

视频监控子系统及仪表设备技术文件				
序号	项目名称	规格型号	单位	数量
一	警用传输子系统			
1	1 号线传输子系统			
1.2	网管设备		套	1
1.2.1	网管服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
1.2.2	维护终端	HP Pro 3330 MT	台	1
1.2.4	打印机	HP 5200n	台	1
1.5	防火墙设备	USG-FW-4000EP	套	1
1.6	入侵检测设备	NT3000-LT-S	套	1
1.7.6	防病毒软件	企业版	套	1
1.8	便携式维护终端	HP 450	台	1
1.9	传输设备机柜(含 PDU)	19' 标准机柜	套	27
1.10	服务器机柜	19' 标准机柜	套	1
1.11	光纤配线柜及光纤配线模块(300 芯)	含配线架、配线箱、尾纤法 兰	套	3
1.12	光纤配线柜及光纤配线模块(200 芯)	含配线架、配线箱、尾纤法 兰	套	21
1.13	24 口网络配线模块		套	24
1.14	时钟系统设备	中心一级母钟设备	套	1
1.14.1	GPS/北斗卫星接收单元	CJ-GPS/BD	套	1
1.14.2	中心主备母钟	CJ-M9300III	套	1
	主钟模块	CJ-MA003	块	1
	备钟模块	CJ-MB003	块	1
	电源模块	CJ-MPOW01	块	2
	机箱	CJ-MJX01	个	1
	母钟底板	CJ-DZBOT	块	1
	显示板	CJ-XIANSHI	块	1
1.14.3	母钟网络接口箱	CJ-CBS-A216N	个	1
1.14.4	RS422 扩展箱	CJ-EBS-16	个	1
1.14.5	NTP 接口箱	CJ-NTP16	个	1
1.15	网管设备			
1.15.1	网管计算机	HP Pro 3330 MT	台	1
1.15.2	监控软件	CJ-R2013A	套	1
1.15.3	打印机	HP 5200n	台	1
1.16	时钟机柜	19' 标准机柜	台	1
1.17	GPS 防雷设备		套	1
1.18	安装材料及配线	定制	套	24
	小计			
2	2 号线警用传输子系统			
2.3	便携式维护终端	HP 450	台	1

2.4	传输设备机柜	19' 标准机柜	套	29
2.5	光纤配线柜及光纤配线模块（300芯）	含配线架、配线箱、尾纤法兰	套	2
2.6	光纤配线柜及光纤配线模块（200芯）	含配线架、配线箱、尾纤法兰	套	26
2.7	24口网络配线模块		套	28
2.8	安装材料及配线	定制	套	28
	小计			
二	警用信息网子系统			
1	1号线信息网子系统			
1.5	网管设备		套	1
1.5.1	网管服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
1.5.2	维护终端	HP Pro 3330 MT	台	1
1.5.4	打印机	HP 5200n	台	1
1.6.6	防病毒软件	企业版	套	1
1.7	*入侵检测设备（含软件）	NT3000-LT-S	套	1
1.8	*漏洞扫描设备（含软件）	CSNS	套	1
1.9	网络机柜	19' 标准机柜	套	4
1.10	楼层交换机机柜	19' 标准机柜	套	26
1.11	服务器机柜	19' 标准机柜	套	1
1.12	警用信息查询微机终端	HP Pro 3330 MT	台	101
1.13	安装材料及配线	定制	套	24
1.14	公安数字证书	定制	个	400
	小计			
2	2号线信息网子系统			
2.3	网络机柜	19' 标准机柜	套	1
2.4	楼层交换机机柜	19' 标准机柜	套	5
2.5	警用信息查询微机终端	HP Pro 3330 MT	台	47
2.6	安装材料及配线	定制	套	28
	小计			
三	公安消防无线通信子系统			
1	1号线无线通信子系统			
	地铁公安分局设备			
1.13	服务器机柜	19' 标准机柜	套	1
四	警用有线电话子系统			
1	1号线警用有线电话子系统			
1.3	网管终端（含维护、控制软件）			
1.3.1	网管终端	HP Pro 3330 MT	套	1
1.6	便携式维护终端	HP 450	套	1
1.7	计费系统			
1.7.1	计费终端	HP Pro 3330 MT	套	1
1.10	防静电备件柜	定制	个	1

