

合同编号：

新华派出所搬迁改造项目一办案设备 购置合同

2025 年 6 月



甲方：乌海市公安局海勃湾分局

地址：乌海市海勃湾区海北大街23号

乙方：北京联帕智能科技有限公司

地址：北京市北京经济技术开发区兴业街2号5幢3层

电话：010-62628558

纳税识别号：91110302MA01F68741

开户行：中国建设银行北京经济技术开发区支行

账号：11050171360000000895

行号：105100023024

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，在平等自愿的基础上，经友好协商，就甲方购买乙方设备协商达成一致，订立本合同。

一、词语定义

（一）“合同”指本合同及其附件。

（二）“合同价款”包括货物的价格、材料费、运输费、装卸费、保险费、安装费、服务费、税费（含增值税）等，货物交付甲方并保障甲方正常使用本合同项下所购货物及服务的一切费用总和。

（三）“货物”指本合同项下乙方须向甲方提供的设备名称列表。

(四) “服务”指本合同项目下乙方提供的保证甲方所购货物正常使用所必需的有关装卸、运输、交货、更换、售后服务等一切服务。

(五) 除有特殊说明外,“天”、“日”均指日历日。

二、合同文件

以下文件是本合同不可分割的组成部分,如果不同文件的条款之间有冲突,文件之间的优先效力顺序如下:

(一) 本合同及其附件;

(二) 成交通知书;

三、商品名称、型号、配置及数量、金额:

序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1	4K全景人体结构化摄像机	TC-A88M5	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	2,000.00	27	54,000.00
2	证据抓拍摄像机	TC-H8X4S	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	3,350.00	2	6,700.00
3	500万定焦红外半球	TC-C55SN 配置:15/E/2.8mm/V5.0	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	300.00	54	16,200.00
4	摄像机电源	TC-P55A0	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	30.00	83	2,490.00
5	高保真拾音器	TC-P800TG	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	510.00	15	7,650.00
6	电子门牌	TC-P817L	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	240.00	11	2,640.00
7	人证核验设备	TC-P820ZD	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	2,300.00	1	2,300.00
8	安全检查终端	TC-P816AJ	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	8,000.00	1	8,000.00
9	手持金属探测器	GP-3003B1-C	中昊智	北京	中昊智业安全技术(北京)有限公司	145.00	1	145.00
10	示证展台	TC-P825ZT	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	2,000.00	4	8,000.00
11	指纹签章一体机	TC-P809Q	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	1,360.00	5	6,800.00

12	随身物品柜 (12门)	TC-P808SM	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	20,000.00	1	20,000.00
13	视频跟踪主机 (50路)	TC-S8G44	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	105,000.00	1	105,000.00
14	定位软件	TC-H800R-V-D	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	27,000.00	1	27,000.00
15	信息采集一体机	V8.0	海鑫科金	北京	北京海鑫科金高科技股份有限公司	200,000.00	1	200,000.00
16	步态采集	V5.0	银河水滴	江苏	银河水滴科技(江苏)有限公司	120,000.00	1	120,000.00
17	视频解码器	TC-R5432	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	4,000.00	1	4,000.00
18	人脸识别门禁	TC-P5010	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	2,250.00	22	49,500.00
19	门禁电源	AP-105	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	170.00	20	3,400.00
20	L型支架	TC-P811ZJ 配置:EM/L	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	30.00	12	360.00
21	电磁锁/点插锁	TC-P811MS 配置:EM	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	220.00	22	4,840.00
22	出门开关	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	15.00	7	105.00
23	全景温湿度一体机(公安)	TC-P819QW	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	2,875.00	5	14,375.00
24	所级审讯一体机(左屏)	TC-P819SZ	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	45,000.00	4	180,000.00
25	涉案物品管理柜(主柜)	TC-P808WM	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	12,000.00	1	12,000.00
26	案卷管理柜(主柜)	TC-P808JM	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	12,000.00	1	12,000.00
27	光盘印刷刻录机	TC-P805B	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	40,000.00	1	40,000.00
28	所级综合管理一体机	TC-V5124H	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	50,000.00	1	50,000.00
29	所级一体机涉案财物管理KEY	TC-E801W	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	20,000.00	1	20,000.00
30	所级一体机案卷管理KEY	TC-E801J	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	20,000.00	1	20,000.00
31	8T企业级硬盘	ST8000NM017B	希捷	苏州	希捷科技(苏州)有限公司	1,500.00	48	72,000.00
32	窗口对讲机	DWT-8805	世邦	湖南	世邦通信股份有限公司	300.00	1	300.00
33	电脑耳麦	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	100.00	4	400.00
34	操作桌	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	2,500.00	2	5,000.00

35	询问嫌疑人座椅	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	1,500.00	2	3,000.00
36	讯问嫌疑人座椅	TC-P819SY	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	2,500.00	2	5,000.00
37	声光报警器	HC-103	豪恩	北京	北京豪恩物联电子有限公司	50.00	9	450.00
38	手动报警按钮	HO-01BPro	豪恩	北京	北京豪恩物联电子有限公司	20.00	5	100.00
39	K2000存管平台一体机	TC-S56324	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	18,000.00	1	18,000.00
40	小间距显示单元	TC-D515	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	10,000.00	20	200,000.00
41	小间距支架K	小间距支架K	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	500.00	21	10,500.00
42	小间距发送卡	小间距发送K	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	1,800.00	6	10,800.00
43	小间距屏幕包边K	小间距屏幕包边K	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	150.00	21	3,150.00
44	小间距配电柜K	小间距配电柜K	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	3,000.00	2	6,000.00
45	LED屏拼接处理器	TC-N546A	天地伟业	天津	天地伟业技术有限公司	8,000.00	2	16,000.00
46	指挥室操作台	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	6,000.00	2	12,000.00
47	液晶电视	100P5F	酷开	深圳	创维集团有限公司	5,000.00	2	10,000.00
48	机柜	K3	图腾	江苏	苏州图腾机柜有限公司	2,500.00	2	5,000.00
49	电源线	PVV2*1.0	源线达	河北	固安源线达科技有限公司	2.50	8000	20,000.00
50	六类网线	N6	源线达	河北	固安源线达科技有限公司	3.00	8900	26,700.00
51	光缆及敷设	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	2.50	300	750.00
52	尾纤跳线	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	20.00	4	80.00
53	理线器	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	50.00	8	400.00
54	光缆及敷设	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	8.00	300	2,400.00
55	核心交换机	US552S-X-P	H3C	杭州	新华三技术有限公司	14,000.00	1	14,000.00
56	汇聚交换机	Mini S1226F-HPWR	H3C	杭州	新华三技术有限公司	1,500.00	5	7,500.00
57	千兆光模块	SFP-GE-LX-SM 1310-D	H3C	杭州	新华三技术有限公司	300.00	1	300.00
58	核心交换机	US1750-52P-P	H3C	杭州	新华三技术有限公司	3,500.00	1	3,500.00

