

第二部分 开标一览表

序号	项目名称	执法办案管理中心升级改造项目
	项目编号	FZC2026-061
1	投标总报价	大写：人民币叁佰零玖万玖仟陆佰柒拾贰元捌角 小写： ￥3099672.8 元
3	合同履行期限	自合同签订之日起算至完成货物供应、安装、验收 3 项内容之日终止，整体服务周期不得超过 90 天。
4	质保期限	本项目整体质保期自最终验收合格之日起 3 年。
5	备注	

投标人名称：杭州威灿科技有限公司（加盖公章）

法定代表人或其授权代表（签字）：葛鑫萍

日期：2026 年 7 月 16 日

2.1 分项报价表

项目名称：执法办案管理中心升级改造项目

项目编号：FZC2026-061

供应商：杭州威灿科技有限公司

单位：元

序号	货物名称	品牌/型号	生产厂家	是否 本国 产品	数量 /单 位	单价 (人民 币元)	合计 (人民 币元)	备注	
水电安装									
电气安装									
1	配电箱 [项目特征] 1. 现场配电柜 补充开关 [工作内容] 1. 控制设备及 低压电器, 成套 配电箱安装, 悬 挂嵌入式(半周 长 1.5m)	龙升 A01	成都龙升 电气有限 责任公司	是	1 台	3259	3259		
2	桥架 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接地	全元 D-100	山东全元 电力设备 有限公司	是	33m	95	3135		
3	配管 [工作内容] 1. 电线管路敷 设 2. 钢索架设(拉 紧装置安装) 3. 预留沟槽 4. 接地	金萨特 D50	浙江金萨 特管业有 限公司	是	80m	39	3120		
4	配管 [工作内容] 1. 电线管路敷 设 2. 钢索架设(拉 紧装置安装) 3. 预留沟槽 4. 接地	金萨特 D20	浙江金萨 特管业有 限公司	是	450m	7	3150		

5	配线 [项目特征] 1. 线槽配线, 导线截面 (2.5mm ² 以内) [绝缘导线 2.5mm ²]WDZB-BYJ- 2.5mm ² [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板等) 安装	国友 BV-2.5	国友线缆集团有限公司	是	2200 m	4	8800		
6	配线 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板等) 安装	国友 BV-2.5	国友线缆集团有限公司	是	880m	6	5280		
7	电力电缆 [项目特征] 1. WDZB-YJY-0.6/1KV-5×16mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭 (盖) 盖板	中缆 YJV-16	四川中缆电缆集团有限公司	是	90m	123	11070		
8	电力电缆头 [工作内容] 1. 电力电缆头制作 2. 电力电缆头安装 3. 接地	中缆 16	四川中缆电缆集团有限公司	是	10 个	113	1130		
9	接线盒 [工作内容] 1. 本体安装	TEP 86 暗装底盒	厦门恒工照明电气有限公司	是	70 个	8	560		
10	照明开关 [工作内容]	百仕捷 NO:ML2 (单	温州永乐西蒙电器	是	6 个	52	312		

	1. 本体安装 2. 接线	控) 三联	有限公司						
11	照明开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	百仕捷 NO:ML2 (单 控) 双联	温州永乐 西蒙电 器有 限公 司	是	2 个	42	84		
12	照明开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	百仕捷 NO:ML2 (单 控) 单联	温州永乐 西蒙电 器有 限公 司	是	1 个	29	29		
13	插座 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	百仕捷 NO:ML315A 5 孔	温州永乐 西蒙电 器有 限公 司	是	14 个	33	462		
14	插座 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	百仕捷 NO:ML3	温州永乐 西蒙电 器有 限公 司	是	7 个	116	812		
15	风扇 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调速开关安 装	豪佳顿 XDHQS	威海市豪 顿风机股 份有限公 司	是	3 台	528	1584		
16	平板灯 [工作内容] 1. 本体安装	善斯顿 YQ68W	中山市善 斯顿照明 有限公 司	是	70 套	188	13160		
17	平板灯 [工作内容] 1. 本体安装	善斯顿 YQ20W	中山市善 斯顿照明 有限公 司	是	6 套	152	912		
18	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	欧勒恩 9839	深圳市启 讯科技有 限公 司	是	35 套	85	2975		
19	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	艾登森 预 埋折弯弧形 灯槽	中山市埃 登森照明 科技有 限公 司	是	39 米	68	2652		
20	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	Grand band 545456522F BUg	中山市冠 誉灯饰有 限公 司	是	5 套	170	850		
21	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	易天索 4011	深圳市易 天照明有 限公 司	是	30 m²	100	3000		

22	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 D40	浙江金萨特管业有限公司	是	10m	44	440		
23	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 D32	浙江金萨特管业有限公司	是	23m	42	966		
24	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 D25	浙江金萨特管业有限公司	是	8m	34	272		
25	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 DN20	浙江金萨特管业有限公司	是	9m	27	243		
26	螺纹阀门 [工作内容] 1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	金萨特 DN40	浙江金萨特管业有限公司	是	1 个	89	89		
27	螺纹阀门 [工作内容]	金萨特 DN25	浙江金萨特管业有	是	3 个	44	132		

	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试		限公司						
28	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 DN110	浙江金萨特管业有限公司	是	16m	26	416		
29	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 DN75	浙江金萨特管业有限公司	是	3m	16	48		
30	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	金萨特 DN50	浙江金萨特管业有限公司	是	18m	12	216		
31	给、排水附(配)件 [工作内容] 1. 安装	金萨特 DN50	浙江金萨特管业有限公司	是	7 个	21	147		
32	洗脸盆 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装	JOMOW JM16-24	潮州市万晨科技有限公司	是	3 组	1056	3168		
33	大便器 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装	箭牌 AE5006	佛山市箭牌卫浴有限公司	是	3 组	915	2745		

34	小便器 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装	箭牌 AN632	佛山市箭牌卫浴有限公司	是	3 组	954	2862		
装修部分									
新砌墙体及拆除墙体									
35	砌块墙	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	16.4 m ³	411	6740.4		
36	立面砂浆找平	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	136.8 m ²	39	5335.2		
37	垫层	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	0.88 m ³	234	205.92		
38	砖砌体拆除	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	34.7 m ³	208	7217.6		
39	原装修拆除	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	480 m ²	23	11040		
地面部分									
40	橡胶板卷材楼地面	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	118 m ²	172	20296		
41	橡胶板卷材楼地面	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	345.5 m ²	139	48024.5		
42	块料楼地面	蝶素 36000	绿道陶瓷科技（淄博）有限公司	是	23.5 m ²	245	5757.5		
43	防静电活动地板	蒂亚普 HDG. 600. 40 . CQ. D	常州市华昔地板科技有限公司	是	11.2 m ²	303	3393.6		
44	石材零星项目	蝶素 36001	绿道陶瓷科技（淄博）有限公司	是	2.5 m ²	452	1130		

45	金属踢脚线	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	433m	27	11691		
46	吊顶天棚	知也鑫 300*300	沭阳知也鑫建筑装饰有限公司	是	23.5 m2	167	3924.5		
47	吊顶天棚	泰山 600*600	泰安市泰山纸面石膏板有限公司	是	353m 2	120	42360		
48	吊顶天棚	浩鹏 1200*2400	成都市浩鹏新材料有限公司	是	9m2	288	2592		
49	吊顶天棚	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	24m2	242	5808		
50	吊顶天棚	泰山 1200*2400	泰安市泰山纸面石膏板有限公司	是	31m2	130	4030		
51	吊顶天棚	泰山 1200*2400	泰安市泰山纸面石膏板有限公司	是	29.6 m2	434	12846.4		
52	天棚喷刷涂料	美巢 定制	美巢集团陕西装饰材料有限公司	是	84m2	34	2856		

墙面工程

53	墙面装饰板	浩鹏 1200*2400	成都市浩鹏新材料有限公司	是	472m 2	178	84016		
54	墙面装饰板	上海吉祥 1200*2400	上海吉祥板业有限公司	是	20.8 m2	445	9256		
55	墙面装饰板	浩鹏 1200*2400	成都市浩鹏新材料有限公司	是	422.6m2	254	107340.4		
56	墙面喷刷涂料	美巢 定制	美巢集团陕西装饰材料有限公司	是	384m 2	34	13056		

			公司						
57	块料墙面	蝶素 36001	绿道陶瓷科技（淄博）有限公司	是	102m ²	220	22440		
58	玻璃隔断	鑫耀 C-05	河南鑫耀玻璃科技有限公司	是	45.5 m ²	850	38675		
59	成品隔断	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	3.6m ²	219	788.4		
60	墙面装饰板	泰山 1200*2400	泰安市泰山纸面石膏板有限公司	是	13m ²	100	1300		
61	墙面装饰板	上海吉祥 1200*2400	上海吉祥板业有限公司	是	1.77 m ²	474	838.98		
62	木质门带套	春天 215*92	春天集团有限公司	是	16 樘	2239	35824		
63	全玻自由门	鑫耀 C-05	河南鑫耀玻璃科技有限公司	是	2 樘	2664	5328		
64	全玻自由门 [工作内容] (1)框材质:黑钛不锈钢门套 (2)玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3)五金件:1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	鑫耀 C-05	河南鑫耀玻璃科技有限公司	是	1 樘	7865	7865		
65	全玻自由门 [工作内容] (1)框材质:黑钛不锈钢门套 (2)玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+	鑫耀 C-05	河南鑫耀玻璃科技有限公司	是	1 樘	3692	3692		

	6 钢化夹胶玻璃 (3)五金件: 1500mm 不锈钢 大拉手 BLM1521a								
66	全玻自由门	鑫耀 C-05	河南鑫耀 玻璃科技 有限公司	是	1 樘	3909	3909		
67	金属门窗套	威灿智能 定制	杭州威灿 科技有限 公司	是	12m2	426	5112		
68	金属(塑钢、断 桥)窗	鑫耀 C-05	河南鑫耀 玻璃科技 有限公司	是	1 樘	1541	1541		
69	金属(塑钢、断 桥)窗	鑫耀 C-05	河南鑫耀 玻璃科技 有限公司	是	1 樘	1862	1862		
70	卫生间扶手	威灿智能 定制	杭州威灿 科技有限 公司	是	2 个	104	208		
71	弧形不锈钢挡 板	威灿智能 定制	杭州威灿 科技有限 公司	是	2 个	910	1820		
72	登记台	威灿智能 定制	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 组	16387	16387		
73	洗漱台	威灿智能 定制	杭州威灿 科技有限 公司	是	3 个	948	2844		
74	LED 屏底盒	威灿智能 定制	杭州威灿 科技有限 公司	是	12 个	390	4680		
弱电清单									
一、综合布线系统									
A、工作区									
75	2 米网络跳线	海康星电 cat6	深圳宏泰 电缆科技 有限公司	是	17 个	17.3	294.1		
B、水平子系统									

76	单口信息面板	百仕捷 B17 电脑(单口)	温州永乐 西蒙电器 有限公司	是	3 个	13.8	41.4		
77	双口信息面板	百仕捷 B17 电脑(双口)	温州永乐 西蒙电器 有限公司	是	8 个	13.8	110.4		
78	双口地插	百仕捷 PL-1	温州永乐 西蒙电器 有限公司	是	8 个	103.5	828		
79	六类非屏蔽模 块	山泽 MCK61	深圳山泽 科技有限 公司	是	35 个	23	805		
80	六类非屏蔽双 绞线	海康星电 AA680	深圳宏泰 电缆科技 有限公司	是	1400 m	3.8	5320		
81	桥架	全元 D-100	山东全元 电力设备 有限公司	是	48m	126.5	6072		
82	配管	金萨特 JDG20	浙江金萨 特管业有 限公司	是	210m	10.1	2121		
D、设备间									
83	六类非屏蔽配 线架（含 模块）	山泽 WAN-66	深圳山泽 科技有限 公司	是	7 个	517.5	3622.5		
84	2 米网络跳线	海康星电 cat6	深圳宏泰 电缆科技 有限公司	是	142 个	17.3	2456.6		
85	理线架	山泽 TWAN-24	深圳山泽 科技有限 公司	是	14 个	46	644		
86	24 口光纤配线 架	TH 24 SC-LC	上海汤湖 光纤设备 有限公司	是	1 个	368	368		
87	LC 耦合器法兰	TH LC-LC	上海汤湖 光纤设备 有限公司	是	12 个	46	552		
88	LC 单模尾纤	TH LC-LC	上海汤湖 光纤设备 有限公司	是	12 根	46	552		
89	LC/LC 双工光跳 线	TH LC-LC	上海汤湖 光纤设备	是	7 对	63.3	443.1		

			有限公司						
90	42U 服务器机柜	华腾亿州 42U	河北华腾 亿州电气 设备有限 公司	是	2 台	3680	7360		
91	PDU 机柜电源	公牛 GNE-1080	公牛集团 股份有限 公司	是	4 个	448.5	1794		
F、对讲、温湿度屏、区域状态提示器布线									
92	六类非屏蔽双 绞线	海康星电 AA680	深圳宏泰 电缆科技 有限公司	是	800m	3.8	3040		
93	HDMI 线缆	绿联 HD104	深圳市绿 联科技股 份有限公 司	是	3 根	402.5	1207.5		
94	配管	金萨特 JDG20	浙江金萨 特管业有 限公司	是	110m	10.1	1111		
95	配管	金萨特 JDG32	浙江金萨 特管业有 限公司	是	30m	17	510		
二、计算机网络									
A、公安网									
96	接入交换机 1	锐捷 RG-NBS3100 -24GT4SFPV 2	锐捷网络 股份有限 公司	是	2 台	1840	3680		
97	接入交换机 2	锐捷 RG-NBS3100 4-48GT4SFP	锐捷网络 股份有限 公司	是	3 台	3450	10350		
98	光模块	TH TH-LC	上海汤湖 光纤设备 有限公司	是	10 块	345	3450		
三、视频安防监控系统									
A、室内监控系统									
99	网络摄像机	大华 DH-IPC-HDB	浙江大华 技术股份	是	19 台	1035	19665		

