

第四章 报价明细表

项目名称：沙溪镇阳光半岛小区监控系统升级改造工程

人民币：元

中山市沙溪镇阳光半岛小区 ST 型商业综合楼视频监控改造设备要求									
序号	设备名称	品牌	型号	规格	制造商	数量	单价 (元)	总价(元)	备注
一、前端摄像设备									
1	400 万全彩筒型网络摄像机	海康	DS-2CD2T47SLBV3-L	最大图像尺寸至少达 2560×1440	杭州海康威视数字科技股份有限公司	10	800.00	8000.00	台
2	400 万防遮挡电梯电瓶车智能检测	海康	DS-2CD254LFLBA2-ITS/DTF	采用高效阵列红外灯，红外照射距离最远至少可达 10 m	杭州海康威视数字科技股份有限公司	6	822.00	4932.00	台
3	400 万全彩海螺型网络摄像机（半球）	海康	DS-2CD2347SLBV3-L	支持 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口，1 个内置麦克风	杭州海康威视数字科技股份有限公司	3	782.00	2346.00	台
4	400 万筒型警戒摄像机	海康	DS-2CD2T4LFLBA4-LS	最高分辨率可达 2560×1440 @25 fps，1 个内置麦克风，1 个内置扬声器，支持双向语音对讲	杭州海康威视数字科技股份有限公司	6	647.00	3882.00	台
5	智能摄像机	海康	DS-2CD7T4XYZUV2-CEBFL	支持混合补光，人脸抓拍：3~6 m，普通监控：30 m；支持 2560 × 1440 @25 fps 实时帧率；	杭州海康威视数字科技股份有限公司	1	1800.00	1800.00	台
6	红外火焰探测器	海康	NP-FVR202-PXX	探测范围：50 米以内，最大图像尺寸：2560	杭州海康威视数字科技股份有限公司	1	1450.00	1450.00	台

				× 1440;					
7	全彩智能警戒球机	海康	iDS-2SE7A BCDEFG-XY Z/VWZ	支持强声提醒, 内置可随球机转动的双喇叭, 可实现警戒音 100m 60 dB, 声音内容可选	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	3200.00	3200.00	台
8	枪机支架	国优	定制	定制、枪机支架	中国电信股份有限公司中山分公司	16	60.00	960.00	支
9	电梯专用电源	小耳朵	12V	12V	深圳市小耳朵电源有限公司	6	50.00	300.00	台
10	枪机鸭嘴	国优	定制	定制、枪机鸭嘴, 筒型枪机专用	中国电信股份有限公司中山分公司	16	16.00	256.00	个
11	空气开关	正泰	空气开关	空气开关	浙江正泰电器股份有限公司	6	130.00	780.00	个
12	多口排插	公牛	多口排插	多口排插	公牛集团股份有限公司	6	125.00	750.00	个
13	电梯专用网桥	海康	DS-3WF-E200	网络接口类型: 机房端: 1 个 RJ45, 10/100 Mbps 自适应 摄像机端: 2 个 RJ45, 10/100 Mbps 自适应	杭州海康威视数字技术股份有限公司	6	665.00	3990.00	套
14	3.5 米监控杆	安保	3.5 米	3.5 米	深圳安保机柜设备有限公司	2	635.00	1270.00	根

二、传输设备部分

1	24 芯光缆	汉信	24 芯光缆	24 芯室外单模光纤	深圳市汉信通信光缆有限公司	300	3.80	1140.00	米
2	12 芯光缆	汉信	12 芯光缆	12 芯室外单模光纤	深圳市汉信通信光缆有限公司	800	5.39	4312.00	米
3	24 芯光缆续接盒	汉信	二进二出	二进二出	深圳市汉信通信光缆有限公司	2	126.00	252.00	个

