# 二道区重点区域视频监控补点建设

# 成交结果公告

一、项目编号：EDZC-2023-WT039。

二、项目名称：二道区重点区域视频监控补点建设。

三、成交信息

供应商名称：吉林省宝利信息技术有限公司；

供应商地址：吉林省长春市高新区硅谷大街3355号超达创业园18栋416室；

成交金额：52.8505万元。

四、主要标的信息

|  |
| --- |
| 货物类 |
| 1. 名称：3米杆，0.5米双支臂≤13m；   品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：主杆口径140-89壁厚3mm,横杆60壁厚3mm，杆体热镀锌喷塑，预埋件M18，基础宽0.8米深1.04米采用混凝土C25浇筑；  数量：1根；  单价：3050.00元。   1. 名称：6米杆，2米支臂≤13m；   品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：主杆口径240-180壁厚5mm,横杆124-97壁厚4mm，杆体热镀锌喷塑，预埋件M24，基础宽1.2米深1.04米采用混凝土C25浇筑。  数量：2根；  单价：6850.00元。   1. 名称：4.5米杆，1米支臂≤13m；   品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：主杆口径200-160壁厚5mm，横杆113-97壁厚4mm,杆体热镀锌喷塑，预埋件M24，基础宽1米深1.04米采用混凝土C25浇筑。  数量：1根；  单价：5150.00元。   1. 名称：3米杆，1.5米支臂≤13m；   品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：主杆140-89壁厚3mm，横杆60管壁厚3mm，杆体热镀锌喷塑，预埋件M18，基础宽0.8米深1.04米采用混凝土C25浇筑。  数量：1根；  单价：3090.00元。   1. 名称：4.5米杆1米支臂，3米处1米；   品牌：国产定制；  规格型号：型号：国产定制；规格：主杆口径200-160壁厚5mm，横杆113-97壁厚4mm,杆体热镀锌喷塑，预埋件M24，基础宽1米深1.04米采用混凝土C25浇筑。  数量：3根；  单价：5450.00元。   1. 名称：抱箍支臂单抱箍臂长≤1.2m；   品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：壁厚3mm,杆体热镀锌喷塑，含安装施工。  数量：1套；  单价：330.00元。   1. 名称：球机；   品牌：海康威视；  规格型号：型号：iDS-2DE7432MW-AB(T5)；规格：支持1/2.8" 400万32倍光学变焦镜头，采用高效补光阵列，低功耗，红外补光150 m，白光补光30 m 支持声光警戒，支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 适用于交通道路，广场、公园、出入口、园区周界等场景 支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动球机镜头进行快速查看 支持声光警戒：报警联动白光闪烁报警和声音报警，声音内容可选 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 支持切换为人脸抓拍模式，最大同时抓拍5张人脸 内置扬声器：功率5 W；30 m不低于60 dB 内置加热玻璃，有效除雾 支持最大2560 × 1440 @30 fps高清画面输出 支持超低照度，0.005 Lux @F1.5（彩色），0.001 Lux @F1.5（黑白），0 Lux with IR 支持32倍光学变倍，16倍数字变倍 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率 支持3D数字降噪, 支持120 dB宽动态 支持定时抓图与事件抓图功能 支持定时任务、一键守望、一键巡航功能 支持两进一出报警、一进一出音频、最大支持256G microSD卡存储 IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准 传感器类型：1/2.8＂ progressive scan CMOS 最低照度：彩色：0.005Lux @ (F1.5，AGC ON),黑白：0.001Lux @ (F1.5, AGC ON) ;0 Lux with IR  宽动态：120dB超宽动态  焦距：5.9-188.8mm，32倍光学变倍 视场角：60.2-2.3度(广角-望远)  防补光过曝：支持 白光照射距离：30米 红外照射距离：150米  水平范围：360° 垂直范围：-15°-90°(自动翻转) 水平速度：水平键控速度：0.1°-160°/s,速度可设;水平预置点速度：240°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°-120°/s,速度可设;垂直预置点速度：200°/s  主码流帧率分辨率：50Hz:25fps (2560×1440,1920×1080,1280×960,1280×720) 60Hz: 30fps(2560×1440,1920×1080,1280×960,1280×720)  视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG  内置扬声器：一个内置扬声器，有效距离可达30 m 网络接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据  SD卡扩展：支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡,最大支持256G 报警输入：2路报警输入 报警输出：1路报警输出 音频输入：1路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ±10% 音频输出：1路音频输出，线性电平，阻抗:600Ω  供电方式：AC24V 电流及功耗：最大功耗：42 W（其中加热最大功耗：10 W，补光灯最大功耗：15 W） 工作温湿度：-30℃-65℃;湿度小于90% 恢复出厂设置：支持 除雾：加热玻璃除雾 尺寸：φ220mm×363.3mm 防护：IP66;抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准；  数量：2台；  单价：5360.00元。   1. 