供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交候选供应商存在得分相同的且报价相同，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交供应商				
本包基本资格要求	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. 参加开标的是法人本人，需上传法人身份证复印件，若不是法人本人，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。 以上5条，除第3条外，其余第1、第2、第4、第5条资格要求，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。			
本包特定资格要求	1、要求投标人提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》； 2、所投货物纳入医疗器械管理的应具备《医疗器械产品注册证》（或备案凭证）。 提供有效期内的证件复印件加盖投标单位公章			

本包货物类需求

货物需求特别约定：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。

货物名	是否为核心产品	是否只接受节能环保产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
儿童呼吸气囊 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	600	8	4,800
	本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	儿童呼吸气囊	材质：采用耐用、无刺激性的材料，如聚氯乙烯（PVC）或硅胶等				
	一般参数	儿童呼吸气囊	接口类型：需要与气源或呼吸器连接，常见的接口类型有面罩、气管插管等				
	一般参数	儿童呼吸气囊	压力限制：设有压力限制装置，以防止过高的压力对患者造成伤害				
	一般参数	儿童呼吸气囊	气密性：具有良好的气密性可以确保气囊正常工作，避免气体泄漏				
	一般参数	儿童呼吸气囊	清洁和消毒：可以进行清洁和消毒，以满足重复使用的需求				
车载心电监护仪 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	台	19,800	8	158,400
	本货物共设置了15条参数。 其中：实质性参数：2条；重要参数：2条；一般参数：11条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	车载心电监护仪	标准配置参数：3/5导心电图（ECG）、呼吸（RESP）、无创血压（NIBP）、血氧饱和度（SpO2）、脉率（PR）、双体温（TEMP）				
	▲	车载心电监护仪	显示器尺寸：≥10寸LED液晶显示器				
	▲	车载心电监护仪	具备参数报警指示灯360° 声光报警				
	一般参数	车载心电监护仪	具备可拆卸充电锂电池，断电后可使用时间≥4小时，整机采用无风扇设计				
	★	车载心电监护仪	具备掉电存储功能，可存储72小时以上趋势图表、≥90个报警事件、≥100个心律失常、≥1000组NIBP测量的数据存储和回顾功能				
	一般参数	车载心电监护仪	心电图 1、具备3导/5导心电图监测。 2、心率测量范围：成人/小儿15bpm - 350bpm。 3、扫描速度：心电图波形扫描速度档调整≥3种。				
	★	车载心电监护仪	心电图：具有心率失常分析功能，具备≥23种实时心律失常分析功能				
	一般参数	车载心电监护仪	呼吸率 1、测量方式采用胸阻抗测量法。 2、呼吸检测模式：自动。 3、呼吸率测量范围0rpm-150rpm。				
	一般参数	车载心电监护仪	脉搏血氧(SpO2) 1、脉搏血氧饱和度采用红外光吸收技术，抗运动干扰。 2、血氧附件防水防摔。 3、SpO2测量范围 0% - 100%。 4、可监测血氧灌注指数PI值。				
	一般参数	车载心电监护仪	无创血压(NIBP) 1、测量方法：震荡法或者示波法。 2、测量模式：手动/自动/连续，具有过压保护功能。 3、测量参数：收缩压/舒张压/平均压/脉搏。 4、测量单位：mmHg/kPa。 5、测量范围 平均压测量范围：成人（20-230mmHg或大于此范围），儿童（20-165mmHg或大于此范围）。				

	一般参数	车载心电图监护仪	体温监测 1、体温监测方式：双体温监测。 2、显示通道数：两通道。 3、测量范围：0~50℃。 4、精度：±0.1℃。					
	一般参数	车载心电图监护仪	显示器功能： 1、可在同一界面设置所有参数的报警上下限。 2、具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面、大字体显示界面、标准显示界面等多种显示界面。 3、支持中/英文操作界面，全中文按键面板。 4、显示内容应包含心电图波形、心率、导联、脉搏血氧、无创血压、时间、电池电量指示、中文患者信息等。					
	一般参数	车载心电图监护仪	输入输出接口： 1、具备USB数据接口和网络接口，支持5g功能。 2、可通过有线、无线和混联方式联入中央机。					
	一般参数	车载心电图监护仪	具有防电击防护功能，符合相关国家标准					
	一般参数	车载心电图监护仪	配置清单 主机1台； 导心电图导联线1套； 心电图电极片5片； 无创血压袖套1个； 血压导气管1个； 血氧延长线 1根； 成人血氧探头1个； 电池1块； 体温探头1个； 电源线1根。					
铲式担架（ A02322500-急救和生命支持设备）	否		否	否	台	2,000	8	16,000
	本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	铲式担架	采用高强度铝合金和HDPE塑料中空成型制成。					
	一般参数	铲式担架	可与头部固定器结合使用，并可进行X光透视					
	一般参数	铲式担架	适合头部、髋关节、骨盆和脊椎损伤的伤员					
	一般参数	铲式担架	材质:HDPE塑料、碳纤维、PU发泡					
	一般参数	铲式担架	离合锁:铝合金、不锈钢组合					
车载呼吸机（ A02322500-急救和生命支持设备）	是		否	否	台	70,300	8	562,400
	本货物共设置了36条参数。 其中：实质性参数：4条；重要参数：2条；一般参数：30条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	通过EN1789和YY0600.3转运标准测试（提供第三方检测报告）					
	一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	通过RTCA/DO-160G和EN 13718-1直升机转运标准测试					
	一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	适用于成人、小儿和婴幼儿患者通气辅助及呼吸支持					
	★	车载呼吸机（整机与显示要求）	整机为电动电控设计，涡轮驱动产生空气气源					
	一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	电池续航时间1块电池≥5小时，标配2块电池≥10小时					
	一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	呼吸机主机重量≤4.5kg					

一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	吸气峰值流速 $\geq 210\text{L}/\text{min}$
一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	可配备提拿悬挂一体化多功能把手，灵活便携
★	车载呼吸机（整机与显示要求）	配备主流CO2监测模块和附件
一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	支持高压氧气气源和低压氧气气源两种方式
▲	车载呼吸机（整机与显示要求）	采用 ≥ 7 英寸彩色电容触摸控制屏，分辨率 $\geq 800*480$ 像素，可同时显示波形和监测参数
一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	具有屏幕亮度自动调节功能，根据环境光线强度自动调节屏幕亮度
▲	车载呼吸机（整机与显示要求）	具有关机状态下电量显示功能，更加高效掌握机器剩余电量
一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	支持显示 ≥ 100 小时的全部监测参数趋势图、表分析， ≥ 8000 条报警和操作日志记录
一般参数	车载呼吸机（整机与显示要求）	具备截屏U盘导出功能，可缓存 ≥ 50 张屏幕文件
一般参数	车载呼吸机（环境适应性要求）	防尘防水等级 $\geq \text{IP34}$ ，保证机器在复杂环境中的安全
一般参数	车载呼吸机（环境适应性要求）	工作温度范围： $-20 \sim 50\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，满足低温和高温环境下工作要求
一般参数	车载呼吸机（环境适应性要求）	具有自动海拔补偿功能和自动漏气补偿功能
★	车载呼吸机（呼吸模式及功能）	标配模式：控制/辅助通气模式A/C和同步间歇指令通气SIMV；持续气道正压通气模式/压力支持通气CPAP/PSV、双水平气道正压通气（如BIPAP或DuoLevel或BiLevel）、压力调节容量控制通气（如AUTOFLOW或PRVC等）、压力调节容量控制-同步间歇指令通气模式（PRVC-SIMV）、心肺复苏通气模式（如CPRV，CPRmode等）
一般参数	车载呼吸机（呼吸模式及功能）	选配高级模式：容量支持通气VS、气道压力释放通气APRV；自适应分钟通气（如AMV或ASV等以Otis公式患者最小呼吸做功为通气目标的智能通气模式）
一般参数	车载呼吸机（呼吸	配备无创通气模式和氧疗模式

