

永州市政府采购文件

采购项目名称： 宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼弱电系统采购项目（第三次）

采购人： 宁远县人民医院

采购方式： 竞争性谈判

采购代理机构： 永州市公共资源交易中心

委托代理编号： YZGZ-2026CGTP001

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0元

专家评审费收取方式： 专家评审费由集中代理机构支付

采购计划编号： 永宁财采计[2026]026014号

采购项目预算： 1,956,948.02元

是否进行资格预审： 否

需求编制时间： 2026年04月30日

需求编制人签章：

蔡江宁

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	1,956,948.02	最低评标价法

谈判文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告

获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼弱电系统采购项目	2,600,000	监控系统、门禁系统、叫号系统。	2026-01

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：1,956,948.02元

包概述：宁远县人民医院门急诊、医技综合大楼弱电系统采购项目				
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：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：60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：20分钟		
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：最低评标价法的采购项目，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，报价低的同品牌投标人获得中标人推荐资格；若同品牌供应商报价恰好相同，采取随机抽取方式确定推荐资格；			
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。				
根据《政府采购非招标采购方式管理办法》第三十一条规定：谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。本次评标将有供应商谈判环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商谈判环节后谈判小组将分别与各供应商进行谈判对话；因供应商原因导致未能进行谈判的，由供应商自行承担责任。				
本包付款约定	1	30%	合同签订后7个工作日内付30%	
	2	70%	设备安装调试运行正常，验收合格后15个工作日付至合同金额的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</p>	

印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

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。

强制采购节能产品的货物，投标人需提供由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，否则视为无效投标。

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	400万半球摄像机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	355	181	64,255
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	400万半球摄像机	1、支持绊线入侵，区域入侵采用星光级低照度400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 可输出400万(2560×1440)@25fps，最大可输出400万(2688×1520)@20fps 2、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 3、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离50米支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，4、适用不同监控环境 支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 5、内置MIC 支持DC12V/POE供电方式 支持IP67防护等级。					
2	400万枪式摄像机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	330	40	13,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	400万枪式摄像机	1、支持绊线入侵，区域入侵采用星光级低照度400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 可输出400万(2560×1440)@25fps，最大可输出400万(2688×1520)@20fps 2、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 3、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离50米支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，4、适用不同监控环境 支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 5、内置MIC 支持DC12V/POE供电方式 支持IP67防护等级。					
3	安防综合管理平台(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	18,104.5	1	18,104.5
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	安防综合管理平台	1、2U标准机架式，ATX电源，≥6核12线程64位高性能处理器，≥48GB DDR4高频内存条，≥1个HDMI接口、1个DP接口，≥2个10M/100M/1000Mbps网口，≥2个USB2.0接口、2个USB3.0接口。 2、					

					应内置BBU蓄电池冗余备份实现断电保护功能。3、存储能力≥32路，解码能力≥8×1080P。4、应包含视频监控、智能文搜、门禁管理、可视对讲、出入口车辆放行管理、停车场车辆收费管理、智能监控、视频联网、入侵报警、设备网络管理功能含≥300路视频，≥100个文搜监控点、≥50个门禁，≥1500户可视对讲，≥1万人员，≥4车道，≥200个防区管理支持门禁权限自动下发更新数据到设备；可配置固定时间、固定次数自动下发变动的门禁权限，包含卡、人脸、指纹；支持人员的卡权限在平台进行权限认证，当卡权限还未下发到设备时，平台可以根据刷卡事件进行人员权限判断并进行反控开门；支持人员通行记录区分：内部人员、外部人员、陌生人员。			
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	无线AP(A0201990-其他信息化设备)	否	否	否	个	168	110	18,480
		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	★	无线AP	1.吸顶AP；2.采用整机双频4流设计，可工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式，整机协商速率≥1.775Gbps，3.接口：≥1个(10/100/1000M电口)，支持802.3af供电；			
		2	★	无线AP	4.整机接入用户规格≥128(提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		3	★	无线AP	5.最大发射功率20dBm,最大功耗13W；6.智能天线,在网络拥塞情况下，通过对终端发送的报文进行识别；7.在多业务并行处理时，可以对关键业务优先处理从而实现应用加速，同时WiFi功能对链路可靠性的提升；可精细化识别各个应用，同时能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度，从而提高用户使用体验；			
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	天花喇叭(A0201990-其他信息化设备)	否	否	否	个	49	108	5,292
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	天花喇叭	材质：铁质外壳+铝制网罩，内置110V音频变压器 额定功率:6W/3W/1.5W 灵敏度:91dB(1W/1m) 最大声压级：104dB(Pmax/1m) at 6878Hz 频响范围：70Hz-17KHz 1000Hz扩散角度：180°锥形扩散 单元尺寸：≤6"(152mm)全频喇叭 外形尺寸：≤φ198mm 开孔尺寸：≤φ170mm 颜色：白色			
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	IP网络功放(A0201990-其他信息化设备)	否	否	否	台	3,360	6	20,160
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	IP网络功放	1、铝合金拉丝面板；内置嵌入式网络语音解码板，实现解码并转换成模拟音频信号 信号故障自动检测及中文提示功能，LED灯提示。三路线路输入，二路话筒输入，话筒具有强切功能。2、提供COM公共端及定压100V，70V和定阻16Ω输出接口 五分区，USB接口 自带1路音频输出接口方便多机串联 线路及话筒音量控制，总音量控制及高低音控制。3、自动双速温控风机强制冷却散热。4、输出短路保护以及整机过热、过压、过流、中点保护。5、无信号时可自动转入待机状态，节能环保。6、技术参数：网络接口：RJ45、10M/100M 网络协议：TCP/IP、UDP、ICMP、IGMP(组播) 音频格式:MP3 支持码流: 32K-256K 频带宽度:20Hz-20KHz 信噪比: 92dB LED灯指示；自带1路音频输出接口；温控自动调速风扇。 额定输出功率250W 供电：AC 220V±10%,50-60Hz 尺寸(宽*深*高)：约484*410*88mm			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	9,443.9	1	9,443.9

7	15寸网络广播服务器(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	15寸网络广播服务器	15寸IP网络广播服务器 屏幕：15" 触摸屏：电阻触摸 分辨率：1024x768 整机尺寸约：484×324.7×380.6 显示面积：306×230 主板：工业主板，支持24小时不间断运行 处理器：双核心双线程 ≥2.41GHz 显卡：集成，支持双显示模式 内存：≥4G DDR3，最大可支持8G 硬盘：128G SSD固态硬盘，mSATA接口 电源：工业电源 扩展：1*miniPCIE,可选配WIFI/4G/蓝牙 串口：6*COM 口 前置I/O接口：1*电源开关,1*音量调节(可选一键报警按键),1*MIC 口,2*USB 后置I\O接口：1*3.5MIC-in,1*3.5Line-out,2*网口,1*VGA 口,1*HDMI 口,2*USB,2组莲花输出口,2组莲花输出口 工作温度：-10℃~50℃ 存储环境：-20℃~60℃湿度：5%-95%非冷凝 安装方式：支持机架安装,桌面放置 结构：7U铝合金黑色拉丝面板,嵌入触摸屏和数字矩阵键盘操作集成一体箱体结构 键盘/鼠标：机箱底部抽拉式键盘和触摸板鼠标 整机颜色：黑色/银色 自带正版服务器操作系统			
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	数字化IP网络广播客户端管理软件(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	2,266.9	1	2,266.9
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	数字化IP网络广播客户端管理软件	1、具备系统终端设备状态实时监测查询管理功能。2、具备终端与外设集中配置管理功能。3、具备频道歌曲配置管理功能。支持手机APP远程控制,可通过手机远程控制终端的播放,音量大小,也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端。支持二次协议开发。4、具备服务器定时任务编辑管理功能。5、具备终端本地定时任务编辑管理功能。6、具备终端SD节目文件下载管理功能。7、具备即时广播控制管理功能。8、具备频道广播控制管理功能。9、具备设备控制管理功能。10、具备媒体资源节目库管理功能。11、具备服务器与设备校时功能。12、具备节目制作和文件上传与下载管理功能。13、具备系统用户与权限分配管理功能					
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	硬盘(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	块	1,680	138	231,840
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	硬盘	≥8TB容量,3.5英寸,SATA3.0接口,≥5400RPM 空气盘,CMR传统磁记录 传输速率≥215MB/s,高级格式(AF)512e扇区技术。					
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)
10	48盘位磁盘阵列(A02010502-磁盘阵列)	否	否	否	台	30,878.5	3	92,635.5
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	48盘位磁盘阵列	1、4U 48盘位,机架式网络存储设备。2、处理器:1颗64位多核处理器,系统内存:8GB,磁盘接口:48个SATA接口,支持硬盘热插拔,网络接口:3个千兆以太网接口,整机电源:800W,1+1冗余电源,其他接口:1×COM,2×USB2.0(前置),2×USB3.0(后置),1×VGA(后置),1×HDMI(后置),视频性能:最大支持接入450路(最大接入带宽900Mbps),回放性能:最大支持45路2Mbps,事件录像:最大支持200路2Mbps,支持创建最大7个录像池,录像池的容量可自由划分。3、支持视频流直写,支持ONVIF、GB/T 28181、RTSP等标准协议,支持VRAID、RAID0、1、					

