投标分项报价表（采购包 6、采购包 7）（监控系统建设维护）

序号	名称	规格型号	单位	数量	品牌型号	单价（最高限价）元	投标报价（元）
一、	电警/卡口/测速系统/大货车右转抓拍系统						
1	环保型 900 万像素电警抓拍单元	内含深度学习芯片，内置补光灯，无需额外补光灯，抓图分辨率：4096×2820(不含 OSD)，视频分辨率：4096×2820，在 0.0001lx（F=0.95，快门 40ms，彩色模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征和彩色，设备可以采集黑白图像和彩色图像并融合显示，全天候输出彩色图像。	台	1	大华 DH-CP902-YG-L	15000.00	14680.00
2	环保型 900 万像素卡口抓拍单元	内含深度学习芯片，在 0.0001lx（F=0.95，快门 40ms，彩色模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征和彩色，抓图分辨率：4096×2820(不含 OSD)，视频分辨率：4096×2820，在 0.0001lx（F=0.95，快门 40ms，彩色模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征和彩色，设备可以采集黑白图像和彩色图像并融合显示，全天候输出彩色图像	台	1	大华 DH-CP902-YG	15300.00	14880.00
3	800 万像素交通信息检测相机	≥1/1.8 英寸 CMOS 传感器；有效像素 830W,3840×2160，支持人体及人脸特征识别功能，支持年龄段、性别、是否戴眼镜、是否骑车、是否背包、是否拎东西、上衣颜色、下衣颜色、是否戴帽子、是否撑伞等	台	1	大华 DH-IPC-MFW8843DXS-ZHL-8E2	11300.00	10860.00
4	交通流量采集一体机	检测器采用二维主动扫描式阵列雷达微波检测技术，微波信号沿发射方向以每秒 20 次的扫描频率可靠地检测路上每一车道的动态或静态目标；检测器采用“雷达+视频”一体化设计，支持视频采集编码功能,500 万像素(2560*1920)；检测器能进行大区域检测，沿来车方向正常检测区域可达 200 米，能同时检测可达 8 个车道；可同时跟踪检测多达 128 个目标；	台	1	慧尔视 DTM D29-V	13000.00	12780.00
4	雷达测速卡口抓拍单元	图片有效像素不小于 300 万像素，摄像机靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸；要求最大视频分辨率不少于 2048（H）×1536（V），视频帧率 1~50fps 可调；要求视频格式支持 H.265、H.264H、H.264M、H.264B、MJEPG 等视频压缩编码，支持超速和欠速抓拍功能	台	1	大华 DH-CP302-AU3F-C1	6800.00	5550.00

5	定点测速雷达系统	采用一体化设计，集高清摄像机、平板窄波测速雷达、嵌入式主机、工业级全触控触摸 LCD 液晶显示屏、高性能工业级图像专用存储器、内置大容量锂电池，室外防爆机箱，支持 10km/h~250km/h 测速范围，测速精度为测速精度(-4～0)km/h；支持 1~2 车道同时监控，可区分车道；支持超速抓拍捕获率≥95%，大小车识别率≥90%，车道识别率≥90%；支持多种抓拍模式，如车头抓拍、车尾抓拍、车头车尾双向抓拍等	台	1	大华 DH-HWS1600D-S	29000.00	19800.00
6	高清镜头	M2514-MP 2/3 25mm 手动光圈百万像素镜头	只	1	大华 配套	580.00	575.00
7	偏振镜	PL M30.5P0.5 与镜头滤镜尺寸匹配	只	1	大华 配套	195.00	190.00
8	测速抓拍仪防爆机箱	与定点测速雷达系统配套	台	1	大华 DH-BXH01M2	4800.00	2500.00
9	LED 补光灯	暖光 LED 频闪灯,不少于 20 颗白光 LED，支持补光装置频闪模式：恒定工作功率≤10W；支持频闪、持续发光、爆闪三种发光方式，二种发光方式可组合使用	台	1	大华 CXBG-1-1-PS-A-DH-ITALE-060AA	1750.00	1728.00
10	多功能补光灯	多功能一体型，支持暖光 LED 频闪、暖光 LED 爆闪、白光氙气爆闪、红外氙气爆闪四种模式，减少光污染光源可智能切换可见光（波长 350-780nm）和红外（截止 710nm）	台	1	大华 DH-ITALF-300AG-F	1950.00	1942.00
11	平板雷达	要求采用 24G 毫米波雷达技术，提高测速精度；测试范围可达 10km/h～250km/h；支持测速误差检验范围在-2km/h—0km/h	台	1	大华 DH-ITARD-024SA-ST	7000.00	6380.00
12	智能交通信号检测器	支持 16 路信号灯状态输入，输入电压范围 AC100V~AC270V，支持 16 路信号灯状态通断检测，具备对应指示灯显示	台	1	大华 DH-ITASD-020RA	1900.00	1780.00
13	900 万像素摄像机	内含深度学习芯片，内置补光灯，无需额外补光灯，抓图分辨率：4096×2820(不含 OSD)，视频分辨率：4096×2820，在 0.0001lx（F=0.95，快门 40ms，彩色模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征和彩色，设备可以采集黑白图像和彩色图像并融合显示，全天候输出彩色图像。	台	1	海康威视 iDS-TCV900-ST/MIX	15000.00	14680.00
14	路口提示屏	P10 室外全彩 LED 屏，显示面积 1.92m*0.8m，异步网络控制	套	1	海康威视 定制	9500.00	9300.00
15	大货车右转预警柱	支持检测 30m 以内右转车道大型车辆，联动语音播报，投射地灯预警；支持检测 10m 以内非机动车道是否有行人和	套	1	海康威视 iDS-TCS44P-	42000.00	34800.00

