# 一、开标一览表

投标人名称：河南安辰建设有限公司

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段（包） | 项目名称 | 投标报价 | 交货期 | 投标有效期 | 备注 |
| **B** | 鄢陵县教育园区初中部音响设备监控设备县一高电脑一体机采购 | 大写：柒拾柒万伍仟柒佰陆拾贰元整 小写：775762.00元 | 合同签订后60日历天 | 60天（自提交投标文件的截止之日起算） | / |

注：

1、本表投标报价应与投标文件中报价表的报价一致，否则投标人承担被拒标的风险。

2、本表为本次招标的所有货物及服务的总报价是货物交付使用前的全部费用，各项报价应准确填入投标报价表相应栏内。

投标人（公章）：河南安辰建设有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

日期：2018 年 4 月 9 日

# 二、投标分项报价一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 产地及厂家 |
| 1 | 半球型网络摄像机 | 海康威视 | DS-2CD232FDWD-AC | 此次提供的为200万像素红外半球型网络摄像机；此次提供的半球型网络摄像机具有20路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频；此次提供的半球型网络摄像机最低照度彩色：0.001 lx，黑白:0.0001 lx，灰度等级11级 （公京检1613726 第13 15条）；此次提供的半球型网络摄像机红外夜视距离 能识别50米处人体轮廓 （公京检1613726 第48条）；此次提供的半球型网络摄像机支持三码流技术，主码流最高1920x1080@30fps，第三码流最大1920x1080 @ 30fps，子码流704x576@30fps；此次提供的半球型网络摄像机在1920x1080 @ 25fps下，清晰度不小于1000TVL；需具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能 （公京检1613726 第54 55 56 62条） ；此次提供的半球型网络摄像机具有电子快门、ROI感兴趣区域、SVC可伸缩编码、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、防红外过曝等功能；此次提供的半球型网络摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作；此次提供的半球型网络摄像机不低于IP67防尘防水等级；此次提供的半球型网络摄像机支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作；此次提供的半球型网络摄像机在工作状态时，支持空气放电8kV，接触放电6kV，通讯端口支持6kV峰值电压； | 台 | 75 | 680.00 | 51,000.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 2 | 筒型网络摄像机 | 海康威视 | DS-2CD2T2FDWD-AC | 此次提供的为200万像素红外阵列筒型网络摄像机；此次提供的筒型网络摄像机具有20路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频；此次提供的筒型网络摄像机最低照度彩色：0.001 lx，黑白:0.0001 lx，灰度等级11级 （公京检1612278 第4 5条）；此次提供的筒型网络摄像机红外补光距离180米 （公京检1612278 第7条）；此次提供的筒型网络摄像机支持三码流技术，可同时浏览三路码流，主码流最高1920x1080 @ 30fps，第三码流最大1920x1080 @ 30fps，子码流704x480@ 30fps；此次提供的筒型网络摄像机在1920x1080 @ 25fps下，清晰度不小于1100TVL；此次提供的筒型网络摄像机支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，其中H.264支持Baseline/Main/High Profile具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于10个IP地址；此次提供的筒型网络摄像机具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集等功能 （公京检1612278 第47条）；此次提供的筒型网络摄像机具有电子防抖、ROI感兴趣区域、SVC可伸缩编码、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、防红外过曝等功能；此次提供的筒型网络摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作；此次提供的筒型网络摄像机不低于IP67防尘防水等级；此次提供的筒型网络摄像机具有1个RJ-45 10M/100M自适应网络接口；此次提供的筒型网络摄像机支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作； 此次提供的筒型网络摄像机在工作状态时，支持空气放电8kV，接触放电6kV，通讯端口支持6kV峰值电压；此次提供的筒型网络摄像机在同一静止场景相同图像质量下 设备在H.264或H.265编码方式时 开启智能编码功能和不开启智能编码比 码率节约1/2 （公京检1612278 第58条）； | 台 | 70 | 670.00 | 46,900.