

合同编号: 4532300HT202200851 合同自编号:

招标编号:

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

## 云南省政府采购

(委托采购)

# 合同书

签订地点: 楚雄市

云南省财政厅 制

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

合同编号：zbb2022082

**楚雄彝族自治州人民医院**

# 合 同 书

采 购 人（甲方）：楚雄彝族自治州人民医院

供 应 商（乙方）：云南瀚网科技有限公司

项目名称：楚雄彝族自治州人民医院智慧电子大屏采购项目（二次）

代理机构：楚雄州公共资源交易中心（项目编号：CZYZC(2022)022 号）

合同签订地点：云南省楚雄市

合同签订时间：2022 年 7 月\_\_日

甲方：楚雄彝族自治州人民医院

乙方：云南瀚网科技有限公司

根据楚雄彝族自治州人民医院智慧电子大屏采购项目（二次）（项目编号：CZYJC(2022)022号）的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

### 一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置 (配置及性能参数详见附件：产品性能参数表)	产地	数量	单价 (元)	金额(元)
1	65寸智慧电子大屏	MAXHUB EC65CAR	广州	53台	10100.00	535300.00
2	75寸智慧电子大屏	MAXHUB CA75CU	广州	68台	29400.00	1999200.00
3	86寸智慧电子大屏	MAXHUB CA86CU	广州	1台	42000.00	42000.00
4	远程视频会议系统	MindLinker 专属会议室软件-200方	广州	1套	22700.00	22700.00
5	智慧党建系统	MAXHUB ZS01	广州	5套	9000.00	45000.00
6	交换机	H3C S5130S-52P-EI	杭州	4套	8000.00	32000.00
7	综合布线	D-LINK 六类	台湾	1批	10600.00	10600.00
合计总额：¥：2686800.00；大写：贰佰陆拾捌万陆仟捌佰元整						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

### 二、合同金额

合同金额为（人民币大写）：贰佰陆拾捌万陆仟捌佰元（¥：2686800.00元）

### 三、设备要求

货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

### 四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：合同签订后，7 天内完成交付

2. 交货方式：乙方必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺，将产品安装并调试至正常运行的最佳状态。

3. 交货地点：甲方指定地点

### 五、履约保证金

乙方应根据采购文件要求向甲方交付履约保证金（按合同总价 5% 计算），履约保证金质保期满一年后 15 个工作日无息退回。

### 六、付款方式

由甲方按下列程序付款：

本项目不支付预付款，项目调试完成并验收合格后 15 个工作日内按合同总价全额支付。

### 七、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为三年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身免费维修保养服务（维修、保养所需的配件除外）。质保期内，乙方无条件安排一名技术服务人员进行驻点技术服务；

2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

3. 货物发生故障时，乙方在接报后 10 分钟内响应，10 分钟内到达现场，一般故障处理时限不超过 2 小时，12 小时内不能修复的，提供备机服务。

## 八、安装与调试

乙方必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

## 九、验收

1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求。

2. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有设备的附件必须齐全。

3. 乙方应将关键产品的用户手册、保养手册、有关单证资料及配备件等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

4. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

## 十、违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5% 的违约金。

2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3% 的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5% 的违约金。甲方仍逾期付款，则每日按本合同总价的 3% 向乙方偿付违约金。

4. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

## 十一、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

## 十二、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

## 十三、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十四、其他

1. 本合同所有附件、谈判文件、谈判文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的

义务。

## 十五、合同生效

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2. 合同壹式肆份，甲方贰份，乙方壹份，丙方壹份。

合同订立时间：2022 年 7 月 日

合同订立地点：楚雄市

<p>甲方（盖章）：<u>楚雄彝族自治州人民医院</u></p> <p>法定代表人或 <u>（签字）</u></p> <p>委托代理人：_____</p> <p>联系电话：<u>0878-3113019</u></p> <p>单位地址：<u>楚雄市鹿城南路 318 号</u></p>	<p>乙方（盖章）：<u>云南瀚网科技有限公司</u></p> <p>法定代表人或 <u>（签字）</u></p> <p>委托代理人：<u>黄唯洛</u></p> <p>联系电话：<u>13987887310</u></p> <p>单位地址：<u>楚雄市鹿城镇青龙河东路 100 号</u></p> <p>开户银行：<u>中国工商银行股份有限公司楚雄东路支行</u></p> <p>账 号：<u>2516029509200074861</u></p>
<p>集采机构（盖章）：<u>楚雄州公共资源交易中心</u></p> <p>鉴证经办人（签字）：<u>（签字）</u></p> <p>联系电话：_____</p> <p>备案时间：_____</p> <p>2022.8.8</p>	<p>政府采购监管部门（盖章）：_____</p> <p>备案经办人（签字）：_____</p> <p>联系电话：_____</p> <p>备案时间：_____</p>

## 十六、廉洁协议

### 廉 洁 协 议

甲方：楚雄彝族自治州人民医院

乙方：云南瀚网科技有限公司

为进一步规范药品耗材医疗设备购销、基建、后勤物资采购、信息化建设等与医院有经济往来的行为，构建“亲”“清”政商关系，承诺如下：

一、甲乙双方必须严格执行《合同法》相关内容。

二、甲乙双方必须严格执行政府采购有关规章制度。

三、甲乙双方必须严格执行上级关于纠正医药购销不正之风和治理商业贿赂、卫计委“九不准”、院纪委“四严禁”等内容。

四、甲乙双方必须严格执行《楚雄州人民医院构建新型院商关系暂行办法》规定的内容。

五、甲方乙方必须严格执行《关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》，乙方对医院领导、药剂科、设备科主任、基建科科长、采购人员、医务人员发放回扣等商业贿赂不正当行为，一经发现，终止购销合同和其他一切业务，列入不良行为记录，记入黑名单，禁止在本院进行经营活动。