1. 11	机柜	19' 标准机柜	套	3
	小计			
2	2 号线警用有线电话子系统			
2. 1	防静电备件柜	定制	个	1
2. 2	机柜	19' 标准机柜	套	1
2. 5	数字录音设备			
2. 5. 1	录音终端	HP Pro 3330 MT	套	1
2. 6	便携式维护终端	HP 450	套	1
	小计			
五	警用电视监视子系统			
1	1 号线电视监视子系统			
	车站设备			
1. 2	视频监控终端	HP Pro 3330 MT	台	21
1. 3	液晶监视器	42WS50	台	42
1. 5	机柜	19' 标准机柜	台	21
1. 6	安装辅材及线缆	定制	套	21
	派出所设备			
1. 7	枪式固定摄像机	WV-CP624CH	台	8
1. 8	半球固定式彩色摄像机	WV-CF624CH	台	32
1. 9	自动光圈手动变焦镜头	13VG2812AS	个	8
1. 10	室外防护罩	YA4512S	台	8
1. 12	隔离地变压器	AP-100	台	4
1. 13	视频编码器	VS-EC2508-HF-E	台	6
1. 15	网络视频存储设备			
1. 15. 1	网络存储主机	NI0Z1VX1600	台	2
1. 15. 2	电池模块	NI0M1BCBB	个	2
1. 15. 3	网络存储 700W 电源模块	NI0M1DPS700	个	2
1. 15. 4	一体化企业级 SATA 硬盘 (3T)	NI0M3HD13000	块	36
1. 16	存储及流媒体服务器	HP ProLiant DL388p	台	2
1. 18	视频管理服务器	HP ProLiant DL388p	台	2
1. 20	四路视频解码器	VS-DC2004-FF	台	12
1. 21	监视器拼接墙			
1. 21. 1	液晶拼接监视器	42WS50	台	48
1. 21. 2	监视器拼接架	3*8	套	2
1. 21. 3	拼接专用线缆	定制	套	2
1. 21. 4	液晶拼接处理器	哈迪斯	台	2
1. 21. 5	液晶拼接 LED 条屏	CREE	台	2
1. 21. 6	拼接墙控制终端 (含显示屏及 LED 软件)	HP Pro 3330 MT	台	1
1. 22	拼接墙复视终端 (含显示屏)	HP Pro 3330 MT	台	4
1. 23	拼接墙复视终端软件	定制	套	4
1. 24	数字回放终端 (含显示屏)	HP Pro 3330 MT	台	2
1. 26	本地视频监控终端	HP Pro 3330 MT	台	2

1. 27	液晶监视器	42WS50	台	4
1. 29	中心视频监控终端（含显示屏）		台	6
1. 31	机柜	19' 标准机柜	台	4
1. 32	安装辅材及线缆	定制	套	2
	<b>公安分局设备</b>			
1. 33	枪式固定摄像机	WV-CP624CH	台	8
1. 34	半球固定式彩色摄像机	WV-CF624CH	台	32
1. 35	自动光圈手动变焦镜头	13VG2812AS	个	8
1. 36	室外防护罩	YA4512S	台	8
1. 38	隔离地变压器	AP-100	台	3
1. 39	视频编码器	VS-EC2508-HF-E	台	5
1. 41	网络视频存储设备			
1. 41. 1	网络存储主机	NI0Z1VX1600	台	1
1. 41. 2	电池模块	NI0M1BCBB	个	1
1. 41. 3	网络存储 700W 电源模块	NI0M1DPS700	个	1
1. 41. 4	一体化企业级 SATA 硬盘(3T)	NI0M3HD13000	块	18
1. 42	存储及流媒体服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
1. 44	视频管理服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
1. 46	防病毒服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
1. 47	防病毒软件	企业版	套	1
1. 48	网管终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	1
1. 50	四路视频解码器	VS-DC2004-FF	台	12
1. 51	DLP 大屏幕			
1. 51. 1	DLP 60 寸拼接墙	RP60LX(E)	台	12
1. 51. 2	投影单元底座	DZ-60	套	1
1. 51. 3	DLP 专用线缆	定制	套	6
1. 51. 4	系统控制软件		套	1
1. 51. 5	DLP 拼接处理器	TNP-1212(E)	套	1
1. 51. 6	DLP 拼接 LED 条屏	CREE	台	1
1. 51. 7	DLP 控制终端（含显示屏及 LED 软件）	HP Pro 3330 MT	台	1
1. 52	大屏幕复视终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	4
1. 53	大屏幕复视终端软件	定制	套	4
1. 54	数字回放终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	1
1. 56	本地视频监控终端	HP Pro 3330 MT	台	1
1. 57	液晶监视器	42WS50	台	2
1. 59	中心视频监控终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	3
1. 61	机柜	19' 标准机柜	台	2
1. 62	安装辅材及线缆	定制	套	1
	<b>小计</b>			
<b>2</b>	<b>2 号线电视监视子系统</b>			
	<b>车站设备</b>			
2. 2	视频监控终端	HP Pro 3330 MT	台	27