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 3 | 超低照度网络红外球机 | 海康威视 | DS-2DF822FIH-AC | 此次提供的为200万像素超低照度高清红外球机视频输出支持1920×1080@60fps，1280×720@60fps，分辨力不小于1100TVL,支持25倍光学变倍；此次提供的超低照度高清红外球机内置GPU芯片 （公京检1712967 受检样品概述）；此次提供的超低照度高清红外球机同一镜头内具有2个Sensor传感器 一个Sensor传感器采集黑白信息 一个Sensor传感器采集色彩信息 球机对采集后的视频进行融合 （公京检1714126 第33条）；此次提供的超低照度高清红外球机红外灯开启状态 可识别1000m处人体轮廓 （公京检1714126 第10条）； 此次提供的超低照度高清红外球机支持同时输出不少于2路分辨率1920×1080高清图像；此次提供的超低照度高清红外球机支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux （公京检1714128 第1条）；此次提供的超低照度高清红外球机照度适应范围146dB，宽动态能力综合得分140，信噪比64dB （公京检1714126 第6 13条）；此次提供的超低照度高清红外球机支持水平手控速度不小于800°/S,垂直手控速度不小于300°/s。水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90° 支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，每条巡航路径可设置不小于32个预置点。支持预置位视频冻结功能 支持优先控制功能此次提供的超低照度高清红外球机具有三种滤光片。三种滤光片透过率均不小于95%(公京检1712125 第32条)此次提供的超低照度高清红外球机支持快速聚焦功能，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帧画面均应清晰可见 （公京检1712967 第7条）；此次提供的超低照度高清红外球机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 （公京检1714128 第4条）；此次提供的超低照度高清红外球机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 公京检1714128 第5条）； 此次提供的超低照度高清红外球机支持采用H.264、MJPEG、H.265视频编码标准；此次提供的超低照度高清红外球机支持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；此次提供的超低照度高清红外球机可识别不低于170种车辆品牌，车辆品牌识别白天准确率大于等于99%，晚上准确率大于97% （公京检1712967 第17 18条）；此次提供的超低照度高清红外球机可识别10种车型，包括轿车、小型轿车、微型轿车、客车、中型客车、面包车、大货车、小货车、SUV-MPV、皮卡。车型识别白天准确率大于等于99%，晚上准确率大于97% （公京检1712967 第22 23条）；此次提供的超低照度高清红外球机支持区域入侵、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；此次提供的超低照度高清红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 （公京检1714126 第2 15条）； 此次提供的超低照度高清红外球机具备较好的电源适应性，电压在AC24V±47%或DC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作 ；此次提供的超低照度高清红外球机具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃到70℃；此次提供的超低照度高清红外球机符合《GB/T28181-2016公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》中的相关规定； | 台 | 6 | 12,355.00 | 74,130.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 4 | 全景摄像机 | 海康威视 | iDS-2DP0818ZFD-AC | 此次提供的全景摄像机自带镜头，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。可将4个辅视频图像进行无缝拼接，实现180°拼接画面显示，并抓拍拼接后的图像。拼接后的辅视频图像 （公京检1710931 第19 23 24条）；此次提供的全景摄像机同时具有1个RJ45网络接口和1个光纤接口。通过1个RJ45网口或1个光纤接口可同时访问主视频图像和拼接后的辅视频图像 （公京检1710931 第23条）； 此次提供的全景摄像机主视频图像：1920×1080@60fps，辅视频图像：4096×1800@30fps，其中主视频图像分辨力不小于1100线；此次提供的全景摄像机主视频支持37倍光学变焦；此次提供的全景摄像机设备最低照度彩色：0.0003lux 黑白：0.0001lux （公京检1710931 第1条）；此次提供的全景摄像机网络传输能力满足发送2000个数据包，重复测试3次，无丢包 （公京检1710931 第4条）；此次提供的全景摄像机支持宽动态106dB （公京检1710931 第2条）；此次提供的全景摄像机支持区域遮盖功能，支持最多32块不规则四边形区域，每个区域可以设置不同的颜色或者马赛克；此次提供的全景摄像机支持水平手控速度不小于900°/S，云台定位精度为不大于0.1°。