**政 府 采 购 项 目 清 单**

采购单位（章）：北海市公安局银海分局 联系人： 联系方式： 填表日期：2019年3月21日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 单位 | 数量 | 是否标准配置 | 详细技术参数及配备要求 | |
|
| 1 | 视频 会议终端 | 台 | 1 | 是 | 支持H.239标准双流协议。  ★支持1080p、720p高清视频编解码，并向下兼容4CIF、CIF标清图像格式。  支持动态图像双流和PC图像双流两种功能，在保证主流视频1080p 60fps前提下，第二路视频流不低于1080p30fps。  ★提供不少于3路独立的高清视频输入接口、2路高清输出接口，其中需包含1路SDI高清输入接口满足高清摄像机图像到终端的长距离无损传输；提供1路独立的标清视频输入/输出接口，不得采用私有非标接口或转接线缆实现。  提供不少于4路音频输入接口，4路音频输出接口，支持模拟卡侬麦克风、数字麦克风音频输入接口。  支持1个RJ11电话接口，支持空闲或会议中电话接入。  系统具有字幕叠加功能，可通过终端控制系统在本地图像上不同位置设置叠加中文会场名、横幅、滚动字幕。  主席终端支持广播发言会场、主席选看、主席轮询、邀请终端入会、强制终端退会、结束会议等功能。  支持在终端控制软件对本地和远端会场图像进行实时监控及预览。  PC安装双流软件后，可以通过无线网络将PC桌面图像发送至终端作为辅流图像源传至远端，图像清晰流畅。  终端在空闲状态下，与外置的数字录像点播服务器配合，支持终端点播功能  具有基本的系统检测诊断功能，包括呼叫状态显示、网络信息统计、本端音视频自环测试、日志、远程升级维护等功能。  提供不少于2个10/100/1000M以太网接口，支持网口热备份。  具备较强的网络抗丢包能力，在IP网络达到12%丢包时声音清晰、图像流畅、无马赛克，20%的丢包率情况下会议仍可进行。  ★必须提供由设备厂家出具的与广西区公安厅机要视频会议系统互联互通、数字级联的承诺书，否则竞标无效。  ★提供产品3C认证、电信设备入网证、RoHS认证的证书复印件。  ★提供生产厂家针对此项目的原厂授权书原件、原厂供货证明、及原厂售后服务承诺函。  ★需在不增加成本和外设的情况下，能够数字无缝接入广西公安扁平化视频指挥系统，实现数字级联。若投标设备与广西公安扁平化视频指挥系统为同一品牌，需其制造厂家出具互联互通承诺书；若本次投标设备与广西公安扁平化视频指挥系统不同品牌的，必须提供三份及以上省级与广西公安扁平化视频指挥系统无缝对接的相关案例证明（以合同复印件和用户使用报告为准），否则竞标无效。 | |
| 2 | 审讯主机 | 台 | 1 | 是 | 高清同步录音录像服务器，8寸触摸显示屏，支持4个1080p高清网络摄像机接入(H.265)，支持画中画合成，支持双光盘同步刻录及同步回放。含两个DVD刻录机，可独立拆卸。含2T硬盘，含双千兆网口。提供HDMI+VGA视频输入/输出接口，支持示证编码。支持多类音频接口：mini卡侬、数字Mic、3.5mm接口。【注:只支持接入“科达时间温湿度屏”协议.及科达拾音器接入】  1080P HD-SDI摄像机接入或其组合；  支持不少于4路POE摄像机接入，支持给摄像机直接供电；；  支持不少于2路以太网接口，一路内网，一路外网。  ★具备不少于2×Line In、2×Line Out、2×mini卡侬、1×数字Mic音频接口，实现声音混音刻录及录像；  具有不少于1×HDMI、1×标准VGA以上视频接口，可适应各种常见分辨率例如1280×720、1920×1080等视频格式输出；  内置双DVD光驱或蓝光DVD光驱，支持2、3、4路画面合成刻录，合成画质不低于1080P；  硬盘容量不小于2T，硬盘存录满自动覆盖；  ★支持多路音视频输入与视频组合混音后的同步刻录功能，支持回声抵消；  ★支持对刻录光盘的加密处理，在播放光盘时需输入密码才能查看光盘内的资料，光盘刻录完毕自动校验，以保障光盘内容的完整性和准确性，支持Hash校验，验证刻录文件完整性；  ★主机支持与会议终端互通，实现远程提讯；  视频编解码采用H.264视频编码标准、音频编解码支持G.711、AAC-LC音频编码标准；  支持刻录提示、片头叠加、温湿度叠加、远程刻录、远程调阅录像等功能；  ★实时监测和显示存储介质容量的剩余使用时间。不足30min时，应于提示。应具备音视频数据丢失、异常的报警功能；  ★讯问结束后5min内应完成光盘刻录。光盘更换后，能够借助硬盘存储的音视频数据自动回补刻录；  ★能清晰回放讯问音视频，音质不应失真，声音回放应与视频同步。支持光盘一键回放功能，且可选择单张光盘或者两张光盘回放；  ★支持客户端对接入平台进行统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等；  ★需在不增加成本和外设的情况下，能够数字无缝接入广西公安网上督察系统，实现数字级联。投标时必须提供制造厂家或谈判供应商出具的互联互通承诺书。  ★成交人在收到成交通知后，采购方保留对采购设备的测试权利，如有需要，按照采购人的要求在规定日期内提供的审讯主机到采购单位进行检测，测试内容包括本次采购的审讯主机与广西公安网上督察系统的对接测试。如测试不合格，则投标无效，且采购方保留追究其法律责任的权利。 | |
