

分项报价表

项目编号：JSZC-320419-ZDD-G2020-0020

项目名称：武进国家高新区东亭街道白田村视频监控设备采购及安装项目

报价单位：人民币元

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	供应商人民币价格(元)	
							单价	合价
前端监控部分								
1	400w 全彩 摄像机	大华	DH-IPC-HFW 54DK49M1-Y L-E2-AS	1、传感器类型：不低于1/1.8英寸CMOS+不低于1/3英寸CMOS；像素： ≥400万；最大分辨率：≥2688×1520； 2、▲最低照度：彩色：≤0.0002lx，黑白：≤0.0001lx（提供第三方检 测机构出具的封面具有CNAS或CMA标识的检测报告或公安部检测报告， 复印件需加盖设备制造商公章。） 3、最大补光距离：≥50m（视频监控距离）≥3m（人脸检测距离）； 4、补光灯：≥2颗（红外灯）；≥2颗（混光（红外+暖光）灯）； 5、镜头类型：定焦； 6、镜头焦距：6mm； 7、视场角：水平：≥50°；垂直：≥25°； 8、内置≥1个MIC；≥1个扬声器； 9、接入标准：ONVIF；GB/T28181（双国标）；GA/T1400；GB/35114A； 10、支持≥1路音频输入；≥1路音频输出；≥2路报警输入；≥2路报 警输出； 11、供电方式：DC12V/POE；防护等级：IP67	40	台	1980.00	79200.00
2	400w 结构 化双目	大华	DH-IPC-MFW 84DK49DXS- ZHL-4E2	1、▲采用独立双舱一体化设备，双通道方向可以组合形成0-355°的夹 角范围。内置2颗CMOS图像传感器，靶面尺寸不低于1/1.8英寸，可输 出2路视频图像。内置CPU、GPU、NPU一体化芯片。（提供提供第三方检	8	台	6500.00	52000.00



3	800w 结构化双目	大华	DH-IPC-MFW 888DK49L-Z HL-E3	<p>测机构出具的封面具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告或公安部检测报告，复印件需加盖设备制造商公章。)</p> <p>双通道均采用不低于 400W 像素传感器，分辨率均≥2688×1520。最低照度：彩色≤0.0002lux；黑白≤0.0001lux；0lux（补光灯开启）。</p> <p>3、通道 1 采用定焦镜头，镜头焦距≤3.6mm；通道 2 采用电动变焦镜头，镜头光圈 8mm~32mm。通道 1 内置≥2 颗暖光灯，补光距离≥30m；通道 2 内置≥3 颗柔光双色灯，补光距离≥100m，人脸检测距离≥15m。</p> <p>4、通道 2 支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓拍；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取。支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓拍。</p> <p>5、全景摄像机与细节摄像机均支持独立电动云台。</p> <p>6、两通道的补光灯都支持分区补光，每颗补光灯可以独立控制，可对画面 5 个不同区域补光强度进行手动控制。</p> <p>7、支持内置双麦克风，支持内置扬声器；接入标准支持 ONVIF；CGI；GB/T28181；GA/T1400</p> <p>8、支持≥1 路音频输出，支持≥2 路音频输入，支持≥3 路报警输入，支持≥2 路报警输出，支持≥1 个（RJ-45 网口，支持 10M/100M/1000M 网络数据）。</p> <p>9、支持 DC12V 供电；支持 IP67 防护等级。</p> <p>1、▲采用双通道视频输出，通道 1 靶面尺寸不低于 1/1.2 英寸，通道 2 靶面尺寸不低于 1/1.8 英寸，内置 CPU、GPU、NPU 一体化芯片、3 颗 CMOS 图像传感器采集模块、3 颗镜头。（提供第三方检测机构出具的封面具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告或公安部检测报告，复印件需加盖设备制造商公章。）</p> <p>2、双通道像素均采用不低于 800 万像素，最大分辨率：通道 1≥3840</p>	9	台	8500.00	76500.00
---	------------	----	-----------------------------------	--	---	---	---------	----------

