十二、投标分项报价表

（三）投标分项报价表（采购包6、采购包7）

投标分项报价表（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						**307680.00**
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0.00011x（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-TCE900-HZD/MIX/16	15000.00	14568.00
2	环保型900万像素卡口抓拍单元	内含深度学习芯片，在0.00011x（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0.00011x（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-HZD/MIX/50	15300.00	14668.00
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	海康威视 DS-2CD7A847LM-ZD/MIX/JM	11300.00	10889.00

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 D39-V	13000.00	12665.00
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	海康威视 iDS-TCV900-HZD/MIX	6800.00	5638.00
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	海康威视 CSY-1-1-3-1-C/PT30	29,000.00	21067.00
6	高清镜头	M2514-MP 2/3 25mm手动光圈百万像素镜头	只	1	海康威视 MF2514M-10MP	580.00	568.00
7	偏振镜	PL M30.5P0.5 与镜头滤镜尺寸匹配	只	1	海康威视 配套	195.00	168.00
8	测速抓拍仪	与定点测速雷达系统配套	台	1	ODH-3420	4800.00	2782.00

	防暴机箱						
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	海康威视 CXBG-2-1-PS-A-DS-TL2000A-L1-N/5m	1750.00	1689.00
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，减少光污染光源匹智能切换可见光（波长350-780nm）和红外（截止710nm）	台	1	海康威视 CXBG-1-1-PS-A-3B-I(CXBG-2-H/2-MC-A-3B-I)	1950.00	1896.00
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	森思泰克 STJ1-12	7000.00	5196.00
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	海康威视 TLD-2016-N	1900.00	1813.00
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0.00011x（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/25	15000.00	14568.00
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 DS-D42A0CQ42-2BP	9500.00	9286.00

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；	套	1	海康威视 iDS-TCS44P-R/YZMQ/LED	42000.00	36578.00
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	海康威视 DS-TP50/ZD/8T	9700.00	9572.00
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	海康威视 iDS-TCEC00-H/FJDC/25	9200.00	9165.00
18	落地式室外LED交通违章发布屏（7.2㎡，P3.84全彩，	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	海康威视 DS-D4330CA-1PH	88000.00	66562.00

	含控制部分）						
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	海康威视 DS-D6B65UH-DA	55000.00	47812.00
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	海康威视 DS-D60E-B/R	2000.00	1789.00
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	台	1	国产 定制	1600.00	1578.00
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	台	1	国产 定制	3500.00	3183.00

		、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					
23	900万礼让行人抓拍单元	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	海康威视 iDS-TCV900-HZD/MIX	10400.00	10368.00
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	海康威视 CXBG-2-1-PS-A-DS-TL2000A-L1-N/5m	1720.00	1689.00
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	海康威视 CXBG-2-2-MC-A-SL-1211-3	1950.00	1923.00
二、	违法鸣号抓拍系统						**246671.00**
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0.00011x（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	8383.00
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乍鸣笛声,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,	套	1	其高Key-Cam声音照相机软件V1.0	33000.00	30565.00

		图片和视频应符合GA/T832的技术要求；鸣笛事件发生时,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	8023.00
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	182018.00
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	12562.00
6	显示屏杆件框架	与提示屏配套	套	1	国产定制	4500.00	4100.00
7	显示屏定制支架	与提示屏配套	套	1	国产定制	1150.00	1020.00
三、	球型监控系统及室内监控设备						**288685.00**
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	台	1	海康威视 DS-2SK8C144IMX-D/PTQ	12500.00	11253.00

		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					
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	台	1	海康威视 DS-2SK8C144IMX-WT/MX	8000.00	7865.00
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/ZD/8T	9700.00	9572.00

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纽，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	5125.00
5	200万枪式红	具有200W像素 CMOS传感器	台	1	海康威视	1300.00	1096.00

	外摄像机	最低照度彩色：0.0011x，黑白：0.00011x 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			DS-2CD7T45DWDV3-XS(F)		
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米	台	1	海康威视 DS-2CD7D45DWD-IS/EPC	1350.00	1183.00
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	海康威视 DS-8632N-K8-V3	5800.00	5578.00
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	52067.00
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	47986.00
10	会议监控终端	分体式终端、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	42192.00
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	台	1	科达 MOON53	21300.00	20896.00