		W2433R-ZS	有限公司						
100	智能球型摄像机	大华 DH-SD6423-D2-i	浙江大华技术股份有限公司	是	7 台	2875	20125		
101	专用电源	小耳朵 HMQ-Z12A	深圳市小耳朵电源有限公司	是	12 台	356.5	4278		
102	安防电源箱	龙升 A08	成都龙升电气有限公司	是	2 台	920	1840		
103	吸顶拾音器	大华 DH-HSP202	浙江大华技术股份有限公司	是	23 台	437	10051		
104	六类非屏蔽双绞线	海康星电 AA680	深圳宏泰电缆科技有限公司	是	2500 m	3.8	9500		
105	电源线 (RYY2*1)	珠江 RVV2*1.0mm ²	广东珠江电线电缆有限公司	是	2500 m	3.7	9250		
106	屏蔽线 (RYP4*0.75)	珠江 RVVP4*0.75 mm ²	广东珠江电线电缆有限公司	是	110m	10.1	1111		
107	配管	金萨特 JDG25	浙江金萨特管业有限公司	是	475m	17	8075		

四、门禁管理系统

A、室内门禁系统

108	身份信息识别产品	大华 DH-ASI8214 SA-W	浙江大华技术股份有限公司	是	13 台	2875	37375		
109	单门磁力锁	大华 DH-ASF220A-L	浙江大华技术股份有限公司	是	6 个	322	1932		
110	双门磁力锁	大华 DH-ASF220B-L	浙江大华技术股份有限公司	是	1 个	575	575		
111	双门磁力锁 LZ 型支架	大华 DH-DL220ZL-ID	浙江大华技术股份有限公司	是	1 个	218.5	218.5		

11 2	单门磁力锁支架	大华 DH-DL220ZL-I	浙江大华 技术股份 有限公司	是	6 个	172.5	1035		
11 3	四门控制器	大华 DH-ASC4204 B-S	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 个	1380	1380		
11 4	专用电源	大华 ADS-25FSG- 12 12024GPCN	浙江大华 技术股份 有限公司	是	3 个	437	1311		
11 5	出门按钮	大华 DH-ASF900	浙江大华 技术股份 有限公司	是	3 个	40.3	120.9		
11 6	安防电源箱	龙升 A08	成都龙升 电气有限 责任公司	是	1 台	920	920		
11 7	六类非屏蔽双 绞线	海康星电 AA680	深圳宏泰 电缆科技 有限公司	是	420m	3.8	1596		
11 8	电源线 (RYY2*1)	珠江 RVV2*1.0mm ²	广东珠江 电线电缆 有限公司	是	100m	3.7	370		
11 9	电源线 (RYY4*1.0)	珠江 RVVP4*1.0m ²	广东珠江 电线电缆 有限公司	是	420m	7.8	3276		
12 0	配管	金萨特 JDG20	浙江金萨 特管业有 限公司	是	110m	10.1	1111		

五、报警系统

12 1	报警控制主机	大华 DH-ARC9016 C-V3	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	3047. 5	3047.5		
12 2	控制键盘	大华 DH-ARK50C	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	425.5	425.5		
12 3	主机备用电池	大华 DH-BR12V7A	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 只	161	161		
12 4	声光报警	大华 DH-ARA11	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 个	207	207		

12 5	紧急按钮	大华 DH-ARD811	浙江大华 技术股份 有限公司	是	16 个	18.4	294.4		
12 6	单防区地址模 块	大华 DH-ARM801	浙江大华 技术股份 有限公司	是	16 个	103.5	1656		
12 7	电源线 (RYY2*1)	珠江 RVV2*1.0mm ²	广东珠江 电线电缆 有限公司	是	350m	3.7	1295		
12 8	配管	金萨特 JDG20	浙江金萨 特管业有 限公司	是	84m	10.1	848.4		

六、空调管线系统

12 9	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 6.35*0.8	浙江海亮 股份有限 公司	是	16 米	21.9	350.4		
13 0	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 9.53*0.8	浙江海亮 股份有限 公司	是	48 米	28.8	1382.4		
13 1	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 12.7*0.8	浙江海亮 股份有限 公司	是	12 米	38	456		
13 2	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 15.88*1.0	浙江海亮 股份有限 公司	是	50 米	48.3	2415		
13 3	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 19.05*1.0	浙江海亮 股份有限 公司	是	15 米	57.5	862.5		
13 4	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 22.2*1.2	浙江海亮 股份有限 公司	是	14 米	70.2	982.8		
13 5	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 25.4*1.2	浙江海亮 股份有限 公司	是	29 米	80.5	2334.5		
13 6	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 28.6*1.2	浙江海亮 股份有限 公司	是	34 米	94.3	3206.2		
13 7	冷媒铜管(含保 温)	海亮 Φ 31.75*1.5	浙江海亮 股份有限 公司	是	39 米	115	4485		
13 8	分歧管	海信 专用	海信集团 有限公司	是	10 套	109.3	1093		

139	U-PVC 排水管 (含保温)	中财 DN32	浙江中财管道科技股份有限公司	是	28 米	4.6	128.8		
140	U-PVC 排水管 (含保温)	中财 DN40	浙江中财管道科技股份有限公司	是	30 米	5.8	174		
141	U-PVC 排水管 (含保温)	中财 DN50	浙江中财管道科技股份有限公司	是	35 米	8.1	283.5		
142	控制信号线	津成 RVVP2*0.75 mm ²	天津市津成电线电缆有限公司	是	3 盘	322	966		
143	线管	中财 Φ16	浙江中财管道科技股份有限公司	是	90 根	2.9	261		
144	铁皮风道	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	25 平方米	207	5175		
145	方形风口	威灿智能 300*300	杭州威灿科技有限公司	是	2 个	64.4	128.8		
146	单层百叶回风口	威灿智能 700*200	杭州威灿科技有限公司	是	2 个	86.3	172.6		
147	双层百叶回风口	威灿智能 700*300	杭州威灿科技有限公司	是	3 个	101.2	303.6		
148	冷媒	杜邦 R410A	杜邦中国集团有限公司	是	7KG	103.5	724.5		
标识标牌清单									
149	人身安全、人身隐私	人身安全检查工作步骤(制度牌)	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	2 套	432	864	

150	检查区	黄色警戒线+文字+脚手印	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	288	288		
151	未经允许不得入内	黄色警戒线+文字	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	144	144		
152	随身物品存储区，物品领取拍照区	黄色警戒线+文字	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	144	144		
153	身高采集站位	黄色警戒线+文字	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	2 套	144	288		
154	信息采集区	信息采集流程图（制度牌）	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	432	432		
155		黄色警戒线+文字	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	144	144		
156	讯（询）问室	身高测量图 3.27 宽	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	2 套	2300	4600		
157			威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	2 套	1800	3600		
158	讯（询）问室 1-7	管理规定，违法犯罪嫌疑人权利义务（制度牌）	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	21 套	432	9072		
159	执法办案区	执法办案区安全管理规定	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	432	432		

160	尿检兼隐私安全检查区	吸毒检测结果判定示意图（制度牌）	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	432	432		
161	科室牌	询问室1-6，卫生间，辨认室，信息登记采集，待检区，机房，尿检区，办公室、案管、物证	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	30 块	20	600		
162	防撞条	76CM*13CM	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	8 套	64	512		
163		76CM*20CM	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	12 套	64	768		
164	取物柜	号码牌1-18	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	38 套	10	380		
165	物品放置处	物品放置处	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 块	64	64		
166	智能讯问桌子贴	以上笔录我已看过，和我所说相符。	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	7 块	64	448		
167	温馨提示语	你已进入监控区	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 块	64	64		

168	温馨提示语	刷手环 分配讯问室， 亲情电话	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	2套	16	32		
169	办案区 门头	富县执法 办案中心	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	7个	170	1190		
170		警徽	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1个	850	850		
171	办案区 背景墙	富县执法 办案中心	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	7个	170	1190		
172		警徽	威灿智能定制	杭州威灿科技有限公司	是	1个	850	850		
智能设备清单										
入区登记大厅										
173	入区登记辅助设备		威灿智能 HTP-ZDYTD-1001	杭州威灿科技有限公司	是	2个	11500	23000		
信息登记采集区										
174	智能存取管理主柜		威灿智能 HTP-GTWPD-2003G	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
175	智能存取管理副柜		威灿智能 HTP-GTWPD-2002	杭州威灿科技有限公司	是	2套	12000	24000		
176	摄像头		海康威视 DS-2DE3204W-ZJFZ	杭州海康威视数字技术有限公司	是	1台	1200	1200		
看守区										
177	智能尿检管理终端		威灿智能 HTP-ZDNJO-	杭州威灿科技有限公司	是	1台	69000	69000		
178	集成看管台		威灿智能 WK-TKG-501	杭州威灿科技有限	是	1台	13000	13000		

			公司						
17 9	成品坐凳	威灿智能 WK-ZD-03	杭州威灿 科技有限 公司	是	4 张	1720	6880		
18 0	成品坐凳	威灿智能 WK-ZD-01-1	杭州威灿 科技有限 公司	是	4 张	2100	8400		
18 1	成品坐凳	威灿智能 WK-ZD-01	杭州威灿 科技有限 公司	是	5 张	1720	8600		
18 2	成品坐凳	威灿智能 WK-ZD-02	杭州威灿 科技有限 公司	是	5 张	1000	5000		
18 3	认错认罚教育 终端（含认错认 罚教育终端嵌 入式软件）	威灿智能 HTP-ZDJYD- 1001	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 台	49000	49000		
18 4	信息展示终端	威灿智能 HTP-ZDZSD- 1004G	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 台	11000	11000		
18 5	区域状态提示 器	威灿智能 HTP-PL-14	杭州威灿 科技有限 公司	是	5 个	2400	12000		
18 6	IP 网络可视对 讲主机	来邦 NLC-60	来邦科技 股份公司	是	1 台	12000	12000		
18 7	地址盒	来邦 NLV-SE	来邦科技 股份公司	是	1 台	1800	1800		
18 8	智能交互终端	威灿智能 HTP-ZDJHD-	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 台	39000	39000		
普通讯问室（5 间）									
18 9	多维智审体	威灿智能 HTP-ZDSXS- 3001	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 台	15000 0	150000		
19 0	温湿度显示屏	大华 DH-HH675	浙江大华 技术股份 有限公司	是	5 台	1800	9000		
19 1	区域状态提示 器	威灿智能 HTP-PL-14	杭州威灿 科技有限 公司	是	5 个	2400	12000		

19 2	智能约束终端	威灿智能 HTP-YZSXN-	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 套	38000	38000		
19 3	一体化数字签 名屏	捷宇 M705	福建捷宇 电脑科技 有限公司	是	4 台	6500	26000		
19 4	智能审讯一体 桌	威灿智能 HTP-ZZSX0- 2026G	杭州威灿 科技有限 公司	是	4 台	40000	160000		

特殊讯问室（1 间）

19 5	温湿度显示屏	大华 DH-HH675	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	1800	1800		
19 6	区域状态提示 器	威灿智能 HTP-PL-14	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 个	2400	2400		
19 7	一体化数字签 名屏	捷宇 M705	福建捷宇 电脑科技 有限公司	是	1 台	6500	6500		
19 8	智能审讯一体 桌	威灿智能 HTP-ZZSX0- 2026G	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 台	40000	40000		

未成年人询问室（1间）

199	温湿度显示屏	大华 DH-HH675	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	1800	1800		
200	区域状态提示 器	威灿智能 HTP-PL-14	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 个	2400	2400		
201	一体化数字签 名屏	捷宇 M705	福建捷宇 电脑科技 有限公司	是	1 台	6500	6500		
202	音频设备	威灿智能 HTP-GCYP0- 1002	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 套	2000	2000		
203	智能审讯一体 桌	威灿智能 HTP-ZZSX0- 2026G	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 台	40000	40000		

证人被害人询问室/辨认室

204	温湿度显示屏	大华 DH-HH675	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	1800	1800		
205	一体化数字签名屏	捷宇 M705	福建捷宇 电脑科技 有限公司	是	1 台	6500	6500		
206	音频设备	威灿智能 HTP-GCYP0- 1002	杭州威灿 科技有限 公司	是	1 套	2000	2000		

证人被害人询问室/律师远程询问室

207	温湿度显示屏	大华 DH-HH675	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	1800	1800		
208	一体化数字签名屏	捷宇 M705	福建捷宇 电脑科技 有限公司	是	1 台	6500	6500		

人像定位+行为分析

209	空间定位相机	大华 DH-IPC-HDB W54XYZR1Y- ABD	浙江大华 技术股份 有限公司	是	41 台	950	38950		
210	事件检测智能服务器	大华 DH-IVS-IP9 001-XXXX-X XXX-XXXX	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	27000 0	270000		
211	网络视频存储服务器	大华 DH-EVS5016 S-V2	浙江大华 技术股份 有限公司	是	3 台	20000	60000		
212	机械硬盘	希捷 ST24000NM0 02H	希捷国际 科技（无 锡）有限 公司	是	20 块	9300	186000		
213	监管事件大模型一体机	大华 DH-IVS-IP9 000-H-S1-D C2	浙江大华 技术股份 有限公司	是	1 台	13000 0	130000		