4	双目球机 治安	大华	DH-SDT-7C1 424-4F-ZBZ	<p> X2160; 通道2 ≥ 4976 × 1452; 最低照度: 彩色 ≤ 0.0002lux; 黑白 ≤ 0.001lux; 0lux (补光灯开启); 最小补光距离: ≥ 120m (红外监控距离) ≥ 80m (暖光监控距离) ≥ 25m (人脸检测距离); 4. 补光灯: ≥ 9 颗 (双晶灯); 5. 镜头类型: 通道 1: 电动变焦, 焦距 10mm~50mm; 通道 2: 定焦, 2.8mm; 支持双目拼接, 拼接后全景水平视角不低于 180°。支持对镜头前盖玻璃加热, 去除玻璃上的冰状和水状附着物。 7、通道 1 支持视频结构化 (支持机动车、非机动车、人脸、人体检测; 支持跟踪; 支持优选; 支持抓拍; 支持上报最优的人脸抓拍图机动车属性; 非机动车属性; 人体属性; 人脸属性), 人脸检测, 人脸识别, 通用行为分析, 道路监控 (支持非机动车逆行检测; 支持机动车占道检测; 支持卡口; 支持交通拥堵; 支持绘制 4 个车道; 支持车道方向可设; 支持车辆拥堵阈值可设; 支持拥堵时间可设)。通道 2 支持人群分布图, 通用行为分析, 人数统计。 8、设备具有环境自适应功能, 可根据环境变化自动调节凸显高亮度等参数, 在混合场景下, 可同时抓拍清晰的人机非图片 (包括人脸、人体、机动车车身、机动车车牌、非机动车车身和人体、非机动车上人脸)。 9、网络接口: ≥ 1 个 (RJ-45 网口, 支持 10M/100M/1000M 网络数据); 接入标准: GB/T28181; GA/T1400; GB/35114A; RS-485 接口; ≥ 1 个 (波特率范围: 1200bps~115200bps); ≥ 2 个 MIC; ≥ 1 个扬声器支持; ≥ 2 路音频输入; ≥ 1 路音频输出; ≥ 3 路报警输入; ≥ 2 路报警输出; ≥ 1 路模拟输出接口 10、供电方式: DC12V, 3A; 防护等级: IP67 </p>	4	台	7800.00	31200.00
---	------------	----	--------------------------	--	---	---	---------	----------

		<p>I-ADAPT-04 (CNAS 或 CMA 标识的检测报告或公安部检测报告,复印件需加盖设备制造单位公章。)</p> <p>像素: 全景≥400 万; 细节≥400 万; 最大分辨率: ≥2560×1440; 最低照度: 全景: 彩色≤0.0002lux@F1.0 黑白≤0.0001lux@F1.0 0Lux (白光开启) 细节: 彩色≤0.005lux@F1.6 黑白≤0.0005lux@F1.6 (红外灯开启);</p> <p>4、支持雨刷功能;</p> <p>5、镜头焦距: 全景: 4mm; 细节: 4.8mm~115mm; 视场角: 全景水平: 95° 垂直: 52.5° 对角: 116° 细节水平: 53.1°~3.4° 垂直: 30.4°~1.95° 对角线: 59.3°~3.9°;</p> <p>6、支持全景摄像机与细节摄像机互为 180° 夹角监控。全景摄像机不少于 4 个暖光灯, 细节摄像机不少于 4 个红外灯、2 个白光灯, 有声光警戒报警功能。</p> <p>7、光学变倍: ≥24 倍; 支持定时任务: 预置点; 巡航; 线扫; 支持可视域功能;</p> <p>8、支持绊线入侵; 支持区域入侵; 支持穿越围栏; 支持徘徊检测; 支持物品遗留; 支持物品搬移; 支持快速移动; 支持停车检测; 支持人员聚集; 支持人车分类报警; 支持联动跟踪;</p> <p>9、支持人脸检测; 支持优选; 支持人脸轨迹框; 支持抓拍; 支持上报最优的人脸抓拍; 支持人脸增强; 支持人脸属性提取, 包括性别, 年龄, 眼镜, 表情 (惊讶, 平静, 高兴, 困惑), 口罩, 胡子; 支持人脸抠图区域可设; 人脸, 单寸照; 支持实时抓拍, 优选抓拍, 支持质量优先三种抓拍策略;</p> <p>10、设备可对进入警戒区域的人和车辆, 触发报警之后, 进行抓拍, 并联动白光闪烁的方式进行实时预警, 支持内置喇叭设备实现声音警示并</p>									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--