					5、6、10、50等多种RAID模式，支持一键配置（VRAID模式），可快速部署阵列和存储池，支持多存储池功能，录像池最多7个，支持局部重构，原盘或其克隆盘拔出设备后再插回，未被覆盖数据可快速恢复，支持视频检索功能，按照监控点编号、录像类型、时间组合等条件查询，支持视频回放功能，正序回放、定位回放、倍速回放等功能，支持按需取流功能，未处于录像计划时间内的通道不占用网络带宽，支持运维总览展示，可快速定位设备异常情况。对于记录在存储介质上的视（音）频信息，取出的存储介质应在同型号的其他设备上正常回放，以保证设备发生故障后记录资料的留存（或复制）。复制后的视（音）频信号，应在通用设备上回放，并不易被篡改，提供由公安部认定的具有相应资质的检测机构出具符合国家标准检测报告证明并加盖投标人公章；			
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）
11	管理电脑（A02010105-台式计算机）	否	是	否	台	4,900	1	4,900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	管理电脑	国产办公台式电脑台式机主机CPU：6核12线程，基础频率大于2.4Ghz，内存：32G，硬盘：1TB)23.8英寸全套。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
12	门禁一体机（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	650	40	26,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	门禁一体机	显示屏 4.0英寸触摸屏 用户容量 4000个 卡容量 4000张（IC卡） 面部容量 4000张 指纹容量 4000枚 记录容量 30万条 通讯方式 TCP/IP、U盘、选配WiFi 基础功能 可视对讲、IP65、T9输入法、高级门禁、无线门铃、记录查询 选配功能 ID、BS 电源规格 DC12V 3A 工作温度 -5℃~45℃ 工作湿度 10%RH~90%RH 产品尺寸 ≤172*83*21.6mm			
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）
13	软件（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	项	2,800	1	2,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	软件	门禁模块授权点数100个点（软件可以接入100台设备）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
14	开门按钮（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	个	14	40	560
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	开门按钮	1、触发方式：主流为常开（NO）、常闭（NC），部分支持自锁 / 非自锁（按压后自动回弹为非自锁，保持状态为自锁）。2、按键类型：机械触点式（金属弹片）、触摸式（电容感应），机械款按压寿命更长，触摸款防水防尘性更优。3、动作行程：机械款约 0.5-1.5mm，触摸款无物			

						理行程, 触发响应时间≤50ms。		
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
15	电控锁(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	199.99	80	15,999.2
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电控锁	额定电压: 常见 DC 12V/24V, 电磁锁功率约 3W-6W, 电插锁约 5W-10W, 需匹配门禁电源输出。工作电流: 12V 电磁锁约 250mA-500mA, 24V 约 120mA-250mA, 电流过大需注意线路压降。开锁响应时间: ≤0.5s, 确保触发后快速开门; 部分带延时功能(0-30s 可调)。绝缘电阻: ≥100MΩ (500V DC), 耐压≥1500V AC (1 分钟), 防漏电击穿。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
16	门禁电源(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	60.13	40	2,405.2
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	门禁电源	直流输出: 12VDC, 5A, 实际2.5~3.0A, 设NC/NO输出, 可直接控制电锁。设开锁时间在0-11秒, 设开门按钮输入。			
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)
17	报警分机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	504	18	9,072
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	报警分机	固定电话联网防盗报警系统(分体式键盘设计), 支持有线与无线混合组网, 具备8个有线防区和16个无线防区扩展能力。1、主机支持外接分体键盘(最多可扩展至16个键盘), 每个键盘自带2个有线防区, 并兼容Contact ID、HT-2宏泰通讯协议。2、支持8组报警电话号码预设, 可通过电话实现异地遥控布/撤防、监听操作。3、提供4个用户分区及1个公共分区(0分区), 支持独立控制。4、内置时钟芯片, 支持2组定时布/撤防功能。5、具备交流电断电检测、电池低压检测及自动上报功能。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
18	紧急按钮开关(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	14	40	560
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	紧急按钮开关	紧急按钮			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	42,960	1	42,960

19	UPS主机(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了7条参数。 其中：实质性参数：7条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	UPS主机	1. 纯在线式双变换 UPS 产品；UPS 主机容量60kVA ， 标配主输入， 旁路输入， 输出及手动维修旁路开关。 2. 宽广的输入电压范围304-456VAC， 减少电池的运行时间， 延长电池的使用寿命， 可支持主旁同源以及不同源。			
		2	★	UPS主机	3. 中文触摸液晶屏， 具有触控 LCD指示的操作界面， 实时记录工作状态和运行信息； 操作面板要求配备手动开关机按钮， 确保在触摸屏失效时依然可以开关机操作； 显示面板具有指示灯， 可直观显示机器运行状态；			
		3	★	UPS主机	4. 选配并机套件通过并机线即可实现 UPS 并联， 数字并机均流、 全数字均流技术， 支持并机共用电池组。 5. 高带载能力， 输出功率因数 PF=1； 6. 充电电流1-20A可设置， 电池节数可灵活配置， 可调范围30-40节/组；			
		4	★	UPS主机	7. 功能强大的通讯接口： RS232\RS485\USB\SNMP卡智能扩展槽及EPO紧急关机接口， 智能插槽适用于远程监控管理SNMP卡， 通过网络轻松实现对UPS进行监控和管理； 具备抗干扰功能设计。			
		5	★	UPS主机	8. 具备温度监测显示功能， 能够显示整流温度， 逆变温度， 环境温度， 旁路温度， 充电温度； 风机温控智能保护， 根据机内温度及负载容量的大小自动调节风机的转速以延长使用寿命， 当风机异常时， UPS能自动检测并告警显示。			
		6	★	UPS主机	9. 具有完备的检测、 保护功能， 如输出短路保护、 输出过载保护、 电池电压低保护、 输出过欠压保护、 风扇故障告警； 具有防尘抗压及防漏电功能设计；			
7	★	UPS主机	10. 智能的人机界面， LCD液晶显示器， 标配彩色触摸屏， 可中英文显示输入电压、 频率， 输出电压、 频率， 负载大小， 电池可待机时间、 当前状态、 历史记录、 故障告警等UPS运行指标， 界面友好， 方便客户使用。					
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	节	1,333.26	32	42,664.32
20	UPS电池(A02019900-其他信息化设备)	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	★	UPS电池	本项目所投产品蓄电池,采用阀控式密封铅酸蓄电池,单节容量12V150Ah(必须足容量电池),正常浮充状态下,其浮充期待寿命可达10年,单节电池净重不低于41KG(供货现场称重验收)			
2	★	UPS电池	蓄电池应符合YD/T 799-2010《通信用阀控式密封蓄电池》的要求: 1、外观结构:无变形、漏液、裂纹及污迹,标识清晰,正负极端子有明显标志,便于连接; 2、气密性:能承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶,压力释放后壳体无残余变形; 3、蓄电池静置28天后容量保存率:≥99%; 4、蓄电池密封反应效率:≥98.6%; 5、蓄电池安全阀开阀压力应在15~25kPa范围内,闭阀压力应在15~25kPa范围内; 6、完全充电后的蓄电池以0.3I10A连续充电160h,外形无变形、无漏液; 7、端电压均衡性:开路最高与最低差值≤20mV,进入浮充状态24h后端电压差≤30mV,放电端电压差≤0.2V; 8、蓄电池间连接电压降应:≤5mV; 9、防爆性能:蓄电池充电过程中遇明火,内部应不引燃、不引爆; 10、过度放电:30天过度放电结束后,容量恢复值应≥98.5%; 11、再充电性能:恒压充电24h的再充电能力应≥96.5%; 12、容量一致性:同组蓄电池10h率容量试验时,最大实际容量与最小实际容量差值≤1.25%。					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	个	3,640	1	3,640
21	电池柜(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电池柜	四层双列设计,可安装32节12V150AH电池,含电池与电池之间连接线及到开关箱连接线,规格			