		模式及功能)					
	一般参数	车载呼吸机(呼吸模式及功能)	呼吸同步技术(如IntelliCycle, IntelliSync+), 自动调节吸气和呼气触发灵敏度、压力上升时间, 提高人机同步性和舒适度, 减少手动调节参数				
	一般参数	车载呼吸机(呼吸模式及功能)	标配内源性PEEP、口腔闭合压P0.1和浅快呼吸指数RSBI的测定				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	潮气量: 20ml—2000ml				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	吸气压力: 1—60 cmH2O				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	呼气末正压: 0—50 cmH2O				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	吸入氧浓度: 21—100%				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	吸气时间: 0.1—10s				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	压力触发灵敏度: -20— - 0.5cmH2O, 或 OFF				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	流速触发灵敏度: 0.5—20L/ min, 或 OFF				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	呼气触发灵敏度: Auto, 1—85%				
	一般参数	车载呼吸机(设置参数)	氧疗流量: 2—80L/min				
	一般参数	车载呼吸机(监测参数和报警)	监测参数: 氧浓度、分钟通气量、潮气量、气道压力、呼吸频率等关键参数				
	一般参数	车载呼吸机(监测参数和报警)	波形监测: 压力—时间、流速—时间、容量—时间和CO2—时间波形				
	一般参数	车载呼吸机(监测参数和报警)	报警: 潮气量、通气量、压力、呼吸频率、窒息、氧浓度、氧气不足、电量不足、管路脱落、机器故障等				
	★	车载呼吸机(信息化功能要求)	信息互连: 支持多种无线方式(WiFi、5G)灵活将呼吸机数据传输到远程终端, 实现患者的远程实时监控, 满足转运过程中的信息化的需求				
移动式担架(A02322500-急救和生命支持	否	否	否	副	4,200	8	33,600
	本货物共设置了6条参数。						

设备)	其中：一般参数：6条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	移动式担架	车体主要结构采用优质铝材,一次压铸成型。二氧化碳气体保护焊接工艺,焊口平整,表面采用环氧静电喷塑工艺				
	一般参数	移动式担架	摇手:配置全不锈钢手摇把,隐藏式设计,无噪音,寿命长。杆:回旋体为锌合金材质压铸工艺,采用铜棒加工制作的铜母,与丝杠密切咬合,设置有双向极限保护装置。摇手控制整体升降,最大静载荷能力为240kg				
	一般参数	移动式担架	床面下部配有4L氧气瓶架,头部和腿部各设有一个输液架插孔				
	一般参数	移动式担架	采用原生料整体吹塑成型,两片叶状护栏,垂直升降,可隐藏于床面以下,节省空间。升起时可自动锁定,采用阻尼器装置控制速度及噪音,防止护栏快速下降。护栏安全开关设计,置于护栏下方,避免病人误操作。护栏表面光滑,结实耐用易清洁。全封闭式支撑基座,双不锈钢卡销,配助力汽弹簧,有提拉助力和缓降阻力功能				
	一般参数	移动式担架	背部助力器做支撑力源,升降操作方便,可手动调节高度,头部抬起角度0-65,,背部采用两支液压助力器,使背部升降更稳定,无噪音				
	一般参数	移动式担架	中控刹车脚轮,压铸铝骨架,一脚刹车,四轮制动,轮面采用超级聚氨脂材料,静音耐磨,稳固灵活兼备。在运送或对接时更可靠,稳定,脚轮具有导向功能				
固定污物桶(A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	个	45	8	360
	本货物共设置了4条参数。 其中：一般参数：4条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	固定污物桶	采用优质不锈钢材质焊接组装而成,坚固耐用。				
	一般参数	固定污物桶	容积大,可存放各种污物				
	一般参数	固定污物桶	须在通风、无污染、腐蚀性气体、道路平整的环境中使用				
	一般参数	固定污物桶	本产品质量符合: GB/T 19001-2000 idt ISO 9001:2000				
车载氧气瓶(A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	个	650	16	10,400
	本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	车载氧气瓶	尺寸: 外径约68mm, 高度约为1400mm				
	一般参数	车载氧气瓶	容积: 约0.38L				
	一般参数	车载氧气瓶	工作压力: ≧20MPa				
	一般参数	车载氧气瓶	材质: 34Crmo4, 37Mn				
	一般参数	车载氧气瓶	吸氧方式: 采用鼻塞式、鼻吸式、面罩式				
	一般参数	车载氧气瓶	工作环境温度: -10-40℃				
	一般参数	车载氧气	气体容积: 约10L				

		瓶					
车载氧饱和度监测仪 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	155	8	1,240
	本货物共设置了4条参数。 其中：一般参数：4条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	车载氧饱和度和度监测仪	显示方式：OLCD 液晶显示；				
	一般参数	车载氧饱和度和度监测仪	血氧饱和度测量范围：70%-100%，误差正负2%				
	一般参数	车载氧饱和度和度监测仪	脉搏显示范围：25-250bpm, 误差正负1%				
	一般参数	车载氧饱和度和度监测仪	电源：2节 7号 电池				
血压计 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	台	100	8	800
	本货物共设置了6条参数。 其中：一般参数：6条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	血压计	显示方式：LCD 液晶显示；				
	一般参数	血压计	测量范围：血压 0mmHg-280mmHg，脉搏 40次/分-180 次/分				
	一般参数	血压计	测量方法：示波法				
	一般参数	血压计	压力检测：半导体式				
	一般参数	血压计	电源：4 节 5 号 (AA) 电池				
	一般参数	血压计	可存储：90 组测量数据				
颈托 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	100	8	800
	本货物共设置了4条参数。 其中：一般参数：4条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	颈托	材质：采用柔软舒适的材料，如泡沫、橡胶或织物等；				
	一般参数	颈托	尺寸：有不同的尺寸可供选择，以适应不同人群的颈部尺寸				
	一般参数	颈托	支撑力度：提供适当的颈部支撑，帮助减轻颈部压力				
	一般参数	颈托	调节功能：具有可调节的带子或扣子，以确保舒适和合适的贴合度				
头部固定器 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	500	8	4,000
	本货物共设置了4条参数。 其中：一般参数：4条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	头部固定器	材质：采用高强度的塑料或泡沫材料，具有良好的缓冲和防护性能；				

	一般参数	头部固定器	尺寸：有多种尺寸可供选择，以适应不同年龄段和头型的患者					
	一般参数	头部固定器	固定方式：包括头部两侧的固定带或绑带，可调节以确保舒适和稳定的固定					
	一般参数	头部固定器	透气性：为了提高患者的舒适度，具有良好的透气性设计					
骨折固定夹板 (A02322500-急救和生命支持设备)	否		否	否	套	90	8	720
	本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	骨折固定夹板	尺寸：夹板的长度、宽度和厚度根据不同的部位和骨折情况而变化。通常有多种规格可供选择，以适应不同的肢体尺寸。					
	一般参数	骨折固定夹板	材质：夹板为塑料材质					
	一般参数	骨折固定夹板	可调节性：具有可调节的设计，可以通过绑带或紧固件来调整夹板的紧度和固定程度					
	一般参数	骨折固定夹板	通用性：可以用于多种部位的骨折固定					
	一般参数	骨折固定夹板	强度和稳定性：具备足够的强度和稳定性，以提供有效的固定和支持					
	一般参数	骨折固定夹板	透气性和舒适性：为了减少皮肤刺激和增加患者的舒适度，具有透气性设计或采用柔软的材料					
	一般参数	骨折固定夹板	轻便性：便于携带和使用					
外伤包 (A02322500-急救和生命支持设备)	否		否	否	套	50	8	400
	本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	外伤包	包装材质：采用防水、耐用的材质，如塑料或无纺布；					
	一般参数	外伤包	内容物：包括各种外伤处理用品，如三角巾、绷带、止血带、头套、纱布、消毒剂、剪刀、镊子等					
	一般参数	外伤包	防护等级：具有一定的防护等级，如防液、防菌等					
简易产包 (A02322500-急救和生命支持设备)	否		否	否	套	50	8	400
	本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	简易产包	材质：采用医用级的无纺布或塑料等材质，确保卫生和耐用；					
	一般参数	简易产包	内容物：常见的物品包括手套、口罩、产垫、脐带夹、纱布、剪刀等					
	一般参数	简易产包	无菌性：为了保证安全，经过严格的无菌处理					
可视喉镜 (A02322500-急救和生命支持设备)	否		否	否	套	18,500	8	148,000
	本货物共设置了26条参数。 其中：重要参数：2条；一般参数：24条。							
	参数类型	参数名	参数值					

