

需求一览表

序号	设备/系统名称	数量	单位	备注
1	云汇聚			
1.1	播总控信号汇聚			
1.1	视频安全网闸	2	套	
1.2	安全汇聚交换	3	台	
1.2	演播室信号汇聚			
1.2.1	光传输设备			
1.2.1.1	2U 板卡机箱	4	台	
1.2.1.2	1U4 通道接收机箱	4	台	
1.2.1.3	1U2 通道发送机箱	4	台	
1.2.1.4	单通道光发板卡	26	块	
1.2.1.5	单通道光收板卡	14	块	
1.2.1.6	单通道光发盒	6	个	
1.2.1.7	单通道光收盒	10	个	
1.2.2	流媒体编解码处理矩阵			
1.2.2.1	NDI 机架式媒体平台	3	台	
1.2.2.2	4K NDI 编解码器	50	个	
1.2.2.3	4K 视频网关	4	台	
1.2.2.4	NDI 矩阵	1	台	
1.2.3	4K 聚合终端及聚合平台			
1.2.3.1	聚合编码器	6	台	
1.2.3.2	便携式编码及聚合路由一体机	4	台	
1.2.3.3	便携式编码器	2	台	
1.2.3.4	专业手机端聚合传输应用	4	套	
1.2.3.5	聚合路由网关	1	套	
1.2.3.6	聚合算法平台	2	套	
1.2.4	流媒体编解码处理矩阵			
1.2.4.1	12G SDI 矩阵	1	套	
1.2.5	核心数据流调度平台			
1.2.5.1	演播室汇聚交换	2	台	
1.2.5.2	演播室接入交换	2	台	
2	云转码			
2.1	转码集群	2	套	
2.2	编码器	1	台	
2.3	IP 流交换网关	2	套	

序号	设备/系统名称	数量	单位	备注
3	云制作			
3.1	IP 流综合制作系统	3	套	
3.2	IP 网络聚合便携导播系统	3	套	
3.3	云导播系统	1	套	
3.4	云播单系统	1	套	
3.5	云连线系统	1	套	
4	云监控			
4.1	深度技监系统	1	套	
4.2	融媒体移动监控工作站	1	台	
5	IP 流管控平台			
5.1	管理平台（包含扩容专属云的 IP 流调度能力，如云汇聚/云转码/云调度/云收录/云制作/云安播/云分发/云监控等；IP 流调度控制台）	1	套	
5.2	运营服务管控（包含自服务门户/工单审批/运维中心/融媒体对接等）	1	套	
6	系统集成与售后服务			
6.1	集成施工及售后	1	项	

本项目不接受进口产品投标，否则投标无效