					35平方			
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)
22	汇流箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	1,999.88	1	1,999.88
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	汇流箱	采用DC200A/3P			
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)
23	安防配电箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	2,777.62	1	2,777.62
		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	★	安防配电箱	1、标配网络防雷接口≥2路、接地通路接口≥2路、RS485接口≥6路、漏电监测接口≥6路、开关量接口≥3路、USB接口≥2路、HDMI接口≥1路、电源输出接口≥6路国标五孔插座，通讯接口包含RJ45、4G、WIFI；（提供产品完整实物且体现接口的清晰照片并加盖投标人公章）			
		2	★	安防配电箱	2、支持监测指标实时查询、数据分析、GIS地图展示、视频监控、设备管理、告警阈值管理、触发器管理、工单管理、多级用户权限管理；（提供以上各项软件功能截图并加盖投标人公章）			
		3	★	安防配电箱	3、支持监测网络状态、系统状态、防雷器状态、防雷器温度、防雷器寿命、雷击浪涌次数、接地通断、漏电流、温度、湿度、烟雾、水浸，具有防雷防浪涌和主板保护功能，最大放电电流Imax(8/20μs)≥40kA，电压保护水平Up≤1.7kV，限制电压Ures(5kA)≤1.2kV；（提供带有CMA或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告并加盖投标人公章）			
		4	★	安防配电箱	4、支持基于前端设备、传输设备、后端设备的连接关系生成拓扑图，可视化、图形化呈现网络架构、设备信息、运行状态、端口信息、端口状态、端口流量、链路信息、链路状态等信息；（提供带有CMA或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告并加盖投标人公章）			
		5	★	安防配电箱	5、内置触控显示屏≥2.8寸，可显示监测状态、设备信息和告警信息等，屏显内容包含：防雷器状态、防雷器温度、防雷器寿命、雷击浪涌次数、接地通断、漏电流、温度、湿度、烟雾、水浸、告警信息、安装单位、联系人、联系电话；（提供带有CMA或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告并加盖投标人公章）			
		6	★	安防配电箱	6、支持设备运行状态异常告警，告警类型包含：设备流量异常告警、设备离线告警、IP冲突告警、网络连通性异常告警；7、支持监测所连接设备是否漏电，设备漏电流≤25mA时就可触发报警；8、内置1个语音告警扬声器，消音键1个，告警方式支持设备端扬声器告警、手机短信告警、管理平台告警，维护方式支持管理平台查询、故障报修、管理派发工单；9、发生市电停电或断电时，即使无后备电源供电，设备也可发出断电报警；			
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)
24	内网汇聚交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	3,350	2	6,700
		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	★	内网汇聚交换机	1.性能：交换容量≥2.56Tbps，转发率≥360Mpps；（以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章）			
		2	★	内网汇聚交换机	2 表项：MAC地址表≥32K，路由表容量≥16K，ARP≥16K；			

		3	★	内网汇聚交换机	3. 接口: ≥24个万兆光口+1USB+1Console口+1管理以太网口;			
		4	★	内网汇聚交换机	4. 支持最大9台设备虚拟化; 最大堆叠带宽≥160G; 5. 支持OPENFLOW 1.3标准支持普通模式和Openflow 模式切换, 支持多控制器 (EQUAL模式、主备模式);			
		5	★	内网汇聚交换机	6. 支持IPv4、IPv6静态路由, RIP等三层动态路由协议, 策略路由器, RIP v1/2、RIPng, 等价路由、VRRP、OSPFv2、OSPF v3、BGP、ISIS等增强三层路由协议;			
		6	★	内网汇聚交换机	7. 支持VRRPv2/v3 (虚拟路由冗余协议); 支持RRPP (快速环网保护协议), 环网故障恢复时间不超过200ms; 8. 支持OAM(802.1AG, 802.3AH)以太网运行、维护和管理标准。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	3,350	1	3,350
25	智能网汇聚交换机(A02010202-交换设备)	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	★	智能网汇聚交换机	1. 性能: 整机交换容量 ≥1.36Tbps; 转发性能 ≥228Mpps; (以官网最小值为准, 提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	智能网汇聚交换机	2. 端口: ≥24个千兆SFP口+8个千兆电口+4个万兆SFP+口; 3. MAC地址表≥32K, IPv4路由表容量≥8K; 4. 内置智能图形化管理功能 (SmartMC), 支持通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级; 5. VLAN特性: 支持基于MAC/协议/IP网段/端口划分, 支持4K个VLAN;			
		3	★	智能网汇聚交换机	6. 支持静态路由、RIPv1/v2, RIPng、持OSPFv1/v2, OSPFv3、BGP4, BGP4+ for IPv6、IS-IS、VRRP/VRRPv3等路由协议;			
		4	★	智能网汇聚交换机	7. 交换机支持≥9台物理设备虚拟化技术; 8. IP组播: 支持IGMP v1/v2/v3 Snooping及MLD Snooping; 9. 以太环网保护: 支持SmartLink提供主备链路的毫秒级保护, 支持ERPS以太环保护协议(G.8032), 支持BPDU保护、根保护和环回保护; 10. 互通性: VBST基于VLAN生成树协议(和PVST/PVST+/RPVST互通); 11. 安全特性: 支持防止DOS、ARP攻击功能、ICMP防攻击, 支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC支持 AAA认证, 支持 Radius、HWTACACS、NAC多种方式, 支持黑名单和白名单; 12. 管理维护: 支持智能堆叠iStack, 虚拟电缆检测(VCT), 支持支持Telnet远程配置, SNMPv1/v2c/v3网管系统, 支持WEB网管特性. 系统日志、分级告警. 采用云管理和本地管理两种模式, 可以根据需求在两种模式中切换。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	8,960	1	8,960
26	外网汇聚交换机(A02010202-交换设备)	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	★	外网汇聚交换机	1. 性能: 整机交换容量 ≥1.36Tbps; 转发性能 ≥228Mpps; (以官网最小值为准, 提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	外网汇聚交换机	2. 端口: ≥24个千兆SFP口+8个千兆电口+4个万兆SFP+口; 3. MAC地址表≥32K, IPv4路由表容量≥8K; 4. 内置智能图形化管理功能 (SmartMC), 支持通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级; 5. VLAN特性: 支持基于MAC/协议/IP网段/端口划分, 支持4K个VLAN;			
		3	★	外网汇聚交换机	6. 支持静态路由、RIPv1/v2, RIPng、持OSPFv1/v2, OSPFv3、BGP4, BGP4+ for IPv6、IS-IS、VRRP/VRRPv3等路由协议;			
		4	★	外网汇聚交换机	7. 交换机支持≥9台物理设备虚拟化技术; 8. IP组播: 支持IGMP v1/v2/v3 Snooping及MLD Snooping; 9. 以太环网保护: 支持SmartLink提供主备链路的毫秒级保护, 支持ERPS以太环保护协议(G.8032), 支持BPDU保护、根保护和环回保护; 10. 互通性: VBST基于VLAN生成树协议(和PVST/PVST+/RPVST互通); 11. 安全特性: 支持防止DOS、ARP攻击功能、ICMP防攻击, 支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC支持 AAA认证, 支持 Radius、HWTACACS、NAC多种方式, 支持黑名单和白名单; 12. 管理维护: 支持智能堆叠iStack, 虚拟电缆检测(VCT), 支持支持Telnet远程配置, SNMPv1/v2c/v3网管系统, 支持WEB网管特性. 系统日志、分级告警. 采用云管理和本地管理两种模式			

					,可以根据需求在两种模式中切换。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
27	内网24口接入交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	2,444.3	32	78,217.6
		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	★	内网24口接入交换机	1.性能:整机交换容量≥672Gbps,转发性能≥171Mpps;(以官网最小值为准,提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	内网24口接入交换机	2.端口:≥24千兆电+4个1G/10G BASE-X SFP+端口;3.支持IPv4/IPv6静态路由,支持RIP/RIPng,OSPFV1/V2/V3;4.交换机支持≥9台物理设备虚拟化技术;5.实现ERPS功能,能够快速阻断环路,链路收敛时间≤50ms;6.实现CPU保护功能,能限制非法报文对CPU的攻击,保护交换机在各种环境下稳定工作;7.支持SNMP V1/V2/V3、RMON、SSH2;支持端口休眠,关闭没有应用的端口,节省能源;8.内置专业防雷技术,支持10KV业务端口防雷能力;			
		3	★	内网24口接入交换机	9.内置智能管理中心可配合上端管理设备实现组网拓扑可视及管理、设备列表展示等功能,以设备内置及图形化操作的方式,实现对网络的统一运维及管理。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
28	内网12口接入交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	1,999.88	5	9,999.4
		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	★	内网12口接入交换机	1.性能:交换容量≥502Gbps,转发性能≥96Mpps;(以官网最小值为准,提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	内网12口接入交换机	2.端口类型:≥24个千兆电口+≥4个2.5G光口;3.支持半双工、全双工、自协商工作模式;4.工作温度:-5~50℃;5.内置网管软件,支持网络统一纳管,支持无线、交换机、路由器等一体化纳管,提供CT小场景的免费运维和简化开局能力;6.MAC地址表:遵循IEEE 802.1d标准,支持MAC地址自动学习和老化,支持静态、动态、黑洞MAC表项等,MAC地址容量:≥16K;7.支持SNMP V1/V2/V3、SSH;8.安全特性:支持安全启动,防止DOS、ARP攻击功能、ICMP防攻击,支持端口隔离,支持黑洞MAC地址,支持DHCP Snooping;9.管理和维护:支持云管理,支持WEB管理(HTTPS),支持系统日志、分级告警,支持端口镜像。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
29	外网24口接入交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	2,444.3	28	68,440.4
		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	★	外网24口接入交换机	1.性能:整机交换容量≥672Gbps,转发性能≥171Mpps;(以官网最小值为准,提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	外网24口接入交换机	2.端口:≥24千兆电+4个1G/10G BASE-X SFP+端口;3.支持IPv4/IPv6静态路由,支持RIP/RIPng,OSPFV1/V2/V3;4.交换机支持≥9台物理设备虚拟化技术;5.实现ERPS功能,能够快速阻断环路,链路收敛时间≤50ms;6.实现CPU保护功能,能限制非法报文对CPU的攻击,保护交换机在各种环境下稳定工作;7.支持SNMP V1/V2/V3、RMON、SSH2;支持端口休眠,关闭没有应			