| 3 | 对讲机 | 台 | 30 | 是 | 1、数字集群功能：符合警用PDT技术规范；  2、收发信机指标：符合警用PDT技术规范；  3、信道间隔：12.5kHz、25kHz；  4、工作频段：350MHz～390MHz；  ★5、数模兼容，支持模拟常规标准、模拟集群标准、数字常规标准和数字集群标准4种工作模式;  6、屏幕显示高效分辨率，阳光下可视;  ★7、具备内置蓝牙功能;  ★8、电池容量 ≥2450mAh 锂电池;  ★9、具备NVOC和AMB声码器；  ★10、支持北斗/GPS定位。支持时间间隔上报、距离上报、时间与距离组合上报等多种方式, 同时支持定位信息系统上拉。定位信息上报最短时间间隔2秒，最短距离间隔50米；水平定位精度≤5米；  11、选组旋钮支持无限循环选组功能，单群组可支持1024个组；  ★12、具有良好的电磁兼容性，符合GB/T 17626.2-2006，GB/T 17626.3-2006，GB 9254-2008系列标准。（提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件或扫描件，原件备查）  ★13、适应恶劣环境中使用，防水防尘达到 IP57（GB 4208-2008）标准或以上；湿热满足GJB 150.9A-2009，GJB 367A-2001，GB/T 2423.4-2008标准；振动、机械冲击和跌落满足GJB 150.16A-2009，GJB 367A-2001，GJB 150.18A-2009，GB/T 2423.10-2008标准；（提供国家认可的检测机构出具的检测报告，原件备查）。  ★14、终端通过公安部ＰＤＴ专业检测机构测试，必须是公安部委托检测公布的警用数字集群通信系统设备目录型号设备。（提供检测报告原件备查，复印件存档）。  ★15、数字集群手台技术指标要求：  1)规格:  频率范围:350M~400M/信道容量:1024/信道间隔:12.5kHz/25kHz/▲频率稳定度:±0.5ppm/尺寸:高容量电池：130.3×55.2×41.1mm/重量:355.5g (带2250mAh容量电池及腰夹)/工作电压:额定7.5V/▲电池容量:标配2250mAh锂电池/▲工作时长：数字：17小时(2250mAh电池，5/5/90)/屏幕:128×160像素，1.8寸彩色显示屏/显示语言:支持中文、英文语言/额定音频:500mW/音频响应 +1 ～ -3dB/▲音频失真:<3%/声码器:AMBE+NVOC;  2)发射部分:  输出功率:4瓦,可调/调制方式:4FSK/FFSK/FM/邻近信道功率:-60dB @ 12.5KHz/-70dB @ 25KHz/传导/辐射发射:9KHz ～ 1GHz:-36dBm 1GHz ～ 12.75GHz:-30dBm/调制限制:4FSK:±3.15kHz@12.5kHz FM:±2.5kHz@12.5kHz/交流声与噪声:-40dB  3)接收部分:  ▲数字灵敏度:-116dBm(BER 5%)/互调抑制:65dB/邻近信道选择性:±12.5kHz:>60dB ±25kHz:>70dB/阻塞抑制:＞84dB/杂散响应抑制:70dB/交流声与噪声 40dB/接收杂散发射:30MHz ～ 1GHz: ≤-57dBm 1GHz ～ 12.75GHz: ≤-47dBm;  4)环境规格:  工作温度:-30℃ ～ +60℃/存放温度:-40℃ ～ +85℃/ESD GB/T17626.2和IEC61000-4-2 Level 4空气 15KV;接触 8KV/防水防尘 支持IP57, 符合GB 4208-2008标准/▲湿热符合以下标准GJB 150.9A-2009，GJB 367A-2001，GB/T 2423.4-2008，MIL-STD-810G:2008/▲冲击和振动:GJB 150.16A-2009，GJB 367A-2001，GJB 150.18A-2009，GB/T 2423.10-2008，MIL-STD-810G:2008  4)定位模块:  ▲定位模块 :内置GPS/北斗+GPS双模定位模块/TTFF 首次定位冷启动:<1分钟/TTFF 首次定位热启动 <10秒/▲水平定位精度:<5米/  ▲蓝牙:支持Bluetooth 2.1+EDR规范/范围:2类，10米。  ★16、手台包括主机1个，≥2450mAh锂电池1块，天线1根，充电器1个，腰夹1个。  ★17、货物证明：供货时提供由生产厂家针对本项目的授权书、有效供货证明及售后服务承诺书原件并加盖厂家公章。为了保证原厂机器及采购人使用要求，带★、▲为必须满足条件，否则按虚假应标，不给予验收。 | |
| 4 | 指纹拍照系统 | 套 | 1 | 是 | ★一、适用范围:  1、适用案发现场各类复杂背景指纹的快速提取。  2、体积小，方便携带，系统安装简单，操作方便。  3、配套专业纳米万能荧光磁粉，红外辅助光源。  4、方便观察  ★二、性能特点  该系统采用红外光源定向系统，荧光消除物证客体的复杂背景干扰，只呈现清晰的荧光指纹，该系统可以提取各种复杂背景客体上的指纹，如信封袋，档案袋，红包袋，杂志，皮革，人民币等各种类似的客体上的指纹，指纹高清呈现。  三、技术参数  ★光源：红外光/白光  ★LED 功率：红外光/70W；白光/5W  ★红外光波长：980nm  ★白光色温：10000K  ★白光光通量：100-210LM白光照度：300-43000LX供电方式：直流★供电锂电池容量：16.8V 3400mAh  充电器输入：AC100-240V/50-60Hz ； 输出：DC16.8V/ 2A  充电时间：150 分钟  ★工作时间：红外光连续工作 80 分钟/白光连续工作 200 分钟寿命：＞100000 小时  ★外壳材质：采用全铝合金精雕加工而成尺寸：φ132\*205mm±1mm  ★硬件配置：主机、安全箱、电源线条、 充电器、磁性粉、磁性刷、比例尺等  重量：1.18kg（含电池）  ★四、保修服务要求及技术支持：所供系统为一年免费维修三年保修，提供厂家本系统说明书及合格证书；为保证本系统能无缝对接上采购单位业务综合平台及设备的使用可靠性中标供应商供货前必须做出书面技术服务承诺（加盖公章）, 否则视为虚假应标，按废标处理。 | |
