

永州市政府采购文件

采购项目名称：蓝山县人民医院内科楼改建设备采购项目
采购人：蓝山县人民医院
采购方式：公开招标
采购代理机构：湖南开信工程咨询有限公司
委托代理编号：HNKX-ZC-2026-006
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22,000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：蓝财采计2026[00027]号
采购项目预算：6,430,000元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2026年04月03日

采购人签章：
蓝山县人民医院

需求编制人签章：
黄慧

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	6,430,000	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
蓝山县人民医院内科楼改建设备采购项目	10,000,000	DSA设备，血透机等医疗设备	2026-04

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：6,430,000元

包概述：蓝山县人民医院内科楼改建设备采购项目				
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：成交金额的10%
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：工业			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，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/成交/入围供应商。				
本包付款约定	1	30%	合同签订后付款30%	
	2	70%	设备安装调试运行正常，验收合格后付至合同金额的100%	
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（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）。</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www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn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	
①投标供应商提供有效的《医疗器械经营企业许可证》(或备案凭证)或提供生产企业有效的《医疗器械生产企业许可证》(或备案凭证)			提供相关证明材料并加盖投标人公章	

②所投货物纳入医疗器械管理的，提供有效的《医疗器械产品注册证》(或备案凭证)或《注册登记表》(或备案凭证)	提供相关证明材料并加盖投标人公章
③所投货物(数字减影血管造影系统)须提供投标人及制造商有效的《辐射安全许可证》复印件	提供相关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)
		是	否	否	套	4,980,000	1	4,980,000
本货物共设置了147条参数。 其中：实质性参数：3条；重要参数：8条；一般参数：136条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	1、功能及基本商务要求	1.1机架系统满足心、脑、外周血管和非血管的造影和介入治疗需要			
		2	▲	1、功能及基本商务要求	1.2落地式机架，能达到全身覆盖，充分满足手术室的无菌要求，为显示器吊架、手术灯或其他悬挂设备留出足够的空间			
		3	一般参数	2.1机架系统	2.1.1机架系统机械轴≥3轴			
		4	一般参数	2.1机架系统	2.1.2机架系统所有轴全部为电动而非手动			
		5	一般参数	2.1机架系统	2.1.3不需要移动床面，机架可位于床的头侧及左右两侧进行透视和采集			
		6	一般参数	2.1机架系统	2.1.4 C臂的滑动轴、旋转轴和主轴旋转时三个轴的中心点保持一致，即单独旋转任一轴都不改变视野中心，二轴或三轴同时旋转也不改变视野中心			
		7	一般参数	2.1机架系统	2.1.5 C型臂能从多方切入无显示死角			
		8	▲	2.1机架系统	2.1.6 C型臂有效正位覆盖≥110cm			
		9	一般参数	2.1机架系统	2.1.7L 臂旋转范围≥180°			
		10	一般参数	2.1机架系统	2.1.8床旁智能手柄控制机架和床的运动			
		11	一般参数	2.1机架系统	2.1.9机架在头位时CRA≥50°			
		12	一般参数	2.1机架系统	2.1.10机架在头位时CAU≥50°			
		13	一般参数	2.1机架系统	2.1.11机架在头位时RAO≥105°			
1	数字减影血管造影系统(A02321200-医用X线诊断设备)							

14	一般参数	2.1机架系统	2.1.12机架在头位时LA0 \geq 105°
15	一般参数	2.1机架系统	2.1.13 C型臂最大旋转速度： \geq 25°/秒
16	一般参数	2.1机架系统	2.1.14旋转造影采集速度 \geq 45°/秒
17	一般参数	2.1机架系统	2.1.15平板及球管具有碰撞保护功能
18	一般参数	2.1机架系统	2.1.16机架系统防碰撞保护方式： \geq 3种
19	一般参数	2.1机架系统	2.1.17机架各臂能单轴、双轴或三轴同时运动
20	一般参数	2.1机架系统	2.1.18实时数码显示所有C型臂旋转角度信息
21	一般参数	2.1机架系统	2.1.19 SID范围可调，最小范围 \leq 90cm
22	一般参数	2.1机架系统	2.1.20 SID范围可调，最大范围 \geq 115cm
23	一般参数	2.2导管床	2.2.1满足全身检查、治疗的要求
24	一般参数	2.2导管床	2.2.2落地式导管床，床面为碳纤维
25	一般参数	2.2导管床	2.2.3承重： \geq 135KG
26	一般参数	2.2导管床	2.2.4床长（不含延长板） \geq 300cm
27	一般参数	2.2导管床	2.2.5纵向运动范围 \geq 115cm
28	一般参数	2.2导管床	2.2.6导管床横向运动 \geq 35cm
29	一般参数	2.2导管床	2.2.7床面升降范围 \geq 30cm
30	一般参数	2.2导管床	2.2.8床面最低高度 \leq 80cm
31	一般参数	2.2导管床	2.2.9床面最高高度 \geq 110cm
32	一般参数	2.2导管床	2.2.10床板最大宽度 \geq 500mm
33	▲	2.2导管床	2.2.11床体在地轨上纵向移动范围： \geq 90cm
34	▲	2.2导管床	2.2.12病人覆盖 \geq 210cm
35	一般参数	2.3床旁控制系统	2.3.1床旁控制模块具备防尘、防水功能
36	一般参数	2.3床旁控制系统	2.3.2控制模块可置于导管床2边，便于医生操作
37	一般参数	2.3床旁控制系统	2.3.3配备床旁Pad屏，丰富术者的图像浏览及实时处理操作
38	一般参数	2.3床旁控制系统	2.3.4具备并行 workflow 技术，可同时进行采集、浏览、打印操作
39	一般参数	2.3床旁控制系统	2.3.5具备机架的运动控制，辐射开关，限束器叶片控制

