附件1

拟采购设备清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **需求**  **数量(台)** | **参 数** |
| 1 | VPN网关 | 1 | 符合商用密码和信创要求的 VPN网关设备，支持与用户数字证书的对接，以实现通信双方的身份鉴别，通信过程中敏感数据的机密性、完整性保护；在不改变原有网络结构的前提下，必须实现与广元市疾控中心相应设备互联互通并保证数据上报无障碍；同时保证辖区内疾控系统和医疗卫生机构实时接入本县区疾控中心，连接中国疾病预防控制信息系统和广元市疾控中心相关信息系统上报数据。 |
| 2 | 应用防火墙设备 | 1 | 符合国产化信创要求；功能模块具备 WAF、入侵检测及入侵防御、实时漏洞分析、僵尸勒索病毒防护等功能，保障业务系统的安全；同时支持 IPSECVPN功能，能与四川省疾控中心相应设备安全对接，实现互联互通，保障通信过程中数据的机密性、完整性，保证数据上报无障碍；同时保证县区辖区内疾控系统和医疗卫生机构实时接入市疾控中心，连接中国疾病预防控制信息系统和广元市疾控中心相关信息系统上报数据。 |
| 3 | 上网行为  管理设备 | 1 | 符合国产化信创要求；功能模块支持上网行为管理、流量带宽控制及重要业务带宽保障、上网日志审计、上网行为分析等功能，实现全网行为管理，实现未经授权用户禁止接入内网。 |
| 4 | 高清会议  终 端  （分体式） | 1 | 配备国产的、能与四川省疾控中心视频会议系统(省上设备为华为)和省卫健委音视频融合管理系统(省上设备为华为)均实现互联互通、能与上级疾控中心视频会议设备互联互通、多级级联、分级分权、接口丰富、支持主流音视频集成接口的视频会议终端设备。配备或升级视频会议摄像机、麦克风等外设产品，为达到兼容的效果和要求，原则上与上级 MCU设备、终端设备匹配。 |
| 5 | 高清  摄像头 | 1 | 所投产品必须与高清终端同一品牌。支持≥800万像素1/2.5英寸CMOS成像芯片，需提供产品彩页证明。 |
| 6 | 全向数字  麦克风 | 1 | 与MCU和终端等原则为同一品牌。 |
| 7 | 会议管理  软件 | 1 | 支持向省级平台注册，并向平台实时上报设备在线、媒体能力、资源动态等状态。支持接收省级平台下发配置参数（GK注册配置、SIP注册配置、会管平台配置、接听方式等）及会议日程，并支持接收平台的远程推送升级功能。 |
| 8 | 平台并发  接入 | 1 | 主视频1080P60,辅视频1080P60。 |
| 9 | 编码器 | 1 | 一路主流、三路副流同时输出，内嵌LINUX系统;  内置RTMP服务器；  支持各种协议Http/RTSP/RTMPS/RTMP/HLV/FLV/SRT等等  支持图像裁剪及竖屏输出；  支持http TS流与网页http公用80端口； |
| 10 | 网络  摄像机 | 2 | 实现4K (3840×2160) 超高分辨率的优质图像，并且向下兼容1080P、720P等多种分辨率。 |