		非机动车，根据右转车辆情况进行预警；支持对接 LED 信息发布屏进行文字提醒，如“有车右转，注意避让”，支持文字可配置；支持语音柱功能，预警、闲置状态语音可配置，播放次数、周期可配置；			R/YZMQ/LED		
16	终端管理设备	至少 16 个 RJ45 100M 网口，2 个 RJ45 1000M 网口，支持 4 个 3.5/2.5 英寸 SATA 硬盘接口硬盘，标配 2TB 硬盘，最大兼容 6TB 硬盘，支持接入 16 路高清网络摄像机，支持违章图片普通合成和新国标六合一合成功能，合成顺序自定义	台	1	大华 DH-ITSE1200-TB-N02	9700.00	9580.00
17	900 万像素行人、非机动车违法抓拍单元	内含深度学习芯片；抓图分辨率：4096×2820(不含 OSD)，视频分辨率：4096×2820；；支持对设定区域内的行人进行检测、跟踪和抓拍，检测区域内最多 5 个行人的检测和跟踪，并显示跟踪框；支持行人方向识别，系统所抓拍的违法图片按要求进行组合，组合的图片能体现行人前进方向	台	1	大华 DH-CP902-YG-LZF1640	9200.00	9180.00
18	落地式室外 LED 交通违章发布屏（7.2m，P3.84 全彩，含控制部分）	全彩，像素间距：≤ 3.846mm；使用环境：室外；素密度：≥67600 pixels/m2；具备低亮高灰性能：100%亮度时，16bits 灰度；20%亮度时，12bits 灰度；设备具有防潮、防虫、防腐蚀、防尘、防静电、防燃烧、防电磁干扰等功能，并具有过流、短路、过压、欠压保护和抗震抗风的功能	套	1	大华 DH-PHGOA3.84-SH	88000.00	64200.00
19	室外 65 寸交通违章信息发布屏	采用户外专用高亮液晶屏，AR 镀膜防眩光；镀锌钢板外壳，防暴钢化玻璃；配置双台工业空调，实现机箱内部的智能温控；机箱、立柱和顶棚采用结构化设计，箱门防盗锁；防雷，抗腐蚀，防护等级 IP66	台	1	大华 定制	55000.00	45500.00
20	信息播放单元	性能不低于 CPU：四核 ARM Cortex A53，最高支持 2.0GHz 频率，支持 DVFS、AVS 动态降功耗功能；内存容量：DDR3/4 1 GB；存储容量：16 GB；操作系统：安卓；网络接口：10M/100M/1000M *1 个； WiFi 及其天线；可选配 3G/4G 模块；设备可支持实时动态数据内容的播放，包括：实时天气、动态 Web 页面、年月日、星期、时间、倒计时	台	1	大华 DH-DS04-AO400	2000.00	1880.00
21	智能化抱杆机柜	支持前端设备电流电压监测和报警，可远程硬重启前端设备；可适合接入不同类型传感器，实现环境数据采集；实现自动温控功能，保障路口设备正常运行；支持断电续航功能，可在断电时及时将相关信息回传中心平台；支持大容量	台	1	国产 定制	1600.00	1585.00