		40	★	2.4高压发生器	2.4.1高频逆变发生器，功率≥100KW
		41	一般参数	2.4高压发生器	2.4.2逆变频率：≥100kHz
		42	一般参数	2.4高压发生器	2.4.3最小管电流≤0.5mA
		43	一般参数	2.4高压发生器	2.4.4最大管电流≥1000mA
		44	一般参数	2.4高压发生器	2.4.5最大管电压≥125kV
		45	一般参数	2.4高压发生器	2.4.6全自动智能曝光控制
		46	一般参数	2.4高压发生器	2.4.7 X射线管组件热容量显示功能
		47	一般参数	2.4高压发生器	2.4.8 X射线管组件热容量自动保护，警示功能
		48	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.1液态金属轴承静音球管，非滚珠轴承球管
		49	★	2.5 X线球管及组件	2.5.2球管阳极热容量≥3.3Mhu
		50	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.3球管阳极最大连续散热速率≥40KHu/min
		51	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.4最大阳极转速≥8500rpm
		52	▲	2.5 X线球管及组件	2.5.5球管焦点数≥3个
		53	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.6小焦点≥0.3mm
		54	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.7中焦点≤0.6mm
		55	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.8大焦点≥1.0mm
		56	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.9小焦点功率≥18kW
		57	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.10中焦点功率≥48kW
		58	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.11大焦点功率≥100kW
		59	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.12最大透视电流≥250mA
		60	一般参数	2.5 X线球管及组件	2.5.13球管采用油冷+水冷的冷却方式
		61	▲	2.5 X线球管及组件	2.5.14具备球管端栅控技术
		62	一般参数	2.6平板探测器	2.6.1探测器类型：IGZO数字化平板探测器或非晶硅探测器
		63	★	2.6平板探测器	2.6.2最大有效成像视野(边长) ≥38cm×29cm
		64	一般参数	2.6平板探测器	2.6.3提供≥5种物理成像视野

65	一般参数	2.6平板探测器	2.6.4最小探测视野： $\leq 15 \times 15 \text{cm}$
66	一般参数	2.6平板探测器	2.6.5最大图像矩阵灰阶输出： $\geq 2048 \times 1536 @ 16 \text{bit}$
67	一般参数	2.6平板探测器	2.6.6图像空间分辨率： $\geq 3.25 \text{LP/mm}$
68	一般参数	2.6平板探测器	2.6.7像素尺寸： $\leq 154 \mu\text{m}$
69	一般参数	2.6平板探测器	2.6.8平板可电动旋转：配备
70	一般参数	2.6平板探测器	2.6.9防散射滤线栅不用工具宜可拆卸
71	一般参数	2.6平板探测器	2.6.10平板探测器采用动平衡结构，可实现电动/手动双模式快速调节
72	一般参数	2.6平板探测器	2.6.11平板探测器无需水冷装置
73	一般参数	2.6平板探测器	2.6.12显示器吊架可进行任意位置悬停
74	一般参数	2.6平板探测器	2.6.13显示器吊架旋转范围 $\geq 240^\circ$
75	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.1并行图像数据系统，采集图像时，技师可进行其他临床操作：配备
76	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.2心脏造影设备最高透视成像速率： $\geq 60 \text{帧/s}$
77	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.3 DSA最低成像速率： $< 1 \text{帧/s}$
78	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.4透视环存储功能：配备
79	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.5动、静态透视图像像保存功能：含路径图功能时的透视录像保存，实现全透视图像保存。
80	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.6实时自动剪切功能虚拟束光器功能
81	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.7路图ROADMAP功能
82	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.8血管路径跟踪功能；
83	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.9 DSA图像自减影功能；
84	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.10感兴趣区域弹性自动配准功能
85	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.11测量功能
86	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.12倒卧位透视点片功能
87	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.13多频域滤波图像优化处理功能，保证所有影像细节优化显示。
88	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.14自减影处理功能，在运动背景下实现减影功能
89	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.15图像处理功能：实时4级降噪(透视，Cine)；实时4级增强(Spot，DSA)；各种几何变换(M/F/R)；灰度变换(W/L，B/W)；闭环控制自动剂量控制；基于辐射安全的病人剂量管理

90	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.16图像回放功能：配备
91	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.17图像放大、漫游功能：配备
92	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.18病人数据管理功能：病人信息列表、新建、编辑、删除、查询和病人信息的锁定等
93	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.19图像存储与导出功能：实时存储，重点病人加锁防护功能。Windows兼容图像格式输出（AVI、BMP、JPG/DICOM）
94	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.20图像信息编辑功能：医院名称、病人ID、姓名、性别、年龄、X线号、科室、操作医师、手术医师、送检医师、检查日期、Series日期、Sequence日期、Series时间、Sequence时间、Sequence名称、图像宽度、图像高度、采集类型、采集速率、SID、MAS、mA、kV、C臂角度、L臂角度、C臂旋转角度、窗宽、窗位、增强级数、边缘增强、当前帧号/总帧数、已归档、已发送等
95	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.21图像测量标记功能：箭头标记；文字标记；测量标记；图像名称标注；序列名称标注；程序采集按照先后顺序自动标注；图像校准；图像长度测量；图像面积测量；图像角度测量；血管狭窄度测量；
96	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.22 DICOM 功能：全面支持 Worklist、DICOM 存储、DICOM 传输及 DICOM 打印刻盘功能。
97	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.23采集工作站：CPU：Intel 至强6核 $\geq 2.0G$ 图像采集内存： $\geq 16GB$ ；高速磁盘阵列： $\geq 1TB$ ，Raid10；CD/DVD 刻录：DVD 光驱，CD 读写，DVD 读写；
98	一般参数	2.7数字图像系统	2.7.24系统接口：USB 接口、RS232 接口、打印机并口、100MB 网络接口、DVI/VGA 显示输出接口
99	一般参数	2.8三维旋转记录采集(减影/非减影)	2.8.1L臂正位C臂多角度采集速度 ≥ 30 度/秒，有效覆盖范围 ≥ 200 度
100	一般参数	2.8三维旋转记录采集(减影/非减影)	2.8.2最快采集速度 ≥ 30 帧/秒
101	一般参数	2.8三维旋转记录采集(减影/非减影)	2.8.3可实时减影
102	一般参数	2.9高速数字减影采集	2.9.1 DSA采集速度多档可调
103	一般参数	2.9高速数字减影采集	2.9.2 DSA采集速度最高可达 ≥ 30 帧/秒
104	一般参数	2.10 CBCT 应用软件包	2.10.1投影图像自动发送至高级诊断工作站，15s即时重建
105	一般参数	2.10 CBCT 应用软件包	2.10.2扫描角度 $\geq 200^\circ$
106	一般参数	2.10 CBCT 应用软件包	2.10.3扫描矩阵 $\geq 1024 \times 768$ ，
107	一般参数	2.10 CBCT 应用软件包	2.10.4扫描时间可选 ≥ 3 挡
108	一般参数	2.10 CBCT 应用软件包	2.10.5扫描帧数可选 ≥ 3 挡

