

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
一、海南广场办公区							
(一)、外围屏障系统							
1.1、人员出入管控系统管理							
1	人证比对访客一体机	所投产品选用海康威视 DS-K5022F: 1、高清双屏显示, 带有 15.6 寸电容触摸显示屏和 11.6 寸液晶显示屏;	套	2	17208	34416	部署出入口访客身份认证检查和采集录入
		2、内置 200 万高清摄像头、居民身份证阅读器, 支持 1: 1 人证比对功能;					
		3、双网口设计, 支持 TCP/IP 有线网络通讯;					
		4、内置二维码扫描仪, 可识别访客单的二维码;					
		5、高速热敏打印机、纸宽 58mm、纸卷直径≤45mm;					
小计					34416		
(二)、信息感知系统							
2.1、勤务指挥管控平台							
1	勤务指挥管控平台(基础模块)	所投产品选用美电贝尔定制: 1、支持哨位集成箱申请供弹时, 平台接收申请供弹信息, 确认供弹后子弹安全箱自动打开。支持通过平台软件远程开启子弹箱。子弹安全箱状态检测异常提醒, 生成子弹箱记录;	套	1	26768	26768	
		2、支持二三维地图, 地图放大到一定比例, 自动显示相应区域的对应实时视频。					
		3、支持视频播放画面叠加显示“本级单位”、“执勤点”、“编码器 IP”、“内线电话”、“执勤人员”等信息, 并可设置不显示这些叠加信息;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		<p>4、支持对下级单位执勤视频进行手动和计划查勤，对勤务情况进行检查评价、截图、录像，并生成查勤记录统计报表；</p> <p>5、同步接收下级单位上传的干部查哨信息，并自动生成统计报表；</p> <p>6、支持平台与平台系统之间可以向上级或下级单位发送文档和图片以及各类附件，接收到信息后，系统可自动提示。支持总队、支队、中队三级软件客户端对讲功能，支持客户端软件对哨位集成箱的视频对讲功能；</p> <p>7、具备干部查勤排班功能；</p> <p>8、支持值班室、备勤室、各哨位间的视音频通话、视音频会议模式。支持接入 IP 电话，模拟语音、哨位对讲、短波电台、4G 公网、警戒雷达异构通信网络通过语音网关、模拟中继等方式融合。支持与友邻哨位、值班室、备勤室间的视（音）频对讲。支持对执勤哨位一键呼叫、语言对讲，与多个执勤哨位组呼对话；</p> <p>9、▲支持实时接收显示报警信息，包含哨位按键报警、哨位门禁报警、弹箱异常报警、枪柜异常报警、瞌睡离岗报警、智能分析报警、警戒雷达、电子哨兵、报警网关等各类报警；支持对多种异常报警统一管控，支持根据报警类型自定义报警优先级、报警联动事件、报警处置预案和联动设备；支持按键报警设置是否联动友邻中队，支持设置报警是否需要联动申请供弹。（通过工业和信息化部相关检测单位检验，提供检验报告复印件并加盖原厂商公章）</p>					
2	勤务指挥管控平台服务器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APS4000-SC：1、性能参数：Intel E3 系列多核处理器、标配 8G 内存（支持最大 32G）、标配 1T 硬盘；</p> <p>2、外部接口：支持 2 个 USB 2.0 接口，1 个 VGA 接口，2 个 RJ45 千兆网口；</p>	台	1	25620.8	25620.8	中心机房；安装勤务平台软件

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		3、内部接口：支持 2 个 3.5 英寸内置硬盘接口，支持 1 路 PCI-E 扩展插槽；					
		4、电源管理：支持 80PLUS 认证 250W 高性能管控电源；					
		5、操作系统：支持国产主流 Linux 系统，以及 Windows Server 2012 R2 x86/x64、Windows Server 2012 x86/x64、Windows Server 2008 R2 x86/x64 系统；					
		6、管理能力：支持管理监控点 500 路、编码器 300 路、用户数 50 个、并发客户端 10 个、语音对讲 100 路，支持勤务大数据态势分析基本功能，支持勤务视频浏览控制、视频上墙及录像回放功能，支持执勤预案管理及调度功能，提供安全统一的用户权限管理服务。					
3	应用数据服务器	所投产品选用美电贝尔 BL-APS4000-SC-MS：1、性能参数：Intel E5 系列多核处理器、标配 8G 内存（支持最大 32G）、标配 1T 硬盘；	台	1	27724	27724	中心机房；数据管理及转发
		2、外部接口：支持 2 个 USB 3.0、2 个 USB 2.0 接口，1 个 VGA 接口，2 个 RJ45 千兆网口；					
		3、内部接口：支持 2 个 3.5 英寸内置硬盘接口，支持 1 路 PCI-E 扩展插槽；					
		4、电源管理：支持 500W 高性能管控电源；					
		5、操作系统：支持国产主流 Linux 系统，以及 Windows Server 2012 R2 x86/x64、Windows Server 2012 x86/x64、Windows Server 2008 R2 x86/x64 系统；					
4	指纹采集仪	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-FC：1、系统人员的指纹信息采集录入；	个	1	936.88	936.88	值班室；人员指纹采集
		2、指纹信息录入时间：<0.5 秒；					
		3、验证窗口面积：14×18mm ；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		4、存储容量：3000 枚；					
		5、认假率：<0.0001%；					
		6、拒真率：<0.001% ；					
		7、通讯接口：USB 标准接口。					
5	客户端电脑	所投产品选用联想 M6400N：1、CPU：Intel(R) Core(TM) i5 系列，4G 内存及以上，500G 固态硬盘，内存/1G 128 位独立显卡，操作系统：WIN7 旗舰版 64 位系统,19 寸品牌液晶显示器	台	4	5258	21032	
	小计					102081.68	
<b>2.2、执勤哨位信息系统</b>							
1	智能执勤信息化终端	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APT5000-EG-01 ：1、核心模块采用国产工业级处理芯片和嵌入式 Linux 实时多任务系统，确保系统的保密性、安全性、实时性、稳定性；采用模块化设计，模块间通过标准接口相连；</p> <p>2、报警联动：支持不少于六种（冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发）分类一键报警功能；支持当某一哨位触发报警时，其关联视频自动推送到其它哨位；支持周界防控终端接入报警联动；</p> <p>3、终端采用模块化设计，防雷、防尘、散热符合军、国标，完全符合《中国人民武装警察部队装备标准——哨位信息化执勤终端（试行）》标准；</p> <p>4、具备 2 个 19 英寸显示屏，分辨率不低于 1440*900 支持 VGA、HDM、DVI 接口视频输入；</p> <p>5、屏幕支持 10 点电容触摸控制，3MM 防爆触摸显示屏，支持戴手套触摸操作；可实行通过触摸实行分屏，分组切换，视频切换，云台控制，镜头变倍等功能；</p>	台	11	31356.8	344924.8	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、具备 16 路 1080P 或 32 路 720P 视频实时解码能力；支持视频截图、录像、截图录像回查等功能；支持 1/4/9/16 画面切换；					
		7、支持通道选择、云台控制、镜头变倍等触摸操作；支持通过物理按键和摇杆实现通道选择、云台控制、镜头变倍功能快捷操作；支持触摸屏选择视频，摇杆控制的混合操作方式；					
		8、前置摄像头：200 万像素；H. 264/H. 265 编码，视频角度可调；支持人脸识别；					
		9、子弹箱摄像头：200 万像素，H. 264/H. 265 编码，2.8mm 定焦，LED 白光灯补光；					
		10、2 路 PSTN 公共交换电话网，16 路 10/100/1000Mbps 以太网 RJ45 接口；其他接口可根据业务增加；					
		11、对讲接口：1 路麦克风输入，2 路扬声器输出；					
		12、喊话接口：1 路喊话麦克风输入，1 路喊话输出，集成 30W 功放，可拓展外接 100W 号角，功放音量可调节；1 路音频接口，可扩展连接大功率放大器；					
		13、指纹识别：公安部认证光学指纹模块，提供查哨换岗验证；					
		14、具备 16 路报警输入、6 路报警输出；					
		15、具备哨位终端与门禁终端可视对讲功能；					
		16、触摸显示屏具备一键 180 度倒屏功能；					
		17、设备静态噪音低于 20dB；					
2	无线报警主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-WA：1、支持接收无线报警手持终端的一键报警功能；	台	4	7170	28680	
		2、无缝对接哨位系统勤务管控平台实现报警联动功能；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		3、灵活配置可同时使用多台报警主机实现无线网络交叉覆盖； 4、工作频率：采用 433MHz 独立频段通讯，安全可靠，不受外界信号干扰； 5、通讯距离：通讯距离 2KM； 6、硬件接口：支持 RS232 或者 RS485、2 个以太网； 7、并发数量：可同时处理 6 个报警信号； 8、识别方向：全向； 9、天线接口：SMA 天线标准接口； 10、扩展功能：可以扩展支持 3G/4G 和 WIFI； 11、接收灵敏度：<-107dBm ； 12、支持通信速率 6 级可调节功能。					
3	无线报警便携终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-PG：1、工作频率：433MHz； 2、通讯距离：2km； 3、硬件接口：6 类报警按钮（冲闯、破坏、劫持、袭击、灾害、劫持、突发）、1 个信号测试按钮； 4、续航时间：超过 20 天，待机 3 个月； 5、识别方向：全向； 6、天线接口：SMA 天线标准接口； 7、接收灵敏度：<-107dBm； 8、支持 OTA 升级功能、支持空中唤醒功能； 9、多数据自动分包传输，保证数据完整不丢失； 10、高效的循环交织纠错编码。	个	8	908.2	7265.6	
4	功放模块	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-AM-10：1、功率：100W	台	5	1099.4	5497	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、输出：双路输出					
		3、支持莲花头话筒音频输入					
5	交换机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-ST-24：智能安全交换机，16 口 10/100/1000Base-TX，AC220V 电源输入（1U 机架式，可嵌入智能执勤系统化系统内配套使用）	台	11	1720.8	18928.8	
6	五防专用多业务光端机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-FD-02：1、接口类型：单模/单纤千兆/FC；	台	11	5736	63096	
		2、支持 1 路五防一体化系统数据信号；					
		3、支持 1 路双向智能报警控制终端信号；					
		4、支持 2 路五防一体化系统电话机信号；					
		5、支持 2 路双向模拟视频信号；					
		6、支持 4 路双向开关量信号；					
7、标准 1U 机架。							
7	户外定向铝合金号角	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-OH-10：定阻 8Ω 100W。	个	5	936.88	4684.4	大门哨卫配置
8	UPS 电源	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-EP-IT：1、根据输入频率自适应输出频率，智能化电池管理，超强的网络管理功能等优点；	台	11	5258	57838	
		2、超宽输入频率（40-70HZ），自适应输出频率 50/60HZ，满足各种发电机的接入；					
		3、在线式双变换结构设计，数字化控制技术，超高的输入、输出功率因数；					
		4、采用高性能的 DSP 数字处理器，使数据处理精确迅速，可靠性更高；					
		5、支持 4H 续航时间					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、功率：2400W					
		7、12V96AH 铅酸蓄电池					
	小计					530914.6	
<b>2.3、视频监控系统</b>							
1	高清网络红外防爆半球型摄像机(含拾音器)	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-IR900E-AL20-AP: 1、分辨率：1080P，带模拟数字双输出，带音频报警等接口，2.8-12mm 调焦镜头，带红外。</p> <p>2、最低照度彩色为 0.01Lux/F1.2 转黑白 0Lux/IR ON;</p> <p>3、视频压缩标准 H.264 格式，音频标准压缩 G711 格式，</p> <p>4、支持 1920*1080@25fps、1280*960@25fps、1280*720@25fps、D1 分辨率，</p> <p>5、支持网络协议 IPv4/v6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、PPPoE、SMTP、SIP;</p> <p>6、以太网 RJ-45 接口 10/100M 自适应，支持 1 路音频输入 1 路音频输出;</p> <p>7、支持 3D 降噪功能，支持宽动态功能，支持越线、区域闯入智能分析，Smart-IR 红外技术，红外距离 30 米。</p> <p>8、要求能够直接接入武警现有三级查勤网执勤平台，可以上传三级网同时中队用 NVR 存储</p>	台	4	2151	8604	
2	高清网络红外哨位摄像机(含伸缩杆或立杆)	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-E900IR-AL20-AP: 1、分辨率：1080P，带模拟数字双输出，带音频报警等接口，2.8-12mm 调焦镜头，带红外;</p> <p>2、最低照度彩色为 0.01Lux/F1.2 转黑白 0Lux/IR ON;</p> <p>3、视频压缩标准 H.264 格式，音频标准压缩 G711 格式;</p> <p>4、支持 1920*1080@25fps、1280*960@25fps、1280*720@25fps、D1 分辨率;</p>	台	11	2820.2	31022.2	



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		5、支持网络协议 IPv4/v6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、PPPoE、SMTP、SIP；					
		6、以太网 RJ-45 接口 10/100M 自适应，支持 1 路音频输入 1 路音频输出；					
		7、支持 3D 降噪功能，支持宽动态功能，支持越线、区域闯入智能分析，Smart-IR 红外技术，红外距离 50 米；					
		8、要求能够直接接入武警现有三级查勤网执勤平台，可以上传三级网同时中队用 NVR 存储。					
3	电子哨兵	所投产品选用海康威视 iDS-2SK8144IX-SZF：1、摄像机由枪机、球机构成	台	16	15774	252384	围墙每面各 4 台
		2、枪机靶面尺寸 1/1.8 英寸；球机靶面尺寸 1/1.8 英寸					
		3、枪机内置镜头，焦距范围 2.8-12mm。					
		4、摄像机内置镜头，支持 40 倍光学变倍，镜头最大焦距 240mm					
		5、支持最低照度可达彩色 0.0002 lx，黑白 0.0001 lx					
		6、视频分辨率与帧率 2560×1440、60 帧/秒					
		7、球机红外距离 250 米					
		8、可通过客户端软件控制枪机上/下/左/右运动，枪机水平旋转范围：-45° ~45°，垂直旋转范围：-5° -30°					
		9、球机支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-20° ~90°					
		10、具备智能行为分析功能，支持人员聚集、剧烈运动检测，支持行为分析触发后联动聚焦					
		11、电压在 DC36V±25%范围内变化时，设备可正常工作。工作温度范围可达-40℃-70℃，支持 IP67。支持 IK10 防暴等级					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
4	超星光全景一体式网络高清智能球机（180度含安装支架）	所投产品选用海康威视 iDS-2DP161XGZIXS-GTR: 1、自带镜头，另配4个图像采集模块，可输出1路主视频图像和4路辅视频图像。拼接后抓拍图片的分辨率为：主视频：2560×1440；辅视频：5520×2400	台	4	23900	95600	4个大门口各安装一台
		2、全景摄像机采用4个1/1.8" 4MP CMOS,特写球型摄像机采用1个1/1.8" 4MP CMOS。					
		3、水平视场角180°，垂直视场角90°					
		4、主视频图像：2560×1440@30fps, 辅视频图像：5520×2400@30fps。					
		5、主视频支持40倍光学变倍					
		6、彩色：0.0003lux；黑白：0.0001lux					
		7、支持宽动态120dB。					
		8、支持7路报警输入接口，2路报警输出接口，支持1路音频输入，1路输出接口。					
		9、支持500个预置位，支持32条巡航扫描，每条巡航路径可设置32个预置点。					
		10、支持三码流输出，主码流球机摄像机通道支持输出2560×1440@25fps 图像、全景通道支持输出5520×2400@25fps 图像；第三码流球机摄像机通道支持输出1920×1080@25fps 图像、全景通道支持输出4096×1800@25fps 图像。					
		11、产品支持定位联动、自动跟踪、手动跟踪、混合跟踪功能，在辅视频图像中跟踪目标的灵敏度及时间可设；并且自动跟踪模式下，最多对60个目标进行检测并抓拍。					
		12、支持畸变调整功能，可通过客户端软件对辅视频图像的全景画面进行远，中，近3种畸变调整（提供公安部检测报告复印件证明，					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		并加盖原厂商公章或投标专用章)。					
5	8寸星光级高清网络红外球机	<p>所投产品选用海康威视 DS-2DF8225IH-EV: 1、内置 GPU 芯片</p> <p>2、红外距离 550 米</p> <p>3、支持同时输出 2 路分辨率 1920×1080 高清图像</p> <p>4、支持最低照度可达彩色 0.0002Lux, 黑白 0.0001Lux</p> <p>5、照度适应范围 145dB, 宽动态能力综合得分 139, 信噪比 64dB</p> <p>6、支持水平手控速度 800° /S, 垂直手控速度 300° /s。水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-20° ~90°</p> <p>7、支持 300 个预置位, 可按照所设置的预置位完成 8 条巡航路径, 每条巡航路径可设置 32 个预置点。支持预置位视频冻结功能; 支持优先控制功能。</p> <p>8、支持快速聚焦功能, 当设备跟踪行人或机动车等移动目标并录像时, 单帧回放录像文件, 每 1 帧画面均清晰可见</p> <p>9、网络传输能力满足设备与客户端之间用 350m 五类非屏蔽网线直接连接, 发送 3000 个数据包, 重复三次, 无丢包</p> <p>10、具备较强的网络自适应能力, 在丢包率为 35%的网络环境下, 可正常显示监视画面。</p> <p>11、支持采用 H. 264、MJPEG、H. 265 视频编码标准; 支持 smart265 功能。</p> <p>12、支持 7 路报警输入接口, 2 路报警输出接口, 支持 1 路音频输入和输出接口。有 SD 卡槽, 最大支持 256GB 的 SD 卡。</p>	台	2	7170	14340	营区及训练场各一台