名称：球机；   品牌：海康威视；  规格型号：型号：iDS-2DE7432MW-AB(T5)；规格：支持1/2.8" 400万32倍光学变焦镜头，采用高效补光阵列，低功耗，红外补光150 m，白光补光30 m 支持声光警戒，支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 适用于交通道路，广场、公园、出入口、园区周界等场景 支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动球机镜头进行快速查看 支持声光警戒：报警联动白光闪烁报警和声音报警，声音内容可选 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 支持切换为人脸抓拍模式，最大同时抓拍5张人脸 内置扬声器：功率5 W；30 m不低于60 dB 内置加热玻璃，有效除雾 支持最大2560 × 1440 @30 fps高清画面输出 支持超低照度，0.005 Lux @F1.5（彩色），0.001 Lux @F1.5（黑白），0 Lux with IR 支持32倍光学变倍，16倍数字变倍 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率 支持3D数字降噪, 支持120 dB宽动态 支持定时抓图与事件抓图功能 支持定时任务、一键守望、一键巡航功能 支持两进一出报警、一进一出音频、最大支持256G microSD卡存储 IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准 传感器类型：1/2.8＂ progressive scan CMOS 最低照度：彩色：0.005Lux @ (F1.5，AGC ON),黑白：0.001Lux @ (F1.5, AGC ON) ;0 Lux with IR  宽动态：120dB超宽动态  焦距：5.9-188.8mm，32倍光学变倍 视场角：60.2-2.3度(广角-望远)  防补光过曝：支持 白光照射距离：30米 红外照射距离：150米  水平范围：360° 垂直范围：-15°-90°(自动翻转) 水平速度：水平键控速度：0.1°-160°/s,速度可设;水平预置点速度：240°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°-120°/s,速度可设;垂直预置点速度：200°/s  主码流帧率分辨率：50Hz:25fps (2560×1440,1920×1080,1280×960,1280×720) 60Hz: 30fps(2560×1440,1920×1080,1280×960,1280×720)  视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG  内置扬声器：一个内置扬声器，有效距离可达30 m  网络接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据  SD卡扩展：支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡,最大支持256G 报警输入：2路报警输入 报警输出：1路报警输出 音频输入：1路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ±10% 音频输出：1路音频输出，线性电平，阻抗:600Ω  供电方式：AC24V 电流及功耗：最大功耗：42 W（其中加热最大功耗：10 W，补光灯最大功耗：15 W） 工作温湿度：-30℃-65℃;湿度小于90% 恢复出厂设置：支持 除雾：加热玻璃除雾 尺寸：φ220mm×363.3mm 防护：IP66;抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准 ；  数量：1台；  单价：5360.00元。   1. 名称：筒型摄像机；   品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7A47EWD-XZS(2.8-12mm)(D)；规格：400万 星光级1/1.8" CMOS AI抓拍筒型网络摄像机 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像。极大的提升了目标人脸的检出率 支持智能资源模式切换：人脸抓拍、道路监控、Smart事件、人数统计 人脸抓拍模式：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，d)最多同时检测30张人脸，e)支持人脸去重 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品 遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 人数统计模式：a)人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b)行为分析：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c)区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示，d)热度图：支持设备上报和平台查询方式获取信息，并支持上报伪彩图背景大图 Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120dB 焦距&视场角: 2.8~12 mm：水平视场角：107°~39.8°，垂直视场角：56°~22.4°，对角线视场角：130.1°~45.7° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750nm+暖白光 补光距离: 混合补光: 2.8~12 mm：普通监控：50 m，人脸抓拍/识别：5 m 最大图像尺寸: 2560 × 1440 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） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频: 2 路输入（Line in），1路输出（Line out） 接口类型: 外甩线 报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485  复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA 产品尺寸: 206.5×103.9×100mm 设备重量:1360g 带包装重量: 2150g 电流及功耗: DC：12 V，1.71 A，最大功耗：20.4 W ；PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.49 A~0.36 A，最大功耗：20.5 W 线缆长度: 35cm 包装尺寸: 385×158×155mm 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 供电方式: DC：12V±20% ，支持防反接保护；PoE：802.3at,Type 2 Class 4 电源接口类型: 3芯接口 防护: IP67  数量：5台；  单价：3240.00元。  10、名称：筒型摄像机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7A47EWD-XZS(2.8-12mm)(D)；规格：400万 星光级1/1.8" CMOS AI抓拍筒型网络摄像机 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像。