5	摄像机电源	小耳朵	DC12V2A	具有联动智能跟踪功能。当设置为联动态时，全景通道可进行周界检测；当设置为独立态时，全景通道可独立进行周界检测。同时细节通道独立进行人脸检测。 1. 网络接口：≥1个（RJ-45网口，支持10M/100M网络数据）；支持≥1路音频输入；≥1路音频输出；≥2路报警输入，≥1路报警输出；支持语音对讲；支持电子透雾； 供电方式：DC36V/2.23A±25%（标配）；防护等级：IP66；TVS 6000V 防雷、防浪涌和防突波保护；	61	只	45.00	2745.00
6	监控万向节	定制	现场定制	相机三维万向节	61	个	75.00	4575.00
7	监控防雨防水箱	定制	400×300×180mm	锁控系统，采用1.0不锈钢材质，IP66防护等级，400×300×180mm内含空气开关、电源防雷器、三眼插座、接线端子，根据场景喷塑，安装抱箍等	41	个	630.00	25830.00
8	监控防雨汇聚箱	定制	500*400*200	锁控系统、采用1.0不锈钢材质，IP66防护等级，500*400*200内含空气开关、电源防雷器、三眼插座、接线端子，根据场景喷塑，安装抱箍等	19	个	1300.00	24700.00
9	横臂	定制	0.6米	金属定制，整体镀锌喷塑，管径不低于75mm，横臂长度不小于600mm，含安装抱箍	44	根	480.00	21120.00
10	横臂	定制	1米	金属定制，整体镀锌喷塑，管径不低于75mm，横臂长度不小于1000mm，含安装抱箍	5	根	620.00	3100.00
11	立杆	定制	高3.5米横臂0.6米	金属定制，整体镀锌喷塑，杆高不小于3.5米，壁厚4mm，管径为Φ140mm，横臂长不小于0.6米，壁厚2mm，管径为Φ75mm底盘法兰Φ320×10.4*18mm预埋件，基础开挖，尺寸不小于600*600*600mm，C20混凝土浇筑，含安全防护，绿化恢复，杆根保护。	8	根	2300.00	18400.00

