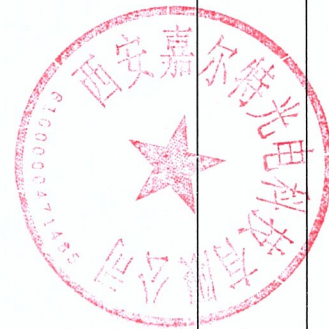


三、分项报价表

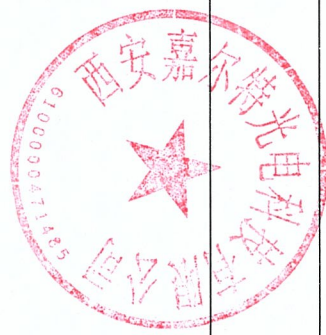
产品供应费								
序号	名称	品牌	规格型号	制造商	数量	单位	单价(元)	总价(元)
一、前端设备								
1	双 400W 结构化摄像机 (核心产品)	海康 威视	型号：1、DS-2CD7V447FN-JT/JM ★1、双 400W 全结构化摄像机，设备内置双镜头，具有 2 个 CMOS 图像传感器，靶面尺寸均不小于 1/1.8 英寸； 2、通道 1 和通道 2 均满足最低照度彩色不大于 0.0002lx，黑白不大于 0.0001lx； 3、设备通道 1 和通道 2 的主码流均支持 2560×1440@25fps； 4、设备的 2 个镜头均应支持电动变倍、自动/电动聚焦，自动调节光圈功能。 5、应支持 H.264、H.265、MJPEG 设置选项； ★6、应内置不少于 2 颗 GPU 芯片； 7、应支持混合补光，补光距离通道 1	杭州海康威视 数字技术股份 有限公司	140	台	¥ 4,640.00	¥ 649,600.00



		<p>普通监控≥80m，人脸抓拍/识别≥15m；通道2 普通监控≥80m，人脸抓拍/识别≥15m；</p> <p>8、应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；</p> <p>9、应支持抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、上衣类型、下装类型、是否背包、是否拎东西、是否带帽子、目标进入和离开等等属性识别</p> <p>10、应支持抓拍人脸：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</p> <p>11、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</p> <p>12、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</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



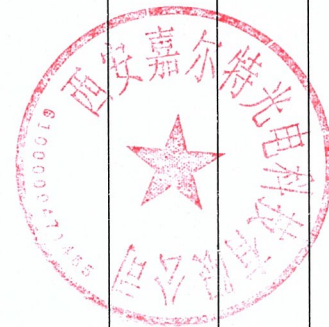
		<p>侦测, 停车侦测, 物品遗留/拿取侦测</p> <p>13、应内置补光灯, 补光灯开启后, 灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状和不规则亮斑。</p> <p>14、应内置 4 个电机, 双通道均支持 PT 一体化云台, 通道 1 和通道 2 的云台应可独立控制, 可通过 IE 浏览器或客户端远程调节 PT 位置以实现监控场景的切换。</p> <p>15、双镜头 PT 云台旋转角度均支持水平调节角度不小于 $0^{\circ} \sim 180^{\circ}$, 垂直调节角度: $-5^{\circ} \sim 30^{\circ}$。</p> <p>16、应支持人脸、行人属性识别功能, 可识别不小于 11 种行人衣服/裤子颜色。支持检出面部过曝、面部欠曝、阴阳脸、逆光等不同光照条件下人脸。</p> <p>17、应支持开放型网络视频接口, GB/T28181-2022, 视图库, GB35114</p> <p>18、应支持不少于 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;</p>				
--	--	---	--	--	--	--



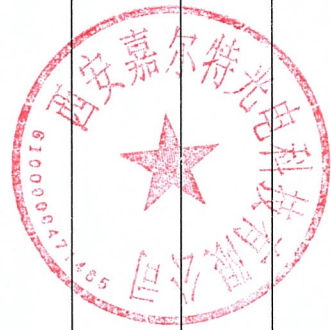
			<p>19、应支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码；</p> <p>20、防护不低于 IP67；</p> <p>21、含适配电源及支架。</p>					
2	400W 多摄微云台全结构化摄像机(核心产品)	海康威视	<p>型号：DS-2CD7A847FN-JT/PT</p> <p>1、微云台双目筒机，应采用不小于 1/1.8"ProgressiveScanCMOS，双通道最低照度均满足：彩色不大于 0.0002lx，黑白不大于 0.0001lx；</p> <p>2、细节通道分辨率不小于 3840×2160，全景通道分辨率不小于 2560×1440；</p> <p>3、宽动态不低于 120dB；</p> <p>★4、应内置不少于 2 个镜头和 1 颗 GPU 芯片，具有不少于 6 颗混合补光灯（每颗由红外和白光灯组成）和一个云台。</p> <p>5、应内置≥2 个麦克风、≥1 个扬声器，≥1 个 RJ45 网口，≥1 个 SD 卡卡槽。采用 DC12V 电源供电。</p> <p>6、云台水平范围应支持通道 1：0~355° 垂直范围：通道 1：-15°~30°</p>	杭州海康威视数字技术股份有限公司	79	台	¥ 4,700.00	¥ 371,300.00