六、甲乙双方应共同遵守商业道德，友好合作，杜绝弄虚作假，商业欺诈等不道德和非法行为，诚实守信，严格履行合同，绝不利用非法手段谋取不正当利益，公平公正处理业务。

七、合同名称：楚雄州人民医院南路院区综合服务能力提升建设项目

八、本承诺书作为其他合同的附件一并执行，具有同等的法律效应。

甲方（签章）：楚雄彝族自治州人民医院

乙方（盖章）：云南瀚网科技有限公司

法定代表人或授权代理人（签字）：杨翠琼

代理人（签字）：黄恒海

联系电话：0878-3113019

联系电话：13987887310

2022年8月8日

2022年8月8日



附件：产品性能参数表

序号	货物名称	制造商名称	品牌及型号	主要技术参数和技术指标
1	65 寸智慧电子大屏	广州视臻信息科技有限公司	MAXHUB EC65CAB	<p>1. 产品尺寸 65 寸，采用 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，分辨率 3840*2160，全高清 4K 系统图标显示。2. 产品整机内置一颗 800W 高清摄像头，6 个阵列麦克风。3. 产品设备支持搭载医院护理部系统平台客户端并能够对接相关业务平台数据，支持主界面一键进入平台，保障系统的正常运行。支持多种平台软件客户端通过网络传输的方式实现数据内容共享。4. 产品支持一键开机，除电源线外，无其他连接线，整机物理开关按键，集屏开关、系统开关和节能待机功能三合一，操作更便捷。5. 产品内置接收模块，除无线传屏器外不需要连接任何附加设备，可实现外部电脑音视频信号实时传输到触摸一体机上（无论整机处于任何通道），并可支持触摸回传，支持免安装驱动，即插即用。6. 产品自带无线 WIFI 5G 局域网热点，无需外接设备或连接线。7. 0/I 接口：HDMI IN*1，USB 2.0*2，USB 3.0*1，TOUCH 2.0*1，RS232*1，RJ45 IN*1。8. 产品具备快速关联，在线导出大屏端配置文件，通过插入 U 盘完成设备快速关联。具备空间管理功能，创建空间后将指定设备进行关联、显示。可远程设置设备特殊标签，如场景使用信息、备注设备类型、设备位置等。9. 产品具备操作记录查询功能，包含操作记录和操作日志；操作日志包含：操作者、操作名称和类型、操作时间以及操作详情。可通过命令行脚本控制设备，包括新增 windows/Android/Linux 脚本，并能批量保存推送给终端设备。10. 产品支持对设备进行巡视，并可以自定义打开或关闭该巡视功能；远程对设备桌面批量进行控制和操作，如进行卸载、安装软件等；支持实时监控设备使用状态，如查看设备名称、内存、CPU 使用情况等信息。可定制设备管控的条件设置，并联动发送相应的设备控制指令。</p> <p>1. 产品尺寸 75 英寸，物理分辨率 3840*2160（4K），屏幕比例为标准 16:9，亮度 350cd/m<sup>2</sup>，对比度 1200:1，色彩度 10bit。液晶屏与玻璃面板采用零贴合方式，色域 90%NTSC。2. 产品内置 1200W 像素高清摄像头，并支持 HDR 优化效果。通过电子云台内部控制镜头的视角和变焦。采用 2* 10W（中高音）+20W（低音）网孔发声扬声器。3. 产品 0/I 接口 HDMI IN*1 路；USB 2.0*1 路；USB 3.0*2 路；Type-C*1 路；TOUCH*1 路；AUDIO OUT*1 路；RS232*1 路。4. 产品支持多终端混合投屏，可四面同屏展示，可对每个投屏内容进行独立反向操作，设备连接数量 32 台。5. 产品支持 WIFI 信道根据用户现场情况进行更改设置，确保 WIFI 频段使用稳定，避免信道拥挤干扰，支持热点隔离、热点 SSID 隐藏功能。6. 产品在白板书写状态下无需切换程序可直接通过白板打开本地的 word、ppt、视频、音频等常用文件，并支持预览、翻页、全屏、批注、截屏等操作。7. 产品支持单笔双色书写，笔尖可单独设定一种颜色，笔尾可单独设定为另外一种颜色，快速实现内容讲解，差异化标注。8. 产品 Windows 应用程序可在整机平板主页面或更多中的快捷图标启动，无须切换到 Windows 原生桌面中启动。9. 产品支持在整机应用管理中主页面快捷方式进行自定义选择设置，满足客户个性化设置需求。10. 产品存储文件支持局域网扫码带走，在非互联网模式下，可将文件保存至本地并生成二维码，手机连接大屏热点后，即可通过扫描二维码方式进行内容下载及保存。11. 产品 OPS</p>
2	75 寸智慧电子大屏	广州视臻信息科技有限公司	MAXHUB CA75CU	