		WR						
59	楼层汇聚交换机	Mini S1226F-HPWR	H3C	杭州	新华三技术有限公司	1,500.00	4	6,000.00
60	PVC穿线管材	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	1.50	1500	2,250.00
61	水晶头	定制	国产	北京	北京联帕智能科技有限公司	30.00	6	180.00
	合计							1,459,265.00

设备规格参数、型号详见附表：设备参数表。

本合同总金额为¥：1,459,265.00 元。

（人民币大写：壹佰肆拾伍万玖仟贰佰陆拾伍元整）。

注：以上金额为暂定合同价，合同最终价款根据协商变更情况及结算审计结果确定的金额为准。

四、商品交付

合同签订后，乙方应在2025年9月30日前，完成本合同内全部货物的安装、调试和培训工作，并符合国家标准、行业规范和合同等相关文件的要求。

如遇不属于乙方义务范围内的其他原因导致工期需要发生变更，需经甲乙双方协商并达成一致后进行工期调整。

如由于乙方原因未按期交付，乙方应承担违约责任并赔偿甲方损失。

五、付款时间及方式

（一）付款方式：付款金额以实际发生金额结算，甲乙双方之间发生的一切费用以人民币对公转账方式进行结算。

（二）付款时间及其它：

合同签订后预付合同金额10%，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的10.00%；全部设备完成供货并且安装调试完成，运行正常流畅，验收合格，付合同金额90%，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的90.00%。具体支付金额根据海勃湾区财政局的财政拨款情况进行支付。

付款前乙方应向甲方开具等额的增值税普通发票，乙方未按约定开具发票的，甲方有权延迟付款并不承担延迟付款的违约责任。

六、验收办法、内容及标准

（一）验收

乙方将货物送至甲方指定地点后由甲方组织对货物进行初步验收。验收的范围包括货物的数量及外观检查，验收标准为：

所供货物数量检查

所供货物外观检查

所供货物质量检查

七、技术资料

所有的技术资料，如操作手册、使用指南等应于货物验收时一并交给甲方。

八、质量保证及售后服务

乙方对所提供货物的售后服务作如下承诺：

1. 保证所提供的货物为招标产品的原装正品，是全新的、

未使用过的，并完全符合强制性的国家技术、质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范要求。对本批产品严格按照国标和甲方的要求生产，质量优于国家标准。

2. 保证货物经正确安装、正常运转和保养情况下，在其使用寿命内有等于或优于合同技术参数指标条款规定的性能。

3. 以上货物质保期为壹年（三个月内免费换新、三个月以上保修），质保期内产品出现质量问题供应商负责维修或更换。保修期及保修服务的内容严格遵守国家法律、法规的相关规定及合同文件约定，保证在保修期内免费保修。

4. 保证甲方对售后服务要求的及时响应，对需上门服务的情况，甲方所在地之内的应在 24 小时内派技术人员到达现场；甲方所在地之外或需外地厂家协助的，应在 36 小时内派技术人员到达现场。

5. 乙方应当协调货物生产厂家为甲方提供货物使用、维护等方面的技术指导。

6. 严格遵守投标（响应）文件中售后服务承诺以及双方议定的售后服务承诺。

售后服务内容

保障系统能满足本文件中技术要求的性能要求，保修期从验收合格、工程移交之日算起。

根据招标文件要求，合同签订前中标人以银行保函形式向甲方提供合同金额3%质保金。质保期结束后，设备无任何

问题，运行平稳流畅，甲方退还合同金额3%质保金的银行保函。

九、检验

在发货前，乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，直至验收合格。

十、违约责任

（一）甲方应按照合同约定的时间向乙方支付货款。甲方逾期付款的，应按照逾期未支付货款金额的同期银行贷款的利率支付违约金，最终付款进度以财政拨款情况支付。

（二）乙方逾期交付货物的，乙方应承担违约责任。延期达到30日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（三）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方赔偿经济损失。

十一、不可抗力

（一）合同任一方由于受诸如战争、骚乱、瘟疫、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

(二) 遭受不可抗力一方应在不可抗力事故发生后尽快以书面形式通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关部门出具的证明文件、详细情况报告以及不可抗力对履行合同影响程度的说明当面提交对方。

(三) 发生不可抗力时，任何一方均不对因不可抗力无法履行或延迟履行本合同义务而使另一方蒙受损失承担责任，但遭受不可抗力一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力的一方对因未尽本项义务而造成的损失承担赔偿责任。

(四) 一旦不可抗力事故的影响持续30天以上，甲乙双方通过友好协商，在合理的时间内达成进一步履行合同或终止合同的协议。

十二、保密条款

(一) 任何一方对其获知的本合同涉及的所有有形、无形的信息及资料（包括但不限于甲乙双方的往来书面文字文件、电子邮件及信息、软盘资料等）中另一方的商业秘密或国家秘密负有保密义务。

(二) 除非法律、法规另有规定或得到本合同之另一方的书面许可，任何一方不得向第三人泄露前款规定的商业秘密或国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密或国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

十三、争议的解决

在执行本合同中发生的与本合同有关的争端，甲乙双方应通过友好协商解决，经协商不能解决的，则应提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

十四、法律适用

本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

十五、其他事项

对本合同做出的任何修改和补充应为书面形式，由双方签字盖章后成为本合同不可分割的部分。本合同与其补充合同或补充协议冲突时，以补充合同或补充协议为准。若合同为授权人签署时，同时提供授权双方身份证复印件及授权委托书原件作为合同附件。

十六、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。本合同一式陆份，甲方执叁份、乙方执贰份、招标代理公司执壹份，具有同等法律效力。