垂直手控速度不小于200°/S （公京检1710929 第5条 公京检1710931 第7条 ）；此次提供的全景摄像机水平连续360°旋转。垂直旋转范围为-20°~90°；此次提供的全景摄像机支持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；此次提供的全景摄像机支持500个预置位，支持32条巡航扫描，每条巡航路径可设置16个预置点；此次提供的全景摄像机具备本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB；此次提供的全景摄像机支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、音频异常、人员聚集、快速移动、进入区域、离开区域，并联动报警；此次提供的全景摄像机支持自动跟踪、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 （公京检1710931 第16条）；此次提供的全景摄像机电源具有较强适应性，电源电压在DC36V±47%范围内变化时，摄像机可以正常工作 （公京检1710929 第4条）； 此次提供的全景摄像机具备较好防护性能，支持IP67，10KV防浪涌；此次提供的全景摄像机具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃-75℃；此次提供的全景摄像机红外灯开启时，可根据被摄物的距离自动调节红外灯功率密度红外夜视距离：可识别距离样机550m外人体轮廓 （公京检1710931 第26 27条）；此次提供的全景摄像机符合《GB/T28181-2016公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》中的相关规定 （公京检第1710932号）； | 台 | 1 | 31,890.00 | 31,890.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 5 | 人脸抓拍摄像机 | 海康威视 | iDS-2PT914FBX-AC | 此次提供的人脸抓拍摄像机可输出两路视频图像：通道1、通道2。支持同时输出3路码流，且通道1的主码流、第三码流同时支持1920×1080、60帧/秒，通道2的主码流、第三码流同时支持2560×1440、30帧/秒视频输出支持分辨率设置为1920x1080，帧率设置为25fps，分辨力不小于1100线 （公京检1713140 概述 第1 3条）；此次提供的人脸抓拍摄像机支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux （公京检1713711 第1条）；此次提供的人脸抓拍摄像机在设定的侦测区域内有目标移动时，设备可联动开启白光灯并抓拍图像 （公京检1713712 第1条）；此次提供的人脸抓拍摄像机支持水平、垂直旋转，水平手控速度不小于240°/s，定位准确度不大于0.1°；此次提供的人脸抓拍摄像机支持设置300个预置位和18条巡航路径，支持自动扫描和守望功能；此次提供的人脸抓拍摄像机支持断电记忆、背光补偿功能；此次提供的人脸抓拍摄像机支持快速聚焦功能，录像通过单帧回放时应能保证每帧画面清晰稳定 （公京检1713711 第7条）；此次提供的人脸抓拍摄像机可对40米处的行人进行人脸抓拍，并可生成分辨率不小于110×120的人脸图片 （公京检1713711 第5条）；此次提供的人脸抓拍摄像机在距离10米处，抓拍准确率为99% 设备在距离30米处，抓拍准确率为94% （公京检1713711 第9条）；此次提供的人脸抓拍摄像机具备BDS定位和GPS定位功能，并能够在监控画面叠加设备所在的经纬度信息 （公京检1713711 第6条）；此次提供的人脸抓拍摄像机支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，SD卡最大支持256GB；此次提供的人脸抓拍摄像机电压在DC12V±20%范围内变化时，设备可正常工作，工作温度范围可达-45℃-70℃，支持IP67；此次提供的人脸抓拍摄像机符合《GB/T28181-2016公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》中的相关规定 （公京检1714366号）； | 台 | 4 | 16,428.00 | 65,712.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 6 | 球机支架 | 海康威视 | DS-1602ZJ | 壁装支架/海康白/铝合金/尺寸97×182×305mm | 个 | 5 | 155.00 | 775.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 7 | 筒机支架 | 海康威视 | DS-1292ZJ | 壁装支架/海康白/铝合金/尺寸70×97.1×181.8mm | 个 | 70 | 30.00 | 2,100.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 8 | 摄像机电源 | 海康威视 | DS-2FA1220-DL-CH |  | 个 | 145 | 30.00 | 4,350.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 9 | 全景摄像机专用支架 | 海康威视 | DS-1603ZJ | 壁装支架/海康白/铝合金/98×182×362mm | 个 | 1 | 155.00 | 155.