基础设施

214	服务器	航天联志 Z2530-M3	航天联志 技术有限 公司	是	1 台	87000	87000		
-----	-----	------------------	--------------------	---	-----	-------	-------	--	--

215	服务器操作系统		统信 V20	统信软件技术有限公司	是	1 套	7000	7000		
216	整装一体机		海信 HVR-615W/S M3FZBph	海信集团有限公司	是	1 台	87000	87000		
217	低静压风管机		海信 HVR-40F/G2 FZBp	海信集团有限公司	是	1 台	4200	4200		
218	低静压风管机		海信 HVR-71F/G2 FZBp	海信集团有限公司	是	2 台	5000	10000		
219	四方向嵌入机		海信 HVR-40Q/G2 FZBp1	海信集团有限公司	是	4 台	5100	20400		
220	四方向嵌入机		海信 HVR-56Q/G2 FZBp1	海信集团有限公司	是	2 台	5300	10600		
221	四方向嵌入机		海信 HVR-90Q/G2 FZBp1	海信集团有限公司	是	2 台	6300	12600		
222	线控器		海信 HYXC-VC01A	海信集团有限公司	是	11 台	4500	49500		
同步刻录										
223	工作站		中科可控 T40	中科可控信息产业有限公司	是	1 台	8500	8500		
224	光盘打印刻录一体机		信刻 DS20	北京英特信网络科技有限公司	是	1 台	45000	45000		
225	超高清解码器		大华 DH-NVD0805 DU-2I-8K	浙江大华技术股份有限公司	是	1 台	16000	16000		
226	桌面操作系统		统信 V20 专业版 (1032)	统信软件技术有限公司	是	1 套	875	875		
智能化软件清单										
227	物联网管控平台	工作台	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1 套	30000	30000		

228		随身物品柜终端管控	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	20000	20000		
229		智能交互终端管控	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	20000	20000		
230		智能尿检终端管控	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
231		人员定位	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
232		办案区常规预警	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	20000	20000		
233		行为分析预警	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
234		访客轨迹管理	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	20000	20000		
235		同步刻录	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
236		办案区轨迹视频监控管理	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
237		审讯室管理（审讯指挥）	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	20000	20000		
238		画面展示（审讯指挥）	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	20000	20000		
239		同案口供对比（审讯指挥）	威灿科技定制	杭州威灿科技有限公司	是	1套	30000	30000		
总计：（大写）人民币叁佰零玖万玖仟陆佰柒拾贰元捌角									（小写） ¥:3099672.8	
成本合计		本国产品成本合计 ¥:3099672.8								

	全部产品成本合计 ¥:3099672.8
成本占比	100%

说明：1. 投标报价完成本项目所需的一切费用，各投标人自主报价，此表格可延伸

2. 分项报价表无法满足的可自拟格式。

供应商（公章）：杭州威灿科技有限公司

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

2.2 技术指标偏差表

项目名称：执法办案管理中心升级改造项目

项目编号：FZC2026-061

供应商：杭州威灿科技有限公司

序号	货物（产品） 名称	招标文件要求指标	投标文件响应条款	偏离 说明
水电安装				
电气安装				
1	配电箱 [项目特征] 1. 现场配电柜 补充开关 [工作内容] 1. 控制设备及 低压电器, 成 套配电箱安 装, 悬挂嵌入 式(半周长 1.5m)	1. 现场配电柜补充开关	1. 现场配电柜补充开关	无偏 离
2	桥架 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接地	桥架安装, 钢制槽式桥架 宽+高 (400mm 以下)[桥架]	桥架安装, 钢制槽式桥架 宽+高 (400mm 以下)[桥架]	无偏 离
3	配管 [工作内容] 1. 电线管路敷 设	钢管敷设, 砖、混凝土结构 暗配, 钢管 公称口径(50mm 以内) [钢管 口径 50]	钢管敷设, 砖、混凝土结构 暗配, 钢管 公称口径(50mm 以内) [钢管 口径 50]	无偏 离

	2. 钢索架设 (拉紧装置安 装) 3. 预留沟槽 4. 接地			
4	配管 [工作内容] 1. 电线管路敷 设 2. 钢索架设 (拉紧装置安 装) 3. 预留沟槽 4. 接地	电线管敷设, 电线管扣压式 连接, 砖、混凝土结构暗配 电线管 公称口径 (20mm 以 内) [扣压式电线管 口径 20]	电线管敷设, 电线管扣压式 连接, 砖、混凝土结构暗配 电线管 公称口径 (20mm 以 内) [扣压式电线管 口径 20]	无偏 离
5	配线 [项目特征] 1. 线槽配线, 导线截面 (2. 5mm ² 以 内) [绝缘导线 2. 5mm ²] WDZB- BYJ- 2. 5mm ² [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安 装) 3. 支持体(夹	线槽配线, 导线截面 (2. 5mm ² 以内) [绝缘导线 2. 5mm ²] WDZB-BYJ-2. 5mm ²	线槽配线, 导线截面 (2. 5mm ² 以内) [绝缘导线 2. 5mm ²] WDZB-BYJ-2. 5mm ²	无偏 离

	板、绝缘子、槽板等) 安装			
6	配线 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板等) 安装	线槽配线, 导线截面 (2. 5mm ² 以内) [绝缘导线 2. 5mm ²]WDZB-BYJ-4mm ²	线槽配线, 导线截面 (2. 5mm ² 以内) [绝缘导线 2. 5mm ²]WDZB-BYJ-4mm ²	无偏 离
7	电力电缆 [项目特征] 1. WDZB-YJY-0. 6/1KV-5×16mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭 (盖) 盖板	WDZB-YJY-0. 6/1KV-5×16mm ²	WDZB-YJY-0. 6/1KV-5×16mm ²	无偏 离
8	电力电缆头 [工作内容] 1. 电力电缆头制作 2. 电力电缆头安装 3. 接地	户内干包式电力电缆头制作、安装, 干包终端头 (1kV 以下截面 35mm ² 以下)	户内干包式电力电缆头制作、安装, 干包终端头 (1kV 以下截面 35mm ² 以下)	无偏 离
9	接线盒 [工作内容]	暗装接线盒 [接线盒]	暗装接线盒 [接线盒]	无偏 离

	1. 本体安装			
10	照明开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	开关、按钮、插座安装, 板式暗开关(单控)三联[照明开关(单控)三联]	开关、按钮、插座安装, 板式暗开关(单控)三联[照明开关(单控)三联]	无偏离
11	照明开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	开关、按钮、插座安装, 板式暗开关(单控)双联[照明开关(单控)双联]	开关、按钮、插座安装, 板式暗开关(单控)双联[照明开关(单控)双联]	无偏离
12	照明开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	开关、按钮、插座安装, 板式暗开关(单控)单联[照明开关(单控)单联]	开关、按钮、插座安装, 板式暗开关(单控)单联[照明开关(单控)单联]	无偏离
13	插座 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	开关、按钮、插座安装, 单相暗插座 15A 5 孔[成套插座 单相暗插座 15A 5 孔]	开关、按钮、插座安装, 单相暗插座 15A 5 孔[成套插座 单相暗插座 15A 5 孔]	无偏离
14	插座 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	地插	地插	无偏离
15	风扇 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调速开关安装	排气扇	排气扇	无偏离
16	平板灯 [工作内容]	1. 名称:防爆灯 600*600 2. 其它:详见设计	1. 名称:防爆灯 600*600 2. 其它:详见设计	无偏离

	1. 本体安装			
17	平板灯 [工作内容] 1. 本体安装	1. 名称:防爆灯 300*300 2. 其它:详见设计	1. 名称:防爆灯 300*300 2. 其它:详见设计	无偏 离
18	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	筒灯	筒灯	无偏 离
19	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	50 宽成品线性灯带	50 宽成品线性灯带	无偏 离
20	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	磁吸灯+滑轨	磁吸灯+滑轨	无偏 离
21	装饰灯 [工作内容] 1. 本体安装	荧光艺术装饰灯具, 发光棚 安装及其他, 发光棚灯, 图 号 141、142、 143、144	荧光艺术装饰灯具, 发光棚 安装及其他, 发光棚灯, 图 号 141、142、 143、144	无偏 离
22	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻燃圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	室外管道安装, 塑料给水管 (热熔电熔连接), 管外径 (40mm 以内)[塑料给水管 D40]	室外管道安装, 塑料给水管 (热熔电熔连接), 管外径 (40mm 以内)[塑料给水管 D40]	无偏 离
23	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装	室内管道安装, 塑料给水管 (热熔、 电熔连接), 管外径 (32mm 以内)[塑料给水管	室内管道安装, 塑料给水管 (热熔、 电熔连接), 管外径 (32mm 以内)[塑料给水管	无偏 离

	2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	D32]	D32]	
24	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	室内管道安装, 塑料给水管(热熔、电熔连接), 管外径(25mm 以内)[塑料给水管 D25]	室内管道安装, 塑料给水管(热熔、电熔连接), 管外径(25mm 以内)[塑料给水管 D25]	无偏离
25	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	室内管道安装, 塑料给水管(热熔、电熔连接), 管外径(20mm 以内)[塑料给水管 D20]	室内管道安装, 塑料给水管(热熔、电熔连接), 管外径(20mm 以内)[塑料给水管 D20]	无偏离
26	螺纹阀门 [工作内容] 1. 安装 2. 电气接线	阀门安装, 螺纹阀(镀锌活接头), 公称直径(40mm 以内)[低压螺纹阀门 DN40]	阀门安装, 螺纹阀(镀锌活接头), 公称直径(40mm 以内)[低压螺纹阀门 DN40]	无偏离

	3. 调试			
27	螺纹阀门 [工作内容] 1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	阀门安装, 螺纹阀(镀锌活接头), 公称直径(25mm 以内)[低压螺纹阀门 DN25]	阀门安装, 螺纹阀(镀锌活接头), 公称直径(25mm 以内)[低压螺纹阀门 DN25]	无偏离
28	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻燃圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	室外管道安装, 塑料排水管(胶圈接口), 公称直径(150mm 以内)[塑料排水管 DN110]	室外管道安装, 塑料排水管(胶圈接口), 公称直径(150mm 以内)[塑料排水管 DN110]	无偏离
29	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻燃圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	室外管道安装, 塑料排水管(粘接), 公称直径(75mm 以内)[塑料排水管 DN75]	室外管道安装, 塑料排水管(粘接), 公称直径(75mm 以内)[塑料排水管 DN75]	无偏离
30	塑料管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装	室外管道安装, 塑料排水管(粘接), 公称直径(50mm 以内)[塑料排水管 DN50]	室外管道安装, 塑料排水管(粘接), 公称直径(50mm 以内)[塑料排水管 DN50]	无偏离

	3. 塑料卡固定 4. 阻燃圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设			
31	给、排水附 (配)件 [工作内容] 1. 安装	排水栓安装, 带存水弯 50[存水弯 塑料 S 型 DN50]	排水栓安装, 带存水弯 50[存水弯 塑料 S 型 DN50]	无偏 离
32	洗脸盆 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装	洗脸盆、洗手盆安装, 洗脸 盆钢管组成冷热水[洗脸 盆]	洗脸盆、洗手盆安装, 洗脸 盆钢管组成冷热水[洗脸 盆]	无偏 离
33	大便器 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装	大便器安装, 蹲式大便器, 蹲式自闭式冲洗 25[瓷蹲式 大便器]	大便器安装, 蹲式大便器, 蹲式自闭式冲洗 25[瓷蹲式 大便器]	无偏 离
34	小便器 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装	挂斗式小便器安装, 挂斗式 自动冲洗一联[挂斗式小便 器]	挂斗式小便器安装, 挂斗式 自动冲洗一联[挂斗式小便 器]	无偏 离
装修部分				
新砌墙体及拆除墙体				
35	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度 等级: 加气混凝土砌块 2. 砂浆强度等: M7.5	1. 砌块品种、规格、强度 等级: 加气混凝土砌块 2. 砂浆强度等: M7.5	无偏 离
36	立面砂浆找平	1. 基层类型: 砖墙 2. 界面剂类型: 3mm 厚加气	1. 基层类型: 砖墙 2. 界面剂类型: 3mm 厚加气	无偏 离

		混凝土专用界面剂 3. 找平层砂浆厚度、配合比:14 厚专用砂浆找平	混凝土专用界面剂 3. 找平层砂浆厚度、配合比:14 厚专用砂浆找平	
37	垫层	卫生间垫层 150mm	卫生间垫层 150mm	无偏离
38	砖砌体拆除	(1)砌体名称:拆除砖(石)砌体(拆除砌体 标准砖), 垃圾外运	(1)砌体名称:拆除砖(石)砌体(拆除砌体 标准砖), 垃圾外运	无偏离
39	原装修拆除	原装修拆除,按建筑面积垃圾外运	原装修拆除,按建筑面积垃圾外运	无偏离
地面部分				
40	橡胶板卷材楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:塑料卷材楼地面 2. 自流层:5mm 自流平水泥砂浆楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:塑料卷材楼地面 2. 自流层:5mm 自流平水泥砂浆楼地面	无偏离
41	橡胶板卷材楼地面	[工作内容] 1. 面层材料品种、规格、颜色:塑料卷材楼地面原地面 塑胶拆除,清理	[工作内容] 1. 面层材料品种、规格、颜色:塑料卷材楼地面原地面 塑胶拆除,清理	无偏离
42	块料楼地面	[工作内容] (1)面层材料品种、规格、颜色:300*300mm 防滑砖 (2)防水膜品种:JS 防水涂料 (3)涂膜厚度、遍数:2mm 厚 (4)反边高度:500mm	[工作内容] (1)面层材料品种、规格、颜色:300*300mm 防滑砖 (2)防水膜品种:JS 防水涂料 (3)涂膜厚度、遍数:2mm 厚 (4)反边高度:500mm	无偏离
43	防静电活动地板	[工作内容] 水泥砂浆找平	[工作内容] 水泥砂浆找平	无偏离