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		13、支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速移动、进入区域、离开区域等行为分析功能；人脸检测功能；音频异常侦测功能					
		14、室外球机具备较好防护性能，支持 IP67；具备较好的电磁兼容性，支持空气放电 20KV，接触放电 10KV，15KV 防浪涌					
		15、具备较好的电源适应性，电压在 AC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作					
		16、具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃到 70℃					
	小计					401950.2	
<b>2.4、巡逻车 4G/5G 无线图传系统及无线通讯系统</b>							
1	动态勤务车载高清终端 (含加密模块)	<p>所投产品选用大唐 W/MTI-271A：1、操作系统:嵌入式操作系统；</p> <p>2、视频输入：2 路视频；输出：1 路视频；视频压缩格式：H.264；视频制式：PAL；视频分辨率：QCIF/CIF/4CIF/D1/720P (176*144~720*576 720P)；</p> <p>3、语音输入：2 路音频、1 路 mic；支持模式：line/mic；音频压缩格式：AAC/G.711A；采样率：8kHz；量化：16bit；声道：单声道；</p> <p>4、外部多功能接口：视频：BNC；网络：RJ45；天线：TNC；模块调试：串行；云镜控制：RS-485；</p> <p>5、无线网络：4G(TD-LTE、FDD-LTE)、4G 无线专网；</p> <p>6、符合武警部队动态勤务管控终端加密要求。</p> <p>7、含车外云台摄像机、车内摄像头、工控宝键盘、麦克风、耳机、电源模块。</p>	台	1	52580	52580	
2	动态勤务业	所投产品选用大唐 DTQW-621-DA2：1、操作系统:嵌入式操作系统；	台	1	45888	45888	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	警务数据高清终端（含加密模块）	2、视频输入：2路视频；输出：1路视频；视频压缩格式：H.264；视频制式：PAL；视频分辨率：QCIF/CIF/4CIF/D1/720P（176*144~720*576 720P）； 3、语音输入：2路音频、1路mic；支持模式：line/mic；音频压缩格式：AAC/G.711A；采样率：8kHz；量化：16bit；声道：单声道； 4、外部多功能接口：视频：BNC；网络：RJ45；天线：TNC；模块调试：串行；云镜控制：RS-485； 5、无线网络：4G(TD-LTE、FDD-LTE)、4G无线专网； 6、符合武警部队动态勤务管控终端加密要求。					
3	动态勤务单兵高清终端	所投产品选用大唐 M/MPU-181C：1、操作系统：嵌入式操作系统； 2、视频输入：2路视频；输出：1路视频；视频压缩格式：H.264；视频制式：PAL；视频分辨率：QCIF/CIF/4CIF/D1(176*144~720*576)；视频输出码率：50kbps~2000kbps；视频帧率：0.1fps、0.2fps、1fps~25fps 帧率之间可调节； 3、语音输入：2路音频、1路mic；支持模式：line/mic；音频压缩格式：AAC/G.711A；采样率：8kHz；量化：16bit；声道：单声道； 4、外部多功能接口：视频：BNC；网络：RJ45；天线：TNC；模块调试：串行；云镜控制：RS-485； 5、云台控制：支持PelcoD、PelcoP协议，客户端远程实现双路云镜控制；外接键盘；通信协议：RS232/RS485； 6、无线网络：4G(TD-LTE、FDD-LTE)、4G无线专网； 7、电源电压：直流+8V~+36V； 8、功耗：<15W；	台	2	38240	76480	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		9、外观尺寸:≤180mm(长)×155mm(宽)×50mm(厚); 10、防尘防水等级:IP54; 11、贮藏温度: -40℃~+70℃; 12、工作温度: -20℃~+60℃。					
4	车载终端配件箱	定制, 含安装配件	套	1	2868	2868	
5	双模数字手持台	所投产品选用海能达 PD780: 支持数字集群 频率稳定度: ±1.5ppm; 输出功率: 0.5W ; 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:12.5KHz, 1.8英寸 TFD LCD 显示屏, 支持来电显示, 可手动发送短信; 防尘防水等级不小于 IP67, ; 具有 GPS 定位功能, 定位精度: ≤2.5m CEP; 实现和武警支队、总队的互联互通。含一电一充、配置耳麦及皮带夹。	台	30	4015.2	120456	
6	备用电池	所投产品选用海能达 BL2008: 电池容量 2000mAh	个	30	382.4	11472	
7	集群终端台	所投产品选用海能达 MD780: 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:25KHz, 具有 GPS 定位功能; 定位精度: ≤2.5m CEP; 实现和武警支队、总队的互联互通。	台	1	6500.8	6500.8	
8	数字车载台终端	所投产品选用海能达 MD780: 工作频段: 350MHz~400MHz, 频率间隔: 12.5kHz 车载对讲机支持数字集群模式; 车载对讲机彩色显示屏不小于 2 英寸; 车载对讲机具有 GPS 定位功能; 信道间隔:12.5KHz/25KHz ; 车载对讲机支持手动发送短; 车载对讲机支持全双工呼叫;	台	1	5736	5736	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		车载对讲机实现和武警支队、总队的互联互通。					
	小计					321980.8	
<b>(三)、综合报警系统</b>							
<b>3.1、周界防控系统</b>							
1	周界报警智能行为分析服务器	所投产品选用海康威视 iDS-8616NX-I8/S-V2: 1、16 路 H.265、H.264 网络视频自适应接入混合接入，输入带宽：320M； 2、可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机； 3、最高 16 路周界防范报警； 4、支持 2 个 HDMI，2 个 VGA，HDMI+VGA 组内同源； 5、支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放； 6、支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 盘库，可用于录像和备份； 7、支持 RAID0、1、5、6、10，支持全局热备盘； 8、支持 2 个千兆网口、2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口、1 个 eSATA 接口； 9、支持 16 个报警输入和 4 个报警输出接口	台	1	55448	55448	周界智能分析及报警信息管理
	小计					55448	
<b>3.2、周界震动光缆报警系统</b>							
1	2 防区震动光纤处理器	所投产品选用宏润 HR-ZD8: 2 防区振动光纤处理器(含不锈钢防水箱)；显示：触摸液晶屏显示，采用迈克尔逊光纤干涉传感技术；防区探测距离达 2000 米；探测灵敏度达到 10m/s <sup>2</sup> ；有 3 路继电器输出，可外接 RJ45 通讯接口；报警响应时间≤2 秒，误报率≤2%；设备保护：断纤报警/防拆报警；工作温度：-40℃~+70℃；工作湿度：0~95%RH	台	6	27246	163476	周界 6 个防区

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
2	2 防区处理主机专用探测光缆	所投产品选用亨通光缆：2 防区处理主机专用探测光缆；300 米一卷，探测光缆；单模铠装光缆，波长 1550nm；防腐蚀、防氧化、防紫外线、阻燃；使用寿命为 10 年以上，含搭架震动光缆金属网及支撑杆。	卷	15	3346	50190	2 防区处理主机专用探测光缆
3	周界网络报警主机	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG-1000-PN-AE：1、联动继电器：可扩展至 4096 个联动继电器或 LED 输出；</p> <p>2、分区功能：支持 17 个键盘分区和 256 个设备分区；</p> <p>3、定时布撤防功能：支持每个键盘 6 组定时布撤防功能，共 102 组；</p> <p>4、支持 17 个键盘包括 1 个主键盘和 16 个从键盘，键盘总线最长 9.6km（需加中继器）；</p> <p>5、密码管理：支持 273 个密码，1 个安装员密码、每个键盘具有 8 个布防和撤防密码；</p> <p>6、支持两条总线，每条可达 1.2km（RVSP2*0.75mm）最远 9.6km，手牵手总线拓扑；</p> <p>7、支持通过网络、电话线、GPRS、串口等方式上传报警数据到软件；</p> <p>8、支持 1000 条报警事件记录，1000 条操作事件和管理操作记录，支持远程搜索查询事件日志，掉电保存；</p> <p>9、支持主机防拆、支持探测器防拆报警。</p>	台	1	7170	7170	周界报警信号综合接入
4	震动光纤管理调试软件	所投产品选用宏润定制软件：管理调试平台软件；单机版智能控制软件，支持优化前端模型库，配置软件，含电子地图，需配服务器	套	1	15104.8	15104.8	
5	报警服务器	所投产品选用曙光 1420-c30：4114(10 核 2.2GHz)×1/32G DDR4/1TB 7.2K SATA×2/SAS_HBA/1GbE×2/Win Svr 2016 简中标版 /550W(1+1)/2U/16DIMM	台	1	36328	36328	



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	小计					272268.8	
<b>(四)、联防联控系统</b>							
1	智能声光报警器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-AG: 1、具备接收冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发不少于 6 种报警, 每种报警类型对应一种颜色</p> <p>2、具备报警时通过报对应警灯闪烁、报警音频播报、LED 屏滚动字幕提示报警状态及预案措施;</p> <p>3、终端外形合理大方, 采用一体化设计, 防雷、防尘、散热符合军、国标;</p> <p>4、支持不少于六种警灯, 每类报警对应一种警灯, 红、黄、蓝、绿、紫、橙;</p> <p>5、支持电子哨兵、枪械离岗、周界入侵报警和子弹安全箱状态提示</p> <p>6、支持哨位终端子弹箱打开时语音、文字、警灯提示</p> <p>7、具备接收哨位终端离线紧急报警功能(具有工业和信息化部相关检测单位出具的检验报告, 提供复印件并加盖厂家公章)</p> <p>8、支持通过勤务平台网络进行通知信息发送, 屏幕滚动信息文字;</p> <p>9、集成不少于 1 路扬声器, 用于警情播报, 输出功率 20W</p>	台	6	6309.6	37857.6	
2	两警联动终端	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-TG (2): 1、执勤报警: 支持不少于六种分类一键报警功能, 分别为冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发;</p> <p>2、无需增加后台服务器, 与武警勤务管控平台无缝对接, 实现报警两警联动;</p>	对	1	18928.8	18928.8	保卫处值班室

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		3、报警触发：所有报警信号支持文字提示、声音播报、报警灯闪烁工能；					
		4、报警联动：终端液晶屏支持显示报警状态、报警联动视频功能；					
		5、支持 10 寸显示屏，分辨率 1280*800，支持 VGA、HDMI 接口视频输入					
		6、具备与可视对讲主机一键哨位对讲功能；具备兼容标准 SIP/VoIP 协议，可单独接入 IPPBX 电话系统；					
		7、终端自带加密主机，支持两警网络物理隔离，加密信号通过光纤传输，确保两警网络保密安全；					
		8、支持拓展外接一部电话机；					
		9、使用网络物理隔离，确保两警信息安全，支持光纤传输数据。					
		10、支持与武警执勤安保信息系统连接实现两警联防联动执勤					
	小计					56786.4	
<b>(五)、基础支撑系统</b>							
<b>5.1、大屏显示及信号控制系统</b>							
1	高清液晶显示屏（55寸）	所投产品选用美电贝尔 BL-CM55ACC-H4-AP：1.工业级设计，六万小时不间断工作，性能稳定；	台	8	15296	122368	
		2.显示对角线尺寸 55"，工业级 DID-FHD、LED 直下式背光源高亮窄边液晶屏超窄边设计，最小单边 1.45mm，物理拼缝 3.5mm；					
		3.分辨率 1920*1080，亮度 500cd/m <sup>2</sup> ；					
		4.显示色彩 16.7M，响应时间 8ms (G-to-G)，对比度 3500:1，色彩饱和度 92%，显示点距 0.63mm					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		信号接口齐全, 支持 DVI×1, HDMI×1, VGA×1, CVBS×2, USB×1 输入;					
		5. 拼接图像处理控制口 In:RS-232, Out:RS-232×2;					
		6. 内置拼接控制器可实现图像拼接显示功能;					
		7. 采用 3D 数字化图像处理内核, 精确监控更多细节;					
		8. 图像信号增益功能, 更加稳定正确的图像控制, 实现图像真实还原;					
		9. 支持电脑集中控制, 可通过电脑进行拼接单元参数调整;					
		10. 自动智能温控系统, 节能环保, 使拼接单元具有更高的稳定性和可靠性;					
		11. 智能自动消残影功能, RC 智能自适应功能;					
		12. 智能通道巡航功能、智能局部放大功能、动态对比度提升功能;					
		13. 全金属外壳, 防静电, 防磁场, 防强电场干扰;					
		14. 标准机柜安装结构, 标准化、模块化可实现快速拼接安装;					
		15. 功耗 282W, 待机 1W; 寿命 60000 小时。					
2	LED 双基色屏	所投产品选用彩虹双基色屏; 双基色屏, 含控制卡、电源、包边等, 屏幕尺寸: 4.8*0.4=1.9 m <sup>2</sup>	平米	1.9	4302	8173.8	
3	拼接支架	美电贝尔定制: 拼接长 4800mm, 高 2200mm	套	1	14913.6	14913.6	
4	五联操作台	安泰定制定制	套	1	11950	11950	
5	LED 全彩屏	所投产品选用强力巨彩三基色全彩屏 P3: 三基色全彩屏 P3, 含控制卡、电源、包边等, 屏幕尺寸: 4*0.9=3.6 m <sup>2</sup>	平米	3.6	11950	43020	
6	主控键盘	所投产品选用美电贝尔 BL-D6019E-D-AP: 1、单机可解码 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 D1/32 路 CIF 解码视频;	台	1	10324.8	10324.8	
		2、支持 H.264、MPEG4、MPEG2、MJPEG 编码算法;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		3、支持 ONVIF 协议接入； 4、自带 8 寸 1024*600 高清屏显示输出； 5、支持 2 路 1080p 高清 HDMI 接口输出； 6、可实现解码、拼接、分割、轮巡、漫游（画中画）等功能； 7、支持 2 个 USB 接口支持键盘鼠标接入，可实现鼠标操作界面； 8、支持 4 进 2 出报警输入输出，支持报警联动； 9、支持 1 个音频输出，带 4 维摇杆，可方便快捷操作云台、摄像机、球机等设备。					
7	视频综合平台	所投产品选用美电贝尔 BL-D1024R-8HD：11U 标准机箱，满足各种规模的监控需求；标准机架式设计，运营级 ATCA 机箱系统；插拔式模块化设计，可根据需求灵活扩展；7 槽位机箱，双电源适配器，单主控板；业务模块支持热插拔、双电源冗余、智能风扇自动调温，确保系统稳定可靠；双高速无阻塞背板设计，满足大容量视频数据高速交换的需求。	台	1	43020	43020	
8	输入编码板	美电贝尔定制：视频输入口：8 路视频输入，HDMI 口，最大输入分辨率：1920×1080I@50Hz、1920×1080I@60Hz、1920×1080P@50Hz、1920×1080P@60Hz； 编码标准：标准 H. 264；编码能力：8 路，支持的编码分辨率为：1080P/720P/4CIF/CIF/QCIF；	台	2	18642	37284	
9	输出解码板	美电贝尔定制：8 个 DVI 输出口，支持 16 路 800W/64 路 1080P/128 路 720P/256 路 4CIF 解码 H. 264/H. 265 解码；支持大屏拼接漫游；1 个 DB15 转 8 路音频输出	台	1	27246	27246	
10	高清视音频	所投产品选用美电贝尔 BL-MTX800：采用 Linux 操作系统，运行稳定	台	1	21032	21032	社会面和保

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	解码器	可靠					卫监控图像 单独接入武 警中队平台
		输入接口：支持一路 VGA 和一路 DVI 接入					
		输出接口：支持 16 路 HDMI 和 2 路 BNC 输出，HDMI（可以转 DVI-D）（奇数口）输出分辨率最高支持 4K（3840*2160@30HZ）					
		编码格式：支持 H. 265、H. 264、MPEG4、MJPEG 等主流的编码格式；					
		封装格式：支持 PS、RTP、TS、ES 等主流的封装格式；					
		音频解码：支持 G. 722、G. 711A、G. 726、G. 711U、MPEG2-L2、AAC 音频格式的解码；					
		解码能力：支持 8 路 1200W，或 16 路 800W，或 24 路 500W，或 40 路 300W，或 64 路 1080P 及以下分辨率同时实时解码；					
		画面分割：支持 1、2、4、6、8、9、10、12、16、25 画面分割显示。					
		网络接口：2 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适应管理网口					
		2 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适应以太网接口					
		16 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网接口					
		音频接口：支持 4 路音频输出，1 路对讲输入，1 路对讲输出					
		串行接口：一个标准 232 接口（RJ45）、一个标准 485 接口					
	报警接口：8 路报警输入，8 路报警输出						
11	高清视音频 编码器	所投产品选用美电贝尔 BL-MTX900：支持 16 路 HDMI 视频输入，自适应接入；	台	1	26768	26768	
		16 路音频输入；					
		支持 H. 264 编码，1080P、720P 等高清分辨率实时编码；					
		1 个 10M/100M 自适应以太网口；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		支持 1 个 microSD 存储卡插槽, microSD 最大支持 128G					
12	智能应急报警控制终端	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-EG-01: 1、支持不低于 10 寸液晶显示屏, 多点电容式触摸控制, 分辨率不低于 1280*800;</p> <p>2、支持一键触发六类哨位主动报警功能, 报警联动哨位信息化终端、声光报警器等设备;</p> <p>3、支持在哨位系统平台瘫痪、系统网络堵塞情况下, 对哨位子弹箱紧急供弹应急开启控制; 支持取消供弹、一键子弹箱全部打开功能;</p> <p>4、支持在哨位系统平台瘫痪、哨位信息化终端离线时, 接收哨位离线报警、紧急报警功能;</p> <p>5、支持在系统无故障时为待机状态, 当系统故障时自动切换为应急状态;</p> <p>6、支持哨位触发紧急报警、紧急供弹时哨位信息化终端前置视频实时监控显示;</p> <p>7、支持通信状态显示、设备状态显示。申请供弹提示, 子弹箱状态提示, 报警状态提示;</p> <p>8、支持接收执勤枪柜开门申请, 并显示申请人员信息及联动视频, 确认申请后枪柜门自动开锁;</p> <p>9、支持哨位信息化终端触发报警时, 应急报警控制终端语音播报报警情, 音量大小可调节;</p> <p>10、支持一键远程授权开启执勤枪柜门;</p> <p>11、支持平台系统瘫痪、系统网络堵塞等情况下, 枪柜门仍可开启;</p> <p>12、支持枪柜设备状态实时显示;</p> <p>13、支持网络、RS485 备份传输通讯。</p>	台	1	4302	4302	值班室

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
13	可视对讲智能管理主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-DH: 1、基于嵌入工低功耗硬件架构, 采用国产工业级处理器芯片及 Android 操作系统, 集主控计算、界面交互、视频接入及交换于一体的可视对讲系统;	台	1	5544.8	5544.8	值班室; 实现可视对讲功能
		2、具有 10.1 英寸彩色 LCD 显示屏, 多点电容式触摸屏, 分辨率达 1280*800; 内置前置 500 万像素摄像头, 摄像头方向可以调节, 摄像头可以进行遮挡, 支持双向视频通话;					
		3、▲支持与可视对讲智能终端、哨位信息化终端、岗哨门禁终端进行双向语音可视对讲功能; 支持对可视对讲智能终端、哨位信息化终端、岗哨门禁终端进行监听功能; 支持对门禁终端的控制及门状态检测功能; 能接收门禁终端的开门申请, 支持对门禁终端进行对讲授权开门、主动远程开门、验证开门等控制操作, 并实时检测和显示门状态; (通过工业和信息化部相关检测单位检验, 提供检验报告复印件并加盖厂商公章)					
		4、内置≥3W 扬声器和话筒咪头, 用于免提通话、接收广播和监听;					
		5、支持不少于 3 种方式通话和广播: 免提(内置麦克风)、免提(话筒杆)和听筒;					
		6、文件广播和预录音广播功能, 可将本地音频文件或录音广播给指定终端;					
		7、支持来、去电显示功能, 来电话音播报, 呼叫转移;					
		8、支持音视频多方通话, 最高支持四方实时视频通话和六方音视频混合通话;					
		9、支持 SIP 协议, 可单独接入 VOIP 电话系统(主流 IP-PBX);					
		10、支持 1 个 HDMI、2 个 USB、1 路本地音频输入输出;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		11、支持不少于 1 路报警输入输出、1 路 RS485 和 1 路 12V 可控电压输出；					
		12、支持权限操作功能，特殊权限操作需核对身份（输入密码或指纹）。					
14	录音电话机	所投产品选用飞利浦 HCD9669 (292) TSD：交互式语音芯片存储，采用高保真录音技术，高品质语音播放，音质清晰、柔和。设置放音密码和超级密码便于管理。录音时间：300 小时以上。	台	1	1434	1434	
15	综合信息处理终端	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APT5000-CG：1、核心模块采用华为国产工业级处理芯片和嵌入式 Linux 实时多任务系统，确保系统的保密性、安全性、实时性、稳定性；采用模块化设计，模块间通过标准接口相连；</p> <p>2、报警联动：支持六种（冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发）分类一键报警功能；支持当某一哨位触发报警时，其关联视频自动推送到其它哨位；支持周界防控终端接入报警联动；</p> <p>3、终端采用模块化设计，防雷、防尘、散热符合军、国标，完全符合《中国人民武装警察部队装备标准一一哨位信息化执勤终端（试行）》标准；</p> <p>4、具备 1 个 15.6 寸显示屏，支持 VGA、HDMI、DVI 接口视频输入；屏幕支持 10 点电容触摸控制，3mm 防爆触摸显示屏，支持戴手套触摸操作，支持屏幕亮度手动自动调节功能；</p> <p>5、具备 9 路 1080P 或 16 路 720P 视频实时解码能力；支持视频截图、录像、截图录像回查等功能；支持 1/4/9/16 画面切换；支持主、子码流切换；</p>	套	1	18928.8	18928.8	备勤室配置



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、支持通道选择、云台控制、镜头变倍等触摸操作;支持通过界面软按键和摇杆实现通道选择、云台控制、镜头变倍功能快捷操作;支持触摸屏选择视频,摇杆控制的混合操作方式;					
		7、前置摄像头: 配备前置摄像头 200 万像素, H. 264/H. 265 编码, 视频角度可调; 支持人脸识别;					
		8、1 路 PSTN 公共交换电话网, 不低于 2 路 10/100/1000Mbps 以太网 RJ45 接口;其他接口根据业务增加;					
		9、对讲接口: 1 路麦克风输入, 2 路扬声器输出;					
		10、喊话接口: 1 路喊话麦克风输入, 1 路喊话输出, 集成 30W 功放;					
		11、指纹识别: 公安部认证光学指纹模块, 提供查哨换岗验证;					
		12、具备 16 路报警输入, 6 路报警输出;					
		13、具备哨位终端与门禁终端可视对讲功能;					
		14、触摸显示屏具备一键 180 度倒屏功能;					
		15、设备静态噪音 20dB;					
		16、设备通过 GB/T 17626. 2-2006 电磁兼容性测试。					
16	值班室装修	定制: 拆除原电视墙, 封装新电视墙, 立式空调 3 匹, 吊顶及照明改造	项	1	17208	17208	
17	武警值班室 瓷砖式防静电地板	所投产品选用道诺陶瓷防静电地板: 600*600 瓷砖面	平米	45	478	21510	
	小计					435027.8	
<b>5.2、基础网络及安全防护系统</b>							