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 10 | 接入交换机 | 海康威视 | DS-3E2326-H | ★配置：可用百兆电口数量≥24，千兆光电复用口≥2★管理口：支持独立的console管理串口交换容量≥64Gbps转发性能≥6.6MppsMAC地址表≥8K，支持MAC地址学习数目限制聚合：支持链路聚合vlan：支持基于端口的VLAN、基于MAC的VLAN、基于协议的vlan镜像：支持端口镜像QoS：支持L2～L4包过滤功能支持基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、IP协议类型、TCP/UDP 端口、TCP/UDP端口范围、VLAN等定义ACL安全：支持ARP入侵检测功能、支持防Dos攻击支持基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、IP协议类型、TCP/UDP 端口、TCP/UDP端口范围、VLAN等定义ACL安全：支持ARP入侵检测功能、支持防Dos攻击组播：支持IGMP Snooping v1/v2/v3生成树协议：支持STP/RSTP/MSTP协议网管：支持SNMP V1/V2/V3，支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理 提供工信部入网证、入网检测报告证明 提供CCC证书为保证整体系统稳定性，投标产品必须与摄像机、解码器、视频综合管理平台为同一品牌 | 台 | 8 | 2,700.00 | 21,600.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 11 | 汇聚交换机 | 海康威视 | DS-3E2528-H | ★配置：可用千兆电接口数量≥24，非复用千兆光接口数量≥4★管理口：支持独立的console管理串口交换容量≥256Gbps转发性能≥42MppsMAC地址表≥8K，支持MAC地址学习数目限制聚合：支持链路聚合vlan：支持基于端口的VLAN、基于MAC的VLAN、基于协议的vlan路由功能：支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIP路由协议镜像：支持端口镜像QoS：支持L2～L4包过滤功能支持基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、IP协议类型、TCP/UDP 端口、TCP/UDP端口范围、VLAN等定义ACL安全：支持ARP入侵检测功能、支持防Dos攻击组播：支持IGMP Snooping v1/v2/v3生成树协议：支持STP/RSTP/MSTP协议网管：支持SNMP V1/V2/V3，支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理 提供工信部入网证、入网检测报告证明 提供CCC证书为保证整体系统稳定性，投标产品必须与摄像机、解码器、视频综合管理平台为同一品牌 | 台 | 4 | 4,655.00 | 18,620.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 12 | 综合安防管理平台软件 | 海康威视 | iVMS-9600 | 此次提供的综合安防管理平台软件支持实时预览 支持画面分割，4/9/16，支持主、辅码流切换，支持电子放大等；此次提供的综合安防管理平台软件支持 巡航、预置点设置、线扫、变倍，三维定位等；此次提供的综合安防管理平台软件支持定时录像、报警录像等功能，录像计划可设；此次提供的综合安防管理平台软件支持即时回放，支持同步回放或异步回放 支持录像资料分段同时播放，回放应支持暂停、停止、调整播放速度、画面自适应、画面拉伸、全屏等模式 回放应支持监控点信息查看、音频控制、电子放大、抓图、连续抓图；此次提供的综合安防管理平台软件支持录像文件管理功能：系统应支持录像标签，支持按文件、时间下载；此次提供的综合安防管理平台软件支持电视墙功能：系统应支持任意监控点快速上墙功能、主、辅码流自定义上墙，系统应支持大屏拼接、画面分割、画面开窗、画面漫游、轮巡、场景切换等功能；此次提供的综合安防管理平台软件支持电子地图功能：系统应支持电子地图功能，系统应支持全高清室外仿真三维地图，显示道路、河流、建筑、绿地等信息；此次提供的综合安防管理平台软件支持监控信息展示功能：系统应支持在电子地图上可视化展示监控点在线状态和报警状态；此次提供的综合安防管理平台软件支持轨迹跟踪功能：支持在电子地图上选定轨迹后自动弹出相关监控点，实时监控与录像的批量回放；此次提供的综合安防管理平台软件支持运维管理功能：系统应支持事件关联预案、预案执行响应及上传处理结果 系统应支持根据时间段查询事件详细信息 系统应支持设备在线状态、服务器异常状态的显示、查询和统计功能 系统应支持显示平台用户总数、用户在线数以及在线用户登录时间和登录IP地址；此次提供的综合安防管理平台软件支持日志功能：系统应支持报警日志、操作日志，应能根据日志类型、用户、时间查询和导出日志； | 套 | 1 | 28,090.00 | 28,090.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 13 | 管理服务器 | 海康威视 | DS-VR2208C-BBC/带系统 | E5-2620 V3(6核2.4GHz)×1/16GB DDR4×1/1TB SATA×2/2308/DVD/1GbE×4/冗电/2U（含WIN 2008 R2 简体中文标准版） | 台 | **2** | 31,880.00 | 63,760.