		数据存储，管理路口运营状态；前单开门，箱体喷塑，采用优质冷轧板，板材厚度 1.2mm					
22	智能化落地机柜	支持前端设备电流电压监测和报警，可远程硬重启前端设备；可适合接入不同类型传感器，实现环境数据采集；实现自动温控功能，保障路口设备正常运行；支持断电续航功能，可在断电时及时将相关信息回传中心平台；支持大容量数据存储，管理路口运营状态；一体化设计、高度集成，集机箱、智能监测仪（主机）、传感器、电源模块等设备于一身；支持设备状态监测、电力控制、供电监测、环境监测、远程控制、智能温控、针孔摄像、门禁报警、短信报警、能耗统计、断电续航等强大功能	台	1	国产 定制	3500.00	3320.00
23	900 礼让行人抓拍单元	内含深度学习芯片；抓图分辨率：4096×2820(不含 OSD)，视频分辨率：4096×2820；支持对设定区域内的行人进行检测、跟踪和抓拍，检测区域内最多 5 个行人的检测和跟踪，并显示跟踪框；	台	1	大华 DH-CP902-YG	10400.00	10395.00
24	频闪补光灯	具备不少于 16 颗 Cree 高亮 LED 灯珠，支持低照度下 6 级光敏检测自动开启补光	台	1	大华 CXBG-1-1-PS-A-DH-ITALE-060AA	1720.00	1718.00
25	爆闪灯	闪光灯寿命可达 1000 万次以上，低照度下可达 2000 万次；亮度等级 1~16 级可调，可通过软件对样机亮度进行调节；回电时间＜60ms，满足相机 2 张连拍需求	台	1	大华 DH-ITALF-300AD-GS	1950.00	1940.00
电警/卡口/测速系统/大货车右转抓拍系统设备单价之和							**301723.00**
二、	违法鸣号抓拍系统						
1	违鸣抓拍一体化单元	内含深度学习芯片；抓图分辨率：4096×2820(不含 OSD)，视频分辨率：4096×2820；在 0.0001lx（F=0.95，快门 40ms，彩色模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征和彩色；支持通过对监视画面对车道进行检测并自动划分检测区域	台	1	其高 KGC-900	8400.00	8360.00
2	鸣笛抓拍软件	声源定位单元对鸣笛声可检测并准确定位的距离应不小于 45m；抓拍系统应能正确识别机动车鸣笛声,能正确区分鸣笛机动车与非鸣笛机动车；鸣笛事件发生时,抓拍系统应自动生成含有鸣笛机动车的图片和视频,并对鸣笛机动车进行有效标识,图片和视频应符合 GA/T832 的技术要求；鸣笛事件发生	套	1	其高 Key-Cam 声音照相机软件 V1.0	33000.00	32500.00

		时,抓拍系统应自动生成声成像图					
3	工控机	声呐定位数据处理工控机，号牌抓拍分析、定位、显示、协议定制对接	台	1	其高 KGC-3575	8200.00	8150.00
4	声音定位探头	定位声呐探头，覆盖四车道，最远 50 米，最近 10 米；	台	1	其高 KeyVES-HD	215000.00	180200.00
5	违法鸣喇叭提示屏	现场提示 LED 屏，红绿双基色；有效显示尺寸 1280*800mm，与工控机对接同步显示	套	1	其高 KGD-1450	12700.00	12380.00
6	显示屏杆件框架	与提示屏配套	套	1	国产定制	4500.00	3980.00
7	显示屏定制支架	与提示屏配套	套	1	国产定制	1150.00	980.00
违法鸣号抓拍系统设备单价之和							**246550.00**
三、		球型监控系统及室内监控设备					
1	高空球型摄像机	采用双 400 万像素，全景 1/1.8 英寸 CMOS，细节 1/1.8 英寸 CMOS；细节相机支持 5 倍光学变倍，16 倍数字变倍；支持超星光级超低照度，全景：彩色：0.0002Lux，黑白：0.0001Lux；细节：彩色：0.0002Lux，黑白：0.0001Lux；支持双云台，设备具备全景、细节两个通道且都支持远程转动调节位置，灵活布控；为保证夜晚的监控及抓拍目标的效果，全景摄像机光圈需要≥F1.0，细节摄像机需要≥F1.35；设备具备全景、细节两个通道且都支持云台转动位置，全景水平旋转范围：水平角度 0～360°，细节水平旋转范围：水平角度 0～250°；支持 300 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径；支持看清 150 米处人体轮廓，并进行抓拍生成人体小图	台	1	海康威视 DS-2SK8C144IMX-D/PTQ	12500.00	11860.00
2	违法自动抓拍球型摄像机	摄像机靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸；支持抓拍图片分辨率不小于 2592*1520；内置 220 米红外灯补光，采用倍率与红外灯功率匹配算法，补光效果更均匀；支持 40 倍光学变倍，16 倍数字变倍，焦距 6mm～180mm；同一静止场景相同图像质量下，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相比，码率节约 1/2；支持最低照度可达彩色 0.0002Lux，黑白 0.0001Lux；支持智能红外功能，红外灯开启，可根据被摄物体的距离自动调节红外光功率密度；支持视频画面上叠加 512*512 像素 24 位 BMP 格式图片，叠加位置可调；支持噪声过滤设置，支持断电保护；可	台	1	海康威视 DS-2SK8C144IMX-WT/MX	8000.00	7960.00