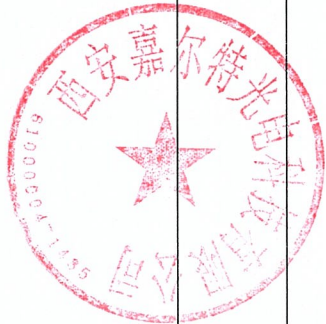


		<p>7、应支持混合补光及防补光过曝；</p> <p>8、补光距离普通监控$\geq 100m$，人脸抓拍/识别$\geq 20m$，通道 2 普通监控$\geq 30m$；</p> <p>9、应支持五码流技术，支持同时≥ 20路取流；</p> <p>10、视频压缩标准应支持 H.265/H.264/MJPEG；</p> <p>11、应支持开放型网络视频接口，GB/T28181-2022，视图库；</p> <p>12、应支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart 事件全结构化模式：</p> <p>a) 抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、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；</p> <p>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；</p> <p>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</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

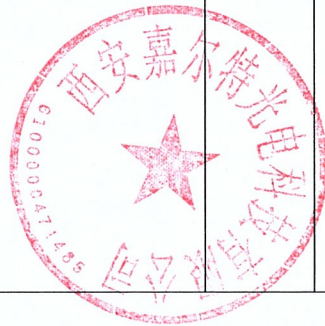


			<p>衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别；</p> <p>d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别</p> <p>13、应内置 6 颗补光灯，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠，灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状和不规则亮斑。</p> <p>★14、应支持对检测区域内出现的机动车、非机动车、行人同时检测、跟踪、评分、抓拍、存储，可关联显示人体和对应的人脸图片、车辆和对应的车牌图片。</p> <p>15、应支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持 IP 地址过滤，支持 GB35114 安全加密；</p> <p>16、防护等级不低于 IP67；</p> <p>17、含适配电源及支架。</p>					
3	400W 全局全结构化摄像机 (核心产品)	海康威视	<p>型号：DS-2SK7P248MS-JT</p> <p>1、400W 全局全结构化摄像机，全景镜头、细节镜头和球机镜头 CMOS</p>	杭州海康威视数字技术股份有限公司	6	台	¥8,570.00	¥51,420.00



		<p>靶面尺寸均不小于 1/1.8 英寸；</p> <p>2、支持最低照度可达彩色 0.0002Lux, 黑白 0.0001Lux。全景和细节通道支持分辨率设置为 2560x1440, 帧率设置为 25fps。</p> <p>3、视频压缩标准应支持 H.265,H.264,MJPEG;</p> <p>4、宽动态不低于 120dB 超宽动态;</p> <p>5、细节和球机光学变倍都不小于 4 倍, 细节通道最大焦距不小于 30mm, 球机通道最大焦距不小于 51mm; 全景通道焦距不大于 6mm。</p> <p>6、全景通道光圈不小于 F1.0, 细节和球机通道光圈不小于 F1.6;</p> <p>7、设备应内置 ≥ 10 颗补光灯, 其中全景 ≥ 2 颗补光灯, 细节 ≥ 4 颗补光灯, 球机 ≥ 4 颗补光灯。</p> <p>8、应支持暖白补光【全景】 $\geq 50m$ 监控, 【细节】 $\geq 20m$ 人脸, 【球机】 $\geq 20m$ 人脸</p> <p>9、应支持防补光过曝;</p> <p>10、应支持加热除雾;</p> <p>11、具备多通道旋转功能, 球机通道:</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>水平0到330° ,垂直:-10° 到90° ; 全景通道: 垂直±5° 可调节; 细节 通道: 水平±5° 可调节, 垂直±5° 可调节。球机镜头、全景镜头和细节 镜头可分开进行水平垂直方向调节。 12 应采用去噪卷积神经网络将深度 结构、学习算法用于图像去噪。 13、应支持背景大图图片字符叠加功 能, 支持设备编号、抓拍时间、监控 点信息 14、在联动模式下, 细节通道和全景 通道可进行全结构化抓拍和属性分 析。在全景通道检测到移动目标后, 可联动球机进行人脸、人体的抓拍和 属性分析。 ★15、应支持去重功能, 两个通道支 持抓拍去重功能, 开启关联去重功能 后, 采用多人依次循环通行进行试 验, 保证监视画面中最多同时仅有 1 人通过, 试验次数 100 人次, 设备对 监视画面中通行人员重复抓拍数量 应不大于 1 人次。 ★16、应支持全景通道检测到移动目</p>				
--	--	--	--	--	--	--