| 5 | 勘测通 | 台 | 2 | 是 | 一、 硬件参数功能要求  1、硬件参数：  ★系统版本：Android 5.1；  ★CPU：1.3GHz主频（MT6735）四核处理器；  ★内存(ROM+RAM)：16GB+2GB ，支持128 GB高速存储卡；  ★摄像头：1300万高清摄像头，支持自动对焦；  ★屏幕：5.5寸多点触摸电容屏，分辨率1280Î720 ；  ★超大电池：4400mAh 持续工作时间大于10小时；  ★网络连接：支持WIFI\主卡4G（TDD）上网；  ★外观尺寸：182\*95\*18mm；  ★三防设计：生活防水防尘，橡胶包裹、1.5米以内跌落防摔防撞；  2、设备功能：  ★简易案件现场勘查；  ★基站采集支持网络制式：中国移动2G/3G/4G，中国联通2G/3G/4G，中国电信2G/4G；  ★所有制式都支持主区、邻区信息采集（仅CDMA除外）；  ★支持WIFI热点采集；  ★支持GPS+北斗双星定位，经纬度采集；  ★支持点记录、线记录；  ★支持基站报警，基站地图，路测模式；  ★二、 系统功能要求  (1) 多制式无线基站信息采集终端应支持一站式采集三大运营商全部制式的基站信息，包括中国电信FDD-LTE/CDMA基站信息，中国移动TDD-LTE/TD-SCDMA/GSM基站信息及中国联通FDD-LTE/WCDMA/GSM 基站信息。  (2) 现场通信基站检测系统应支持录入简要案件信息，可输入案件名称、采集地点、备注等案件相关文字信息，并可对案件信息进行新增、查询、删除操作。不同的案件信息可根据案件的名称生成对应的文件夹，将案件信息保存在文件夹中，至少支持10000件案件存储能力。  (3) 现场通信基站检测系统应支持以现场为单位进行数据管理，采集的信息能够实现与全国公安机关现场勘验信息系统进行无缝对接。  (4) 现场通信基站检测系统应支持现场拍照、录音、录像的信息采集，能够支持大容量的存储，可进行多段落、大批量的数据存储。  (5) 现场通信基站检测系统电量续航时间，待机时间应达到240小时以上，工作时间应达到8小时工以上。并支持Macro -USB连接器充电及数据传输。  ★三、 PC客户端管理功能要求  现场通信基站检测系统应配备相应的PC客户端可以对采集的数据进行处理。  (1) PC客户端系统应支持对采集的数据项进行解析，并可批量导入到全国现场勘查系统中。  (2) PC客户端系统应支持数据同步，一键可以同步采集的案件数据，并且应该支持Excel格式文件导出。  (3) PC客户端系统应支持地图分析，应可以通过GPS信息在地图上对案件进行定位，标注位置，应能根据条件分析出案件多发区域，并可对案件类型设置自动预警功能，有报警信息。  (4) PC客户端系统应支持统计查询，应可以按照发案区域快速统计出基站数据和GPS数据采集情况，并可导出统计结果。  集成要求：设备保证与全国公安机关现勘勘验信息系统的无缝衔接，须提供现勘接口接入证明材料，带★参数及功能要求必须全部实质性满足；否则按虚假应标处理。 | |
| 6 | 便携式 计算机 | 台 | 6 | 是 | 1、处理器：第八代英特尔 ® 酷睿TM 四核处理器i5-8250U (1.6GHz，Turbo to 3.4GHz ，6MB缓存)  2、内存：8GB DDR4 2133MHz内存  ★3、 硬盘：PCIE NVME 256GB SSD，传输速度比普通机械硬盘提升10倍以上  4、显示屏：14.0英寸 LED背光防眩光超薄液晶显示屏，支持IPS FHD 分辨率1920\*1080，亮度300 nits（流明），亮度更高；3面微边框ID设计，边框宽度不高于4.95mm，屏幕占比77%。  5、显卡：NVIDIA Geforce 940MX 2GB GDDR5独立显卡，支持DX11  6、声卡：High Definition Audio高保真  7、光驱: 无光驱，可选外接DVD刻录光驱  8、键盘: 背光防泼溅键盘，搭载LED光源的背光键盘，柔和灯光不刺眼  ★9、网卡：集成千兆网卡及无线网卡，可选蓝牙4.0模块10、指纹：按压式指纹识别器  11、接口：2\*USB3.0（兼具Power USB功能）、1\*TYPE C thunderbolt、1\*HDMI、耳机输出/麦克输入、电源接口12、摄像头：720P高清网络摄像头  ★13、材质：镁铝合金材质，整机厚度薄不高于15.5mm，重量不高于1.4KG  14、认证： 3C认证/节能认证证书★15、保修服务：原厂一年全保上门（原厂保修标准服务非服务外包）第二自然日上门，免人力＋部件/免费热线7\*24小时免费技术支持服务、2小时快速响应保修、支持网上报修/保修服务可以通过机器序列号与原厂服务中心确认，原厂售后服务获得CCCS客户联络中心标准体系认证。  ★16、原厂Windows 10 64bit简体中文版系统。 17、投标人必须在投标文件中提供生产厂家针对此项目的原厂授权书原件（加盖原厂公章），原厂质量供货证明，及满足用户要求的售后服务承诺函（加盖原厂公章，承诺函标注厂家证明真实性的验证电话，联系人）标注“★”号的参数及要求，必须满足，否则，视为无效投标 | |