		通过 IE 浏览器设置录像时段和存储路径；以主码流、子码流、第三方码流录像；可设置预录、延录、存储介质写满后循环写入等					
3	终端管理设备	至少 16 个 RJ45 100M 网口，2 个 RJ45 1000M 网口，支持 4 个 3.5/2.5 英寸 SATA 硬盘接口硬盘，标配 2TB 硬盘，最大兼容 6TB 硬盘，支持接入 16 路高清网络摄像机，支持违章图片普通合成和新国标六合一合成功能，合成顺序自定义	台	1	海康威视 DS-TP50	9700.00	9580.00
4	无线 4G 球机	支持水平手控最大速度 600°/s,最小速度不大于 0.01°/s；水平中心分辨力不小于 2000 线（分辨率设置为 2592x1520、帧率设置为 25fps、码率设置为 1Mbps、RJ45 输出）；支持最低照度彩色 0.0002Lux，黑白 0.0001Lux；支持最低可用照度彩色 0.01Lx，黑白 0.001Lx；支持灰度等级不小于 11 级（RJ45 输出）；支持照度范围不小于 150dB；支持几何失真≤1.9%；支持宽动态能力综合评分不低于 140 分；支持自动增益控制，自动白平衡调整，逆光补偿给你，彩色/黑白模式，电子快门，自动聚焦功能，手动控制功能；支持 2049 个预置位；支持按照所设置的预置位完成 2048 条巡航路径，每条巡航路径可以添加 128 个预置点；在 IE 浏览器下，具有一健巡航控制按钮，支持一键巡航功能；支持光学防抖功能，可通过 IE 浏览器开启/关闭光学防抖功能；可通过 IE 浏览器将透雾功能设置为自动、手动、关闭，透雾等级可设置为高、中、低；当设置为自动模式时，样机检测到雾浓度达到设定的阈值时，可自动在电子透雾和光学透雾间切换；支持 4G 信号显示功能，样机接入 4G SIM 卡后可在监控画面上显示 4G 信号条，并以百分比显示	台	1	海康威视 DS-2DE4423IW-D/GLT(J)	6600.00	4980.00
5	200 万枪式红外摄像机	具有 200W 像素 CMOS 传感器；最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0001lx；支持自动变焦、自动调节光圈；支持人脸侦测功能，可对经过设定区域的行人进行人脸检测，当检测到人脸后，可联动抓拍人脸图片、录像及给出报警提示	台	1	大华 DH-IPC-HFW5243K2-ZYH-NF-PV	1300.00	1180.00
6	200 万像素红外半球摄像机	具有 200W 像素 CMOS 传感器；具有 3 路报警输入、2 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出、1 个 SD 卡插槽；在 1920x1080 @ 25fps 下，码率设定为 2Mbps，RJ45 输出，清晰度不小于 1000TVL；支持红外补光距离不小于 60	台	1	大华 DH-IPC-HDBW5243R-AS	1350.00	1260.00

		米					
7	网络硬盘录像机	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；可支持最大接入总带宽 512Mbps 的 32 路视频图像；支持接入带人脸侦测报警功能的 IPC，触发报警时可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可按通道、时间检索图片	台	1	大华 DH-NVR4932-4KS3	5800.00	5680.00
8	一体式会议监控终端	50 寸单屏，支持移动部署。包含核心编解码器、摄像机、显示器、一体化可移动支架、360 度数字麦克风、遥控器	台	1	科达 NEX1140L	55000.00	51660.00
9	一体式高清视频会议终端	支持移动部署，包含核心编解码器、摄像机、遥控器	台	1	科达 SKY A230	48500.00	48200.00
10	会议监控终端	一体式终端、支持不少于 2 进 1 出独立的音频输入输出接口，支持 HDMI 伴随音频输入输出功能	台	1	科达 SKY X530	43500.00	43100.00
11	会议监控摄像机	镜头图像传感器采用不小于 1/2.8" 传感器，支持 1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。支持不小于 12 倍光学变焦。支持广角镜头，水平视角不小于 72°。视频输出接口具备 SDI、DVI、HDBaseT 接口	台	1	科达 MOON53	21300.00	21220.00
12	磁盘阵列	设备采用模块化无线缆设计，嵌入式 linux 操作系统，支持 16 盘位，系统稳定可靠；支持 RAID 重建速度动态调整，可以根据写入码流带宽需求，动态调整 RAID 重建的速度；含 16 个 8T 的企业级硬盘	台	1	科达 VS200G	82000.00	78000.00
13	IP 网络音频终端(机架式）	支持 1 路网络信号输入，1 路音频信号输出，2 路电源控制（220V），兼容 TCP/IP 网络协议，实现跨网关设备控制以及状态实时监控。具有点播、选播、优先广播功能，全中文液晶显示。	台	1	PASTAR PS-6005	2300.00	1720.00
14	合并式功放 240W	应配有高音/低音控制,总音量和独立的音量控制， 2 个话筒输入,3 个辅助输入,1 个辅助输出，70V、100V 或 8 欧定阻扬声器输出,输出功率≥240W， MIC1 具有最高优先静音功能，自动抑制其它输入信号	台	1	PASTAR PS-240P	3000.00	2350.00
15	50W 室外宽屏号角	额定功率：50W；频响：250HZ-18KHZ；灵敏度：90db	只	1	PASTAR PS-622	1280.00	1080.00
球型监控系统及室内监控设备单价之和							**289830.00**