极大的提升了目标人脸的检出率 支持智能资源模式切换：人脸抓拍、道路监控、Smart事件、人数统计 人脸抓拍模式：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，d)最多同时检测30张人脸，e)支持人脸去重 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品 遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 人数统计模式：a)人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b)行为分析：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c)区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示，d)热度图：支持设备上报和平台查询方式获取信息，并支持上报伪彩图背景大图 Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120dB 焦距&视场角: 2.8~12 mm：水平视场角：107°~39.8°，垂直视场角：56°~22.4°，对角线视场角：130.1°~45.7° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750nm+暖白光 补光距离: 混合补光: 2.8~12 mm：普通监控：50 m，人脸抓拍/识别：5 m 最大图像尺寸: 2560 × 1440 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） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频: 2 路输入（Line in），1路输出（Line out） 接口类型: 外甩线 报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485  复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA 产品尺寸: 206.5×103.9×100mm 设备重量:1360g 带包装重量: 2150g 电流及功耗: DC：12 V，1.71 A，最大功耗：20.4 W ；PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.49 A~0.36 A，最大功耗：20.5 W 线缆长度: 35cm 包装尺寸: 385×158×155mm 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 供电方式: DC：12V±20% ，支持防反接保护；PoE：802.3at,Type 2 Class 4 电源接口类型: 3芯接口 防护: IP67  数量：13台；  单价：3240.00元。  11、名称：双目人脸摄像机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7A447FWD-XZS/JM(0832/4)(B)；规格：400万 星光级1/1.8" CMOS AI多摄泛智能网络摄像机 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart事件 全结构化模式： a)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别 b)抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别 c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别 d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别 人脸抓拍模式： 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 d)最多同时检测60张人脸 e)支持人脸去重 人脸比对模式： a)支持前端人脸比对 b)支持最多10个人脸库的管理，最多15万张人脸的导入 c)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 d)支持不同人脸库不同时间布防 e)支持黑名单比对成功报警输出 f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测 g)支持人脸快速比对，最佳比对方式设置 h)最多同时检测60个目标 道路监控模式 a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌 b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 设备支持上下双通道镜头，上通道内置电动变焦镜头，操作便易，变焦过程平稳；下通道定焦全彩镜头，满足低照度下的监控需求 设备内置高效温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍 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：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；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），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 焦距&视场角:  通道1：8~32 mm：水平视场角：42.5°~15.2°，垂直视场角：23.4°~8.7°，对角视场角：49.7°~17.3°  通道2：4mm：水平视场角：95.2°，垂直视场角：50.6°，对角视场角：114.7° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750 nm + 暖白光 补光距离: 通道1：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：15 m；通道2：普通监控：30 m 最大图像尺寸: 通道1：2688 x 1520；通道2：2688 x 1520 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） 视频输出: 1 Vp-p复合输出（75 Ω/CVBS） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 音频: 2个内置麦克风，1个内置扬声器；2路输入，1路输出 报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485: 复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA 接口类型: 外甩线 产品尺寸: 254.1 × 116.7 × 101.7 mm 包装尺寸: 450 × 164 × 150mm 设备重量: 1700 g 带包装重量: 2650 g 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗: DC：12 V，1.70 A，最大功耗：20.4 W； PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.43 A~0.57 A，最大功耗：24.2 W 供电方式: DC：12 V ± 20%，支持防反接保护；PoE：802.3at，Type 2，Class 4 电源接口类型: 3芯接口 线缆长度: 35 cm 防护: IP67  数量：10台；  单价：4510.00元。  