2.3	液晶监视器	42WS50	台	54
2.5	机柜	定制	台	27
2.6	安装辅材及线缆	定制	套	27
	<b>派出所设备</b>			
2.7	枪式固定摄像机	WV-CP624CH	台	4
2.8	半球固定式彩色摄像机	WV-CF624CH	台	16
2.9	自动光圈手动变焦镜头	13VG2812AS	个	4
2.10	室外防护罩	YA4512S	台	4
2.12	隔离地变压器	AP-100	台	2
2.13	视频编码器	VS-EC2508-HF-E	台	3
2.15	网络视频存储设备			
2.15.1	网络存储主机	NI0Z1VX1600	台	1
2.15.2	电池模块	NI0M1BCBB	个	1
2.15.3	网络存储 700W 电源模块	NI0M1DPS700	个	1
2.15.4	一体化企业级 SATA 硬盘 (3T)	NI0M3HD13000	块	18
2.16	存储及流媒体服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
2.18	视频管理服务器	HP ProLiant DL388p	台	1
2.20	四路视频解码器	VS-DC2004-FF	台	6
2.21	监视器拼接墙			
2.21.1	液晶拼接监视器	42WS50	台	24
2.21.2	监视器拼接架	3*8	套	1
2.21.3	拼接专用线缆	定制	套	1
2.21.4	液晶拼接处理器	哈迪斯	台	1
2.21.5	液晶拼接 LED 条屏	CREE	台	1
2.21.6	拼接墙控制终端（含显示屏及 LED 软件）	HP Pro 3330 MT	台	1
2.22	拼接墙复视终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	2
2.23	拼接墙复视终端软件	定制	套	2
2.24	数字回放终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	1
2.26	本地视频监控终端	HP Pro 3330 MT	台	1
2.27	液晶监视器	42WS50	台	2
2.29	中心视频监控终端（含显示屏）	HP Pro 3330 MT	台	3
2.31	机柜	定制	台	2
2.32	安装辅材及线缆	定制	套	2
	<b>小计</b>			
<b>六</b>	<b>警用视频会议子系统</b>			
<b>1</b>	<b>1 号线视频会议子系统</b>			
1.1	MCU	KDV8000H	台	1
1.2	视频会议终端	H900	台	2
1.3	视频会议终端	H600	台	2
1.4	录播服务器	KDV2000	台	1
1.5	PC 服务器	DL388p Gen8	台	1
1.6	PC 电脑操作台	HP Pro 3330 MT	台	3

1.7	32”液晶电视监视器	32NX115A	台	2
1.8	音视频矩阵	H-MIX8	台	1
1.9	监听音箱	NS-9502	套	4
1.10	高清摄像头	HD95D	个	5
1.11	话筒	PRO 49Q	个	40
1.12	调音台（24 路）	LX9-24	台	1
1.13	调音台（8 路）	EPM12	台	2
1.14	52” 高清电视机	52NX255A	台	5
1.15	投影仪	VPL-EX271	台	1
1.16	功放及配套音箱	P2500S	套	3
1.18	线缆及安装材料	定制	套	3
1.19	机柜	定制	套	3
	小计			
2	2 号线视频会议子系统			
2.1	视频会议终端	H600	台	1
2.2	高清摄像头	HD95D	个	1
2.3	52” 高清电视机	52NX255A	台	1
2.4	话筒	PRO 49Q	个	8
2.5	PC 电脑操作台	HP Pro 3330 MT	台	1
2.6	调音台（8 路）	EPM12	台	1
2.7	监听音箱	NS-9502	套	1
2.8	功放及配套音箱	P2500S	套	1
2.10	线缆及安装材料	定制	套	1
2.11	机柜	定制	套	1
	小计			
七	网络综合布线子系统			
1	1 号线传输子系统			
1.8	电话线	15m	米	3562
1.9	楼层配线柜（20U）	19’ 标准机柜，20U	个	30
1.10	MDF 音频配线单元（50 对）		个	30
	小计			
2	2 号线网络综合布线子系统			
2.8	电话线	15m	米	1000
2.9	楼层综合配线柜（20U）	19’ 标准机柜，20U	个	10
2.10	MDF 音频配线单元（50 对）		个	10
	小计			