本页为盖章页，无正文。

甲方（盖章）：乌海市公安局海勃湾分局



法定代表人或委托人（签字）：

李新

日期：2025年6月17日

乙方（盖章）：北京联帕智能科技有限公司



法定代表人或委托人（签字）：

刘劲松

日期：2025年6月17日



附件：设备参数表

序号	货物名称	规格型号	品牌	技术参数	数量
1	4K全景人体结构化摄像机	TC-A88M5	天地伟业	<ol style="list-style-type: none"> 1、不低于800万像素CMOS传感器 2、1/2.7~1/3.5英寸5mm电动变焦，支持一键聚焦 3、支持三码流同时输出，主码流最高分辨率可达8MP@20fps 4、支持人脸抓拍，单画面同时检测人脸数不低于32张，单画面同时抓拍人脸数不低于16张 5、人脸识别距离不少于10米 6、▲支持通过IE浏览器显示人员年龄、性别、民族、表情、戴眼镜、戴口罩、是否有胡子、衣服颜色、上衣类型、是否背包、戴帽子等；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证） 7、人脸抓拍率不低于97% 8、红外补光距离不低于50米，支持补光变倍匹配功能 9、▲支持以某一物理位置为坐标原点，分别标定镜头的高地高度、俯仰角、倾斜角、实际坐标等信息并建立坐标系；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证） 10、支持同时检测不低于20个行人，并显示行进轨迹，实时输出坐标信息和时间戳；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证） 11、▲支持对经过设定区域内的行人进行人体检测并抓拍，可抓拍人体正面、背面、侧面人体图片并上传至平台；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证） 12、支持人脸大小过滤功能和人脸抓拍质量过滤功能 13、接口不少于：音频输入/输出各一个、内置MIC、报警输入2个，报警输出1个，支持SD卡槽（最大支持512G） 14、支持宽动态、背光补偿、强光抑制、3D降噪和图像翻转功能 15、防护等级不低于：外壳防尘防水IP67，防暴等级IK10，4级防雷 16、支持POE、DC12V供电 	27
2	证据抓拍摄像机	TC-H8X4S	天地伟业	<ol style="list-style-type: none"> 1、1/2.8英寸500万像素CMOS； 2、33倍光学变焦，16倍数字变倍； 3、4颗高效能红外灯，红外补光距离30m； 4、支持H.265、H.264HP/MP/BP、M-JPEG编码； 5、支持三码流同时输出，主码流最大支持3072x1728@30fps； 6、支持全景跟踪、手动跟踪、行为分析报警联动跟踪； 7、支持Onvif、GB/T28181、RTSP； 8、智能分析支持证人保护、攀高、单人询问、睡岗、绊线、周界、人脸检测、值岗检测和人数统计等功能； 	2

				<p>9、支持图像畸变矫正,等级可调;</p> <p>10、支持音频降噪、音频异常侦测功能;</p> <p>11、水平360°连续旋转,垂直转动角度-30°~90°;</p> <p>12、手动水平控制速度:0.1~300°/s;</p> <p>13、支持镜像翻转;</p> <p>14、支持内置无源MIC;</p> <p>15、支持1个10M/100M网口;</p> <p>16、支持1个RS485接口,支持对接温湿度屏;</p> <p>17、支持3路报警输入、2路报警输出;</p> <p>18、支持1路音频输入、1路音频输出;</p> <p>19、本地存储支持TF卡,支持断网续传;</p> <p>20、支持POE+/DC12V两种供电方式。</p>	
3	500万定焦 红外半球	TC-C55SN 配 置:I5/E/2 .8mm/V5.0	天地伟业	<p>1/2.8英寸500万像素CMOS传感器,最高分辨率支持2880x1620@20fps 2.8mm/4mm/6mm高清定焦镜头可选,ICR双滤切换</p> <p>2颗红外补光灯,50m有效补光距离</p> <p>最低照度彩色0.002 lux (@F1.6, AGC ON) 黑白0.001 lux (@F1.6, AGC ON) 内置MIC,环向拾音高保真抗干扰</p> <p>支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、日夜模式切换、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D数字降噪、Smart IR、电子快门、视频遮挡</p> <p>支持周界、绊线、走廊模式</p> <p>支持HTTP, HTTPS, TCP/IP, ICMP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, UPnP, UDP, IGMP, Easy DDNS, SMTP, IPv4, IPv6</p> <p>支持ONVIF Profile S/T、GB/T28181、RTSP 支持注册中心(主动模式)</p> <p>支持周界、绊线</p> <p>IP67级防尘防水设计,支持DC12V±25%供电,支持POE供电,功率:6W(12V),6.7W(POE)</p> <p>工作温度:-30℃~60℃(不开红外)</p>	54
4	摄像机电源	TC-P55A0	天地伟业	1、DC12V2A。	83
5	高保真拾音器	TC-P800TG	天地伟业	<p>1、采用高保真预极化电容传声器,对前期音频无差别拾取;</p> <p>2、实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除;</p> <p>3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护;</p> <p>4、内置可调电位器,音量调节最小可关闭(无声音输出)。</p>	15
6	电子门牌	TC-P817L	天地伟业	<p>1、支持双行双色显示,第一行显示房间号,第二行显示房间状态;</p> <p>2、第二行可以通过平台联动显示办案中、空闲中、预约中等;</p> <p>3、每行最多可同时显示5个汉字,超过5字支持滚动显示;</p> <p>4、采用网络控制协议,RJ45接口。</p>	11

7	人证核验设备	TC-P820ZD	天地伟业	<p>1、基于Android平台，支持身份证读取和拍摄人脸照片；</p> <p>2、具备智能语音提示功能指导验证过程，保证人证一致比对的准确性；</p> <p>3、配置高清摄像头，智能逆光补偿，增强人脸轮廓边缘，有利于人脸识别，通过程序 自动化采集人脸照片；</p> <p>4、 内置公安部最新推出居民身份证阅读器，可自动读取居民身份证芯片中的文字、人 脸及指纹特征信息。</p>	1
8	安全检查终端	TC-P816AJ	天地伟业	<p>1、手持设计，小巧灵活，便于伤痕抓拍， 自带联网扩展座</p> <p>2、整机尺寸不大于180×90×25mm</p> <p>3、主机重量应不大于400g</p> <p>4、具有多点触控电容屏，显示屏尺寸应不小于5英寸，屏幕分辨率： 1280x720</p> <p>5、 内置800万像素摄像头，具有闪光灯、 自动对焦功能</p> <p>6、具有64位四核CPU，主频1.3GHz， 内存支持RAM（2GB）和ROM（16GB）</p> <p>7、支持扩展存储容量，应能接入128GB Micro SD 卡</p> <p>8、支持1： N人脸识别比对功能，人脸库支持存放10000张人脸照片；（提供具备CM A标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>9、▲支持人脸识别快速关联人员身份；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原 厂公章佐证）</p> <p>10、采用电容/电感式传感器，支持采集指纹图像， 图像像素为256X360，采集指纹图 片分辨率不低于500DPI，支持存储1000枚指纹信息</p> <p>11、支持通过人脸识别或手动选择确定嫌疑人</p> <p>12、支持录入随身物品信息，包括物品图片抓拍、登记民警、物品名称、物品数量、计 量单位、是否涉案、特征描述</p> <p>13、支持无财物暂存签字</p> <p>14、支持查看在区人员的随身物品信息</p> <p>15、▲支持对嫌疑人身体痕迹部位进行标记拍照，同一点位最多支持拍摄3张；（提供 具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>16、支持无伤痕信息登记</p> <p>17、支持对安检文书进行确认，文书内容包括安全检查基本信息、标记人体模型、 已拍 照片</p> <p>18、支持文书签字和捺印</p> <p>19、支持安全检查信息录入，包括选择安检民警、 医疗人员、号服编号、检查类型、是 否发现特殊体表特征、是否饮酒、是否自述病症、是否具有传染病、是否检查发现伤情 情况、是否需要救治、是否具有以往病史情况、是否携带危险物品情况、其他情况说明</p> <p>20、▲支持终端离线操作；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p>	1