			<p>电脑采用模块化电脑方案，抽拉内置式，PC模块可完全插入整机，保护PC模块不易受灰尘影响，支持无单独接线的插拔，配置不低于 Intel®Core i5/内存 DDR4 8G/固态硬盘 128G，内置正版 Win10 操作系统。12. 产品无线传屏支持自动发现近场可投屏的大屏设备，选择即可投屏，无需手动配对。13. 产品支持传屏内容暂停，通过传暂停投屏进行画面冻结，投屏电脑可自主进行其他操作，不影响整机的冻结画面内容显示。支持勿扰模式，开启后不允许其他人再进行传屏，避免在使用过程中被其他人传屏顶替掉，造成使用中断。14. 产品软硬件均支持 win10 系统扩展屏显示，传屏的内容以窗口方式进行展示，用户可自己调整窗口的大小和排布；支持仅对一个窗口进行无线投屏，其他窗口内容不做展示，保证数据的隐私，投屏过程中 PPT 演示模式支持在大屏端无需切换及电脑操作即可打开超链接链接以及视频等内容，支持通过快捷工具栏快速切换投屏方式。15. 产品内置投票器工具，可编辑议题及选项内容，选项设置 10 个，支持单选及多选，设置完成手机扫码投票，结果以柱状图及饼状图进行展示，支持将投票结果以图片格式插入到白板。16. 产品符合强制性产品认证制度，具备 CCC 认证；产品经过中国节能产品认证，具备节能认证证书。17. 我公司所投 75 寸智慧电子大屏已经加配了可移动支架，采用全金属外观，稳重简洁，自带托盘，支持前后安装静音万向轮，可轻松移动，安装高度自由调整。18. 产品符合 GB/T 17626.5-2008 浪涌（冲击）抗扰度、GB/T 17626.2-2018 静电放电抗扰度、GB/T 17626.3-2016 射频电磁场辐射抗扰度、GB/T 17626.4-2018 电快速瞬变脉冲群抗扰度、GB/T 17626.6-2017 射频场感应的传导抗扰度。19. 产品支持设备的快速关联，在线导出大屏端配置文件，通过插入 U 盘即可完成设备快速关联。支持空间管理功能，创建空间后可将指定设备进行关联、显示。支持远程设置设备特殊标签，如场景使用信息、备注设备类型、设备位置等。20. 产品具备操作记录查询功能，包含操作记录和操作日志；操作日志包含：操作者、操作名称和类型、操作时间以及操作详情。支持通过命令行脚本控制设备，包括新增 windows/Android/Linux 脚本，并能批量保存推送给终端设备。21. 产品支持对设备进行巡视，并可以自定义打开或关闭该巡视功能；远程对设备进行批量进行控制和操作，如进行卸载、安装软件等；支持实时监控设备使用状态，如查看设备名称、内存、CPU 使用情况等信息。可定制设备管控的条件设置，并联动发送相应的设备控制指令。22. 会议平板设备可内置终端安全管理系统，系统采用 B/S 架构管理端，包含控制中心和客户端软件，实现策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、终端资产自动发现等功能，服务端可查看漏洞未修复的原因。23. 产品支持终端用户查看客户端系统当前 CPU 和内存的实时性能，同时可查看客户端程序的 CPU 和内存占用率，支持开启自我保护功能，阻止病毒、木马关闭客户端防护进程，清除木马时，能一并将木马关联的文件检测出来，降低木马重复感染几率，提高查杀效果。24. 内置终端安全管理系统，系统产品具备公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》网络版产品（增强级）资质；具有国家计算机病毒应急处理中心出具的产品检验报告。</p>
3	86 寸智慧电子	广州视臻信息科技有限	MAXHUB CA86CU