109	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.6重建三维影像和多断面影像的解析度 ≥ 5123
110	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.7可选择多种分辨率、针对不同区域进行二次重建
111	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.8 FOV成像区域 $\geq 250\text{mm} \times 190\text{mm}$
112	▲	2.10 CBCT应用软件包	2.10.9空间三维成像容积 $\geq 250\text{mm}^2 \times 190\text{mm}$ 或 $\geq 250\text{mm} \times 190\text{mm}^2$
113	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.10具备造影剂亮度抑制技术
114	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.11具备金属伪影去除技术
115	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.12具备运动伪影去除技术
116	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.13最大空间分辨率 $\geq 13\text{lp/mm}$
117	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.14密度分辨率 $\leq 5\text{Hu}$
118	一般参数	2.10 CBCT应用软件包	2.10.15容积图像角度可回传至采集工作站指导手术角度
119	一般参数	2.11 低剂量平台	2.11.1术中站位剂量优化：通过线束偏移技术，确保术中术者手术过程中最低辐射剂量
120	一般参数	2.11 低剂量平台	2.11.2造影剂用量控制技术：血管全示踪路图术（VATRT）
121	一般参数	2.11 低剂量平台	2.11.3脉冲曝光：与连续曝光相比，相同时间内降低更多辐射剂量。
122	一般参数	2.11 低剂量平台	2.11.4一键式可插拔滤线栅
123	一般参数	2.11 低剂量平台	2.11.5剂量报告：将每次系统运行得到的完整剂量信息连同图像一并发送和存储，方便日后分析。
124	一般参数	2.11 低剂量平台	2.11.6手术室实时显示器与控制室的屏幕上持续显示并更新对患者产生的总剂量值
125	一般参数	2.12 冠脉造影功能	2.12.1自动识别血管边界，减少血管测量时复杂的操作过程，提高测量精度。
126	一般参数	2.12 冠脉造影功能	2.12.2心房心室定量分析功能：具备功能性分流，左心室的定量分析等功能。
127	一般参数	2.13 附件	2.13.1具备整个系统的升级能力
128	一般参数	2.13 附件	2.13.2具有双向对讲系统
129	一般参数	2.13 附件	2.13.3具有图像处理操作面板
130	一般	2.13 附件	2.13.4具有悬吊式射线防护屏

		参数						
		131	一般参数	2.13 附件	2.13.5具有床旁射线防护帘			
		132	一般参数	2.13 附件	2.13.6具有中文操作界面			
		133	一般参数	2.13 附件	2.13.7具有中文操作手册			
		134	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.1处理器Win7 64位嵌入式的操作系统			
		135	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.2处理器型号高于Intel Xeon专业工作站处理器			
		136	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.3处理器单核心主频 $\geq 2.0\text{GHz}$			
		137	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.4处理器核心数 ≥ 6 核			
		138	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.5具备 $\geq 16\text{GB}$ 的内存			
		139	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.6提供 $\geq 1\text{TB}$ SATA的的硬盘			
		140	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.7提供 ≥ 19 英寸的显示器			
		141	一般参数	2.14 高级处理工作站硬件	2.14.8具有 $\geq 1280 \times 1024$ 的显示器分辨率			
		142	▲	2.15 一体化手术室大屏显示器	2.15.1 液晶显示屏尺寸： ≥ 55 英寸，10-bit			
		143	一般参数	2.15 一体化手术室大屏显示器	2.15.2亮度（最大）： $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$			
		144	一般参数	2.15 一体化手术室大屏显示器	2.15.3分屏数量： ≥ 4			
		145	一般参数	2.15 一体化手术室大屏显示器	2.15.4具备DSA 2K图像1:1显示功能			
		146	一般参数	2.16 产品保障与服务要求	2.16.1产品具备智能售后远程服务系统，厂家能实时观测设备的详细使用状态，能自动反馈故障或错误给厂家			
		147	一般参数	2.16 产品保障与服务要求	2.16.2投标产品应提供软件升级.及时提供设备新功能信息和临床应用的资料			
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	血液透析机(A02322100-体外循环设备)	否	否	否	台	120,000	10	1,200,000	
		<p>本货物共设置了29条参数。</p> <p>其中：重要参数：5条；一般参数：24条。</p>							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	血液透析机	1. 进液温度：5℃~35℃；				
		2	一般参数	血液透析机	2. 进水压力：0.15MPa~0.6MPa；				
		3	▲	血液透析机	3. 设备使用年限：≥10年或≥28000H（提供产品说明书或铭牌证明）				
		4	一般参数	血液透析机	4. 具有血液透析设备报警系统；				
		5	一般参数	血液透析机	5. 具备360° 四色报警指示灯；				
		6	▲	血液透析机	6. 血泵≥2个，可以互相更换，能兼容大小管径管路管道；				
		7	一般参数	血液透析机	7. ≥15英寸触摸液晶显示器，各种操作信息直观显示，治疗参数均可在主界面一键设定；				
		8	一般参数	血液透析机	8. 个性化透析：具备超滤曲线、钠浓度曲线，≥8种钠浓度和超滤曲线选择和一键设置功能，并可根据患者实际治疗状况进行钠浓度和超滤曲线参数修改；				
		9	▲	血液透析机	9. 采用封闭式容量平衡腔、超滤脱水控制，一键低超：平衡腔单腔容积≤70ml，设备的累积净脱水量的显示误差应不超过±320mL。				
		10	一般参数	血液透析机	10. 在突然断电时能继续进行全面的安全监测，不丢失治疗数据。可机器管路循环系统持续运行≥30分钟。				
		11	一般参数	血液透析机	11. 自动化学消毒/热消毒，消毒、脱钙、冲洗功能，消毒脱钙一键完成，消毒完成后机器自动关机；				
		12	一般参数	血液透析机	12. 透析器预冲+功能：一键预冲，可设定预冲时间、预冲脱水量；				
		13	一般参数	血液透析机	13. 气泡、液位双重空气监测；				
		14	一般参数	血液透析机	14. 多重电导度、温度监测。				
		15	一般参数	血液透析机	15. 定时器功能：设定时间到进行声光提醒功能；				
		16	一般参数	血液透析机	16. 具有待机模式。				
		17	一般参数	血液透析机	17. 一键离线功能，方便治疗中途上下机；				
		18	一般参数	血液透析机	18. 排液功能：一键式排液功能，下机时自动排除管路和透析器中的废液。				
		19	一般参数	血液透析机	19. 自动消毒清洗程序能有效防止机器管道内钙和蛋白沉积，无需采用次氯酸钠除蛋白。				
		20	一般参数	血液透析机	20. 具有历史记录查看模式。				
21	一般参数	血液透析机	21. 动脉压：-380mmHg≤动脉压监测显示范围≤+400mmHg；						
22	▲	血液透析机	22. 静脉压：-180mmHg≤静脉压监测显示范围≤+600mmHg；						