12、名称：单目人脸摄像机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7A47EWD-XZS/JM(8-32mm)(D)；规格：400万星光级1/1.8" CMOS AI抓拍筒型网络摄像机 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像。极大的提升了目标人脸的检出率 支持智能资源模式切换：人脸抓拍、道路监控、Smart事件、人数统计 人脸抓拍模式：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，d)最多同时检测30张人脸，e)支持人脸去重 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品 遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 人数统计模式：a)人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b)行为分析：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c)区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示，d)热度图：支持设备上报和平台查询方式获取信息，并支持上报伪彩图背景大图 Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 支持GB35114安全加密 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120dB 焦距&视场角: 8~32 mm：水平视场角：40.3°~14.5°，垂直视场角：22.1°~8.2°，对角线视场角：46.9°~16.5° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750nm+暖白光 补光距离: 混合补光: 8~32 mm：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：14 m  最大图像尺寸: 2560 × 1440 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） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频: 2 路输入（Line in），1路输出（Line out） 接口类型: 外甩线 报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485  复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA 产品尺寸: 206.5×103.9×100mm 设备重量:1360g 带包装重量: 2150g 电流及功耗: DC：12 V，1.71 A，最大功耗：20.4 W ；PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.49 A~0.36 A，最大功耗：20.5 W 线缆长度: 35cm 包装尺寸: 385×158×155mm 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 供电方式: DC：12V±20% ，支持防反接保护；PoE：802.3at,Type 2 Class 4 电源接口类型: 3芯接口 防护: IP67  数量：3台；  单价：3390.00元。  13、名称：人脸摄像机（室外）；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7A47FWD-ABC(8-32mm)；规格：400万 星光级1/1.8" CMOS AI抓拍筒型网络摄像机 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像。极大的提升了目标人脸的检出率 支持智能资源模式切换：人脸抓拍、道路监控、Smart事件、人数统计 人脸抓拍模式：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，d)最多同时检测30张人脸，e)支持人脸去重 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品 遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 人数统计模式：a)人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b)行为分析：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c)区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示，d)热度图：支持设备上报和平台查询方式获取信息，并支持上报伪彩图背景大图 Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 支持GB35114安全加密 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120dB 焦距&视场角: 8~32 mm：水平视场角：40.3°~14.5°，垂直视场角：22.1°~8.2°，对角线视场角：46.9°~16.5° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750nm+暖白光 补光距离: 混合补光: 8~32 mm：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：14 m  最大图像尺寸: 2560 × 1440 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） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频: 2 路输入（Line in），1路输出（Line out） 接口类型: 外甩线 报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485  复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA 产品尺寸: 206.5×103.9×100mm 设备重量:1360g 带包装重量: 2150g 电流及功耗: DC：12 V，1.71 A，最大功耗：20.4 W ；PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.49 A~0.36 A，最大功耗：20.5 W 线缆长度: 35cm 包装尺寸: 385×158×155mm 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%(无凝结) 供电方式: DC：12V±20% ，支持防反接保护；PoE：802.3at,Type 2 Class 4 电源接口类型: 3芯接口 防护: IP67  数量：8台；  单价：4510.00元。  