								用的端口, 节省能源; 8. 内置专业防雷技术, 支持10KV业务端口防雷能力;
		3	★	外网24口接入交换机	9. 内置智能管理中心可配合上端管理设备实现组网拓扑可视及管理、设备列表展示等功能, 以设备内置及图形化操作的方式, 实现对网络的统一运维及管理;			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
30	外网12口接入交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	1,999.88	6	11,999.28
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	★	外网12口接入交换机	1. 性能: 整机交换容量≥ 502Gbps, 转发性能 ≥96Mpps; (以官网最小值为准, 提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	外网12口接入交换机	2. 端口类型: ≥24个千兆电口+≥4个2.5G光口; 3. 支持半双工、全双工、自协商工作模式; 4. 工作温度: -5~50℃; 5. 内置网管软件, 支持网络统一纳管, 支持无线、交换机、路由器等一体化纳管, 提供 CT 小场景的免费运维和简化开局能力; 6. MAC地址表: 遵循IEEE 802.1d标准, 支持MAC地址自动学习和老化, 支持静态、动态、黑洞MAC表项等, MAC地址容量: ≥16K; 7. 支持SNMP V1/V2/V3、SSH; 8. 安全特性: 支持安全启动, 防止DOS、ARP攻击功能、ICMP防攻, 支持端口隔离, 支持黑洞MAC地址, 支持DHCP Snooping			
		3	★	外网12口接入交换机	9. 管理和维护: 支持云管理, 支持WEB管理(HTTPS), 支持系统日志、分级告警, 支持端口镜像。			
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)
31	外网24口POE接入交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	3,110.93	12	37,331.16
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	★	外网24口POE接入交换机	1. 性能: 交换容量≥502Gbps, 转发性能≥96Mpps; (以官网最小值为准, 提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	外网24口POE接入交换机	2. 端口类型: ≥24个千兆电口+≥4个2.5G光口;			
		3	★	外网24口POE接入交换机	3. 支持PoE/PoE+, PoE最大功率410W; (提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		4	★	外网24口POE接入交换机	4. 支持半双工、全双工、自协商工作模式; 5. 支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能; 6. 工作温度: -5~50℃; 7. 支持SNMP V1/V2/V3、SSHV2, 支持 SP/WRR/SP+WRR 队列调度; 8. 支持WEB页面配置, 支持CLI(命令行);			
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)
32	智能网24口POE接入交换机(A02010202-交换设备)	否	否	否	台	3,110.93	22	68,440.46
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	★	智能网 24口POE接入交换机	1.性能:交换容量≥502Gbps,转发性能≥96Mpps; (以官网最小值为准,提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	智能网 24口POE接入交换机	2.端口类型:≥24个千兆电口+≥4个2.5G光口;			
		3	★	智能网 24口POE接入交换机	3.支持PoE/PoE+, PoE最大功率410W; (提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		4	★	智能网 24口POE接入交换机	4.支持半双工、全双工、自协商工作模式; 5.支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能; 6.工作温度:-5~50℃; 7.支持SNMP V1/V2/V3、SSHV2,支持SP/WRR/SP+WRR队列调度; 8.支持WEB页面配置,支持CLI(命令行);			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	3,110.93	6	18,665.58
		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	★	智能网 12口POE接入交换机	1.性能:交换容量≥502Gbps,转发性能≥96Mpps; (以官网最小值为准,提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	智能网 12口POE接入交换机	2.端口类型:≥24个千兆电口+≥4个2.5G光口;			
		3	★	智能网 12口POE接入交换机	3.支持PoE/PoE+, PoE最大功率410W; (提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		4	★	智能网 12口POE接入交换机	4.支持半双工、全双工、自协商工作模式; 5.支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能; 6.工作温度:-5~50℃; 7.支持SNMP V1/V2/V3、SSHV2,支持SP/WRR/SP+WRR队列调度; 8.支持WEB页面配置,支持CLI(命令行);			
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	台	8,652	1	8,652
		本货物共设置了5条参数。 其中:实质性参数:5条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	核心交换机	1.交换容量≥2.56Tbps,包转发率≥1476Mpps; (以官网最小值为准,提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)			
		2	★	核心交换机	2.接口:≥24个10/100/1000Base-T端口,≥24个万兆SFP+口,≥2个QSFP+光口;			
		3	★	核心交换机	3.支持VxLAN二层交换,支持VxLAN路由交换,支持VxLAN网关; 4.支持双电源,本次实配双电源;			
		4	★	核心交换机	5.支持IPv4/IPv6静态路由、支持双栈、RIPv1/v2, RIPvng、OSPFv1/v2, OSPFv3、BGP4, BGP4+ for IPv6、IS-IS, IS-IS V6、等价路由、策略路由、VRRP/VRRPv3等路由协议;			
		5	★	核心交换机	6.支持STP/RSTP/MSTP协议,支持ERPS以大环保护协议(G.8032); 7.支持集中MAC认证,支持802.1X,支持AAA认证,支持IP+MAC+端口绑定,支持CPU防护; 8.支持Openflow1.3,支持SFLOW; 9.支持命令行接口(CLI)配置,支持Telnet远程配置,支持智能管理平台系统。			

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)
35	单口网络面板(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	16.8	600	10,080
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	单口网络面板	材质：面板多为 ABS 阻燃塑料（阻燃等级 V0），触点为镀金（常见 50 μ in/15 μ in），提升抗氧化性和传输稳定性。尺寸：标准 86 型（86mm×86mm），适配墙面底盒；部分为 120 型或定制尺寸。防护等级：常见 IP20（防灰尘、手指触碰），特殊场景可选用 IP44 防水款。					
36	双口网络面板(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	28	600	16,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	双口网络面板	材质：面板多为 ABS 阻燃塑料（阻燃等级 V0），触点为镀金（常见 50 μ in/15 μ in），提升抗氧化性和传输稳定性。尺寸：标准 86 型（86mm×86mm），适配墙面底盒；部分为 120 型或定制尺寸。防护等级：常见 IP20（防灰尘、手指触碰），特殊场景可选用 IP44 防水款。					
37	24口网络配线架(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	84	108	9,072
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	24口网络配线架	端口数量：固定为 24 个端口，用于连接网线。接口类型：通常为 RJ45 接口，部分智能配线架支持带 LED 指示灯的智能跳线接口。兼容线缆类型：可兼容 Cat5e、Cat6、Cat6a、Cat7 等不同等级的网线。					
38	12芯光纤配线架(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	168	108	18,144
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	★	12芯光纤配线架	芯数：固定为 12 芯，用于熔接和管理 12 根光纤。适配器类型：常见的有 SC、FC、LC 等类型，可根据实际需求选择。					
39	24U网络机柜(A02010601-机柜)	否	否	否	台	1,120	6	6,720
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						

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)	参数序号	参数类型	参数名	参数值
									1	★	24U网络机柜	立梁2.0镀锌, 框架1.2厚 前G2玻璃后网门或前后G3网门 1.2米标配1托盘2风机1电源 尺寸约1200*600*600mm
40	37U网络机柜(A02010601-机柜)	否	否	否	台	1,680	15	25,200	本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。			
		参数序号	参数类型	参数名	参数值							
1	★	37U网络机柜	立梁2.0镀锌, 框架1.2厚 前G2玻璃后网门或前后G3网门 1.8米标配2托盘2风机1电源 尺寸约1800*600*600mm									
41	42U服务器机柜(A02010601-机柜)	否	否	否	台	2,240	8	17,920	本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。			
		参数序号	参数类型	参数名	参数值							
1	★	42U服务器机柜	立梁2.0镀锌, 框架1.2厚 前玻璃后网门或前后网门 2米-2.2米标配为3托盘2风机1电源 尺寸约2000*1000*600mm									
42	网关(A02010219-网关)	否	否	否	台	3,640	1	3,640	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	★	网关	1. 转发性能≥35Mpps, 内存≥4GB; (提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)									
2	★	网关	2. 三层端口≥LAN: 8*GE WAN: 2*GE Combo+3*SFP+ ; ≥2个业务扩展槽; (提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章)									
3	★	网关	3. 支持IPv4/IPv6; 支持静态路由RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、路由迭代、路由策略、ECMP; 4. 网关功能: 支持语音; 支持基于带宽的负载分担与备份、支持基于用户(IP地址)的负载分担与备份; 支持URL过滤, 网站黑白名单, 关键字模糊匹配, 支持近千种PC和手机常见应用的识别和控制; 支持PORTAL, 802.1x等认证; 基于域的防火墙; 攻击防范; 基于角色接入控制; 5. 支持3/4G扩展(全制式); 6. 可靠性: 支持MPLS, 支持VRRP、VRRPv3。									
43	110配线架(A02010699-其他机房辅助设备)	否	否	否	个	84	18	1,512	本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。			
		参数序号	参数类型	参数名	参数值							
1	★	110配线架	端口类型: 采用 110 型连接模块(4对/5对为主), 适配 RJ45/RJ11 跳线, 支持语音(电话									