| 7 | 台式 计算机 | 台 | 17 | 是 | 一、硬件部分：  1.产品类型:商用分体台式电脑  ★2.显示器：≥19.5宽屏LED液晶宽屏显示器, 显示器具有低蓝光功能，大幅降低显示器的高能短波蓝光强度，有效保护用眼安全，需要提供显示器蓝光证书复印件。  ★3.CPU： ≥四核处理器，主频≥3.8G  4. 主板：≥Q270或B350以上芯片组，标配8个USB端口，其中至少6个为USB3.0，要求前置四个USB3.0接口且分离放置，互不干涉，配置PS/2接口、串口，VGA+HDMI接口；扩展槽：≥1个PCI-E\*16，≥2个PCI-E\*1，≥1个PCI槽位  5.内存≥4G DDR4 2400  6.硬盘≥512G SSD硬盘,支持双硬盘  7.集成显卡  8.集成声卡  9.千兆集成网卡  10.同品牌键盘鼠标，DVDRW光驱  11. 机箱：标准MATX立式机箱，采用蜂窝结构，散热更为有效，顶置电源开关键、顶置提手方便提拿，不大于16L；  12．电源：考虑到办公环境需要节省电源考虑，必须不大于规格220V/180W  ★13.考虑到实际使用环境，设备需具备一定防尘功能，等级不低于国际标准IP5X级；安全性：产品检验辐射骚扰测试值低于国家标准7dB。整机无故障运行时间(MTBF)在100万小时以上，以上功能，投标请提供国家权威机构的检验证书复印件。  ★二、软件部分：  ★1. 配备安全管理软件：  （1）、管理控制台支持实时显示客户端的状态，包括机器名称、IP地址、mac地址、操作系统、显卡信息、内存大小、连接状态、监控状态、当前版本信息和物理位置等信息。（请在投标文件中提供产品功能截图页面证明）  （2）、 管理控制台支持多种虚拟化平台的同台管理，既在同一套管理平台上同时支持Vmware，华为、华三、锐捷,微软等不同虚拟化平台虚拟机安全管理。  （3）、 支持客户端未开机的全网查杀策略设置，在客户端下次启动时策略补做功能。  （4）、 管理控制台对指定分组或全网终端设置定时杀毒策略以及错峰扫描策略，满足策略后终端将执行扫描。  （5）、 支持病毒自动隔离功能，对于暂时无法清除的被感染文件或者可疑文件，防病毒软件的客户端能自动将其隔离到本地隔离区。  （6）、 支持全盘扫描任务时制定对压缩文件的扫描层级限制，提高扫描效率低资源占用。  （7）、 支持客户端威胁日志信息上报统计功能，包含终端危险排行统计、防御类型分布统计、病毒类型分布统计、病毒排行统计等，支持图表显示。  （8）、 客户端支持将扫描检测到的未知文件上报到管理控制台通过云引擎进行分析判断，同时对终端威胁情报进行全网共享，管理控制台支持对受威胁的客户端执行查杀任务。（请在投标文件中提供产品功能截图页面证明  （9）、 支持可疑文件上报功能，如果用户觉得某个文件比较可疑，可将此文件上报给病毒管控中心进行检查分析和处理，并将情报全网共享。  （10）、支持利用WEBShell等进行的非法上传检测、SQL注入检测防护、跨站攻击检测防护。  ★2.配套预装主机同品牌教学云部署应用管理软件：  （1）通过ADS虚拟化实现所有的计算机终端集中统一管理。 （2）无需安装任何硬件，终端连上网络就可以启动进入各种Windows桌面云环境。 （3）断网和服务端宕机，终端都可以使用。 （4）不管客户端是关机或开机状态，系统都可以统一给所有客户端进行软件安装、删除等维护工作，并能不影响已经开机的客户端的正常使用，客户端开机或重启后就能使用新装软件和系统。 （5）镜像库中的分区镜像可由任何系统调用，支持同一分区镜像供多个系统使用，达到分区共享目的，无论系统镜像如何变化，数据镜像可保持一致。 （6）服务端以扇区流的方式，将创建的虚拟硬盘模板真实的部署到客户端，实现与系统无关性，多个系统只需要一次部署就完成。 （7）.支持按需和完全部署两种方式向客户端交付数据，均采用动态、实时、增量的原则，可以实现只部署系统分区或者数据分区。 （8）.智能代理机制，实现负载均衡，保证部署效率和客户端的正常使用。 （9）部署过程中，根据管理策略自动修改IP地址和计算机名称。 （10）服务端可以识别并将差异化的信息保存在终端硬盘中，避免每次启动提示安装信息。 （11）客户端不需要对硬盘进行任何的操作，不需要分区和预装软件，连上服务端即可使用。 (12)客户端不依赖网络和服务端可自我还原，支持分区每次、每天、每周、每月、手动等多种还原方式。 (13)客户端启动界面提供管理接口，断网的情况下，管理员也可以更新系统和应用软件。 (14)系统引导选单显示开启与禁用，实现对当前不使用的系统进行屏蔽。 (15)支持硬盘剩余空间智能调配，满足多系统时硬盘容量不足的问题。 (16)支持包括3DMAX、autocad、maya2010以上等大型软件的运行。  ★3.预安装Windows7操作系统操作系。  ★三、质量及服务保证：  1、原厂3年有限上门服务（节假日不休），原厂需在本地有官方维修站，提供站点以及官方网站查询网址以及截图。原厂售后服务通过客户联络中心标准体系（CCCS）五星级认证。原厂获得国家信息服务信息安全资格认证（工程类一级），提供证书复印件，否则投标无效。  2、原装品牌机，入围政府采购清单，提供节能证书复印件；  3、供应商必须提供货物生产厂家针对本项目售后服务承诺书原件（并加盖投标人单位公章），否则竞标无效。  4、带★参数、要求≥或≤的参数、要求不低于的参数必须完全满足。 | |