4	12 芯光缆熔接盒	汉信	二进二出	二进二出	深圳市汉信通信光缆有限公司	2	130.00	260.00	个
5	12 芯光纤终端盒	汉信	12 芯光纤终端盒	13 芯光纤熔接盒	深圳市汉信通信光缆有限公司	5	130.00	650.00	个
6	不锈钢防水箱	安保	定制	400*500*200mm	深圳安保机柜设备有限公司	6	530.00	3180.00	个
7	3m 尾纤	汉信	3m 尾纤	3m	深圳市汉信通信光缆有限公司	20	49.10	982.00	条
8	光纤跳线	汉信	光纤跳线	光纤跳线	深圳市汉信通信光缆有限公司	20	31.00	620.00	条
9	光纤配件	汉信	配套	光纤配件	深圳市汉信通信光缆有限公司	1	2000.00	2000.00	批
10	防水盒	汉信	30*20	30*20	深圳市汉信通信光缆有限公司	15	80.00	1200.00	个
11	挂墙式机柜	安保	定制	定制、组合	深圳安保机柜设备有限公司	1	760.00	760.00	套
三、监控中心设备部分									
1	32 路网络高清录像机	海康	DS-8632N-X9/RTG	硬件规格：2U 机箱	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	5050.00	5050.00	台
2	监控专用硬盘	希捷	8T	8TB 容量	希捷科技(苏州)有限公司	8	1450.00	11600.00	块
5	24 口高性能光口千兆交换机	H3C	US536-F-S	交换容量≥496Gbps, 包转发率 148Mpps/188Mpps; 具备 4 个 10/100/1000Mbps 自适应电口, 18 个 SFP 千兆光口	新华三技术有限公司	1	5628.00	5628.00	台
6	千兆光口模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310	千兆单模双纤光模块 (1310nm, 传输 20km,	新华三技术有限公司	6	430.00	2580.00	台

				兼容 LC 插座)					
7	千兆光口 终端交换机	H3C	US206-P	交换容量: ≥15Gbps, 包转发率: 11.2Mpps, 具备 5 个 10/100/1000Mbps 自 适应电口(其中 4 个支 持 POE/POE+, 整机 PoE 最大输出功率 54W, 单 端口最大输出功率 35W), 1 个 2.5G 光口;	新华三技术有限公 司	6	2550.0 0	15300.00	台
1 1	电脑	联想	I5	DDR4 内存, ≥16G 内 存, 1T 硬盘, ≥24 寸 显示器	联想集团有限公司	1	6000.0 0	6000.00	套
1 2	LCD 显示 单元	海康	DS-D2155U L-1BX	物理分辨率至少高达 1920 × 1080, 显示 尺寸: ≥55inch	杭州海康威视数字 技术股份有限公司	1	7285.0 0	7285.00	台
1 3	落地模块 化支架	海康	55 英寸-新 型模块化 支架	55 英寸	杭州海康威视数字 技术股份有限公司	1	2100.0 0	2100.00	台
1 4	LCD 显示 单元供电 专用排插	公牛	配套	专用排插	公牛集团股份有限 公司	1	410	410.00	台
1 5	高清拼接 屏前维壁 安装架	海康	55 英寸-气 动前维护 壁挂支架	55 英寸	杭州海康威视数字 技术股份有限公司	1	1000.0 0	1000.00	套
1 6	视音频线 缆 HDMI 高 清线	叶秋 原	HDMI	HDMI 高清线	深圳市秋叶原实业 有限公司	1	360.00	360.00	条
1 8	机柜专用 PDU 排插	公牛	PDU	PDU 排插	公牛集团股份有限 公司	1	130.00	130.00	个
四、传输线路部分									
1	监控专用	安讯	超 5 类	超 5 类室外非屏蔽网	深圳市安讯电缆有	150	4.62	6930.00	米

	网线			线, 0.5mm 无氧铜, PE 护套	限公司	0			
2	电源线 RVV3*1.5 mm	安讯	RVV3*1.5mm	RVV3*1.5mm	深圳市安讯电缆有限公司	300	5.75	1725.00	米
3	机房电源线	安讯	BVV-4	BVV-4	深圳市安讯电缆有限公司	50	7.90	395.00	米
4	地线	安讯	双色	双色	深圳市安讯电缆有限公司	100	5.60	560.00	米
5	线管	联塑	PVC2.5	PVC2.5	中国联塑集团控股有限公司	15	3.80	57.00	扎
6	电, 管线 安装五金 材料	国优	配套	电, 管线安装五金材料	中国电信股份有限公司中山分公司	1	3000.00	3000.00	批
7	光纤熔接	汉信	配套	光纤熔接	深圳市汉信通信光缆有限公司	60	30.00	1800.00	点

中山市沙溪镇阳光半岛小区住宅区视频监控改造设备要求

序号	设备名称	品牌	型号	规格	制造商	数量	单价	总价	备注
一、前端摄像设备									
1	全彩 400 万筒型摄像机	海康	DS-2CD2T47SLBV3-L	最大图像尺寸至少达 2560×1440;	杭州海康威视数字技术有限公司	81	800.00	64800.00	台
2	400 万筒型警戒摄像机	海康	DS-2CD254LFLBA2-IT S/DTF	最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps, 支持柔光灯补光, 照射距离最远可达 30 m;	杭州海康威视数字技术有限公司	60	822.00	49320.00	台
3	400 万防遮挡电梯	海康	DS-2CD2347SLBV3-L	最高分辨率至少可达 2560×1440@25 fps,	杭州海康威视数字技术有限公司	49	782.00	38318.00	台