				<p>21、▲支持终端放回底座时自动与平台进行联网及数据同步并进行充电，实现信息有线传输；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>22、▲嫌疑人入区后，终端可接收到平台下发的人脸信息；嫌疑人出区后，终端可清除已下发的人脸信息；支持联网时，终端可自动更新人脸信息；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>23、支持对全程操作进行语音播放提示</p> <p>24、待机时间不低于360小时</p>	
9	手持金属探测器	GP-3003B1-C	中昊智	<p>1、电源:9V方块电池；</p> <p>2、测量方式:其它；</p> <p>3、测量距离:2-10cm；</p> <p>4、工作环境:其它。</p>	1
10	示证展台	TC-P825ZT	天地伟业	<p>1、800万高清自动对焦镜头；</p> <p>2、支持脱机/联机操作；</p> <p>3、支持三维翻转拍摄；</p> <p>4、底座集成按键功能；</p> <p>5、支持SD卡；</p> <p>6、拍摄镜头旋转角度可达到270°；</p> <p>7、红外线遥控器；</p> <p>8、内置专业展台软件；</p> <p>9、支持鼠标操作视频(滚动变倍、漫游)；</p> <p>10、可微距拍摄，可拍摄到1元人民币背面底部写的RMB RMB字样；</p> <p>11、接口：USB、HDMI、VGA；</p> <p>12、12V电压供电。</p>	4
11	指纹签章一体机	TC-P809Q	天地伟业	<p>1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务；</p> <p>2、同步录音录像：实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性；</p> <p>3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用；</p> <p>4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块；</p> <p>5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</p>	5
12	随身物品柜（12门）	TC-P808SM	天地伟业	<p>1、由柜体、读卡器、电控锁和主控电器四大部分组合而成</p> <p>2、板材采用优质镀锌板，厚度不小于0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈</p> <p>3、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开，锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，同时具有机械应急</p>	1

				<p>开锁功能</p> <p>4、信息屏显示中文信息：显示时钟、柜体状态、操作步骤、管理菜单提示等</p> <p>5、设置有三级管理密码，通过管理密码能对柜子进行开箱、清箱、锁定/解锁、校时及查询等操作</p> <p>6、管理查询功能：可以实现存取记录查询、当前箱子使用时间查询、累计使用次数查询等</p> <p>7、支持通过平台远程控制开箱、支持智能卡（IC卡）刷卡开箱功能，设置有管理密码，通过管理密码能对柜子进行开箱、清箱、查询等管理操作</p> <p>8、主柜包含不少于12个箱门；柜子整体尺寸不小于(mm)：W700*D400*H1900；箱门分为大、中、小三种，适合不同大小物品存放</p>	
13	视频跟踪主机（50路）	TC-S8G44	天地伟业	<p>1、人脸人体抓拍机接入处理能力不低于50路</p> <p>2、支持不少于1个VGA接口、4个USB接口</p> <p>3、▲支持人体结构化数据分析和人脸识别分析；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>4、支持通过人脸与人员信息关联；</p> <p>5、▲支持抓拍人脸或人体并存入系统，作为身份标识；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>6、▲支持对实时视频进行人脸比对分析；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>7、▲支持对图片和录像进行人脸比对分析；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>8、▲支持对嫌疑人从入区到出区的全过程轨迹进行视频拼接；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>9、支持在办案区地图界面，实时显示嫌疑人、民警及其它人员位置</p>	1
14	定位软件	TC-H800R-V-D	天地伟业	<p>1、实时处理人员行动轨迹和位置/进入区域时间及停留时长；</p> <p>2、对危险区域/禁入区域动态监控，有人禁入，联动管理平台报警；</p> <p>3、嫌疑人人员数量/信息/位置实时同步管理平台；</p> <p>4、人员位置发生变化实时更新人员位置信息，数据同步传输地图服务器显示人员位置和视频监控；</p> <p>5、汇总各区域工作人员数量，对于越权的行为进行及时告警，联动摄像头，查看人员视频信息等；</p> <p>6、支持人员的基本信息和详细信息的处理和数据关联；</p> <p>7、监控记录查询对进出人员的区域记录，并提供关联查询到其进入区域的登记信息功能，监控记录信息包括记录时间、监控区域、监控对象。</p>	1
15	信息采集一体机	V8.0	海鑫科金	实现指纹、掌纹、身高、体重、声纹、虹膜、手机信息采集、足迹、DNA检测等	1
16	步态采集	V5.0	银河水滴	步态信息采集	1

17	视频解码器	TC-R5432	天地伟业	<p>支持最大32路高清IPC网络视频接入</p> <p>支持最大2路4K/4路4MP/8路1080P/16路720P/32路4CIF同时预览</p> <p>支持最大2路4K/4路4MP/8路1080P/16路720P同步回放, 1/16到512倍速 支持</p> <p>1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32画面预览</p> <p>支持4个硬盘接口, 单块最大10TB 支持2个100M/1000M以太网接口</p> <p>支持1个HDMI/1个VGA视频输出(同源), HDMI最高分辨率可达4K 支持S+265、H.265、H.264压缩标准</p> <p>带宽: 接入带宽160Mbps; 转发带宽48Mbps; 存储带宽128Mbps 支持接入热像测温枪进行测温管理</p> <p>支持客流量统计, 支持多台客流量相机组成区域内统计</p> <p>支持驳接Onvif、RTSP协议网络前端、GB/T28181标准对接平台、GA/T1400对接平台</p> <p>支持H.265 Onvif</p> <p>功率≤40W(不含硬盘)</p>	1
18	人脸识别门禁	TC-P5010	天地伟业	<p>1、集成了智能门禁/门牌/信息交互等诸多功能;</p> <p>2、贴合业务场景, 可以用作人员出入口进出管控;</p> <p>3、支持人脸/刷卡/密码三种模式;</p> <p>4、可以用作办案区/候问区等业务区域智能门牌, 可实时展示房间使用状态/房间内人员 信息。</p>	22
19	门禁电源	AP-105	天地伟业	<p>1、交流输入: AC 220V 50HZ;</p> <p>2、直流输出: DC 12V 5A;</p> <p>3、支持延时控制电路, 开锁时间可在0-10秒;</p> <p>4、自动保护功能, 当电源短路等意外情况发送时, 电源可暂时自动断开或熔断保险丝;</p> <p>5、5A输出, 双稳压控制, 可调延时控制开锁。</p>	20
20	L型支架	TC-P811ZJ 配置:EM/L	天地伟业	<p>1、配合电磁锁使用。</p>	12
21	电磁锁/点插锁	TC-P811MS 配置:EM	天地伟业	<p>1、280kg单门两线拉丝磁力锁;</p> <p>2、锁状态LED灯指示;</p> <p>3、通电上锁, 无残磁、无机械磨损;</p> <p>4、适用于90度开的任何有框门, 如木门、防火门、玻璃门;</p> <p>5、对于无框门, 需要选配支架。</p>	22
22	出门开关	定制	国产	86面板	7
23	全景温湿度一体机(公安)	TC-P819QW	天地伟业	<p>1、温湿度屏与超广角全景摄像机一体化设计, 集时间、温湿度采集显示与全景画面采集功能于一体</p> <p>2、静态数字显示, 适于同步录音录像</p> <p>3、▲内置MIC和扬声器, 具有不少于1个RJ45接口、1路音频输入接口、1路音频输出接口、2路报警输入接口、1路报警输出接口、1个RS485接口、1个复位按钮、1个存储卡接口; (提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证)</p>	5