		600*600 防静电地板	600*600 防静电地板	
44	石材零星项目	[工作内容] (1) 面层材料品种、规格、颜色:中国黑门槛石	[工作内容] (1) 面层材料品种、规格、颜色:中国黑门槛石	无偏离
45	金属踢脚线	[工作内容] 黑钛不锈钢踢脚线 50mm	[工作内容] 黑钛不锈钢踢脚线 50mm	无偏离
46	吊顶天棚	[工作内容] (1) 吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2) 龙骨材料种类、规格、中距:装配式 T 型龙骨 (3) 面层材料品种、规格:300*300mm 铝板 (4) 压条材料种类、规格:铝板收边线	[工作内容] (1) 吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2) 龙骨材料种类、规格、中距:装配式 T 型龙骨 (3) 面层材料品种、规格:300*300mm 铝板 (4) 压条材料种类、规格:铝板收边线	无偏离
47	吊顶天棚	[工作内容] (1) 吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2) 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 (3) 面层材料品种、规格:1200/600*600mm 硅酸钙板	[工作内容] (1) 吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2) 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 (3) 面层材料品种、规格:1200/600*600mm 硅酸钙板	无偏离
48	吊顶天棚	[工作内容] (1) 吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2) 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨	[工作内容] (1) 吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2) 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨	无偏离

		(3)面层材料品种、规格 :15 厘阻燃板+8 厘碳晶板	(3)面层材料品种、规格 :15 厘阻燃板+8 厘碳晶板	
49	吊顶天棚	[工作内容] (1)吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2)龙骨材料种类、规格、 中距:轻钢龙骨 (3)面层材料品种、规格 :18 厘玻镁板+双层石膏板	[工作内容] (1)吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2)龙骨材料种类、规格、 中距:轻钢龙骨 (3)面层材料品种、规格 :18 厘玻镁板+双层石膏板	无偏离
50	吊顶天棚	[工作内容] (1)吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2)龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 (3)面层材料品种、规格:双层石膏板	[工作内容] (1)吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2)龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 (3)面层材料品种、规格:双层石膏板	无偏离
51	吊顶天棚	[工作内容] (1)吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2)龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 (3)基层材料品种、规格:15 厘阻燃板+9 厘石膏板 (3)面层材料品种、规格 :白色张拉膜	[工作内容] (1)吊顶形式、吊杆规格、高度:天棚吊顶 (2)龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 (3)基层材料品种、规格:15 厘阻燃板+9 厘石膏板 (3)面层材料品种、规格 :白色张拉膜	无偏离
52	天棚喷刷涂料	[工作内容]	[工作内容]	无偏离

		1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷白色无机涂料	1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷白色无机涂料	离
墙面工程				
53	墙面装饰板	[工作内容] 1. 面层铺贴：8mm 碳晶板	[工作内容] 1. 面层铺贴：8mm 碳晶板	无偏 离
54	墙面装饰板	[工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装： 20*40 镀锌方管 3. 面层铺贴：2.5mm 铝单板	[工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装： 20*40 镀锌方管 3. 面层铺贴：2.5mm 铝单板	无偏 离
55	墙面装饰板	[工作内容] 1. 面层铺贴：20mm 厚防撞墙 板	[工作内容] 1. 面层铺贴：20mm 厚防撞墙 板	无偏 离
56	墙面喷刷涂料	[工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷白色机涂料	[工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷白色机涂料	无偏 离
57	块料墙面	[工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 粘结层铺贴 4. 面层安装：400*800 墙砖	[工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 粘结层铺贴 4. 面层安装：400*800 墙砖	无偏 离
58	玻璃隔断	[工作内容] 8+1.14PVB+8 夹胶钢化玻璃 内衬方钢黑钛不锈钢玻璃 隔断 6+0.76PVB+6 夹胶钢化 玻璃门	[工作内容] 8+1.14PVB+8 夹胶钢化玻璃 内衬方钢黑钛不锈钢玻璃 隔断 6+0.76PVB+6 夹胶钢化 玻璃门	无偏 离

		内衬 80 方钢黑钛不锈钢玻璃隔断贴单透膜	内衬 80 方钢黑钛不锈钢玻璃隔断贴单透膜	
59	成品隔断	[工作内容] 1. 隔断运输、安装：抗倍特卫生间隔断含五金配件	[工作内容] 1. 隔断运输、安装：抗倍特卫生间隔断含五金配件	无偏离
60	墙面装饰板	[工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装：75 系列轻钢龙骨 3. 钉隔离层：玻璃棉毡 4. 基层铺钉：双层石膏板	[工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装：75 系列轻钢龙骨 3. 钉隔离层：玻璃棉毡 4. 基层铺钉：双层石膏板	无偏离
61	墙面装饰板	[工作内容] 电视机龕位 4. 基层铺钉：15 厘阻燃板 5. 面层铺贴：4mm 铝塑板背板+黑钛不锈钢收边	[工作内容] 电视机龕位 4. 基层铺钉：15 厘阻燃板 5. 面层铺贴：4mm 铝塑板背板+黑钛不锈钢收边	无偏离
62	木质门带套	[工作内容] 1. 门安装:M1021a 2. 五金安装:不锈钢暗拉手	[工作内容] 1. 门安装:M1021a 2. 五金安装:不锈钢暗拉手	无偏离
63	全玻自由门	[工作内容] (1)框材质:黑钛不锈钢门套 (2)玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3)五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1021a	[工作内容] (1)框材质:黑钛不锈钢门套 (2)玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3)五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1021a	无偏离
64	全玻自由门	[工作内容]	[工作内容]	无偏

	[工作内容] (1) 框材质:黑钛不锈钢门套 (2) 玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3) 五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	(1) 框材质:黑钛不锈钢门套 (2) 玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3) 五金件: 1500mm 不锈钢大拉手, 隐藏式电动闭门器 BLM1521a	(1) 框材质:黑钛不锈钢门套 (2) 玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3) 五金件: 1500mm 不锈钢大拉手, 隐藏式电动闭门器 BLM1521a	离
65	全玻自由门 [工作内容] (1) 框材质:黑钛不锈钢门套 (2) 玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3) 五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	[工作内容] (1) 框材质:黑钛不锈钢门套 (2) 玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3) 五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	[工作内容] (1) 框材质:黑钛不锈钢门套 (2) 玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃 (3) 五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	无偏离
66	全玻自由门	[工作内容] (1) 框材质:黑钛不锈钢门套	[工作内容] (1) 框材质:黑钛不锈钢门套	无偏离

		(2)玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃+贴磨膜 (3)五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	(2)玻璃品种、厚度:6+1.14PVB+6 钢化夹胶玻璃+贴磨膜 (3)五金件: 1500mm 不锈钢大拉手 BLM1521a	
67	金属门窗套	[工作内容] 黑钛不锈钢门套、智能柜套/门套	[工作内容] 黑钛不锈钢门套、智能柜套/门套	无偏离
68	金属(塑钢、断桥)窗	[工作内容] 1. 窗安装: 1600*1200 2. 五金、玻璃安装: 8+1.14PVB+8 夹胶玻璃	[工作内容] 1. 窗安装: 1600*1200 2. 五金、玻璃安装: 8+1.14PVB+8 夹胶玻璃	无偏离
69	金属(塑钢、断桥)窗	[工作内容] 1. 窗安装: 2000*1200 2. 五金、玻璃安装: 8+1.14PVB+8 夹胶玻璃	[工作内容] 1. 窗安装: 2000*1200 2. 五金、玻璃安装: 8+1.14PVB+8 夹胶玻璃	无偏离
70	卫生间扶手	[工作内容] 1. 台面及支架运输、安装 2. 杆、环、盒、配件安装 3. 刷油漆	[工作内容] 1. 台面及支架运输、安装 2. 杆、环、盒、配件安装 3. 刷油漆	无偏离
71	弧形不锈钢挡板	弧形不锈钢挡板	弧形不锈钢挡板	无偏离
72	登记台	[工作内容] 人造石台面 详见图纸大样	[工作内容] 人造石台面 详见图纸大样	无偏离
73	洗漱台	[工作内容] 1. 台面及支架运输、安装 2. 杆、环、盒、配件安装	[工作内容] 1. 台面及支架运输、安装 2. 杆、环、盒、配件安装	无偏离

		3. 刷油漆	3. 刷油漆	
74	LED 屏底盒	LED 屏底盒	LED 屏底盒	无偏 离
弱电清单				
一、综合布线系统				
A、工作区				
75	2 米网络跳线	六类非屏蔽网络跳线	六类非屏蔽网络跳线	无偏 离
B、水平子系统				
76	单口信息面板	单口平面网络面板 86 型	单口平面网络面板 86 型	无偏 离
77	双口信息面板	双口平面网络面板 86 型	双口平面网络面板 86 型	无偏 离
78	双口地插	弹起式铜地插（带阻尼） 支持网络、语音及多媒体应用 开启方式：弹起式、带有缓冲阻尼结构 插座种类：支持三类、超五类、六类、超六类非屏蔽模块安装或其他 多媒体接口（选配） 最大端口数：3 位 金属面板材料：铜 材料及表面处理：黄俐色 塑料面板材料：阻燃 PC 塑料，94-V2 以上 端子组件材料：PC	弹起式铜地插（带阻尼） 支持网络、语音及多媒体应用 开启方式：弹起式、带有缓冲阻尼结构 插座种类：支持三类、超五类、六类、超六类非屏蔽模块安装或其他 多媒体接口（选配） 最大端口数：3 位 金属面板材料：铜 材料及表面处理：黄俐色 塑料面板材料：阻燃 PC 塑料，94-V2 以上 端子组件材料：PC	无偏 离

		拔出力 (N) :>65N 卡线力 N :>24.5N 外部尺寸 (mm):120*120 底盒 (长*宽*深) 100X100X60 (mm)	拔出力 (N) :>65N 卡线力 N :>24.5N 外部尺寸 (mm):120*120 底盒 (长*宽*深) 100X100X60 (mm)	
79	六类非屏蔽模块	六类非屏蔽网络模块 180 度	六类非屏蔽网络模块 180 度	无偏 离
80	六类非屏蔽双绞线	六类 UTP 非屏蔽双绞线 PVC, 导体 0.57mm 无氧铜	六类 UTP 非屏蔽双绞线 PVC, 导体 0.57mm 无氧铜	无偏 离
81	桥架	金属桥架 200*100 安装, 包括支架制作安装、除锈、喷油, 接地跨接	金属桥架 200*100 安装, 包括支架制作安装、除锈、喷油, 接地跨接	无偏 离
82	配管	钢管敷设 JDG20 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	钢管敷设 JDG20 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	无偏 离
D、设备间				
83	六类非屏蔽配线架 (含模块)	24 口机架式六类非屏蔽配线架 1U 模块式配线架	24 口机架式六类非屏蔽配线架 1U 模块式配线架	无偏 离
84	2 米网络跳线	六类非屏蔽网络跳线	六类非屏蔽网络跳线	无偏 离
85	理线架	24 口理线架机架式铁质带盖板遮蔽式上 12 下 12 口	24 口理线架机架式铁质带盖板遮蔽式上 12 下 12 口	无偏 离
86	24 口光纤配线架	24 口机架式多功能光纤配线箱 1U (空箱) 支持通用法兰, LC 到 48 芯	24 口机架式多功能光纤配线箱 1U (空箱) 支持通用法兰, LC 到 48 芯	无偏 离
87	LC 耦合器法兰	LC 双工法兰适配器	LC 双工法兰适配器	无偏 离
88	LC 单模尾纤	0.9 专用尾纤 1 米	0.9 专用尾纤 1 米	无偏

				离
89	LC/LC 双工光跳线	LC到LC 3米双工光纤跳线 PVC	LC到LC 3米双工光纤跳线 PVC	无偏 离
90	42U 服务器机柜	42U 服务器机柜, 内置 3 块 挡板、内置 4 个风扇, 前玻 璃门后网孔门	42U 服务器机柜, 内置 3 块 挡板、内置 4 个风扇, 前玻 璃门后网孔门	无偏 离
91	PDU 机柜电源	1U8 位 10A 机架式防雷 PDU 电源插座	1U8 位 10A 机架式防雷 PDU 电源插座	无偏 离
F、对讲、温湿度屏、区域状态提示器布线				
92	六类非屏蔽双绞线	六类UTP 非屏蔽双绞线 PVC, 导体 0.57mm 无氧铜	六类UTP 非屏蔽双绞线 PVC, 导体 0.57mm 无氧铜	无偏 离
93	HDMI 线缆	10 米	10 米	无偏 离
94	配管	钢管敷设 JDG20 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	钢管敷设 JDG20 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	无偏 离
95	配管	钢管敷设 JDG32 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	钢管敷设 JDG32 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	无偏 离
二计算机网络				
A、公安网				
96	接入交换机 1	(≥24 个 10/100/1000BASE-T 以太网 端口, ≥4 个千兆 SFP, 交流 供电) 交换容量≥336Gbps, 包转 发率≥42Mpps, 机架式, 静 音款	(24 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口, 4 个千兆 SFP, 交流供电) 交换容量 336Gbps, 包转发 率 42Mpps, 机架式, 静音款	无偏 离
97	接入交换机 2	(≥48 个 10/100/1000BASE-T 以太网	(48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口, 4 个千兆 SFP,	无偏 离