12	辅材	定制	完成本分部所需所有辅材：包括且不限于胶布、防水胶布、热缩管、水晶头、铁丝、波纹管及其连接件、压线端子、超五类跳线、网线转接头、电源连接线、扎线带、膨胀螺丝套件、打印旗形标签等	61	套	100.00	6100.00
13	12芯光缆	南方通信	采用束管式结构；松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；提供单模纤芯规格；具有极好的抗压、弯曲性和柔软性，更好的避免外界环境侵害；双面涂塑钢带(PSP)提高光缆的抗透潮能力；两根钢丝保证光缆的抗拉强度；光缆性能满足行业规定的光传输、机械性能以及燃烧特性的要求；	41696	米	6.50	271024.00
14	光缆熔接	定制	定制	494	芯	30.00	14820.00
15	1米尾纤	南方通信	工厂预端接并测试保证其传输性能；可以快速配置和组网，减少现场安装时间；插入损耗小于0.3dB；回波损耗大于50dB；安装温度：-5℃~+50℃，运行温度：-20℃~+60℃，运输和储存温度：-25℃~+70℃；	136	根	40.00	5440.00
16	2米跳纤	南方通信	工厂预端接并测试保证其传输性能；可以快速配置和组网，减少现场安装时间；插入损耗小于0.3dB；回波损耗大于50dB；安装温度：-5℃~+50℃，运行温度：-20℃~+60℃，运输和储存温度：-25℃~+70℃；	244	根	50.00	12200.00
17	12芯一体化托盘	南方通信	标准1U机架式，ST/SC/FC12口满配	25	只	120.00	3000.00
18	配管	宝通塑业	PE32增强管，埋设深度不低于300mm(宽)*500mm(深)，含开挖、土方回填夯实、弃土清运、现场恢复。	2440	米	55.00	134200.00
19	超五类防水网线	帝华	导体尺寸(标称值) 4×2×0.51(AWG24)；电缆外径(标称值) 5.3mm；直流电阻(20℃) 93.8Ω/km；100MHz特性阻抗 100Ω±15Ω；延迟偏差 25ns/100m；NVP 69%；以太网供电(PoE) IEEE 802.3at增强型以太网供电；最小弯曲半径 动态：20mm，静态：40mm；最大安装拉力 100N；抗挤压能力 1000N/10cm；抗冲击能力 ≥10次；使用温度 安装：-0℃~+40℃；工作：-20℃~+75℃	550	米	3.10	1705.00

20	光纤终端盒	南方通信	8口-ST/SC/FC选配	96	只	50.00	4800.00
21	12芯光缆测试	定制	测试费	65	条	100.00	6500.00
22	取电电源线	帝华	RVV2*2.5 护套电缆室外防水型	2595	米	8.80	22836.00
23	供电电表安装	定制	供电申请表箱、电表、电源及保护设备及表前供电线路接入施工	29	套	1200.00	34800.00
24	设备电费(5年)	定制	摄像机、交换机、电源供电	40	点	1000.00	40000.00
25	熔接尾纤	南方通信	工厂预端接并测试保证其传输性能; 可以快速配置和组网, 减少现场安装时间; 插入损耗小于0.3dB; 回波损耗大于50dB; 安装温度: -5°C~+50°C, 运行温度: -20°C~+60°C, 运输和储存温度: -25°C~+70°C;	57	根	40.00	2280.00
26	超五类网线	帝华	导体尺寸(标称值) 4×2×0.51(AWG24); 电缆外径(标称值) 5.3mm; 直流电阻(20°C) 93.8Ω/km; 100MHz特性阻抗 100Ω±15Ω; 延迟偏差 25ns/100m; NVP 69%; 以太网供电(PoE) IEEE 802.3at增强型以太网供电; 最小弯曲半径 动态: 20mm, 静态: 40mm; 最大安装拉力 100N; 抗挤压能力 1000N/10cm; 抗冲击能力 ≥10次; 使用温度 安装: -0°C~+40°C; 工作: -20°C~+75°C	350	米	2.90	1015.00
二	传输设备部分						
1	4电1光千兆工业交换机	恒信和安	1. 支持不低于4个100Base-X电口, 1个100Base-XSC/FC/ST光口, 传输距离不低于20km 2. 具备风暴抑制、12000 bytes巨帧传输等功能 3. 支持-40~85°C温度范围满载工作 4. 支持双电源冗余输入, 支持电源过载防反接保护	48	台	750.00	36000.00