14、名称：人脸摄像机（室内）；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7A427FWD-XZS/JM(0832/4)(B)；规格：400万 星光级1/1.8" CMOS AI多摄泛智能网络摄像机 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart事件 全结构化模式： a)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别 b)抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别 c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别 d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别 人脸抓拍模式： 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 d)最多同时检测60张人脸 e)支持人脸去重 人脸比对模式： a)支持前端人脸比对 b)支持最多10个人脸库的管理，最多15万张人脸的导入 c)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 d)支持不同人脸库不同时间布防 e)支持黑名单比对成功报警输出 f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测 g)支持人脸快速比对，最佳比对方式设置 h)最多同时检测60个目标 道路监控模式 a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌 b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 设备支持上下双通道镜头，上通道内置电动变焦镜头，操作便易，变焦过程平稳；下通道定焦全彩镜头，满足低照度下的监控需求 设备内置高效温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍 支持GB35114安全加密 传感器类型: 通道1：1/1.8" Progressive Scan CMOS；通道2：1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度:  通道1：彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 通道2：彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 焦距&视场角:  通道1：8~32 mm：水平视场角：42.5°~15.2°，垂直视场角：23.4°~8.7°，对角视场角：49.7°~17.3°  通道2：4 mm：水平视场角：83.6°，垂直视场角：44.6°，对角视场角：99.1° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750 nm + 暖白光 补光距离: 通道1：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：15 m；通道2：普通监控：30 m 最大图像尺寸: 通道1：2688 x 1520；通道2：1920 x 1080 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） 视频输出:1 Vp-p复合输出（75 Ω/CVBS） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 音频: 2个内置麦克风，1个内置扬声器；2路输入，1路输出 报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485: 复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA 接口类型: 外甩线 产品尺寸: 254.1 × 116.7 × 101.7 mm 包装尺寸: 450 × 164 × 150mm 设备重量: 1700 g 带包装重量: 2650 g 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗: DC：12 V，1.70 A，最大功耗：20.4 W；PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.43 A~0.57 A，最大功耗：24.2 W 供电方式: DC：12 V ± 20%，支持防反接保护；PoE：802.3at，Type 2，Class 4 电源接口类型: 3芯接口 线缆长度: 35 cm 防护: IP67  数量：32台；  单价：3510.00元。  15、名称：壁装支架；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：杆体热镀锌喷塑，安装施工。  数量：5套；  单价：75.00元。  16、名称：高空球机支架；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：杆体热镀锌喷塑，安装施工。  数量：1套；  单价：1350.00元。  17、名称：壁装支架；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：杆体热镀锌喷塑，安装施工。  数量：16套；  单价：75.00元。  18、名称：吊装支架（可伸缩）2米；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：可伸缩2米，热镀锌喷塑，安装施工。  数量：38套；  单价：415.00元。  19、名称：摄像机支架；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：热镀锌喷塑，安装施工。  数量：20套；  单价：75.00元。  20、名称：设备箱；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：尺寸：400\*600\*250， 箱内配电源插排、220V电源网络二合一防雷器、自动重合闸漏电保护器及设备固定配件等。(含安装施工)  数量：9台；  单价：950.00元。  21、名称：设备箱；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：尺寸：400\*400\*400， 箱内配电源插排、220V电源网络二合一防雷器、自动重合闸漏电保护器及设备固定配件等。(含安装施工)  数量：28台；  单价：1210.00元。  22、名称：交换机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-3E0109P-S(B)；规格：提供9个百兆以太网端口 1~8口支持IEEE 802.3at/af PoE供电 符合IEEE 802.3at/af标准 单端口PoE功率为30W，整机最大PoE输出功率为120W 交换容量：1.8 Gbps 1~8口支持250米远距离传输 所有RJ45端口均采用4kV防雷设计 支持端口自动翻转 存储转发交换模式 支持MAC地址自动学习和老化 智能缓存优化 支持壁挂和桌面两种安装方式  数量：2台；  单价：895.00元。  