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 14 | 人脸识别用硬盘录像机 | 海康威视 | iDS-9608NX-I8/FA | 此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持人脸管理：支持新建、删除、修改、查询、复制人脸库，可导入导出人脸图片，支持4个人脸库，库容50000张人脸图片 （公沪检175198 第51条）；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持人脸比对报警联动，可设置人脸相似度0-100，支持推送报警信息至客户端 （公沪检175198 第51条）；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持陌生人人脸比对报警并推送消息至手机APP，可通过手机APP查看陌生人抓拍图片并回放报警关联录像 （公沪检175198 第51条）；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持接入4路不支持人脸抓拍的网络摄像机，通过硬盘录像机实现4路人脸抓拍功能 （公沪检175198 第51条）；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持人脸以图搜图，可导入人脸样本照片并设置相似度（0-100），检索出符合相似度的人脸图片，可查看人脸背景图片并回放关联录像并导出人脸图片 支持按通道、时间检索人脸抓拍图片 支持检索人脸比对报警图片，可查看到人脸抓拍图片、样本图片信息 （公沪检175198 第52条）；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持9/8/6/4/1分屏预览； 此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256等倍速回放录像，支持录像文件剪辑和回放截图功能 （公沪检175198 第9 32条）； 此次提供的人脸识别用硬盘录像机可支持最大接入总带宽128Mbps的8路视频图像；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60和JBOD模式，可指定某一块硬盘为热备盘；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持配置导入导出功能：可通过IE浏览器、客户端软件以文档的形式导入导出设备配置文件；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持8T容量的SATA接口硬盘； 此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持定时、移动侦测、报警、移动侦测且报警、智能侦测和手动抓图功能，可进行8路抓拍并存储1080P格式的图片；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持对任一录像文件加锁、解锁，只有解锁后才可被覆盖；此次提供的人脸识别用硬盘录像机支持8个SATA接口，1个eSATA接口，至少支持2个USB2.0，1个USB3.0接口 支持16路报警输入，8路报警输出接口；  | 台 | 1 | 14,650.00 | 14,650.00 |  |
| 15 | 32路8盘位硬盘录像机 | 海康威视 | DS-8632N-I8 | 此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持IP存储，嵌入式处理器，嵌入式软硬件设计 支持32路高清，320M带宽网络视频接入，256M网络带宽输出；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持8个SATA接口，至少支持2个USB2.0，1个USB3.0接口 支持16路报警输入，4路报警输出接口；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持RAID 0、1、5、6、10多种RAID模式及全局热备，多重保护数据安全； 此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持关键视频添加标签和加锁保护、整机热备、断网续传、SMART 2.0等功能；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持2个千兆以太网口，充分满足网络预览、回放以及备份应用；此次提供的32路8盘位硬盘录像机可对视频画面叠加10行字符，每行可输入22个汉字 （公沪检162743 第38条）；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持缩略图,拖动回放时间进度条，在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图 （公沪检162743 第32条）；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持设置图案密码，用户通过绘制图案来解锁并登录；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持视频摘要回放功能：将不同时间段的多个目标叠加在一个背景上同时回放 （公沪检162743 第29条）；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持2组4屏显示输出，每组包含HDMI和VGA各一个，同一组内为同源输出，两组之间可异源输出视频图像，并可分别控制进行预览、回放、配置等操作 支持36/32/25/16/9/8/6/4/1分屏预览；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256等倍速回放录像，支持录像回放的剪辑和回放截图功能 （公沪检162743 第9 32条）；此次提供的32路8盘位硬盘录像机支持带有越界、区域入侵、进入/离开区域、人员聚集、快速移动、物品遗留/拿取、停车、徘徊、场景变更、虚焦、音频异常报警、PIR报警功能的网络摄像机接入与相关报警联动功能； | 台 | 2 | 9,780.00 | 19,560.