第2章　投标（开标）一览表

杭州市公安局西湖区分局、杭州市西湖区政府采购中心：

按你方招标文件要求，我们 **中国联合网络通信有限公司杭州市分公司** ，本标书签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下投标(开标)一览表的价格完成编号为 XHZFCG-2020-C-93 的招标文件[项目名称：**2020 年度杭州市公安局西湖区分局雪亮工程区域感知系统（租赁）采购项目**]的标项实施。

投标(开标)一览表(单位均为人民币元)

序号	类别			名称	金额	备注
1	租赁费用	基础设施租赁费用（每年）	前端包含的设备	球机、人脸识别、车辆卡口、网络视频服务器、立杆、辅材等	1542266	/
			中心包含的设备	视频服务器、存储设备、各类服务器、平台管理及维护等	745400	含每年取电费用
			光纤租赁费用	光纤线路租用费	594000	/
			软件开发租赁费用	/	660000	/
		服务费用（每年）	维护费	/	2225000	/
			培训费	/	/	/
2	其它			/	/	/
3	是否为中小企业			□是	■否	
4	总计			大写：伍佰柒拾陆万陆仟陆佰陆拾陆元整		
				小写：¥5766666.00 元整		

注：以上报价中《租赁费用》为每年租赁费用，服务租赁期从正式验收合格之日起计算。

本项目租赁服务期为5年（合同按年签订，合同金额每年相同，为第一年中标金额，合同期内，中标单位没有按合同规定服务，采购单位有权终止合同，另行招标采购；服务期内，供应商能严格履行合同，通过采购单位的考核，采购单位同意续签。）

附：1、投标人需按本表格式填写，不得自行更改。

2、以上投标总价中，其它费用包含内容为：无

3、本租赁系统交付期限：最终验收在2021年07月30日前完毕。

4、无论在质保期内还是质保期满后，一旦设备发生故障，乙方在接到通知之时起1小时内赶赴现场处理问题。一般故障4小时内解决，重大故障2小时内解决。

5、对所附合同样本的条款是否有异议？否

投标人名称(电子签名)：中国联合网络通信有限公司杭州市分公司

日期：2020年12月06日

第3章　报价明细清单（产品具体配置表）

序号	名称	配置/详细描述	金额（元）	备注
1	高清人像抓拍机	品牌：海康威视 名称：高清人像抓拍机 型号：DS-2CD7C4SZLT-XHA 具体参数： 400 万 1/1.8″ CMOS AI 双目筒型网络摄像机 上通道看细节，下通道看全景，采用双舱一体化设计，由双镜头相机与高性能 GPU 模块组成，聚合多种专为复杂场景设计的深度学习算法，实现全结构化数据精准采集，具备多场景数据融合分析能力，实现全方位态势感知 支持 5 种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式、人脸抓拍、道路监控、普通监控 混合目标检测（抓拍+属性并发提取）： a）抓拍人体：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、长短袖、裤裙、发型属性识别 b）抓拍人脸：支持对运动人脸进行抓拍 c）抓拍非机动车：支持上衣颜色、性别、戴眼镜、背包、戴帽子、戴口罩、长短袖、发型、骑车类型、骑车人数属性识别 d）抓拍机动车：支持车牌识别并抓拍。支持车型、车牌颜色、车身颜色、车牌类型、子品牌车身颜色属性识别 人脸抓拍（正脸抓拍）： a）支持最多 120 个/帧人脸检测 b）支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸 c）支持人脸去误报、快速抓拍人脸 混合目标检测（比对模式）： a）支持前端人脸比对 b）支持最多 10 个人脸库的管理 c）支持最多 15 万张人脸的导入 d）支持合计人脸库的存储空间最大 3 GB，单张人脸不超过 300 KB e）支持不同人脸库不同时间布防 f）支持黑名单比对成功报警输出 g）支持人脸瞳距 20 像素以上的人脸检测 h）支持人脸快速比对多种比对方式设置 支持脸谱、治安刀锋、超脑以及平台的对接应用 设备内置高效专利温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍	592596	505 只