		端口, ≥4 个千兆 SFP, 交流供电) 交换容量≥432Gbps, 包转发率≥78Mpps, 机架式	交流供电) 交换容量 432Gbps, 包转发率 78Mpps, 机架式	
98	光模块	光模块≥千兆, 1.25G 单模双纤光纤模块 (1310nm, ≥20km, LC)	光模块千兆, 1.25G 单模双纤光纤模块 (1310nm, 20km, LC)	无偏离
三、视频安防监控系统				
A、室内监控系统				
99	网络摄像机	传感器类型:1/3 英寸 CMOS; 像素: ≥400 万; 最大分辨率: ≥2560×1440; 最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启); 最大补光距离: ≥50m (红外); 补光灯: ≥2 颗 (红外灯); 镜头类型: 电动变焦; 镜头焦距: 2.7mm~13.5mm; 镜头光圈: F1.5; 视场角: 水平: 97 °~27 °; 垂直: 52°~15 °; 对角: 116 °~32 °; 通用行为分析: 绊线入侵;	传感器类型:1/3 英寸 CMOS; 像素: 400 万; 最大分辨率: 2560×1440; 最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启); 最大补光距离: ≥50m (红外); 补光灯: 2 颗 (红外灯); 镜头类型: 电动变焦; 镜头焦距: 2.7mm~13.5mm; 镜头光圈: F1.5; 视场角: 水平: 97 °~27 °; 垂直: 52°~15 °; 对角: 116 °~32 °; 通用行为分析: 绊线入侵; 区域入侵;	无偏离

		区域入侵； 智能编码：H. 264：支持； H. 265：支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90 ° /270 ° （在 2560×1440 分辨率及 以下支持）； 内置 MIC：支持； 报警事件：无 SD 卡；SD 卡 空间不足；SD 卡出错；网络 断开；IP 冲突；非法访问； 动态检测；视频遮挡；绊线 入侵；区域入侵；音频异常 侦测；电压检测；安全异常； 智能动检（人）；虚焦侦测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）； CGI； GB/T28181（双国标）； 预览最大用户数：≥20 个 （总带宽：≥48M）； 最大 Micro SD 卡：≥256GB； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：≥IP67	智能编码：H. 264：支持； H. 265：支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90 ° /270 ° （在 2560×1440 分辨率及 以下支持）； 内置 MIC：支持； 报警事件：无 SD 卡；SD 卡 空间不足；SD 卡出错；网络 断开；IP 冲突；非法访问； 动态检测；视频遮挡；绊线 入侵；区域入侵；音频异常 侦测；电压检测；安全异常； 智能动检（人）；虚焦侦测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）； CGI； GB/T28181（双国标）； 预览最大用户数：20 个（总 带宽：48M）； 最大 Micro SD 卡：256GB； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67	
100	智能球型摄像机	传感器类型：全景：1/1.8 英寸 CMOS； 细节：1/2.8 英寸 CMOS； 像素：全景：≥400 万；细	传感器类型：全景：1/1.8 英寸 CMOS； 细节：1/2.8 英寸 CMOS； 像素：全景：400 万；细节：	无偏 离

		节：≥400 万； 最大分辨率：全景： ≥2560x1440 细节： ≥2560x1440； 最低照度：全景： 彩色： 0.001lux@F1.0 黑白： 0.0001lux@F1.0 0Lux（白光灯开启） 细节： 彩色： 0.005lux@F1.6 黑白： 0.0005lux@F1.6 0Lux（红外灯开启）； 最大补光距离：≥30m（白 光）；≥150m（红外）； 补光类型：红外+白光； 镜头焦距：全景：4mm 细节： 4.8mm-115mm； 镜头光圈：全景：F1.0 细节： F1.6-F3.6； 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 ° ； 光学变倍：≥24 倍； 定时任务：预置点；巡迹；巡 航；线扫；	400 万； 最大分辨率：全景： 2560x1440 细节： 2560x1440； 最低照度：全景： 彩色： 0.001lux@F1.0 黑白： 0.0001lux@F1.0 0Lux（白光灯开启） 细节： 彩色： 0.005lux@F1.6 黑白： 0.0005lux@F1.6 0Lux（红外灯开启）； 最大补光距离：30m（白光）； 150m（红外）； 补光类型：红外+白光； 镜头焦距：全景：4mm 细节： 4.8mm-115mm； 镜头光圈：全景：F1.0 细节： F1.6-F3.6； 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 ° ； 光学变倍：24 倍； 定时任务：预置点；巡迹；巡 航；线扫；	
--	--	---	---	--

		可视域功能：支持； 通用行为分析：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 智能分类：易智能； 周界防范：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；人脸检测：支持人脸检测；支持优选；支持人脸轨迹框；支持抓拍；上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性4种表情：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； 智能说明：联动态：全景周界联动细节跟踪。独立态：目前全景细节不支持同开	可视域功能：支持； 通用行为分析：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 智能分类：易智能； 周界防范：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；人脸检测：支持人脸检测；支持优选；支持人脸轨迹框；支持抓拍；上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性4种表情：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； 智能说明：联动态：全景周界联动细节跟踪。独立态：目前全景细节不支持同开	
--	--	--	--	--

		检测，可定制。全景：周界防范，细节：人脸检测（可独立巡航）； 透雾功能：全景：电子透雾；细节：电子透雾； 网络接口：≥1 个（RJ-45 母头网口，支持 10M/100M 网络数据）； 音频输入：≥1 路（LINE IN；裸线）； 音频输出：≥1 路（LINE OUT；裸线）； 语音对讲：支持； 报警输入：≥2 路，开关量输入（0~5VDC）； 报警输出：≥1 路； 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； 接口类型：RJ45 接口等； 其他特性：自带扬声器模块	检测，可定制。全景：周界防范，细节：人脸检测（可独立巡航）； 透雾功能：全景：电子透雾；细节：电子透雾； 网络接口：1 个（RJ-45 母头网口，支持 10M/100M 网络数据）； 音频输入：1 路（LINE IN；裸线）； 音频输出：1 路（LINE OUT；裸线）； 语音对讲：支持； 报警输入：2 路，开关量输入（0~5VDC）； 报警输出：1 路； 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； 接口类型：RJ45 接口等； 其他特性：自带扬声器模块	
101	专用电源	铝合金外壳，输出 12V/29A 具备短路，过载保护	铝合金外壳，输出 12V/29A 具备短路，过载保护	无偏离
102	安防电源箱	W800mmxH700mmxD150mm 冷扎钢板 1MM 厚度	W800mmxH700mmxD150mm 冷扎钢板 1MM 厚度	无偏离
103	吸顶拾音器	连接方式：≥4 条引线（电	连接方式：4 条引线（电源	无偏

		源正极、电源负极、信号正极、信号负极）； 拾音范围：1~150 平方米，约半径 7 米； 灵敏度： $\geq -38\text{dB} \pm 1\text{dB}$ ($\text{re0dB}=1\text{V}/\text{Pa}@1\text{kHz}$)； 信噪比： $\geq 71\text{dB}$ (1KHz & Max dB SPL)； 指向特性：全指向性； 动态范围：54dB (1KHz & Max dB SPL)；	正极、电源负极、信号正极、信号负极）； 拾音范围：1~150 平方米，约半径 7 米； 灵敏度： $-38\text{dB} \pm 1\text{dB}$ ($\text{re0dB}=1\text{V}/\text{Pa}@1\text{kHz}$)； 信噪比：71dB (1KHz & Max dB SPL)； 指向特性：全指向性； 动态范围：54dB (1KHz & Max dB SPL)；	离
104	六类非屏蔽双绞线	六类 UTP 非屏蔽双绞线 PVC	六类 UTP 非屏蔽双绞线 PVC	无偏离
105	电源线 (RYY2*1)	电线电缆	电线电缆	无偏离
106	屏蔽线 (RYYP4*0.75)	电线电缆	电线电缆	无偏离
107	配管	钢管敷设 JDG25 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	钢管敷设 JDG25 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	无偏离
四、门禁管理系统				
A、室内门禁系统				
108	身份信息识别产品	操作系统：含嵌入式操作系统； 屏幕参数： ≥ 8 英寸 IPS 触摸显示屏，屏幕分辨率 $\geq 800*1280$ ； 摄像头参数：采用宽动态 $\geq$	操作系统：含嵌入式操作系统； 屏幕参数：8 英寸 IPS 触摸显示屏，屏幕分辨率 $\geq 800*1280$ ； 摄像头参数：采用宽动态 $\geq$	无偏离

		200 万双目摄像头； 认证方式：支持人脸、刷卡（Mifare 卡/IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号、身份证卡序列号）、密码、指纹、二维码（通过摄像头识别）等认证方式； 人脸识别：采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N 人脸识别速度$\leq 0.2s$，人脸验证准确率$\geq 99\%$； 存储容量：本地支持≥ 100000 人脸库、≥ 100000 张卡、10000 枚指纹、15 万条事件记录； 硬件接口：LAN*1、RS485*1、Wiegand * 1(双向)、USB2.0*1、电锁*1、门磁*1、报警输入*2、报警输出*1、开门按钮*1 个； 通信方式及网络协议：有线网络； 使用环境：$\geq IP65$，室内外环境； 安装方式：壁挂安装（标配挂板，适配 86 底盒）；	200 万双目摄像头； 认证方式：支持人脸、刷卡（Mifare 卡/IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号、身份证卡序列号）、密码、指纹、二维码（通过摄像头识别）等认证方式； 人脸识别：采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N 人脸识别速度 0.2s，人脸验证准确率 99%； 存储容量：本地支持 100000 人脸库、100000 张卡、10000 枚指纹、15 万条事件记录； 硬件接口：LAN*1、RS485*1、Wiegand * 1(双向)、USB2.0*1、电锁*1、门磁*1、报警输入*2、报警输出*1、开门按钮*1 个； 通信方式及网络协议：有线网络； 使用环境：IP65，室内外环境； 安装方式：壁挂安装（标配挂板，适配 86 底盒）；	
109	单门磁力锁	门型：木门、玻璃门、金属门、防火门	门型：木门、玻璃门、金属门、防火门	无偏离

		开门方式：断电开门 承受拉力： $\geq 260\text{kg} \pm 10\%$ 安装方式：支架安装， 吊装 开门角度： 90° 门磁信号：支持	开门方式：断电开门 承受拉力： 260kg 安装方式：支架安装， 吊装 开门角度： 90° 门磁信号：支持	
110	双门磁力锁	门型：木门、玻璃门、金属门、防火门 开门方式：断电开门 承受拉力： $\geq 280\text{kg}$ 安装方式：支架安装， 吊装 开门角度： $\geq 90^\circ$ 门磁信号：支持	门型：木门、玻璃门、金属门、防火门 开门方式：断电开门 承受拉力： 280kg 安装方式：支架安装， 吊装 开门角度： 90° 门磁信号：支持	无偏离
111	双门磁力锁 LZ 型支架	L 型支架：磁力锁系列 Z 型支架： 内开式木门、金属门 选用材料：高强铝合金，表面喷砂氧化处理	L 型支架：磁力锁系列 Z 型支架： 内开式木门、金属门 选用材料：高强铝合金，表面喷砂氧化处理	无偏离
112	单门磁力锁支架	1. 选用材料：高强铝合金，表面喷沙氧化处理 2. 开门方式： $\geq 90^\circ$ 度开门 3. 适用门型： 内开式木门、金属门	1. 选用材料：高强铝合金，表面喷沙氧化处理 2. 开门方式： 90° 度开门 3. 适用门型： 内开式木门、金属门	无偏离
113	四门控制器	1. 处理器： ≥ 32 位处理器 3. 通讯方式：上行 TCP/IP、RS485 等	1. 处理器： 32 位处理器 3. 通讯方式：上行 TCP/IP、RS485 等	无偏离

		4. 读卡器接口：RS485 和 Wiegand 双通讯接口等 5. 存储容量： ≥10 万张卡和 30 万记录存储 6. 机箱尺寸： 345mm（高）x370mm（宽）x90mm（厚）	4. 读卡器接口：RS485 和 Wiegand 双通讯接口等 5. 存储容量： 10 万张卡和 30 万记录存储 6. 机箱尺寸： 345mm（高）x370mm（宽）x90mm（厚）	
114	专用电源	铝合金外壳，输出 15V/10A；具备短路，过载保护	铝合金外壳，输出 15V/10A；具备短路，过载保护	无偏离
115	出门按钮	结构：塑料面板； 性能：最大耐电流 1.25A，电压 250V； 输出：常开； 类型：适合埋入式电器盒使用；	结构：塑料面板； 性能：最大耐电流 1.25A，电压 250V； 输出：常开； 类型：适合埋入式电器盒使用；	无偏离
116	安防电源箱	W800mmxH700mmxD150mm 冷轧钢板 1MM 厚度	W800mmxH700mmxD150mm 冷轧钢板 1MM 厚度	无偏离
117	六类非屏蔽双绞线	六类 UTP 非屏蔽双绞线 PVC	六类 UTP 非屏蔽双绞线 PVC	无偏离
118	电源线 (RYY2*1)	电线电缆	电线电缆	无偏离
119	电源线 (RYY4*1.0)	电线电缆	电线电缆	无偏离
120	配管	钢管敷设 JDG20 电气管道（含地面、墙面切割，修复）	钢管敷设 JDG20 电气管道（含地面、墙面切割，修复）	无偏离
五、报警系统				
121	报警控制主机	专业级总线制网络报警主机， 自带 ≥8 防区，可扩展至 ≥256 防区/自带 4 路继电器，可扩展至 ≥256 路继电器	专业级总线制网络报警主机， 自带 8 防区，可扩展至 256 防区/自带 4 路继电器，可扩展至 256 路继电器	无偏离