| 8 | 复印机 | 台 | 1 | 是 | ★1、干式单组分显影方式，30万印张的长寿命非晶硅感光鼓；7英寸彩色触摸LCD面板.  ★2、基本规格：激光电子成像；预热时间20秒；最高月印量80,000张；内存标配1GB,上限3GB,SHANG；接口高速USB2.0, USB主机接口\*2，NFC TAG\*1, 以太网10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T；供纸容量500张通用纸盒×1个+100张手送纸盒；出纸容量最大250张 (80g/m²), 正面向下；标配自动双面复印/打印；标配50张自动双面输稿器；复印原稿纸张、书本、三维物体, 标配作业分离器 ; 自动电子分页功能.  3、复印功能（标配）：原稿尺寸最大：A3幅面；复印速度32张/分钟(A4)；首张复印时间5.2秒；分辨率600dpi×600dpi；缩放倍率25%～400%(1%为单位任意缩放)；连续复印张数1～999张.  ★4、打印功能（标配）：标配USB直接打印，可选购移动打印功能，打印速度32张/分钟；打印分辨率1200\*1200dpi；控制语言PRESCRIBE；仿真语言PCL6(PCL5e/PCL-XL),KPDL3(PDF Direct Print 支持)、PostScript3互換,XPS；字体101种矢量字体 (PCL6), 144种矢量字体(KPDL3), 1种位图字体。  5、扫描功能（标配）：标配网络双向扫描，扫描种类彩色/黑白；扫描速度彩色、黑白同速50张/分钟；扫描至USB或者从USB打印PDF、TIFF、JPEG或XPS格式文件，直接通过智能多功能数码复合机的控制面板处理文件，无需借助电脑，扫描分辨率600dpi, 400dpi, 300dpi, 200dpi, 200x100dpi, 200x400dpi；扫描功能Scan to PC,Scan to E-mail,Scan to FTP,Scan to USB；文件格式TIFF(JPEG6.0, tn2), JPEG, XPS, PDF(1.4,/A)；  6、传真功能（选购）：内存12MB,G3/网络传真，原稿尺寸最大：A3(Legal)幅面，数据压缩方式：MMR,MR,MH,JBLG,传输速度：33.6kbps。  ★7、保修：原厂三年保修既30万次复印/打印为期限，以先发者为准。随机须配有原厂（非代理商）三年质保免费更换非人为损坏的主板、操作面板组件、鼓组件、激光器、显影组件、CCD组件、驱动板、电源板、高压板等保修卡；报价时须附厂家对本项目的授权函、售后服务承诺书及供货时提供设备生产厂家授权的供货证明原件保证原厂产品和配件。  ★8、为保证报价产品满足以上参数，成交供应商须提供厂家盖公章彩页供核对参数，包含该设备生产商编写的、完整的、中文版的性能参数描述等.  ★9、报价时必须提供官网地址链接以供评审时核对确保是原厂3年保修 | |
| 9 | 多功能 一体机 | 台 | 5 | 是 | 产品类型：A4彩色激光商用多功能一体机  涵盖功能：打印/复印/扫描/传真  耗材类型：鼓粉一体  双面功能：自动  网络功能：支持无线/有线网络打印  ★移动打印：WIFI直连（IEEE802.11b/g/n），NFC触摸打印，AirPrint打印，Mopria认证  打印速度：黑白打印21ppm/彩色打印速度21ppm/首页打印时间：10.6秒  月打印负荷：3万页  复印分辨率：600×600dpi/连续复印：1-99页/缩放范围：25-400%（最小调整量为1%）/复印其它性能：数字成像  调节大小设置：适合页面，每张2页，每张4页  ★扫描控制器：标准配置/扫描类型：平板+馈纸式/光学分辨率：平板：1200×1200dpi；彩色和黑白，ADF：300×300dpi，300×300dpi，600×600dpi/扫描尺寸：平板：216×297mm（最大），ADF：216×356mm/色彩深度：30位/扫描其它性能：扫描到电子邮件，文件夹，USB驱动器。  传真控制器：标准配置/调制解调器速度：33.6kbps/发送速度：3秒/页/传真分辨率：300×300dpi  传真内存：400页/拨号功能：广播位置：119个，速拨号：120个，自动重拨/支持传真轮询  介质类型：纸张（宣传册纸，普通纸），照片纸（无边距，惠普高级版，全景，标签），信封，标签，卡片（贺卡，索引），投影胶片  介质尺寸：A4，A5(L)，A5(P)，A6，B5，B6，16k，10×15cm，明信片(JIS)，信封(DL、C5、B5)  介质重量：非涂料纸/磨砂：52-163g/㎡，明信片：175g/㎡，惠普磨砂：200g/㎡，涂料/光面纸：60-163g/㎡，明信片：175g/㎡，惠普光面纸：220g/㎡  ★供纸盒容量：标配：250页，多用途纸盒/输出容量：100页/自动供纸器达到50页  显示屏：3.0英寸LCD触摸屏（彩色图形）/处理器：800MHz内存：256MB  系统平台：Windows移动操作系统：Android、Mac OS X、 Lion等兼容的操作系统：  接口类型：高速USB2.0，主机USB端口，10Base-T/100Base-TX/1000Base-T（RJ-45网络接口）  电源电压：AC 100-127V(±10%)，60Hz(±3Hz)/AC 220-240V(±10%)，50Hz(±3Hz)  耗电量：打印/复印：365W，就绪：10.5W，睡眠：2.7W，2.69W  产品尺寸：420×322×417mm  产品重量：16.3kg，21.2kg（包装）  ★如果中标人不是生产厂家，中标供应商必须提供货物生产厂家针对本项目售后服务承诺书原件（并加盖投标人单位公章），否则竞标无效。 | |