		23	一般参数	血液透析机	23. 跨膜压: -180mmHg≤跨膜压监测显示范围≤+600mmHg;																																																											
		24	一般参数	血液透析机	24. 血泵流量范围: 血流量 5~600ml/min																																																											
		25	一般参数	血液透析机	25. 肝素泵流量范围: 0~10ml/h, 可用注射器型号 20ml、30ml;																																																											
		26	▲	血液透析机	26. 透析液: 流量范围: 标称范围内可调 (300~800ml/min) 温度: 33~40℃可调; 浓度: 显示分辨率: 0.1mS/cm, 指示范围: 0mS/cm~20mS/cm; 在12.0mS/cm~16.0mS/cm范围内, 指示精度应不大于±0.2mS/cm;																																																											
		27	一般参数	血液透析机	27. 超滤: 超滤率不超过0~4000ml/h, 对透析器的超滤系数无限制, 高通量透析器/低通量透析器都能用。																																																											
		28	一般参数	血液透析机	28. 漏血监测: 设备具有漏血防护系统, 在最大规定透析液流量、超滤流量下, 漏血速率的最大报警限值为≤0.35ml/min(血液的HCT为32%)																																																											
		29	一般参数	血液透析机	29. 气泡监测(双重保护): 超声波, 静脉回路出现的大气泡的报警限为50μL。设备应能防止连续微气泡进入患者, 静脉回路中出现的连续微气泡通过的报警限值为1ml/min, 当血液回路中检测到连续微气泡并达到报警限值时, 防护措施应能激活听觉和视觉报警信号, 血泵停止运行, 并阻止血液流向患者。																																																											
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	单位	单价(元)	数量	小计(元)																																																								
3	手动双摇床+床头柜(其他医疗设备)	否	否	否	套	2,500	100	250,000																																																								
<p>本货物共设置了16条参数。 其中: 一般参数: 16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>手动双摇床</td> <td>1、外形尺寸: 2100×960×500mm, (±20mm)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>2、功能: 背部倾斜度≥0-75°, 腿部倾斜度≥0-40°, 静态负载≥200kg;</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>3、床框: 采用≥40×60*1.2mm厚冷轧方管, 床脚采用≥50*50*1.2mm厚优质冷拉方形管制作, 保证床体的承载能力≥200KG;</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>4、床板: 床面板采用冷轧钢板一次成型, 厚度≥1.0mm, 具有多孔设计, 床面板连接件采用≥3个≥3mm厚全钢件连接。</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>5、床板连接件: 采用≥3mm厚全钢件连接, 背部床板采用双支撑卸力结构。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>6、摇杆: 双组摇杆, 能灵活控制背部、腿部升降, 具有双向过载保护功能, 螺管采用3.0mm厚无缝钢管承接;</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>7、喷塑工艺: 床体金属表面喷涂采用静电粉末涂层技术, 表面经酸洗防锈等处理后, 再进行外表面静电粉末喷涂, 保证床体防锈;</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>8、护栏: 采用六档铝合金护折叠式护栏, 尺寸: ≥1470*410mm(长*宽), 采用铝合金异型管, 上下支架采用全模具化生产的标准件, 钢塑结构, 带锁件及防夹手功能;</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>9、床头床尾板: 采用原材料无毒级工程塑料一次注塑成形, 挂钩式固定结构, 带锁定装置, 床尾部带ABS材质病人标识卡插座;</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>10、床脚: 床脚配≥5寸豪华静音脚轮, 分控独立刹车装置, 脚轮为万向脚轮, 内置自润滑轴承, 静音耐磨;</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>11、输液杆插孔: 床体两边配备前后左右≥4个输液架插孔和≥4个引流袋挂钩, 输液架插孔采用金属管精拉成型;</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>一般参数</td> <td>手动双摇床</td> <td>12、床垫: 与病床配套, 厚度为80mm厚, 采用20mm厚椰棕+60mm厚高密度海绵, 外加防水耐磨面料, 两侧有透气孔</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>一般参数</td> <td>床头柜</td> <td>1、规格: 470×470×750mm, (±5mm);</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	手动双摇床	1、外形尺寸: 2100×960×500mm, (±20mm)	2	一般参数	手动双摇床	2、功能: 背部倾斜度≥0-75°, 腿部倾斜度≥0-40°, 静态负载≥200kg;	3	一般参数	手动双摇床	3、床框: 采用≥40×60*1.2mm厚冷轧方管, 床脚采用≥50*50*1.2mm厚优质冷拉方形管制作, 保证床体的承载能力≥200KG;	4	一般参数	手动双摇床	4、床板: 床面板采用冷轧钢板一次成型, 厚度≥1.0mm, 具有多孔设计, 床面板连接件采用≥3个≥3mm厚全钢件连接。	5	一般参数	手动双摇床	5、床板连接件: 采用≥3mm厚全钢件连接, 背部床板采用双支撑卸力结构。	6	一般参数	手动双摇床	6、摇杆: 双组摇杆, 能灵活控制背部、腿部升降, 具有双向过载保护功能, 螺管采用3.0mm厚无缝钢管承接;	7	一般参数	手动双摇床	7、喷塑工艺: 床体金属表面喷涂采用静电粉末涂层技术, 表面经酸洗防锈等处理后, 再进行外表面静电粉末喷涂, 保证床体防锈;	8	一般参数	手动双摇床	8、护栏: 采用六档铝合金护折叠式护栏, 尺寸: ≥1470*410mm(长*宽), 采用铝合金异型管, 上下支架采用全模具化生产的标准件, 钢塑结构, 带锁件及防夹手功能;	9	一般参数	手动双摇床	9、床头床尾板: 采用原材料无毒级工程塑料一次注塑成形, 挂钩式固定结构, 带锁定装置, 床尾部带ABS材质病人标识卡插座;	10	一般参数	手动双摇床	10、床脚: 床脚配≥5寸豪华静音脚轮, 分控独立刹车装置, 脚轮为万向脚轮, 内置自润滑轴承, 静音耐磨;	11	一般参数	手动双摇床	11、输液杆插孔: 床体两边配备前后左右≥4个输液架插孔和≥4个引流袋挂钩, 输液架插孔采用金属管精拉成型;	12	一般参数	手动双摇床	12、床垫: 与病床配套, 厚度为80mm厚, 采用20mm厚椰棕+60mm厚高密度海绵, 外加防水耐磨面料, 两侧有透气孔	13	一般参数	床头柜	1、规格: 470×470×750mm, (±5mm);
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																																													
1	一般参数	手动双摇床	1、外形尺寸: 2100×960×500mm, (±20mm)																																																													
2	一般参数	手动双摇床	2、功能: 背部倾斜度≥0-75°, 腿部倾斜度≥0-40°, 静态负载≥200kg;																																																													
3	一般参数	手动双摇床	3、床框: 采用≥40×60*1.2mm厚冷轧方管, 床脚采用≥50*50*1.2mm厚优质冷拉方形管制作, 保证床体的承载能力≥200KG;																																																													
4	一般参数	手动双摇床	4、床板: 床面板采用冷轧钢板一次成型, 厚度≥1.0mm, 具有多孔设计, 床面板连接件采用≥3个≥3mm厚全钢件连接。																																																													
5	一般参数	手动双摇床	5、床板连接件: 采用≥3mm厚全钢件连接, 背部床板采用双支撑卸力结构。																																																													
6	一般参数	手动双摇床	6、摇杆: 双组摇杆, 能灵活控制背部、腿部升降, 具有双向过载保护功能, 螺管采用3.0mm厚无缝钢管承接;																																																													
7	一般参数	手动双摇床	7、喷塑工艺: 床体金属表面喷涂采用静电粉末涂层技术, 表面经酸洗防锈等处理后, 再进行外表面静电粉末喷涂, 保证床体防锈;																																																													
8	一般参数	手动双摇床	8、护栏: 采用六档铝合金护折叠式护栏, 尺寸: ≥1470*410mm(长*宽), 采用铝合金异型管, 上下支架采用全模具化生产的标准件, 钢塑结构, 带锁件及防夹手功能;																																																													
9	一般参数	手动双摇床	9、床头床尾板: 采用原材料无毒级工程塑料一次注塑成形, 挂钩式固定结构, 带锁定装置, 床尾部带ABS材质病人标识卡插座;																																																													
10	一般参数	手动双摇床	10、床脚: 床脚配≥5寸豪华静音脚轮, 分控独立刹车装置, 脚轮为万向脚轮, 内置自润滑轴承, 静音耐磨;																																																													
11	一般参数	手动双摇床	11、输液杆插孔: 床体两边配备前后左右≥4个输液架插孔和≥4个引流袋挂钩, 输液架插孔采用金属管精拉成型;																																																													
12	一般参数	手动双摇床	12、床垫: 与病床配套, 厚度为80mm厚, 采用20mm厚椰棕+60mm厚高密度海绵, 外加防水耐磨面料, 两侧有透气孔																																																													
13	一般参数	床头柜	1、规格: 470×470×750mm, (±5mm);																																																													