		器输出/串口输出/电话/网络上报/≥8 个独立子系统/总线可达≥2400 米/8.2K 线尾组，支持本地≥8 路防区/2 线制防区防拆/支持定时撤布防/时控输出	输出/串口输出/电话/网络上报/8 个独立子系统/总线可达 2400 米/8.2K 线尾组，支持本地 8 路防区/2 线制防区防拆/支持定时撤布防/时控输出	
122	控制键盘	LCD 报警键盘；（可通过遥控器和刷卡布撤防） 连接到报警主机，可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警；支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器 LED 显示操作结果；键盘多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，多支持≥32 个遥控器；支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制， 目前网络主机可添加≥32 张卡片； 主机状态指示灯：系统故障（橙色），网络链接状态（绿色），报警（红色），布撤防（蓝色），配置状态（红绿双色） 功能键：8 个，工程、查询，旁路，一键，火警，紧急，左键，右	LCD 报警键盘；（可通过遥控器和刷卡布撤防） 连接到报警主机，可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警；支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器 LED 显示操作结果；键盘多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，多支持 32 个遥控器；支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制， 目前网络主机可添加 32 张卡片； 主机状态指示灯：系统故障（橙色），网络链接状态（绿色），报警（红色），布撤防（蓝色），配置状态（红绿双色） 功能键：8 个，工程、查询，旁路，一键，火警，紧急，左键，右	无偏离

		键； 防拆功能：支持；键盘警情 输出：蜂鸣器； 功能特性：对主机编程、撤 布防、消警、旁路/旁路恢 复、工程测试、子系统操作、 继电器操作、主机状态查 询； 工作温度：-10℃~+55℃； 工作湿度：10%~90% ；	键； 防拆功能：支持；键盘警情 输出：蜂鸣器； 功能特性：对主机编程、撤 布防、消警、旁路/旁路恢 复、工程测试、子系统操作、 继电器操作、主机状态查 询； 工作温度：-10℃~+55℃； 工作湿度：10%~90% ；	
123	主机备用电池	充电后备电池（12V7AH，报 警主机专用），尺寸：151mm （长）*65mm（宽）*94mm（高） 标准电压 12V 额定容量 ≥7.0Ah	充电后备电池（12V7AH，报 警主机专用），尺寸：151mm （长）*65mm（宽）*94mm（高） 标准电压 12V 额定容量 7.0Ah	无偏 离
124	声光报警	声光报警器(红/白双色外 观), 12VDC 压电警号, 防火 ABS 阻燃外壳, 声压(VDC): 110±3	声光报警器(红/白双色外 观), 12VDC 压电警号, 防火 ABS 阻燃外壳, 声压(VDC): 110±3	无偏 离
125	紧急按钮	紧急按钮面板式（适合 86 底盒）钥匙复位，无钉 孔, 86*86*32mm	紧急按钮面板式（适合 86 底盒）钥匙复位，无钉 孔, 86*86*32mm	无偏 离
126	单防区地址模 块	总线网络报警主机单防区 扩展模块/1 个扩展防区数 /248 最大级联数/0.8mA 静 态电流	总线网络报警主机单防区 扩展模块/1 个扩展防区数 /248 最大级联数/0.8mA 静 态电流	无偏 离
127	电源线 (RYY2*1)	电线电缆	电线电缆	无偏 离

128	配管	钢管敷设 JDG20 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	钢管敷设 JDG20 电气管道 (含地面、墙面切割, 修复)	无偏 离
六、空调管线系统				
129	冷媒铜管 (含 保温)	Φ6.35*0.8	Φ6.35*0.8	无偏 离
130	冷媒铜管 (含 保温)	Φ9.53*0.8	Φ9.53*0.8	无偏 离
131	冷媒铜管 (含 保温)	Φ 12.7*0.8	Φ 12.7*0.8	无偏 离
132	冷媒铜管 (含 保温)	Φ 15.88*1.0	Φ 15.88*1.0	无偏 离
133	冷媒铜管 (含 保温)	Φ 19.05*1.0	Φ 19.05*1.0	无偏 离
134	冷媒铜管 (含 保温)	Φ22.2*1.2	Φ22.2*1.2	无偏 离
135	冷媒铜管 (含 保温)	Φ25.4*1.2	Φ25.4*1.2	无偏 离
136	冷媒铜管 (含 保温)	Φ28.6*1.2	Φ28.6*1.2	无偏 离
137	冷媒铜管 (含 保温)	Φ31.75*1.5	Φ31.75*1.5	无偏 离
138	分岐管	/	/	无偏 离
139	U-PVC 排水管 (含保温)	DN32	DN32	无偏 离
140	U-PVC 排水管 (含保温)	DN40	DN40	无偏 离
141	U-PVC 排水管	DN50	DN50	无偏

	(含保温)				离
142	控制信号线		RVVP2*0.75mm²	RVVP2*0.75mm²	无偏 离
143	线管		Φ 16	Φ 16	无偏 离
144	铁皮风道		镀锌钢板带保温	镀锌钢板带保温	无偏 离
145	方形风口		300*300	300*300	无偏 离
146	单层百叶回风 口		700*200	700*200	无偏 离
147	双层百叶回风 口		700*300	700*300	无偏 离
148	冷媒		R410A	R410A	无偏 离
标识标牌清单					
149	人 身 安 全、 人 身 隐 私 检 查 区	人身安 全检查 工作步 骤(制度 牌)	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写 真	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写 真	无偏 离
150		黄色警 戒线+文 字+脚手 印	地贴	地贴	无偏 离
151		未	黄色警	地贴	地贴

	经 允 许 不 得 入 内	戒线+文 字			离
152	随 身 物 品 存 储 区, 物 品 领 取 拍 照 区	黄色警 戒线+文 字	地贴	地贴	无偏 离
153	身 高 采 集 站 位	黄色警 戒线+文 字	地贴	地贴	无偏 离
154	信	信息采	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写	无偏

	息采集区	集流程图（制度牌）	真	真	离
155		黄色警戒线+文字	地贴	地贴	无偏离
156	讯（询问） 问室	身高测量图	电动卷帘	电动卷帘	无偏离
157		3.27 宽	刀刮布	刀刮布	无偏离
158	讯（询问） 问室 1-7	管理规定，违法犯罪嫌疑人权利义务（制度牌）	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写真	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写真	无偏离
159	执法办案区	执法办案区安全管理规定	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写真	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写真	无偏离
160	尿检兼隐私安	吸毒检测结果显示意图（制度牌）	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写真	5mm 亚克力+1cmPVC+高清写真	无偏离

	全 检 查 区				
161	科 室 牌	询问室 1-6，卫 生间， 辨认室， 信息登 记采集， 待检区， 机房，尿 检区，办 公室、案 管、物证	PVC	PVC	无偏 离
162	防 撞 条	76CM*13 CM	高精写真	高精写真	无偏 离
163		76CM*20 CM	高精写真	高精写真	无偏 离
164	取 物 柜	号码牌 1-18	亚克力+UV	亚克力+UV	无偏 离
165	物 品 放 置 处	物品放 置处	ABS 板+高清写真	ABS 板+高清写真	无偏 离
166	智	以上笔	亚克力+UV	亚克力+UV	无偏

	能讯问桌子贴	录我已看过，和我所说相符。			离
167	温馨提示语	你已进入监控区	亚克力+UV	亚克力+UV	无偏离
168	温馨提示语	刷手环分配讯询问室，亲情电话	亚克力+UV	亚克力+UV	无偏离
169	办案区门头	富县执法办案中心	不锈钢字体	不锈钢字体	无偏离
170		警徽	定制	定制	无偏离
171	办案区背景墙	富县执法办案中心	不锈钢字体	不锈钢字体	无偏离
172		警徽	定制	定制	无偏离
智能设备清单					

入区登记大厅				
173	入区登记辅助设备	一、硬件参数 1、显示功能：配备高清显示屏，支持信息推送预览、电子签名。 2、身份识别：集成公安部身份证阅读器和公安部指纹模块，配备双目摄像头，支持人脸识别、活体检测。 3、数据采集：内置高拍仪。 4、交互功能：支持电子签名捺印。 5、接口：提供 USB 等接口，方便外设连接。 6、外观设计：一体化设计，适用于柜面或桌面环境。 7、材质：商用级材质，坚固耐用。 8、操作系统：国产系统。 二、软件功能 1、支持对人脸信息进行采集，支持与人脸定位系统、人脸应用系统进行绑定，人脸信息可用于与公安相关信息库进行对比碰撞； 2、系统支持身份证信息自动读取、人证合一核验及指纹信息采集功能。	一、硬件参数 1、显示功能：配备高清显示屏，支持信息推送预览、电子签名。 2、身份识别：集成公安部身份证阅读器和公安部指纹模块，配备双目摄像头，支持人脸识别、活体检测。 3、数据采集：内置高拍仪。 4、交互功能：支持电子签名捺印。 5、接口：提供 USB 等接口，方便外设连接。 6、外观设计：一体化设计，适用于柜面或桌面环境。 7、材质：商用级材质，坚固耐用。 8、操作系统：国产系统。 二、软件功能 1、支持对人脸信息进行采集，支持与人脸定位系统、人脸应用系统进行绑定，人脸信息可用于与公安相关信息库进行对比碰撞； 2、系统支持身份证信息自动读取、人证合一核验及指纹信息采集功能。	无偏离

		3、在通过集成高拍仪或调用摄像头的方式，对随身物品进行快速拍摄采集。 4、在入区信息确认、随身物品登记、出区信息核对及出区交接确认支持通过一体屏和指纹仪完成电子签名捺印功能。	3、在通过集成高拍仪或调用摄像头的方式，对随身物品进行快速拍摄采集。 4、在入区信息确认、随身物品登记、出区信息核对及出区交接确认支持通过一体屏和指纹仪完成电子签名捺印功能。	
信息登记采集区				
174	智能存取管理主柜	1. 主柜规格：（L*W*H）863*430*2000mm（±5mm）； 2. 柜体材质：冷轧钢板/镀锌板； 3. 主机： CPU：国产 CPU，≥8 核, 主频 2.3GHz； 内存：≥8G DDR4 ； 硬盘：≥256GB SSD ； 显卡：≥1GB 独立显卡； 操作系统：国产操作系统； 4. 触摸显示屏： 显示尺寸≥19 英寸 TFT 彩色液晶屏 ； 分辨率≥1440*900； 5. 柜口：≥8 个，每个柜口内嵌≥15L 的存储盒，单面存取； 6. 读卡器接口：USB；	1. 主柜规格：（L*W*H）863*430*2000mm； 2. 柜体材质：冷轧钢板/镀锌板； 3. 主机： CPU：国产 CPU，8 核, 主频 2.3GHz； 内存：8G DDR4 ； 硬盘：256GB SSD ； 显卡：1GB 独立显卡； 操作系统：国产操作系统； 4. 触摸显示屏： 显示尺寸 19 英寸 TFT 彩色液晶屏 ； 分辨率 1440*900； 5. 柜口：8 个，每个柜口内嵌 15L 的存储盒,单面存取； 6. 读卡器接口：USB； 7. 摄像头：双目，分辨率	无偏离

		7. 摄像头：双目，分辨率 $\geq 1920*1080$ ； 8. 支持随身物品单面管理类嵌入式软件。	1920*1080； 8. 支持随身物品单面管理类嵌入式软件。	
175	智能存取管理副柜	1. 副柜规格：（L*W*H）约863*430*2000mm（ ± 5 mm）； 2. 主体材质：冷轧钢板/镀锌板； 3. 柜口： ≥ 10 个，每个柜口内嵌 ≥ 15 L 的存储盒，单面存取； 4. 单面开启，支持锁控系统； 5. 支持随身物品单面管理类嵌入式软件。	1. 副柜规格：（L*W*H）863*430*2000mm； 2. 主体材质：冷轧钢板/镀锌板； 3. 柜口：10 个，每个柜口内嵌 15L 的存储盒，单面存取； 4. 单面开启，支持锁控系统； 5. 支持随身物品单面管理类嵌入式软件。	无偏离
176	摄像头	1. 增益控制：自动/手动； 2. 信噪比： ≥ 52 dB； 3. 3D 数字降噪：支持； 4. 背光补偿：支持； 5. 区域曝光/聚焦：支持； 6. 电子快门： 1/1-1/30,000s； 7. 日夜模式：自动 ICR 彩转黑； 8. 数字变倍： ≥ 16 倍； 9. 隐私遮蔽： ≥ 8 块区域； 10. 聚焦模式：自动/半自动/手动焦距 2.8-12mm，4 倍	1. 增益控制：自动/手动； 2. 信噪比：52dB； 3. 3D 数字降噪：支持； 4. 背光补偿：支持； 5. 区域曝光/聚焦：支持； 6. 电子快门： 1/1-1/30,000s； 7. 日夜模式：自动 ICR 彩转黑； 8. 数字变倍：16 倍； 9. 隐私遮蔽：8 块区域； 10. 聚焦模式：自动/半自动/手动焦距 2.8-12mm，4 倍	无偏离