		内置 GPS 模块 支持 GPS/北斗校时 支持 GB35114 安全加密 传感器类型: 通道 1：1/1.8″ Progressive Scan CMOS 通道 2：1/1.8″ Progressive Scan CMOS 最低照度: 通道 1：彩色：0.0002Lux； 黑白：0.0001 Lux 通道 2：彩色：0.0002 Lux； 黑白：0.0001 Lux 宽动态: 通道 1：120 dB; 通道 2：数字宽动态 调节角度: 通道 1：T 向 ± 5° 电动调节（抓拍部分） 通道 2：T 向 ± 15° 电动调节（监控部分） 焦距&视场角: 通道 1：（变焦）10~50 mm @F1.2，水平视场角：39.9° ~9.5° ，垂直视场角：22.0° ~5.3° ，对角线视场角：46.3° ~10.9° 通道 2：（定焦）4 mm @F1.0：水平视场角 160° ，垂直视场角 48° 补光灯类型: 通道 1：混合补光 通道 2：暖白光 补光距离: 通道 1：5~20 m（人脸抓拍/识别） 通道 2：30 m（普通监控） 最大图像尺寸: 通道 1：2560 × 1440 通道 2：4976 × 1452 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 网络存储：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡（256 GB）断网本地存储及断网续传，NAS（NFS，SMB/CIFS 均支持） 报警：2 路输入，2 路输出（报警输出最大支持 DC24 V，1 A 或 AC24 V，1A） 音频：1 输入（Line in）（3.5 mm 三段式）； 1 输出（Line out）（3.5 mm 三段式） 1 个 RS-485 视频输出：1 Vp-p Composite Output（75 Ω） 复位：支持 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M/1000 M 自适应以太网口 存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 供电方式：AC：24 V ± 20%，摄像机出厂配备电源适配器		

		电流及功耗：AC：24 V，1.82 A，最大功耗：28.1 W 电源接口类型：3 芯接口 产品尺寸：527 × 194 × 207 mm 包装尺寸：652 × 402 × 363 mm 设备重量：8.1 kg 带包装重量：13.0 kg 防护：IP66		
2	超高清人像抓拍机	品牌：海康威视 名称：超高清人像抓拍机 型号：DS-2CD7C88SZLT-XHA 具体参数： 800 万 1/1.2″ CMOS 全彩 Pro 合智能拼接双舱一体机 通道 1 看细节，通道 2 看全景，采用双舱一体化设计，由多镜头相机与高性能 GPU 模块组成，聚合多种专为复杂场景设计的深度学习算法，实现全结构化数据精准采集，具备多场景数据融合分析能力，实现全方位态势感知 支持三种智能资源模式切换：抓拍模式（默认）、比对模式、普通监控 抓拍模式： a)支持对人脸、人体、非机动车、机动车目标抓拍 b)支持最多 120 个目标/帧检测 c)抓拍人脸：支持对运动人脸进行抓拍 d)抓拍人体：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、长短袖、裤裙、发型属性识别 e)抓拍非机动车：支持上衣颜色、性别、戴眼镜、背包、戴帽子、戴口罩、长短袖、发型、非机动车类型、骑车人数属性识别 f)抓拍机动车：支持车牌识别并抓拍。支持车型、车牌颜色、车身颜色、车牌类型、子品牌车身颜色属性识别 比对模式： a)支持前端人脸比对 b)支持最多 10 个人脸库的管理 c)支持最多 15 万张人脸的导入 d)支持合计人脸库的存储空间最大 3 GB，单张人脸不超过 300 KB e)支持不同人脸库不同时间布防 f)支持黑名单比对成功报警输出 g)支持人脸瞳距 20 像素以上的人脸检测 h)支持人脸快速比对多种比对方式设置 支持脸谱、治安刀锋、超脑以及平台的对接应用 设备内置高效专利温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍 内置 GPS 模块 支持 GPS/北斗校时 支持 GB35114 安全加密 传感器类型：通道 1：1/1.2″ Progressive Scan CMOS；通道 2：	68870	37 只