		14	一般参数	床头柜	2、整体为工程塑料注塑成型，蓝色；
		15	一般参数	床头柜	3、两侧备置隐蔽式毛巾架和杂物挂钩，隔板上备有放水杯和体温表的凹槽；
		16	一般参数	床头柜	4、一层为可拉伸的挡板，二层为抽屉，三层为柜子，内有隔层。

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	数字减影血管造影系统	40	2.4高压发生器	是	图片	需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足。
		49	2.5 X线球管及组件	是	图片	需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足。
		63	2.6平板探测器	是	图片	需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足。

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	数字减影血管造影系统	1	1、功能及基本商务要求	否	无	无
		3	2.1机架系统	否	无	无
		4	2.1机架系统	否	无	无
		5	2.1机架系统	否	无	无
		6	2.1机架系统	否	无	无
		7	2.1机架系统	否	无	无
		9	2.1机架系统	否	无	无
		10	2.1机架系统	否	无	无
		11	2.1机架系统	否	无	无
		12	2.1机架系统	否	无	无

		系统			
13	2.1机架系统	否	无	无	
14	2.1机架系统	否	无	无	
15	2.1机架系统	否	无	无	
16	2.1机架系统	否	无	无	
17	2.1机架系统	否	无	无	
18	2.1机架系统	否	无	无	
19	2.1机架系统	否	无	无	
20	2.1机架系统	否	无	无	
21	2.1机架系统	否	无	无	
22	2.1机架系统	否	无	无	
23	2.2导管床	否	无	无	
24	2.2导管床	否	无	无	
25	2.2导管床	否	无	无	
26	2.2导管床	否	无	无	
27	2.2导管床	否	无	无	
28	2.2导管床	否	无	无	
29	2.2导管床	否	无	无	
30	2.2导管床	否	无	无	
31	2.2导管床	否	无	无	
32	2.2导管床	否	无	无	
35	2.3床旁控制系统	否	无	无	
36	2.3床旁控制系统	否	无	无	
37	2.3床旁控制系统	否	无	无	
38	2.3床旁控制系统	否	无	无	
39	2.3床旁控制系统	否	无	无	

41	2.4高压 发生器	否	无	无
42	2.4高压 发生器	否	无	无
43	2.4高压 发生器	否	无	无
44	2.4高压 发生器	否	无	无
45	2.4高压 发生器	否	无	无
46	2.4高压 发生器	否	无	无
47	2.4高压 发生器	否	无	无
48	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
50	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
51	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
53	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
54	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
55	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
56	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
57	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
58	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
59	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
60	2.5 X线 球管及组 件	否	无	无
62	2.6平板 探测器	否	无	无
64	2.6平板 探测器	否	无	无
65	2.6平板	否	无	无

		探测器			
66		2.6平板探测器	否	无	无
67		2.6平板探测器	否	无	无
68		2.6平板探测器	否	无	无
69		2.6平板探测器	否	无	无
70		2.6平板探测器	否	无	无
71		2.6平板探测器	否	无	无
72		2.6平板探测器	否	无	无
73		2.6平板探测器	否	无	无
74		2.6平板探测器	否	无	无
75		2.7数字图像系统	否	无	无
76		2.7数字图像系统	否	无	无
77		2.7数字图像系统	否	无	无
78		2.7数字图像系统	否	无	无
79		2.7数字图像系统	否	无	无
80		2.7数字图像系统	否	无	无
81		2.7数字图像系统	否	无	无
82		2.7数字图像系统	否	无	无
83		2.7数字图像系统	否	无	无
84		2.7数字图像系统	否	无	无
85		2.7数字图像系统	否	无	无
86		2.7数字图像系统	否	无	无
87		2.7数字图像系统	否	无	无
88		2.7数字图像系统	否	无	无
89		2.7数字图像系统	否	无	无
90		2.7数字图像系统	否	无	无

	91	2.7数字 图像系统	否	无	无
	92	2.7数字 图像系统	否	无	无
	93	2.7数字 图像系统	否	无	无
	94	2.7数字 图像系统	否	无	无
	95	2.7数字 图像系统	否	无	无
	96	2.7数字 图像系统	否	无	无
	97	2.7数字 图像系统	否	无	无
	98	2.7数字 图像系统	否	无	无
	99	2.8三维 旋转记录 采集(减 影/非减 影)	否	无	无
	100	2.8三维 旋转记录 采集(减 影/非减 影)	否	无	无
	101	2.8三维 旋转记录 采集(减 影/非减 影)	否	无	无
	102	2.9高速 数字减影 采集	否	无	无
	103	2.9高速 数字减影 采集	否	无	无
	104	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
	105	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
	106	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
	107	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
	108	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无