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 16 | 64路16盘位硬盘录像机 | 海康威视 | DS-8664N-I16 | 此次提供的64路16盘位盘录像机标准机架式IP存储/DSP+ARM架构/嵌入式软硬件设计/64路H.265、H.264混合接入不小于320M接入/320M存储/256M转发；此次提供的64路16盘位盘录像机支持2个HDMI、2个VGA，其中至少一路HDMI支持4K显示；此次提供的64路16盘位盘录像机支持智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/视频摘要回放/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份；此次提供的64路16盘位盘录像机支持缩略图,拖动回放时间进度条，在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图 （公沪检162739 第32条）；此次提供的64路16盘位盘录像机支持报警输入触发一键撤防功能，撤防的报警类型可选（弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出） （公沪检162739 第46条）；此次提供的64路16盘位盘录像机支持对任一录像进行添加自定义标签，单个文件最大支持196个标签，最大可以打4096个标签；此次提供的64路16盘位盘录像机支持设置图案密码，用户通过绘制图案来解锁并登录；此次提供的64路16盘位盘录像机支持2组4屏显示输出，每组包含HDMI和VGA各一个，同一组内为同源输出，两组之间可异源输出视频图像，并可分别控制进行预览、回放、配置等操作 支持64/36/32/25/16/9/8/6/4/1分屏预览；此次提供的64路16盘位盘录像机支持1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256等倍速回放录像，支持录像回放的剪辑和回放截图功能；此次提供的64路16盘位盘录像机支持不小于16个SATA接口，至少支持2个USB2.0，1个USB3.0接口 支持16路报警输入，8路报警输出接口； | 台 | 2 | 12,660.00 | 25,320.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 17 | 企业级硬盘 | 西部数据 | WD4002FYYZ | 3.5英寸 4000G 7200 128M SATA3 6Gb/S | 块 | 32 | 950.00 | 30,400.00 | 马来西亚/西部数据公司 |
| 18 | LCD拼接屏 | 海康威视 | DS-D2055NL-B/G | 此次提供的LCD拼接屏防腐蚀、防火、防尘等级不低于IP6X、抗震不低于8级。(证书编号：SET2016-21993;2015-1222;S105-DIZ-2016)此次提供的55“超窄边液晶屏 物理分辨率达到1920×1080，物理拼缝≤3.5mm，响应时间≤12ms。输入接口：VGA×1，DVI×1，BNC×1，YPbPr×1，HDMI×1，USB×1；此次提供的LCD拼接屏LCD显示单元亮度达到500cd/㎡，对比度达到5000:1，图像显示清晰度不低于950TVL，亮度鉴别等级不低于11级 （公沪检160995 第6 7 16 17条）；此次提供的LCD拼接屏LCD显示单元采用超宽视角液晶屏，视角可达178°，画面的输出精确和稳定，色彩饱和靓丽，屏幕更加明亮。屏幕漏光度小于0.01cd/㎡，可抵抗太阳光等强光干扰,照度在95KLux能正常工作；(证书编号：SET2016-21993:4和8条)此次提供的LCD拼接屏LCD显示单元具备智能光感护眼功能,液晶单元可自动识别环境光强弱,根据环境光变化调节屏幕亮度；(专利证书ZL201530002954.1)此次提供的LCD拼接屏具有节能功能。可以实现拼接单元的自动变频节能功能。打开“节能模式”时，对应拼接单元上会依次显示实时百分比功率、实时功率、累计功率、节能减排等直观显示项目。显示单元支持定时屏保和开启。背光手动控制功能，可以手动调节背光;支持一键开启或关闭背光功能，实现节能环保效果；此次提供的LCD拼接屏LCD显示单元内置黑白精显模式，可将彩色信号转换成黑白灰度模式并提高图像细节辨认能力；(委托检验2017-3723第19条)此次提供的LCD拼接屏LCD显示单元内置wifi模块，支持无线管理，支持手机短信及网络邮件报警功能，显示屏出现异常时可通过互联网进行邮件和短信报警；(2017-3827 第5页2条)此次提供的LCD拼接屏LCD采用双CPU+多个协处理器核的构架 双CPU负责通讯、色彩调整及模块控制等控制功能 3个DSP核+1个FPGA核负责图像数据的处理，分工明确保证系统稳定性和实时性，使图像处理更加游刃有余； | 台 | 9 | 17,880.00 | 160,920.