四、	中心数据处理设备/网路传输设备						
1	高清混合矩阵	模块式矩阵箱体	台	1	国产定制	23400.00	22800.00
2	混合矩阵板卡	模拟视频、HDMI、VGA、音频、DVI 板卡	块	1	国产定制	10000.00	8780.00
3	液晶拼接屏	屏幕尺寸 46 寸，LED 光源；分辨率：1920×1080，双边拼缝≦3.5mm，功耗≦100W；亮度不低于 500cd/m2，对比度不低于 3500:1，图像显示清晰度≥900TVL，亮度等级≥11 级；	块	1	与原设备配套	8580.00	6500.00
4	屏幕驱动盒	输入接口：VGA(D-Sub)*1、CVBS(BNC)*2、DVI-D*1、HDMI*1、RS232(RJ45)*1、USB 多媒体(含升级功能)*1，支持 4 路 1080P/16 路 D1 解码显示，支持轮巡，并兼容第三方设备解码)，输出接口：CVBS(BNC)*2、RS232(RJ45)*1	台	1	与原设备配套	3800.00	3380.00
5	网络存储设备	24 盘位专业存储设备；采用 linux 操作系统，64 位四核处理器, 4G 内存，可扩展 128G 高速缓存；支持接入 6T、8T、10T 磁盘，可混合支持 SATA 磁盘、SAS 磁盘、SSD 磁盘；在工作状态下，支持硬盘热插拔	台	1	大华 DH-EVS5024S-R-V2	18720.00	17800.00
6	网络存储设备	48 盘位专业存储设备；采用 linux 操作系统，64 位四核处理器, 4G 内存，可扩展 128G 高速缓存；支持接入 6T、8T、10T 磁盘，可混合支持 SATA 磁盘、SAS 磁盘、SSD 磁盘；在工作状态下，支持硬盘热插拔	台	1	大华 DH-EVS5148S	34500.00	21650.00
7	感知设备	CPU：2 颗 X86CPU，16 核 32 线程，2.1GHz；内存：8 根 16GB DDR4 内存条；硬盘：5 块 3.5 寸 4T 硬盘；网口：2 个万兆/千兆自适应网口+4 个千兆自适应网口	台	1	大华 DH-IVS-GS8000-DC2-HW	79200.00	78800.00
8	GPU 卡	具备 2560 个 CUDA 核心，单卡提供 130 TOPS INT8 算力，支持标准 PCIe x16，支持 JPEG 和视频硬件编解码，提升图片和视频类应用性能，实现快速高效的处理推理、图像识别及处理等工作。	个	1	大华 DH-AIX3300-A	20000.00	19880.00
9	服务器机柜	600*1000*42U	台	1	国产 600*1000*42U	3400.00	2990.00
10	三脚架	1.8 米视频会议摄像机三脚架	台	1	国产 1.8 米支架	620.00	585.00
11	视频分配器	1 分 2VGA 分配器	台	1	国产 定制	150.00	146.00
12	视频分配器	1 分 2HDMI 分配器	台	1	国产 定制	300.00	298.00

13	VGA 矩阵	8 进 16 出	台	1	国产 定制	4200.00	3150.00
14	高清解码器	9 路高清解码输出，4 路高清编码输入	台	1	大华 DH-NVD0904DH	15000.00	14680.00
15	硬盘	2T 监控级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.5 英寸	670.00	669.00
16	硬盘	4T 监控级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.6 英寸	1150.00	1149.00
17	硬盘	6T 监控级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.7 英寸	1450.00	1449.00
20	硬盘	8T 监控级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.8 英寸	1750.00	1749.00
21	硬盘	2T 企业级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.9 英寸	1250.00	1249.00
22	硬盘	4T 企业级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.10 英寸	1460.00	1459.00
21	硬盘	6T 企业级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.11 英寸	1760.00	1759.00
22	硬盘	8T 企业级 3.5 英寸	块	1	配套 2T 监控级 3.12 英寸	2250.00	2249.00
23	硬盘	146G 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	980.00	979.00
24	硬盘	300G 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	1400.00	1399.00
25	硬盘	600G 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	2200.00	2199.00
26	硬盘	1.0T 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	2250.00	2249.00
27	硬盘	1.2T 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	2500.00	2499.00
28	硬盘	1.8T 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	2700.00	2699.00
29	硬盘	2.4T 10K 服务器 2.5 寸硬盘	块	1	原设备配套	2950.00	2949.00
30	硬盘	240G 密集读取型 SSD	块	1	原设备配套	1450.00	1449.00
31	硬盘	480G 密集读取型 SSD	块	1	原设备配套	1950.00	1949.00
32	硬盘	960G 密集读取型 SSD	块	1	原设备配套	2950.00	2949.00
33	移动硬盘	2T2.5 英寸 USB3.0	块	1	希捷 2T 移动硬盘	760.00	759.00
34	多孔插排	6 位 10A	只	1	公牛 6 位 10A	50.00	48.00