109	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
110	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
111	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
113	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
114	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
115	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
116	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
117	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
118	2.10 CBCT应用 软件包	否	无	无
119	2.11 低 剂量平台	否	无	无
120	2.11 低 剂量平台	否	无	无
121	2.11 低 剂量平台	否	无	无
122	2.11 低 剂量平台	否	无	无
123	2.11 低 剂量平台	否	无	无
124	2.11 低 剂量平台	否	无	无
125	2.12 冠 脉造影功 能	否	无	无
126	2.12 冠 脉造影功 能	否	无	无
127	2.13 附 件	否	无	无
128	2.13 附 件	否	无	无
129	2.13 附 件	否	无	无
130	2.13 附	否	无	无

			件			
		131	2.13 附件	否	无	无
		132	2.13 附件	否	无	无
		133	2.13 附件	否	无	无
		134	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		135	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		136	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		137	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		138	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		139	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		140	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		141	2.14 高级处理工作站硬件	否	无	无
		143	2.15 一体化手术室大屏显示器	否	无	无
		144	2.15 一体化手术室大屏显示器	否	无	无
		145	2.15 一体化手术室大屏显示器	否	无	无
		146	2.16 产品保障与服务要求	否	无	无
		147	2.16 产品保障与服务要求	否	无	无
2	血液透析机	1	血液透析机	否	无	无
		2	血液透析	否	无	无

			机			
		4	血液透析机	否	无	无
		5	血液透析机	否	无	无
		7	血液透析机	否	无	无
		8	血液透析机	否	无	无
		10	血液透析机	否	无	无
		11	血液透析机	否	无	无
		12	血液透析机	否	无	无
		13	血液透析机	否	无	无
		14	血液透析机	否	无	无
		15	血液透析机	否	无	无
		16	血液透析机	否	无	无
		17	血液透析机	否	无	无
		18	血液透析机	否	无	无
		19	血液透析机	否	无	无
		20	血液透析机	否	无	无
		21	血液透析机	否	无	无
		23	血液透析机	否	无	无
		24	血液透析机	否	无	无
		25	血液透析机	否	无	无
		27	血液透析机	否	无	无
		28	血液透析机	否	无	无
		29	血液透析机	否	无	无
3	手动双摇床+床头柜	1	手动双摇床	否	无	无
		2	手动双摇床	否	无	无
		3	手动双摇床	否	无	无

		4	手动双摇床	否	无	无
		5	手动双摇床	否	无	无
		6	手动双摇床	否	无	无
		7	手动双摇床	否	无	无
		8	手动双摇床	否	无	无
		9	手动双摇床	否	无	无
		10	手动双摇床	否	无	无
		11	手动双摇床	否	无	无
		12	手动双摇床	否	无	无
		13	床头柜	否	无	无
		14	床头柜	否	无	无
		15	床头柜	否	无	无
		16	床头柜	否	无	无

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	类似业绩	商务	截止至投标时间止前3年内投标人或所投产品制造商具有类似业绩的（至少包含核心产品），每提供一个得2分，本项最多得6分，不提供不得分。提供合同原件的彩色扫描件并加盖投标人公章，否则不计分。
2	合同	商务	<p>政府采购合同</p> <p>第一节 政府采购合同协议书</p> <p style="text-align: right;">政府采购编号：</p> <p>采购人（全称）：_（甲方）</p> <p>供应商（全称）：_（乙方）</p> <p>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。</p> <p>1. 项目信息</p> <p>(1) 采购项目名称：</p> <p>(2) 采购计划编号：</p> <p>(3) 项目内容：</p> <p>(4) 项目负责人：</p> <p>2. 合同标的及金额</p> <p>(1) 合同金额小写：</p>

大写：

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同价格形式：_。

3. 履行合同的期限、地点及方式：

4. 付款：_。

5. 履约验收方式：

6. 解决合同纠纷方式

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

7. 组成合同的文件

合同由以下文件构成，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) 中标通知书

(4) 政府采购合同格式条款

(5) 投标文件

(6) 招标文件

(7) 标准、规范及有关技术文件

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，包括所有的附页、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) “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。

(5) “合同条款”系指本合同条款。

(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】。

2. 合同的适用范围

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。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与中标结果一致。

4. 合同价款

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。

5. 履行合同的期限、地点和方式

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】。

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。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。

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。

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。

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。

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。

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。

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（招标文件第四章“技术规格、参数及要求”另有约定的除外）。

7. 货物包装要求

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。

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。

8. 运输和保险

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。

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。

9. 质量标准和保证

9.1 质量标准

(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。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(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。

9.2 保证

(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。

(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。

(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维修或更换有缺陷的货物或部件。

(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。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可以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。

10. 权利瑕疵担保

10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

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。

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。

11. 知识产权保护

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。

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。

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。

12. 保密义务

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。

13. 合同价款支付

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。

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。

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。

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。

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。

14. 伴随服务

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。

14.2 乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (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；
- (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。
- (5) 【政府采购合同专用条款】与招标文件第四章“技术规格、参数和要求”规定的其他伴随服务

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。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔

(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：

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。

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。

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。

(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。

15.2 迟延交货的违约责任

(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。

(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。

(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。

16. 合同的变更

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。

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。

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。

17. 合同中止与终止

17.1 合同的中止

(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；

(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。

17.2 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(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。

(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。

(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。

(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。

18. 合同转让和分包

18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。

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。

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。

19. 不可抗力

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。

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。

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。

20. 解决争议的方法

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】中约定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。