		1/1.8″ Progressive Scan CMOS 最低照度: 通道 1：彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON）；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 通道 2：彩色：0.0003 Lux @（F1.0，AGC ON）；黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态：通道 1：120 dB ；通道 2：数字宽动态 调节角度：通道 1：（变焦）10~50 mm：不支持；通道 2：（定焦）4 mm：垂直：± 15° 电动调节 焦距&视场角: 通道 1：（变焦）10~50 mm @F1.0，水平视场角：41.0° ~14.9° ，垂直视场角：22.9° ~8.4° ，对角线视场角：47.2° ~17.1° 通道 2：（定焦）4 mm @F1.0，水平视场角：160° ，垂直视场角：48° 防补光过曝：支持 补光灯类型：通道 1：混合补光（750 nm 红外 + 白光）；通道 2：混合补光（750 nm 红外 + 白光） 补光距离：通道 1：5~20 m（人脸抓拍/识别） 80 m（普通监控）；通道 2：30 m（普通监控） 最大图像尺寸：通道 1：3840 × 2160；通道 2：4976 × 1452 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 网络存储：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡（最大 256 GB）断网本地存储及断网续传，NAS（NFS，SMB/CIFS 均支持） 报警：2 路输入，2 路输出（报警输出最大支持 DC24 V，1 A 或 AC24 V，1 A） 音频：1 路输入（Line in）（3.5 mm 三段式）；1 路输出（Line out）（3.5 mm 三段式） 1 个 RS-485 视频输出：1 Vp-p Composite Output（75 Ω） 复位：支持 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M/1000 M 自适应以太网口 存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 供电方式：AC：24 V ± 20%；摄像机出厂配备电源适配器 电流及功耗：AC：24 V，2.38 A，最大功耗：38.7 W 电源接口类型：3 芯接口 产品尺寸：527 × 194 × 207 mm 包装尺寸：652 × 402 × 363 mm 设备重量：8.1 kg 带包装重量：13.0 kg 防护：IP67		
3	短焦人像抓拍机	品牌：海康威视 名称：短焦人像抓拍机	38800	36 只

		型号：DS-2CD7667SZXH-LT 具体参数： 600 万 1/1.8″ CMOS 海康威视 AI 筒型网络摄像机 支持三种智能资源模式切换：混合目标检测-全结构化模式（默认）、混合目标检测-比对模式，人脸抓拍 混合目标检测(全结构化模式)： a)抓拍人体：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、长短袖、裤裙、发型属性识别 b)抓拍人脸：支持对运动人脸进行抓拍 c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、性别、戴眼镜、背包、戴帽子、戴口罩、长短袖、发型、骑车类型、骑车人数属性识别 d)抓拍机动车：支持车牌识别并抓拍。支持车型、车牌颜色、车身颜色、车牌类型、子品牌车身颜色属性识别 人脸抓拍（正脸抓拍）： a)支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸 b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸 c)支持快速抓拍和最佳抓拍两种模式，并支持 2 种模式同时开启 混合目标检测（比对模式）： a)支持前端人脸比对 b)支持最多 3 个人脸库的管理 c)支持最多 9 万张人脸的导入 d)支持合计人脸库的存储空间最大 3GB，单张人脸不超过 300KB e)支持不同人脸库不同时间布防 f)支持黑名单比对成功报警输出 g)支持人脸瞳距 20 像素以上的人脸检测 h)支持人脸快速比对多种比对方式设置 支持脸谱、治安刀锋、超脑以及平台的对接应用 最低照度:彩色:0.001 Lux　黑白:0.0001Lux 镜头:2.8-12mm @F1.2，水平视场角：112.4°~41°；垂直视场角：58°~23° 视频压缩标准:H.265/H.264 / MJPEG 最大图像尺寸:3072×2048 存储功能:支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC /Micro SDXC 卡(128G)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS,SMB/CIFS 均支持) GPS 定位: GPS 信息侦测:支持设备所在位置的经纬度查询，支持 GPS/北斗校时 通讯接口:1 个 RJ45 10M / 100M/1000M 自适应以太网口 视频接口:1Vp-p Composite Output(75Ω/BNC) 扩展接口:具有 1 对 3.5mm 音频输入(Line in)/输出接口（单声道）、2 对报警输入/输出接口(报警输出最大支持 DC24V 1A 或 AC30V 500mA)和 1 个 RS-485 接口 电源供应:AC24V，摄像机出厂自带电源适配器（220V）		