23、名称：交换机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-3E0109P-S(B)；规格：提供9个百兆以太网端口 1~8口支持IEEE 802.3at/af PoE供电 符合IEEE 802.3at/af标准 单端口PoE功率为30W，整机最大PoE输出功率为120W 交换容量：1.8 Gbps 1~8口支持250米远距离传输 所有RJ45端口均采用4kV防雷设计 支持端口自动翻转 存储转发交换模式 支持MAC地址自动学习和老化 智能缓存优化 支持壁挂和桌面两种安装方式  数量：13台；  单价：895.00元。  24、名称：千兆交换机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-3E1526P-S(国内标配)V2；规格：提供24个千兆PoE电口、2个千兆光口 交换容量：52 Gbps 包转发率：36.688 Mpps 支持IEEE 802.3at/af标准 端口最大供电功率：30 W 整机最大供电功率：370 W 支持PoE看门狗 支持6 KV防浪涌（PoE口） 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准 支持管理平台管理 支持手机APP管理 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级 支持PoE输出功率管理 支持VLAN 支持SNMPv1/v2c协议 支持DHCP Snooping 支持终端安全防护 坚固式高强度金属外壳 安装方式：机架式  数量：1台；  单价：1200.00元。  25、名称：硬盘录像机3路；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-7604N-E1-V3(标配)(1×4T)；规格：【硬件规格】 1U 315系列机箱，1盘位网络硬盘录像机，电源适配器 已内置1块4TB硬盘（总容量4TB) 1个HDMI接口、1个VGA接口，同源输出，可支持4K输出 2个10M/100Mbps网口 2个USB2.0接口 报警IO接口：4路报警输入，1路报警输出 【产品性能】 输入带宽：40Mbps 输出带宽：80Mbps 接入能力：4路H.264、H.265格式高清码流接入 解码能力：最大支持8×1080P  数量：13台；  单价：820.00元  26、名称：硬盘录像机6路；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-7608N-E1-V3(标配)(1×4T)；规格：【硬件规格】 1U 315系列机箱，1盘位网络硬盘录像机，电源适配器 已内置1块4TB硬盘（总容量4TB) 1个HDMI接口、1个VGA接口，同源输出，可支持4K输出 2个10M/100Mbps网口 2个USB2.0接口 报警IO接口：4路报警输入，1路报警输出 【产品性能】 输入带宽：80Mbps 输出带宽：80Mbps 接入能力：8路H.264、H.265格式高清码流接入 解码能力：最大支持8×1080P  数量：2台；  单价：950.00元。  27、名称：AR高空全景球机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：iDS-2VPD12-A440-DV/SP(F0)(P5)；规格：4个1/1.8＂ 4MP Progressive Scan CMOS，最高分辨率及帧率可达 5520×2400@30fps 视场角：水平180°，垂直85° 星光级超低照度，0.0005Lux/F1.0（彩色），0.0001Lux/F1.0（黑白） 细节摄像机 1/1.8＂ 4MP Progressive Scan CMOS，最高分辨率及帧率可达2560x1440@30fps 星光级超低照度，0.0005Lux/F1.2（彩色），0.0001Lux/F1.2（黑白），0 Lux with IR  40倍光学变倍，16倍数字变倍 水平360°连续旋转，垂直-15°-90°（自动翻转） 采用高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达250m 系统参数 【全景】支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域、离开区域事件侦测功能 【全景】支持人员密度检测功能，检测覆盖范围半径200米 支持点击联动功能，通过在客户端点击或者框选全景摄像机画面任意位置，细节跟踪摄像机可自动通过云台调整与变焦，将该区域置于画面中心。 支持目标自动跟踪功能，通过设置智能事件规则，对设定区域内触发事件的运动目标在设定的跟踪时间内进行持续稳定跟踪。并可在跟踪过程中手动切换跟踪目标 支持手动选择跟踪目标，在设定跟踪时间内进行持续稳定跟踪 【细节】支持多目标自动切换跟踪，目标切换时间小于1秒 支持软件集成的开放式API、ISAPI、海康SDK、第三方管理平台接入、GB/T28181协议、视图库、萤石接入、ISUP、开放型网络视频接口 内置7路报警输入、2路报警输出、1路音频输入、1路音频输出  光口（FC）+电口(RJ-45)网络接口设计 支持GB35114安全加密 支持基于行业平台实现AR立体防控 支持移动标签相关功能，包括但不限于单兵、稽查车辆、低空布控车辆等具有GPS信号的目标，可以在监控画面上实时显示并展开业务应用 支持全景和细节的标签映射，同一目标只需标定一次 适用场景 星光级全景网络智能球机的种种特性使之可广泛适用于机场、车站、体育馆、操场、景区、广场等需要大范围监控和细节捕捉的场景。 传感器类型：【全景】1/1.8＂ progressive scan CMOS,【细节】1/1.8＂ progressive scan CMOS 最低照度：【全景】0.0005Lux/F1.0（彩色），0.0001Lux/F1.0（黑白）；【细节】星光级超低照度，0.0005Lux/F1.2（彩色），0.0001Lux/F1.2（黑白），0 Lux with IR 宽动态：全景不支持，细节支持120dB超宽动态 光学变倍：40倍  焦距：【全景】2.8 mm；【细节】6~240 mm 视场角：水平视场角 56.6-1.8度(广角-望远)  垂直视场角 33.7-1.0度(广角-望远)  对角线视场角 63.4-2.0度(广角-望远)  激光照射距离：500m 防补光过曝：支持  水平范围：360° 垂直范围：-15°-90°(自动翻转) 水平速度： 水平键控速度：0.1°-210°/s,速度可设;水平预置点速度：240°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°-150°/s,速度可设;垂直预置点速度：200°/s  主码流帧率分辨率：全景：50Hz: 25fps (5520×2400, 3840×1680, 2784×1200) 60Hz: 30fps (5520×2400, 3840×1680,2784×1200) 细节：50Hz:25fps (2560x1440,1920×1080,1280×960,1280x720) 60Hz:30fps (2560x1440,1920x1080,1280x960,1280x720) 视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG  GPS：支持 电子罗盘：支持  网络接口：RJ45网口;自适应10M/100M/1000M网络数据 