				<p>4、支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步</p> <p>5、▲支持通过触摸按键设置显示屏年、月、日、时、分、秒，支持调节年月日自动联动星期显示；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>6、▲支持将实时温湿度信息叠加到视频画面上；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>7、不大于2.1mm超广角定焦镜头，支持ICR双滤切换</p> <p>8、▲摄像机分辨率不低于2592×1944；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>9、支持音频异常检测报警提示，支持高音报警；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>10、支持音视频本地存储卡存储，录制的文件可使用通用播放软件播放；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>11、▲摄像机支持畸变矫正、远端放大功能；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>12、支持红外、白光补光，红外距离不低于15m</p> <p>13、▲支持值岗、攀高、人数统计等智能分析功能；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>14、支持三码流同时输出，主码流最高分辨率不低于2592*1944@30fps，最高帧率1920*1080@60 fps</p> <p>15、支持POE、DC12V供电</p>	
24	所级审讯一体桌(左屏)	TC-P819SZ	天地伟业	<p>1、智能审讯一体桌应集成审讯台、审讯终端、公安审讯主机、显示单元、示证单元、特写摄像机、拾音器、扬声器、交换机、报警按钮、中控面板为一体</p> <p>2、审讯终端配置不低于8核处理器，8G内存，1TB机械硬盘，128GB固态硬盘</p> <p>3、显示单元：≥21英寸，支持HDMI接口，分辨率≥1920*1080</p> <p>4、示证单元：≥32英寸，分辨率≥1920*1080</p> <p>5、内置公安审讯主机，实现同步录音录像</p> <p>6、按键式中控面板支持一键开关机，示证展台、视频、笔录、外接示证一键切换</p> <p>7、审讯台桌面应采用木质材料</p> <p>8、特写摄像机：≥200万像素，2.8~12mm电动变焦，支持变倍聚焦</p> <p>9、特写摄像机角度可调，上下左右可调整角度不小于7度</p> <p>10、桌面提供接口不少于：音频3.5mm输入输出各一个、2个USB充电接口、2个USB接口、2个AC 220V插口、1个网口、1个HDMI接口</p> <p>11、支持按下桌面手动报警按钮触发应急报警</p> <p>12、支持切换四种示证方式：示证展台示证、审讯终端示证、笔记本等外设示证、同步录音录像主机远程示证），并同步在示证屏上切换显示（配合外接示证站台、笔记本、</p>	4

				<p>同步录音录像主机使用。)； (提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证)</p> <p>13、支持配合平台软件，具有朗读权利义务告知书，笔录录入、笔录校对、笔录打印、协同办案、语音交流、文字交互等功能；(提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原 厂公章佐证)</p> <p>14、所级智能审讯一体桌配置高清同步录音录像主机，支持不拆机箱，即可更换光驱； (提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证)</p> <p>15、高清同步录音录像主机，具备≥7英寸触摸屏，支持视频预览、主机硬盘录像回放； (提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证)</p> <p>16、高清同步录音录像主机，支持≥6个前置硬盘槽位，支持热插拔，支持单块最大18 T硬盘； (提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证)</p> <p>17、高清同步录音录像主机，支持断电续刻功能，刻满自动提示插入新光盘</p>	
25	涉案物品管理柜(主柜)	TC-P808WM	天地伟业	<p>1、涉案财物保管柜由柜体、读卡器、电控锁和主控电器四大部分组合而成；</p> <p>2、板材采用优质镀锌板，实厚不小于0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈，特殊部位设计加装加强筋保证柜体绝对牢固；</p> <p>3、每个箱门设计有可视窗口，镶嵌亚克力玻璃，箱门装配后轴与门框之间的间隙大于2 mm小于2.5mm，其它三面的间大于1.5mm小于2mm，保证箱门开关灵活；</p> <p>4、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开。锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，经久耐用，安全可靠。同时具有机械应急开锁功能，理论开启10万次无故障；</p> <p>5、液晶屏显示中文信息：显示时钟、柜体状态、操作步骤、管理菜单提示等；</p> <p>6、全开放式中文菜单高级设置，可以设置系统所有的参数；</p> <p>7、管理员独立管理功能：各个管理员可以根据自己的工号及管理密码进行管理操作而互不影响；也可以设置6张管理卡通过卡片进行管理；</p> <p>8、设置有三级管理密码，通过管理密码能对柜子进行开箱、清箱、锁定/解锁、校时及查询等操作；</p> <p>9、管理查询功能：可以实现存取记录查询、当前箱子使用时间查询、累计使用次数查 询等；</p> <p>10、支持通过管理系统远程控制(开箱，锁箱，解锁箱，清箱)、支持智能卡(IC卡)刷卡开箱功能；</p> <p>11、采用主副机组合的方式，可额外扩展7个副机。可选择在主副机背面、顶部或者侧面走线的级联方式；</p> <p>12、主柜包含24个箱门；柜子整体尺寸(mm)：W1440*D450*H1900；每个箱门尺寸(mm)：</p>	1