35	机柜专用插座	PDU 插座 8 插孔	只	1	公牛 PDU 插座	430.00	418.00
36	工业交换机	8 电口，千兆非网管交换机	台	1	国产 8 电口	750.00	730.00
37	工业交换机	1 光 4 电，千兆非网管交换机	台	1	国产 1 光 4 电	1104.00	1100.00
38	工业交换机	8 光 8 电，千兆网管交换机	台	1	国产 8 光 8 电	5460.00	5455.00
39	工业交换机	2 光 4 电，千兆网管交换机	台	1	国产 2 光 4 电	2090.00	2085.00
40	工业交换机	4 光 8 电，千兆网管交换机	台	1	国产 4 光 8 电	3150.00	3130.00
41	光纤收发器	单纤，百兆网络	对	1	国产 单纤，百兆网络	700.00	550.00
42	光纤收发器	单纤，千兆网络	对	1	国产 单纤，千兆网络	980.00	880.00
43	光纤收发器	单纤，双千兆物理隔离网络	对	1	国产 单纤，双千兆物理隔离网络	3220.00	3200.00
44	核心交换机板卡	华为 12700/12800 板卡，48 个千兆光口	台	1	华为 配套	19500.00	19100.00
45	核心交换机板卡	华为 12700/12800 板卡，16 个千兆光接口板+16 个万兆光接口板	台	1	华为 配套	19500.00	19100.00
46	核心交换机主控	华为 12700/12800 控制模块	台	1	华为 配套	25000.00	19800.00
47	核心交换机板卡	华为 12700/12800 万兆接口板	台	1	华为 配套	9500.00	8880.00
48	核心交换机电源	华为 12700/12800 电源模块	台	1	华为 配套	6500.00	5960.00
49	交换机	24 个 10/100/1000Base-T 以太网口，4 个万兆 SFP+接口	台	1	华为 配套	3465.00	3450.00
50	交换机	48 个 10/100/1000Base-T 以太网口，4 个万兆 SFP+接口	台	1	华为 配套	4529.10	4500.00
51	光模块	40KM 万兆光模块	只	1	华为 配套	1196.00	1080.00
52	光模块	10KM 千兆光模块	只	1	华为 配套	680.00	650.00
53	光模块	20KM 千兆光模块	只	1	华为 配套	950.00	900.00
54	专线链路	点到点光纤链路，提供 10/100/1000M 网络端口	条/月	1	本地运营商	500.00	388.00
中心数据处理设备/网路传输设备之和							**336654.00**
五、	配套项目及基础设施						
1	电源线	RVV2*1	米	1	国产 RVV2*1	3.73	3.72
2	电源线	RVV-2*1.5	米	1	国产 RVV-2*1.5	4.30	4.29
3	电源线	RVV-3*1	米	1	国产 RVV-3*1	4.56	4.55

4	电源线	RVV-3*1.5	米	1	国产 RVV-3*1.5	5.94	5.93
5	电源线	RVV-2*2.5	米	1	国产 RVV-2*2.5	8.82	8.81
6	电源线	RVV-4*1	米	1	国产 RVV-4*1	5.54	5.53
7	电源线	RVV-4*1.5	米	1	国产 RVV-4*1.5	7.36	7.35
8	电源线	RVV-3*4	米	1	国产 RVV-3*4	12.81	12.80
9	电源线	BVR4	米	1	国产 BVR4	4.10	4.09
10	接地线	BVR10	米	1	国产 BVR10	9.54	9.53
11	电源电缆	YJV-3*4	米	1	国产 YJV-3*4	14.78	14.77
12	电源电缆	YJV-3*6	米	1	国产 YJV-3*6	19.66	19.65
13	信号线	RVS-2*1	米	1	国产 RVS-2*1	2.93	2.92
14	视频线	SYV75-5	米	1	国产 SYV75-5	2.95	2.93
15	信号电缆	RVVP-2*1	米	1	国产 RVVP-2*1	4.72	4.71
16	光缆	室外 4 芯单模	米	1	国产 室外 4 芯单模	4.22	4.21
17	光缆	室外 16 芯单模	米	1	国产 室外 16 芯单模	9.48	9.36
18	6 类网络跳线	RJ45,1 米	根	1	国产 RJ45,1 米	4.36	4.35
19	6 类网络跳线	RJ45,2 米	根	1	国产 RJ45,2 米	7.26	7.25
20	6 类网络跳线	RJ45,3 米	根	1	国产 RJ45,3 米	10.28	10.26
21	6 类网络跳线	RJ45,5 米	根	1	国产 RJ45,5 米	15.06	15.05
22	6 类网络跳线	RJ45,10 米	根	1	国产 RJ45,10 米	25.55	25.53
23	高清视频线缆	DVI/HDMI 线缆，10 米以下	根	1	国产 DVI/HDMI 线缆，10 米以下	146.24	145.00
24	高清视频线缆	DVI/HDMI 线缆，10~20 米	根	1	国产 DVI/HDMI 线缆，10~20 米	326.54	325.00