		光 学； 11. 光圈数：F1.6-F2.7； 12. 近摄距：10-1500mm(广角-望远)； 13. 水平视角：105 - 33 度 (广角-望远)； 14. 白平衡：自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日 光灯白平衡/钠灯白平衡； 15. 视频压缩： H.265/H.264/MJPEG； 16. 音频压缩： G.711alaw/G.711ulaw/G.7 22.1/G.726/MP2L2/AAC/PC M.	光 学； 11. 光圈数：F1.6-F2.7； 12. 近摄距：10-1500mm(广角-望远)； 13. 水平视角：105 - 33 度 (广角-望远)； 14. 白平衡：自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日 光灯白平衡/钠灯白平衡； 15. 视频压缩： H.265/H.264/MJPEG； 16. 音频压缩： G.711alaw/G.711ulaw/G.7 22.1/G.726/MP2L2/AAC/PC M.	
看守区				
177	智能尿检管理 终端	一、功能 支持电子签名捺印功能； 支持通过身份证阅读器识别并录入居民身份证信息，或手动录入个人信息； 支持通过桌面嵌入式 IC 读卡器模块，在人员信息录入时读取手环信息进行绑定； ■终端一体化集成冷藏存储设备，阳性尿检尿样存储	一、功能 支持电子签名捺印功能； 支持通过身份证阅读器识别并录入居民身份证信息，或手动录入个人信息； 支持通过桌面嵌入式 IC 读卡器模块，在人员信息录入时读取手环信息进行绑定； ■终端一体化集成冷藏存储设备，阳性尿检尿样存储	无偏 离

	时自动开启冷藏存储设备柜门；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） 支持尿样存取双保险管理；支持生成尿样管理台账，包括嫌疑人信息、民警信息；支持被检测人通过人脸识别或定位手环感应，进行身份识别与信息关联，同时支持民警选择在区人员进行信息关联； 支持对吸毒检测信息与结果进行登记，包括检测地点、检测时间、检测编号、检测人、检测方法、检测结果等信息； 支持根据被检测人的信息和检测结果生成现场检测报告书、样本提取笔录、检测现场照片文书； 支持对生成的报告书进行电子签名与捺印，支持对生成的报告进行打印与扫描上传，支持将吸毒检测信息和结果同步上传至办案中心系统； 支持通过智能尿检管理终	时自动开启冷藏存储设备柜门；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■”项参数证明材料（1）检测报告-智能尿检管理终端-威灿智能HTP-ZDNJ0-） 支持尿样存取双保险管理；支持生成尿样管理台账，包括嫌疑人信息、民警信息；支持被检测人通过人脸识别或定位手环感应，进行身份识别与信息关联，同时支持民警选择在区人员进行信息关联； 支持对吸毒检测信息与结果进行登记，包括检测地点、检测时间、检测编号、检测人、检测方法、检测结果等信息； 支持根据被检测人的信息和检测结果生成现场检测报告书、样本提取笔录、检测现场照片文书； 支持对生成的报告书进行电子签名与捺印，支持对生	
--	--	---	--

	端可自动同步人员信息，生成尿样提取笔录与现场检测报告书；集成双打印机。 二、硬件 1. 产品规格：（L*W*H）约710*670*1615mm（±5mm）； 2. 主机 CPU：国产 CPU，≥8 核，主频 ≥2.3GHz； 内存：≥8G DDR4 ； 硬盘≥256GB SSD ； 显存：≥1GB 独立显卡； 操作系统：国产操作系统； 3. 显示屏：≥19 英寸电磁书写屏；分辨率≥1280*1024；支持触摸+电子签名； 4. 打印机：最大打印幅面 A4；彩色，激光； 5. 接口：USB，RJ5；适配国产操作系统和国际通用操作系统； 6. 电动锁控：通讯方式为网络，精钢锁芯； 7. 摄像头：显示器上侧集成一个双目摄像头，分辨率≥1920*1080；摄像头支持人脸识别功能；设备冰箱上侧集成一个摄像头，分辨率≥	上传，支持将吸毒检测信息和结果同步上传至办案中心系统； 支持通过智能尿检管理终端可自动同步人员信息，生成尿样提取笔录与现场检测报告书；集成双打印机。 二、硬件 1. 产品规格：（L*W*H）711*660*1617mm； 2. 主机 CPU：国产 CPU，8 核，主频 2.3GHz； 内存：8G DDR4 ； 硬盘 256GB SSD ； 显存：1GB 独立显卡； 操作系统：国产操作系统； 3. 显示屏：19 英寸电磁书写屏；分辨率 1280*1024；支持触摸+电子签名； 4. 打印机：最大打印幅面 A4；彩色，激光； 5. 接口：USB，RJ5；适配国产操作系统和国际通用操作系统； 6. 电动锁控：通讯方式为网络，精钢锁芯； 7. 摄像头：显示器上侧集成	
--	--	--	--

		1920*1080，用于尿检样品存放过程录像留证； 8. 语音播报：支持； 9. 身份证读卡器：支持，接口为 USB，支持随机阅读软件自动设置通讯口和通讯参数，自动找卡和读卡采集人员信息； 10. 读卡器：支持，接口为 USB，读卡类型 IC； 11. 指纹仪：指纹图像像素数$\geq 256 \times 360$ 像素； 12. 冰箱：冷藏温度 $0 \sim 10^{\circ}\text{C}$；尺寸（L*W*H）约 $435 \times 500 \times 500 \text{mm} (\pm 5 \text{mm})$；有效容积为$\geq 52\text{L}$； 13. 冷藏尺寸：终端冷藏存储空间尺寸应$\geq 375 \text{mm}$（长）*$355 \text{mm}$（宽）*$410 \text{mm}$（高）（$\pm 5 \text{mm}$）； 14. 智能尿检管理终端符合 GB/T15211-2013 技术要求，且具备吸毒人员信息录入功能；录入信息应包含有 GAT1371-2017 吸毒人员管理信息数据项中表 1 的数据项； 15. 支持智能尿检嵌入式软	一个双目摄像头，分辨率 1920*1080；摄像头支持人脸识别功能；设备冰箱上侧集成一个摄像头，分辨率 1920*1080，用于尿检样品存放过程录像留证； 8. 语音播报：支持； 9. 身份证读卡器：支持，接口为 USB，支持随机阅读软件自动设置通讯口和通讯参数，自动找卡和读卡采集人员信息； 10. 读卡器：支持，接口为 USB，读卡类型 IC； 11. 指纹仪：指纹图像像素数 256×360 像素； 12. 冰箱：冷藏温度 $0 \sim 10^{\circ}\text{C}$；尺寸（L*W*H）$435 \times 500 \times 500 \text{mm}$；有效容积为 52L； 13. 冷藏尺寸：终端冷藏存储空间尺寸 364mm（长）*360mm（宽）*404mm（高）； 14. 智能尿检管理终端符合 GB/T15211-2013 技术要求，且具备吸毒人员信息录入功能；录入信息应包含有 GAT1371-2017 吸毒人员管	
--	--	---	--	--

		件。	理信息数据项中表 1 的数据项； 15. 支持智能尿检嵌入式软件。	
178	集成看管台	1. 规格：（L*W*H）约 1640*750*760mm（±5mm）； 2. 材质：≥2.0mm 冷轧钢板/镀锌板；侧板材质实木；侧板厚度≥18mm；	1. 规格：（L*W*H）1640*750*760mm； 2. 材质：2.0mm 冷轧钢板/镀锌板；侧板材质实木；侧板厚度 18mm；	无偏离
179	成品坐凳	1. 规格：（L*W*H）约 440*440*420mm（±5mm）； 2. 材质：≥2.0mm 冷轧钢板/镀锌板； 3. 使用环境：室内，不带侧板，转角位。	1. 规格：（L*W*H）440*440*420mm（； 2. 材质：2.0mm 冷轧钢板/镀锌板； 3. 使用环境：室内，不带侧板，转角位。	无偏离
180	成品坐凳	1. 规格：（L*W*H）约 840*420*420mm（±5mm）； 2. 材质：≥2.0mm 冷轧钢板/镀锌板； 3. 侧板材质：实木；厚度≥18mm； 4. 规格：2 人座位； 5. 使用环境：室内；	1. 规格：（L*W*H）840*420*420mm； 2. 材质：2.0mm 冷轧钢板/镀锌板； 3. 侧板材质：实木；厚度 18mm； 4. 规格：2 人座位； 5. 使用环境：室内；	无偏离
181	成品坐凳	1. 规格：（L*W*H）约 800*420*420mm（±5mm）； 2. 材质：≥2.0 冷轧钢板/镀锌板； 3. 使用环境：室内，不带侧	1. 规格：（L*W*H）800*420*420mm； 2. 材质：2.0 冷轧钢板/镀锌板； 3. 使用环境：室内，不带侧	无偏离

		板。	板。	
182	成品坐凳	1. 规格: (L*W*H) 约 400*420*420mm(±5mm); 2. 材质: ≥2.0mm 冷轧钢板/镀锌板; 3. 使用环境: 室内, 不带侧板。	1. 规格: (L*W*H) 400*420*420mm; 2. 材质: 2.0mm 冷轧钢板/镀锌板; 3. 使用环境: 室内, 不带侧板。	无偏离
183	认错认罚教育终端 (含认错认罚教育终端嵌入式软件)	1. 1. 显示屏: ≥21.5 英寸书写屏, 工作电压 DC12V-3A, 分辨率 ≥1920*1080, 支持电子签字; 2. 主机: CPU: 国产 CPU, ≥八核处理器; 内存: ≥DDR4/32G; 固态硬盘: ≥256G; 操作系统: 国产操作系统; 3. 指纹仪: 指纹图像像素数 ≥256X360 像素; 4. 人脸识别摄像头: 分辨率 ≥1920*1080, 支持人脸识别功能; 5. 拾音器: 监听范围 0-4 米; 输出阻抗 600-1000 (非平衡); 信噪比 65DB (1 米 40DB 音源); 频率响应	1. 1. 显示屏: 21.5 英寸书写屏, 工作电压 DC12V-3A, 分辨率 1920*1080, 支持电子签字; 2. 主机: CPU: 国产 CPU, 八核处理器; 内存: DDR4/32G; 固态硬盘: 256G; 操作系统: 国产操作系统; 3. 指纹仪: 指纹图像像素数 256X360 像素; 4. 人脸识别摄像头: 分辨率 1920*1080, 支持人脸识别功能; 5. 拾音器: 监听范围 0-4 米; 输出阻抗 600-1000 (非平衡); 信噪比 65DB (1 米 40DB 音源); 频率响应 20-20KHZ ; 6. 喇叭: 支持 7. 键鼠: 78 键有线键鼠套	无偏离

		20-20KHZ ； 6. 喇叭：支持 7. 键鼠：≥78 键有线键鼠套装； 8. 终端一体化集成人脸识别摄像头、鱼眼摄像头、指纹仪、显示屏、键盘、坐凳。 9. 支持人员在教育自书时，设备可以播报权利义务告知。 ■10. 支持人员基于案由适配问题模板对案件事实进行还原；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） ■11. 支持基于人员回答的问题内容，自动生成自我陈述材料；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） 12. 支持人员在终端上进行电子签名捺印确认； 13. 支持远程民警接入，对嫌疑人进行远程提问，生成格式化询问笔录； ■14. 支持嫌疑人通过终端	装； 8. 终端一体化集成人脸识别摄像头、鱼眼摄像头、指纹仪、显示屏、键盘、坐凳。 9. 支持人员在教育自书时，设备可以播报权利义务告知。 ■10. 支持人员基于案由适配问题模板对案件事实进行还原；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（2）检测报告-认错认罚教育终端（含认错认罚教育终端嵌入式软件）-威灿智能 HTP-ZDJYD-1001） ■11. 支持基于人员回答的问题内容，自动生成自我陈述材料；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（2）检测报告-认错认罚教育终端（含认错认罚教育终端嵌入式软件）-威灿智能	
--	--	--	---	--

		完成行政处罚告知笔录与行政处罚决定书的电子签名捺印确认；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） 15. 支持人员通过终端进行图片辨认，远程民警可接入形成辨认笔录。	HTP-ZDJYD-1001） 12. 支持人员在终端上进行电子签名捺印确认； 13. 支持远程民警接入，对嫌疑人进行远程提问，生成格式化询问笔录； ■14. 支持嫌疑人通过终端完成行政处罚告知笔录与行政处罚决定书的电子签名捺印确认；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（2）检测报告-认错认罚教育终端（含认错认罚教育终端嵌入式软件）-威灿智能 HTP-ZDJYD-1001） 15. 支持人员通过终端进行图片辨认，远程民警可接入形成辨认笔录。	
184	信息展示终端	1. ≥50 英寸屏幕，分辨率 ≥1920*1080，亮度 ≥250cd/m² ； 2. RAM: ≥4G； 3. SSD: ≥32G； 4. 统信国产化系统； 5. 响应时间 ≤5ms； 6. 对比度 2000:1；	1. 50 英寸屏幕，分辨率 1920*1080，亮度 250cd/m² ； 2. RAM: 4G； 3. SSD: 32G； 4. 统信国产化系统； 5. 响应时间 5ms； 6. 对比度 2000:1；	无偏离