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 19 | 支架底座 | 海康威视 |  | 投影单元底座采用高强度钢材或铝合金材料 | 套 | 1 | 14,000.00 | 14,000.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 20 | 配套线缆 | 海康威视 |  | 包括DVI/RGB/VIDEO等线缆，拼接控制器到大屏的连线 | 套 | 10 | 120.00 | 1,200.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 21 | 管理电脑 | 联想 | 启天 | CPU：Intel I5处理器，四核，主频≥3.4Ghz,主板：Intel 200系列芯片组;内存：8GB内存;硬盘：1TB硬盘。显卡：独立显卡  |  | 4 | 5,800.00 | 23,200.00 |  |
| 22 | 视频综合平台 | 海康威视 | DS-6910UD | 采用嵌入式架构，专用Linux系统，使用DSP解码。为了设备稳定可靠运行，不得采用工控机或者PC机的X86架构。★★要求设备具备，20个RJ45网络接口，1路对讲输入，1路对讲输出，1个RS232接口，8路报警输入，8路报警输出，1个VGA输入接口，1个DVI输入接口。输出口支持10个HDMI接口，支持10路模拟音频输出，支持5路模拟视频输出。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。要求设备具备1个电源指示灯，2个硬盘指示灯。★设备支持外接电脑桌面解码输出。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。★设备支持客户端软件导入和导出参数配置功能。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。★设备可以设置1024×768、1280×1024、1280×720、1920×1080、1600×1200、3840x2160等的视频图像分辨率通过HDMI输出显示。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。设备支持解码显示画面任意设置大小，并可通过客户端软件使显示画面在外接多个显示屏上随意移动并跨屏显示。设备支持视频图像轮巡输出显示，可通过客户端软件将多个视频图像添加至一个轮巡组内进行轮巡。设备支持客户端或IE浏览器控制，对IPC解码显示输出。要求设备支持按1/4/9/16画面进行分割，也支持1路输入视频发送到多个输出接口拼接显示，支持1x10到10X1的任意拼接显示.★★要求设备支持ONVIF、RTSP、H264、H265等协议。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。要求设备支持软件客户端、控制键盘等对云台进行控制设备客户端具有可以重启设备，进行恢复出厂设置功能。★要求设备支持场景保存功能，可以保存多个场景。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。设备支持NTP校时和客户端手动校时等功能。★设备通过高温、低温检测（高温55±2℃，低温-10±3℃，湿度93%，持续时间2H；振动测试；冲击测试；绝缘电阻测试；泄露电流测试等)。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。★要求设备支持4000x3000下分辨率的解码输出：可同时输出80路分辨率为1920×1080（H.264/H.265），或50路分辨率为2048×1536（H.264/H.265），或30路分辨率为2592×1944（H.264/H.265），或20路分辨率为3840×2160(H.265），或20路分辨率为4096×2160(H.264）,或10路分辨率为4000×3000的视频图像(H.264）。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。设备可接入1024×768、1280×1024、1280×720、1920×1080、1680×1050、1366x768等的视频图像分辨率并进行显示。★设备支持7工作日连续工作，不出现机械、电等故障。提供具有CNAS资质认证标识的检测机构出具的型式检验证明。 | 台 | 1 | 24,480.00 | 24,480.00 | 杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司 |
| 23 | 监控立杆 |  | 定制 | 白色静电喷塑钢管高3.5-4.5米，臂厚不小于3mm，底端直径不小于100mm | 个 | 6 | 1,500.00 | 9,000.00 | 国产 |
| 24 | 网线 |  | 国标 | 超五类网线（国标）室外防水线 | 箱 | 20 | 980.00 | 19,600.00 | 国产 |
| 25 | 电源线 | 爱谱华顿 |  | 国标RVV2 X 1.0 | m | 6000 | 2.80 | 16,800.00 | 上海/上海爱谱华顿电子工业有限公司 |
| 26 | 管材 |  | 国标 | PVC管30 | m | 500 | 3.10 | 1,550.00 | 国产 |
| 27 | 辅材 |  | 国标 | 光纤、管线跳线、水晶头、防水盒、设备箱、扎带、软管等 |  | 1 | 6,000.00 | 6,000.00 | 国产 |
| **合计** | **大写：柒拾柒万伍仟柒佰陆拾贰元整 小写：775762.00元** |