		电源接口类型:3 芯绿色接头 防护等级:IP67 功耗:AC24V，1.4A，Max：34W 补光距离:30 米 产品尺寸(mm):311.8×103.9×100mm 包装尺寸(mm):700×223×185mm 裸机重量:机身重量：3900g 包装重量:带包装重量：7500g		
4	综合信息采集设备	品牌：三汇 名称：综合信息采集设备 型号：SYNHSC-LTE/T（固定式微热点设备） 具体参数： 工作制式：TDD-LTE、FDD-LTE 工作频段：B41/38（上下行频率 2555MHz-2655MHz）、B39（上下行频率 1880MHz-1915MHz）、B40（上下行频率 2300MHz-2400MHz）、B1（上行频率 1920MHz-1980MHz、下行频率 2110MHz-2170MHz）、B3（上行频率 1710MHz-1780MHz、下行频率 1805MHz-1875MHz） 工作模式：支持同频异频软切换 采集信息：IMSI、时间 采集率：≥ 95% 并发速度：300 组号码/分钟 捕获时间：0.3 ～ 0.5s 采集距离：0 ～ 100m 发射功率：0～200mW 可调 同步方式：支持 GPS 同步、空口同步、北斗同步 防护等级： IP67（出具第三方检测报告） 工作时间： MTBF>8000 小时 传输方式：有线或无线 缓存：≥100 万条 电源： 220V 功耗：≤30W 集成度：一体化设计，天线内置	176000	16 套
5	视频云存储设备	品牌：海康威视 名称：视频云存储设备 型号：DS-A72036R-ICVS/8TB 具体参数： 4U36 盘位磁盘阵列；单设备配置双 64 位多核处理器，32GB（可扩展至 128GB），36 块 8T 企业级 SATA 磁盘；网络 raid +1，+2，+3，+4；6 个千兆网口，1 个 IPMI 管理接口；支持视音频、图片、直接写入，支持视频高速预览、回放、下载，支持云内容灾备份，支持一体化运维，支持 GB/T28181-2011、Onvif、RTSP、H265、SVAC 等标准视频协议。	220000	8 台
6	云存储管	品牌：海康威视	11000	2 台

	理节点	名称：云存储管理节点 型号：DS-A5120RL-CVMN 具体参数： 64 位 CPU，核数≧12/32GB ECC 内存/3 颗 SSD 硬盘/热插拔/以太网口 1Gx2/冗余电源/2U 注：操作系统：CentOS7 64 位		
7	图片云存储设备	品牌：海康威视 名称：图片云存储设备 型号：DS-A72036RH-ICVS/6TB 具体参数： 4U 机架式 36 盘位，双路 64 位多核处理器；32GB 缓存；36 块 6T 企业级 SATA 磁盘；6 个千兆网口，冗余电源；支持网络 RAID；内置 2 颗 SSD 图片加速盘；	63800	2 台
8	智能分析服务器	品牌：海康威视 名称：智能分析服务器 型号：DS-IF2006-A3H/NF 具体参数： 标准 2U 机架式设备； 处理器：2 颗 Gold 6130 CPU（16 核 2.1Ghz），6 张 NVIDIA® Tesla® T4 卡； 内存：192GB DDR4； 硬盘：标配 1 个 480GB SSD，最大支持 8 块 3.5/2.5 寸 SATA 硬盘或 SSD，支持热插拔； 接口：4 个 USB3.0 接口，2 个 VGA 接口，4 个千兆自适应网络接口；	56100	1 台
9	设备接入服务器	品牌：海康威视 名称：设备接入服务器 型号：DS-VE22S-B 具体参数： 4114(10 核 2.2GHz)×1/32G DDR4/1TB 7.2K SATA×2（RAID 1）/SAS_HBA/1GbE×2/Win Svr 2016 简中标版/550W(1+1)/2U/16DIMM 2U 双路标准机架式服务器 CPU：1 颗 Xeon® Silver 4114（10 核，2.2GHz） 内存：16G*2 DDR4，16 根内存插槽，最大支持扩展至 2TB 内存 硬盘：2 块 1T 7.2K 3.5 寸 SATA 硬盘，最高可支持 12 块 3.5 寸（兼容 2.5 寸）热插拔 SAS/SATA 硬盘 阵列卡：SAS_HBA 卡，支持 RAID 0/1/10 PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展插槽 网口：2 个千兆电口 其他接口：1 个 RJ45 管理接口，4 个 USB 3.0 接口，1 个 VGA 接口 电源：标配 550W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源	12100	2 台