		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					
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	79123.00
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（24V/0V），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	国产 配套	2300.00	1568.00
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	国产 配套	3000.00	2158.00
15	50W室外宽屏号角	额定功率：50W；频响：250HZ-18KHZ；灵敏度：90db	只	1	国产 配套	1280.00	1023.00
四、	中心数据处理设备/网路传输设备						**332788.00**
1	高清混合矩阵	模块式矩阵箱体	台	1	国产 配套	23400.00	21895.00
2	混合矩阵板卡	模拟视频、HDMI、VGA、音频、DVI板卡	块	1	国产 配套	10000.00	8915.00
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	块	1	国产 配套	8580.00	5986.00

		3500:1，图像显示清晰度≥900TVL，亮度等级≥11级；					
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	国产 配套	3800.00	3572.00
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	海康威视DS-A72024RH-ICVS	18720.00	16895.00
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	海康威视DS-A72048RH-ICVS	34500.00	23152.00
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	77583.00
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	18756.00
9	服务器机柜	600*1000*42U	台	1	600*1000*42U	3400.00	2865.00
10	三脚架	1.8米视频会议摄像机三脚架	台	1	国产 1.8米视频会	620.00	526.00

					议摄像机三脚架		
11	视频分配器	1分2VGA分配器	台	1	国产 1分2VGA分配器	150.00	142.00
12	视频分配器	1分2HDMI分配器	台	1	国产 1分2HDMI分配器	300.00	186.00
13	VGA矩阵	8进16出	台	1	国产 8进16出	4,200.00	3518.00
14	高清解码器	9路高清解码输出，4路高清编码输入	台	1	国产 9路高清解码输出，4路高清编码输入	15000.00	13985.00
15	硬盘	2T监控级3.5英寸	块	1	2T监控级3.5英寸	670.00	668.00
16	硬盘	4T监控级3.5英寸	块	1	4T监控级3.5英寸	1150.00	1145.00
17	硬盘	6T监控级3.5英寸	块	1	6T监控级3.5英寸	1450.00	1446.00
20	硬盘	8T监控级3.5英寸	块	1	8T监控级3.5英寸	1750.00	1745.00
21	硬盘	2T企业级3.5英寸	块	1	2T企业级3.5英寸	1250.00	1246.00
22	硬盘	4T企业级3.5英寸	块	1	4T企业级3.5英寸	1460.00	1458.00
21	硬盘	6T企业级3.5英寸	块	1	6T企业级3.5英寸	1760.00	1757.00
22	硬盘	8T企业级3.5英寸	块	1	8T企业级3.5英寸	2250.00	2248.00
23	硬盘	146G 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	146G 10K 服务器2.5寸硬盘	980.00	976.00
24	硬盘	300G 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	300G 10K 服务器2.5寸硬盘	1400.00	1395.00
25	硬盘	600G 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	600G 10K 服务器2.5寸硬盘	2200.00	2197.00

26	硬盘	1.0T 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	1.0T 10K 服务器2.5寸硬盘	2250.00	2245.00
27	硬盘	1.2T 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	1.2T 10K 服务器2.5寸硬盘	2500.00	2498.00
28	硬盘	1.8T 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	1.8T 10K 服务器2.5寸硬盘	2700.00	2696.00
29	硬盘	2.4T 10K 服务器2.5寸硬盘	块	1	2.4T 10K 服务器2.5寸硬盘	2950.00	2945.00
30	硬盘	240G 密集读取型SSD	块	1	国产 240G 密集读取型SSD	1450.00	1447.00
31	硬盘	480G 密集读取型SSD	块	1	国产 480G 密集读取型SSD	1950.00	1948.00
32	硬盘	960G 密集读取型SSD	块	1	国产 960G 密集读取型SSD	2950.00	2946.00
33	移动硬盘	2T2.5英寸USB3.0	块	1	国产 2T2.5英寸USB3.0	760.00	755.00
34	多孔插排	6位10A	只	1	国产 6位10A	50.00	46.00
35	机柜专用插座	PDU插座 8插孔	只	1	国产 PDU插座 8插孔	430.00	423.00
36	工业交换机	8电口，千兆非网管交换机	台	1	国产 8电口，千兆非网管交换机	750.00	698.00
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，千兆非网管交换机	1104.00	1059.00