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
1	三层交换机	所投产品选用迪普 LSW5662-48GT4XGS: 48 个千兆光口, 4 个万兆光口; 1 个模块化扩展插槽, 支持热插拔模块化双电源, 配置 4 个万兆单模模块;	台	1	18164	18164	中心机房增加 1 台
2	前端接入交换机	所投产品选用迪普 LSW3600-24GT4GP: 24 个千兆电口, 4 个千兆光口, 配置 4 个千兆单模模块; 1U 机架式、AC220V 单电源输入	台	8	2103.2	16825.6	装在室外机箱, 设备接入武警哨位汇集
3	汇聚交换机	所投产品选用迪普 LSW3600-24GT4GP: 24 个千兆电口, 4 个千兆光口, 包转发率 96Mpps/146Mpps; 交换容量 336Gbps/3.36Tbps; 配置 4 个千兆单模模块	台	5	9082	45410	大门哨位
4	下一代防火墙	所投产品选用安恒 DAS-Gateway (DAS-NGFW690) 型号产品: 1、千兆电口 10 个, combo 口 4 个, 硬盘 500G; 网络吞吐性能最大 6Gbps; 最大并发连接数 200 万, 每秒最大新建 HTTP 连接数 5 万。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务。 2、支持基本网络防火墙功能, IPS 功能、AV 功能、VPN 功能、链路负载均衡功能、上网行为管理功能等; 3、支持路由模式、透明模式、混合模式, 可将多个物理网口加入一个网桥中; 支持端口镜像和被镜像; 4、支持弱口令扫描功能, 针对 IP 或 IP 段做空密码检测、弱口令检测、用户名和密码雷同检测。 5、支持对 HTTP, FTP, POP3, SMTP, IMAP 等协议进行病毒查杀(提供功能截图并加盖原厂商公章) 6、支持设备状态, 业务信息告警; 可设置告警阈值; 可以导出告警日志	台	1	116957.04	116957.04	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
5	入侵检测系统	所投产品选用安恒 DAS-DPI (DAS-DPI-500) 型号产品：1、标配 6 个千兆电口,检测流量最大 500Mbps,三年保修和三年软件升级服务。	台	1	81260	81260	
		2、采用旁路部署模式,不影响服务器处理性能和网络架构;					
		3、▲支持网络威胁检测,如恶意文件、网络木马、挖矿行为、SQL 注入攻击、拒绝服务攻击等(提供功能截图并加盖原厂商公章)					
		4、支持详细展现发现的威胁内容,包含时间、攻击源 IP、攻击目的 IP、网络层协议、应用层协议、规则描述、风险相关参照等信息					
		5、支持敏感信息审计,自定义敏感信息的关键字、来源后,分析流量中的敏感信息,对敏感信息进行定位。					
		6、支持 IPv6 协议,可识别 IPv6 协议的数据流。					
6	主机防病毒软件	所投产品选用安恒明御主机安全及管理系统软件 V2.0 (EDR) 产品：1、20 个点主机防病毒软件授权(服务器端 10 个,客户端 10 个),含管理平台	套	1	19120	19120	
		2、支持对服务器进行防护。防护内容包括：病毒查杀、漏洞管理、网络防护、勒索防护等。支持 Windows server 2008、Windows server 2012、Windows server 2016、Centos 5.0 +、Redhat 5.0 + 、Suse11 +、Ubuntu 14 +等操作系统。					
		3、支持防火墙功能,通过协议、IP、端口、流向等细粒度权限控制。					
		4、具有未知勒索病毒的防御引擎,保证未知勒索病毒无法对文件加密					
		5、支持病毒强力查杀,对顽固病毒文件强制停止并隔离(提供功能截图并加盖原厂商公章)					
		6、支持系统漏洞扫描和修复功能					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
7	日志审计系统	所投产品选用安恒 DAS-Logger (DAS-ABL-CH-A800) 型号产品：1、双电源，千兆电口 4 个，4TB 硬盘 12 个，授权接入 200 个日志源。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务。	台	1	93688	93688	
		2、支持收集 Syslog、SNMP Trap、FTP 等协议的日志					
		3、支持对收集的重复日志进行自动合并聚合；可通过自定义设置过滤指定日志					
		4、▲支持编辑资产的网络拓扑并和资产进行绑定，通过拓扑视图可显示各资产的资产名称、资产 IP、资产活跃状态、最后活跃事件、历史日志接受数量等信息（提供国家权威检测机构检测报告证明并加盖原厂商公章）。					
		5、支持根据存储空间剩余大小百分比进行告警和数据清理，可手动或按周期自动备份系统数据，支持将数据自动上传至远程数据仓库。					
		6、支持用关键字对所有事件进行全文检索，可指定多个查询条件进行组合查询；					
8	安全审计系统	所投产品选用安恒 DAS-APT (DAS-ABL-SP600) 型号产品：1. 冗余电源，6 个千兆电口，每秒最大新建连接数 2 万，最大并发连接数 200 万，包含三年保修和三年软件升级服务。	台	1	71700	71700	
		2、支持对 2-7 层的网络流量进行解析，包括全流量审计、会话应用识别、传输层流量统计、应用层流量统计等					
		3、支持常见协议协议的弱口令检测，包括 FTP、SMTP、IMAP、POP3、TELNET 等					
		4、支持对设备的 CPU、内存等状态进行监控，并在设备界面中进行展示					
		5、支持双向审计，对访问行为的请求和响应都进行审计					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、支持 WEB、FTP、SMB、SMTP、POP3、IMAP 等协议传输的文件进行检测(提供功能截图并加盖原厂商公章)					
9	堡垒机	<p>所投产品选用安恒 DAS-USM (DAS-USM200) 型号产品：1、6 个千兆电口，硬盘 1T,最大字符连接 200 个，最大图型连接 50 个。授权管理 200 台设备</p> <p>2、支持常用的运维协议：SSH、TELNE、FTP、SFTP、rloginT、RDP、VNC；可通过应用发布的方式进行协议扩展，如数据库 MySQL、Oracle、MSSQL、VMware vSphere Client、浏览器等客户端工具</p> <p>3、管理页面支持多种浏览器 (IE、谷歌、火狐等)，打开堡垒机的 Web 页面可以直接调用 SecureCRT、Putty、winscp、flashFXP、FileZilla、SecureFX、mstsc、VNC、Xshell 等运维客户端工具</p> <p>4、▲支持 SFTP/FTP 传输审计，保存运维过程中使用 SFTP、FTP 协议上传下载的文件，便于运维过程文件泄密的追踪溯源。提供国家权威检测机构检测报告证明并加盖原厂商公章</p> <p>5、支持运维命令审批，当运维人员输入重要命令后，需要等管理对该命令进行审批，通过审批后该命令才会执行。</p>	台	1	110896	110896	
10	数据库审计系统	<p>所投产品选用安恒 DAS-DBAuditor (DSA-A800) 型号产品：1、6 个千兆电口，硬盘 1T,SQL 处理性能最大 12000 条 / 每秒,日志数量存储最大 4 亿条</p> <p>2、支持 Oracle、SQL-Server、DB2、Informix、Sybase、MySQL 等主流数据库审计；</p> <p>3、▲支持对 Mysql、SQL server 数据库的加密通讯协议审计(提供功能截图证明并加盖原厂商公章)</p> <p>4、可通过流量或扫描等方式自动识别网络中的数据库</p>	台	1	105160	105160	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		5、▲支持数据库的双向审计，包括 SQL 错误代码、返回结果集、返回行数、运行时长等内容。提供国家权威检测机构检测报告证明并加盖原厂商公章					
		6、支持严格按照等级保护标准要求生成多维度综合报告；					
11	漏洞扫描系统	所投产品选用绿盟 RSASN3-S 型号产品：1、千兆电口 6 个，硬盘 1T，最大并发任务数 10。授权可扫描总数不多于 256 个无限制范围的 IP 地址或域名。	台	1	91776	91776	
		2、▲支持漏洞策略库 49573 条；提供详细的漏洞描述和对应的加固建议；漏洞知识库与 CVE、CNNVD 漏洞库标准兼容。（提供截图并加盖原厂商公章）					
		3、支持多种协议的弱口令扫描，所支持的协议需包含但不限于 RDP、SMB、SSH、FTP、SMTP、IMAP、TELNET、MySQL、MSSQL、并可自定义密码字典和用户名。					
		4、产品提供系统安全配置核查功能，可以对主流操作系统和中间件的安全配置进行核查。					
		5、支持 Web 漏洞扫描功能，支持对 Discuz、Struts2、PHPCMS、ECSHOP、WordPress、DEDECMS、大汉 CMS 等常见组件进行扫描					
		6、支持对 Oracle、Mysql、SQLServer、达梦、人大金仓等数据库进行漏洞扫描。					
12	安全管理平台	所投产品选用安恒 DAS-ABL-A800 型号产品 1、平台具有态势感知、通报预警、异常监测、运行监测等多个功能模块	套	1	55448	55448	
		2、平台支持通过多种模型进行安全分析，内置规则的模型包括规则模型、统计模型、关联模型、离线模型、情报模型等					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		3、▲支持从多方面进行安全态势的展示，包括从横向威胁感知、资产威胁溯源、攻击者追踪溯源等维度进行大屏展示(提供功能截图并加盖原厂商公章)					
		4、支持与不同品牌的网关类安全产品进行联动防护，防护策略支持设置每次阻断不同时长生效时间					
		5、平台具备 AI 分析功能，自带多种 AI 分析模型，可对安全设备日志数异常、网络连接数异常、域名请求数量异常、疑似 DNS 隐蔽信道、WEB 访问失败异常、勒索挖矿告警数量异常等态势进行检测。					
		6、支持重大活动保障，可设置保障监控拓扑，支持重大保障态势大屏实时监测；					
小计						826404.64	
<b>5.3、视频存储系统</b>							
1	NVR 网络视频录像机	所投产品选用美电贝尔 BL-NVR732HD-A8-AP：32 路网络视频接入，网络视频接入带宽 200Mbps，最高 600 万摄像机接入，1 路 VGA、1 路 HDMI、1 路 TV 视频输出，支持 VGA、HDMI、TV 数据同时显示；最高支持 1080P 高清显示；16 路报警输入和 4 路报警输出；支持 USB2.0、eSATA、RJ45 等接口；支持国际标准 H.264 压缩算法；支持所有视频通道网络双码流传输；支持本地硬盘或和网络存储；遥控和网络远程等操作，支持全球网络即插即用，支持手机直连 3G 监控，支持 JPEG 抓图功能；中、英文等多种语言系统菜单控制。(无硬盘，可装 8 个 SATA 硬盘)。	台	2	5162.4	10324.8	持续保存一个月音视频资料
2	监控级硬盘	所投产品选用 4T 硬盘：4T 监控级硬盘，5900 转，64M，SATA3 接口	块	16	1147.2	18355.2	
小计						28680	
<b>5.4、UPS 电源系统和防雷接地系统</b>							

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
1	UPS 主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-HS220-IT: 15KVA, 三进三出纯在线双变换式产品, 支持 380/400/415V, 50/60Hz 电网体系	台	1	23900	23900	
2	电池	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-BT120-IT: 12V120AH, 4 小时后备供电	块	32	1147.2	36710.4	
3	电池架	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-BR-IT: 1000*1650*1500	套	2	2390	4780	
4	主机及电池架的底座支架	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-BS-IT	套	1	1720.8	1720.8	
5	输入配电柜	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-ID-IT: 含 1 个 ABB250A 电池开关	台	1	2485.6	2485.6	
6	输出配电柜	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-OD-IT: 含 1 个 ABB250A 电池开关, 1 个 100A 空开、10 个 32A 空开、8 个 16A 空开	台	1	2676.8	2676.8	
小计						72273.6	
<b>5.5、综合布线系统及防雷接地</b>							
1	多媒体信息插座	定制: 金属地插+电话语音模块+底盒	套	5	344.16	1720.8	
2	网线	所投产品选用科字达品牌: 超五类屏蔽网线	箱	20	956	19120	
3	电话线	所投产品选用纵胜达: RJ11 电话线	米	120	3.35	402	
4	高清视频线	所投产品选用绿联品牌: HDMI 或 DVI 高清视频线	条	12	305.92	3671.04	
5	音频线	国产优质	米	100	7.17	717	
6	光缆	所投产品选用亨通: GJFJV 型紧套式 24 芯单模光缆	米	3500	11.47	40145	
7	光缆	所投产品选用亨通: GJFJV 型紧套式 12 芯单模光缆	米	1000	7.65	7650	
8	五类屏蔽配线架	所投产品选用厚德缆胜品牌: 带屏蔽模块	套	4	1314.5	5258	
9	通讯线	所投产品选用安普兴利品牌: 1. 规格:RVSP2*1.5;	米	520	4.78	2485.6	



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2. 材质:纯铜 国标线缆。					
10	电源线	所投产品选用安普兴利品牌: 1. 规格:RVV2*2.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	800	7.65	6120	
11	电源线	所投产品选用安普兴利品牌: 1. 规格:RVV2*1.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	800	4.78	3824	
12	光纤尾纤跳线	所投产品选用厚德缆胜: LC-LC 多模万兆双芯光纤跳线	条	30	33.46	1003.8	
13	线槽线管	所投产品选用联塑品牌: PVC 线槽线管	项	1	7648	7648	
14	哨位防雷接地系统	定制: 哨位电源防雷, 设备接地	套	5	2390	11950	
15	中心防雷接地系统	定制: 武警值班室电源防雷, 设备接地	套	1	4588.8	4588.8	
16	服务器机柜	所投产品选用网维: 42U 标准服务器机柜	台	1	3537.2	3537.2	
17	网络机柜	所投产品选用网维: 42U 标准机柜	台	1	2342.2	2342.2	
18	室外防水弱电箱	定制: 500*450*350 不锈钢材质+散热、含防雷接地	个	8	1720.8	13766.4	
19	辅材	拉杆、膨胀螺丝, 等电位铜条, 螺丝等	批	1	3824	3824	
小计						139773.84	
一	软硬件设备及材料费用分项小计					3278006.36	
二、国兴办公区							
(一)、外围屏障系统							
1.1、人员出入管控及车辆出入系统管理							
1	人证比对访客一体机	所投产品选用海康威视 DS-K5022F: 1、高清双屏显示, 带有 15.6 寸电容触摸显示屏和 11.6 寸液晶显示屏;	台	1	17208	17208	部署出入口访客身份认

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、内置 200 万高清摄像头、居民身份证阅读器，支持 1: 1 人证比对功能；					证检查和采集录入
		3、双网口设计，支持 TCP/IP 有线网络通讯；					
		4、内置二维码扫描仪，可识别访客单的二维码；					
		5、高速热敏打印机、纸宽 58mm、纸卷直径≤45mm；					
		输入电压：AC220V；					
		工作功率：≤59W；					
		重量：净重 17.64KG； 尺寸：390*426*400mm					
2	出入口补光车牌抓拍 AI 一体机	所投产品选用海康威视 DS-TCG205-S:200 万, 1920*1080, CMOS, 1/1.8 英寸, 25fps, 变焦 3.1-9mm, 低照度彩色, , TF 卡最大支持 64G, 2 路继电器输出, 集成两个 LED 补光灯, 支持车牌、车标、车身颜色、字品牌识别	台	10	5258	52580	北门、南门出口、入口各 2 台, 地下架空层出入口各一台
3	LED 显示屏 (含安装立柱)	所投产品选用海康威视 DS-TVL224-4-5Y: 可用于余位显示, 车牌提示显示等。	套	4	3632.8	14531.2	北门、南门出口、入口各 1 台
4	出入口控制终端硬件	所投产品选用海康威视 DS-TPE304-S: 出入口控制终端【含管理软件】	台	5	6214	31070	
		处理器: Apollo Lake 平台处理器					
		内存: 4GB					
		硬盘存储: 1 个 2.5 寸监控级 1T 硬盘					
		指示灯: 电源指示灯/运行指示灯					
		显示器分辨率: 1920×1080					
		无风扇热设计, 保证机器稳定运行。					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
5	平台软件	所投产品选用海康威视 iSecure Center (DS)：管理平台软件；车辆通道授权	套	1	18928.8	18928.8	
6	车牌管理中心服务器	<p>所投产品选用海康威视 DS-VM21S-B:HG7163(16 核 2.4GHz)×1/32GB DDR4/600GB SAS*2(RAID 1)/SAS_HBA/1GbE*2/550W(1+1)/2U/16DIMM</p> <p>2U 双路标准机架式服务器</p> <p>CPU: 1 颗 HG7163(16 核, 2.4GHz)</p> <p>内存 2*16G DDR4, 16 根内存插槽, 最大支持扩展至 2TB 内存</p> <p>硬盘: 2 块 600G 10K 2.5 英寸 SAS 盘, 最高可支持 12 块 3.5 寸(兼容 2.5 寸)热插拔 SAS/SATA 硬盘</p> <p>可选支持 2 块后置 2.5 寸热插拔 SAS/SATA 硬盘</p> <p>可选支持 4 块 NVME U.2 热插拔硬盘</p> <p>支持 1 个 M.2 插槽</p> <p>支持 1 个 TF 插槽</p> <p>阵列卡: 标配 SAS_HBA 卡, 支持 RAID0/1/10</p> <p>可选 RAID_2G 卡, 支持 0/1/5/6/10/50/60, 可选支持断电保护</p> <p>PCIE 扩展: 最大可支持 6 个 PCIe 扩展插槽</p> <p>网口: 2 个千兆电口</p> <p>其他接口: 1 个千兆 RJ-45 管理接口, 4 个 USB 3.0 接口, 2 个位于机箱后部, 2 个位于机箱前部</p> <p>1 个 VGA 口, 位于机箱后部</p> <p>电源: 标配 550W (1+1) 白金冗余电源</p> <p>支持 200-240V 50/60Hz AC/HVDC</p> <p>机箱规格: 87.8mm(高)x 448mm(宽)x730mm(深)</p> <p>设备重量: 约 25KG (不含导轨)</p>	台	1	27724	27724	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		操作系统: HIK OS					
7	车位一体式相机	所投产品选用海康威视 DS-TCP145-G: 130 万相机, 支持 2 车位识别, 自带 7 色 LED 状态指示灯。4mm/6mm 镜头可选, 根据实际车位分布确定数量, 实际安装时由于某些车位无法两个共用一台相机, 相机数量会有约 10%的余量。	台	120	812.6	97512	用于数据处理和转发
8	诱导管理器	所投产品选用海康威视 DS-TPM400-P: 支持 32 路四代车位相机接入	台	13	9368.8	121794.4	分别对应 13 各区域
9	入口信息引导屏	所投产品选用海康威视 DS-TVB200: 显示 8 个区域的位置使用情况, 显示地下停车场的余位数 (分模组)	台	1	38048.8	38048.8	用于地下停车场入口
	小计					419397.2	
<b>(二)、信息感知系统</b>							
<b>2.1、勤务指挥管控平台</b>							
1	勤务指挥管控平台(基础模块)	<p>所投产品选用美电贝尔定制: 1、支持哨位集成箱申请供弹时, 平台接收申请供弹信息, 确认供弹后子弹安全箱自动打开。支持通过平台软件远程开启子弹箱。子弹安全箱状态检测异常提醒, 生成子弹箱记录;</p> <p>2、支持二三维地图, 地图放大到一定比例, 自动显示相应区域的对应实时视频。</p> <p>3、支持视频播放画面叠加显示“本级单位”、“执勤点”、“编码器 IP”、“内线电话”、“执勤人员”等信息, 并可设置不显示这些叠加信息;</p> <p>4、支持对下级单位执勤视频进行手动和计划查勤, 对勤务情况进行检查评价、截图、录像, 并生成查勤记录统计报表;</p> <p>5、同步接收下级单位上传的干部查哨信息, 并自动生成统计报表;</p>	套	1	26768	26768	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		<p>6、支持平台与平台系统之间可以向上级或下级单位发送文档和图片以及各类附件，接收到信息后，系统可自动提示。支持总队、支队、中队三级软件客户端对讲功能，支持客户端软件对哨位集成箱的视频对讲功能；</p> <p>7、具备干部查勤排班功能；</p> <p>8、启动预案时可向哨位台推送文字、启动音频播报、打开子弹箱、鸣枪警告及开启喊话。报警能够联动兵力部署图定位及视频播放；</p> <p>9、▲支持接收哨位集成箱六类一键报警功能，支持电网、红外、光纤震动、电子围栏等周界报警开关量信号设备接入管理。哨位触发报警后，本级单位平台接收报警、信息及报警视频，确认报警后报警信息上报上级单位。同时报警联动 414 视频调度预案分割上墙、声光报警器、紧急呼叫站、兵力部署图、报警预案等设备资源。</p>					
2	勤务指挥管控平台服务器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APS4000-SC：1、性能参数：Intel E3 系列多核处理器、标配 8G 内存（支持最大 32G）、标配 1T 硬盘；</p> <p>2、外部接口：支持 2 个 USB 2.0 接口，1 个 VGA 接口，2 个 RJ45 千兆网口；</p> <p>3、内部接口：支持 2 个 3.5 英寸内置硬盘接口，支持 1 路 PCI-E 扩展插槽；</p> <p>4、电源管理：支持 80PLUS 认证 250W 高性能管控电源；</p> <p>5、操作系统：支持国产主流 Linux 系统，以及 Windows Server 2012 R2 x86/x64、Windows Server 2012 x86/x64、Windows Server 2008 R2 x86/x64 系统；</p>	台	1	25620.8	25620.8	中心机房；安装勤务平台软件

