

附件：

## 郁南县第二人民医院通讯网络综合业务建设项目需求表

序号	网络类形	说明	建设要求	备注
1	1线500M互联网专线 (UTN专线, 办公有线网络专用)	第二人民医院医技楼信息中心机房	医技楼总机房 接入客户外网防火墙, 为全院有线网络提供互联网访问出口, 整合原有多个互联网线路出口, 简化组网结构。所有互联网整合后, 固定IP需要增加致3个, 方便日后扩容。	
2	1线100M互联网宽带	第二人民医院医技楼信息中心机房	医技楼总机房 备用互联网线路	
3	1线20M人社专线	A端: 第二人民医院医技楼信息中心机房	接入客户内网防火墙, 连接县人社局, 为全院有线网络提供人事档案传输等业务使用。	
		Z端: 县人社局		
4	1线50M组网专线	A端: 第二人民医院医技楼信息中心机房	开通组网电路, 汇聚到总院。在总院设备开通一个端口, 接入客户内网防火墙, 把门诊网络接入总院内网。	
		Z端: 港联门诊		
5	1线50M医保专线	A端: 第二人民医院医技楼信息中心机房	接入客户内网防火墙, 接市医保局, 为全院有线网络提供医保系统结算使用	
		Z端: 市医保局		
6	1线100M心电专线	A端: 第二人民医院医技楼信息中心机房	接入客户内网防火墙, 连接县人民医院机房为全院有线网络提供心电专网访问出口 (后续可通过医共体专线访问更多医疗专网)。	
		Z端: 郁南县人民医院		
7	1线20M政务外网专线	A端: 第二人民医院医技楼信息中心机房	接入客户内网防火墙, 为全院有线网络提供政务外网访问出口。	
		Z端: 县政数局		
8	人脸识别监控5支摄像机, 含天影平台业务	项	共5支摄像头与公安系统联网, 摄像头 (已有) 有人脸识别功能, 主要实现网络与公安系统实时连接, 医院职能科室能对摄像头进行管理和监测是否正常	

附件：

## 郁南县第二人民医院通讯网络综合业务建设项目需求表

序号	网络类形	说明	建设要求	备注
9	固话	A端：第二人民医院医技楼信息中心机房 Z端：各接入点	各楼栋的电话汇聚区域新增IAD接入设备，上联到总机房智能语音交换机，实现全院电话组网。拟建55台（实际开通为准）共享10000分钟通话及互打免费；	拟按55台计算（以实际开通数量计算），共享10000分钟通话及互打免费；保留对外服务的固话号码包括：急诊科电话、医院办公室、投诉服务、公卫科疫苗接种公示电话等。
10	基卫专线	100M	汇聚基卫核心机房。	
11	专线无忧	第二人民医院医技楼信息中心机房	网络安全产品，对外连接互联网线路必经此安全设备	
12	工作手机卡	每月享受1000分钟通话+60G流量	工作手机保证院内信号，每月享受1000分钟通话+60G流量	拟保留25张工作手机卡，按实际开通数量计算
13	财政专线	10M	接入财政专网	医院财务科专用电脑
14	4000条		短信平台：提供平台服务功能，每月按需提供4000条短信报务。必须满足集中平台管理，统一发送。	可以发送全网号码
15	1G流量/月	5台对讲	提供1G流量/月物联网卡，保安对讲机使用	
16	门诊部、住院部局域网改造，涉及20000米	现内网安装的时间较长，属于5类网线，最高只能支撑100M的传输速率。	门诊部：共5层，合计改造150个信息点位，新增24口全光口汇聚交换1台，新增48口全千兆三层交换机3台，24口全千兆三层交换2台， 布线6类网线150条； 住院部：共6层，合计改造100个信息点位，新增24口全光口汇聚交换1台，24口全千兆三层接入交换6台。整体布线：放6类网线100条，预计重新布线约20000米，按标准加装信息面板。	
17	物理双路由接入	为保障网络稳定，进一步降低故障率，使用双路由接入方式。	必须提供物理双路由保障，即分别从两个不同地方的接入两个不同的主干路端口，从两个不同的方向接入两条光缆进入机房，其中一线出现故障时，另一线可以实现毫秒级无感切换，进一步降低外围光纤断网风险，形成双保险。	

附件:

## 郁南县第二人民医院通讯网络综合业务建设项目需求表

序号	网络类形	说明	建设要求	备注
18	村卫生站电路	50M 7条 电路	7条电路接通二院机房至7家卫生站，实现二院与卫生站信息互通。	

- 说明:
1. 以上所有项目的线路、数量按已到签订合同期的进行无缝切换，暂未到合同期的按原合同套餐使用到合同期后，再进行无缝对接切换。
  2. 主通信光缆由承建公司承担建设，院方提供机房光缆准入条件。
  3. 设备配置及线路布置：
    - (1) 每个专线配置一台光口网关（按网络需要）接入医院中心机房，固话线路敷设到指定位置，工作手机需要限制流量和套餐费用；
    - (2) 对不满足线路条件或无线路条件区域，由承建公司承担敷设线路；
    - (3) 以上电路及专线不得使用IPVPN技术接入；
  4. 售后服务：专人服务，故障1小时内响应，提供上门服务；免费升级设备软件版本，非人为损坏可免费更换设备。