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，千兆网管交换机	5460.00	5398.00
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，千兆网管交换机	2090.00	2078.00
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，千兆网管交换机	3150.00	2138.00
41	光纤收发器	单纤，百兆网络	对	1	国产 单纤，百兆网络	700.00	563.00
42	光纤收发器	单纤，千兆网络	对	1	国产 单纤，千兆网络	980.00	912.00
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	3178.00
44	核心交换机板卡	华为12700/12800板卡，48个千兆光口	台	1	华为12700/12800板卡，48个千兆光口	19500.00	18759.00
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12700/12800板卡，16个千兆光接口板+16个万兆光接口板	19500.00	18759.00
46	核心交换机主控	华为12700/12800控制模块	台	1	华为12700/12800控制模块	25000.00	21123.00
47	核心交换机板卡	华为12700/12800万兆接口板	台	1	华为12700/12800万兆接口板	9500.00	9016.00

48	核心交换机电源	华为12700/12800电源模块	台	1	华为12700/12800电源模块	6500.00	6023.00
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 24个10/100/1000Base-T以太网口，4个万兆SFP+接口	3465.00	3389.00
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 48个10/100/1000Base-T以太网口，4个万兆SFP+接口	4529.10	4485.00
51	光模块	40KM万兆光模块	只	1	国产 40KM万兆光模块	1196.00	1056.00
52	光模块	10KM千兆光模块	只	1	国产 10KM千兆光模块	680.00	636.00
53	光模块	20KM千兆光模块	只	1	国产 20KM千兆光模块	950.00	912.00
54	专线链路	点到点光纤链路，提供10/100/1000M 网络端口	条/月	1	点到点光纤链路，提供10/100/1000M网络端口	500.00	400.00
五、	配套项目及基础设施						**202223.17**
1	电源线	RVV2*1	米	1	国产 RVV2*1	3.73	3.70
2	电源线	RVV-2*1.5	米	1	国产 RVV-2*1.5	4.30	4.28
3	电源线	RVV-3*1	米	1	国产 RVV-3*1	4.56	4.53

4	电源线	RVV-3*1.5	米	1	国产 RVV-3*1.5	5.94	5.90
5	电源线	RVV-2*2.5	米	1	国产 RVV-2*2.5	8.82	8.80
6	电源线	RVV-4*1	米	1	国产 RVV-4*1	5.54	5.50
7	电源线	RVV-4*1.5	米	1	国产 RVV-4*1.5	7.36	7.33
8	电源线	RVV-3*4	米	1	国产 RVV-3*4	12.81	12.62
9	电源线	BVR4	米	1	国产 BVR4	4.10	4.06
10	接地线	BVR10	米	1	国产 BVR10	9.54	9.50
11	电源电缆	YJV-3*4	米	1	国产 YJV-3*4	14.78	14.75
12	电源电缆	YJV-3*6	米	1	国产 YJV-3*6	19.66	19.63
13	信号线	RVS-2*1	米	1	国产 RVS-2*1	2.93	2.90
14	视频线	SYV75-5	米	1	国产 SYV75-5	2.95	2.92
15	信号电缆	RVVP-2*1	米	1	国产 RVVP-2*1	4.72	4.70
16	光缆	室外4芯单模	米	1	国产 室外4芯单模	4.22	4.19
17	光缆	室外16芯单模	米	1	国产 室外16芯单模	9.48	9.35
18	6类网络跳线	RJ45,1米	根	1	国产 RJ45,1米	4.36	4.33
19	6类网络跳线	RJ45,2米	根	1	国产 RJ45,2米	7.26	7.22
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	15.02
22	6类网络跳线	RJ45,10米	根	1	国产 RJ45,10米	25.55	25.50
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	143.00
24	高清视频线	DVI/HDMI线缆，10~20米	根	1	国产 DVI/HDMI线	326.54	322.00