	一般参数	可视喉镜	镜由显示部件、镜片支架部件（摄像头、LED灯）、充电器组成，使用时需和有注册证的一次性使用全包喉镜片配合使用，喉镜不与人体直接接触					
	一般参数	可视喉镜	整机支持拍照录像、数据存取、WIFI实时画面传输、视频照片回放功能					
	一般参数	可视喉镜	可配套使用一次性使用全包喉镜片有专利技术的镜尖角度和弧度，使摄像头焦距清晰度最大化，更易于气管插管					
	一般参数	可视喉镜	显示器能够实现画面翻转，有利于临床教学演示					
	▲	可视喉镜	显示屏尺寸≤3.0英寸液晶显示屏，显示器能上下0o~110o转动，左右0o~270o转动					
	一般参数	可视喉镜	显示部件防水等级≥IPX3，手柄部件防水等级≥IPX7					
	一般参数	可视喉镜	分体式设计，方便消毒，镜片手柄与显示组件采用采用直插式定位珠定位的结构设计方式，连接位置避开受力部位，连接简单、安全、可靠，杜绝手柄松动造成连接不良现象					
	一般参数	可视喉镜	USB读取与存储，仪器带≥32G内存，可拍照至少30万张，或录像≥16个小时					
	一般参数	可视喉镜	喉镜主机软管长度≤115±5.0mm					
	一般参数	可视喉镜	喉镜主机软管直径≤5.3±2mm					
	一般参数	可视喉镜	喉镜主机头端长度≤6.0±1mm					
	一般参数	可视喉镜	一次性使用全包喉镜片总长度UED-A2≤118±5mm、UED-A3≤140±5mm、UED-A4≤156±5mm					
	一般参数	可视喉镜	一次性使用全包喉镜片可插入部分长度UED-A2≤84±5mm、UED-A3≤108±5mm、UED-A4≤123±5mm					
	一般参数	可视喉镜	一次性使用全包喉镜片镜尖宽度UED-A2≤13±1mm、UED-A3≤18±1mm、UED-A4≤18.5±1mm					
	一般参数	可视喉镜	一次性使用全包喉镜片摄像头处喉镜片宽度UED-A2≤16±1.5mm、UED-A3≤21±1.5mm、UED-A4≤23±1.5mm					
	一般参数	可视喉镜	一次性使用全包喉镜片摄像头处喉镜片厚度UED-A2≤11±1.5mm、UED-A3≤12.5±1.5mm、UED-A4≤10.5±1.5mm					
	一般参数	可视喉镜	图像分辨率≥7.87lp/mm					
	一般参数	可视喉镜	支持低电量屏幕显示功能					
	一般参数	可视喉镜	充电器输入：100-240VAC,50-60HZ					
	一般参数	可视喉镜	充电器输出：5V，1200mA					
	一般参数	可视喉镜	光源照度： ≥150lux					
	▲	可视喉镜	景深： 5-100mm					
	一般参数	可视喉镜	充电时间<3小时,待机时间>3.5h,充电次数>300次					
	一般参数	可视喉镜	视场角：镜前端为弧形设计视场角60° ±15%					
	一般参数	可视喉镜	喉镜片具有防雾功能					
	一般参数	可视喉镜	使用期限≥6年或戊二醛3000个消毒周期					
输液泵（ A02322500-急救和生命支持设备）	否		否	否	套	5,500	8	44,000
	本货物共设置了17条参数。 其中：一般参数：17条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	输液泵	自动识别注射器：规格为5ml、10ml、20 ml、30 ml、50 ml或60 ml所有符合标准的注射器					
	一般参数	输液泵	注射模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、剂量模式、序列模式、微量模式、TIVA模式					
	一般参数	输液泵	速率范围：0.1-2000ml/h，以0.1 ml/h递增					
	一般参数	输液泵	注射总量显示范围：0.1-9999.9mL，以0.01 ml/h递增					
	一般参数	输液泵	注射精度：≤±2%、机械精度：≤±1%					
	一般参数	输液泵	快进功能：自定义速度和容量。 35.0-300.0ml/h（10ml注射器）35.0-600.0ml/h（20ml注射器）；35.0-					

			900.0ml/h（30ml注射器）35.0-2000.0ml/h（50ml（60ml）注射器）				
	一般参数	输液泵	触摸屏操作，中文显示，方便操控的同时减少误操作风险				
	一般参数	输液泵	KVO流速：0.1-5ml/h，可调				
	一般参数	输液泵	阻塞别：≥11选择				
	一般参数	输液泵	耗材校准：支持符合国标的各种品牌的一次性使用注射器，注射精度；同时支持自定义耗材的校准				
	一般参数	输液泵	报警：注射将完成（残留量）、注射器推空、注射完成、注射阻塞、电池电量低、电池电量严重短缺、无电池、无外部电源、注射器无法识别、推头安装不正确、注射泵自检和运行过程故障自动诊断报警、遗忘操作				
	一般参数	输液泵	再报警功能：静音报警声音后，若仍然存在报警，约2分钟后，将继续报警				
	一般参数	输液泵	阻塞降压功能：智能降压防止过量输液				
	一般参数	输液泵	夜间模式：自动调节亮度和报警音量				
	一般参数	输液泵	事件记录功能：能够存储、回放大于1000个事件				
	一般参数	输液泵	WIFI联网功能：连接静脉输注中央站、护士呼叫、语音通话、注射器信息联网，可连接医院CIS、HIS系统，实现科室信息化管理				
	一般参数	输液泵	电源参数：交流电源 100-240V，50Hz/60Hz输入功率25VA；直流电源 12V；内置电池：锂电池≥11.1V ≥2900mAh 连续使用时间：≥18小时（5mL/h速度注射时）				
注射泵（ A02322500-急救和生命支持设备）	否	否	否	套	5,000	8	40,000
	本货物共设置了15条参数。 其中：一般参数：15条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	注射泵	输液准确：紧凑的蠕动泵结构设计和、仿真设计的管路导向装置、的输液控制				
	一般参数	注射泵	输液模式：速度模式、时间模式、滴数模式、体重模式、标准体重模式、多速度模式等六种工作模式				
	一般参数	注射泵	输液速度设定范围： 0.1-1200.0mL/h或（1-400d/min）（20d/ml输液器）； 0.1-200.0mL/h或（1-200 d/min）（60d/ml输液器）； 小增量为0.1mL/h 或（1d/min）。				
	一般参数	注射泵	输液总量显示范围：0.0-99999.9mL，输液精度±5%				
	一般参数	注射泵	排气操作：400.0mL/h（20d/mL输液器） 200.0mL/h（60d/mL输液器）				
	一般参数	注射泵	快进操作：自定义速度和容量 35.0-1200.0mL/h（20d/mL输液器）； 35.0-400.0mL/h（60d/mL输液器）。				
	一般参数	注射泵	KVO速度0.1-5.0mL/h				
	一般参数	注射泵	触摸屏操作，中文显示，方便快捷的人机操作界面				
	一般参数	注射泵	阻塞别：可以进行≥3选择，并且可以显示管路的压力状态				
	一般参数	注射泵	防药液自流：智能预阻断技术，避免泵门打开时的药液自流				
	一般参数	注射泵	泵门和止液夹：输液泵有电动止液夹和电动泵门控制				
	一般参数	注射泵	耗材校准：支持符合标准的所有一次性使用输液器，输液精度；同时用户可自定义其他符合标准的输液器				
	一般参数	注射泵	报警：输液将完成、输液完成、输液阻塞、电池电量低、电池电量严重短缺、无电池、无外部电源、输液泵门开、气泡、无滴数传感器、无滴液、滴数异常、输液泵自检和运行过程故障自动诊断报警、遗忘操作				
	一般参数	注射泵	特殊功能： 1、再报警功能：静音报警声音后，若仍然存在报警，2分钟后，将继续报警。 2、阻塞降压功能：智能降压防止过量输液。 3、条码扫描：可以连接条码扫描仪，快捷录入患者信息。 4、夜间模式：自动调节亮度和报警音量。 5、事件记录功能：能够存储、回放大于1000个事件。 6、WIFI联网功能：连接静脉输注中央站，注射器信息联网，实现科室信息化管理。 7、护士呼叫功能、语音通话功能。				
	一般参数	注射泵	电源参数：交流电源 100-240V，50Hz/60Hz输入功率25VA。直流电源：直流12V。内置锂电池：以25ml/h速度输液时连续供电时间：≥6小时				