| 10 | 打印机 | 台 | 10 | 是 | 产品类型:商用高效办公黑白A4激光打印机  ★最高分辨率:600×600dpi/黑白打印速度:A4(14ppm)Letter：15ppm  ★处理器:234MHz;内存标配：32MB/双面打印:手动/不支持网络打印  ★首页打印时间:10秒/月打印负荷:5000页/接口类型:USB2.0  ★耗材类型:鼓粉一体/硒鼓型号：Q2612A/硒鼓寿命:2000页  ★介质类型:纸张（激光打印纸，普通纸，相纸），信封，标签，卡片，投影胶片，明信片介质尺寸:A4，A5，A6，B5，C5，DL，明信片  主纸盒：147×211-216×356mm，输入插槽：76×127-216×356mm  介质重量:60-105g/㎡进纸盒容量:标配：150页，单页进纸器：1页  电源电压:AC 110-127V（±10%），50/60Hz（±2Hz），3.5A  AC 220-240V（±10%），50/60Hz（±2Hz），2A  电源功率:活动：250W，待机：2W，睡眠：2W  环境参数:工作温度：10-32.5℃，工作湿度：20-80%  产品尺寸:242×370×209mm/产品重量:5kg  ★保修政策:全国联保，享受三包服务/质保时间:1年，为保证原厂产品及售后服务，中标供应商供货时须提供产品生产厂家针对本项目售后服务承诺书原件（并加盖投标人单位公章）以保障原厂正品及售后服务； | |
| 11 | 组装 台式电脑 | 套 | 2 | 是 | ★一、硬件部分：  1.电脑类型:台式分体组装台式电脑  ★2.显示器：≥23.6宽屏LED液晶宽屏显示器, 亮度250cd/㎡,500万：1，5ms ,VGA+HDMI, 170/160视角显示器具有低蓝光功能，大幅降低显示器的高能短波蓝光强度，有效保护用眼安全，需要提供显示器蓝光证书复印件，附有原厂合格证书，享受三年保修服务；  ★3.CPU：英特尔I5-8500原装彩盒四核处理器，主频3G Hz最大睿频：4.1GHz 提供原厂合格证书及三年全国联保卡；  4. 主板：华硕PRIME B360芯片组ATX板型主板，五相供电；内存2×DDR4 DIMM标配2×USB3.1 Gen2 接口（2背板），4×USB3.1 Gen1 接口（2内置+2背板），6×USB2.0接口（4内置+2背板） 1×DVI接口，1×VGA接口扩展槽： 1个PCI-E\*16，2个PCI-E\*1，1个PCI槽位Realtek RTL8111H千兆网卡，附3年全国联保卡，享受三包服务；附有原厂合格证书，享受三年全国联保服务；  ★5.内存：金士顿8G DDR4 2400 盒装内存条，附有原厂合格证书，享受三年全国联保服务；  6.硬盘：WD1TB盒装硬盘，供原厂合格证书及三年全国联保卡；  ★7.显卡：华硕GTX 1050 TI /4G /D5显卡，显存频率7008 MHz核心频率GPU 动态提速频率: 1392 MHz显存；显存容量4GB显存类型GDDR5最高分辨率7680×4320；附有原厂合格证书，享受三年全国联保服务；  8.键盘鼠标：键盘:颜色: 黑/接口:USB/按键数量: 104 个/材料: ABS/线长:1.5米/按键结构:火山口式按键/尺寸: 430mmx123mmx22mm/重量:410g/鼠标:颜色: 黑/接口:USB/按键数量: 3 个/材料: ABS/线长:1.5米/分辨率:1000DPI/尺寸: 116mmx59mmx37mm/重量:80g/加速度:10G/刷新率:125Hz  ★9. 机箱：类型：立式ATX M-ATX ITX/产品尺寸：445（L）\*200（W）\*451（H）mm/扩展仓位：2个5.25 2个3.5 4个2.5 /前置接口：2个USB3.0 2个USB2.0 高保真音频接口/内部散热：前板 2\*12cm 后板 1\*12cm 顶板2\*12cm或2\*14cm支持主板：ATX M-ATX ITX 显卡限长380MM CPU散热器限高161mm /采用斜面板设计 箱体重心向下 彰显坚硬防御 25mm背线空间走线 酷炫玻璃侧板；  ★10．电源：采用Intel ATX 12V 2.31规范设计，额定功率500W，主动式PFC，功率因数高达0.95以上;双管正激电路架构，支持90-265V的全电网输入。在国内电网220V的环境下，电源输出20%、100%负载时，通过美国80PlUS认证，转换效率≥80%，典型载效率>85%;通过了国内权威的“中国节能认证”；Intel ATX 12V 2.31版，5\*SATA接口，4\*D型口，1\*6Pin接口，1\*6+2Pin接口，CPU 2\*4Pin接口；附有原厂合格证书及全国联保卡，享受三年全国联保服务  ★二、软件部分：  ★1. 配备安全管理软件：  （1）、管理控制台支持实时显示客户端的状态，包括机器名称、IP地址、mac地址、操作系统、显卡信息、内存大小、连接状态、监控状态、当前版本信息和物理位置等信息。（请在投标文件中提供产品功能截图页面证明）  （2）、 管理控制台支持多种虚拟化平台的同台管理，既在同一套管理平台上同时支持Vmware，华为、华三、锐捷,微软等不同虚拟化平台虚拟机安全管理。  （3）、 支持客户端未开机的全网查杀策略设置，在客户端下次启动时策略补做功能。  （4）、 管理控制台对指定分组或全网终端设置定时杀毒策略以及错峰扫描策略，满足策略后终端将执行扫描。  （5）、 支持病毒自动隔离功能，对于暂时无法清除的被感染文件或者可疑文件，防病毒软件的客户端能自动将其隔离到本地隔离区。  （6）、 支持全盘扫描任务时制定对压缩文件的扫描层级限制，提高扫描效率低资源占用。  （7）、 支持客户端威胁日志信息上报统计功能，包含终端危险排行统计、防御类型分布统计、病毒类型分布统计、病毒排行统计等，支持图表显示。  （8）、 客户端支持将扫描检测到的未知文件上报到管理控制台通过云引擎进行分析判断，同时对终端威胁情报进行全网共享，管理控制台支持对受威胁的客户端执行查杀任务。（请在投标文件中提供产品功能截图页面证明  （9）、 支持可疑文件上报功能，如果用户觉得某个文件比较可疑，可将此文件上报给病毒管控中心进行检查分析和处理，并将情报全网共享。  （10）、支持利用WEBShell等进行的非法上传检测、SQL注入检测防护、跨站攻击检测防护。  ★三、质量及服务保证：  1、带★参数、要求≥或≤的参数、要求不低于的参数必须完全满足。。  2、为保证原厂产品及售后服务，对于产品要求提供文件说明的中标供应商须提供相关文件、证书给予证明，否则按废标处理； | |