				W283*D450*H295mm; 13、功率：主机待机功率25W，每增加一个副机功率增加10W，开箱瞬时功率65W。	
26	案卷管理柜 (主柜)	TC-P808JM	天地伟业	<p>1、由柜体、21.5寸电容触摸屏安卓主机、二维码扫描枪、人脸识别摄像头、IC读卡器、指纹仪、电控锁和主控电器八大部分组合而成；</p> <p>2、支持触控终端开箱、远程开箱；刷卡、指纹、人脸识别登录、及二维码读取等功能，配合案卷管理平台可实现对案件档案资料的智能管理；</p> <p>3、支持账号密码、人脸识别、指纹识别、IC卡识别方式登录客户端；</p> <p>4、支持报警提示、卷柜概况、存放案卷、流转记录、取出案卷等功能模块；</p> <p>5、支持展示当前柜子的使用情况，可显示柜子总数、已分配及未分配数量；</p> <p>6、支持展示入柜案卷类型统计，包括刑事案件、行政案件等；</p> <p>7、支持通过扫描二维码或者手动输入案卷编号进行案卷的存放；</p> <p>8、支持通过输入案卷编号查询或者扫码查询案卷，进行选择案卷取出；</p> <p>9、支持选择案件，查看案卷流转信息 支持显示报警信息提示，包括催办、未超期预警、已超期代办等；</p> <p>10、支持通过客户端录入IC卡和指纹信息；</p> <p>11、柜体尺寸(mm)：W1120*D450*H1900；</p> <p>12、主柜包含12个箱门，箱门尺寸(mm)*2：W425*D450*H355；箱门尺寸(mm)*10：W283*D450*H355；</p> <p>13、功率：主机待机功率35W，每增加一个副机功率增加10W，开箱瞬时功率75W。</p>	1
27	光盘印刷刻录机	TC-P805B	天地伟业	<p>支持BD/DVD/CD的刻录与盘面印刷，最大支持50G蓝光盘；用于刻录印刷光盘的专业设备，满足各类光盘生产、复制、印刷等需求； 六色分体墨水，满足高品质盘面印刷要求；</p> <p>可简捷更换光驱与维护盒； ※技术规格：</p> <p>生产速度(刻录+打印)： CD 30 张/小时、DVD 15 张/小时、BD 8.5张/小时；支持2个刻录机，支持USB3.0；</p> <p>盘仓容量：盘仓 1, 2, 3可放50张、盘仓 4可放5张；</p> <p>光盘介质：CD-R, CD+R, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL, BD-R, BD-R DL；尺寸： 348mm (高) *377mm (宽) *493 (深)。</p> <p>※备注： 刻录机寿命： 1000H； 刻录倍速： DVD~8X； BD-R~6X； BD-R DL~4X； 最大功率52W</p>	1
28	所级综合管		天地伟业	1、集成存储、流媒体等功能，可无缝接入上级办案区管	1

	理一体机	TC-V5124H		<p>理平台,直接使用上级办案区 平台实现本级派出所办案区的智能管理</p> <p>2、64位多核处理器, 内存≥16GB</p> <p>3、存储盘位不少于24个</p> <p>4、接口要求不少于: 4个USB接口、2个HDMI接口、 1个VGA接口、2个RS-485接口 、 1个RS-232接口</p> <p>5、支持IPC、 NVR接入</p> <p>6、支持NTP时间同步功能设置</p> <p>7、支持RAID0、 1、5、6、 10、50、60, 支持全局热备和局部热备</p> <p>8、支持可视化管理,在WEB界面上可以对磁盘、 RAID组等进行配置操作和状态监控</p> <p>9、支持手动录像、 自动定时录像、视频移动录像、报警联动录像、视频丢失报警录像 、循环录像等功能</p>	
29	所级一体机 涉案财物管理KEY	TC-E801W	天地伟业	<p>1、支持对物品进行录入、编辑、查看, 自动分配条码,可添加相关附件,支持涉案物品信息批量导入</p> <p>支持涉案物品查询,可按照编号、名称、承办部门、涉案人员、创建日期等多种条件查询;</p> <p>2、支持涉案物品抓拍,将抓拍的图片保存到涉案物品信息;</p> <p>3、支持涉案物品入库、 出库、借阅、归还、移送主要流程,流转信息系统自动记录;</p> <p>4、支持物品借出、归还等超时报警</p> <p>支持通过RFID电子标签管理,将写好的电子标签贴到涉案物品上,实现一物一码;</p> <p>5、支持批量盘库功能,基于RFID无线射频技术,可以通过手持机远程批量盘库;</p> <p>6、支持当有非法出库的涉案物品时,平台自动弹出门口监控画面以及涉案物品信息, 并且可以联动声光报警;</p> <p>7、支持远程控制涉案物品柜开柜,支持根据民警实际使用需求分配涉案物品保管柜;</p> <p>8、支持按照涉案物品柜箱门数选择不同的排列方式;</p> <p>9、支持对涉案物品柜进行添加、修改和删除操作;</p> <p>10、支持统计分析功能,具备多种统计维度,统计结果图表展现;</p> <p>11、支持登录到执法办案区,支持执法办案区数据对接;</p> <p>12、支持视频预览监控功能,可以预览、 回放、视频基础功能;</p> <p>13、支持1080p/720p/4CIF等主流视频格式;</p> <p>14、支持用户操作日志管理,支持设置系统名称;</p> <p>15、支持角色分配和用户管理。</p>	1
30	所级一体机 案卷管理KEY	TC-E801J	天地伟业	<p>1、案件卷宗管理系统是一套全新的卷宗管理平台,包括案卷登记、案卷流转、案卷借 阅归还等,除此还包括案卷柜自助存取、权限分配、 日志记录等功能,能够将办案时的 所需案卷从立案就开始保存, 中途可以完成在办转已结等一系列案卷必备操作;</p>	1

				2、该系统具有一套独立的审批流程，方便不同角色权限的用户进行审批跟踪。该系统还集成了视频预览的功能，可以在线预览案卷保管室相关监控视频。	
31	8T企业级硬盘	ST8000NM017B	希捷	1、8T企业级硬盘； 2、支持温度传感器； 3、256MB缓存； 4、平均故障间隔时间MTBF：2,000,000小时； 5、转速：7200rpm； 6、接口访问速度：6.0、3.0、1.5 Gb/秒； 7、最高可持续传输率：255MB/秒； 8、平均闲置功率7.06瓦； 9、平均运行功率11.03瓦； 10、电源+12V和+5V； 11、运行时温度5~60 °C。	48
32	窗口对讲机	DWT-8805	世邦	1、采用DSP双通道语音自动控制技术，有效防止啸叫和通道干扰，符合GA38-2015文件要求，真正实现数字高清全双工扩音对讲； 2、采用全触摸按钮设计的窗口对讲，按键使用无次数限制，并伴有光环灯； 3、能识别发声源，同时抑制环境噪声，自动调节音量，真实还原人的声音； 4、提供三种场景模式（安静、标准、嘈杂）一键调节； 5、内机与外机接线方式采用一根尾端线到桌底，更好解决移动时造成接线松动，桌面整洁，更加坚固和美观； 6、专业的腔体结构设计，采用硬质金属腔体，完全杜绝了机身共振，使音效达到纯美自然、通透明亮； 7、提供模拟输出口，实现第三方同步录音（例如硬盘录像机）。	1
33	电脑耳麦	定制	国产	配套	4
34	操作桌	定制	国产	木质定制	2
35	询问嫌疑人座椅	定制	国产	1、定制。	2
36	讯问嫌疑人座椅	TC-P819SY	天地伟业	1、全金属框架，人体接触面软包设计，座椅应为直靠椅，并配有坐垫、靠垫、扶手垫 2、表面光滑，无尖锐棱角，安全可靠 3、具备左右手、胸部、腿部约束锁具，且锁具应无法用人力打开 4、▲约束锁应能通过遥控和平台控制开锁，支持单一锁具开启和一键全开；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证） 5、▲在断电的情况下，门栏锁应能自动打开，左/右手锁、胸部锁应能采用机械钥匙打开；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证） 6、接口要求不少于：1个供电接口、1路RJ45网络接口和1个USB接口	2