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、管理能力：支持管理监控点 500 路、编码器 300 路、用户数 50 个、并发客户端 10 个、语音对讲 100 路，支持勤务大数据态势分析基本功能，支持勤务视频浏览控制、视频上墙及录像回放功能，支持执勤预案管理及调度功能，提供安全统一的用户权限管理服务。					
3	应用数据服务器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APS4000-SC-MS：1、性能参数：Intel E5 系列多核处理器、标配 8G 内存（支持最大 32G）、标配 1T 硬盘；</p> <p>2、外部接口：支持 2 个 USB 3.0、2 个 USB 2.0 接口，1 个 VGA 接口，2 个 RJ45 千兆网口；</p> <p>3、内部接口：支持 2 个 3.5 英寸内置硬盘接口，支持 1 路 PCI-E 扩展插槽；</p> <p>4、电源管理：支持 500W 高性能管控电源；</p> <p>5、操作系统：支持国产主流 Linux 系统，以及 Windows Server 2012 R2 x86/x64、Windows Server 2012 x86/x64、Windows Server 2008 R2 x86/x64 系统；</p>	台	1	27724	27724	中心机房；数据管理及转发
4	指纹采集仪	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-FC：1、系统人员的指纹信息采集录入；</p> <p>2、指纹信息录入时间：&lt;0.5 秒；</p> <p>3、验证窗口面积：14×18mm ；</p> <p>4、存储容量：3000 枚；</p> <p>5、认假率：&lt;0.0001%；</p> <p>6、拒真率：&lt;0.001% ；</p> <p>7、通讯接口：USB 标准接口。</p>	个	1	936.88	936.88	值班室；人员指纹采集

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
5	客户端电脑	所投产品选用联想 M6400N: 1、CPU: Intel(R) Core(TM) i5 系列, 4G 内存及以上, 500G 固态硬盘, 内存/1G 128 位独立显卡, 操作系统: WIN7 旗舰版 64 位系统, 19 寸品牌液晶显示器	台	4	5258	21032	
	小计				102081.68		
<b>2.2、执勤哨位信息系统</b>							
1	智能执勤信息化系统(警卫型哨位终端)	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APT5000-EG-01 : 1、核心模块采用国产工业级处理芯片和嵌入式 Linux 实时多任务系统, 确保系统的保密性、安全性、实时性、稳定性; 采用模块化设计, 模块间通过标准接口相连;</p> <p>2、报警联动: 支持六种(冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发)分类一键报警功能; 支持当某一哨位触发报警时, 其关联视频自动推送到其它哨位; 支持周界防控终端接入报警联动;</p> <p>3、终端采用模块化设计, 防雷、防尘、散热符合军、国标, 完全符合《中国人民武装警察部队装备标准——哨位信息化执勤终端(试行)》标准;</p> <p>4、具备 2 个 19 英寸显示屏, 分辨率不低于 1440*900 支持 VGA、HDM、DVI 接口视频输入;</p> <p>5、屏幕支持 10 点电容触摸控制, 3MM 防爆触摸显示屏, 支持戴手套触摸操作; 可实行通过触摸实行分屏, 分组切换, 视频切换, 云台控制, 镜头变倍等功能;</p> <p>6、具备 16 路 1080P 或 32 路 720P 视频实时解码能力; 支持视频截图、录像、截图录像回查等功能; 支持 1/4/9/16 画面切换;</p> <p>7、支持通道选择、云台控制、镜头变倍等触摸操作; 支持通过物理按键和摇杆实现通道选择、云台控制、镜头变倍功能快捷操作; 支持</p>	台	7	31356.8	219497.6	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		触摸屏选择视频，摇杆控制的混合操作方式；					
		8、前置摄像头：200万像素；H.264/H.265编码，视频角度可调；支持人脸识别；					
		9、子弹箱摄像头：200万像素，H.264/H.265编码，2.8mm定焦，LED白光灯补光；					
		10、2路PSTN公共交换电话网，16路10/100/1000Mbps以太网RJ45接口；其他接口可根据业务增加；					
		11、对讲接口：1路麦克风输入，2路扬声器输出；					
		12、喊话接口：1路喊话麦克风输入，1路喊话输出，集成30W功放，可拓展外接100W号角，功放音量可调节；1路音频接口，可扩展连接大功率放大器；					
		13、指纹识别：公安部认证光学指纹模块，提供查哨换岗验证；					
		14、具备16路报警输入、6路报警输出；					
		15、具备哨位终端与门禁终端可视对讲功能；					
		16、触摸显示屏具备一键180度倒屏功能；					
		17、设备静态噪音低于20dB；					
		18、设备通过GB/T 17626.2-2006电磁兼容性测试；					
2	无线报警主机	所投产品选用美电贝尔BL-APG1000-WA：1、支持接收无线报警手持终端的一键报警功能；	台	4	7170	28680	
		2、无缝对接哨位系统勤务管控平台实现报警联动功能；					
		3、灵活配置可同时使用多台报警主机实现无线网络交叉覆盖；					



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		4、工作频率：采用 433MHz 独立频段通讯，安全可靠，不受外界信号干扰； 5、通讯距离：通讯距离 2KM； 6、硬件接口：支持 RS232 或者 RS485、2 个以太网； 7、并发数量：可同时处理 6 个报警信号； 8、识别方向：全向； 9、天线接口：SMA 天线标准接口； 10、扩展功能：可以扩展支持 3G/4G 和 WIFI； 11、接收灵敏度：<-107dBm ； 12、支持通信速率 6 级可调节功能。					
3	无线报警便携终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-PG：1、工作频率：433MHz； 2、通讯距离：2km； 3、硬件接口：6 类报警按钮（冲闯、破坏、劫持、袭击、灾害、劫持、突发）、1 个信号测试按钮； 4、续航时间：超过 20 天, 待机 3 个月； 5、识别方向：全向； 6、天线接口：SMA 天线标准接口； 7、接收灵敏度：<-107dBm； 8、支持 OTA 升级功能、支持空中唤醒功能； 9、多数据自动分包传输，保证数据完整不丢失； 10、高效的循环交织纠错编码。	个	8	908.2	7265.6	
4	功放模块	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-AM-10：1、功率：100W 2、输出：双路输出 3、支持莲花头话筒音频输入	台	2	1099.4	2198.8	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
5	交换机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-ST-24: 智能安全交换机, 16 口 10/100/1000Base-TX, AC220V 电源输入 (1U 机架式, 可嵌入智能执勤系统化系统内配套使用)	台	7	1720.8	12045.6	
6	五防专用多业务光端机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-FD-02: 1、接口类型: 单模/单纤千兆/FC;	台	7	5736	40152	
		2、支持 1 路五防一体化系统数据信号;					
		3、支持 1 路双向智能报警控制终端信号;					
		4、支持 2 路五防一体化系统电话机信号;					
		5、支持 2 路双向模拟视频信号;					
		6、支持 4 路双向开关量信号;					
7、标准 1U 机架。							
7	户外定向铝合金号角	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-OH-10: 定阻 8Ω 100W。	个	2	936.88	1873.76	大门哨卫配置
8	UPS 电源	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-EP-IT: 1、根据输入频率自适应输出频率, 智能化电池管理, 超强的网络管理功能等优点;	台	7	5258	36806	
		2、超宽输入频率 (40-70HZ), 自适应输出频率 50/60HZ, 满足各种发电机的接入;					
		3、在线式双变换结构设计, 数字化控制技术, 超高的输入、输出功率因数;					
		4、采用高性能的 DSP 数字处理器, 使数据处理精确迅速, 可靠性更高;					
		5、支持 4H 续航时间					
		6、功率: 2400W					
		7、配置 12V96AH 铅酸蓄电池					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	小计					348519.36	
<b>2.3、视频监控系统</b>							
1	高清网络红外防爆半球型摄像机(含拾音器)	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-IR900E-AL20-AP: 1、分辨率: 1080P, 带模拟数字双输出, 带音频报警等接口, 2.8-12mm 调焦镜头, 带红外。</p> <p>2、最低照度彩色为 0.01Lux/F1.2 转黑白 0Lux/IR ON;</p> <p>3、视频压缩标准 H.264 格式, 音频标准压缩 G711 格式,</p> <p>4、支持 1920*1080@25fps、1280*960@25fps、1280*720@25fps、D1 分辨率,</p> <p>5、支持网络协议 IPv4/v6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、PPPoE、SMTP、SIP;</p> <p>6、以太网 RJ-45 接口 10/100M 自适应, 支持 1 路音频输入 1 路音频输出;</p> <p>7、支持 3D 降噪功能, 支持宽动态功能, 支持越线、区域闯入智能分析, Smart-IR 红外技术, 红外距离 30 米。</p> <p>8、要求能够直接接入武警现有三级查勤网执勤平台, 可以上传三级网同时中队用 NVR 存储</p>	台	4	2151	8604	
2	高清网络红外哨位摄像机(含伸缩杆或立杆)	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-E900IR-AL20-AP: 1、分辨率: 1080P, 带模拟数字双输出, 带音频报警等接口, 2.8-12mm 调焦镜头, 带红外;</p> <p>2、最低照度彩色为 0.01Lux/F1.2 转黑白 0Lux/IR ON;</p> <p>3、视频压缩标准 H.264 格式, 音频标准压缩 G711 格式;</p> <p>4、支持 1920*1080@25fps、1280*960@25fps、1280*720@25fps、D1 分辨率;</p> <p>5、支持网络协议 IPv4/v6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、PPPoE、SMTP、SIP;</p>	台	7	2820.2	19741.4	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、以太网 RJ-45 接口 10/100M 自适应，支持 1 路音频输入 1 路音频输出；					
		7、支持 3D 降噪功能，支持宽动态功能，支持越线、区域闯入智能分析，Smart-IR 红外技术，红外距离 50 米；					
		8、要求能够直接接入武警现有三级查勤网执勤平台，可以上传三级网同时中队用 NVR 存储。					
3	电子哨兵	所投产品选用海康威视 iDS-2SK8144IX-SZF：1、摄像机由枪机、球机构成	台	12	15774	189288	围墙每面各 3 台
		2、枪机靶面尺寸 1/1.8 英寸；球机靶面尺寸 1/1.8 英寸					
		3、枪机内置镜头，焦距范围 2.8-12mm。					
		4、摄像机内置镜头，支持 40 倍光学变倍，镜头最大焦距 240mm					
		5、支持最低照度可达彩色 0.0002 lx，黑白 0.0001 lx					
		6、视频分辨率与帧率 2560×1440、60 帧/秒					
		7、球机红外距离 250 米					
		8、可通过客户端软件控制枪机上/下/左/右运动，枪机水平旋转范围：-45°~45°，垂直旋转范围：-5°-30°					
		9、球机支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90°					
		10、具备智能行为分析功能，支持人员聚集、剧烈运动检测，支持行为分析触发后联动聚焦					
		11、电压在 DC36V±25%范围内变化时，设备可正常工作。工作温度范围可达-40℃-70℃，支持 IP67。支持 IK10 防暴等级					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
4	超星光全景一体式网络高清智能球机（180度含安装支架）	所投产品选用海康威视 iDS-2DP161XGZIXS-GTR: 1、自带镜头，另配4个图像采集模块，可输出1路主视频图像和4路辅视频图像。拼接后抓拍图片的分辨率为：主视频：2560×1440；辅视频：5520×2400	台	2	23900	47800	南北2个大门口各安装一台
		2、全景摄像机采用4个1/1.8" 4MP CMOS,特写球型摄像机采用1个1/1.8" 4MP CMOS。					
		3、水平视场角180°，垂直视场角90°					
		4、主视频图像：2560×1440@30fps, 辅视频图像：5520×2400@30fps。					
		5、主视频支持40倍光学变倍					
		6、彩色：0.0003lux；黑白：0.0001lux					
		7、支持宽动态120dB。					
		8、支持7路报警输入接口，2路报警输出接口，支持1路音频输入，1路输出接口。					
		9、支持500个预置位，支持32条巡航扫描，每条巡航路径可设置32个预置点。					
		10、支持三码流输出，主码流球机摄像机通道支持输出2560×1440@25fps 图像、全景通道支持输出5520×2400@25fps 图像；第三码流球机摄像机通道支持输出1920×1080@25fps 图像、全景通道支持输出4096×1800@25fps 图像。					
		11、产品支持定位联动、自动跟踪、手动跟踪、混合跟踪功能，在辅视频图像中跟踪目标的灵敏度及时间可设；并且自动跟踪模式下，最多对60个目标进行检测并抓拍。					
		12、支持畸变调整功能，可通过客户端软件对辅视频图像的全景画面进行远，中，近3种畸变调整（提供公安部检测报告复印件证明，					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		并加盖原厂商公章或投标专用章)。					
5	8寸星光级高清网络红外球机	<p>所投产品选用海康威视 DS-2DF8225IH-EV: 1、内置 GPU 芯片</p> <p>2、红外距离 550 米</p> <p>3、支持同时输出 2 路分辨率 1920×1080 高清图像</p> <p>4、支持最低照度可达彩色 0.0002Lux, 黑白 0.0001Lux</p> <p>5、照度适应范围 145dB, 宽动态能力综合得分 139, 信噪比 64dB</p> <p>6、支持水平手控速度 800° /S, 垂直手控速度 300° /s。水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-20° ~90°</p> <p>7、支持 300 个预置位, 可按照所设置的预置位完成 8 条巡航路径, 每条巡航路径可设置 32 个预置点。支持预置位视频冻结功能; 支持优先控制功能。</p> <p>8、支持快速聚焦功能, 当设备跟踪行人或机动车等移动目标并录像时, 单帧回放录像文件, 每 1 帧画面均清晰可见</p> <p>9、网络传输能力满足设备与客户端之间用 350m 五类非屏蔽网线直接连接, 发送 3000 个数据包, 重复三次, 无丢包</p> <p>10、具备较强的网络自适应能力, 在丢包率为 35%的网络环境下, 可正常显示监视画面。</p> <p>11、支持采用 H. 264、MJPEG、H. 265 视频编码标准; 支持 smart265 功能。</p> <p>12、支持 7 路报警输入接口, 2 路报警输出接口, 支持 1 路音频输入和输出接口。有 SD 卡槽, 最大支持 256GB 的 SD 卡。</p>	台	1	7170	7170	营区训练场一台

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		13、支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速移动、进入区域、离开区域等行为分析功能；人脸检测功能；音频异常侦测功能					
		14、室外球机具备较好防护性能，支持 IP67；具备较好的电磁兼容性，支持空气放电 20KV，接触放电 10KV，15KV 防浪涌					
		15、具备较好的电源适应性，电压在 AC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作					
		16、具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃到 70℃					
	小计					272603.4	
<b>2.4、巡逻车 4G/5G 无线图传系统</b>							
1	动态勤务车载高清终端 (含加密模块)	所投产品选用大唐 W/MTI-271A：1、操作系统:嵌入式操作系统； 2、视频输入：2 路视频；输出：1 路视频；视频压缩格式：H.264；视频制式：PAL；视频分辨率：QCIF/CIF/4CIF/D1/720P（176*144~720*576 720P）； 3、语音输入：2 路音频、1 路 mic；支持模式：line/mic；音频压缩格式：AAC/G.711A；采样率：8kHz；量化：16bit；声道：单声道； 4、外部多功能接口：视频：BNC；网络：RJ45；天线：TNC；模块调试：串行；云镜控制：RS-485； 5、无线网络：4G(TD-LTE、FDD-LTE)、4G 无线专网； 6、含车外云台摄像机、车内摄像头、工控宝键盘、麦克风、耳机、电源模块。	台	1	52580	52580	
2	动态勤务业	所投产品选用大唐 DTQW-621-DA2：1、操作系统:嵌入式操作系统；	台	1	45888	45888	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	警务数据高清终端（含加密模块）	2、视频输入：2路视频；输出：1路视频；视频压缩格式：H.264； 视频制式：PAL；视频分辨率：QCIF/CIF/4CIF/D1/720P （176*144~720*576 720P）； 3、语音输入：2路音频、1路mic；支持模式：line/mic；音频压缩 格式：AAC/G.711A；采样率：8kHz；量化：16bit；声道：单声道； 4、外部多功能接口：视频：BNC；网络：RJ45；天线：TNC；模块调 试：串行；云镜控制：RS-485； 5、无线网络：4G(TD-LTE、FDD-LTE)、4G无线专网；					
3	动态警务单兵高清终端	所投产品选用大唐 M/MPU-181C：1、操作系统：嵌入式操作系统； 2、视频输入：2路视频；输出：1路视频；视频压缩格式：H.264； 视频制式：PAL；视频分辨率：QCIF/CIF/4CIF/D1(176*144~720*576)； 视频输出码率：50kbps~2000kbps；视频帧率：0.1fps、0.2fps、 1fps~25fps 帧率之间可调节； 3、语音输入：2路音频、1路mic；支持模式：line/mic；音频压缩 格式：AAC/G.711A；采样率：8kHz；量化：16bit；声道：单声道； 4、外部多功能接口：视频：BNC；网络：RJ45；天线：TNC；模块调 试：串行；云镜控制：RS-485； 5、云台控制：支持 PelcoD、PelcoP 协议，客户端远程实现双路云 镜控制；外接键盘；通信协议：RS232/RS485； 6、无线网络：4G(TD-LTE、FDD-LTE)、4G无线专网； 7、电源电压：直流+8V~+36V； 8、功耗：<15W； 9、外观尺寸：180mm（长）×155mm（宽）×50mm（厚）；	台	2	38240	76480	