心电图机 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	台	16,800	8	134,400
	本货物共设置了23条参数。 其中：实质性参数：2条；重要参数：1条；一般参数：20条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	★	心电图机	12导心电波形能打印于卷纸和折叠的热敏纸				
	★	心电图机	静息心电算法，适用于所有年龄段的人群				
	▲	心电图机	支持5G功能				
	一般参数	心电图机	起搏器采样率 $\geq 16,000\text{Hz}$ ；				
	一般参数	心电图机	无需选择灵敏度，自动检测起搏器工作状态；				
	一般参数	心电图机	电压分辨率 $\geq 1\mu\text{V}$				
	一般参数	心电图机	模数转换 ≥ 24 位				
	一般参数	心电图机	开机出波形时间 ≤ 6 秒				
	一般参数	心电图机	内置存储容量 ≥ 800 份				
	一般参数	心电图机	电池单次充电可供打印 ≥ 500 份报告				
	一般参数	心电图机	屏幕可预览完整的心电图报告				
	一般参数	心电图机	更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断				
	一般参数	心电图机	可以USB线连接外置打印机，将报告打印于A4纸				
	一般参数	心电图机	可支持条形码扫描枪接收患者				
	一般参数	心电图机	U盘可存储并转移PDF或XML格式的报告				
	一般参数	心电图机	支持无线或有线方式传输PDF或XML格式的报告				
	一般参数	心电图机	波形增益：2.5，5，10，20，L=10 C=5，L=20 C=10 mm/mV，自动				
	一般参数	心电图机	记录仪分辨率：水平40 dots/mm @ 25 mm/s，垂直8 dots/mm				
	一般参数	心电图机	心电放大器：直流耦合				
	一般参数	心电图机	走纸速度：5，12.5，25 & 50 mm/s				
	一般参数	心电图机	重量 $\leq 1.3\text{Kg}$				
	一般参数	心电图机	屏幕可预览完整的心电图报告				
	一般参数	心电图机	更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断				
胸腔穿刺包 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	40	8	320
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	胸腔穿刺包	I型配置普通型穿刺针、注射器、注射针、引流连接管、橡胶外科手套、纱布块、留置导管三通接头、球囊连接管。				
负压吸引器 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	1,300	8	10,400
	本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	负压吸引器	极限负压值： $\geq 0.08\text{MPa}$ (600mmHg)				

	一般参数	负压吸引器	负压调节范围：0.02MPa(150mmHg)～极限负压值					
	一般参数	负压吸引器	抽气速率：≥20 L/min					
	一般参数	负压吸引器	噪声：≤70 dB(A)					
	一般参数	负压吸引器	贮液瓶：1000mL（PC）					
	一般参数	负压吸引器	电源：AC 100V～240V，50/60Hz；DC 12V					
	一般参数	负压吸引器	输入功率：110VA					
紫外线消毒灯 (A02322500-急救和生命支持设备)	否		否	否	套	400	8	3,200
	本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	紫外线消毒灯	辐射照度 ≥107uw/平方厘米					
	一般参数	紫外线消毒灯	灯臂长度 960mm±3mm					
	一般参数	紫外线消毒灯	折合后离地面高度 1080mm±5mm					
	一般参数	紫外线消毒灯	灯臂可调节角度 0-180°					
	一般参数	紫外线消毒灯	灯管 30W×2支					
	一般参数	紫外线消毒灯	紫外线波长≥253.7nm					
	一般参数	紫外线消毒灯	熔断器 F2AL250V					
输液挂钩（固定） (A02322500-急救和生命支持设备)	否		否	否	个	100	32	3,200
	本货物共设置了6条参数。 其中：一般参数：6条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	输液挂钩（固定）	挂钩选材：304不锈钢，保证在承重的状态下不变形，表面镀铬，防锈					
	一般参数	输液挂钩（固定）	四个独立升降挂钩：单挂钩负荷上限为10000CC生理盐水（10KG），总负荷上限为40000CC（40KG）					
	一般参数	输液挂钩（固定）	刻度标尺：具有标识，刻度标尺清晰；挂钩高度配有对应刻度指示，高精度性，可选择不同高度，从而保证术中的灌注水压更充足					
	一般参数	输液挂钩（固定）	高度调节范围：调节范围为1700mm-2700mm。操作可操作对应挂钩，以满足不同手术的使用需求					
	一般参数	输液挂钩（固定）	挂钩在1700mm高度时可产生≥1.17×10 ³ Pa的压强（117kPa）；在调节至2260mm高度时可产生≥1.23×10 ³ Pa的压强（123kPa）；在调节至2590mm高度时可产生≥1.27×10 ³ Pa的压强（127kPa）					
	一般参数	输液挂钩（固定）	独立扶手杆：扶手、仪器悬挂兼顾，可悬挂1-2台小型仪器，例如医用输血输液加温器等小型仪器					
急救箱（	否		否	否	个	2,500	8	20,000

A02322500-急救和生命支持设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	急救箱	主要组成成分：外箱、医用供氧器、血压表、听诊器、体温计、针灸针、丁字开口器、医用舌钳、医用剪、敷料镊、三角巾急救包、医用止血带、人工呼吸急救苏醒球、麻醉咽喉镜、气管插管、医用止血胶管、卷式夹板、腰子盘、医用纱布绷带、医用橡皮膏、医用棉签、手术刀柄、手术刀片、普通持针钳、止血钳、蚊式止血钳、普通手术剪、敷料镊、组织镊、帕巾钳、医用缝合针、非吸收性外科缝线、乳胶医用手套。				
听诊器 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	副	50	8	400
	本货物共设置了4条参数。 其中：一般参数：4条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	听诊器	频率响应：20-1500Hz；				
	一般参数	听诊器	传音管长度：约 22.5cm				
	一般参数	听诊器	耳环：耳环角度可调节				
	一般参数	听诊器	耳塞：天然橡胶或 PVC 材质				
快速血糖仪 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	台	100	8	800
	本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	快速血糖仪	测试范围：1.1-33.3mmol/L；				
	一般参数	快速血糖仪	采血量：1-2 μ L				
	一般参数	快速血糖仪	测试时间：≤5 秒				
	一般参数	快速血糖仪	电源：两节 7 号电池				
开口器 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	20	8	160
	本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	开口器	材质：不锈钢；				
	一般参数	开口器	规格：全长约 150mm，口宽约45mm，头宽约35mm				
	一般参数	开口器	用途：用于撑开口腔				
脊柱固定板 (A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	1,000	8	8,000
	本货物共设置了4条参数。 其中：一般参数：4条。						
	参数类型	参数名	参数值				