				<p>7、审讯椅各部件与人体接触面及连接处不应有棱角，表面应圆滑，使用螺栓连接时连接处外表面应使用软质材料包覆；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>8、▲腕部集成体征监测传感器，支持无感体征监测，应能通过体征监测传感器采集心率、体温，并能在平台实时显示审讯椅监测的心率、体温信息；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>9、具备电子签名捺印设备安装位置并预留走线；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p> <p>10、应能在DC12V±10%的供电条件下正常工作；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖原厂公章佐证）</p>	
37	声光报警器	HC-103	豪恩	<p>1、额定工作电压(V/DC) 12V；</p> <p>2、工作电压范围(V) 9-15V；</p> <p>3、工作电流范围(mA) ≤300；</p> <p>4、工作温度(℃) - 20~ + 60℃；</p> <p>5、声压(dB) ≥105dB/m；</p> <p>6、连续工作时间 ≥45min DC12V；</p> <p>7、闪灯次数(分钟) 200±30。</p>	9
38	手动报警按钮	HO-01BPro	豪恩	<p>1、支持报警信号传至警务值班室提示。</p>	5
39	K2000存管平台一体机	TC-S56324	天地伟业	<p>标配1个内置电源，AC100V~AC240V，50Hz 电源额定：550W</p> <p>整机尺寸：173.8mm(高)×446.6mm(宽)×542mm(深)</p> <p>具备管理、存储、解码、转发功能，可管理2000路视频通道 欧拉操作系统，全中文WEB管理界面</p> <p>可对硬盘录像机、交通主机、集中存储、云存储、文件存储、流媒体、智能分析、转码 服务等后端设备进行管理</p> <p>支持通过前置面板接入24块硬盘，支持监控盘和企业级硬盘，可对接入平台的视频及图片进行存储，标配一块4T企业级硬盘</p> <p>支持NTP时间同步功能设置</p> <p>采用可视化管理，在WEB界面上可以对磁盘、RAID组等进行配置操作和状态监控</p> <p>支持GB/T 28181协议，可支持并发接入前端摄像机视频或支持给上级平台转发摄像机 视频</p> <p>支持GA/T 1400协议，可支持接入前端的人车图片，并可以将人车图片转发给上级平台</p> <p>自带2个HDMI解码输出口，支持2屏共4路1080P解码输出</p> <p>※软件功能：</p> <p>提供视频监控、设备管理、权限管理、报警管理、电子地图、人员管理、车辆管理、门禁管理、简易AR实景、考勤管理、访客管理、客流统计、智能巡查等业务，并负责对 系统拓扑、用户角色、监控设备、报警设备、服务器进行集中配置管理，具备音频视频 切换显示、录</p>	1

				像存储归档回放、权限分配用户认证、报警联动策略、设备资源管理及任务计划等功能。支持流媒体转发，最大限度利用现有网络资源，节约网络带宽，减轻多路回放时对设备端的压力，实现海量数据的接入和分发；自带文件存储空间，用于存储人脸及车辆等设备的图片。	
40	小间距显示单元	TC-D515	天地伟业	<p>像素间距：≤1.56mm</p> <p>封装方式：兆驰铜线SMD封装，国产铜线灯珠</p> <p>像素点密度：≥409600点/m²</p> <p>▲显示单元具备3C, CB, FCC, ROHS, IC, CE, 节能认证证书；</p> <p>▲投标厂家需具有信息安全管理体系认证证书，和知识产权管理体系认证证书；</p> <p>▲显示屏应具有国家版权局颁发的播放信息管理软件、图像拼接显示控制软件、显示屏智能PLC远程控制软件著作权；</p> <p>▲为了保证产品软件成熟稳定可靠，显示屏生产厂家已达到CMMI成熟度5级，提供证书证明</p> <p>刷新频率：≥4000Hz, LED 像素失控率：≤1/1000000, 画面延时：≤1.8ms</p> <p>像素中心相对偏差≤0.9% 发光点中心距偏差≤0.09%</p> <p>屏幕模组平整度≤0.05mm, 模组间隙≤0.05mm</p> <p>图像增强与调整处理功能：支持对图像清晰度、饱和度、色度调节、对比度、亮度进行综合式一键视觉修正，具备降噪、增强、运动补偿、色坐标色彩变换处理、钝化处理功能，支持HDR 高动态范围图像技术显示。</p> <p>维修人员接触区内的危险防护：产品箱体内的强电危险电压电路做好隔离绝缘保护处理，维修时不会接触到危险电压</p> <p>LED 显示屏防雷测试：支持 4 级防雷，抗震测试：LED 屏幕可防止8级地震震荡</p> <p>屏体寿命≥ 150000 小时，平均无故障运行时间：不低于 150000h,平均无故障运行 时间不小于 10000 小时，平均修复时间 10 分钟</p> <p>水平、垂直可视角度≥178°，色度均匀性在±0.002 Cx, Cy 之内，灰度等级：65536 级，16bit</p> <p>亮度≥1000cd/m² 亮度均匀性≥98%，具有单点校正功能，对比度：≥10000:1 屏幕支架：符合SJ/T 11363-2006电子信息产品中有毒有害物质的限量要求</p> <p>多点测温控制：具有多点测温功能，防止温度过高造成局部颜色混乱、分离，提高屏体 寿命</p> <p>拼缝微调节：箱体和模块具备拼缝微调节机构，保证拼缝精度达到 0.1mm 以下，有效 解决拼接产生的高低差和亮暗线</p> <p>多层电路板设计：6层以上电路板结构设计，灯驱合一，支持鬼影消除、第一扫偏暗消除、低灰偏色补偿、低灰均匀性、低灰横条纹消除、慢速开启、十字架消除、</p>	20