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		10、防尘防水等级:IP54;					
		11、贮藏温度: -40℃~+70℃;					
		12、工作温度: -20℃~+60℃。					
4	车载终端配件箱	定制, 含安装配件	套	1	2868	2868	
5	双模数字手持台	所投产品选用海能达 PD780: 支持数字集群	台	30	4015.2	120456	
		频率稳定度: ±1.5ppm;					
		输出功率: 0.5W ; 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:12.5KHz, 1.8 英寸 TFD LCD 显示屏, 支持来电显示, 可手动发送短信;					
		防尘防水等级不小于 IP67, ; 具有 GPS 定位功能, 定位精度: ≤2.5m CEP; 实现和武警支队、总队的互联互通。含一电一充、配置耳麦及皮带夹。					
6	备用电池	所投产品选用海能达 BL2008: 电池容量 2000mAh	个	30	382.4	11472	
7	集群终端台	所投产品选用海能达 MD780: 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:25KHz, 具有 GPS 定位功能, 定位精度: ≤2.5m CEP; 实现和武警支队、总队的互联互通。	台	1	6500.8	6500.8	
8	数字车载台终端	所投产品选用海能达 MD780: 工作频段: 350MHz~400MHz, 频率间隔: 12.5kHz	台	1	5736	5736	
		车载对讲机支持数字集群模式; 车载对讲机彩色显示屏不小于 2 英寸;					
		车载对讲机具有 GPS 定位功能; 信道间隔:12.5KHz/25KHz ;					
		车载对讲机支持手动发送短;					
		车载对讲机支持全双工呼叫;					
		车载对讲机实现和武警支队、总队的互联互通。					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	小计					321980.8	
<b>(三)、综合报警系统</b>							
<b>3.1、周界虚拟报警防控系统</b>							
1	周界报警智能行为分析服务器	所投产品选用海康威视 iDS-8616NX-I8/S-V2: 1、16 路 H.265、H.264 网络视频自适应接入混合接入，输入带宽：320M； 2、可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机； 3、最高 16 路周界防范报警； 4、支持 2 个 HDMI，2 个 VGA，HDMI+VGA 组内同源； 5、支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放； 6、支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 盘库，可用于录像和备份； 7、支持 RAID0、1、5、6、10，支持全局热备盘； 8、支持 2 个千兆网口、2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口、1 个 eSATA 接口； 9、支持 16 个报警输入和 4 个报警输出接口	台	1	55448	55448	周界智能分析及报警信息管理
	小计					55448	
<b>3.2、周界震动光缆报警系统</b>							
1	2 防区震动光纤处理器	所投产品选用宏润 HR-ZD8: 2 防区震动光纤处理器(含不锈钢防水箱)；显示：触摸液晶屏显示，采用迈克尔逊光纤干涉传感技术；防区探测距离达 2000 米；探测灵敏度达到 10m/s <sup>2</sup> ；有 3 路继电器输出，可外接 RJ45 通讯接口；报警响应时间 ≤ 2 秒，误报率 ≤ 2%；设备保护：断纤报警/防拆报警；工作温度：-40℃~+70℃；工作湿度：0~95%RH	台	3	27246	81738	周界 6 个防区

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
2	2 防区处理主机专用探测光缆	所投产品选用亨通光缆：2 防区处理主机专用探测光缆；300 米一卷，探测光缆；单模铠装光缆，波长 1550nm；防腐蚀、防氧化、防紫外线、阻燃；使用寿命为 10 年以上，含搭架震动光缆金属网及支撑杆。	卷	8	3346	26768	2 防区处理主机专用探测光缆
3	周界网络报警主机	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG-1000-PN-AE：1、联动继电器：可扩展至 4096 个联动继电器或 LED 输出；</p> <p>2、分区功能：支持 17 个键盘分区和 256 个设备分区；</p> <p>3、定时布撤防功能：支持每个键盘 6 组定时布撤防功能，共 102 组；</p> <p>4、支持 17 个键盘包括 1 个主键盘和 16 个从键盘，键盘总线最长 9.6km（需加中继器）；</p> <p>5、密码管理：支持 273 个密码，1 个安装员密码、每个键盘具有 8 个布防和撤防密码；</p> <p>6、支持两条总线，每条可达 1.2km（RVSP2*0.75mm）最远 9.6km，手牵手总线拓扑；</p> <p>7、支持通过网络、电话线、GPRS、串口等方式上传报警数据到软件；</p> <p>8、支持 1000 条报警事件记录，1000 条操作事件和管理操作记录，支持远程搜索查询事件日志，掉电保存；</p> <p>9、支持主机防拆、支持探测器防拆报警。</p>	台	1	7170	7170	周界报警信号综合接入
4	震动光纤管理调试软件	所投产品选用宏润定制软件：管理调试平台软件；单机版智能控制软件，支持优化前端模型库，配置软件，含电子地图，需配服务器	套	1	15104.8	15104.8	
5	报警服务器	所投产品选用曙光 1420-c30：4114(10 核 2.2GHz)×1/32G DDR4/1TB 7.2K SATA×2/SAS_HBA/1GbE×2/Win Svr 2016 简中标版 /550W(1+1)/2U/16DIMM	台	1	36328	36328	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	小计					167108.8	
<b>(四)、联防联控系统</b>							
1	智能声光报警器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-AG: 1、具备接收冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发 6 种报警, 每种报警类型对应一种颜色</p> <p>2、具备报警时通过报对应警灯闪烁、报警音频播报、LED 屏滚动字幕提示报警状态及预案措施;</p> <p>3、终端外形合理大方, 采用一体化设计, 防雷、防尘、散热符合军、国标;</p> <p>4、支持六种警灯, 每类报警对应一种警灯, 红、黄、蓝、绿、紫、橙;</p> <p>5、支持电子哨兵、枪械离岗、周界入侵报警和子弹安全箱状态提示</p> <p>6、支持哨位终端子弹箱打开时语音、文字、警灯提示</p> <p>7、具备接收哨位终端离线紧急报警功能 (具有工业和信息化部相关检测单位出具的检验报告, 提供复印件并加盖厂家公章)</p> <p>8、支持通过勤务平台网络进行通知信息发送, 屏幕滚动信息文字;</p> <p>9、集成 1 路扬声器, 用于警情播报, 输出功率 20W</p>	台	6	6309.6	37857.6	
2	两警联动终端	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-TG (2): 1、执勤报警: 支持六种分类一键报警功能, 分别为冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发;</p> <p>2、无需增加后台服务器, 与武警勤务管控平台无缝对接, 实现报警两警联动;</p> <p>3、报警触发: 所有报警信号支持文字提示、声音播报、报警灯闪烁</p>	对	1	18928.8	18928.8	保卫处值班室

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		工能；					
		4、报警联动：终端液晶屏支持显示报警状态、报警联动视频功能；					
		5、支持 10 寸显示屏，分辨率 1280*800，支持 VGA、HDMI 接口视频输入					
		6、具备与可视对讲主机一键哨位对讲功能；具备兼容标准 SIP/VoIP 协议，可单独接入 IPPBX 电话系统；					
		7、终端自带加密主机，支持两警网络物理隔离，加密信号通过光纤传输，确保两警网络保密安全；					
		8、支持拓展外接一部电话机；					
		9、使用网络物理隔离，确保两警信息安全，支持光纤传输数据。					
		10、支持与武警执勤安保信息系统连接实现两警联防联动执勤					
	小计					56786.4	
<b>(五)、基础支撑系统</b>							
<b>5.1、大屏显示及信号控制系统</b>							
1	高清液晶显示屏（55寸）	所投产品选用美电贝尔 BL-CM55ACC-H4-AP：1. 工业级设计，六万小时不间断工作，性能稳定；	台	8	15296	122368	
		2. 显示对角线尺寸 55"，工业级 DID-FHD、LED 直下式背光源高亮窄边液晶屏超窄边设计，单边 1.45mm，物理拼缝 3.5mm；					
		3. 分辨率 1920*1080，亮度 500cd/m <sup>2</sup> ；					
		4. 显示色彩 16.7M，响应时间 8ms (G-to-G)，对比度 3500:1，色彩饱和度 92%，显示点距 0.63mm					
		信号接口齐全，支持 DVI×1，HDMI×1，VGA×1，CVBS×2，USB×1 输入；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		5. 拼接图像处理控制口 In:RS-232, Out:RS-232×2;					
		6. 内置拼接控制器可实现图像拼接显示功能;					
		7. 采用 3D 数字化图像处理内核, 精确监控更多细节;					
		8. 图像信号增益功能, 更加稳定正确的图像控制, 实现图像真实还原;					
		9. 支持电脑集中控制, 可通过电脑进行拼接单元参数调整;					
		10. 自动智能温控系统, 节能环保, 使拼接单元具有更高的稳定性和可靠性;					
		11. 智能自动消残影功能, RC 智能自适应功能;					
		12. 智能通道巡航功能、智能局部放大功能、动态对比度提升功能;					
		13. 全金属外壳, 防静电, 防磁场, 防强电场干扰;					
		14. 标准机柜安装结构, 标准化、模块化可实现快速拼接安装;					
		15. 功耗最大 282W, 待机 1W; 寿命 60000 小时。					
2	LED 双基色屏	所投产品选用彩虹双基色屏; 双基色屏, 含控制卡、电源、包边等, 屏幕尺寸: 4.8*0.4=1.9 m <sup>2</sup>	平米	1.9	4302	8173.8	
3	拼接支架	美电贝尔定制: 拼接长 4800mm, 高 2200mm	套	1	14913.6	14913.6	
4	五联操作台	安泰定制定制	套	1	11950	11950	
5	LED 全彩屏	所投产品选用强力巨彩三基色全彩屏 P3: 三基色全彩屏 P3, 含控制卡、电源、包边等, 屏幕尺寸: 4*0.9=3.6 m <sup>2</sup>	平米	3.6	11950	43020	
6	主控键盘	所投产品选用美电贝尔 BL-D6019E-D-AP: 1、单机可解码 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 D1/32 路 CIF 解码视频;					
		2、支持 H.264、MPEG4、MPEG2、MJPEG 编码算法;	台	1	10324.8	10324.8	
		3、支持 ONVIF 协议接入;					
		4、自带 8 寸 1024*600 高清屏显示输出;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		5、支持 2 路 1080p 高清 HDMI 接口输出； 6、可实现解码、拼接、分割、轮巡、漫游（画中画）等功能； 7、支持 2 个 USB 接口支持键盘鼠标接入，可实现鼠标操作界面； 8、支持 4 进 2 出报警输入输出，支持报警联动； 9、支持 1 个音频输出，带 4 维摇杆，可方便快捷操作云台、摄像机、球机等设备。					
7	视频综合平台	所投产品选用美电贝尔 BL-D1024R-8HD：11U 标准机箱，满足各种规模的监控需求；标准机架式设计，运营级 ATCA 机箱系统；插拔式模块化设计，可根据需求灵活扩展；7 槽位机箱，双电源适配器，单主控板；业务模块支持热插拔、双电源冗余、智能风扇自动调温，确保系统稳定可靠；双高速无阻塞背板设计，满足大容量视频数据高速交换的需求。	台	1	43020	43020	
8	输入编码板	美电贝尔定制：视频输入口：8 路视频输入，HDMI 口，最大输入分辨率：1920×1080I@50Hz、1920×1080I@60Hz、1920×1080P@50Hz、1920×1080P@60Hz； 编码标准：标准 H. 264；编码能力：8 路，支持的编码分辨率为：1080P/720P/4CIF/CIF/QCIF；	台	2	18642	37284	
9	输出解码板	美电贝尔定制：8 个 DVI 输出口，支持 16 路 800W/64 路 1080P/128 路 720P/256 路 4CIF 解码 H. 264/H. 265 解码；支持大屏拼接漫游；1 个 DB15 转 8 路音频输出	台	1	27246	27246	
10	高清视音频解码器	所投产品选用美电贝尔 BL-MTX800：采用 Linux 操作系统，运行稳定可靠 输入接口：支持一路 VGA 和一路 DVI 接入	台	1	21032	21032	社会面和保卫监控图像单独接入武

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		输出接口：支持 16 路 HDMI 和 2 路 BNC 输出，HDMI（可以转 DVI-D）（奇数口）输出分辨率最高支持 4K（3840*2160@30HZ） 编码格式：支持 H. 265、H. 264、MPEG4、MJPEG 等主流的编码格式； 封装格式：支持 PS、RTP、TS、ES 等主流的封装格式； 音频解码：支持 G. 722、G. 711A、G. 726、G. 711U、MPEG2-L2、AAC 音频格式的解码； 解码能力：支持 8 路 1200W，或 16 路 800W，或 24 路 500W，或 40 路 300W，或 64 路 1080P 及以下分辨率同时实时解码； 画面分割：支持 1、2、4、6、8、9、10、12、16、25 画面分割显示。 网络接口：2 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适应管理网口 2 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适应以太网接口 16 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网接口 音频接口：支持 4 路音频输出，1 路对讲输入，1 路对讲输出 串行接口：一个标准 232 接口（RJ45）、一个标准 485 接口 报警接口：8 路报警输入，8 路报警输出					警中队平台
11	高清视音频编码器	所投产品选用美电贝尔 BL-MTX900：支持 16 路 HDMI 视频输入，自适应接入； 16 路音频输入； 支持 H. 264 编码，1080P、720P 等高清分辨率实时编码； 1 个 10M/100M 自适应以太网口； 支持 1 个 microSD 存储卡插槽，microSD 最大支持 128G	台	1	26768	26768	
12	智能应急报警控制终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-EG-01：1、支持 10 寸液晶显示屏，多点电容式触摸控制，分辨率不低于 1280*800；	台	1	4302	4302	值班室



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、支持一键触发六类哨位主动报警功能，报警联动哨位信息化终端、声光报警器等设备； 3、支持在哨位系统平台瘫痪、系统网络堵塞情况下，对哨位子弹箱紧急供弹应急开启控制；支持取消供弹、一键子弹箱全部打开功能； 4、支持在哨位系统平台瘫痪、哨位信息化终端离线时，接收哨位离线报警、紧急报警功能； 5、支持在系统无故障时为待机状态，当系统故障时自动切换为应急状态； 6、支持哨位触发紧急报警、紧急供弹时哨位信息化终端前置视频实时监控显示； 7、支持通信状态显示、设备状态显示。申请供弹提示，子弹箱状态提示，报警状态提示； 8、支持接收执勤枪柜开门申请，并显示申请人员信息及联动视频，确认申请后枪柜门自动开锁； 9、支持哨位信息化终端触发报警时，应急报警控制终端语音播报警情，音量大小可调节； 10、支持一键远程授权开启执勤枪柜门； 11、支持平台系统瘫痪、系统网络堵塞等情况下，枪柜门仍可开启； 12、支持枪柜设备状态实时显示； 13、支持网络、RS485 备份传输通讯。					
13	可视对讲智能管理主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-DH：1、基于嵌入式低功耗硬件架构，采用国产工业级处理器芯片及 Android 操作系统,集主控计算、界面交互、视频接入及交换于一体的可视对讲系统；	台	1	5544.8	5544.8	值班室；实现可视对讲功能

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、具有 10.1 英寸彩色 LCD 显示屏，多点电容式触摸屏，分辨率达 1280*800；内置前置 500 万像素摄像头，摄像头方向可以调节，摄像头可以进行遮挡，支持双向视频通话；					
		3、▲支持与可视对讲智能终端、哨位信息化终端、岗哨门禁终端进行双向语音可视对讲功能；支持对可视对讲智能终端、哨位信息化终端、岗哨门禁终端进行监听功能；支持对门禁终端的控制及门状态检测功能；能接收门禁终端的开门申请，支持对门禁终端进行对讲授权开门、主动远程开门、验证开门等控制操作，并实时检测和显示门状态；（通过工业和信息化部相关检测单位检验，提供检验报告复印件并加盖厂商公章）					
		4、内置≥3W 扬声器和话筒咪头，用于免提通话、接收广播和监听；					
		5、支持不少于 3 种方式通话和广播：免提(内置麦克风)、免提(话筒杆)和听筒；					
		6、文件广播和预录音广播功能，可将本地音频文件或录音广播给指定终端；					
		7、支持来、去电显示功能，来电语音播报，呼叫转移；					
		8、支持音视频多方通话，最高支持四方实时视频通话和六方音视频混合通话；					
		9、支持 SIP 协议，可单独接入 VOIP 电话系统(主流 IP-PBX)；					
		10、支持 1 个 HDMI、2 个 USB、1 路本地音频输入输出；					
		11、支持不少于 1 路报警输入输出、1 路 RS485 和 1 路 12V 可控电压输出；					
		12、支持权限操作功能，特殊权限操作需核对身份（输入密码或指					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		纹)。					
14	录音电话机	所投产品选用飞利浦 HCD9669 (292) TSD: 交互式语音芯片存储, 采用高保真录音技术, 高品质语音播放, 音质清晰、柔和。设置放音密码和超级密码便于管理。录音时间: 300 小时以上。	台	1	1434	1434	
15	综合信息处理终端	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APT5000-CG: 1、核心模块采用华为国产工业级处理芯片和嵌入式 Linux 实时多任务系统, 确保系统的保密性、安全性、实时性、稳定性; 采用模块化设计, 模块间通过标准接口相连;</p> <p>2、报警联动: 支持六种 (冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发) 分类一键报警功能; 支持当某一哨位触发报警时, 其关联视频自动推送到其它哨位; 支持周界防控终端接入报警联动;</p> <p>3、终端采用模块化设计, 防雷、防尘、散热符合军、国标, 完全符合《中国人民武装警察部队装备标准一一哨位信息化执勤终端 (试行)》标准;</p> <p>4、具备 1 个 15.6 寸显示屏, 支持 VGA、HDMI、DVI 接口视频输入; 屏幕支持 10 点电容触摸控制, 3mm 防爆触摸显示屏, 支持戴手套触摸操作, 支持屏幕亮度手动自动调节功能;</p> <p>5、具备 9 路 1080P 或 16 路 720P 视频实时解码能力; 支持视频截图、录像、截图录像回查等功能; 支持 1/4/9/16 画面切换; 支持主、子码流切换;</p> <p>6、支持通道选择、云台控制、镜头变倍等触摸操作; 支持通过界面软按键和摇杆实现通道选择、云台控制、镜头变倍功能快捷操作; 支持触摸屏选择视频, 摇杆控制的混合操作方式;</p>	套	1	18928.8	18928.8	备勤室配置

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		7、前置摄像头：配备前置摄像头 200 万像素，H. 264/H. 265 编码，视频角度可调；支持人脸识别；					
		8、1 路 PSTN 公共交换电话网，2 路 10/100/1000Mbps 以太网 RJ45 接口；其他接口根据业务增加；					
		9、对讲接口：1 路麦克风输入，2 路扬声器输出；					
		10、喊话接口：1 路喊话麦克风输入，1 路喊话输出，集成 30W 功放；					
		11、指纹识别：公安部认证光学指纹模块，提供查哨换岗验证；					
		12、具备 16 路报警输入，6 路报警输出；					
		13、具备哨位终端与门禁终端可视对讲功能；					
		14、触摸显示屏具备一键 180 度倒屏功能；					
		15、设备静态噪音低于 20dB；					
		16、设备通过 GB/T 17626.2-2006 电磁兼容性测试。					
16	值班室装修	定制：拆除原电视墙，封装新电视墙，立式空调 3 匹，吊顶及照明改造	项	1	17208	17208	
17	武警值班室 瓷砖式防静电地板	所投产品选用道诺陶瓷防静电地板：600*600 瓷砖面	平米	45	478	21510	
小计					435027.8		
<b>5.2、基础网络及安全防护系统</b>							
1	三层交换机	所投产品选用迪普 LSW5662-48GT4XGS：48 个千兆光口，4 个万兆光口；1 个模块化扩展插槽，支持热插拔模块化双电源，配置 4 个万兆单模模块；	台	1	18164	18164	中心机房增加 1 台