			<p>标后，可联动球机进行人脸、人体抓拍，全景检测宽度不小于 15 米。</p> <p>★17、应支持全景、细节和球机通道可分别或同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸、车牌、非机动车车牌抠图，可将人脸与人体、车牌与车辆关联显示。</p> <p>18、应具有不少于以下接口：1 路 RJ45 网口，自适应 10M/100M /1000M 网络数据；SD 卡扩展：内置 MicroSD 卡插槽，最大支持 512GB；报警：1 路报警输入，1 路报警输出</p> <p>19、音频：1 路音频输入，1 路音频输出；</p> <p>20、防护不低于 IP66；</p> <p>21、含适配电源及支架。</p>				
4	LED 常亮补光灯	大华	<p>型号：DH - PFM521-D1</p> <p>1、LED 常亮灯，应采用大功率 LED 光源，单车道补光</p> <p>2、LED 灯珠数量≥5 颗，发光角度≥40°</p> <p>3、补光距离≥15 米，应支持光敏控</p>	浙江大华股份 技术有限公司	280° 架	¥ 290.00	¥ 81,200.00

			制 4、防护等级不低于 IP66 5、含适配电源及支架					
5	LED 常亮补光灯	大华	型号: DH - PFM522-D1 1、常亮补光灯, 应采用大功率冷光 LED 2、发光角度 $\geq 40^\circ$ 3、LED 灯珠数量 ≥ 16 颗, 补光距离 ≥ 15 米 4、应支持环境亮度检测, 低照度下自动开启 5、含适配电源及支架	浙江大华股份有限公司	164	架	¥ 460.00	¥ 75,440.00
二、配套设备及材料								
1、新建杆体								
1	监控立杆 (H=3m)	/	杆高 3 米简易杆, 规格适配	利旧	3	套	¥ 0.00	¥ 0.00
2	监控立杆 (H=6m)	/	监控立杆高 6 米, 喷塑	利旧	1	套	¥ 0.00	¥ 0.00
3	监控横臂 (L=1.5m)	/	监控横臂长 1.5 米, 规格适配	利旧	3	套	¥ 0.00	¥ 0.00
4	监控横臂 (L=6m)	/	监控横臂长 6 米, 喷塑	利旧	1	套	¥ 0.00	¥ 0.00
5	监控杆体预埋	国产	地笼预埋件: - 400*4*400;	国标	4	套	¥ 300.00	¥ 1,200.00

	件		M24*1000 (4 根/套) ;					
6	接地系统	国产	各种接头, 接地线缆, 角铁等, 接地电阻极、降阻剂等接地模块材料等, 立杆、机箱接地, 2.5mm 热镀锌接地棒, 采用 16mm 裸铜线和杆件连接, 接地电阻为 < 10 欧姆	国标	4	套	¥ 500.00	¥ 2,000.00
7	混凝土	国产	C25 混凝土。每基坑 1*1*1.5m ³	国标	8	立方	¥ 800.00	¥ 6,400.00
8	电源线	宝诚	采用 ZR-RVV2×1.0 电源线	江苏宝诚线缆有限公司	100	米	¥ 3.50	¥ 350.00
9	网线	宝诚	六类千兆非屏蔽网线国标	江苏宝诚线缆有限公司	30	米	¥ 3.00	¥ 90.00
10	波纹管	国产	φ32 波纹软管 PE	国标	30	米	¥ 3.50	¥ 105.00
11	标识标牌	国产	监控设备标识标牌	国标	4	套	¥ 15.00	¥ 60.00
12	普通监控箱	国产	1、箱体材质: 冷轧钢 2、箱体规格: 不低于 500*400*200 (高*宽*深 mm), 箱体厚度不低于 1.0mm, 配置漏保*1, 配置交流插排 ≥6 位分控口、内部支架 3、喷塑、公安标识	国标	4	套	¥ 450.00	¥ 1,800.00
13	施工辅材及安装调试	国产	包括 PE 管、镀锌钢管等和立杆接电和线缆保护的辅材 (五金、抱箍、扎带、螺丝、连接件、钢丝绳、吊卡、水晶头等); 基础坑挖掘、路面回填、	国标	4	套	¥ 1,800.00	¥ 7,200.00