4	远程视频会议系统	广州迈聆信息科技公司	MindLinker 专属会议室 软件-200方	<p>2. 产品在应用管理中对主页软件快捷方式进行自定义选择设置,满足客户个性化设置需。3. 产品屏软硬件均支持 Windows10 系统扩展屏显示,并且传屏的内容可以以窗口方式进行展示,用户可以自己调整窗口的大小和排布,也可以仅对一个窗口进行无线投影,其他窗口内容不做展示,保证数据的隐私。4. 产品在非白板模式下的任意界面可快捷调出书写板,满足用户临时快速书写需求,快捷白板内容亦可快速复制到白板中进行功能扩展,满足灵活讨论需求。5. 产品具备勿扰模式,开启之后,不允许其他人在进行传屏,避免在使用过程中,用户经常被其他人传屏顶替掉,造成使用中断。6. 产品支持在电子白板内无需切换应用即可将本地的 word、ppt 等常用文件打开,并支持窗口化预览、翻页、全屏、批注、截屏等操作。7. 产品将电子白板内容一键打印,方便会议记录纸质文档保存。支持内容本地/U盘保存、二维码及邮件分享,二维码分享时可加密。8. 产品 I/O 接口:HDMI*1 IN; USB 2.0*1; USB 3.0*1; Type-C*1; TOUCH*1; AUDIO OUT*1; RS232*1。9. 产品采用模块化电脑方案,抽屉内置式,OPS 模块配置如下: Intel Core 九代 i5 处理器,内存 8GB,存储 128GB,搭载 win10 正版操作系统。10. 产品支持多屏联动,可一键进入多屏同显、多屏异显、单屏显示等多种状态,可与视频会议配合实现远程互动批注。11. 产品符合 GB/T 17626.5-2008 浪涌(冲击)抗扰度、GB/T 17626.2-2018 静电放电抗扰度、GB/T 17626.3-2016 射频电磁场辐射抗扰度、GB/T 17626.4-2018 电快速瞬变脉冲群抗扰度、GB/T 17626.6-2017 射频场感应的传导抗扰度。12. 产品支持设备的快速关联,在线导出大屏幕配置文件,通过插入U盘即可完成设备快速关联。支持空间管理功能,创建空间后可将指定设备进行关联、显示。支持远程设置设备特殊标签,如场景使用信息、备注设备类型、设备位置等。13. 产品具备操作记录查询功能,包含操作记录和日志;操作日志包含:操作者、操作名称和类型、操作时间以及操作详情。支持通过命令行脚本控制设备,包括新增 windows/Android/Linux 脚本,并能批量保存推送给终端设备。14. 产品支持巡视,并可以自定义打开或关闭该巡视功能;远程对设备桌面批量进行控制和操作,如进行卸载、安装软件等;支持实时监控设备使用状态,如查看设备名称、内存、CPU 使用情况等信息。可定制设备管控的条件设置,并联动发送相应的设备控制指令。</p> <p>1. 产品基于 SaaS 公有云计算分布式部署,提供远程视频会议接入,支持同时 200 方接入,单次会议不限时长。2. 产品支持在会议平板的开机主界面一键进入云视频会议系统,视频分辨率支持 1080p,并可向下兼容,音频协议支持 G.711、G.722、OPUS,支持 48K 采样率的全带音频。3. 产品支持从手机软件客户端发起预约后,通过手机软件客户端扫描会议平板端的屏幕二维码,直接加入已预约的视频会议。4. 产品在视频会议过程中进行桌面共享时,支持多人互动批注,Windows 会议平板、PC 等终端可以在不冻结屏幕情况下批注。5. 产品支持在视频会议过程中通过 PC 客户端输入投屏码方式进行内容共享。6. 产品支持在会议过程中为了方便对比讨论,四路内容同时共享。7. 产品支持多平台(包括 Windows、Mac、Android、Linux)软件客户端通过网络传输的方式实现桌面共享。8. 产品的云视频会议平台拥有国家三级等保资质。9. 产品在网络丢包率 40%的情况下能保证视频流畅传输,在网络丢包率 50%的情况下能保证视频稳定传输,在网络丢包 80%的情况下,</p>
---	----------	------------	--------------------------------	---