	一般参数	脊柱固定板	材质：通常采用高强度的材料，如铝合金或聚酯纤维等，以确保坚固和耐用性；					
	一般参数	脊柱固定板	尺寸：根据患者的体型和脊柱长度，有不同的尺寸可供选择					
	一般参数	脊柱固定板	固定方式：可能包括头部固定、胸部固定和腰部固定等部分，以提供稳定的支撑					
	一般参数	脊柱固定板	调节功能：一些脊柱固定板可能具有可调节的设计，以适应不同的患者需求					
气压止血带（A02322500-急救和生命支持设备）	否		否	否	个	750	8	6,000
	本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	气压止血带	打气时应无阻轨，大打气用力不大于50N					
	一般参数	气压止血带	橡胶气袋装入布袋内，绕扎使用时，能承受0.1MPa压力而不自行脱开					
	一般参数	气压止血带	气密性压力值达到0.08MPa时，经10mins压力无下降					
成人呼吸气囊（A02322500-急救和生命支持设备）	否		否	否	套	600	8	4,800
	本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	成人呼吸气囊	材质：采用耐用、无刺激性的材料，如聚氯乙烯（PVC）或硅胶等					
	一般参数	成人呼吸气囊	接口类型：需要与气源或呼吸器连接，常见的接口类型有面罩、气管插管等					
	一般参数	成人呼吸气囊	压力限制：设有压力限制装置，以防止过高的压力对患者造成伤害					
	一般参数	成人呼吸气囊	气密性：具有良好的气密性可以确保气囊正常工作，避免气体泄漏					
	一般参数	成人呼吸气囊	清洁和消毒：可以进行清洁和消毒，以满足重复使用的需求					
幼儿呼吸气囊（A02322500-急救和生命支持设备）	否		否	否	套	600	8	4,800
	本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	幼儿呼吸气囊	材质：采用耐用、无刺激性的材料，如聚氯乙烯（PVC）或硅胶等					
	一般参数	幼儿呼吸气囊	接口类型：需要与气源或呼吸器连接，常见的接口类型有面罩、气管插管等					
	一般参数	幼儿呼吸气囊	压力限制：设有压力限制装置，以防止过高的压力对患者造成伤害					
	一般参数	幼儿呼吸气囊	气密性：具有良好的气密性可以确保气囊正常工作，避免气体泄漏					
	一般参数	幼儿呼吸	清洁和消毒：可以进行清洁和消毒，以满足重复使用的需求					

		气囊					
气管导丝、导管、牙垫(A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	套	50	8	400
	本货物共设置了9条参数。 其中：一般参数：9条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	气管导丝	直径：在 0.3 毫米至 0.8 毫米之间				
	一般参数	气管导丝	长度：可根据需要选择不同长度，在 30 厘米至 60 厘米之间				
	一般参数	气管导丝	材质：由不锈钢或塑料制成				
	一般参数	导管	内径： 2.0 毫米、2.5 毫米、3.0 毫米、3.5 毫米、4.0 毫米				
	一般参数	导管	外径：相应地比内径略大，以适应连接和插入				
	一般参数	导管	长度：根据患者年龄和具体需求，导管长度可以有所不同				
	一般参数	导管	材质：柔软的塑料或橡胶材料				
	一般参数	牙垫	尺寸：设有有不同大小的规格，以适应不同年龄段和口腔大小的患者				
	一般参数	牙垫	材质：由柔软的橡胶或塑料制成，以减少对牙齿和口腔的损伤				
除颤仪（包括AED）(A02322500-急救和生命支持设备)	否	否	否	台	31,000	8	248,000
	本货物共设置了33条参数。 其中：实质性参数：1条；重要参数：7条；一般参数：25条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	可充电锂电池，工作时间除颤≥100次，或起搏≥2h，或监护≥3h；低电量报警，报警发生后可连续进行20min的生命体征监护				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	充电时间：关机状态时，充电至100%<3h；开机状态时，充电至100%<4.5h				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	支持中英文操作界面，AED中英文语音提示				
	▲	除颤仪 (包括AED)	防尘防水等级:≥IP54				
	▲	除颤仪 (包括AED)	通过RTCA/DO-160G航空测试认证（提供第三方符合性证明书）				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	适用范围：除颤监护仪临床上主要用于医院或急救车上对病人进行生命体征监护、手动同步与非同步除颤、AED除颤、起搏、CPR功能等。功能强大对于挽救急重病患的生命具有重要意义				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	主机屏幕：≥7英寸彩色TFT屏幕，分辨率800×480				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	主机重量（含电池）:≤5.8kg				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	具备体外同步/非同步除颤，同步放电延迟时间小于60ms（自R波尖峰起）				
	★	除颤仪 (包括AED)	采用双相指数截断（BTE）波，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿,建议初始能量150J，高对比色彩区分，快速选择能量；最大除颤能量360J，提高除颤成功率和有效性				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	除颤能量选择范围：能量分21档（1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/30/50/70/ 100/150/170/200/300/360 J）以上，可通过体外电极板进行能量选择最小为1J，最大为360J				
	▲	除颤仪 (包括AED)	旋钮式能量选择，可1S内快速选择能量，节约时间，提高抢救效率				
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	除颤充电至200J<5S，充电至360J<8S				

	一般参数	除颤仪 (包括AED)	病人阻抗范围：体外手动除颤：25~200欧
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	AED全自动分析心律，需要进行除颤时按电击按钮进行除颤
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	AED功能具备一键切换成人及婴幼儿儿童模式
	▲	除颤仪 (包括AED)	支持指导CPR辅助功能，符合2020 AHA/ERC指南
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	成人/儿童一体化电极板，具有支持能量选择、充电、放电功能
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	手动除颤电极板具备充电完成指示灯和阻抗提示灯，屏幕并显示具体阻抗数值
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	体外起搏模式：按需起搏、固定起搏、降速起搏。起搏频率 40ppm~170ppm，起搏电流0mA~200mA，起搏波形：单相方波。
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	标配3导联心电（ECG）、呼吸（Resp）监护功能及配件
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	ECG 扫描速度包括：6.25mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	ECG 灵敏度：2.5 mm/mV（×0.25）、5 mm/mV（×0.5）、10 mm/mV（×1）、20mm/mV（×2）、40mm/mV（×4）
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	心率测量 新生儿：15bpm~350bpm 小儿：15bpm~350bpm 成人：15bpm~300bpm
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	呼吸测量 测量范围：0rpm~120rpm
	▲	除颤仪 (包括AED)	除颤后心电图基线恢复时间≤2s
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	具备高分辨率热敏点阵打印记录仪，记录纸宽50mm,最大可同时输出3道波形
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	记录仪打印速度 12.5mm/s、25mm/s、50mm/s 可选
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	智能报警：通过声音、灯光、文字等多种方式进行报警，并提供双色报警指示
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	系统报警：监护、除颤、电池充电、打印机等；生理报警：心电等；技术报警：所有参数
	▲	除颤仪 (包括AED)	具备USB接口、WIFI、4G/5G功能,可远程监测并导出病人数据
	▲	除颤仪 (包括AED)	具备黑夜触点功能，能在黑暗环境迅速开启并操作设备
	一般参数	除颤仪 (包括AED)	工作环境：工作温度0~50℃，工作湿度10%~95%； 储运温度-30~70℃，储运湿度10%~95%

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	合同 (偏离检查项)	商务	<div> <div>第一节 政府采购合同协议书</div> <div> <div>采购合同编号：</div> </div> </div>