			<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 border="1" data-bbox="347 607 1482 1149"> <tr> <td>本章第1.1款</td> <td>甲方名称、地址</td> <td>甲方名称：蓝山县人民医院 甲方地址：湖南省永州市蓝山县塔峰镇塔峰路32号</td> </tr> <tr> <td>本章第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5.1款</td> <td>履行合同的期限、地点及方式</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>本章第9.2（1）项</td> <td>质量保证期</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>本章第9.2（3）项</td> <td>响应时间</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>本章第13.5款</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>本章第14.2（6）项</td> <td>伴随服务</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>本章第20.2款</td> <td>解决争议的方式</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 诉讼 <input type="checkbox"/> 仲裁</td> </tr> <tr> <td>本章第23.1款</td> <td>合同未尽事项</td> <td>双方另行协商</td> </tr> </table>	本章第1.1款	甲方名称、地址	甲方名称：蓝山县人民医院 甲方地址：湖南省永州市蓝山县塔峰镇塔峰路32号	本章第1.2（6）项	项目现场	采购人指定地点。	本章第5.1款	履行合同的期限、地点及方式	详见采购需求	本章第9.2（1）项	质量保证期	详见采购需求	本章第9.2（3）项	响应时间	详见采购需求	本章第13.5款	合同价款支付方式和条件	详见采购需求	本章第14.2（6）项	伴随服务	详见采购需求	本章第20.2款	解决争议的方式	<input checked="" type="checkbox"/> 诉讼 <input type="checkbox"/> 仲裁	本章第23.1款	合同未尽事项	双方另行协商
本章第1.1款	甲方名称、地址	甲方名称：蓝山县人民医院 甲方地址：湖南省永州市蓝山县塔峰镇塔峰路32号																												
本章第1.2（6）项	项目现场	采购人指定地点。																												
本章第5.1款	履行合同的期限、地点及方式	详见采购需求																												
本章第9.2（1）项	质量保证期	详见采购需求																												
本章第9.2（3）项	响应时间	详见采购需求																												
本章第13.5款	合同价款支付方式和条件	详见采购需求																												
本章第14.2（6）项	伴随服务	详见采购需求																												
本章第20.2款	解决争议的方式	<input checked="" type="checkbox"/> 诉讼 <input type="checkbox"/> 仲裁																												
本章第23.1款	合同未尽事项	双方另行协商																												
3	项目实施 方案	技术	<p>（一）评审内容：根据投标人针对本项目提供的项目实施方案进行综合评审，包括但不限于以下内容：①供货组织安排与进度计划；②安装调试方案；③质量保证方案；④交付验收标准及方案；⑤培训方案等内容）进行综合评审。</p> <p>（二）评审依据：方案内容全面具体且符合项目实际情况、针对性强、安排科学合理的计15分，五项内容有缺漏项的每一项扣3分；每一项内容有欠缺的扣1分，扣完为止。未提供方案不计分。</p> <p>说明：内容有缺漏项是指：未在方案中体现或仅按需求或评分办法填写标题或直接复制采购需求未做修改的。内容有欠缺是指：1、方案内容与项目实际情况、项目需求不一致、不符合或没有关联性的；2、方案内容与实际实施存在差异性；内容空洞、语义表述不清，前后矛盾，逻辑不通，存在歧义、混乱，内容不充实。</p>																											
4	售后服务 方案	技术	<p>（一）评审内容：根据投标人对本项目的提供售后服务方案进行综合评审，包括但不限于以下内容：①售后服务承诺及措施（包括质保期内的维修方案以及售后服务机构名称、地址、联系人、联系方式）；②服务响应时间及方案；③应急措施方案（包括维修备件储备情况）。</p> <p>（二）评审依据：方案内容全面具体且符合项目实际情况、针对性强、安排科学合理的计6分，三项内容有缺漏项的每一项扣2分；每一项内容有欠缺的扣1分，扣完为止。未提供方案不计分。</p> <p>说明：内容有缺漏项是指：未在方案中体现或仅按需求或评分办法填写标题或直接复制采购需求未做修改的。内容有欠缺是指：1、方案内容与项目实际情况、项目需求不一致、不符合或没有关联性的；2、方案内容与实际实施存在差异性；内容空洞、语义表述不清，前后矛盾，逻辑不通，存在歧义、混乱，内容不充实。</p>																											

5	采购需求	商务	<p style="text-align: center;">第一节 技术要求</p> <p>一、供货要求：</p> <p>1、供应商为本项目提供的所有货物、辅材中属于《国家强制性货物认证目录》范围内货物的，均通过国家强制性货物认证并取得认证证书。供应商为本项目提供的所有货物、辅材符合现行的强制性国家相关标准、行业标准。</p> <p>2、包装及运输方式</p> <p>2.1涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。</p> <p>2.2产品运输、保险及保管</p> <p>①中标人负责货物到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。</p> <p>②中标人负责货物在施工地点的保管，直至项目验收合格。</p> <p>③中标人负责其派出的施工人员的人身意外保险。</p> <p>二、质量要求：</p> <p>1、中标人提供的货物应是原装正品，符合国家质量检测标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证,并在交货验收时提供给采购人。</p> <p>2、项目整体质保1年，从验收合格后开始计算。</p> <p>3、质保期内所有软件更新、升级、维护。超出厂家正常保修范围的，中标人需向厂家购买；未在投标报价表中单列其费用的，视为中标人提供，采购人不再支付任何费用。</p> <p>4、质保期从验收合格之日起开始计算。质保期内所有维护等要求上门服务，由此产生的费用均不再收取。</p> <p>5、质量保证：中标供应商需保证所提供货物是最优材料和一流工艺制成，崭新，未曾使用，并且各方面与合同规定的质量，规格和性能相一致。在使用过程中，如最终用户发现中标供应商提供的货物属于翻新的货物或假货，最终用户拥有不受时限的追索权，有权要求中标供应商赔偿其所有损失。</p> <p>三、培训要求：</p> <p>技术培训要求:投标人需提供详细培训方案，内容包括但不限于所提供设备的原理和技术性能、操作维护方法、安装调试、排除故障等方面，在用户当地或省会中心城市，中标人应配置专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。</p> <p>四、售后服务：</p> <p>1、售后响应时间：提供7×24小时的故障、技术咨询服务受理。</p> <p>2、对重大故障提供7×24小时的现场支援，一般故障提供5×8小时的现场支援。(如遇不可抗力因素除外)。</p> <p>3、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)，由中标人负责(免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等)更换或维修。质保期满后，无论采购人是否另行选择维保供应商，中标人应及时优惠提供所需的备品备件。</p> <p>4、投标人应在交货时提供：提供完整的技术资料(包括维修及操作手册)的纸质版及电子版便于存档。</p> <p>5、投标人需提供详细售后服务方案，内容包括但不限于售后的响应时间、故障修复时间、巡检次数及巡检时间段、售后服务的保障措施、质保时间、应急维修预案等内容。</p> <p>6、中标供应商中标后需提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码、备品清单、零部件、维修密码、线路图等维护必须的材料和信息。</p> <p>五、安装调试：</p> <p>1、中标人须配合和指导采购人对货物储存、安装和使用场地的建设或改良（含配套设施及条件），确保货</p>

物达到规定的运行、安装、使用环境，保证使用条件安全。

2、在货物到达使用单位，现场场地符合安装条件后，采购人将通知中标人派技术人员对所投设备全面进行安装调试。中标人应派技术人员在7日内到达采购人指定安装地点，并在采购人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。如中标人未在7日内到达采购人指定安装地点，采购人有权自行开箱安装调试。开箱如有缺货、错装、损坏或技术问题，中标人应承担全部责任。