				<p>去除坏点、毛毛虫消除、余辉消除、亮度缓慢变亮功能</p> <p>军标电磁兼容：LED 显示屏通过 GJB151B-2013 军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求，电场辐射发射强度测量符合要求</p> <p>屏幕支持抗光生物安全+蓝光危害，屏幕不会对视网膜造成蓝光危害 屏幕进行着火危险与燃烧实验，达到 GB/T5169.16-2008测试标准</p> <p>屏幕进行盐雾10级测试，实验结束后其产品外观无生锈现象，可以无故障运行</p> <p>屏幕符合电磁辐射（EMC）信息技术设备（ITE）B级，符合传导与辐射干扰要求 屏幕反光率：屏体正面为亚黑墨色处理，反光率≤1%</p> <p>自动 gamma 校正技术：自动 gamma 校正技术，通过构造非线性校正曲线和色坐标 变换系数矩阵实现了显示效果的不断改善，各项重要指标，如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合广电级标准</p>	
41	小间距支架 K	小间距支架 K	天地伟业	小间距支架无标准尺寸，均需根据现场尺寸定制，	21
42	小间距发送卡	小间距发送卡	天地伟业	<p>1. 支持HDMI 和DVI信号输入及HDMI1.3输入标准，支持 HDCP；</p> <p>2. 支持亮度和色温调节；</p> <p>3. USB 接口控制，可级联多台进行统一控制；</p> <p>4. 支持逐点校正屏幕，屏幕维修完毕自动校正维修点亮度颜色；</p> <p>5. 单张发送卡最高带载点数1920*1200@60Hz，向下兼容；</p> <p>6. 用户可自定义分辨率。</p> <p>7. 4路千兆网口，单路最大带载65万像素点，支持网口冗余；</p> <p>8. 电源接口：AC 100V~240V-50/60HZ</p>	6
43	小间距屏幕包边K	小间距屏幕包边K	天地伟业	小间距屏幕包边K	21
44	小间距配电柜K	小间距配电柜K	天地伟业	<p>1安装方式：放在显示屏内固定，壁挂式，室内环境</p> <p>2 手动控制方式：屏体一键启停。</p> <p>3自动控制方式：电脑演播室软件</p> <p>4控制模块：多功能卡</p> <p>5输入接线方式：国家3相5线</p> <p>6输入电压（V）：3相380V</p> <p>7输入频率（HZ）：50/60Hz</p> <p>8输出接线方式：单相，3 线输出，L、N、PE</p> <p>9输出路数：3路</p> <p>10输出电压（V）：交流220V</p> <p>11单路输出功率（KW）：每路3.5KW(MAX)，须均匀接入显示屏</p> <p>12传感器：温度传感器、烟雾传感器（选项）</p> <p>13防雷：C级防雷 DZ47Y-40/4P-385（选项）</p> <p>14 IP等级：IP44</p> <p>15 执行标准：GB/T7251.12-2013</p> <p>16工作温度（°C）：-10---40</p> <p>17工作湿度（%）：10---</p> <p>18 重量：20KG</p> <p>19 接入电缆：4mm²*4+2.5mm²，国标铜线（参考）</p> <p>20 接出电缆：3*2.5mm²，国标铜线3组（参考）</p> <p>21 外形尺寸：500*400*200，高*宽*厚</p>	2

45	LED屏拼接处理器	TC-N546A	天地伟业	<p>支持4K高分辨率输入输出</p> <p>支持2路本地高清视频输入+9路视频解码输出</p> <p>解码性能12路1200W@30fps, 24路800W@30fps, 30路600W@30fps, 36路500W@30fps, 48路400W@30fps, 60路300W@30fps, 96路1080P@30fps</p> <p>高清视频输入支持HDMI</p> <p>支持H.264/265等编码格式</p> <p>支持H.265、H.264的Baseline/Main/High-profile编码级别 支持16个系统预案及快速调取</p> <p>音频解码支持G.711A、G.711U、AAC、ADPCM音频格式的解码 整机解码通道路数144路</p> <p>支持解码性能自由划分</p> <p>支持9块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 支持开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>任何一路信号都可以实现无级缩放功能</p> <p>支持报警输入/输出功能设置,支持布撤防时间设置 支持报警联动切换</p> <p>支持单画面添加64路通道轮巡解码 支持录像文件解码输出上墙</p> <p>支持网络键盘/RS485键盘通过解码器控制前端 支持透明通道</p> <p>高清视频输入可随解码一同分割、拼接、开窗、漫游、叠加等功能 支持ONVIF标准协议接入前端设备</p> <p>支持RTP/RTSP协议进行设备浏览</p> <p>支持使用RTSP URL方式从编码设备取流解码 支持平台以SDK方式集成设备</p> <p>支持GB28181协议接入平台</p> <p>支持WEB方式或平台访问、配置和管理</p> <p>支持远程获取和配置参数,支持远程导出和导入参数 支持远程获取系统运行状态、系统日志</p> <p>支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护</p>	2
46	指挥室操作台	定制	国产	3工位操作台包含6把椅子	2
47	液晶电视	100P5F	酷开	100寸, 壁挂式, 含壁挂支架	2
48	机柜	K3	图腾	1、42U标准机柜。	2
49	电源线	PVV2*1.0	源线达	PVV2*1.0	8000
50	六类网线	N6	源线达	六类屏蔽网线, 4对, 0.5mm, 无氧圆铜, 外径5.4±0.2mm, 铝箔、金属编织网总体屏蔽; 室内网线使用PVC材质; 室外网线使用PE材质, 防止潮气入侵。长度参见设计院图纸, 必须满足现场使用需求。	8900
51	光缆及敷设	定制	国产	室外GYTS-12 B1光缆(含敷设、熔接、测试等配套材料), 光缆直径≥9.2mm; 重量≥85kg/km, 聚乙烯护套厚度≥1.8mm; 使用环境温度: -30℃~60℃; 损耗1310nm: ≤0.36dB/km, 1550nm: ≤0.22dB/km, 长度必须满足现场使用需求。	300

52	尾纤跳线	定制	国产	3米, 陶瓷插针, 环保PVC材料, 插入损耗 $\leq 0.2\text{dB}$, 回波损耗 $\geq 50\text{dB}$, 光缆芯数全部 熔接。数量参见设计院图纸, 必须满足现场使用需求。	4
53	理线器	定制	国产	配套	8
54	光缆及敷设	定制	国产	室外GYTS-12 B1光缆(含敷设、熔接、测试等配套材料), 光缆直径 $\geq 9.2\text{mm}$; 重量 $\geq 85\text{kg/km}$, 聚乙烯护套厚度 $\geq 1.8\text{mm}$; 使用环境温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$; 损耗1310nm: $\leq 0.36\text{dB/km}$, 1550nm: $\leq 0.22\text{dB/km}$, 长度必须满足现场使用需求。	300
55	核心交换机	US552S-X-P	H3C	48口千兆交换机+4万兆光口	1
56	汇聚交换机	Mini S1226F-HP WR	H3C	24口全千兆	5
57	千兆光模块	SFP-GE-LX-SM1310-D	H3C	千兆光模块	1
58	核心交换机	US1750-52 P-PWR	H3C	48个10/100/1000Base-T以太网端口, 4个千兆SFP端口; 内置 AC电源; 包转发率: $\geq 42\text{Mpps}$; 交换容量: $\geq 256\text{Gbps}$; 支持对端口入方向、出方向进行速率限制 支持报文重定向、支持基于端口的流量监管, 支持双速三色CAR功能 每端口支持8个队列 支持WRR、DRR、SP、WRR+SP、DRR+SP队列调度算法 支持报文的802.1p和DSCP优先级重新标记 支持L2 (Layer 2) ~L4 (Layer 4) 包过滤功能, 提供基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、TCP/UDP协议源/目的端口号、协议、VLAN的包过滤功能	1
59	楼层汇聚交换机	Mini S1226F-HP WR	H3C	24口全千兆	4
60	PVC穿线管材	定制	国产	DN25/L=2.5米	1500
61	水晶头	定制	国产	6类水晶头	6