采购人（全称）：宁远县人民医院（甲方）

供应商（全称）： （乙方）

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。

1. 项目信息

（1）采购项目名称：宁远县人民医院救护车车载急救设备采购项目。

（2）采购计划编号：

（3）项目内容：宁远县人民医院救护车车载急救设备采购。

（4）是否分包：否。

（5）项目负责人： 。

（6）联系电话： 。

2. 合同金额

（1）合同金额小写：中标金额。

大写：中标金额。

（2）具体标的见附件。

（3）合同定价方式：☒固定总价 ☐固定单价 ☐成本补偿 ☐绩效激励

（4）付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐全额付款：（应一次性支付全部合同款项）

☐预付款：（应明确预付款的支付比例和支付条件）

☒分期付款：双方签订合同时商议。

☐成本补偿：（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐绩效激励：（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

（1）起始日期： 年 月 日，完成日期： 年 月 日。总日历天数： 天。

		<p>(2) 地点：<u>采购人指定地点。</u></p> <p>(3) 方式：<u>采购人指定方式。</u></p> <p>(4) 履约担保：<u>无需提供。</u></p> <p>(5) 质量保证金：<u>质量保证金的金额、形式和期限要求。</u></p> <p>(5) 质量保证期：<u>自项目验收合格后项目整体免费质保一年。质保期从验收合格后开始计算，质保期内所有设备维护要求免费上门服务，产生的交通维护费均由中标人承担。</u></p> <p>(6) 交货时间：<u>自签订合同之日起30天内安装调试完毕，并交付使用。</u></p> <p>4. 合同验收</p> <p>(1) 验收主体：<u>宁远县人民医院。</u></p> <p>(2) 验收方式：<u>详见采购需求及合同通用条款。</u></p> <p>(3) 验收标准：<u>国家有强制性规定的，按国家规定执行。</u></p> <p>5. 组成合同的文件</p> <p>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：</p> <p>(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</p> <p>(2) 本合同协议书</p> <p>(3) 中标通知书</p> <p>(4) 投标文件</p> <p>(5) 政府采购合同专用条款</p> <p>(6) 政府采购合同通用条款</p> <p>(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。</p> <p>(8) 其他合同文件。</p> <p>6. 合同生效</p>
--	--	--

本合同自_生效。

7. 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：

附件：具体标的明细、分包合同等。

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：

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（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。本次采购的甲方名称、地址见【政府采购合同专用条款】。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标结果，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（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。

（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。

（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。

（4）“服务”系指根据合同规定，乙方应提供的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支

		<p>持等以及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，其名称见【政府采购合同专用条款】。</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 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。</p> <p>3. 合同标的及金额</p> <p>3.1 合同标的及金额应与中标结果一致。</p> <p>4. 合同价款</p> <p>4.1 具体合同价款见本合同第3.1条。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（招标文件第五章采购需求另有约定的除外）。</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5.1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招标文件第四章“技术规格、参数与要求”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</p>
--	--	--

		<p>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条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，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的十五个工作日内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十五个工作日内支付。</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。开户行和账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了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。</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 甲方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. 乙方应提供的服务</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】规定由乙方提供的其他服务。</p> <p>14.3 乙方提供的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20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（一周按七天计算，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 甲方未履行及时付款义务的违约责任</p>
--	--	--

			<p>(1) 甲方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 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。</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> <p>20. 争议解决的方法</p> <p>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。</p> <p>20.2 调解不成可以按【政府采购合同专用条款】中约定中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：</p> <p>(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；</p> <p>(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。</p> <p>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。</p> <p>21. 法律适用</p> <p>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。</p> <p>22. 通知</p>
--	--	--

		<p>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，</p> <p>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。</p> <p>23. 合同未尽事项</p> <p>23.1合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。</p> <p>24. 合同生效</p> <p>24.1 本合同在合同双方签字盖章后生效。</p> <p style="text-align: center;">第三节 政府采购合同专用条款</p> <table><tr><td>本章第二节 第1.1款</td><td>甲方名称、地址</td><td>名称：宁远县人民医院 地址：宁远县</td></tr><tr><td>本章第二节 第1.2（6）项</td><td>项目现场</td><td>采购人指定地点</td></tr><tr><td>本章第二节 第5.1款</td><td>履行合 同的时 间、地 点及方 式</td><td>交货时间：自签订合同之日起30天内安装调试完毕，并交付使用。 交货地点：采购人指定地点。 交货方式：采购人指定方式。</td></tr><tr><td>本章第二节 第9.2（1）项</td><td>质量保 证期</td><td>自项目验收合格后项目整体免费质保一年。质保期从验收合格后开始计算，质保期内所有设备维护要求免费上门服务，产生的交通维护费均由中标人承担。</td></tr><tr><td>本章第二节 第9.2（3）项</td><td>响应时 间</td><td>提供7天×24小时服务电话，响应时间在2小时内，在48小时内解决故障；如不能及时排除故障，72小时内须提供配件，否则采购人将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用应由中标人承担。</td></tr></table>	本章第二节 第1.1款	甲方名称、地址	名称：宁远县人民医院 地址：宁远县	本章第二节 第1.2（6）项	项目现场	采购人指定地点	本章第二节 第5.1款	履行合 同的时 间、地 点及方 式	交货时间：自签订合同之日起30天内安装调试完毕，并交付使用。 交货地点：采购人指定地点。 交货方式：采购人指定方式。	本章第二节 第9.2（1）项	质量保 证期	自项目验收合格后项目整体免费质保一年。质保期从验收合格后开始计算，质保期内所有设备维护要求免费上门服务，产生的交通维护费均由中标人承担。	本章第二节 第9.2（3）项	响应时 间	提供7天×24小时服务电话，响应时间在2小时内，在48小时内解决故障；如不能及时排除故障，72小时内须提供配件，否则采购人将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用应由中标人承担。
本章第二节 第1.1款	甲方名称、地址	名称：宁远县人民医院 地址：宁远县															
本章第二节 第1.2（6）项	项目现场	采购人指定地点															
本章第二节 第5.1款	履行合 同的时 间、地 点及方 式	交货时间：自签订合同之日起30天内安装调试完毕，并交付使用。 交货地点：采购人指定地点。 交货方式：采购人指定方式。															
本章第二节 第9.2（1）项	质量保 证期	自项目验收合格后项目整体免费质保一年。质保期从验收合格后开始计算，质保期内所有设备维护要求免费上门服务，产生的交通维护费均由中标人承担。															
本章第二节 第9.2（3）项	响应时 间	提供7天×24小时服务电话，响应时间在2小时内，在48小时内解决故障；如不能及时排除故障，72小时内须提供配件，否则采购人将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用应由中标人承担。															