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
2	前端接入交换机	所投产品选用迪普 LSW3600-24GT4GP:24 个千兆电口,4 个千兆光口,配置 4 个千兆单模模块; 1U 机架式、AC220V 单电源输入	台	6	2103.2	12619.2	装在室外机箱,设备接入武警哨位汇集
3	汇集交换机	所投产品选用迪普 LSW3600-24GT4GP:24 个千兆电口,4 个千兆光口,包转发率 96Mpps/146Mpps; 交换容量 336Gbps/3.36Tbps;配置 4 个千兆单模模块	台	3	9082	27246	3 个大门哨位各安装一台
4	下一代防火墙	所投产品选用安恒 DAS-Gateway (DAS-NGFW690) 型号产品: 1、千兆电口 10 个,combo 口 4 个,硬盘 500G;网络吞吐性能最大 6Gbps;最大并发连接数 200 万,每秒最大新建 HTTP 连接数 5 万。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务。 2、支持基本网络防火墙功能,IPS 功能、AV 功能、VPN 功能、链路负载均衡功能、上网行为管理功能等; 3、支持路由模式、透明模式、混合模式,可将多个物理网口加入一个网桥中;支持端口镜像和被镜像; 4、支持弱口令扫描功能,针对 IP 或 IP 段做空密码检测、弱口令检测、用户名和密码雷同检测。 5、支持对 HTTP,FTP,POP3,SMTP,IMAP 等协议进行病毒查杀(提供功能截图并加盖原厂商公章) 6、支持设备状态,业务信息告警;可设置告警阈值;可以导出告警日志	台	1	116957.04	116957.04	
5	入侵检测系统	所投产品选用安恒 DAS-DPI (DAS-DPI-500) 型号产品: 1、标配 6 个千兆电口,检测流量最大 500Mbps,三年保修和三年软件升级服务。 2、采用旁路部署模式,不影响服务器处理性能和网络架构;	台	1	81260	81260	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		<p>3、▲支持网络威胁检测，如恶意文件、网络木马、挖矿行为、SQL注入攻击、拒绝服务攻击等(提供功能截图并加盖原厂商公章)</p> <p>4、支持详细展现发现的威胁内容，包含时间、攻击源 IP、攻击目的 IP、网络层协议、应用层协议、规则描述、风险相关参照等信息</p> <p>5、支持敏感信息审计，自定义敏感信息的关键字、来源后，分析流量中的敏感信息，对敏感信息进行定位。</p> <p>6、支持 IPv6 协议，可识别 IPv6 协议的数据流。</p>					
6	主机防病毒软件	<p>所投产品选用安恒明御主机安全及管理系统软件 V2.0 (EDR) 产品： 1、20 个点主机防病毒软件授权( 服务器端 10 个，客户端 10 个)，含管理平台</p> <p>2、支持对服务器进行防护。防护内容包括：病毒查杀、漏洞管理、网络防护、勒索防护等。支持 Windows server 2008、Windows server 2012、Windows server 2016、Centos 5.0 +、Redhat 5.0 + 、 Suse11 +、 Ubuntu 14 +等操作系统。</p> <p>3、支持防火墙功能，通过协议、IP、端口、流向等细粒度权限控制。</p> <p>4、具有未知勒索病毒的防御引擎，保证未知勒索病毒无法对文件加密</p> <p>5、支持病毒强力查杀，对顽固病毒文件强制停止并隔离(提供功能截图并加盖原厂商公章)</p> <p>6、支持系统漏洞扫描和修复功能</p>	套	1	19120	19120	
7	日志审计系统	<p>所投产品选用安恒 DAS-Logger (DAS-ABL-CH-A800) 型号产品：1、双电源，千兆电口 4 个，4TB 硬盘 12 个，授权接入 200 个日志源。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务。</p>	台	1	93688	93688	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、支持收集 Syslog、SNMP Trap、FTP 等协议的日志 3、支持对收集的重复日志进行自动合并聚合；可通过自定义设置过滤指定日志 4、▲支持编辑资产的网络拓扑并和资产进行绑定，通过拓扑视图可显示各资产的资产名称、资产 IP、资产活跃状态、最后活跃事件、历史日志接受数量等信息（提供国家权威检测机构检测报告证明并加盖原厂商公章）。 5、支持根据存储空间剩余大小百分比进行告警和数据清理，可手动或按周期自动备份系统数据，支持将数据自动上传至远程数据仓库。 6、支持用关键字对所有事件进行全文检索，可指定多个查询条件进行组合查询；					
8	安全审计系统	所投产品选用安恒 DAS-APT (DAS-ABL-SP600) 型号产品：1. 冗余电源，6 个千兆电口，每秒最大新建连接数 2 万，最大并发连接数 200 万，包含三年保修和三年软件升级服务。 2、支持对 2-7 层的网络流量进行解析，包括全流量审计、会话应用识别、传输层流量统计、应用层流量统计等 3、支持常见协议协议的弱口令检测，包括 FTP、SMTP、IMAP、POP3、TELNET 等 4、支持对设备的 CPU、内存等状态进行监控，并在设备界面中进行展示 5、支持双向审计，对访问行为的请求和响应都进行审计 6、支持 WEB、FTP、SMB、SMTP、POP3、IMAP 等协议传输的文件进行检测(提供功能截图并加盖原厂商公章)	台	1	71700	71700	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
9	堡垒机	所投产品选用安恒 DAS-USM (DAS-USM200) 型号产品：1、6 个千兆电口，硬盘 1T, 最大字符连接 200 个，最大图型连接 50 个。授权管理 200 台设备	台	1	110896	110896	
		2、支持常用的运维协议：SSH、TELNE、FTP、SFTP、rloginT、RDP、VNC；可通过应用发布的方式进行协议扩展，如数据库 MySQL、Oracle、MSSQL、VMware vSphere Client、浏览器等客户端工具					
		3、管理页面支持多种浏览器 (IE、谷歌、火狐等)，打开堡垒机的 Web 页面可以直接调用 SecureCRT、Putty、winscp、flashFXP、FileZilla、SecureFX、mstsc、VNC、Xshell 等运维客户端工具					
		4、▲支持 SFTP/FTP 传输审计，保存运维过程中使用 SFTP、FTP 协议上传下载的文件，便于运维过程文件泄密的追踪溯源。提供国家权威检测机构检测报告证明并加盖原厂商公章					
		5、支持运维命令审批，当运维人员输入重要命令后，需要等管理对该命令进行审批，通过审批后该命令才会执行。					
10	数据库审计系统	所投产品选用安恒 DAS-DBAuditor (DSA-A800) 型号产品：1、6 个千兆电口，硬盘 1T, SQL 处理性能最大 12000 条 / 每秒, 日志数量存储最大 4 亿条	台	1	105160	105160	
		2、支持 Oracle、SQL-Server、DB2、Informix、Sybase、MySQL 等主流数据库审计；					
		3、▲支持对 Mysql、SQL server 数据库的加密通讯协议审计 (提供功能截图证明并加盖原厂商公章)					
		4、可通过流量或扫描等方式自动识别网络中的数据库					
		5、▲支持数据库的双向审计，包括 SQL 错误代码、返回结果集、返回行数、运行时长等内容。提供国家权威检测机构检测报告证明并					



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		加盖原厂商公章					
		6、支持严格按照等级保护标准要求生成多维度综合报告；					
11	漏洞扫描系统	<p>所投产品选用绿盟 RSASN3-S 型号产品：1、千兆电口 6 个，硬盘 1T，最大并发任务数 10。授权可扫描总数不多于 256 个无限制范围的 IP 地址或域名。</p> <p>2、▲支持漏洞策略库 49573 条；提供详细的漏洞描述和对应的加固建议；漏洞知识库与 CVE、CNNVD 漏洞库标准兼容。（提供截图并加盖原厂商公章）</p> <p>3、支持多种协议的弱口令扫描，所支持的协议需包含但不限于 RDP、SMB、SSH、FTP、SMTP、IMAP、TELNET、MySQL、MSSQL、并可自定义密码字典和用户名。</p> <p>4、产品提供系统安全配置核查功能，可以对主流操作系统和中间件的安全配置进行核查。</p> <p>5、支持 Web 漏洞扫描功能，支持对 Discuz、Struts2、PHPCMS、ECSHOP、WordPress、DEDECMS、大汉 CMS 等常见组件进行扫描</p> <p>6、支持对 Oracle、Mysql、SQLServer、达梦、人大金仓等数据库进行漏洞扫描。</p>	台	1	91776	91776	
12	安全管理平台	<p>所投产品选用安恒 DAS-ABL-A800 型号产品 1、平台具有态势感知、通报预警、异常监测、运行监测等多个功能模块</p> <p>2、平台支持通过多种模型进行安全分析，内置规则的模型包括规则模型、统计模型、关联模型、离线模型、情报模型等</p>	套	1	55448	55448	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		3、▲支持从多方面进行安全态势的展示，包括从横向威胁感知、资产威胁溯源、攻击者追踪溯源等维度进行大屏展示(提供功能截图并加盖原厂商公章)					
		4、支持与不同品牌的网关类安全产品进行联动防护，防护策略支持设置每次阻断不同时长生效时间					
		5、平台具备 AI 分析功能，自带多种 AI 分析模型，可对安全设备日志数异常、网络连接数异常、域名请求数量异常、疑似 DNS 隐蔽信道、WEB 访问失败异常、勒索挖矿告警数量异常等态势进行检测。					
		6、支持重大活动保障，可设置保障监控拓扑，支持重大保障态势大屏实时监测；					
小计						804034.24	
<b>5.3、视频存储系统</b>							
1	NVR 网络视频录像机	所投产品选用美电贝尔 BL-NVR732HD-A8-AP：32 路网络视频接入，网络视频接入带宽 200Mbps，最高 600 万摄像机接入，1 路 VGA、1 路 HDMI、1 路 TV 视频输出，支持 VGA、HDMI、TV 数据同时显示；最高支持 1080P 高清显示；16 路报警输入和 4 路报警输出；支持 USB2.0、eSATA、RJ45 等接口；支持国际标准 H.264 压缩算法；支持所有视频通道网络双码流传输；支持本地硬盘或和网络存储；遥控和网络远程等操作，支持全球网络即插即用，支持手机直连 3G 监控，支持 JPEG 抓图功能；中、英文等多种语言系统菜单控制。(无硬盘，可装 8 个 SATA 硬盘)。	台	2	5162.4	10324.8	持续保存一个月音视频资料
2	监控级硬盘	所投产品选用 4T 硬盘：4T 监控级硬盘，5900 转，64M，SATA3 接口	块	16	1147.2	18355.2	
小计						28680	
<b>5.4、UPS 电源系统和防雷接地系统</b>							

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
1	UPS 主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-HS220-IT: 15KVA, 三进三出纯在线双变换式产品, 支持 380/400/415V, 50/60Hz 电网体系	台	1	23900	23900	
2	电池	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-BT120-IT: 12V120AH, 4 小时后备供电	块	32	1147.2	36710.4	
3	电池架	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-BR-IT: 1000*1650*1500	套	1	2390	2390	
4	主机及电池架的底座支架	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-BS-IT	套	1	1720.8	1720.8	
5	输入配电柜	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-ID-IT: 含 1 个 ABB250A 电池开关	台	1	2485.6	2485.6	
6	输出配电柜	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-OD-IT: 含 1 个 ABB250A 电池开关, 1 个 100A 空开、10 个 32A 空开、8 个 16A 空开	台	1	2676.8	2676.8	
小计						69883.6	
<b>5.5、综合布线系统及防雷接地</b>							
1	多媒体信息插座	定制: 金属地插+电话语音模块+底盒	套	5	344.16	1720.8	
2	网线	所投产品选用科字达品牌: 超五类屏蔽网线	箱	10	956	9560	
3	电话线	所投产品选用纵胜达品牌: RJ11 电话线	米	120	3.35	402	
4	高清视频线	所投产品选用绿联品牌: HDMI 或 DVI 高清视频线	条	12	305.92	3671.04	
5	音频线	国产优质	米	100	7.17	717	
6	光缆	所投产品选用亨通品牌: GJFJV 型紧套式 24 芯单模光缆	米	1200	11.47	13764	
7	光缆	所投产品选用亨通品牌: GJFJV 型紧套式 12 芯单模光缆	米	800	7.65	6120	
8	五类屏蔽配线架	所投产品选用厚德缆胜品牌: 带屏蔽模块	套	4	1314.5	5258	
9	通讯线	所投产品选用安普兴利品牌: 1. 规格:RVSP2*1.5;	米	500	4.78	2390	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2. 材质:纯铜 国标线缆。					
10	电源线	所投产品选用安普兴利品牌: 1. 规格:RVV2*2.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	800	7.65	6120	
11	电源线	所投产品选用安普兴利品牌: 1. 规格:RVV2*1.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	800	4.78	3824	
12	光纤尾纤跳线	所投产品选用厚德缆胜品牌: LC-LC 多模万兆双芯光纤跳线	条	30	33.46	1003.8	
13	线槽线管	所投产品选用联塑品牌: PVC 线槽线管	项	1	7648	7648	
14	哨位防雷接地系统	定制: 哨位电源防雷, 设备接地	套	4	2390	9560	
15	中心防雷接地系统	定制: 武警值班室电源防雷, 设备接地	套	1	4588.8	4588.8	
16	服务器机柜	所投产品选用网维品牌: 42U 标准服务器机柜	台	1	3537.2	3537.2	
17	网络机柜	所投产品选用网维品牌: 42U 标准机柜	台	1	2342.2	2342.2	
18	室外防水弱电箱	定制: 500*450*350 不锈钢材质+散热、含防雷接地	个	6	1720.8	10324.8	
19	辅材	拉杆、膨胀螺丝, 等电位铜条, 螺丝等	批	1	3824	3824	
小计						96375.64	
二	软硬件设备及材料费用分项小计					3177926.92	
三、长怡新村省领导住宅区							
(一) 外围屏障系统							
1.1、营区门禁管控系统							
1	智能勤务门禁一体机	所投产品选用美电贝尔 BL-APV1000-S: 1. 申请开门: 终端支持人员信息验证后向勤务值班室发起远程申请开门	台	4	5258	21032	2 道营房出入口

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2. 门状态检测：支持接入门磁感应门状态并上传值班室和平台					
		3. 验证方式：支持生物指纹识别验证、人脸识别验证、智能密码和多种组合验证方式					
		4. 远程开门：支持勤务值班人员通过平台/主机软件进行远程开门					
		5. 支持多门互锁功能					
		6. 视频监控：终端具备高清视频监控摄像头，平台软件可实时查看终端视频画面					
		7. 监视监听：主机可对门禁终端音视频轮询监视功能					
		8. 语音对讲：支持一键拨打值班室/哨位进行实时可视对讲功能，值班室呼叫终端自动接听，支持标准 sip 协议					
		9. 勤务签到：支持通过人员信息验证实现勤务签到功能					
		10. 信息显示：4.3 寸触摸液晶屏，支持日期、时间、设备操作状态、标语显示、人员验证信息显示					
		11. 红外补光：终端视频监控支持夜视红外补光功能，方便光线较暗时候进行人脸识别					
		12. 门禁报警：支持长时间门未关妥报警，门非正常流程开启报警和防拆报警功能，报警信息实时上报平台					
		13. 终端支持全端口过流、过压、防雷保护					
		14. 无响应转移：终端发起开门申请，当主机不在线自动将开门申请转移到平台					
		15. 接口功能：支持门锁电源输出、门磁检测、门锁控制和出门按钮连接接口					
		16. 图像抓拍：支持每次开门申请抓拍图片并上传到平台					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		17. 运维管理：终端支持网页登陆和配置管理和平台软件统一运维管理					
2	勤务门禁锁	所投产品选用美电贝尔 BL-APM1000-DL: 1. 不锈钢锁心可承受破坏剪力达 800Kg 以上; 2. 内含门开启或关闭状态侦测输出接点防残磁设计, 选用进口纯铁材料; 3. 可以设置开门的延时时间; 4. 内含光耦合开门输入按钮接点, 如 5 秒内未开门亦会再自动上锁。	个	2	650.08	1300.16	
3	勤务闭门器	所投产品选用美电贝尔 BL-APM1000-SL: 1. 自动液压式缓冲 2. 材质: 太空铝 3. 最大门宽: 1100mm 4. 最大门重 90KG	个	2	478	956	
4	营房出入大门	定制: 3 米*3.5 米*2 不锈钢门 50*50 方管内穿 25MM 不锈钢管, 厚度 1.2MM, 双面封不锈钢板及钢化玻璃	平米	21	860.4	18068.4	
5	勤务开关	所投产品选用美电贝尔 BL-APM1000-SS: 标准 X86 盒子大小, 点动式开关	个	2	28.68	57.36	
小计						41413.92	
<b>(二)、信息感知系统</b>							
<b>2.1 勤务平台软件</b>							
1	勤务指挥管控平台(基础模块)	所投产品选用美电贝尔定制: 1、支持哨位集成箱申请供弹时, 平台接收申请供弹信息, 确认供弹后子弹安全箱自动打开。支持通过平台软件远程开启子弹箱。子弹安全箱状态检测异常提醒, 生成子弹箱记录;	套	1	26768	26768	二、三维地图引擎需另行配置

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、支持三维地图，地图放大到一定比例，自动显示相应区域的对应实时视频。					解码器需另行配置
		3、支持视频播放画面叠加显示“本级单位”、“执勤点”、“编码器 IP”、“内线电话”、“执勤人员”等信息，并可设置不显示这些叠加信息；					
		4、支持对下级单位执勤视频进行手动和计划查勤，对勤务情况进行检查评价、截图、录像，并生成查勤记录统计报表；					
		5、同步接收下级单位上传的干部查哨信息，并自动生成统计报表；					
		6、支持平台与平台系统之间可以向上级或下级单位发送文档和图片以及各类附件，接收到信息后，系统可自动提示。支持总队、支队、中队三级软件客户端对讲功能，支持客户端软件对哨位集成箱的视频对讲功能；					
		7、具备干部查勤排班功能；					
		8、支持值班室、备勤室、各哨位间的视音频通话、视音频会议模式。支持接入 IP 电话，模拟语音、哨位对讲、短波电台、4G 公网、警戒雷达异构通信网络通过语音网关、模拟中继等方式融合。支持与友邻哨位、值班室、备勤室间的视（音）频对讲。支持对执勤哨位一键呼叫、语言对讲，与多个执勤哨位组呼对话；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		9、▲支持实时接收显示报警信息，包含哨位按键报警、哨位门禁报警、弹箱异常报警、枪柜异常报警、瞌睡离岗报警、智能分析报警、警戒雷达、电子哨兵、报警网关等各类报警；支持对多种异常报警统一管控，支持根据报警类型自定义报警优先级、报警联动事件、报警处置预案和联动设备；支持按键报警设置是否联动友邻中队，支持设置报警是否需要联动申请供弹。（通过工业和信息化部相关检测单位检验，提供检验报告复印件并加盖原厂商公章）					
	小计					26768	
<b>2.2 勤务平台硬件</b>							
1	勤务指挥管控平台服务器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APS4000-SC：1、性能参数：Intel E3 多核处理器、标配 8G 内存（支持最大 32G）、标配 1T 硬盘；</p> <p>2、外部接口：支持 2 个 USB 2.0 接口，1 个 VGA 接口，2 个 RJ45 千兆网口；</p> <p>3、内部接口：支持 2 个 3.5 英寸内置硬盘接口，支持 1 路 PCI-E 扩展插槽；</p> <p>4、电源管理：支持 80PLUS 认证 250W 高性能管控电源；</p> <p>5、操作系统：支持国产主流 Linux 系统，以及 Windows Server 2012 R2 x86/x64、Windows Server 2012 x86/x64、Windows Server 2008 R2 x86/x64 系统；</p> <p>6、管理能力：支持管理监控点 500 路、编码器 300 路、用户数 50 个、并发客户端 10 个、语音对讲 100 路，支持勤务大数据态势分析基本功能，支持勤务视频浏览控制、视频上墙及录像回放功能，支持执勤预案管理及调度功能，提供安全统一的用户权限管理服务。</p>	台	1	25620.8	25620.8	中心机房；安装勤务平台软件
2	指纹采集仪	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-FC：1、系统人员的指纹信息采集录入；	个	1	936.88	936.88	值班室；人员指纹采集



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		2、指纹信息录入时间：<0.5秒； 3、验证窗口面积：14×18mm； 4、存储容量：3000枚； 5、认假率：<0.0001%； 6、拒真率：<0.001%； 7、通讯接口：USB标准接口。					
3	客户端电脑	所投产品选用联想 M6400N：1、CPU：Intel(R) Core(TM) i5 系列，4G 内存及以上，500G 固态硬盘，内存/1G 128 位独立显卡，操作系统：WIN7 旗舰版 64 位系统，19 寸品牌液晶显示器	台	2	5258	10516	
4	录音电话机	所投产品选用飞利浦 HCD9669(292) TSD：交互式语音芯片存储，采用高保真录音技术，高品质语音播放，音质清晰、柔和。设置放音密码和超级密码便于管理。录音时间：300 小时以上。	台	1	1434	1434	
小计						38507.68	
<b>2.3、执勤哨位信息系统</b>							
1	智能执勤信息化系统（警卫型哨位终端）	所投产品选用美电贝尔 BL-APT5000-EG-01：1、核心模块采用国产工业级处理芯片和嵌入式 Linux 实时多任务系统，确保系统的保密性、安全性、实时性、稳定性；采用模块化设计，模块间通过标准接口相连； 2、报警联动：支持六种（冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发）分类一键报警功能；支持当某一哨位触发报警时，其关联视频自动推送到其它哨位；支持周界防控终端接入报警联动； 3、终端采用模块化设计，防雷、防尘、散热符合军、国标，完全符合《中国人民武装警察部队装备标准——哨位信息化执勤终端（试行）》标准；	台	2	31356.8	62713.6	2 个执勤门岗哨