| 12 | 摄像机 | 台 | 1 | 是 | 1、产品类型:高清专业手持式摄照一体摄像机；  ★2、传感器类型：Exmor RS 3CMOS；  3、传感器尺寸：1/2英寸；  4、最大像素：2100万/有效像素：800万；  5、光学变焦：17倍/实际焦距 f=5.6-95.2.6mm/等效35mm焦距：f=29.3-499mm；  6、最大光圈：F1.9- F16/滤镜直径：77mm；  ★7、液晶屏尺寸：3.5英寸/液晶屏像素：96万；  8、取景器描述：0.45英寸OLED，约96万像素；  ★9、对焦范围：广角：50mm-无穷远，长焦：800mm-无穷远；最近对焦距离 5cm。  ★10、快门描述：1/32-1/2000秒  11、防抖及最低照明度：1.7lux；/光学防抖  12、白平衡：预设（3200K），内存A，内存B/ATW；  13、麦克风：内置立体声；  无线性能：WiFi：支持IEEE 802.11 b/g/n，2.4 GHz 带宽/NFC功能：支持；可通过智能手机和平板设备实现远程控制、文件传输、视频预览以及流媒体功能  14、录音系统：exFAT：  XAVC-I模式：LPCM24-bit，48kHz，4通道  XAVC-L模式：LPCM24-bit，48kHz，4通道  MPEGHD422模式：LPCM24-bit，48kHz，4通道  MPEGHD420/HQ模式：LPCM16-bit，48kHz，4通道  DVCAM模式：LPCM16-bit，48kHz，4通道  UDF：MPEGHD422模式：LPCM24-bit，48kHz，4通道  MPEGHD420/HQ模式：LPCM16-bit，48kHz，4通道  IMX50模式：LPCM24/16-bit，48kHz，4通道  DVCAM模式：LPCM16-bit，48kHz，4通道  FAT：MPEGHD420/HQ模式：LPCM16-bit，48kHz，4通道  MPEGHD420SP模式：LPCM16-bit，48kHz，4通道  DVCAM模式：LPCM16-bit，48kHz，2通道  代理：AAC-LC，48kHz，128kbps，2通道  15、工作温度：0-40℃/储存温度：-20-60℃；  16、接口：USB接口 USB2.0/AV端子/音频输入：XLR 型 3 针（母）(x2)/HDMI接口/ SDI输出：BNC（x1），3G/高清/标清可选/复合输出/同步锁相输入：BNC（x1）音频输出：A/V 多连接器（x1）TC输入/输出：BNC（x1）/镜头远程控制：8 针，圆形（x1）/DC输入：DC 插孔（x1）/靴：MI 热靴（x1）/耳机输出：小型立体声插孔 φ3.5mm（x1）；支付NFC功能  17、存储介质：ExpressCard/34插槽/SD/SDHC卡  ★18、动态影像 exFAT：  XAVC-I模式：CBG，最大112Mbps，MPEG-4H.264/AVC  -1920×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P  XAVC-L50模式：VBR，最大50Mbps，MPEG-4H.264/AVC  -1920×1080/59.94P，50P，59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P  XAVC-L35模式：VBR，最大35Mbps，MPEG-4H.264/AVC  -1920×1080/59.94P，50P，59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  XAVC-L25模式：VBR，最大35Mbps，MPEG-4H.264/AVC  -1920×1080/59.94i，50i  MPEGHD422模式：CBR，50Mbps，MPEG-2422P@HL  -1920×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P，29.97P，23.98P，25P  MPEGHD420/HQ模式：VBR，最大35Mbps，MPEG-2MP@HL  -1920×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1440×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P，23.98P（2-3下拉变换）  DVCAM模式：CBR，25Mbps，DVCAM  -720×480/59.94i，29.97PsF  -720×576/50i，25PsF  UDF：  MPEGHD422模式：CBR，50Mbps，MPEG-2422P@HL  -1920×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P，29.97P，23.98P，25P  