

采购需求

一、项目概述

南充市身心医院拟采购监控 90 天回放升级设备一批，本项目为 1 个包。

二、项目清单

序号	标的名称	数量	所属行业
1	视频录像机	1 台	工业
2	监控盘	65 块	工业

三、技术要求

1、视频录像机

硬件平台：PCI-E3.0 总线技术，传输 $\geq 12\text{Gb}$ SAS3.0 高速 I/O 通道技术，

系统配置：模块化无线缆，单控制器 \geq 两颗至强 64 位六核处理器， $\geq 32\text{GB}$ 高速缓存， ≥ 6 个千兆网口

超容错网络 RAID:N+M:K 冗余机制，M 块故障盘、K 台故障设备时，数据不丢失，业务不中断；超过 M 块故障盘、K 台故障设备时，业务不中断。

硬盘接口 ≥ 70 块，支持 SAS 交换架构：SAS 交换时，控制器软件故障时，不影响本节点硬盘空间和数据正常使用。

流数据管理结构：基于流媒体的底层管理结构，消除文件系统损坏导致文件不可读或丢失，覆盖写入不产生文件碎片。

混合流直存：支持视频流、图片、智能流混合直存。支持前端以 GB、RTSP、ONVIF、PSIA 等协议接入。

内嵌云存储软件：CVA (Cloud Video Access) 视频云存储接入软件：主要包括录像任务管理、录像服务、设备状态管理和部分流媒体转发服务等功能；CVS (Cloud Video Storage) 视频云存储软件：负责执行具体的视频数据读写操作。

人性化运维：提供集中运维功能，多设备可集中管理；提供批量换盘/设备功能；提供告警管理方式，支持指示灯、手机短信以及邮件等告警方式，提升设

备维护效率。

2、监控盘：≥8TB 5900 转 64MB SATA3 监控盘

四、商务要求

1. 付款：

1.1 付款进度：全部货物验收合格后 30 个工作日内支付合同金额 95%，余款 5%待设备正常运行一年后无息支付。

1.2 付款方式：成交供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，采购人按付款进度通过银行转账方式支付款项。

2. 交货要求

2.1 交货时间：合同签订后 15 个日历天内交货并安装完毕。

2.2 交货地点：采购人指定地点。

3. 售后服务：

3.1 质保期：壹年。

3.2 质保期内产品出现质量问题，须 24 小时内解决出现的问题；如果 24 小时内不能解决问题，提供备用设备。

3.3 负责上门安装，调试、维修和技术支持。

3.4 软件负责升级到最新版本（如涉及）。

3.5 提供设备操作的培训和日常维护保养培训服务，提供现场设备操作使用培训，直至工作人员能安全有效的使用设备，并正确进行日常清洁维护保养工作
注意：

1、以上项目清单、技术要求、商务要求为本次谈判采购活动体现满足采购需求、质量和服务相等的采购项目最低要求不允许有负偏离。

2、本章所包含的全部采购需求，在谈判过程中，谈判小组在获得采购人代表确认的前提下，可以根据谈判情况实质性变动相关内容。谈判小组对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组会及时以书面形式通知所有参加谈判的供应商。