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		4、具备 2 个 19 英寸显示屏，分辨率 1440*900 支持 VGA、HDM、DVI 接口视频输入；					
		5、屏幕支持 0 点电容触摸控制，3MM 防爆触摸显示屏，支持戴手套触摸操作；可实行通过触摸实行分屏，分组切换，视频切换，云台控制，镜头变倍等功能；					
		6、具备 16 路 1080P 或 32 路 720P 视频实时解码能力；支持视频截图、录像、截图录像回查等功能；支持 1/4/9/16 画面切换；					
		7、支持通道选择、云台控制、镜头变倍等触摸操作；支持通过物理按键和摇杆实现通道选择、云台控制、镜头变倍功能快捷操作；支持触摸屏选择视频，摇杆控制的混合操作方式；					
		8、前置摄像头：200 万像素；H.264/H.265 编码，视频角度可调；支持人脸识别；					
		9、子弹箱摄像头：200 万像素，H.264/H.265 编码，2.8mm 定焦，LED 白光灯补光；					
		10、2 路 PSTN 公共交换电话网，16 路 10/100/1000Mbps 以太网 RJ45 接口；其他接口可根据业务增加；					
		11、对讲接口：1 路麦克风输入，2 路扬声器输出；					
		12、喊话接口：1 路喊话麦克风输入，1 路喊话输出，集成 30W 功放，可拓展外接 100W 号角，功放音量可调节；1 路音频接口，可扩展连接大功率放大器；					
		13、指纹识别：公安部认证光学指纹模块，提供查哨换岗验证；					
		14、具备 16 路报警输入、6 路报警输出；					
		15、具备哨位终端与门禁终端可视对讲功能；					
		16、触摸显示屏具备一键 180 度倒屏功能；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		17、设备静态噪音低于 20dB;					
2	无线报警主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-WA: 1、支持接收无线报警手持终端的一键报警功能;	台	2	7170	14340	
		2、无缝对接哨位系统勤务管控平台实现报警联动功能;					
		3、灵活配置可同时使用多台报警主机实现无线网络交叉覆盖;					
		4、工作频率: 采用 433MHz 独立频段通讯, 安全可靠, 不受外界信号干扰;					
		5、通讯距离: 通讯距离 2KM;					
		6、硬件接口: 支持 RS232 或者 RS485、2 个以太网;					
		7、并发数量: 可同时处理不少于 6 个报警信号;					
		8、识别方向: 全向;					
		9、天线接口: SMA 天线标准接口;					
		10、扩展功能: 可以扩展支持 3G/4G 和 WIFI;					
		11、接收灵敏度: <-107dBm ;					
		12、支持通信速率 6 级可调节功能。					
3	无线报警便携终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-PG: 1、工作频率: 433MHz;	个	4	908.2	3632.8	
		2、通讯距离: 2km;					
		3、硬件接口: 6 类报警按钮 (冲闯、破坏、劫持、袭击、灾害、劫持、突发)、1 个信号测试按钮;					
		4、续航时间: 超过 20 天, 待机 3 个月;					
		5、识别方向: 全向;					
		6、天线接口: SMA 天线标准接口;					
		7、接收灵敏度: <-107dBm;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		8、支持 OTA 升级功能、支持空中唤醒功能；					
		9、多数据自动分包传输，保证数据完整不丢失；					
		10、高效的循环交织纠错编码。					
4	功放模块	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-AM-10：1、功率：100W	台	2	1099.4	2198.8	
		2、输出：双路输出					
		3、支持莲花头话筒音频输入					
5	交换机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-ST-24：智能安全交换机，16 口 10/100/1000Base-TX，AC220V 电源输入（1U 机架式，可嵌入智能执勤系统化系统内配套使用）	台	2	1720.8	3441.6	
6	五防专用多业务光端机	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-FD-02：1、接口类型：单模/单纤千兆/FC；	台	2	5736	11472	
		2、支持 1 路五防一体化系统数据信号；					
		3、支持 1 路双向智能报警控制终端信号；					
		4、支持 2 路五防一体化系统电话机信号；					
		5、支持 2 路双向模拟视频信号；					
		6、支持 4 路双向开关量信号；					
		7、标准 1U 机架。					
7	户外定向铝合金号角	所投产品选用美电贝尔 BL-APA5000-OH-10：定阻 8Ω 100W。	个	2	936.88	1873.76	
8	高清网络红外防爆半球型摄像机(含拾音器)	所投产品选用美电贝尔 BL-IR900E-AL20-AP：1、分辨率：1080P，带模拟数字双输出，带音频报警等接口，2.8-12mm 调焦镜头，带红外。	台	3	2151	6453	作战勤务值班室、备勤室、器材室
		2、最低照度彩色为 0.01Lux/F1.2 转黑白 0Lux/IR ON；					
		3、视频压缩标准 H.264 格式，音频标准压缩 G711 格式，					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		4、支持 1920*1080@25fps、1280*960@25fps、1280*720@25fps、D1 分辨率，					
		5、支持网络协议 IPv4/v6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、PPPoE、SMTP、SIP；					
		6、以太网 RJ-45 接口 10/100M 自适应，支持 1 路音频输入 1 路音频输出；					
		7、支持 3D 降噪功能，支持宽动态功能，支持越线、区域闯入智能分析，Smart-IR 红外技术，红外距离 30 米。					
		8、要求能够直接接入武警现有三级查勤网执勤平台，可以上传三级网同时中队用 NVR 存储					
9	高清网络红外哨位摄像机（含伸缩杆或立杆）	所投产品选用美电贝尔 BL-E900IR-AL20-AP：1、分辨率：1080P，带模拟数字双输出，带音频报警等接口，2. 8-12mm 调焦镜头，带红外；	台	2	2820.2	5640.4	执勤哨位哨岗
		2、最低照度彩色为 0.01Lux/F1.2 转黑白 0Lux/IR ON；					
		3、视频压缩标准 H.264 格式，音频标准压缩 G711 格式；					
		4、支持 1920*1080@25fps、1280*960@25fps、1280*720@25fps、D1 分辨率；					
		5、支持网络协议 IPv4/v6、RTSP/RTP/RTCP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、PPPoE、SMTP、SIP；					
		6、以太网 RJ-45 接口 10/100M 自适应，支持 1 路音频输入 1 路音频输出；					
		7、支持 3D 降噪功能，支持宽动态功能，支持越线、区域闯入智能分析，Smart-IR 红外技术，红外距离 50 米；					
		8、要求能够直接接入武警现有三级查勤网执勤平台，可以上传三级网同时中队用 NVR 存储。					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
10	UPS 电源	所投产品选用美电贝尔 BL-APA1000-EP-IT: 1KVA	台	1	5258	5258	西门哨位加配
11	哨位防雷接地系统	定制: 电源防雷, 设备接地, 单独做接地坑	套	2	3059.2	6118.4	
小计						123142.36	
<b>2.4、无线对讲通讯及网络设备</b>							
1	数字手持台	所投产品选用海能达 PD780: 支持数字集群	台	20	4015.2	80304	
		频率稳定度: $\pm 1.5\text{ppm}$ ;					
		输出功率: 0.5W ; 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:12.5KHz, 1.8 英寸 TFD LCD 显示屏, 支持来电显示, 可手动发送短信;					
		防尘防水等级不小于 IP67, 具有 GPS 定位功能, 定位精度: $\leq 2.5\text{m}$ CEP; 实现和驻所武警部队的互联互通。含一电一充、配置耳麦及皮带夹。					
2	备用电池	所投产品选用海能达 BL2008: 电池容量 2000mAh	个	20	382.4	7648	
3	集群终端台	所投产品选用海能达 MD780: 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:25KHz, 具有 GPS 定位功能, 定位精度: $\leq 2.5\text{m}$ CEP; 实现和驻所武警部队的互联互通。	台	1	6500.8	6500.8	
4	路由器	所投产品选用迪普 XR20-GC: 集路由器、交换机、防火墙、VPN、NAT 网关于一体	台	1	4302	4302	
		1、L2TP/GRE/IPSec VPN/DMVPN, MPLS VPN over GRE, 适应各种环境的 VPN 组网					
		2、内置 OSU 开放业务单元, 提供标准 API 应用接口, 一机实现企业分支 M-ICT 融合					
		3、支持防火墙单板, 提供专业级防火墙功能					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		4、支持国密算法，保障数据安全传输					
5	内外网交换机	所投产品选用迪普 LSW3600-8GT2GC：交换容量 336Gbps/3.36Tbps，包转发率 27/84Mpps；	台	1	4302	4302	
		MAC 地址表：16K，端口结构：非模块化，支持堆叠功能，可网管					
		8 千兆电口+2 千兆 Combo，配置 2 个千兆单模模块；					
6	服务器区防火墙	所投产品选用安恒 DAS-Gateway (DAS-NGFW690) 型号产品：1、千兆电口 10 个，combo 口 4 个，硬盘 500G；网络吞吐性能最大 6Gbps；最大并发连接数 200 万，每秒最大新建 HTTP 连接数 5 万。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务。	台	1	116957.04	116957.04	
		2、支持基本网络防火墙功能，IPS 功能、AV 功能、VPN 功能、链路负载均衡功能、上网行为管理功能等；					
		3、支持路由模式、透明模式、混合模式，可将多个物理网口加入一个网桥中；支持端口镜像和被镜像；					
		4、支持弱口令扫描功能，针对 IP 或 IP 段做空密码检测、弱口令检测、用户名和密码雷同检测。					
		5、支持对 HTTP，FTP，POP3，SMTP，IMAP 等协议进行病毒查杀(提供功能截图并加盖原厂商公章)					
		6、支持设备状态，业务信息告警；可设置告警阈值；可以导出告警日志					
7	入侵检测系统	所投产品选用绿盟 NIDSNX3-N600A 型号产品：1、标配 6 个千兆电口，检测流量 500Mbps，三年保修和三年软件升级服务。	台	1	81260	81260	
		2、采用旁路部署模式，不影响服务器处理性能和网络架构；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		<p>3、▲支持网络威胁检测，如恶意文件、网络木马、挖矿行为、SQL注入攻击、拒绝服务攻击等(提供功能截图并加盖原厂商公章)</p> <p>4、支持详细展现发现的威胁内容，包含时间、攻击源 IP、攻击目的 IP、网络层协议、应用层协议、规则描述、风险相关参照等信息</p> <p>5、支持敏感信息审计，自定义敏感信息的关键字、来源后，分析流量中的敏感信息，对敏感信息进行定位。</p> <p>6、支持 IPv6 协议，可识别 IPv6 协议的数据流。</p>					
8	主机防病毒软件	<p>所投产品选用安恒明御主机安全及管理系统软件 V2.0 (EDR) 产品： 1、20 个点主机防病毒软件授权( 服务器端 10 个，客户端 10 个)，含管理平台</p> <p>2、支持对服务器进行防护。防护内容包括：病毒查杀、漏洞管理、网络防护、勒索防护等。支持 Windows server 2008、Windows server 2012、Windows server 2016、Centos 5.0 +、Redhat 5.0 + 、 Suse11 +、 Ubuntu 14 +等操作系统。</p> <p>3、支持防火墙功能，通过协议、IP、端口、流向等细粒度权限控制。</p> <p>4、具有未知勒索病毒的防御引擎，保证未知勒索病毒无法对文件加密</p> <p>5、支持病毒强力查杀，对顽固病毒文件强制停止并隔离(提供功能截图并加盖原厂商公章)</p> <p>6、支持系统漏洞扫描和修复功能</p>	套	1	19120	19120	
9	日志审计系统	<p>所投产品选用安恒 DAS-Logger (DAS-LOG-460) 型号产品：1、冗余电源，千兆电口 6 个，日志处理能力最大 4000EPS，硬盘 4T, 授权接入 80 个日志源。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持</p>	台	1	66920	66920	



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		服务。					
		2、支持收集 Syslog、SNMP Trap、FTP 等协议的日志					
		3、支持对收集的重复日志进行自动合并聚合；可通过自定义设置过滤指定日志					
		4、▲支持编辑资产的网络拓扑并和资产进行绑定，通过拓扑视图可显示各资产的资产名称、资产 IP、资产活跃状态、最后活跃事件、历史日志接受数量等信息（提供国家权威检测机构检测报告证明并加盖原厂商公章）。					
		5、支持根据存储空间剩余大小百分比进行告警和数据清理，可手动或按周期自动备份系统数据，支持将数据自动上传至远程数据仓库。					
		6、支持用关键字对所有事件进行全文检索，可指定多个查询条件进行组合查询；					
10	武警专网防火墙	所投产品选用绿盟 NFNX3-CH3130：网络吞吐量是 4000Mbps，无用户数限制，入侵检测：Dos、DDoS，管理：SNMP 安全标准：UL 1950, EN 41003, AS/NZS，控制端口：console。	台	1	27246	27246	
11	语音网关	所投产品选用华为 IAD1224：双电源双网口冗余，实现和武警中队、支队和总队三级的融合通信、互联互通。	台	1	6500.8	6500.8	
12	电视会议终端	所投产品选用科达 H650：支持 1080p60 的高清视频会议终端，支持 H.239 双视频流，具备 H.264 High Profile 编解码特性，可提供低带宽下的高清视频质量；内置代理客户端，可实现防火墙/NAT 穿越。含会议摄像机和连接线一套，实现和武警中队、支队和总队三级网电视会议的融合互通。	台	1	41872.8	41872.8	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	小计					462933.44	
(三)、综合报警系统							
3.1、报警联动系统							
1	周界报警智能行为分析服务器	<p>所投产品选用海康威视 iDS-8616NX-I8/S-V2: 1、16 路 H.265、H.264 网络视频自适应接入混合接入，输入带宽：320M；</p> <p>2、可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机；</p> <p>3、最高 16 路周界防范报警；</p> <p>4、支持 2 个 HDMI，2 个 VGA，HDMI+VGA 组内同源；</p> <p>5、支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放；</p> <p>6、支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 盘库，可用于录像和备份；</p> <p>7、支持 RAID0、1、5、6、10，支持全局热备盘；</p> <p>8、支持 2 个千兆网口、2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口、1 个 eSATA 接口；</p> <p>9、支持 16 个报警输入和 4 个报警输出接口</p>	台	1	55448	55448	周界智能分析及报警信息管理
2	智能声光报警器	<p>所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-AG: 1、具备接收冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发 6 种报警，每种报警类型对应一种颜色</p> <p>2、具备报警时通过报对应警灯闪烁、报警音频播报、LED 屏滚动字幕提示报警状态及预案措施；</p> <p>3、终端外形合理大方，采用一体化设计，防雷、防尘、散热符合军、国标；</p> <p>4、支持六种警灯，每类报警对应一种警灯，红、黄、蓝、绿、紫、橙；</p>	台	4	6309.6	25238.4	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		5、支持电子哨兵、枪械离岗、周界入侵报警和子弹安全箱状态提示					
		6、支持哨位终端子弹箱打开时语音、文字、警灯提示					
		7、具备接收哨位终端离线紧急报警功能（具有工业和信息化部相关检测单位出具的检验报告，提供复印件并加盖厂家公章）					
		8、支持通过勤务平台网络进行通知信息发送，屏幕滚动信息文字；					
		9、集成1路扬声器，用于警情播报，输出功率20W					
3	智能应急报警控制终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-EG-01：1、支持10寸液晶显示屏，多点电容式触摸控制，分辨率1280*800；	台	1	4302	4302	值班室
		2、支持一键触发六类哨位主动报警功能，报警联动哨位信息化终端、声光报警器等设备；					
		3、支持在哨位系统平台瘫痪、系统网络堵塞情况下，对哨位子弹箱紧急供弹应急开启控制；支持取消供弹、一键子弹箱全部打开功能；					
		4、支持在哨位系统平台瘫痪、哨位信息化终端离线时，接收哨位离线报警、紧急报警功能；					
		5、支持在系统无故障时为待机状态，当系统故障时自动切换为应急状态；					
		6、支持哨位触发紧急报警、紧急供弹时哨位信息化终端前置视频实时监控显示；					
		7、支持通信状态显示、设备状态显示。申请供弹提示，子弹箱状态提示，报警状态提示；					
		8、支持接收执勤枪柜开门申请，并显示申请人员信息及联动视频，确认申请后枪柜门自动开锁；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		9、支持哨位信息化终端触发报警时，应急报警控制终端语音播报报警情，音量大小可调节；					
		10、支持一键远程授权开启执勤枪柜门；					
		11、支持平台系统瘫痪、系统网络堵塞等情况下，枪柜门仍可开启；					
		12、支持枪柜设备状态实时显示；					
		13、支持网络、RS485 备份传输通讯。					
4	电子哨兵	所投产品选用海康威视 iDS-2SK8144IX-SZF：1、摄像机由枪机、球机构成	台	8	15774	126192	围墙每面各 2 台
		2、枪机靶面尺寸 1/1.8 英寸；球机靶面尺寸 1/1.8 英寸					
		3、枪机内置镜头，焦距范围 2.8-12mm。					
		4、摄像机内置镜头，支持 40 倍光学变倍，镜头最大焦距 240mm					
		5、支持最低照度可达彩色 0.0002 lx，黑白 0.0001 lx					
		6、视频分辨率与帧率 2560×1440、60 帧/秒					
		7、球机红外距离 250 米					
		8、可通过客户端软件控制枪机上/下/左/右运动，枪机水平旋转范围：-45°~45°，垂直旋转范围：-5°-30°					
		9、球机支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90°					
		10、具备智能行为分析功能，支持人员聚集、剧烈运动检测，支持行为分析触发后联动聚焦					
		11、电压在 DC36V±25%范围内变化时，设备可正常工作。工作温度范围可达-40℃-70℃，支持 IP67。支持 IK10 防暴等级					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
5	综合信息处理终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APT5000-CG: 1、核心模块采用华为国产工业级处理芯片和嵌入式 Linux 实时多任务系统, 确保系统的保密性、安全性、实时性、稳定性; 采用模块化设计, 模块间通过标准接口相连;	台	1	18928.8	18928.8	备勤室配置
		2、报警联动: 支持六种(冲闯、破坏、袭击、灾害、劫持、突发)分类一键报警功能; 支持当某一哨位触发报警时, 其关联视频自动推送到其它哨位; 支持周界防控终端接入报警联动;					
		3、终端采用模块化设计, 防雷、防尘、散热符合军、国标, 完全符合《中国人民武装警察部队装备标准一一哨位信息化执勤终端(试行)》标准;					
		4、具备 1 个 15.6 寸显示屏, 支持 VGA、HDMI、DVI 接口视频输入; 屏幕支持 10 点电容触摸控制, 3mm 防爆触摸显示屏, 支持戴手套触摸操作, 支持屏幕亮度手动自动调节功能;					
		5、具备 9 路 1080P 或 16 路 720P 视频实时解码能力; 支持视频截图、录像、截图录像回查等功能; 支持 1/4/9/16 画面切换; 支持主、子码流切换;					
		6、支持通道选择、云台控制、镜头变倍等触摸操作; 支持通过界面软按键和摇杆实现通道选择、云台控制、镜头变倍功能快捷操作; 支持触摸屏选择视频, 摇杆控制的混合操作方式;					
		7、前置摄像头: 配备前置摄像头 200 万像素, H. 264/H. 265 编码, 视频角度可调; 支持人脸识别;					
		8、不低于 1 路 PSTN 公共交换电话网, 不低于 2 路 10/100/1000Mbps 以太网 RJ45 接口; 其他接口根据业务增加;					
		9、对讲接口: 1 路麦克风输入, 2 路扬声器输出;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		10、喊话接口：1路喊话麦克风输入，1路喊话输出，集成30W功放；					
		11、指纹识别：公安部认证光学指纹模块，提供查哨换岗验证；					
		12、具备16路报警输入，6路报警输出；					
		13、具备哨位终端与门禁终端可视对讲功能；					
		14、触摸显示屏具备一键180度倒屏功能；					
		15、设备静态噪音低于20dB；					
		16、设备通过GB/T 17626.2-2006电磁兼容性测试。					
6	高清液晶电视（55寸）	所投产品选用美电贝尔BL-CM55ACC（7）-AP：1.工业级设计，六万小时不间断工作，性能稳定；	台	1	4302	4302	备勤室配置1台
		2.显示对角线尺寸55"，工业级DID-FHD、LED直下式背光源高亮窄边液晶屏；					
		3.分辨率1920*1080，亮度500cd/m <sup>2</sup> ；					
		4.显示色彩16.7M，响应时间8ms（G-to-G），对比度3500:1，色彩饱和度92%，显示点距0.63mm					
		信号接口齐全，支持DVI×1，HDMI×1，VGA×1，CVBS×2，USB×1输入；					
		5.拼接图像处理控制口In:RS-232,Out:RS-232×2；					
		6.功耗最大282W，待机1W；寿命60000小时。					
	小计					234411.2	
<b>（四）、电气及基础设施配套系统</b>							
<b>4.1、监控中心及机房建设</b>							
1	监控中心及机房装修	定制	项	1	34416	34416	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
2	强电及配电箱	定制：含 1 个 ABB250A 电池开关，1 个 100A 空开、10 个 32A 空开、8 个 16A 空开	套	1	2581.2	2581.2	
小计						36997.2	
<b>4.2、综合布线系统及防雷接地</b>							
1	网线	所投产品选用科字达品牌：超五类屏蔽网线	箱	4	956	3824	
2	高清视频线	所投产品选用绿联品牌：HDMI 或 DVI 高清视频线	条	4	305.92	1223.68	
3	通讯线	所投产品选用安普兴利品牌：1. 规格:RVSP2*1.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	200	4.78	956	
4	电源线	所投产品选用安普兴利品牌：1. 规格:RVV2*2.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	300	7.65	2295	
5	电源线	所投产品选用安普兴利品牌：1. 规格:RVV2*1.5; 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	200	4.78	956	
6	线槽线管	所投产品选用联塑品牌：PVC 线槽线管	项	1	1912	1912	
7	哨位防雷接地系统	定制：哨位电源防雷，设备接地	套	2	2390	4780	
8	中心防雷接地系统	定制：武警值班室电源防雷，设备接地	套	1	4588.8	4588.8	
小计						20535.48	
三	软硬件设备及材料费用分项小计					984709.28	
四、白龙新村省领导住宅区							
(一)、外围屏障系统							
<b>1.1、无线对讲通讯设备</b>							
1	数字手持台	所投产品选用海能达 PD780：支持数字集群 频率稳定度：±1.5ppm；	台	10	4015.2	40152	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		输出功率: 0.5W ; 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:12.5KHz, 1.8 英寸 TFD LCD 显示屏, 支持来电显示, 可手动发送短信; 防尘防水等级不小于 IP67, ; 具有 GPS 定位功能, 定位精度: ≤2.5m CEP; 实现和驻所武警部队的互联互通。含一电一充、配置耳麦及皮带夹。					
2	备用电池	所投产品选用海能达 BL2008: 电池容量 2000mAh	个	10	382.4	3824	
3	集群终端台	所投产品选用海能达 MD780: 工作频段: 350MHz~400MHz, 信道间隔:25KHz, 具有 GPS 定位功能, 定位精度: ≤2.5m CEP; 实现和驻所武警部队的互联互通。	台	1	6500.8	6500.8	
小计						50476.8	
<b>1.2、营区门禁管控系统</b>							
1	智能勤务门禁一体机	所投产品选用美电贝尔 BL-APV1000-S: 1. 申请开门: 终端支持人员信息验证后向勤务值班室发起远程申请开门 2. 门状态检测: 支持接入门磁感应门状态并上传值班室和平台 3. 验证方式: 支持生物指纹识别验证、人脸识别验证、智能密码和多种组合验证方式 4. 远程开门: 支持勤务值班人员通过平台/主机软件进行远程开门 5. 支持多门互锁功能 6. 视频监控: 终端具备高清视频监控摄像头, 平台软件可实时查看终端视频画面 7. 监视监听: 主机可对门禁终端音视频轮询监视功能 8. 语音对讲: 支持一键拨打值班室/哨位进行实时可视对讲功能, 值班室呼叫终端自动接听, 支持标准 sip 协议	台	4	5258	21032	2 道营房出入 门