48	电源线(A02010699-其他机房辅助设备)	否	否	否	米	4.2	500	2,100	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
1	★	电源线	仅包括机房、电井的机柜内组网线路。						
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)	
49	辅材(A02010699-其他机房辅助设备)	否	否	否	批	10,000	1	10,000	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
1	★	辅材	如：线管直通、插座、抗干扰管、线槽、扎带、电胶布，等。仅包括机房、电井的机柜内组网线路。						
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)	
50	分诊排队叫号系统(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	27,800	1	27,800	
		本货物共设置了7条参数。 其中：实质性参数：7条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	1、分诊排队叫号系统服务器	安装于机房。机架式服务器；≥E5 硬盘≥2T企业级 内存≥16G。安装正版服务器操作系统。用于安装分诊系统数据库、配置管理软件以及与HIS服务器进行数据对接处理。（利旧）				
		2	★	2、智慧医疗分诊排队系统	1、用于运行管理医疗分诊排队叫号显示系统功能平台。 2、实现实时病人挂号数据、缴费数据的同步；实现医生数据、科室数据、诊区数据的同步； 3、支持全自动、人工以及混合运行三种分诊模式； 4、支持患者在护士站刷卡报到模式；支持非报到自动排队模式； 5、优先处理：部分特殊病人，如残疾人、急诊病人等需要特殊照顾的，通过操作诊区管理软件就可以便捷地对其就诊顺序予以优先处理； 6、不同科室，支持同一语音包，跨屏呼叫，按先后顺序播放语音； 7、分诊排队系统具有自主知识产权，具有“分诊排队系统”软件著作权证。（与医院共用系统平台，利旧。）				
3	★	3、门诊导诊叫号系统	在医院各门诊候诊区域所使用的智能化分诊和排队叫号管理系统，系统可有效地解决病人就诊时排队的无序、医生工作量的不平衡、就诊环境嘈杂等问题。系统具有一级、二级分诊排队模式，在候诊区进行首次分诊，在诊室门口进行第二次分诊。通过两次分诊，可使病人做到就诊时间心中有数，避免拥堵排队造成的急躁情绪，使候诊现场井然有序，就诊体验良好。 业务流程：（1）患者当日挂号信息及预约挂号信息由HIS接口传送到系统中。（2）叫号子系统软件将患者信息自动分配到相应的医师/诊室队列。（3）患者前往就诊科室，在护士站导诊台或自助签到机，通过诊疗卡/身份证读取、二维码扫描等多种方式签到，各诊室按照签到顺序建立排队叫号队列。（4）系统设定规则兼顾分时段预约、现场挂号、加急就诊、复诊、过号重排等特定模式，尽量确保排队规则的合理性、公平性以及就诊效率。（5）坐诊医生通过工号登录叫号系统叫号端软件，按排队顺序呼叫患者就诊。（6）叫号系统接到医生工作站发出的指令，将医生呼叫的患者信息同时显示在候诊区显示大屏和诊室门口小屏上。并同时播报“请××（患者姓名）到××诊室就诊”类似语音提示。（7）患者听到或看到呼叫信息后，进诊室就诊；下一个候诊患者进行准备。（8）过号患者可以通过再次签到进入排队队列，放置当前队列最后位置，或设定规则，延后插入队列。（9）检查完毕并获取报告后回来诊断的患者，通过再次签到进入排队队列，系统根据院方需求设定优先规则插入队列。（与医院共用系统平台，利旧）						
4	★	4、医技检查导诊叫号系统	指在医院的B超、彩超、心电图、脑电图、放射科等区域所使用的智能化排队叫号和呼叫系统，系统可有效减少患者等待的时间，改善就医环境和排队秩序。 业务流程：（1）当日门诊看诊患者经医生问诊并开具检查单后，进行缴费；当日门诊看诊患者缴费后信息以及已预约检查患者信息由HIS/PACS接口传送到叫号系统。（2）叫号子系统软件将患者信息自动分配到对应的检查室。（3）患者前往检查科室，按照预约顺序或签到顺序建立排队叫号队列。（4）检查医生通过工号登录叫号系统叫号端软件，按排队顺序呼叫患者就诊。（5）叫号系统接到医生工作站发出的指						

									令，将医生呼叫的患者信息同时显示在候诊区显示大屏和检查室门口小屏上。并同时播报“请××（患者姓名）到××诊室就诊”类似语音提示。（6）患者听到或看到呼叫信息后，进检查室检查；下一个候诊患者进行准备。（7）过号患者可以通过再次签到进入排队队列，放置当前队列最后位置，或设定规则，延后插入队列。（8）具有多项检查的患者，去往下一检查科室时，规则类似。
		5	★	5、药房窗口取药排队系统					取药窗口专用排队模块。业务流程：1)系统与HIS系统对接，获取患者缴费后取药信息；2)所有已经缴费完成的取药患者姓名会同步出现在窗口电脑叫号软件待发药患者栏、药房综合显示一体机待发药患者栏；3)药房医生配药完成后点击叫号软件上对应的待发药患者姓名，会由待发药栏移动至发药中，同时屏幕上对应患者亦会从待发药移动至发药中，并且语音播报，发声格式如请张三到一号窗口领药；4)被叫号人前往窗口拿药完成后，发药医生点击叫号系统发药中对应患者，患者移动至已发药，同时屏幕上对应患者下屏，即为一次完整流程。（与医院共用系统平台，利旧，移植）
		6	★	6、语音模块接口					1、分诊系统与语音库软件接口，真人发音(国标普通话女生)，系统结合HIS病历建档资料，分诊叫号时可以直接呼叫患者的姓名信息，声音亲切、柔和。2、支持中文、数字的语音自动合成，叫号信息内容可灵活变更、设定；3、中文、数字的合成语音没有明显的合成听觉感受，达到正常人说话的效果；4、支持实时人名呼叫（如：“请患者张三到外科一诊室就诊”）。（与医院共用系统平台，利旧，移植）
		7	★	检验科室导诊叫号系统					1、应用于医院的抽血窗口。2、支持无对接取号排队模式。3、支持通过与HIS或LIS系统进行无缝对接，获取患者的基本信息，在患者进行报到后，自动进入抽血排队队列。4、抽血窗口按照患者取号或报到的顺序进行叫号，窗口屏幕语音响应并显示患者信息。5、有报到机配置时，进行报到分诊，所有已缴费待采血人员数据通过视图全部同步到叫号数据库，按照报到时间分诊到各采血窗口，等待医护人员叫号，其中如果有不同项目的，如静脉采血和末梢采血，需区分窗口的，通过采血叫号系统后台进行配置管理，逻辑上是先分诊先做完所有项目。6、未配置报到机时采用自动分诊，所有已缴费待采血人员数据通过视图全部同步到叫号数据库，然后按缴费时间自动分诊到各采血窗口，等待医护人员叫号，其中如果有不同项目的，如静脉采血和末梢采血，需区分窗口的，通过采血叫号系统后台进行配置管理，逻辑上是先分诊先做完所有项目。（本货物报价只包含检验科室导诊叫号系统，技术参数名1-6不参与本货物报价）
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)	
51	落地式自助签到机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	7,000	1	7,000	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	落地式自助签到机	1、主控模块 CPU四核四线程；主频≥2.0GHz；内存≥4G；；硬盘：固态SSD128G以上；网络：100 M/1000M以太网卡；2、显示屏 屏幕显示：21.5”；分辨率：1920*1080/60Hz；显示比例：16:9；可视角度：89/89/89/89/(Typ)(CR≥)；对比度：1000:1；色深：16.7M；屏幕亮度：250cd/m²；3、触摸屏 21.5”多点电容触摸屏；触摸种类：电容触摸屏(G+G)；4、外设模块：身份证/诊疗卡阅读器、二维码扫描模块。5、设备电子电气限用物质检测及设备安全符合国家标准。				
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)	
52	75寸电视机(A02019900-其他信息化设备)	否	是	否	台	4,550	7	31,850	
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	75寸电视机	带自动休眠，带HDMI接口和壁挂支架				
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)	
53	发布终端控	否	否	否	套	2,264.2	7	15,849.4	
		本货物共设置了1条参数。							