光纤接口：FC接口;内置光纤模块;波长TX1310/RX1550nm;20km传输距离;单模单纤;1000M网络数据 SD卡扩展：支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡,最大支持256G 报警输入：7路报警输入 报警输出：2路报警输出 音频输入：1路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ±10% 音频输出：1路音频输出，线性电平，阻抗:600Ω RS485接口：采用半双工模式，支持自适应HIKVISION，PELCO-P和PELCO-D(可添加)协议  供电方式：DC36V 设备功耗：135W max(其中红外灯12W max) 工作温湿度：-40℃-70℃;湿度小于90% 恢复出厂设置：支持 除雾：支持 尺寸：Φ433.5x453.9mm 重量：20kg  防护：IP67; 6000V 防雷、防浪涌、防突波，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准  数量：1台；  单价：44590.00元。  28、名称：双镜头一体结构化摄像机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7V447MWD-XZS/JM(0832/0832)；规格：抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等9种属性识别；b)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、年龄段、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、发型、上衣类型、下装类型等13种属性识别；c)抓拍非机动车：支持非机动车牌识别并抓拍，支持非机动车类型、骑车类型、骑车人数、戴头盔、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、发型 、上衣颜色、下衣颜色、上衣类型、下装类型；d)抓拍机动车：支持车牌识别并抓拍，支持车身颜色、车型识别、车辆行驶方向、车牌颜色、车牌类型等属性识别 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌 b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测 内置微云台功能：支持远程电动调节，水平最大调节范围0°~180°，垂直最大调节范围-5°~30° 图像相关：最高分辨率可达400万像素（2560 × 1440），并在此分辨率下可输出30 fps实时图像 系统功能：开放型网络视频接口，ISAPI，GB28181-2016，ISUP5.0，视图库，35114 接口功能：音频：2路音频输入，1路音频输出，报警：3路报警输入，2路报警输出，电源输出：1路电源输出 安全服务：支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持IP地址过滤；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 最大图像尺寸：通道1：2560 × 1440 通道2：2560 × 1440 最低照度：通道1： 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 通道2： 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态：120 dB  焦距&视场角：通道1：8~32 mm，水平视场角：40.3°~14.5°，垂直视场角：22.1°~8.2°，对角视场角：46.9°~16.5° 通道2：8~32mm，水平视场角：40.3°~14.5°，垂直视场角：22.1°~8.2°，对角视场角：46.9°~16.5°  水平范围：通道1：水平0°~180° 通道2：水平0°~180° 垂直范围：通道1：垂直-5°~30°  通道2：垂直-5°~30° 水平速度：0.1°~15°/s 垂直速度：0.1°~15°/s  补光灯类型：混合补光，850nm+暖白光 补光距离：通道1：  普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：15 m 通道2： 普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：15 m 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度  视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG  视频输出：1 Vp-p Composite Output(75Ω/CVBS) 网络：1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持256 GB 音频：标配2个内置麦克风（microphone），1个内置扬声器（speaker） 支持2 路外接音频输入（Line in），1路外接音频输出（Line out） 报警：3路输入，湿接点，支持3.3 V~5 V范围电位 2路输出，湿节点，最大支持DC12 V，30 mA（无源接口）  RS-485：采用半双工模式，支持自适应HIKVISION，PELCO-P和PELCO-D协议 复位：支持 电源输出：DC12 V，50 mA 接口类型：外甩线  产品尺寸：310.9 × 140.6 × 130.0 mm 包装尺寸：370 × 280 × 170 mm 设备重量：3140 g  带包装重量：4300 g 启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗：DC：36 V，0.90 A，最大功耗：32.4 W 供电方式：DC：36 V ± 20%，支持防反接保护功能 电源接口类型：3芯接口 线缆长度：35 cm  防护：IP67  数量：2台；  单价：5580.00元。  29、名称：全结构化枪机；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：DS-2CD7U447MWD-XZ/JM(1050/4)(B)；规格：400万 1/1.2" CMOS AI多摄青春双舱一体机 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 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart事件 全结构化模式： a)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别 b)抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、戴帽子等属性识别 c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别 d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别 人脸抓拍模式： 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 d)支持人脸去重 人脸比对模式： a)支持前端人脸比对 