2	16电8光4 千兆网管 汇聚	恒信和 安	MNB28- 8FFB-4G-MI B	<p>5. 支持 AC24V±30%供电。</p> <p>保证室外设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，交换机 IK 防护测试级别至少达到 IK05</p> <p>1. 支持不少于 16 个 10/100base-X 电口和 8 个 100Base-XSC/FC/ST 光口 传输距离不少于 20KM)、2 个 1000Base-X SFP 光口和 2 个 Combo 口</p> <p>2. 交换带宽不低于 192G, MAC 地址表不低于 32K</p> <p>所有端口不同帧长度均具备线速转发能力,整机吞吐量 100%,重载丢包率为 0</p> <p>4. 支持 MSTP/STP/RSTP, 支持 IGMP Snooping, 链路聚合</p> <p>5. 支持端口镜像和广播风暴抑制, 支持组播</p> <p>7. 支持环网冗余技术, 自愈时间≤50ms。</p> <p>8. 支持-40~85℃温度范围满负载工作, 千兆光纤接口发射光功率≥-8dBm, 接收灵敏度≤-18dBm;</p>	23	台	4800.00	110400.00
3	24 光千兆 2 光千兆 2Combo 全 网管型工 业交换机	恒信和 安	MNB28-24FF B-4G-MIB	<p>1. 支持不少于 24 个 100Base-XSC/FC/ST 光口(传输距离不少于 20KM)、 2 个 1000Base-X SFP 光口和 2 个 Combo 口</p> <p>2. 交换带宽不低于 192G, MAC 地址表不低于 32K</p> <p>3. 所有端口不同帧长度均具备线速转发能力,整机吞吐量 100%,重载丢包率为 0</p> <p>4. 支持 MSTP/STP/RSTP, 支持 IGMP Snooping, 链路聚合</p> <p>5. 支持端口镜像和广播风暴抑制, 支持组播</p> <p>6. 支持交直流双电源冗余输入, 电源过载防护抗浪涌冲击, 抗电快速瞬变脉冲群</p> <p>7. 支持环网冗余技术, 自愈时间≤50ms。</p> <p>8. 支持-40~85℃温度范围满负载工作, 千兆光纤接口发射光功率≥-8dBm, 接收灵敏度≤-18dBm;</p>	2	台	6100.00	12200.00

4	16 光 8combo 全 千兆全网 管交换机	恒信和 安	 <p>1. 支持不少于 16 个 1000Base-XSFP 光口、8 个千兆 combo 口, 4 个 10G 光口, 满配光模块传输距离≥20KM 2. 背板带宽 256Gbps, 包转发率 96Mpps 3. 支持静态、动态路由; 支持 4K 个 VLAN, 支持基于端口的 VLAN。 4. 支持 Local 认证, Radius, AAA, 802.1x 认证、MAC 地址绑定; 支持基于源 MAC、目的 MAC 以及接口的 ACL 功能 5. 支持 IPv4/IPv6 用户访问控制, 具备安全审计功能, 安全日志、操作日志 6. ▲支持巨帧传输, 具备环网自愈、风暴抑制、VLAN 划分、流量统计、LLDP 等功能。 7. 千兆光纤接口发射光功率≥-5.2dBm, 接收灵敏度≤-26dBm; 万兆光纤接口发射光功率≥-0.29dBm, 接收灵敏度≤-18dBm。 提供第三方检测机构出具的封面具有 CNAS 或 CMA 标识的检测报告或公安部检测报告, 复印件需加盖设备制造商公章。</p>	2	台	8900.00	17800.00	
5	千兆光模 块	恒信和 安	<p>A 端: 单模单纤、LC、1.5G、T1310nm/R1550nm、发射光功率-9~-3dB、接收灵敏度-22dB B 端: 单模单纤、LC、1.5G、T1550nm/R1310nm、发射光功率-9~-3dB、接收灵敏度-22dB</p>	29	对	500.00	14500.00	
6	万兆光模 块	恒信和 安	单模双纤 10G T1310 20KM	1	对	1800.00	1800.00	
合计								1092790.00

注: 1. 本表应按包分别填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件

3. 本表行数可以按照项目分型情况增加。

4. 上述各项的服务内容如与附件不一致的，可以逐项另页描述。

供应商名称（加盖公章）

日期：2025 年 1 月 14 日