#### 备品备件

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
一	警用传输子系统			
1.8	服务器风扇（与服务器类型相配）		套	1
1.9	服务器内存 (8G, 与服务器类型相配)		套	1

1.1	服务器硬盘（144GB，与服务器类型相配）		套	1
1.11	17” KVM 套件、折叠液晶显示器	SL1708	套	1
二	警用信息网子系统			
2.7	服务器风扇（与服务器类型相配）		套	1
2.8	服务器内存 (8G, 与服务器类型相配)		套	1
2.9	服务器硬盘（144GB，与服务器类型相配）		套	1
2.10	17” KVM 套件、折叠液晶显示器		套	1
2.11	警用信息查询微机终端	HP Pro 3330 MT	套	2
五	警用电视监视子系统			
5.1	解码器	VS-DC2004-FF	套	4
5.2	固定式彩色摄像机	WV-CP624CH	套	2
5.3	自动光圈手动变焦镜头 F=1.4， f=2.8~12	13VG2812AS	套	2
5.4	半球固定彩色摄像机	WV-CF624CH	套	4
5.5	编码器	VS-EC2508-HF-E	套	4
5.6	视频抗干扰隔离器	AP-100	套	4
5.8	网络视频存储主机	NI0Z1VX1600	套	1
5.9	网络存储硬盘	NI0M1DPS700	套	5
5.10	车站操作终端（一机双屏）	HP Pro 3330 MT	套	1
5.11	17” KVM 套件、折叠液晶显示器		套	1
六	警用视频会议子系统			
6.1	MCU	KDV8000H	套	1
6.2	视频会议终端	H900	套	1
6.3	视频会议终端	H600	套	1
6.4	高清摄像头	HD95D	套	2
6.5	高清电视机	52NX255A	套	1
6.6	话筒	PRO 49Q	套	4
	合计			

### 仪器仪表

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	光功率计		套	1
2	光时域反射仪（OTDR）	MTS4000	套	1
4	稳定光源	OLS-55	套	2
5	光衰减器	FVA-60B	套	1
7	网络综合测试仪	ES2-PRO-SX/I-KIT	套	1
8	光纤熔接机	FSM-60S	套	1
9	集群系统综合测试仪	IFR3920	套	1
10	通过式功率计	MODEL5000EX	套	2

11	便携式场强测试仪	N9342C	套	1
13	负载	5W/30W/50W/100W	套	2
14	天馈线测试仪	N9330B	套	1
15	便携式 9 英寸彩色监视器	LMD-940W	套	2
16	多功能网线测试仪	CT-NT020/021	套	4
17	数字示波器	FLUKE 125/XXS	套	2
18	数字示波器	FLUKE 199C/S	套	1
19	绝缘测试仪	FLUKE 287	套	1
20	万用表	FLUKE 115C	套	4
21	钳形电流表	2005A	套	4
22	接地电阻测试仪	FLUKE 1630	套	2
23	手持式 GPS 测试仪	GPS eTrex	套	1
24	安装维护专用工具	HT-2020	套	6
25	射频信号发生器	IFR2023B	套	2
26	光纤识别仪	3M9000	套	2
27	通信电缆障碍测试仪	TC98	套	2
28	便携式时钟信号发生器	CK1615	套	1
29	便携式电视测试信号发生器	TG700/ATG7	套	2
30	交直流通用负载	ACLT-3804+BDCT-5010	套	1
31	蓄电池容量测试仪	BCSE-2010	套	1
32	蓄电池内阻测试仪	BT-6100	套	1
33	标签打印机	TLS2200	套	2