	缆				缆，10~20米		
25	光缆熔接终端盒	8口	只	1	国产 8口	50.50	49.00
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	37.00
27	光缆熔接		芯	1	国产	28.50	26.50
28	航空插头	3芯32A	套	1	国产 3芯32A	70.00	67.80
29	网线	室外防水超五类	米	1	国产 室外防水超五类	4.22	4.19
30	网线	室内超五类	米	1	国产 室内超五类	3.98	3.97
31	网线	室内六类	米	1	国产 室内六类	4.36	4.32
32	水晶头	六类RJ45	只	1	国产 六类RJ45	2.55	2.40
33	水晶头	超五类RJ45	只	1	国产 超五类RJ45	1.84	1.60
34	理线架	19寸标准理线架	只	1	国产 19寸标准理线架	170.00	168.00
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	343.00
36	室外挂杆箱	不锈钢450*400*220，含空开插座	只	1	国产 不锈钢450*400*220，含空开插座	550.00	518.00
37	挂杆箱抱箍	不锈钢	套	1	国产 不锈钢	45.00	42.00
38	室外落地箱	不锈钢 450*400*600，含空开插座	只	1	国产 不锈钢	1200.00	1156.00

					450*400*600，含空开插座		
39	空气开关	2P 10~20A	只	1	国产 2P 10~20A	26.80	25.00
40	空气开关	2P 32A~63A	只	1	国产 2P 32A~63A	40.50	39.80
41	空气开关	2P 80A	只	1	国产 2P 80A	70.00	66.80
42	漏电保护器	2P 20~32A	只	1	国产 2P 20~32A	45.50	42.00
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 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。	150.00	145.00
44	枪机支架	原厂配套	套	1	原厂配套	42.60	40.00
45	球机支架	原厂配套	只	1	原厂配套	108.00	98.00
46	摄像机电源	原厂配套12V/24V	台	1	原厂配套12V/24V	75.60	65.00
47	预埋管	镀锌钢管Ø75*4.5	米	1	镀锌钢管Ø75*4.5	61.75	58.00
48	预埋管	尼龙管Ø32PE80*3	米	1	尼龙管Ø32PE80*3	8.50	8.20
49	预埋管	尼龙管Ø50PE80*4	米	1	尼龙管Ø50PE80*4	15.50	15.30
50	预埋管	尼龙管Ø60PE80*4.5	米	1	尼龙管Ø60PE80*4.5	16.50	15.80
51	预埋管	尼龙管Ø75PE80*4.5	米	1	尼龙管Ø75PE80*4.5	18.90	18.50

52	管线拖拉管（定向钻）施工	尼龙管Ø75PE80*4.5	米	1	尼龙管Ø75PE80*4.5	188.00	185.00
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	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。	33.25	32.00
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	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。	145.00	135.00
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	道板砖开挖及修复，宽度不小于20公分，深度不低于40公分。	145.00	135.00
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	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。	145.00	135.00
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	500*500，深度不低于40公分。包含土方开挖回填、余土外运等	330.00	320.00

58	手孔井盖及井圈	水泥预制　450*450	套	1	水泥预制 450*450	190.00	181.00
59	手孔井盖及井圈	铸铁500*600	套	1	铸铁500*600	660.00	645.00
60	手孔井盖及井圈	铸铁Φ600	套	1	铸铁Φ600	765.00	748.00
61	手孔井盖及井圈	铸铁Φ800	套	1	铸铁Φ800	1100.00	1069.00
62	监控杆件	立杆4米，横臂3米	套	1	顺泰　立杆4米，横臂3米	1200.00	1182.00
63	监控杆件	立杆6.5米，横臂3米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂3米	2800.00	2603.00
64	监控杆件	立杆6.5米，横臂4米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂4米	3700.00	3289.00
65	监控杆件	立杆6.5米，横臂5米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂5米	4500.00	4298.00
66	监控杆件	立杆6.5米，横臂6米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂6米	4800.00	4603.00
67	监控杆件	立杆6.5米，横臂7米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂7米	5300.00	4986.00
68	监控杆件	立杆6.5米，横臂8米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂8米	5500.00	5276.00
69	监控杆件	立杆6.5米，横臂9米	套	1	顺泰　立杆6.5米	6100.00	5696.00