		机箱规格：87.8mm(高)x 448mm(宽)x729.8mm(深) 设备重量：约 26KG（含导轨） 操作系统：Microsoft Windows Server 2016		
10	融合大数据服务器	品牌：海康威视 名称：融合大数据服务器 型号：DS-VBD0AH-1EU/4S 具体参数： 【大数据服务器】 支持数据： 人脸、车辆、人体、WiFi 热数据和冷数据： 单台： 热数据：1 亿（人脸/车辆/人体），WiFi 无热数据 冷数据：人脸 24 亿/车辆 60 亿/人体 30 亿/WiFi 120 亿条 集群：（N 表示台数） 热数据：1 亿 * N（人脸/车辆/人体），WiFi 无热数据 冷数据：人脸 24 亿 * N/车辆 60 亿* N/人体 30 亿* N/WiFi 120 亿 * N 注：多种数据的时候按比例折算 硬件规格： 机箱规格：19 英寸 2U 标准机架式，87.8mm(高)x 482mm(宽)x 801.2mm(深)； 处理器：2 * Intel 6130 CPU 内存：512GB DDR4； 硬盘：240G M.2×1+240G SSD×1+960G SSD×6+4T 7.2K SATA×6； 数据接口：2 个 万兆光口+ 2 个千兆电口，4 个 USB 3.0； 额定功耗：高效能 550W 铂金 1+1 CRPS 冗余电源； 数据应用（基于感知数据服务软件实现）： 1、人脸数据应用 属性检索、以图搜图、区域碰撞、频繁过人分析、落脚点分析、同行人分析、数据统计、人员布控 2、车辆数据应用 过车查询、轨迹查询、夜间面部遮挡、卡口流量预测、初次入城、频繁出入、区域碰撞、跟车关联； 落脚点、隐匿车、昼伏夜出、空降车、车辆分组统计、以图搜图、套牌车分析、一车一档、模型布控、红名单 3、人体数据应用 属性检索、统计分析、以图搜图 4、WIFI 数据应用 属性查询、区域碰撞、伴随分析、轨迹查询、数据统计	209000	1 台
11	交换机	品牌：海康威视 名称：交换机	11000	2 台