	制盒 (A02019900-其他信息化设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	发布终端控制盒	支持4K,CPU:≥2.0GHz四核;内存:≥2G DDR3;存储:≥32G板载存储亮度:≥250cd/m2,寿命:50000H;对比度:≥1000:1;			
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	是	否	台	5,500	1	5,500
	54	55寸壁挂一体机 (A02019900-其他信息化设备)						
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	55寸壁挂一体机	1、55英寸壁挂式一体机;横竖屏设计;2、全金属外壳;产品面框部分采用钢化玻璃防护;3、高清显示液晶面板制作。4、工业级电源系统,低功耗,自带恒温散热系统,可满足24*7连续不间断开机播放。5、配置:嵌入式安卓;CPU:≥1.2GHz四核;内存:≥1G DDR3;存储:≥8G板载存储亮度:≥250cd/m2,寿命:50000H;对比度:≥1000:1;6、设备电子电气限用物质检测及设备安全符合国家标准;			
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	是	否	台	3,650	3	10,950
	55	平板 (A02010109-平板式计算机)						
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	平板	13.3寸触摸,带L底座,嵌入式安卓;CPU:≥1.2GHz四核内存:≥1G DDR3;存储:≥8G板载			
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	是	否	台	2,325.2	70	162,764
	56	22寸诊室门口屏 (A02019900-其他信息化设备)						
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	22寸诊室门口屏	1、22英寸壁挂式一体机;2、全金属外壳;产品面框部分采用钢化玻璃防护;3、高清显示液晶面板制作。4、工业级电源系统,低功耗,自带恒温散热系统,可满足24*7连续不间断开机播放。5、配套二级分诊系统软件使用,用于显示诊室号、医生简介、排队信息、医生排班和温馨提示等信息。6、配置:嵌入式安卓;CPU:≥1.2GHz四核;内存:≥1G DDR3;存储:≥8G板载存储亮度:≥250cd/m2,寿命:50000H;对比度:≥1000:1;			
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	是	否	台	10,400	4	41,600
	57	55寸落地式信息发布终端(医生排版终端显示屏) (A02019900-其他信息化)						
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	55寸落地	1、55英寸落地式一体机;2、铝合金边框设计,全金属外壳;产品面框部分采用钢化玻璃防护;			

	设备)		式信息发布终端 (医生排版终端显示屏)	3、高清显示液晶面板制作。4、工业级电源系统,低功耗,自带恒温散热系统,可满足24*7连续不间断开机播放。5、分辨率:1920*1080;支持1080P文件解码播放;6、配置:嵌入式安卓;CPU:≥1.2GHz四核;内存:≥1G DDR3;存储:≥8G板载存储亮度:≥250cd/m2,寿命:50000H;对比度:≥1000:1;				
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	80,000	1	80,000
58	健康体检导诊叫号系统(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	健康体检导诊叫号系统	应用于综合性医院下属的体检科室以及社会上独立运营的连锁体检中心;它为受检客人提供一套全自动的队列等候信息查询、自动排队服务,并为体检者实时提供各个检查项目的体检注意事项。本项系统软件具有自主知识产权,具有软件著作权证书。			
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	2,990	1	2,990
59	医疗自助报到分诊系统(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	医疗自助报到分诊系统	自助报到软件可实现患者签到。报到机采用条形码/二维码扫描、身份证/就诊卡读卡等多种方式识别患者信息。支持手工输入住院号进行报到;患者在报到时,能够显示患者的挂号信息以及当前等候的总人数;支持过号患者再次报到,通过预设规则插入排队序列;支持检查后回诊患者再次报到,通过预设规则插入排队序列;本项系统软件具有自主知识产权,具有软件著作权证书。			
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	2,990	4	11,960
60	护士站分诊区管理软件(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	护士站分诊区管理软件	1、分诊区管理软件。2、可实现实时监控诊区内患者就诊队列、复诊队列、已就诊队列等,并可实现患者签到;3、候诊队列管理:分诊软件即可自动从HIS系统获取诊区内各科室或医生的排队信息,也可通签到形式,根据挂号信息,手工增加患者就诊队列。4、可根据科室挂号信息生成普通门诊候诊队列,并分配给相应诊室内的出诊医生。也可生成专家门诊候诊队列,分配到专家医生队列。5、支持手工人为分诊和系统自动分诊,在自动分诊时遇必要情况分诊护士可根据需要临时调整分诊的次序。6、护士站系统具有自主知识产权,具有“护士站系统”软件著作权证。			
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	758	79	59,882
61	工作站虚拟叫号软件(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中:实质性参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	工作站虚拟叫号软件	1、安装于诊室医生办公电脑。包含叫号、重呼、过号、结诊（就诊完毕）等功能键；2、医生在某个诊室电脑上输入用户名和密码登录后，该诊室即处理挂他门诊号的就诊病人队列；排队系统自动定位医生诊室。3、呼叫：正常呼叫第一位或下一位等候者。4、重呼：当呼叫等候者没有及时响应，可以多次重新呼叫该患者。5、过号：呼叫未到患者进入过号队列，患者到达后具优先呼叫功能；6、结诊（就诊完毕）：看完一个患者后按“诊结（就诊完毕）”。然后才可继续呼叫下一位，防止医生操作失误导致连续叫号。7、虚拟叫号系统具有自主知识产权，具有“虚拟叫号器系统”软件著作权证。			
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	40,000	1	40,000
62	门诊统计辅助决策系统(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	门诊统计辅助决策系统	1、采用B/S架构，方便医院管理维护。能够实时接收HIS系统传来的各种信息，并生成报表或图表。2、可查询科室、医生、患者所有的统计信息。可实时监控医院就诊人数。3、可准确地查询医院的运行情况和数据信息。可选择统计报表需要查询的时间区间。4、科室统计报表，可查看全院科室、诊室数量、科室平均等待时间、就诊量。5、医生统计报表，可查看全院医生姓名、平均问诊时长、问诊人数。6、患者统计报表，可查看患者详细信息，包括姓名、身份证、科室、诊室、医生、分诊时间、呼叫时间、个人等待时间。7、挂号统计报表，可查看全院科室患者平均就诊时长、平均等待时长，候诊、过号、复诊、结诊与总人数。8、护士签到统计，可查看全院科室护士站初诊签到量、过号签到量、复诊签到量与总签到量。9、统计图表，将全院数据统计形成图表，图表下方可拖动查看数据。10、具有自主知识产权，提供软件著作权证书。			
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	50,000	1	50,000
63	叫号BI数据可视化与统计(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	叫号BI数据可视化与统计	对接HIS系统平台，通过多维分析还有仪表盘的结合快速地获取数据。建立自动化的数据管理和显示系统，能够随时随地的了解到医院情况的相关数据。			
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	35,000	1	35,000
64	医生排班显示系统(A02019900-其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	医生排班显示系统	1、医生排班显示系统配套液晶一体机多屏显示方式，将医生、专家及医护人员等信息全自动显示，内容可以随时更新，患者可通过“专家信息显示屏”实时查询专家详细的出诊信息，并了解专家所剩余的挂号数量。2、采用B/S架构，拥有独立的管理平台，方便及时更新管理和维护。系统与HIS数据库做无缝数据对接，实现数据同步功能。3、可快速、自动的产生各科室排班表。可按周期和当天排班两种管理模式。4、可提供多种显示模版样式。可同步显示HIS数据库信息，也可独立管理专家排班显示信息。5、每台显示屏可随意分割画面，根据业务需求分别显示信息。显示内容满足可针对全院专家排班、具体诊区专家排班、今日专家信息等。6、支持对科室、职位、职称人数进行参数设置，此外，还能根据每个科室的实际情况设计排班规则，设置好以后系统就能按照规则和参数自动配置并生成排班方案，能够让排班做到有连续性、公平公正。7、支持弹性排班。8、医生排班系统具有自主知识产权，具有“医生排班系统”软件著作权证。			
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)