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		9. 勤务签到：支持通过人员信息验证实现勤务签到功能					
		10. 信息显示：4.3 寸触摸液晶屏，支持日期、时间、设备操作状态、标语显示、人员验证信息显示					
		11. 红外补光：终端视频监控支持夜视红外补光功能，方便光线较暗时候进行人脸识别					
		12. 门禁报警：支持长时间门未关妥报警，门非正常流程开启报警和防拆报警功能，报警信息实时上报平台					
		13. 终端支持全端口过流、过压、防雷保护					
		14. 无响应转移：终端发起开门申请，当主机不在线自动将开门申请转移到平台					
		15. 接口功能：支持门锁电源输出、门磁检测、门锁控制和出门按钮连接接口					
		16. 图像抓拍：支持每次开门申请抓拍图片并上传到平台					
		17. 运维管理：终端支持网页登陆和配置管理和平台软件统一运维管理					
2	勤务门禁锁	所投产品选用美电贝尔 BL-APM1000-DL：1. 不锈钢锁心可承受破坏剪力达 800Kg 以上；	个	2	650.08	1300.16	
		2. 内含门开启或关闭状态侦测输出接点防残磁设计，选用进口纯铁材料；					
		3. 可以设置开门的延时时间；					
		4. 内含光耦合开门输入按钮接点，如 5 秒内未开门亦会再自动上锁。					
3	勤务闭门器	所投产品选用美电贝尔 BL-APM1000-SL：1. 自动液压式缓冲	个	2	478	956	
		2. 材质：太空铝					
		3. 最大门宽:1100mm					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		4.最大门重 90KG					
4	营房出入大门	定制: 3米*3.5米*2 不锈钢门 50*50 方管内穿 25MM 不锈钢管, 厚度 1.2MM, 双面封不锈钢板及钢化玻璃	平米	21	860.4	18068.4	
5	勤务开关	所投产品选用美电贝尔 BL-APM1000-SS: 标准 X86 盒子大小, 点动式开关	个	2	28.68	57.36	
小计						41413.92	
<b>(二)、信息感知系统</b>							
<b>2.1、勤务指挥管控平台</b>							
1	勤务指挥管控平台(基础模块)	所投产品选用美电贝尔 BL-APP3000-S: 1、支持哨位集成箱申请供弹时, 平台接收申请供弹信息, 确认供弹后子弹安全箱自动打开。支持通过平台软件远程开启子弹箱。子弹安全箱状态检测异常提醒, 生成子弹箱记录;	套	1	26768	26768	二、三维地图引擎需另行配置
		2、支持三维地图, 地图放大到一定比例, 自动显示相应区域的对应实时视频。					解码器需另行配置
		3、支持视频播放画面叠加显示“本级单位”、“执勤点”、“编码器 IP”、“内线电话”、“执勤人员”等信息, 并可设置不显示这些叠加信息;					
		4、支持对下级单位执勤视频进行手动和计划查勤, 对勤务情况进行检查评价、截图、录像, 并生成查勤记录统计报表;					
		5、同步接收下级单位上传的干部查哨信息, 并自动生成统计报表;					
		6、支持平台与平台系统之间可以向上级或下级单位发送文档和图片以及各类附件, 接收到信息后, 系统可自动提示。支持总队、支队、中队三级软件客户端对讲功能, 支持客户端软件对哨位集成箱的视频对讲功能;					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		7、具备干部查勤排班功能；					
		8、支持值班室、备勤室、各哨位间的视音频通话、视音频会议模式。支持接入 IP 电话，模拟语音、哨位对讲、短波电台、4G 公网、警戒雷达异构通信网络通过语音网关、模拟中继等方式融合。支持与友邻哨位、值班室、备勤室间的视（音）频对讲。支持对执勤哨位一键呼叫、语言对讲，与多个执勤哨位组呼对话；					
		9、▲支持实时接收显示报警信息，包含哨位按键报警、哨位门禁报警、弹箱异常报警、枪柜异常报警、瞌睡离岗报警、智能分析报警、警戒雷达、电子哨兵、报警网关等各类报警；支持对多种异常报警统一管控，支持根据报警类型自定义报警优先级、报警联动事件、报警处置预案和联动设备；支持按键报警设置是否联动友邻中队，支持设置报警是否需要联动申请供弹。（通过工业和信息化部相关检测单位检验，提供检验报告复印件并加盖原厂商公章）					
2	勤务指挥管控平台服务器	所投产品选用美电贝尔 BL-APS4000-SC：1、机架式机箱；intel Xeon E3 系列 CPU ；内存 8G ；硬盘 1T；板载双口千兆网卡	台	1	25620.8	25620.8	中心机房；安装勤务平台软件
		2、提供系统数据访问及存储管理服务					
		3、提供勤务数据分析及统计分析					
		4、提供实时勤务或报警消息推送服务					
		5、提供多级勤务系统间数据同步服务					
		6、提供报警及设备状态信息实时采集服务					
		7、提升系统内设备统一授时服务					
		8、提供流媒体分发、转发服务					
		9、提供可灵活配置的勤务应急处理引擎服务					
		10、提供安全统一的用户权限管理服务					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
	小计					52388.8	
<b>2.2、执勤哨位信息系统</b>							
1	无线报警主机	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-WA：1、支持接收无线报警手持终端的一键报警功能；	台	1	7170	7170	
		2、无缝对接哨位系统勤务管控平台实现报警联动功能；					
		3、灵活配置可同时使用多台报警主机实现无线网络交叉覆盖；					
		4、工作频率：采用 433MHz 独立频段通讯，安全可靠，不受外界信号干扰；					
		5、通讯距离：通讯距离 2KM；					
		6、硬件接口：支持 RS232 或者 RS485、2 个以太网；					
		7、并发数量：可同时处理 6 个报警信号；					
		8、识别方向：全向；					
		9、天线接口：SMA 天线标准接口；					
		10、扩展功能：可以扩展支持 3G/4G 和 WIFI；					
		11、接收灵敏度：<-107dBm ；					
		12、支持通信速率 6 级可调节功能。					
2	无线报警便携终端	所投产品选用美电贝尔 BL-APG1000-PG：1、工作频率：433MHz；	个	2	908.2	1816.4	
		2、通讯距离：2km；					
		3、硬件接口：6 类报警按钮（冲闯、破坏、劫持、袭击、灾害、劫持、突发）、1 个信号测试按钮；					
		4、续航时间：超过 20 天, 待机 3 个月；					
		5、识别方向：全向；					
		6、天线接口：SMA 天线标准接口；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		7、接收灵敏度：<-107dBm;					
		8、支持 OTA 升级功能、支持空中唤醒功能;					
		9、多数据自动分包传输，保证数据完整不丢失;					
		10、高效的循环交织纠错编码。					
	小计					8986.4	
<b>2.3、视频监控系统</b>							
1	高清网络热成像警戒摄像机（含支架及支架杆）	所投产品选用海康威视 DS-2TD26SW-6/VG: 热成像双光谱网络筒型摄像机；最大图像尺寸：160 × 120；焦距（热成像镜头）：6mm； 人员周界报警有效距离：42m；视场角：25° × 18.7°；可见光镜头：6mm；红外照射距离：30 米； 电源：DC12V/P0E+，8W；工作温度和湿度：-40℃-70℃，湿度小于 95%；防护等级：IP67。	台	4	4827.8	19311.2	院区周界内围墙
	小计					19311.2	
<b>（三）、综合报警系统</b>							
<b>3.1、周界防控系统</b>							
1	周界报警智能行为分析服务器	所投产品选用海康威视 DS-1E1032-03U/J: 周界行为分析算法 支持 32 路视频流实时分析 (H. 264/H. 265) 支持 720P-800W 分辨率 (推荐 200W 分辨率) 支持以 onvif 方式接入第三方 IPC 进行分析 支持周界算法下同时支持 8 种行为分析 提供 4200 客户端进行配置及报警展示； 机箱规格:19 英寸 1U 标准机架式,44mm(高) × 439mm(宽) × 591mm(深)；	台	1	55448	55448	周界智能分析及报警信息管理

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		处理器：一颗 E3-1200 系列高性能 CPU，集成专业级 GPU 芯片；内存：8G DDR3 内存；					
		硬盘：内置 1 个 240GB SSD 硬盘；数据接口：4 个千兆自适应网口，4 个 USB3.0 接口，2 个 USB2.0 接口，1 个 VGA 接口；电源：热插拔高效 1+1 冗余电源模块；额定功耗：800W 1+1 冗余电源”					
	小计					55448	
<b>（四）、基础支撑系统</b>							
<b>4.1、大屏显示及信号控制系统</b>							
1	高清液晶显示屏（46 寸）	所投产品选用美电贝尔 BL-CM55ACC-H4-AP：工业级设计，六万小时不间断工作，性能稳定；显示对角线尺寸 46”，工业级 DID-FHD、LED 直下式背光源高亮窄边液晶屏超窄边设计，最小单边 1.45mm，物理拼缝 3.5mm；分辨率 1920*1080，亮度 500cd/m <sup>2</sup> ；显示色彩 16.7M，响应时间 8ms (G-to-G)，对比度 3500:1，色彩饱和度 92%，显示点距 0.63mm，信号接口齐全，支持 DVI×1，HDMI×1，VGA×1，CVBS×2，USB×1 输入	台	2	11950	23900	
2	LED 双基色屏	所投产品选用彩虹双基色屏；双基色屏，含控制卡、电源、包边等，屏幕尺寸：2*0.5=1 m <sup>2</sup>	平米	1	3107	3107	
3	拼接支架	美电贝尔定制：拼接长 3290mm，高 1372mm	套	1	12045.6	12045.6	
4	主控键盘	所投产品选用美电贝尔 BL-D6019E-D-AP：1、单机可解码 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 D1/32 路 CIF 解码视频；	台	1	10324.8	10324.8	
		2、支持 H.264、MPEG4、MPEG2、MJPEG 编码算法；					
		3、支持 ONVIF 协议接入；					
		4、自带 8 寸 1024*600 高清屏显示输出；					
		5、支持 2 路 1080p 高清 HDMI 接口输出；					

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、可实现解码、拼接、分割、轮巡、漫游（画中画）等功能；					
		7、支持 2 个 USB 接口支持键盘鼠标接入，可实现鼠标操作界面；					
		8、支持 4 进 2 出报警输入输出，支持报警联动；					
		9、支持 1 个音频输出，带 4 维摇杆，可方便快捷操作云台、摄像机、球机等设备。					
5	高清视拼接 解码器	所投产品选用美电贝尔 BL-D1024R：1、8 路 DVI 高清接口输出，8 路 RJ45 网络输入，4 路 HDMI 高清接口输入；	台	1	26290	26290	
		2、支持 4K、1080P、720P、D1、Half-D1、CIF、QCIF 等分辨率；					
		3、解码能力 16 路 4K，64 路 1080p、128 路 720p；					
		4、可实现 H.264、H.265 多种格式解码、编码、拼接、分割、画中画、漫游等功能；					
		5、单屏可实现 16 画面分割，4U 机箱，单个主控最大解码分割通道 128 个；					
		6、支持 8 块子屏组合拼接；					
		7、视音频同步试验，失步时间应 1s，提供公安部检测报告；					
		8、电源电压在额定电压的 85%-110%变化时，不需调整应能正常工作，需提供公安部检测报告；					
		9、浪涌（冲击）抗扰度应符合 GB/T 30148-2013 的规定；					
6	录音电话机	所投产品选用飞利浦 HCD9669 (292) TSD：交互式语音芯片存储，采用高保真录音技术，高品质语音播放，音质清晰、柔和。设置放音密码和超级密码便于管理。录音时间：300 小时以上。	台	1	1434	1434	
	小计					77101.4	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
<b>4.2、网络安全、综合布线系统及防雷接地</b>							
1	服务器区防火墙	<p>所投产品选用安恒 DAS-Gateway (DAS-NGFW690) 型号产品：1、千兆电口 10 个, combo 口 4 个, 硬盘 500G;网络吞吐性能最大 6Gbps;最大并发连接数 200 万, 每秒最大新建 HTTP 连接数 5 万。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务。</p> <p>2、支持基本网络防火墙功能, IPS 功能、AV 功能、VPN 功能、链路负载均衡功能、上网行为管理功能等;</p> <p>3、支持路由模式、透明模式、混合模式, 可将多个物理网口加入一个网桥中; 支持端口镜像和被镜像;</p> <p>4、支持弱口令扫描功能, 针对 IP 或 IP 段做空密码检测、弱口令检测、用户名和密码雷同检测。</p> <p>5、支持对 HTTP, FTP, POP3, SMTP, IMAP 等协议进行病毒查杀(提供功能截图并加盖原厂商公章)</p> <p>6、支持设备状态, 业务信息告警; 可设置告警阈值; 可以导出告警日志</p>	台	1	116957.04	116957.04	
2	入侵检测系统	<p>所投产品选用绿盟 NIDSNX3-N600A 型号产品：1、标配 6 个千兆电口, 检测流量 500Mbps, 三年保修和三年软件升级服务。</p> <p>2、采用旁路部署模式, 不影响服务器处理性能和网络架构;</p> <p>3、▲支持网络威胁检测, 如恶意文件、网络木马、挖矿行为、SQL 注入攻击、拒绝服务攻击等(提供功能截图并加盖原厂商公章)</p> <p>4、支持详细展现发现的威胁内容, 包含时间、攻击源 IP、攻击目的 IP、网络层协议、应用层协议、规则描述、风险相关参照等信息</p> <p>5、支持敏感信息审计, 自定义敏感信息的关键字、来源后, 分析流量中的敏感信息, 对敏感信息进行定位。</p>	台	1	81260	81260	



序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		6、支持 IPv6 协议，可识别 IPv6 协议的数据流。					
3	主机防病毒软件	<p>所投产品选用安恒明御主机安全及管理系统软件 V2.0 (EDR) 产品： 1、20 个点主机防病毒软件授权( 服务器端 10 个， 客户端 10 个)， 含管理平台</p> <p>2、支持对服务器进行防护。防护内容包括：病毒查杀、漏洞管理、 网络防护、勒索防护等。支持 Windows server 2008、Windows server 2012、Windows server 2016、Centos 5.0 +、Redhat 5.0 + 、 Suse11 +、 Ubuntu 14 +等操作系统。</p> <p>3、支持防火墙功能，通过协议、IP、端口、流向等细粒度权限控制。</p> <p>4、具有未知勒索病毒的防御引擎，保证未知勒索病毒无法对文件加密</p> <p>5、支持病毒强力查杀，对顽固病毒文件强制停止并隔离(提供功能 截图并加盖原厂商公章)</p> <p>6、支持系统漏洞扫描和修复功能</p>	套	1	19120	19120	
4	日志审计系统	<p>所投产品选用安恒 DAS-Logger (DAS-LOG-460) 型号产品：1、冗余 电源，千兆电口 6 个，日志处理能力最大 4000EPS，硬盘 4T, 授权接 入 80 个日志源。包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持 服务。</p> <p>2、支持收集 Syslog、SNMP Trap、FTP 等协议的日志</p> <p>3、支持对收集的重复日志进行自动合并聚合；可通过自定义设置过 滤指定日志</p> <p>4、▲支持编辑资产的网络拓扑并和资产进行绑定，通过拓扑视图可 显示各资产的资产名称、资产 IP、资产活跃状态、最后活跃事件、 历史日志接受数量等信息（提供国家权威检测机构检测报告证明并</p>	台	1	66920	66920	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		加盖原厂商公章)。					
		5、支持根据存储空间剩余大小百分比进行告警和数据清理，可手动或按周期自动备份系统数据，支持将数据自动上传至远程数据仓库。					
		6、支持用关键字对所有事件进行全文检索，可指定多个查询条件进行组合查询；					
5	网线	所投产品选用科宇达品牌：超五类屏蔽网线	箱	4	956	3824	
6	高清视频线	所投产品选用绿联品牌：HDMI 或 DVI 高清视频线	条	4	305.92	1223.68	
7	通讯线	所投产品选用安普兴利品牌：1. 规格:RVSP2*1.5； 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	200	4.78	956	
8	电源线	所投产品选用安普兴利品牌：1. 规格:RVV2*2.5； 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	300	7.65	2295	
9	电源线	所投产品选用安普兴利品牌：1. 规格:RVV2*1.5； 2. 材质:纯铜 国标线缆。	米	200	4.78	956	
10	线槽线管	所投产品选用联塑品牌：PVC 线槽线管	项	1	1481.8	1481.8	
11	哨位防雷接地系统	定制：哨位电源防雷，设备接地	套	1	2390	2390	
12	中心防雷接地系统	定制：武警值班室电源防雷，设备接地	套	1	4588.8	4588.8	
	小计					301972.32	
四	软硬件设备及材料费用分项小计					607098.84	
	总项软硬件设备及材料费用合计（元）			一十二三十四	8047741.4		
五	集成费（元）					611500	

序号	名称	产品品牌/型号	单位	数量	单价	总价	备注
		总计(元)		一+二+三+四+五		8659241.4	