3、中标人须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守文明安全施工的有关规章制度，持证上岗。

4、项目完成后，中标人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。

第二节 商务要求

一、投标报价要求：

1、投标人对本项目的投标总报价最高不得超过6430000.00元，否则其投标将被视为无效投标而被拒绝；

2、本项目采用费用包干方式，中标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的货物及材料，以及产品运输保险保管、项目安装调试、试运行测试通过验收、培训、质保期内保修维护、系统升级等所有人工、管理、财务等所有费用，一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由中标人提供，采购人不再支付任何费用。投标人承诺负责所成交的设备接入医院信息系统(HIS,PACS,LIS等)，并负责设备终身更新升级，费用包含在报价中。

二、验收标准及要求：

1、中标人提出验收申请之日起30日内组织验收。

2、项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由中标人承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。

3、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，如为中标人原因造成的，由中标人承担检测费用；否则，由采购人承担。

4、项目验收不合格，由中标人返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由中标人承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失由中标人承担。

5、产品验收合格后，中标人应将产品有关的全部资料，包括全部技术文件、资料、验收报告等文档汇集册交付给采购人。

三、合同价款支付方式：

1、结算方式

1.1付款人：蓝山县人民医院。

1.2付款方式：合同签订后付款30%，设备安装调试运行正常，验收合格后后付至合同100%。

四、交货时间和地点：

1、交货时间：合同签订后且场地达到安装标准下30天内完成交货并完成安装调试。

2、交货地点：采购人指定的地点。

五、附件及零配件（包括专用工具）、备品备件的要求

1. 在设备的设计使用寿命周期内，中标人应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件，确保设备的正常使用，投标人提供生产厂家配件的承诺。在使用过程中若需要调换配件，在保修期内凡非使用者人为引起的，一切费用由中标人承担。如人为造成或保修期外需维修的中标人可收取维修材料费。

2. 中标人应提供一套维修所需的专用工具及清单和设备在质量保证期内所需的备品备件（费用包含在本项目投标报价中）。

六、其他需要说明的事项：

1、现场踏勘：采购人不另行组织对本项目实施现场进行踏勘，有关踏勘事宜由供应商与采购人联系自行处理；供应商在投标前与采购人联系进行现场勘查，以利于供应商对本项目需求进行全面了解，从而合理制作响应文件和报价。现场勘查费用由投标人自行承担。

			<p>2、中标人在接收到中标通知书通知后，须在30日内与采购人签订合同。</p> <p>3、对于上述项目要求，投标人应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。</p> <p>4、其他未尽事宜，双方协商解决。</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	采购需求	商务	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	50	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	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-1、功能及基本商务要求（参数序号：2）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-1、功能及基本商务要求（参数序号：2）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
3	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.1机架系统（参数序号：8）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.1机架系统（参数序号：8）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>

4	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.2导管床（参数序号：33）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.2导管床（参数序号：33）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
5	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.2导管床（参数序号：34）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.2导管床（参数序号：34）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
6	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.5 X线球管及组件（参数序号：52）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.5 X线球管及组件（参数序号：52）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
7	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.5 X线球管及组件（参数序号：61）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.5 X线球管及组件（参数序号：61）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
8	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.10 CBCT应用软件包（参数序号：112）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.10 CBCT应用软件包（参数序号：112）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
9	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.15 一体化手术室大屏显示器（参数序号：142）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品</p>

						<p>彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【数字减影血管造影系统（货物序号：1）-2.15 一体化手术室大屏显示器（参数序号：142）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
10	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：3）】的评分规则：提供产品说明书或铭牌证明并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：3）】的上传证明材料要求：提供产品说明书或铭牌证明并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
11	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：6）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：6）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
12	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：9）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：9）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
13	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：22）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：22）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p>
14	客观分	技术分	1	是	图片	<p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：26）】的评分规则：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。</p> <p>【血液透析机（货物序号：2）-血液透析机（参数序号：26）】的上传证明材料要求：需提供产品说明书或技术白皮书或性能指标说明书或产品彩页或提供由国家认可的</p>

						第三方检测机构出具的检测报告并加盖投标人盖章作为评审依据，不能提供上述证明文件的，该项参数视为不满足，扣1分。
15	客观分	商务分	6	是	图片	<p>【类似业绩】的评分规则：截止至投标时间止前3年内投标人或所投产品制造商具有类似业绩的（至少包含核心产品），每提供一个得2分，本项最多得6分，不提供不得分。提供合同原件的彩色扫描件并加盖投标人公章，否则不计分。</p> <p>【类似业绩】的上传证明材料要求：提供合同原件的彩色扫描件并加盖投标人公章，否则不计分。</p>
16	主观分	技术分	15	否	无	<p>【项目实施方案】的评分规则：（一）评审内容：根据投标人针对本项目提供的项目实施方案进行综合评审，包括但不限于以下内容：①供货组织安排与进度计划；②安装调试方案；③质量保证方案；④交付验收标准及方案；⑤培训方案等内容）进行综合评审。（二）评审依据：方案内容全面具体且符合项目实际情况、针对性强、安排科学合理的计15分，五项内容有缺漏项的每一项扣3分；每一项内容有欠缺的扣1分，扣完为止。未提供方案不计分。说明：内容有缺漏项是指：未在方案中体现或仅按需求或评分办法填写标题或直接复制采购需求未做修改的。内容有欠缺是指：1、方案内容与项目实际情况、项目需求不一致、不符合或没有关联性的；2、方案内容与实际实施存在差异性；内容空洞、语义表述不清，前后矛盾，逻辑不通，存在歧义、混乱，内容不充实。</p>
17	主观分	技术分	6	否	无	<p>【售后服务方案】的评分规则：（一）评审内容：根据投标人针对本项目的？提供售后服务方案进行综合评审，包括但不限于以下内容：①售后服务承诺及措施（包括质保期内的维修方案以及售后服务机构名称、地址、联系人、联系方式）；②服务响应时间及方案；③应急措施方案（包括维修备件储备情况）。（二）评审依据：方案内容全面具体且符合项目实际情况、针对性强、安排科学合理的计6分，三项内容有缺漏项的每一项扣2分；每一项内容有欠缺的扣1分，扣完为止。未提供方案不计分。说明：内容有缺漏项是指：未在方案中体现或仅按需求或评分办法填写标题或直接复制采购需求未做修改的。内容有欠缺是指：1、方案内容与项目实际情况、项目需求不一致、不符合或没有关联性的；2、方案内容与实际实施存在差异性；内容空洞、语义表述不清，前后矛盾，逻辑不通，存在歧义、混乱，内容不充实。</p>
18	/	偏离分	10	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0.5分，最多扣10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	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

		式的《中小企业声明函（货物）》		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。
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。	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%。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。
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。	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%。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。
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。	5%	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5%。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。	5%	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5%。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。

本包偏离无效投标设置

本包未进行评分设置的货物不区分技术类型的参数最多偏离20项，超过将导致无效投标