65	LIS智慧医疗数据接口软件(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	15,500	1	15,500
		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	★	1、HIS接口程序开发	基于HIS系统和客户要求二次开发，采用视图、WebService、Json等方式进行数据对接，读取挂号数据、医生信息、科室信息、诊室信息等内容。			
		2	★	2、PACS对接	基于PACS系统和客户要求二次开发，采用视图、WebService、Json等方式进行数据对接，读取缴费数据、项目信息、诊室信息等内容。			
		3	★	LIS智慧医疗数据接口软件	基于LIS系统和客户要求二次开发，采用视图、WebService、Json等方式进行数据对接，读取缴费数据、项目信息、诊室信息等内容。（本货物报价只包含LIS智慧医疗数据接口软件，技术参数名1-2不参与本货物报价）			
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)
66	导诊终端嵌入式软件(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	275	78	21,450
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	导诊终端嵌入式软件	安装于前端候诊综合显示屏和诊室门口显示屏，开机自启动排队信息显示界面，并实时接收服务器HIS同步数据、排队叫号管理平台队列数据、以及医生端呼叫数据，并做出实时的显示和语音响应。1、大屏显示诊区各诊室看诊医生、就诊病人、待诊病人、待诊病人列表2、大屏发声呼叫看诊病人。3、小屏显示当前房间看诊医生信息，1个就诊病人信息和多个待诊病人信息。4、各诊区或科室显示屏界面内容和风格可根据各科室需求定制。			
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)
67	LED全彩屏(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	块	170,027.52	1	170,027.52
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	LED全彩屏	室内P2.0全彩LED屏 1、型号 LED 全彩显示屏≥8.32m*3 12m，以上尺寸可根据实际情况略微调整2、显示屏类型：LED类型采用SMD1515 黑灯 像素构成1R1G1B 点间距≤2mm 像素密度≥250000点/m² 3、箱体技术参数：箱体分辨率(W×H) ≥160×240 箱体尺寸(mm) ≤320(W)×480(H) 箱体最大功耗(W/m²) ≤325 4、光学参数：显示屏亮度(nits) ≥500nits 对比度 4000:1 亮度均匀性 ≥98% 色度均匀性：在±0.001 Cx, Cy之内 色准：ΔE ≤0.9 LED像素失控率≤1/150000 色域覆盖率 NTSC≥115% 色域重合度(%)：>95(BT709) 整体色域覆盖范围包括 PAL 制式色域范围，可通过色度校正将显示屏色域调整为 PAL 制式色域支持BT.2020、DCI-P3、BT.709、sRGB 等多种色域之间的转换。5、电气参数：峰值功耗(W/m²) ≤324 平均功耗(W/m²) ≥108 供电要求 AC220-240V 驱动方式 恒流驱动 换帧频率(Hz) 50&60 刷新率(Hz) ≥3840 6、平均无故障使用时间(MTBF)：≥100000小时；使用寿命 ≥100000h；7、显示模组采用塑钢材质底壳，电源、接收卡、模组组合式一体设计，便于维护检修，减少故障率；三合一板卡采用无线接插设计，无线连接；信号传输线路与T型供电线路均采用串联方式，接线简易；支持≤240×320mm小箱体与标准箱体拼接组合，支持L型拐角造型；采用磁吸安装。8、支持LED显示屏模组模组校正数据自动加载功能，显示屏在工作过程中更换模组不需要重新上电，自动识别模组并加载色度校正数据，能即插即用。9、所投产品具有信号加密传输功能，支持控制器与屏体之间信号加密传输，防止网络恶意入侵10、原厂供货，不接受OEM产品。			
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	2,264.2	1	2,264.2

68	LED信息发布终端控制盒(其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	LED信息发布终端控制盒	支持4K,CPU:≥2.0GHz四核;内存:≥2G DDR3;存储:≥32G板载存储亮度:≥250cd/m2,寿命:50000H;对比度:≥1000:1;			
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	是	否	台	2,990	10	29,900
69	32寸壁挂一体机(其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	32寸壁挂一体机	1、32英寸壁挂式一体机;横竖屏设计; 2、全金属外壳;产品面框部分采用钢化玻璃防护; 3、高清显示液晶面板制作。 4、工业级电源系统,低功耗,自带恒温散热系统,可满足24*7连续不间断开机播放。 5、配置:嵌入式安卓;CPU:≥1.2GHz四核;内存:≥1G DDR3;存储:≥8G板载存储亮度:≥250cd/m2,寿命:50000H;对比度:≥1000:1;			
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	14,500	1	14,500
70	信息发布管理软件(其他信息化设备)	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	★	信息发布系统服务器	硬件配置:CPU≥intel 志强E3,内存≥16G,硬盘≥1000G。(利旧)			
		2	★	信息发布管理软件	1、信息发布系统运行平台软件,用于上传素材,编辑、发送各类不同素材、不同格式、不同窗口分割的信息发布、宣教或广告节目,管理系统内终端设备。(本货物报价只包含信息发布管理软件)			
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	200	11	2,200
71	终端分控软件(其他信息化设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	终端分控软件	安装于前端显示一体机或高清播放控制器,用于前端设备开机自启动,自动播放已存储节目播表。并实时接收服务器传送的新的节目素材和节目播表,以及针对服务器或管理端远程控制信号进行相应的动作和回应,自行相关程序。			

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	400万半球摄像机	1	400万半球摄像机	否	无	无
2	400万枪式摄像机	1	400万枪式摄像机	否	无	无
3	安防综合管理平台	1	安防综合管理平台	否	无	无
4	无线AP	1	无线AP	否	无	无
		2	无线AP	是	图片	提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		3	无线AP	否	无	无
5	天花喇叭	1	天花喇叭	否	无	无
6	IP网络功放	1	IP网络功放	否	无	无
7	15寸网络广播服务器	1	15寸网络广播服务器	否	无	无
8	数字化IP网络广播客户端管理软件	1	数字化IP网络广播客户端管理软件	否	无	无
9	硬盘	1	硬盘	否	无	无
10	48盘位磁盘阵列	1	48盘位磁盘阵列	是	图片	提供由公安部认定的具有相应资质的检测机构出具符合国家标准检测报告证明并加盖投标人公章
11	管理电脑	1	管理电脑	否	无	无
12	门禁一体机	1	门禁一体机	否	无	无
13	软件	1	软件	否	无	无
14	开门按钮	1	开门按钮	否	无	无
15	电控锁	1	电控锁	否	无	无
16	门禁电源	1	门禁电源	否	无	无

17	报警分机	1	报警分机	否	无	无
18	紧急按钮开关	1	紧急按钮开关	否	无	无
19	UPS主机	1	UPS主机	否	无	无
		2	UPS主机	否	无	无
		3	UPS主机	否	无	无
		4	UPS主机	否	无	无
		5	UPS主机	否	无	无
		6	UPS主机	否	无	无
		7	UPS主机	否	无	无
20	UPS电池	1	UPS电池	否	无	无
		2	UPS电池	否	无	无
21	电池柜	1	电池柜	否	无	无
22	汇流箱	1	汇流箱	否	无	无
23	安防配电箱	1	安防配电箱	是	图片	提供产品完整实物且体现接口的清晰照片并加盖投标人公章
		2	安防配电箱	是	图片	提供以上各项软件功能截图并加盖投标人公章
		3	安防配电箱	是	图片	提供带有CMA或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告并加盖投标人公章
		4	安防配电箱	是	图片	提供带有CMA或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告并加盖投标人公章
		5	安防配电箱	是	图片	提供带有CMA或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告并加盖投标人公章
		6	安防配电箱	否	无	无
24	内网汇聚交换机	1	内网汇聚交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	内网汇聚交换机	否	无	无
		3	内网汇聚交换机	否	无	无
		4	内网汇聚交换机	否	无	无
		5	内网汇聚交换机	否	无	无
		6	内网汇聚交换机	否	无	无
25	智能网汇聚交换机	1	智能网汇聚交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	智能网汇聚交换机	否	无	无
		3	智能网汇聚交换机	否	无	无
		4	智能网汇	否	无	无

			聚交换机			
26	外网汇聚交换机	1	外网汇聚交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	外网汇聚交换机	否	无	无
		3	外网汇聚交换机	否	无	无
		4	外网汇聚交换机	否	无	无
27	内网24口接入交换机	1	内网24口接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	内网24口接入交换机	否	无	无
		3	内网24口接入交换机	否	无	无
28	内网12口接入交换机	1	内网12口接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	内网12口接入交换机	否	无	无
29	外网24口接入交换机	1	外网24口接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	外网24口接入交换机	否	无	无
		3	外网24口接入交换机	否	无	无
30	外网12口接入交换机	1	外网12口接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	外网12口接入交换机	否	无	无
		3	外网12口接入交换机	否	无	无
31	外网24口POE接入交换机	1	外网24口POE接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	外网24口POE接入交换机	否	无	无
		3	外网24口POE接入交换机	是	图片	提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		4	外网24口	否	无	无

			POE接入交换机			
32	智能网24口POE接入交换机	1	智能网24口POE接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	智能网24口POE接入交换机	否	无	无
		3	智能网24口POE接入交换机	是	图片	提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		4	智能网24口POE接入交换机	否	无	无
33	智能网12口POE接入交换机	1	智能网12口POE接入交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	智能网12口POE接入交换机	否	无	无
		3	智能网12口POE接入交换机	是	图片	提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		4	智能网12口POE接入交换机	否	无	无
34	核心交换机	1	核心交换机	是	图片	以官网最小值为准，提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	核心交换机	否	无	无
		3	核心交换机	否	无	无
		4	核心交换机	否	无	无
		5	核心交换机	否	无	无
35	单口网络面板	1	单口网络面板	否	无	无
36	双口网络面板	1	双口网络面板	否	无	无

37	24口网络配线架	1	24口网络配线架	否	无	无
38	12芯光纤配线架	1	12芯光纤配线架	否	无	无
39	24U网络机柜	1	24U网络机柜	否	无	无
40	37U网络机柜	1	37U网络机柜	否	无	无
41	42U服务器机柜	1	42U服务器机柜	否	无	无
42	网关	1	网关	是	图片	提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		2	网关	是	图片	提供官网链接及截图证明并加盖投标人公章
		3	网关	否	无	无
43	110配线架	1	110配线架	否	无	无
44	万兆单模光模块	1	万兆单模光模块	否	无	无
45	理线架	1	理线架	否	无	无
46	ODF机柜	1	ODF机柜	否	无	无
47	ODF熔接盘	1	ODF熔接盘	否	无	无
48	电源线	1	电源线	否	无	无
49	辅材	1	辅材	否	无	无
50	分诊排队叫号系统	1	1、分诊排队叫号系统服务器	否	无	无
		2	2、智慧医疗分诊排队系统	是	图片	提供“分诊排队系统”软件著作权证书扫描件并加盖投标人公章
		3	3、门诊导诊叫号系统	否	无	无
		4	4、医技检查导诊叫号系统	否	无	无
		5	5、药房	否	无	无