			本章第二节 第13.5款	合同价 款支付 方式和 条件	付款方式：按项目进度约定（具体方式双方签订合同时 商议）。
			本章第二节 第14.2（6）项	乙方提 供的其 他服务	详见采购需求。
			本章第二节 第20.2款	解决争 议的方 式	诉讼
			本章第二节 第23.1款	合同未 尽事项	另行商议
2	业绩 案例	商务	无		
3	售后 服务	商务	<p>1、售后服务</p> <p>1.1、中标单位所交的货物规格、型号、技术参数、质量不符合合同规定及采购文件规定标准的，采购单位有权拒收该货物，中标单位愿意更换货物但逾期交货的，按中标单位逾期交货处理。中标单位拒绝更换货物的，采购人可单方面解除合同。</p> <p>1.2、本项目安装实施及服务应由中标单位工程师或原厂工程师按采购人要求提供相关服务。</p>		
4	项目 实施 要求	技术	<p>1、产品运输、保险及保管</p> <p>1.1 中标单位应在货物发运前对其进行满足运输距离和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达采购单位指定地点。</p> <p>1.2 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>1.3 中标单位在货物发运手续办理完毕后24小时内通知采购人，以准备接货。</p> <p>1.4 中标单位负责其派出的施工人员的人身意外保险。</p> <p>2. 产品安装</p> <p>2.1 中标单位负责完成本项目安装实施。</p> <p>2.2 中标单位需加强实施人员的组织管理， 所有实施人员需遵守文明安全实施的有关规章制度，持证上岗。</p> <p>2.3 项目完成后，中标单位应将项目有关的全部资料，包括产品资料、技术文档等，移交采购人。</p> <p>3. 项目验收</p> <p>3.1 本项目采用一般程序验收。项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由中标单位承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。</p> <p>3.2 验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测,如为中标单位原因造成的，由中标单位承担检测费用；否则，由采购人承担。</p> <p>3.3 采购人对中标单位提交的货物、系统及服务依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收， 外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收， 初步验收不合格的不予签收。</p> <p>3.4 中标单位交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单， 作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</p> <p>3.5 采购人对中标单位提供的货物、系统、服务在使用前进行调试时，中标单位需负责安装并培训采购人使用操作人员， 并协助采购人一起调试，直到符合技术要求，采购人组织相关人员进行最终验收。</p> <p>4、质量保证</p> <p>4.1 符合采购人使用需求，以及国家及行业相关规定，质量标准合格。</p> <p>4.2 中标人承诺的质保期限内，应对所供货产品的质量负责，不能按照合同约定履行质保和售后服务的，采购人有权上报上级财政主管部门按政府采购相关法律法规取消其中标资格。</p> <p>4.3 免费质保期从项目初步验收合格之日起计算，质保期内所有产品售后均要求提供免费上</p>
--	--	--

			<p>门服务。</p> <p>5、其他要求及说明</p> <p>5.1、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配套附件，以及产品运输保险保管、安装、调试、试运行测试通过验收、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，均由中标单位免费提供，采购人不再支付任何费用。</p>
5	售后培训	商务	<p>中标单位应按采购人要求免费培训操作管理及维护人员，达到熟练掌握产品性能，能及时排除一般故障的程度。</p>

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	40	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【业绩案例】的评分规则：投标人具备类似业绩的，每提供一个计2分，最多计4分。（要求投标人投标文件中提供自2021年1月1日以来的合同或中标通知书的复印件并加盖公章，未提供的不计分。）</p> <p>【业绩案例】的上传证明材料要求：2021年1月1日以来的合同或中标通知书的复印件并加盖公章</p>
3	主观分	商务分	3	否	无	<p>【售后服务】的评分规则：对投标单位提供针对本项目的售后服务的评价：①解决故障的措施及维护维修方案；②售后服务响应时间；（含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间）③售后机构及人员安排；（提供详细的售后人员配备表等）以上方案内容齐全、结构完整、表述准确、条理清晰的每项计1分，共计3分；每缺一项内容的扣1分；有不明确、不合理、不科学、针对性不强的每处扣0.5分，扣完为止。</p>
4	主观分	技术分	4	否	无	<p>【项目实施要求】的评分规则：对项目实施方案的评价：①质量保证措施；②意外应急方案；③供货计划、渠道、方式及保证措施；④安装调试程序及措施；以上方案内容齐全、结构完整、表述准确、条理清晰的每项计1分，共计4分；每缺一项内容的扣1分；有不明确、不合理、不科学、针对性不强的每处扣0.5分，扣完为止。</p>
5	主观分	商务分	3	否	无	<p>【售后培训】的评分规则：对投标单位提供具有可行的技术培训方案的评价：①培</p>

						训计划；②培训内容重点及难点；③培训结果保障措施及培训效果跟踪等；以上方案内容齐全、结构完整、表述准确、条理清晰的每项计1分，共计3分；每缺一项内容的扣1分；有不明确、不合理、不科学、针对性不强的每处扣0.5分，扣完为止。
6	/	偏离分	25	否	无	【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5分，最多扣25分
7	/	偏离分	21	否	无	【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3分，最多扣21分

本包货物类需求的实质性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	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	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
2	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
3	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	否	无	无
4	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	否	无	无
5	车载呼吸机	车载呼吸机（呼吸模式及功能）（技术参数）	否	无	无
6	车载呼吸机	车载呼吸机（信息化功能要求）（技术参数）	否	无	无
7	心电图机	心电图机（技术参数）	否	无	无
8	心电图机	心电图机（技术参数）	否	无	无
9	除颤仪（包	除颤仪（包	否	无	无

	括AED)	括AED) (技术参数)			
--	-------	--------------	--	--	--

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	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	儿童呼吸气囊	儿童呼吸气囊（技术参数）	否	无	无
2	儿童呼吸气囊	儿童呼吸气囊（技术参数）	否	无	无
3	儿童呼吸气囊	儿童呼吸气囊（技术参数）	否	无	无
4	儿童呼吸气囊	儿童呼吸气囊（技术参数）	否	无	无
5	儿童呼吸气囊	儿童呼吸气囊（技术参数）	否	无	无
6	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
7	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
8	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
9	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
10	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
11	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
12	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
13	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
14	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无

15	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
16	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
17	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
18	车载心电监护仪	车载心电监护仪（技术参数）	否	无	无
19	铲式担架	铲式担架（技术参数）	否	无	无
20	铲式担架	铲式担架（技术参数）	否	无	无
21	铲式担架	铲式担架（技术参数）	否	无	无
22	铲式担架	铲式担架（技术参数）	否	无	无
23	铲式担架	铲式担架（技术参数）	否	无	无
24	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	是	图片	提供第三方检测报告（复印件加盖投标单位公章）
25	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	否	无	无
26	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	是	图片	提供第三方检测报告
27	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	否	无	无
28	车载呼吸机	车载呼吸机（整机与显示要求）（技术参数）	否	无	无
29	车载呼吸机	车载呼吸机	否	无	无

		(整机与显示要求) (技术参数)			
30	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
31	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
32	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
33	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
34	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
35	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
36	车载呼吸机	车载呼吸机 (整机与显示要求) (技术参数)	否	无	无
37	车载呼吸机	车载呼吸机 (环境适应性要求) (技术参数)	否	无	无
38	车载呼吸机	车载呼吸机 (环境适应性要求) (技术参数)	否	无	无
39	车载呼吸机	车载呼吸机 (环境适应性要求) (技术参数)	否	无	无

		数)			
40	车载呼吸机	车载呼吸机 (呼吸模式 及功能) (技术参 数)	否	无	无
41	车载呼吸机	车载呼吸机 (呼吸模式 及功能) (技术参 数)	否	无	无
42	车载呼吸机	车载呼吸机 (呼吸模式 及功能) (技术参 数)	否	无	无
43	车载呼吸机	车载呼吸机 (呼吸模式 及功能) (技术参 数)	否	无	无
44	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
45	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
46	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
47	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
48	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
49	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
50	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无
51	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参 数)	否	无	无

52	车载呼吸机	车载呼吸机 (设置参数) (技术参数)	否	无	无
53	车载呼吸机	车载呼吸机 (监测参数 和报警) (技术参数)	否	无	无
54	车载呼吸机	车载呼吸机 (监测参数 和报警) (技术参数)	否	无	无
55	车载呼吸机	车载呼吸机 (监测参数 和报警) (技术参数)	否	无	无
56	移动式担架	移动式担架 (技术参数)	否	无	无
57	移动式担架	移动式担架 (技术参数)	否	无	无
58	移动式担架	移动式担架 (技术参数)	否	无	无
59	移动式担架	移动式担架 (技术参数)	否	无	无
60	移动式担架	移动式担架 (技术参数)	否	无	无
61	移动式担架	移动式担架 (技术参数)	否	无	无
62	固定污物桶	固定污物桶 (技术参数)	否	无	无
63	固定污物桶	固定污物桶 (技术参数)	否	无	无
64	固定污物桶	固定污物桶 (技术参数)	否	无	无
65	固定污物桶	固定污物桶 (技术参数)	否	无	无
66	车载氧气瓶	车载氧气瓶 (技术参数)	否	无	无
67	车载氧气瓶	车载氧气瓶	否	无	无