				音频表现可理解。10. 产品支持通讯录单人导入服务、支持多人 Excel 批量导入/导出, 支持姓名、职位、部门、手机号、工号、邮箱、组织架构多级管理。11. 产品支持 PC/手机端预约线上、线下会议室, 预约内容包括参会者、时间、地点、会议室等。预约时, 支持上传会议附件。12. 产品具备设备管理、通讯录管理、会议室管理等功能。13. 产品具有国内自主知识产权, 国内核心技术, 具备中华人民共和国国家版权局颁发的《计算机软件著作权登记证书》。14. 产品具有国内自主知识产权, 国内核心技术。产品支持白板互动书写功能, 任意设备端(安卓/windows 会议平板、安卓/苹果手机、windows/苹果电脑等)发起白板书写时, 其他参会者设备均可参与白板互动中。互动支持笔颜色、擦除、画布拖动等基础功能。
5	智慧党建系统	广州视臻信息科技有限公司	MAXHUB ZS01	<p>1. 智慧党建系统可内置在会议平板系统中; 可通过会议平板主页面快捷图标进行一键启动, 系统运行后支持在系统首界面进行一键切换主题; 提供 10 套主题界面和 2 套模板的切换搭配, 切换后二级界面随主题界面的风格进行变化。2. 智慧党建系统内置了云党课、支部党课、学习管理、红色基地模块, 云党课需包含各类视频学习资源, 并在课程学习界面, 支持扫码拍照, 进行学习签到; 支部党课可实现党支部管理添加学习资源; 学习管理可实现对课程的学习统计, 红色基地可实现全国各省市的红色景点介绍, 并支持图文展示、语音讲解。3. 智慧党建系统支持主界面左上角的单位名称与单位 logo 展示, 并可实现双击单位名称与单位 logo, 进行软件退出与账号切换。4. 智慧党建系统的党建台账中有党建视频台账, 电子台账, 党建文稿; 视频台账可支持视频的集中呈现, 并有一键对应的视频描述等; 电子台账可以无限制添加目录及滑动展示, 更加便捷快速的进行党建工作的整理与归纳。5. 智慧党建系统支持上传资料, 触摸交互等形式建立党建公共学习资源; 党建之窗包括两学一做、学习强国、党风廉政、党建理论、党建要闻五个模块。6. 智慧党建系统支持开展各类党建主题活动, 党建风采中的相册可以自定义相关信息, 支持添加背景音乐, 可以针对党建相册进行音乐一对一匹配。7. 智慧党建系统支持党组织概况的展示, 左边部分为单位简介的展示, 右边部分为党员的组织架构, 并可进行添加并滑动展示; 支持党员的个人照片与简介相结合的方式展示, 可进行无限制添加并滑动展示, 将党员和党组织相关工作或活动信息以可视化图表的形式进行展现, 主要是对党员相关信息进行展示, 及时了解具体的党员和党组织的现状。8. 智慧党建系统包含组织活动, 结合党建工作要求及党组织实际工作需要, 可实现对三会一课、组织生活等计划的制定、落实、签到、投票、记录、归档等各个环节进行全流程管理。</p> <p>1. 交换容量 432Gbps, 转发性能 87Mpps; 2. 配置 48 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口, 4 个千兆 SFP 口; 配置千兆单模单芯光模块 4 个; 3. 支持多台设备虚拟为逻辑上单台设备实现跨设备链路聚合、统一管理界面、统一转发表项; 支持远程堆叠 10km; 4. 支持 IPv4/IPv6 静态路由, 支持 RIP/RIPng, OSPF v2/v3; 5. 安全特性 支持 802.1x 认证, 支持集中式 MAC 地址认证; 支持 IP+MAC+PORT 的绑定; 支持 DHCP Snooping, 防止欺骗的 DHCP 服务器; 6. 支持 SDN, 支持 OpenFlow 1.3 标准; 7. 支持 10KV 业务端口防雷能力; 8. 支持与现有运维管理系统 iMC 软件、现有网络无缝兼容, 本次投标产品支持通过现有运维管理系统下发配置, 可通过现有运维管理系统纳管和展示。</p>
6	交换机	新华三技术有限公司	H3C S5130S-52P-EI	

7	综合布线	友讯科技股份有限公司	D-LINK	53个护理单元综合布线，按照采购人目前在用综合布线的标准进行实施。
---	------	------------	--------	-----------------------------------

甲方（采购人公章）名称：楚雄彝族自治州人民医院

地址：楚雄市鹿城南路318号

邮编：675000

法定代表人或委托代理人：丁伟峰

项目（技术）负责人：刘雄 杨翠琼

电话：0878-3113019

签订日期：2022年8月8日

乙方（供应商公章）名称：云南翰网科技有限公司

地址：楚雄市鹿城南路100号福龙苑小区高货街二期10幢102

邮编：675000

法定代表人或委托代理人：黄胜波

经办人：仇金洋

电话：15987871141

签订日期：2022年8月8日

丙方（鉴证方公章）名称：楚雄彝族自治州公共资源交易中心

地址：

邮编：

法定代表人或委托代理人：

经办人：

电话：

2022.8.8