	电瓶车智能检测			采用高效阵列红外灯，红外照射距离最远至少可达 10 m					
4	400 万全彩海螺型网络摄像机（半球）	海康	DS-2CD2T4 LFLBA4-LS	支持柔光灯补光，照射距离最远可达 30 m；	杭州海康威视数字技术股份有限公司	49	647.00	31703.00	台
5	400 万全彩球型网络摄像机	海康	iDS-2DE44 2SKM-DE	支持最大 2560×1440 @30 fps 高清画面输出，	杭州海康威视数字技术股份有限公司	5	2858.00	14290.00	台
6	球机专用支架	国优	定制	定制、球机专用支架	中国电信股份有限公司中山分公司	5	120.00	600.00	支
5	枪机支架	国优	定制	定制、枪机支架	中国电信股份有限公司中山分公司	141	60.00	8460.00	支
6	电梯专用电源	小耳朵	12V	12V	深圳市小耳朵电源有限公司	49	50.00	2450.00	台
7	枪机鸭嘴	国优	定制	定制、枪机鸭嘴，筒型枪机专用	中国电信股份有限公司中山分公司	141	16.00	2256.00	个
8	空气开关	正泰	空气开关	空气开关	浙江正泰电器股份有限公司	90	130.00	11700.00	个
9	多口排插	公牛	多口排插	多口排插	公牛集团股份有限公司	90	125.00	11250.00	个
10	电梯专用网桥	海康	DS-3WF-E200	网络接口类型：机房端： 1 个 RJ45，10/100 Mbps 自适应 摄像机端：2 个 RJ45，10/100 Mbps 自适应	杭州海康威视数字技术股份有限公司	49	665.00	32585.00	套
11	3.5 米监控杆	安保	3.5 米	3.5 米	深圳安保机柜设备有限公司	21	635.00	13335.00	根
二、传输设备部分									

1	24 芯光缆	汉信	24 芯光缆	24 芯室外单模光纤	深圳市汉信通信光缆有限公司	3000	3.80	11400.00	米
2	12 芯光缆	汉信	12 芯光缆	12 芯室外单模光纤	深圳市汉信通信光缆有限公司	4000	5.39	21560.00	米
3	24 芯光缆续接盒	汉信	二进二出	二进二出	深圳市汉信通信光缆有限公司	15	126.00	1890.00	个
4	12 芯光缆熔接盒	汉信	二进二出	二进二出	深圳市汉信通信光缆有限公司	20	130.00	2600.00	个
5	12 芯光纤终端盒	汉信	12 芯光纤终端盒	13 芯光纤熔接盒	深圳市汉信通信光缆有限公司	90	130.00	11700.00	个
6	不锈钢防水箱	安保	定制	400*500*200mm	深圳安保机柜设备有限公司	90	530.00	47700.00	个
7	3m 尾纤	汉信	3m 尾纤	3m	深圳市汉信通信光缆有限公司	180	49.10	8838.00	条
8	光纤跳线	汉信	光纤跳线	光纤跳线	深圳市汉信通信光缆有限公司	90	31.00	2790.00	条
9	光纤配件	汉信	配套	光纤配件	深圳市汉信通信光缆有限公司	1	1500.00	1500.00	批
10	豪华挂墙式机柜	安保	定制	组合机柜	深圳安保机柜设备有限公司	13	955.00	12415.00	套
11	ODF 光纤配线架	汉信	安装光缆终端盒 96 芯以下, 满配	安装光缆终端盒 96 芯以下, 满配	深圳市汉信通信光缆有限公司	1	760.00	760.00	台
三、监控中心设备部分									
1	64 路网络高清录像机	海康	DS-8664N-K8-V4/RTG	硬件规格: 2U 机箱	杭州海康威视数字技术股份有限公司	5	4120.00	20600.00	台
2	监控专用硬盘	希捷	8T	8TB 容量	希捷科技(苏州)有限公司	40	1450.00	58000.00	块