		(技术参数)			
68	车载氧气瓶	车载氧气瓶 (技术参数)	否	无	无
69	车载氧气瓶	车载氧气瓶 (技术参数)	否	无	无
70	车载氧气瓶	车载氧气瓶 (技术参数)	否	无	无
71	车载氧气瓶	车载氧气瓶 (技术参数)	否	无	无
72	车载氧气瓶	车载氧气瓶 (技术参数)	否	无	无
73	车载氧饱和度监测仪	车载氧饱和度监测仪 (技术参数)	否	无	无
74	车载氧饱和度监测仪	车载氧饱和度监测仪 (技术参数)	否	无	无
75	车载氧饱和度监测仪	车载氧饱和度监测仪 (技术参数)	否	无	无
76	车载氧饱和度监测仪	车载氧饱和度监测仪 (技术参数)	否	无	无
77	血压计	血压计(技术参数)	否	无	无
78	血压计	血压计(技术参数)	否	无	无
79	血压计	血压计(技术参数)	否	无	无
80	血压计	血压计(技术参数)	否	无	无
81	血压计	血压计(技术参数)	否	无	无
82	血压计	血压计(技术参数)	否	无	无
83	颈托	颈托(技术参数)	否	无	无
84	颈托	颈托(技术参数)	否	无	无
85	颈托	颈托(技术参数)	否	无	无
86	颈托	颈托(技术参数)	否	无	无

		参数)			
87	头部固定器	头部固定器 (技术参数)	否	无	无
88	头部固定器	头部固定器 (技术参数)	否	无	无
89	头部固定器	头部固定器 (技术参数)	否	无	无
90	头部固定器	头部固定器 (技术参数)	否	无	无
91	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
92	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
93	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
94	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
95	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
96	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
97	骨折固定夹板	骨折固定夹板 (技术参数)	否	无	无
98	外伤包	外伤包(技术参数)	否	无	无
99	外伤包	外伤包(技术参数)	否	无	无
100	外伤包	外伤包(技术参数)	否	无	无
101	简易产包	简易产包 (技术参数)	否	无	无
102	简易产包	简易产包 (技术参数)	否	无	无
103	简易产包	简易产包 (技术参数)	否	无	无
104	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无

105	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
106	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
107	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
108	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
109	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
110	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
111	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
112	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
113	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
114	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
115	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
116	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
117	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
118	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
119	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
120	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
121	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
122	可视喉镜	可视喉镜	否	无	无

		(技术参数)			
123	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
124	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
125	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
126	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
127	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
128	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
129	可视喉镜	可视喉镜 (技术参数)	否	无	无
130	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
131	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
132	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
133	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
134	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
135	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
136	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
137	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
138	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
139	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
140	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
141	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
142	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
143	输液泵	输液泵(技术参数)	否	无	无
144	输液泵	输液泵(技	否	无	无

		术参数)			
145	输液泵	输液泵 (技术参数)	否	无	无
146	输液泵	输液泵 (技术参数)	否	无	无
147	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
148	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
149	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
150	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
151	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
152	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
153	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
154	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
155	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
156	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
157	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
158	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
159	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
160	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
161	注射泵	注射泵 (技术参数)	否	无	无
162	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
163	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
164	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
165	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
166	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
167	心电图机	心电图机	否	无	无

		(技术参数)			
168	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
169	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
170	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
171	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
172	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
173	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
174	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
175	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
176	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
177	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
178	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
179	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
180	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
181	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
182	心电图机	心电图机 (技术参数)	否	无	无
183	胸腔穿刺包	胸腔穿刺包 (技术参数)	否	无	无
184	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无

)			
185	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无
186	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无
187	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无
188	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无
189	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无
190	负压吸引器	负压吸引器 (技术参数)	否	无	无
191	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
192	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
193	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
194	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
195	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
196	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
197	紫外线消毒灯	紫外线消毒灯 (技术参数)	否	无	无
198	输液挂钩 (固定)	输液挂钩 (固定)(技术参数)	否	无	无
199	输液挂钩 (固定)	输液挂钩 (固定)(技术参数)	否	无	无
200	输液挂钩 (固定)	输液挂钩 (固定)(技术参数)	否	无	无
201	输液挂钩 (固定)	输液挂钩 (固定)(技术参数)	否	无	无

202	输液挂钩 (固定)	输液挂钩 (固定) (技术参数)	否	无	无
203	输液挂钩 (固定)	输液挂钩 (固定) (技术参数)	否	无	无
204	急救箱	急救箱 (技术参数)	否	无	无
205	听诊器	听诊器 (技术参数)	否	无	无
206	听诊器	听诊器 (技术参数)	否	无	无
207	听诊器	听诊器 (技术参数)	否	无	无
208	听诊器	听诊器 (技术参数)	否	无	无
209	快速血糖仪	快速血糖仪 (技术参数)	否	无	无
210	快速血糖仪	快速血糖仪 (技术参数)	否	无	无
211	快速血糖仪	快速血糖仪 (技术参数)	否	无	无
212	快速血糖仪	快速血糖仪 (技术参数)	否	无	无
213	快速血糖仪	快速血糖仪 (技术参数)	否	无	无
214	开口器	开口器 (技术参数)	否	无	无
215	开口器	开口器 (技术参数)	否	无	无
216	开口器	开口器 (技术参数)	否	无	无
217	脊柱固定板	脊柱固定板 (技术参数)	否	无	无
218	脊柱固定板	脊柱固定板 (技术参数)	否	无	无
219	脊柱固定板	脊柱固定板 (技术参数)	否	无	无
220	脊柱固定板	脊柱固定板 (技术参数)	否	无	无
221	气压止血带	气压止血带 (技术参数)	否	无	无

222	气压止血带	气压止血带 (技术参数)	否	无	无
223	气压止血带	气压止血带 (技术参数)	否	无	无
224	成人呼吸气囊	成人呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
225	成人呼吸气囊	成人呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
226	成人呼吸气囊	成人呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
227	成人呼吸气囊	成人呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
228	成人呼吸气囊	成人呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
229	幼儿呼吸气囊	幼儿呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
230	幼儿呼吸气囊	幼儿呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
231	幼儿呼吸气囊	幼儿呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
232	幼儿呼吸气囊	幼儿呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
233	幼儿呼吸气囊	幼儿呼吸气囊 (技术参数)	否	无	无
234	气管导丝、 导管、牙垫	气管导丝 (技术参数)	否	无	无
235	气管导丝、 导管、牙垫	气管导丝 (技术参数)	否	无	无
236	气管导丝、 导管、牙垫	气管导丝 (技术参数)	否	无	无
237	气管导丝、 导管、牙垫	导管(技术 参数)	否	无	无
238	气管导丝、 导管、牙垫	导管(技术 参数)	否	无	无
239	气管导丝、 导管、牙垫	导管(技术 参数)	否	无	无
240	气管导丝、	导管(技术	否	无	无

	导管、牙垫	参数)			
241	气管导丝、导管、牙垫	牙垫 (技术参数)	否	无	无
242	气管导丝、导管、牙垫	牙垫 (技术参数)	否	无	无
243	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
244	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
245	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
246	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
247	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	是	图片	提供第三方符合性证明书 (复印件加盖投标人公章)
248	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
249	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
250	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
251	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
252	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
253	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
254	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
255	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
256	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
257	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
258	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技	否	无	无

		术参数)			
259	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
260	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
261	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
262	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
263	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
264	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
265	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
266	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
267	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
268	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
269	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
270	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
271	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
272	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
273	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	否	无	无
274	除颤仪 (包括AED)	除颤仪 (包括AED) (技术参数)	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
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时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
小微企业优惠	总报价减免优惠	提供小微企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，小微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时，微型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品技术比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	4%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%
节能产品优惠	产品技术比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	4%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%

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