			地笼安装、杆体吊运、立杆、渣土清运、摄像头安装、机箱安装含机箱内设备安装及接电及设备调试、标识标牌安装等。					
14	接电材料及施工	国产	初装费，包含线缆，电线杆等材料，引电到杆位的施工，前端电力配电箱、变压器或电力线路接火处理，以及电表检测	国标	4	套	¥ 350.00	¥ 1,400.00
2、借杆安装及壁装支架								
1	壁装支架横臂(L=0.5m)	国产	定做壁装支架，监控横臂长 0.5 米，规格适配	山东星志智能交通科技股份有限公司	2	套	¥ 200.00	¥ 400.00
2	定制监控横臂(L=0.5m)	国产	监控横臂长 0.5 米，规格适配	山东星志智能交通科技股份有限公司	30	套	¥ 150.00	¥ 4,500.00
3	定制监控横臂(L=1m)	国产	监控横臂长 1 米，规格适配	山东星志智能交通科技股份有限公司	17	套	¥ 200.00	¥ 3,400.00
4	定制监控横臂(L=1.5m)	国产	监控横臂长 1.5 米，规格适配	山东星志智能交通科技股份有限公司	73	套	¥ 250.00	¥ 18,250.00
5	定制监控横臂(L=2m)	国产	监控横臂长 2 米，规格适配	山东星志智能交通科技股份有限公司	14	套	¥ 300.00	¥ 4,200.00

				有限公司				
6	定制监控横臂 (L=3m)	国产	监控横臂长 3 米, 规格适配	山东星志智能 交通科技股份 有限公司	5	套	¥ 400.00	¥ 2,000.00
7	定制监控横臂 (L=4m)	国产	监控横臂长 4 米, 规格适配	山东星志智能 交通科技股份 有限公司	3	套	¥ 500.00	¥ 1,500.00
8	电源线	宝诚	采用 ZR-RVV2×1.0 电源线	江苏宝诚线缆 有限公司	3000	米	¥ 3.50	¥ 10,500.00
9	网线	宝诚	六类千兆非屏蔽网线国标	江苏宝诚线缆 有限公司	1400	米	¥ 3.00	¥ 4,200.00
10	波纹管	国产	φ32 波纹软管 PE	国标	1000	米	¥ 3.50	¥ 3,500.00
11	标识标牌	国产	监控设备标识标牌	国标	221	套	¥ 15.00	¥ 3,315.00
12	普通监控箱	国产	1、箱体材质: 冷轧钢 2、箱体规格: 不低于 500*400*200 (高*宽*深 mm), 箱体厚度不低于 1.0mm, 配置漏保*1, 配置交流插排 ≥6 位分控口、内部支架 3、喷塑、公安标识	国标	101	套	¥ 450.00	¥ 45,450.00
13	加横臂及施工 辅材、安装调试	国产	加装横臂, 摄像头安装及调试、机箱 安装含机箱内设备安装及接电, 含材 料辅材 (五金、抱箍、扎带、螺丝、	国标	144	套	¥ 600.00	¥ 86,400.00

			连接件、钢丝绳、吊卡、水晶头等)等, 标识标牌安装等。					
14	接电材料及施工	国产	包含线缆, 电线杆等材料, 引电到杆位的施工, 前端电力配电箱、变压器或电力线路接火处理, 以及电表检测	国标	177	套	¥ 350.00	¥ 61,950.00
三、前端设备入网调试及集成								
1	前端设备入网调试及集成	/	1、包括前端设备后台注册、入网、调试、数据采集、资料整理等 2、需与现有后台各种系统平台兼容	/	1	项	¥ 100,000.00	¥ 100,000.00
二	其他费用							
1	(费用名称)	(费用描述)						/
/	无	无						/
合计 (大写) 人民币:		壹佰伍拾玖万玖仟壹佰叁拾元整			小写: ¥ 1,599,130.00 元			

说明:

1. 投标报价以元为单位, 各投标人列明各项价格组成。
 2. 本表中的“合计”与“开标一览表”的投标总报价一致。
- “其他费用” 明细由投标人自行列支。表格空间不足时, 可自行扩展。

投标人 (公章): 西安嘉尔特光电科技有限公司

法定代表人/单位负责人或授权代表 (签字或盖章): 桑语汐

日期: 2024年10月31日