		型号：DS-3E3926-H 具体参数： 全网管三层交换机，机架式，24 个 1G/10G SFP+光接口，2 个 40G QSFP+光接口，1 个 console 口，1 个 usb 接口，1 个带外管理网口；2 个业务扩展槽，2 个电源模块槽位，2 个风扇模块槽位，交换容量 2.56Tbps，包转发率 480Mpps，1U 高度，19 英寸宽，工作温度：0℃～45℃，支持交直流供电，满负荷功耗 183W；支持 RIP/OSPF/BGP/IS-IS/VRRP，IPv6，VLAN，流量控制，ACL，QoS，端口镜像，环网 RRPP/ERPS、支持 SNMP V1/V2c/V3 网管		
12	平台应用服务器	品牌：海康威视 名称：平台应用服务器 型号：DS-VEC22SH-CN 具体参数： 5120(14 核 2.2GHz)×2/256GB DDR4/600G 10K SAS×2（raid1）/SAS_HBA/1GbE×2+10GbE×4/2U 2U 双路标准机架式服务器 CPU：2 颗 Xeon® Gold 5120 （14 核，2.2GHz） 内存：32G*8 DDR4，16 根内存插槽，最大支持扩展至 2TB 内存 硬盘：2 块 600G 10K 2.5 寸 SAS 盘，最高可支持 12 块 3.5 寸/2.5 寸热插拔 SAS/SATA 硬盘 阵列卡：SAS_HBA 卡，支持 RAID 0/1/10 PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展插槽 网口：2 个千兆电口,4 个万兆光口 其他接口：1 个 RJ45 管理接口，4 个 USB 3.0 接口，1 个 VGA 接口 电源：标配 550W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源 机箱规格：87.8mm(高)x 448mm(宽)x729.8mm(深) 设备重量：约 26KG（含导轨） 操作系统：HIK OS	33000	2 台
13	云存储管理软件扩容	品牌：海康威视 名称：云存储管理软件扩容 型号：IVMS-5120 具体参数： 功能说明： 集成容量虚拟化管理功能、集群化管理功能；负责视频录像资源分配、计划管理、索引管理，负载均衡调度；提供数据查询、回放、下载、锁定等功能。支持录像计划从前端取流直存到虚拟化容量空间，提供视频、图片的统一存储。 模块列表： 1)视频录像基础模块； 2)图片存储基础模块 3）国标模块； 4）抽帧转存模块； 5）Smart 前端支持；	11000	1 套

14	算法仓库授权	品牌：海康威视 名称：算法仓库授权 型号：DS-IF0100-AI 具体参数： 通用智能分析基础模块，支持加载不同的算法	11000	1 套
15	云计算管理软件扩容	品牌：海康威视 名称：云计算管理软件扩容 型号：IVMS-C300 具体参数： 虚拟云主机生命周期管理 hCloud 支持虚拟机备份、虚拟机快照 以及 HA 高可用性。hCloud 针对不同业务场景，提供特定的软件定义网络方案，支持 VLAN、VXLAN、GRE 等网络类型；支持 IPV4、IPV6 等 IP 地址类型；支持软件路由器、网络拓扑、浮动 IP 地址管理等功能；hCloud 提供分布式存储 Ceph 及外置集中式存储 IP-SAN，方便用户根据自身业务需要使用。hCloud 提供了相应的物理云主机服务，用以满足用户部署大数据平台、部署 Oracle RAC 集群等高性能业务的需求。 hCloud 将计算、存储、网络等硬件资源抽象为融合的逻辑资源池，实现了资源的共享，减少了 IT 整体建设规模，并结合智能电源管理技术，设置空闲的设备处于休眠状态，进而降低数据中心的 PUE，实现绿色、节能降耗。	18700	1 套
16	公安应用平台扩容	品牌：海康威视 名称：公安应用平台扩容 型号：Infovision PVIA_VAS 具体参数： 1. web 最大并发登录数：240 2. 系统最大同时在线用户数量：8000 3. 单用户登录响应时间：≤2 秒 4. 视频巡查组织树加载最大用户并发数：240 5. 点位搜索时间平均响应时间：≤1 秒 6. 组织树加载平均响应时间：≤1 秒 7. 最大部门管理能力：1 万 8. 最大角色管理能力：3 万 9. 最大用户管理能力：10 万 10. 移动端地图 5 万监控点下，地图加载时间：≤2 秒 11. 100 万 GPS 历史数据查询响应时间：≤5 秒 12. 电子地图加载平均响应时间：≤3 秒 13. 地图框选检索监控点平均响应时间：≤1 秒 14. 地图页面组织树检索监控点平均响应时间：≤1 秒	18700	1 套
17	超融合智能大数据架构	品牌：国产 名称：超融合智能大数据架构 型号：定制 具体参数：	660000	1 套