25	光缆熔接终端盒	8 口	只	1	国产 8 口	50.50	50.00
26	跳纤	1.5 米/2 米/5 米/10 米	根	1	国产 1.5 米/2 米/5 米/10 米	40.11	38.00
27	光缆熔接		芯	1	国产	28.50	25.00
28	航空插头	3 芯 32A	套	1	国产 3 芯 32A	70.00	65.00
29	网线	室外防水超五类	米	1	国产 室外防水超五类	4.22	4.21
30	网线	室内超五类	米	1	国产 室内超五类	3.98	3.96
31	网线	室内六类	米	1	国产 室内六类	4.36	4.35
32	水晶头	六类 RJ45	只	1	国产 六类 RJ45	2.55	2.50
33	水晶头	超五类 RJ45	只	1	国产 超五类 RJ45	1.84	1.80
34	理线架	19 寸标准理线架	只	1	国产 19 寸标准理线架	170.00	166.00
35	配线架	19 寸标准 24 口配线架，含 RJ45 模块	只	1	国产 19 寸标准 24 口配线架，含 RJ45 模块	356.00	335.00
36	室外挂杆箱	不锈钢 450*400*220，含空开插座	只	1	国产 定制	550.00	526.00
37	挂杆箱抱箍	不锈钢	套	1	国产 定制	45.00	40.00
38	室外落地箱	不锈钢 450*400*600，含空开插座	只	1	国产 定制	1200.00	1180.00
39	空气开关	2P 10~20A	只	1	国产 2P 10~20A	26.80	26.00
40	空气开关	2P 32A~63A	只	1	国产 2P 32A~63A	40.50	40.00
41	空气开关	2P 80A	只	1	国产 2P 80A	70.00	65.00
42	漏电保护器	2P 20~32A	只	1	国产 2P 20~32A	45.50	45.00
43	自动重合闸	防浪涌、防感应雷击冲击；过压、过流、短路、漏电保护；故障后检查判别，自恢复供电；故障跟踪检查。	只	1	国产 自动重合闸	150.00	148.00
44	枪机支架	原厂配套	套	1	原厂配套	42.60	42.00
45	球机支架	原厂配套	只	1	原厂配套	108.00	105.00

46	摄像机电源	原厂配套 12V/24V	台	1	原厂配套 12V/24V	75.60	70.00
47	预埋管	镀锌钢管 Ø75*4.5	米	1	国产定制	61.75	60.00
48	预埋管	尼龙管 Ø32PE80*3	米	1	国产定制	8.50	8.30
49	预埋管	尼龙管 Ø50PE80*4	米	1	国产定制	15.50	15.00
50	预埋管	尼龙管 Ø60PE80*4.5	米	1	国产定制	16.50	16.00
51	预埋管	尼龙管 Ø75PE80*4.5	米	1	国产定制	18.90	18.00
52	管线拖拉管（定向钻）施工	尼龙管 Ø75PE80*4.5	米	1	国产定制	188.00	182.00
53	路面施工	人行道或绿化带开挖和修复，宽度不小于 20 公分，深度不低于 40 公分。	米	1	国产定制	33.25	33.00
54	路面施工	沥青路面开挖及修复，宽度不小于 15 公分，深度不低于 40 公分。	米	1	国产定制	145.00	138.00
55	路面施工	道板砖开挖及修复，宽度不小于 20 公分，深度不低于 40 公分。	米	1	国产定制	145.00	138.00
56	路面施工	水泥路面开挖及修复，宽度不小于 15 公分，深度不低于 40 公分。	米	1	国产定制	145.00	138.00
57	砖砌手孔井	500*500，深度不低于 40 公分。包含土方开挖回填、余土外运等	座	1	国产定制	330.00	326.00
58	手孔井盖及井圈	水泥预制 450*450	套	1	国产定制	190.00	178.00
59	手孔井盖及井圈	铸铁 500*600	套	1	国产定制	660.00	650.00
60	手孔井盖及井圈	铸铁 φ600	套	1	国产定制	765.00	760.00
61	手孔井盖及井圈	铸铁 φ800	套	1	国产定制	1100.00	1055.00
62	监控杆件	立杆 4 米，横臂 3 米	套	1	国产定制	1200.00	976.00
63	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 3 米	套	1	国产定制	2800.00	2586.00
64	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 4 米	套	1	国产定制	3700.00	3385.00
65	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 5 米	套	1	国产定制	4500.00	4315.00
66	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 6 米	套	1	国产定制	4800.00	4506.00
67	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 7 米	套	1	国产定制	5300.00	5005.00
68	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 8 米	套	1	国产定制	5500.00	5205.00
69	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 9 米	套	1	国产定制	6100.00	5785.00
70	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 10 米	套	1	国产定制	7000.00	6715.00