			窗口取药排队系统			
		6	6、语音模块接口	否	无	无
		7	检验科室导诊叫号系统	否	无	无
51	落地式自助签到机	1	落地式自助签到机	否	无	无
52	75寸电视机	1	75寸电视机	否	无	无
53	发布终端控制盒	1	发布终端控制盒	否	无	无
54	55寸壁挂一体机	1	55寸壁挂一体机	否	无	无
55	平板	1	平板	否	无	无
56	22寸诊室门口屏	1	22寸诊室门口屏	否	无	无
57	55寸落地式信息发布终端（医生排版终端显示屏）	1	55寸落地式信息发布终端（医生排版终端显示屏）	否	无	无
58	健康体检导诊叫号系统	1	健康体检导诊叫号系统	是	图片	提供软件著作权证书扫描件并加盖投标人公章
59	医疗自助报到分诊系统	1	医疗自助报到分诊系统	是	图片	提供软件著作权证书扫描件并加盖投标人公章
60	护士站分诊区管理软件	1	护士站分诊区管理软件	是	图片	提供软件著作权证扫描件并加盖投标人公章
61	工作站虚拟叫号软件	1	工作站虚拟叫号软件	是	图片	提供软件著作权证扫描件并加盖投标人公章
62	门诊统计辅助决策系统	1	门诊统计辅助决策系统	是	图片	提供软件著作权证书扫描件并加盖投标人公章
63	叫号BI数据可视化与统计	1	叫号BI数据可视化与统计	否	无	无

64	医生排班显示系统	1	医生排班显示系统	是	图片	提供软件著作权证扫描件并加盖投标人公章
65	LIS智慧医疗数据接口软件	1	1、HIS接口程序开发	否	无	无
		2	2、PACS对接	否	无	无
		3	LIS智慧医疗数据接口软件	否	无	无
66	导诊终端嵌入式软件	1	导诊终端嵌入式软件	否	无	无
67	LED全彩屏	1	LED全彩屏	否	无	无
68	LED信息发布终端控制盒	1	LED信息发布终端控制盒	否	无	无
69	32寸壁挂一体机	1	32寸壁挂一体机	否	无	无
70	信息发布管理软件	1	信息发布系统服务器	否	无	无
		2	信息发布管理软件	否	无	无
71	终端分控软件	1	终端分控软件	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	采购需求	商务	第一节采购清单一览表							
			包号	包名称	品目名称	简要技术要求	数量	单位	标的预算	最高限价
			1	宁远县人民医院门诊、急诊、医技综合大楼弱电系统采购项目	A02010000 信息化设备	详见技术及商务要求	1	批	1956948.02元	1956948.02元

注：1. “包”为最小合同单位。每“包”内容应细化到具体的标的。

2、投标供应商必须对一个完整、独立的包进行投标，不得仅对一个包中的部分品目投标，否则投标无效。

第二节 技术要求

一、供货要求：

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。

2、包装及运输方式

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。

2.2产品运输、保险及保管

①成交供应商负责货物到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

②成交供应商负责货物在施工地点的保管，直至项目验收合格。

③成交供应商负责其派出的施工人员的人身意外保险。

二、质量要求：

1、成交供应商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。

2、项目整体质保3年，从验收合格后开始计算。

3、质保期内所有软件免费更新、升级、维护。超出厂家正常保修范围的，成交供应商需向厂家购买；未在投标报价表中单列其费用的，视为免费提供。

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免费上门服务，由此产生的费用均不再收取。

5、质量保证：中标供应商需保证所提供货物是用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。

三、培训要求：

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。

四、售后服务：

1、售后响应时间：提供7×24小时的故障、技术咨询服务受理。

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）。

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），由成交供应商负责全免费（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，成交供应商应及时优惠提供所需的备品备件。

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。

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。

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。

五、安装调试：

- 1、成交供应商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，采购人将通知成交供应商派技术人员对所投设备全面进行安装调试。成交供应商应派技术人员在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。如成交供应商未在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，成交供应商应承担全部责任。
- 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，成交供应商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。

第三节 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1956948.02元，且每种设备不能超过其单价预算，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，成交供应商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、质保期免费保修维护等所有人工、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，均由中标人免费提供，采购人不再支付任何费用。

二、验收标准及要求：

- 1、成交供应商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，由成交供应商返工直至合格，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成交供应商承担。
- 5、产品验收合格后，成交供应商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：宁远县人民医院。

1.2付款方式：合同签订后7个工作日内付款30%，设备安装调试运行正常，验收合格后后15个工作日付至合同总金额的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10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，投标人提供更换原厂配件的承诺。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，一切费用由成交供应商承担。如人为造成或保修期外需维修的成交供应商可收取维修材料费。
2. 中标人应免费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。

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

			<p>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> <p>2、成交供应商在接收到中标（成交）通知书通知后，须在30日内与采购人签订合同。</p> <p>3、成交供应商需负责弱电机房、弱电井所有线缆成端并理线（包含辅材）。</p> <p>4、成交后，采购人有权对成交供应商在评标中提供的资料进行网上或现场核查，并视情况要求成交提供相关产品的检测报告、证书或厂家出具产品技术参数确认书等证明文件提供给采购人验证（提供原件扫描成PDF文件并加盖原厂公章备查），如查实存在虚假或者拒绝提供的，采购人有权视为成交供应商自动放弃中标资格，采购人可从其他成交候选人中按顺序递补，由此导致的所有损失由原成交供应商全部承担。（备注：如提供虚假资料获取中标的，采购人将核对结果上报行政监管部门，具体将按照政府采购相关法律法规进行处理）（提供承诺书并加盖公章，格式自拟）。</p> <p>5、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>6、本项目采购数量暂定，最终结算金额以实际数量核算为准。</p> <p>7、其他未尽事宜，双方协商解决。</p>
2	合同	商务	

政府采购合同

第一节 政府采购合同协议书

政府采购编号：_____

采购人（全称）：_____（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：_____
- (2) 采购计划编号：_____
- (3) 项目内容：_____
- (4) 是否分包：_____
- (5) 项目负责人：_____
- (6) 联系电话：_____

2. 合同标的及金额

- (1) 合同金额小写：_____
- 大写：_____
- (2) 具体标的见附件。
- (3) 合同价格形式：_____。
- (4) 付款方式：_____。

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。
- (2) 地点：_____。
- (3) 方式：_____。
- (4) 履约担保：履约担保的金额、形式和期限要求
- (5) 质量保证金：质量保证金的金额、形式和期限要求

4. 合同验收

- (1) 验收主体：_____。
- (2) 验收方式：_____。
- (3) 验收标准：_____。

5. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商不成，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

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) 投标文件；
- (5) 政府采购合同专用合同条款；
- (6) 政府采购合同通用合同条款（如果有）；
- (7) 标准、规范及有关技术文件、图纸（如果有）；
- (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，监督管理部门执_____份，代理机构执_____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：_____
	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应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，其名非见【**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免费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。

22. 通知

		<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" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">甲方名称、地址</td> <td>名称：宁远县人民医院 地址：宁远县重华北路</td> </tr> <tr> <td>项目现场</td> <td>采购人指定的地点</td> </tr> <tr> <td>合同的时间、地点及方式</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>质量保证期</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>响应时间</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>合同价款支付方式和条件</td> <td>甲乙双方签订合同时约定</td> </tr> <tr> <td>乙方提供的其他服务</td> <td>详见采购需求</td> </tr> <tr> <td>解决争议的方式</td> <td>向人民法院提起诉讼</td> </tr> <tr> <td>合同未尽事项</td> <td>双方协商解决</td> </tr> </table>	甲方名称、地址	名称：宁远县人民医院 地址：宁远县重华北路	项目现场	采购人指定的地点	合同的时间、地点及方式	详见采购需求	质量保证期	详见采购需求	响应时间	详见采购需求	合同价款支付方式和条件	甲乙双方签订合同时约定	乙方提供的其他服务	详见采购需求	解决争议的方式	向人民法院提起诉讼	合同未尽事项	双方协商解决
甲方名称、地址	名称：宁远县人民医院 地址：宁远县重华北路																			
项目现场	采购人指定的地点																			
合同的时间、地点及方式	详见采购需求																			
质量保证期	详见采购需求																			
响应时间	详见采购需求																			
合同价款支付方式和条件	甲乙双方签订合同时约定																			
乙方提供的其他服务	详见采购需求																			
解决争议的方式	向人民法院提起诉讼																			
合同未尽事项	双方协商解决																			

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	采购需求	商务	是	图片	根据采购需求提供相应的证明材料（承诺函（承诺函格式自拟））加盖公章
2	合同	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、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。
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。	5%	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。	5%	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。

异常报价

谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判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；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为响应无效处理。