					，横臂9米		
70	监控杆件	立杆6.5米，横臂10米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂10米	7000.00	6953.00
71	监控杆件	立杆6.5米，横臂11米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂11米	7900.00	7685.00
72	监控杆件	立杆6.5米，横臂12米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂12米	8500.00	8269.00
73	监控杆件	立杆6.5米，横臂13米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂13米	9000.00	8859.00
74	监控杆件	立杆6.5米，横臂14米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂14米	9500.00	9269.00
75	监控杆件	立杆6.5米，横臂15米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂15米	12018.00	10583.00
76	监控杆件	立杆6.5米，横臂16米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂16米	12331.00	11356.00
77	监控杆件	立杆6.5米，横臂17米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂17米	12649.00	11962.00
78	监控杆件	立杆6.5米，横臂18米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂18米	12964.00	12358.00
79	监控杆件	立杆6.5米，横臂19米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂19米	17030.00	14253.00
79	监控杆件	立杆6.5米，横臂20米	套	1	顺泰　立杆6.5米，横臂20米	17381.00	14895.00

80	监控杆件	立杆高6.5米，横臂7+3米	套	1	顺泰　立杆高6.5米，横臂7+3米	6000.00	5826.00
81	监控杆件	立杆高6.5米，横臂9+3米	套	1	顺泰　立杆高6.5米，横臂9+3米	7500.00	7312.00
82	监控杆件	立杆8米，横臂5米	套	1	顺泰　立杆8米，横臂5米	5500.00	5013.00
83	监控杆件	立杆8米，横臂8米	套	1	顺泰　立杆8米，横臂8米	7000.00	5965.00
84	监控杆件	附加3.5米横臂	套	1	顺泰　附加3.5米横臂	850.00	659.00
85	主机基础	85砖、砂浆粉刷	座	1	85砖、砂浆粉刷	720.00	695.00
86	杆件基础开挖	含开挖、弃土	立方	1	含开挖、弃土	380.00	350.00
87	地笼	M22-350-6-1100	组	1	M22-350-6-1100	350.00	326.00
88	地笼	M24-400-6-1270	组	1	M24-400-6-1270	380.00	362.00
89	地笼	M24-450-8-1350	组	1	M24-450-8-1350	470.00	456.00
90	地笼	M27-500-8-1500	组	1	M27-500-8-1500	590.00	578.00
91	地笼	M30-540-8-1500	组	1	M30-540-8-1500	720.00	706.00
92	地笼	M32-600-8-1500	组	1	M32-600-8-1500	800.00	785.00
93	地笼	M32-650-8-1700	组	1	M32-650-8-1700	848.90	846.00
94	地笼	M36-650-8-1600	组	1	M36-650-8-1600	1450.00	1395.00
95	地笼	M42-700-8-1800	组	1	M42-700-8-1800	1830.00	1785.00
96	基础混凝土	C25商品砼	立方	1	C25商品砼	520.00	505.00

	浇筑						
97	图形工作站显卡	8G独显及以上	块	1	8G独显及以上	3,500.00	3452.00
98	视频监控工作站主板	兼容原有CPU及内存	块	1	兼容原有CPU及内存	1500.00	1453.00
99	视频监控工作站显卡	2G独显及以上	块	1	国产2G独显及以上	650.00	645.00
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。	6000.00	5895.00
101	网卡	1000M网卡	块	1	1000M网卡	95.00	88.00
102	无线网卡	PCI-E无线网卡	块	1	PCI-E无线网卡	150.00	138.00
103	杆件拆除	含运输及临时存放	根	1	含运输及临时存放	600.00	595.00
104	控制主机及其他设施拆除	含运输及临时存放	台	1	含运输及临时存放	450.00	430.00
105	机房施工	人工及辅材	工日	1	人工及辅材	300.00	290.00

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。