MPEGHD420/HQ模式：VBR，最大35Mbps，MPEG-2MP@HL  -1920×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1440×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P，23.98P（2-3下拉变换）  MPEGIM×50模式：CBR，50Mbps，MPEG-2422P@ML帧内  -720×486/59.94i，29.97PsF  -720×576/50i，25PsF  DVCAM模式：CBR，25Mbps，DVCAM  -720×480/59.94i，29.97PsF  -720×576/50i，25PsF  FAT：  MPEGHD420/HQ模式：VBR，最大35Mbps，MPEG-2MP@HL  -1920×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1440×1080/59.94i，50i，29.97P，23.98P，25P  -1280×720/59.94P，50P，29.97P，25P，23.98P  MPEGHD420SP模式：CBR，25Mbps，MPEG-2MP@H-14  -1440×1080/59.94i，50i，23.98P（2-3下拉变换）  DVCAM模式：CBR，25Mbps，DVCAM  -720×480/59.94i，29.97PsF  -720×576/50i，25PsF  代理：H.264 -1280×720：9Mbps/-640×360：3Mbps/-480×270：1Mbps/-480×270：500Kbps  19、电池供电时间：使用BP-U90 电池时：约4.5小时（录制时，液晶屏关闭，EVF 打开，I/O选择关闭且无线功能关闭）使用BP-U60电池时：约3小时（录制时，液晶屏关闭，EVF打开，I/O选择关闭且无线功能关闭）使用BP-U30电池时：约1.5小时（录制时，液晶屏关闭，EVF打开，I/O）；  20、产品尺寸：168×161×331mm/产品重量：约24005g（仅机身）/约2800g（带镜头罩，眼罩，BP-U30电池，SxS存储卡）；  ★21、储存：配置同一品牌SXS 64GB内存卡；  ★22、保修服务：全国1年联保，出厂附原厂公章合格证书，全国1年联保卡（通过机身序列号官网可查）享受三包服务。为了保证售后服务中标供应商须提供厂家加盖鲜章的广西地市售后服务网点清单。提供厂家盖公章彩页供核对参数，包含该设备生产商编写的、完整的、中文版的性能参数描述等。签订合同时中标供应商须提供厂家对本项目的授权函、售后服务承诺书及供货时提供设备生产厂家授权的供货证明原件保证原厂产品和配件，否则按废标处理。 | |
| 13 | 摄影灯 | 个 | 2 | 是 | DC电源供电 13-16.8V/ 频道 16个，6组（A,B,C,D,E,F,）最大70W功率，色温5600K-300K 100%光照度4400（1米）调光范围10%-100% ，灯珠数量1024个 工作环境温度-10-50度(含专用支架) | |
| 14 | 摄影背景布 | 幅 | 1 | 是 | 无纺蓝背景布，颜色正、易清洗、不反光， 宽3米 长3.2米；  ★甲醛含量：符合GB/T 2912.1-2009要求，提供产品相关检测报告，省级以上单位出具的甲醛检测报告，并盖原厂公章。 | |
| 15 | 背景布支架 | 个 | 1 | 是 | 伸缩背景架 铝合金 最短宽度1200mm 最高高度2600mm,最长宽度3000mm 最低高度1000mm,最大管径32mm 套装净重3.19KG | |
| 16 | 音箱 | 套 | 1 | 是 | ★音箱类型：5.1声道有源电脑音箱；  调节方式：旋纽，线控  电源：220V/50Hz/功率：26W；  ★扬声器单元：4英寸/信噪比：85dB/失真度：<0.5% 1W 1KHz/阻抗：10kΩ/支持防磁功能  音箱尺寸：低音炮：158×226×223mm  卫星箱：68×166×86mm  中置音箱：160×66×60mm  音箱重量：4kg  ★音箱材质：木质  保修：1年全国联保，享受三包服务； | |
| 17 | 显示器 | 台 | 1 | 是 | 屏幕:23.6英寸16:9LED屏/分辨率：1920x1080，1080p（全高清）  ★面板类型：PLS/背光类型：LED背光  ★动态对比度：100万:1  静态对比度：1000:1  ★响应时间：灰阶响应时间：2ms  黑白响应时间：5ms  亮度：250cd/㎡  可视角度：170/160°  ★显示颜色：16.7M  视频接口：D-Sub（VGA），HDMI  外观设计：稳固底座，简约机身设计  产品尺寸：569×342.1×53.9mm（不含底座）  产品重量：3.15kg（净重）4.4kg（毛重）  底座功能：倾斜：-1-20°  ★保修：附原厂出厂合格证书，三年质保（序列号官网可查询验证） | |
| 18 | 移动硬盘 | 块 | 2 | 是 | 存储容量：2TB  硬盘尺寸：2.5英寸硬盘  接口类型：USB3.0，USB2.0  ★外形尺寸：110\*81.5\*21.5mm  产品重量：250g  ★其他特点：有指示灯，附硬盘本品牌文件加密软件（方便使用者文件保密及数据保护）  系统要求：Windows 10/8/7，MAC  ★保修：附原厂出厂合格证，全国三年联保卡（序列号官网可查询验证） | |
| 19 | **合 计** | | | | | **伍拾伍万捌仟零玖元整（￥558009.00）** |