		1）可通过一个或多个物联网设备组成感知系统，侧重多维感知数据采集和前端智能处理。以物联网数据为主，侧重于感知数据汇聚、存储、处理和智能应用，集成物联、AI、数据等能力，满足边缘域和云中心场景下，跨时空的数据汇聚、存储、分析。 2）可提供视频联网共享、门禁管控业务、智能调度、物联感知数据查询和布控报警、AR 实景地图、人员档案等智能应用。 3）规模在管理 1 万点位以上、日采集感知数据超过 300 万以上。 4）具有云化部署、软硬解耦分离、高可用能力。 5）具有平台服务层，主要对应用层提供应用支撑服务能力，服务层由云远构架、智能相关组件、数据相关组件以及其他组件组成，云远构架提供基础视频能力，智能和数据相关组件提供了智能相关的能力。云远构架需体现行业应用软件的共性功能，约束行业应用软件风格一致性，其中一个面向边缘域和云中心侧，可快速的集成 AI 智能调度、地图、名单和大数据服务等能力，支持快速组装，打造出智能应用类产品。		
18	杆件	品牌：国产 名称：杆件 型号：定制 具体参数： 热镀锌立杆：热镀锌，喷塑黑色立杆 人像抓拍杆件：高（2-2.5）米，挑（0.5-2）米,按现场情况确定；主杆直径不低于 89mm，主杆管壁厚度≥4mm，挑臂直径不低于 60mm，挑臂壁厚≥3mm，含基础件。 包含杆件基础，接地施工。 借杆支架：热镀锌黑色，挑臂（1~3 米），抱箍尺寸按现场情况确定。含借杆运输、安装费用，设备布线施工	77000	594 个
19	设备箱	品牌：国产 名称：设备箱 型号：定制 具体参数： 静电喷涂户外塑粉（防紫外线），接地铜排，材质冷轧钢板，厚度≥1.5mm，颜色黑色，喷塑、监控编号；工作温度：-20—70℃；防护等级：IP55；	55000	578 个
20	二合一防雷器	品牌：国产 名称：二合一防雷器 型号：定制 参数： 网络、电源防雷	44000	578 个
21	电源线、线缆、支架、光模块、尾纤等辅材	品牌：国产 名称：电源线、线缆、支架、光模块、尾纤等辅材 型号：定制 参数： 所有点位电源线、网线、光缆、PVC 管、PE 管等辅材	90000	594 套
22	施工	品牌：联通	400000	594 套

		名称：施工 型号：定制 参数： 立杆施工集成费，含立杆基础浇筑（混凝土基础浇注）、管线敷设、立杆、设备安装、调试等，含绿化修复，垃圾清运、行政审批等配套费用。		
23	安装集成调试	品牌：联通 名称：安装集成调试 型号：定制 具体参数： 系统平台集成，服务器、存储、交换机等上架安装调试,对接，前端视频接入集成等。	70000	1 套
24	取电工程及维护	品牌：联通 名称：取电工程及维护 型号：定制 具体参数： 所有点位的取电工程和维护	2225000	594 套
25	网络租用（5 年,包含相关网络设备）	品牌：联通 名称：网络租用（5 年，包含相关网络设备） 型号：定制 参数： 保证最高画质视频流畅不卡顿，单个点位不低于 50M 传输（含传输设备）。	594000	594 套
投标报价总计（元）		小写：5766666.00 元整		
		大写：伍佰柒拾陆万陆仟陆佰陆拾陆元整		

注：以上表格可自行扩展，包括有关本项目建设所需的技术方案编写、软件开发、安装调试和验收费、质保期运行维护、技术支持、测试费、培训费、专家验收费、售后服务和税金等涉及本次招标的一切费用均计入报价。

投标人名称(电子签名)：中国联合网络通信有限公司杭州市分公司

日期：2020 年 12 月 06 日