3	三层高性能交换机 48口核心千兆交换机	H3C	US552S-XE	交换容量≥758Gbps/7.58Tbps, 包转发率≥148Mpps/222Mpps, 整机功耗≤44W	新华三技术有限公司	1	4995.00	4995.00	台
4	三层高性能交换机 48口千兆汇聚交换机	H3C	US552-X	三层网管交换机, 交换容量≥496Gbps, 包转发率148Mpps/188Mpps;	新华三技术有限公司	1	4680.00	4680.00	台
5	分区汇聚交换机	H3C	US226-F	非网管型交换机, 交换容量≥52Gbps, 包转发率38.7Mpps;	新华三技术有限公司	6	900.00	5400.00	台
6	24口高性能光口千兆交换机	H3C	US536-F-S	三层网管交换机, 交换容量≥496Gbps, 包转发率148Mpps/188Mpps;	新华三技术有限公司	6	5628.00	33768.00	台
7	千兆光口模块	H3C	SFP-GE-LX-SM1310	千兆单模双纤光模块(1310nm, 传输20km, 兼容LC插座)	新华三技术有限公司	90	430.00	38700.00	台
8	千兆光口终端交换机	H3C	US206-P	千兆光交换机, 交换容量≥15Gbps, 包转发率: 11.2Mpps	新华三技术有限公司	90	2550.00	229500.00	台
9	企业级路由器	H3C	UR7208	设备支持WAN口≥2*GE, LAN口≥8*GE, LAN/WAN≥2*GE	新华三技术有限公司	1	760.00	760.00	台
10	超高清解码器	海康	DS-6920UD/RTG	4路HDMI进+20路HDMI出	杭州海康威视数字科技股份有限公司	1	38565.00	38565.00	台
11	智能视频管理平台服务器	海康	iVMS-9000N-S5/C300	2U标准机架式4盘位一体机	杭州海康威视数字科技股份有限公司	1	25300.00	25300.00	台
1	电脑	联想	I5	DDR4内存, 16G内存,	联想集团有限公司	3	6000.00	18000.00	套

2				1T 硬盘, 24 寸显示器			0		
1 3	LCD 显示 单元	海康	DS-D2155U L-1BX	物理分辨率至少高达 1920 × 1080, 显示 尺寸: ≥55inch	杭州海康威视数字 技术股份有限公司	11	7285.0 0	80135.00	台
1 4	落地模块 化支架	海康	55 英寸-新 型模块化 支架	55 英寸	杭州海康威视数字 技术股份有限公司	11	2100.0 0	23100.00	台
1 5	LCD 显示 单元供电 专用排插	公牛	配套	专用排插	公牛集团股份有限 公司	5	410	2050.00	台
1 6	高清拼接 屏前维壁 安装架	海康	55 英寸-气 动前维护 壁挂支架	55 英寸	杭州海康威视数字 技术股份有限公司	11	1000.0 0	11000.00	套
1 7	视音频线 缆 HDMI 高 清线	叶秋 原	HDMI	HDMI 高清线	深圳市秋叶原实业 有限公司	11	360.00	3960.00	条
1 8	42U 室内 网络机柜	安保	42U	2000*600*600cm	深圳安保机柜设备 有限公司	2	3920.0 0	7840.00	台
1 9	机柜专用 PDU 排插	公牛	PDU	PDU 排插	公牛集团股份有限 公司	4	130.00	520.00	个
2 0	操作台	安保	定制	定制	深圳安保机柜设备 有限公司	1	2500.0 0	2500.00	套
四、传输线路部分									
1	监控专用 网线	安讯	超 5 类	超 5 类室外非屏蔽网 线, 0.5mm 无氧铜, PE 护套	深圳市安讯电缆有 限公司	220 00	4.62	101640.0 0	米
2	水晶头	安讯	超五类	超五类	深圳市安讯电缆有 限公司	15	200.00	3000.00	盒
3	电源线 RVV3*1.5 mm	安讯	RVV3*1.5m m	RVV3*1.5mm	深圳市安讯电缆有 限公司	500 0	5.75	28750.00	米

4	机房电源线	安讯	BVV-4	BVV-4	深圳市安讯电缆有限公司	100	7.90	790.00	米
5	地线	安讯	双色	双色	深圳市安讯电缆有限公司	1000	5.60	5600.00	米
6	线管	联塑	PVC2.5	PVC2.5	中国联塑集团控股有限公司	120	3.80	456.00	扎
7	电, 管线安装五金材料	国优	配套	电, 管线安装五金材料	中国电信股份有限公司中山分公司	1	2000.00	2000.00	批
8	光纤熔接	汉信	配套	光纤熔接	深圳市汉信通信光缆有限公司	400	30.00	12000.00	点
9	线路布放路面开挖及恢复	国优	定制	线路布放路面开挖及恢复	中国电信股份有限公司中山分公司	420	230.00	96600.00	米
报价汇总: 小写: ¥ 1385611.00 元 大写: 人民币 壹佰叁拾捌万伍仟陆佰壹拾壹元整									

供应商名称 (加盖公章): 中国电信股份有限公司中山分公司

法定代表人 (单位负责人) 或其委托代理人签字或盖章: 

日期: 2025 年 6 月 9 日