b)支持最多10个人脸库的管理，最多15万张人脸的导入 c)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 d)支持不同人脸库不同时间布防 e)支持非授权名单比对成功报警输出 f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测 g)支持人脸快速比对，最佳比对方式设置 道路监控模式： a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌 b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式： 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 支持脸谱、治安刀锋、超脑以及平台的对接应用 支持GB35114安全加密 传感器类型: 通道1：1/1.2" Progressive Scan CMOS；通道2：1/1.8" Progressive Scan CMOS 最低照度:  通道1：彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light ；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），0 Lux with Light ；黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 调节角度: 通道1：T向 ± 10°；通道2：不支持 焦距&视场角:  通道1： 10~50 mm：水平视场角：36.0°~13.1°，垂直视场角：20.3°~7.3°，对角视场角：41.0°~14.9°  通道2： 4 mm：水平视场角：94.9°，垂直视场角：47.4°，对角视场角：115.4° 补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750 nm + 暖白光 补光距离: 通道1：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：20 m ；通道2：普通监控：30 m 最大图像尺寸: 通道1：2688 × 1520；通道2：2688 × 1520 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） 视频输出: 1 Vp-p复合输出（75 Ω/CVBS） 网络: 1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 音频: 2个内置麦克风，2路输入（Line in）；1个内置扬声器，1路输出（Line out） 报警: 3路输入，2路输出（报警输出最大支持AC24 V或DC24 V，1A） RS-485: 1个RS-485 复位: 支持 电源输出: DC12 V，100 mA，拾音器供电使用 接口类型: 内插线 产品尺寸: 395.2 × 166.7 × 153.3 mm 包装尺寸: 525 × 356 × 260 mm 设备重量: 3850 g 带包装重量: 7800 g 存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗: AC：24 V，2.09 A，最大功耗：31.0 W 供电方式: AC：24 V ± 20%；摄像机出厂配备电源适配器 电源接口类型: 2芯接口 防护: IP67  数量：2台；  单价：5790.00元。  30、名称：二合一防雷器；  品牌：杭州顶世；  规格型号：型号：DS-100EP-2/PW；规格：网络电源二合一防雷器，接口为 rj45 网线接口（含安装施工）  数量：33个；  单价：240.00元。  31、名称：电源适配器；  品牌：海康威视；  规格型号：型号：国产定制；规格：规格：根据摄像头类型选择 12V/24V；  数量：79台；  单价：55.00元。  32、名称：PVC管ɸ20外径20mm；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：规格：PVC 材质，外径 20mm（含安装施工）；  数量：60m；  单价：10.00元。  33、名称：波纹软管内径≤16mm；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：内径≤16mm（含安装施工）；  数量：366m；  单价：25.00元。  34、名称：蛇皮管内径≤16mm；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：内径≤16mm（含安装施工）；  数量：9m；  单价：6.00元。  35、名称：白钢槽30mm宽+高≤50mm；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：槽30mm（含安装施工）；  数量：970m；  单价：12.00元。  36、名称：电源线ZA-RVV1\*16mm²截面；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：RVV1\*16mm²（含安装施工）；  数量：48m；  单价：18.00元。  37、名称：超五类网线单芯导线截面≤1；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：超五类室外防水线（含安装施工）；  数量：1314m；  单价：3.00元。  38、名称：电源线ZA-RVV3\*1mm²≤4对；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：RVV3\*1mm²≤4对（含安装施工）；  数量：1314m；  单价：4.00元。  39、名称：PVC管ɸ20；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：PVC材质，ɸ20mm（含安装施工）；  数量：102米；  单价：2.00元。  40、名称：定制手井，含井具及金具；500\*400\*500(mm)；  品牌：国产优质；  规格型号：型号：国产定制；规格：尺寸：500\*400\*500(mm)（含安装施工）；  数量：9个；  单价：850.00元。 |

五、评审专家名单：刘殿胜、刘伟浩、王强。

六、招标代理服务费：执行国家发展改革委《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）文件规定，采购代理机构向成交人收取8000元整的招标代理服务费。

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

1. 其他补充事宜

无。

1. 凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名 称：长春市二道区政务服务和数字化建设管理局

地 址：长春市二道区惠工路799号

联 系 人：董国泽

联系方式：0431-84800068

2.采购代理机构信息

名 称：吉林省鑫瑞项目管理咨询有限公司

地　　址：吉林省长春市南关区生态大街2888号GTC环球贸易中心A座802室

联 系 人：曹凤有

联系方式：0431-80514545

3.项目联系方式

项目联系人：曹凤有

电话：0431-80514545