71	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 11 米	套	1	国产定制	7900.00	7780.00
72	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 12 米	套	1	国产定制	8500.00	8385.00
73	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 13 米	套	1	国产定制	9000.00	8938.00
74	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 14 米	套	1	国产定制	9500.00	9386.00
75	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 15 米	套	1	国产定制	12018.00	9980.00
76	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 16 米	套	1	国产定制	12331.00	11200.00
77	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 17 米	套	1	国产定制	12649.00	12150.00
78	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 18 米	套	1	国产定制	12964.00	12900.00
79	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 19 米	套	1	国产定制	17030.00	13560.00
79	监控杆件	立杆 6.5 米，横臂 20 米	套	1	国产定制	17381.00	14060.00
80	监控杆件	立杆高 6.5 米，横臂 7+3 米	套	1	国产定制	6000.00	5980.00
81	监控杆件	立杆高 6.5 米，横臂 9+3 米	套	1	国产定制	7500.00	7300.00
82	监控杆件	立杆 8 米，横臂 5 米	套	1	国产定制	5500.00	4980.00
83	监控杆件	立杆 8 米，横臂 8 米	套	1	国产定制	7000.00	5520.00
84	监控杆件	附加 3.5 米横臂	套	1	国产定制	850.00	655.00
85	主机基础	85 砖、砂浆粉刷	座	1	国产定制	720.00	700.00
86	杆件基础开挖	含开挖、弃土	立方	1	国产定制	380.00	345.00
87	地笼	M22-350-6-1100	组	1	国产定制	350.00	345.00
88	地笼	M24-400-6-1270	组	1	国产定制	380.00	375.00
89	地笼	M24-450-8-1350	组	1	国产定制	470.00	465.00
90	地笼	M27-500-8-1500	组	1	国产定制	590.00	585.00
91	地笼	M30-540-8-1500	组	1	国产定制	720.00	715.00
92	地笼	M32-600-8-1500	组	1	国产定制	800.00	795.00
93	地笼	M32-650-8-1700	组	1	国产定制	848.90	845.00
94	地笼	M36-650-8-1600	组	1	国产定制	1450.00	1430.00
95	地笼	M42-700-8-1800	组	1	国产定制	1830.00	1800.00
96	基础混凝土浇筑	C25 商品砼	立方	1	国产定制	520.00	505.00
97	图形工作站显卡	8G 独显及以上	块	1	Quadro P2000 5G	3500.00	3480.00
98	视频监控工作站主	兼容原有 CPU 及内存	块	1	兼容原有 CPU	1500.00	1460.00

	板				及内存		
99	视频监控工作站显卡	2G 独显及以上	块	1	GT730 2G 独显	650.00	648.00
100	国产工作站	国产处理器≥8 核 16 线程，主频≥3.0GHz，≥16G 内存，≥256SSD+1T 机械硬盘；支持国产系统。终端设备为原厂整机出厂。	台	1	国产定制	6000.00	5980.00
101	网卡	1000M 网卡	块	1	国产配套	95.00	90.00
102	无线网卡	PCI-E 无线网卡	块	1	国产配套	150.00	145.00
103	杆件拆除	含运输及临时存放	根	1	人工及辅材	600.00	580.00
104	控制主机及其他设施拆除	含运输及临时存放	台	1	人工及辅材	450.00	445.00
105	机房施工	人工及辅材	工日	1	人工及辅材	300.00	298.00
配套项目及基础设施单价之和							200638.71

法定代表人或授权代表签字：

注：1、如果按投标报价计算的结果与综合单价不一致，以投标报价为准修正综合单价。故障设施及设备的拆除及运输至指定地点的费用应含在投标报价中，不再另计。

2、如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3、分项报价表中列明的项目不接受赠送。