		7. 频率 $\geq 60\text{Hz}$; 8. 色域 90% NTSC (CIE1931); 9. 可视角度 170/170/170/170 (Min.) ($\text{CR} \geq 10$); 10. 支持 HDMI IN; 12. 声道 双声道 2.0; 13. 支持有线网络; 14. 支持视频、图片 0 度. 90 度. 180 度. 270 度任意旋转; 15. 高性能视频处理器; 16. 支持播放内容包括网页、视频, 图片、音频、文字等; 17. 内置喇叭接口; 18. 使用寿命 $\geq 80000\text{H}$; 19. 安装方式 壁挂、嵌入式、吊装.	7. 频率 60Hz; 8. 色域 90% NTSC (CIE1931); 9. 可视角度 170/170/170/170 (Min.) ($\text{CR} \geq 10$); 10. 支持 HDMI IN; 12. 声道 双声道 2.0; 13. 支持有线网络; 14. 支持视频、图片 0 度. 90 度. 180 度. 270 度任意旋转; 15. 高性能视频处理器; 16. 支持播放内容包括网页、视频, 图片、音频、文字等; 17. 内置喇叭接口; 18. 使用寿命 $\geq 80000\text{H}$; 19. 安装方式 壁挂、嵌入式、吊装.	
185	区域状态提示器	1. 显示: $\geq$ 双色显示; 2. 工作电压: AC 220V; 3. 显示尺寸: $\geq$ 像素点 128*32; 4. 规格: 定制 (L*W*H) 650*195*50mm;	1. 显示: 双色显示; 2. 工作电压: AC 220V; 3. 显示尺寸: 像素点 128*32; 4. 规格: 定制 (L*W*H) 650*195*50mm;	无偏离
186	IP 网络可视对讲主机	1. 可管理 ≥ 60 台分机; 2. 网络接口: 标准 RJ45 接口;	1. 可管理 60 台分机; 2. 网络接口: 标准 RJ45 接口;	无偏离

		3. 网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP 等； 4. 音频采样率：16K~48K Hz； 5. 音频模式：16 位立体声 CD 音质； 6. 广播音频格式：MP3、WAV 等； 7. 扬声器功率：≥3W； 8. MIC 输入灵敏度：10mV； 9. 音频码流：16Kb~192Kb； 10. 录音输出电平(峰峰值)：≤ 3V； 11. 音频输入电平(峰峰值)：≤1V； 12. 摄像头：≥200 万像素； 13. 视频码流：128Kb~2Mb； 14. 显示屏分辨率：≥ 1280x800 像素； 15. 功耗：≤7W。	3. 网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP 等； 4. 音频采样率：16K~48K Hz； 5. 音频模式：16 位立体声 CD 音质； 6. 广播音频格式：MP3、WAV 等； 7. 扬声器功率：3W； 8. MIC 输入灵敏度：10mV； 9. 音频码流：16Kb~192Kb； 10. 录音输出电平(峰峰值)：3V； 11. 音频输入电平(峰峰值)：1V； 12. 摄像头：200 万像素； 13. 视频码流：128Kb~2Mb； 14. 显示屏分辨率：1280x800 像素； 15. 功耗：7W。	
187	地址盒	1. 网络接口：标准 RJ45 接口； 2. 网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP 等； 3. 功耗：≤ 2W 4. 尺寸：195x125x43mm(± 5mm)。	1. 网络接口：标准 RJ45 接口； 2. 网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP 等； 3. 功耗：2W 4. 尺寸：195x125x43mm。	无偏离
188	智能交互终端	1. 主机	1. 主机	无偏

		CPU: 国产 CPU, $\geq$ 四核 , 主频 $\geq$ 2.6GHz; 内存: $\geq$ DDR4/8G; 固态硬盘: $\geq$ 240G; . 操作系统: 国产操作系统; 2. 显示屏 尺寸: $\geq$ 15.6 英寸; 分辨率: $\geq$ 1024*768; 视角: IPS 全视角; 4. 触摸屏: 电容触摸屏; 触摸屏工艺: G+G; 5. 摄像头: $\geq$ 200 万像素; 6. 支持人脸识别功能; ■7. 支持查看审讯室分布图, 支持查看各审讯室使用情况, 支持民警完成身份识别后结束审讯室审讯过程; (需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章) ■8. 设备应支持查看等候室分布图, 支持查看各等候室使用情况, 支持查看各等候室内等候人员数量、特殊人员数量、未成年人数量、重点监护人员数量、暂离人员数量。(需提供第三方检测机构出具的检测报告加	CPU: 国产 CPU, 四核 , 主频 2.6GHz; 内存: DDR4/8G; 固态硬盘: 240G; . 操作系统: 国产操作系统; 2. 显示屏 尺寸: 15.6 英寸; 分辨率: 1024*768; 视角: IPS 全视角; 4. 触摸屏: 电容触摸屏; 触摸屏工艺: G+G; 5. 摄像头: 200 万像素; 6. 支持人脸识别功能; ■7. 支持查看审讯室分布图, 支持查看各审讯室使用情况, 支持民警完成身份识别后结束审讯室审讯过程; (需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章) (具体详见下方 2.2.1“■”项参数证明材料(3)检测报告-认错认罚教育终端(含认错认罚教育终端嵌入式软件)-威灿智能 HTP-ZDJYD-1001) ■8. 设备应支持查看等候室分布图, 支持查看各等候	离
--	--	--	--	---

		盖公章)	室使用情况,支持查看各等候室内等候人员数量、特殊人员数量、未成年人数量、重点监护人员数量、暂离人员数量。(需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章)(具体详见下方2.2.1“■”项参数证明材料(3)检测报告-认错认罚教育终端(含认错认罚教育终端嵌入式软件)-威灿智能 HTP-ZDJYD-1001)	
普通讯问室(5间)				
189	多维智审体	设备功能: 1、支持实现自助播报执法对象权利义务告知; 2、与同步刻录系统无缝对接,可刻录案件审讯信息; 3、集成应急报警,与看守区对讲,可接入耳机; 4、民警讯问屏(多联屏) 系统:采用多联高清触控屏组合设计,各屏幕可实现功能分区与联动控制。 5、人体工学智能座:基于民警长时间讯问的工作特点设计人体工学座椅,支持多向调节。	设备功能: 1、支持实现自助播报执法对象权利义务告知; 2、与同步刻录系统无缝对接,可刻录案件审讯信息; 3、集成应急报警,与看守区对讲,可接入耳机; 4、民警讯问屏(多联屏) 系统:采用多联高清触控屏组合设计,各屏幕可实现功能分区与联动控制。 5、人体工学智能座:基于民警长时间讯问的工作特点设计人体工学座椅,支持多向调节。	无偏离

	6、对讲分机：可实现一键报警,与看守区/指挥中心语音对讲，具备 3.5mm 音频接口，可接入耳机。 7、支持双民警远程讯问，支持单民警与远程民警协同询问。 8、声纹采集：支持在讯询问过程中无感采集声纹 设备参数： 1、取证屏：配备≥ 21.5 寸触摸屏，分辨率$\geq 1920*1080$。 2、赋能屏：配备≥ 21.5 寸触摸屏，分辨率$\geq 1920*1080$。 3、固证屏：屏幕尺寸≥ 10 英寸，分辨率$\geq 1280*800$，设备内置手写笔签字功能，支持获取签字轨迹； 4、终端取证屏、赋能屏、固证屏一体化集成设计，且屏幕间相互联动。 4、联动屏：屏幕尺寸≥ 33 英寸升降屏，分辨率$\geq 1920*1920$，用于民警智能示证、法律文书预览，笔录信息预览，远程民警审讯等功能。	6、对讲分机：可实现一键报警,与看守区/指挥中心语音对讲，具备 3.5mm 音频接口，可接入耳机。 7、支持双民警远程讯问，支持单民警与远程民警协同询问。 8、声纹采集：支持在讯询问过程中无感采集声纹 设备参数： 1、取证屏：配备 21.5 寸触摸屏，分辨率 1920*1080。 2、赋能屏：配备 21.5 寸触摸屏，分辨率 1920*1080。 3、固证屏：屏幕尺寸 10 英寸，分辨率 1280*800，设备内置手写笔签字功能，支持获取签字轨迹； 4、终端取证屏、赋能屏、固证屏一体化集成设计，且屏幕间相互联动。 4、联动屏：屏幕尺寸 33 英寸升降屏，分辨率 1920*1920，用于民警智能示证、法律文书预览，笔录信息预览，远程民警审讯等功能。 5、按键：开关机键，一键	
--	--	--	--

	功能。 5、按键：开关机键，一键呼叫，一键报警。 6、外接插座：公安专用 USB ≥2，喇叭与麦克风 3.5mm 插头，220V 电源。 7、拾音器：支持。 8、键鼠：集成嵌入键盘，103 键紧凑型，有线连接。 ■9、座椅：终端一体化集成双人位民警人体工学座椅，具备靠背调节与座椅前后 ≥150mm 行程调节，以及支持 ≥50mm 行程升降。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） ■10、办案民警支持在审讯过程中接收来自审讯指挥系统的文字信息，并支持向审讯指挥系统发送消息。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） 11、终端联动屏支持根据案件办理情况自动调节升降状态，对于远程示证、笔录示证、法律文书示证等情况，保持初始状态，针对跨空间远程审讯情况联动屏	呼叫，一键报警。 6、外接插座：公安专用 USB 2，喇叭与麦克风 3.5mm 插头，220V 电源。 7、拾音器：支持。 8、键鼠：集成嵌入键盘，103 键紧凑型，有线连接。 ■9、座椅：终端一体化集成双人位民警人体工学座椅，具备靠背调节与座椅前后 ≥150mm 行程调节，以及支持 ≥50mm 行程升降。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（4）检测报告-多维智审体-威灿智能 HTP-ZDSXS-3001） ■10、办案民警支持在审讯过程中接收来自审讯指挥系统的文字信息，并支持向审讯指挥系统发送消息。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（4）检测报告-多维智审体-威灿智能 HTP-ZDSXS-3001）	
--	--	--	--

		可自动升起并保持合适高度。	11、终端联动屏支持根据案件办理情况自动调节升降状态，对于远程示证、笔录示证、法律文书示证等情况，保持初始状态，针对跨空间远程审讯情况联动屏可自动升起并保持合适高度。	
190	温湿度显示屏	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	无偏离
191	区域状态提示器	1. 显示：≥双色显示； 2. 工作电压：AC 220V； 3. 显示尺寸：≥像素点 128*32； 4. 规格：定制约（L*W*H）650*195*50mm；	1. 显示：双色显示； 2. 工作电压：AC 220V； 3. 显示尺寸：像素点 128*32； 4. 规格：定制（L*W*H）650*195*50mm；	无偏离
192	智能约束终端	功能： 带翻板固定，腿部采用环形脚踏锁控制，锁手装置电动控制；快速控制嫌疑人； 参数详情： 1. 材质：冷轧钢板/镀锌板；约 5mmABS； 2. 一体化签名屏：配置≥10.1 英寸高分辨率触摸屏；	功能： 带翻板固定，腿部采用环形脚踏锁控制，锁手装置电动控制；快速控制嫌疑人； 参数详情： 1. 材质：冷轧钢板/镀锌板；5mmABS； 2. 一体化签名屏：配置 10.1 英寸高分辨率触摸屏；屏幕	无偏离

	屏幕类型 TFT LCD；有效区域 216.96X135.6(mm)；分辨率$\geq 1280*800$；供电类型 USB 5V + DC 5V；功耗 5W；触控接口 USB*1；输入接口 USB；内置国密芯片；支持指纹捺印； 3. 指纹仪：指纹图像像素数$\geq 256X360$ 像素； 4. 摄像头：支持，分辨率$\geq 1920*1080$； ■5. 预警指示灯：支持警示灯（双色）报警功能，可依据生命体征装置触发；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） 6. 锁手结构：为防止审讯时嫌疑人在审讯过程中自残行为，采用环抱式锁铐滑块限位锁紧上臂的方式束缚嫌疑人双手替代传统手铐功能，手动按压锁紧，一键解锁，环抱式锁拷装置兼顾不同体型嫌疑人，设计行程不小于 400mm；限位实行“手动限、电动解”。 7. 锁腿结构：仿人体力学平	类型 TFT LCD；有效区域 216.96X135.6(mm)；分辨率$\geq 1280*800$；供电类型 USB 5V + DC 5V；功耗 5W；触控接口 USB*1；输入接口 USB；内置国密芯片；支持指纹捺印； 3. 指纹仪：指纹图像像素数$\geq 256X360$ 像素； 4. 摄像头：支持，分辨率$\geq 1920*1080$； ■5. 预警指示灯：支持警示灯（双色）报警功能，可依据生命体征装置触发；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■”项参数证明材料（5）检测报告-智能约束终端-威灿智能 HTP-YZSXN-） 6. 锁手结构：为防止审讯时嫌疑人在审讯过程中自残行为，采用环抱式锁铐滑块限位锁紧上臂的方式束缚嫌疑人双手替代传统手铐功能，手动按压锁紧，一键解锁，环抱式锁拷装置兼顾不同体型嫌疑人，设计行程	
--	--	---	--

		顺调节锁腿装置，可以根据嫌疑人的腿部空间无级调节，限制腿部空间，一键解锁，同时支持笔录软件控制； 8. 生命体征检测：内置 PVDF 压电薄膜传感器，支持心跳实时检测，并在设备高清显示屏上可视化呈现。传感器与皮肤接触部分采用柔性材质。 9. 显示屏：配备≥ 15 英寸高亮显示屏，支持民警根据视觉感官完成约 20° 范围的角度无极调节。整体嵌入加固型机身，同时为保障安全性，搭配隐藏式线缆设计，整洁美观；分辨率 1024*768；	不小于 400mm；限位实行“手动限、电动解”。 7. 锁腿结构：仿人体力学平顺调节锁腿装置，可以根据嫌疑人的腿部空间无级调节，限制腿部空间，一键解锁，同时支持笔录软件控制； 8. 生命体征检测：内置 PVDF 压电薄膜传感器，支持心跳实时检测，并在设备高清显示屏上可视化呈现。传感器与皮肤接触部分采用柔性材质。 9. 显示屏：配备 15 英寸高亮显示屏，支持民警根据视觉感官完成约 20° 范围的角度无极调节。整体嵌入加固型机身，同时为保障安全性，搭配隐藏式线缆设计，整洁美观；分辨率 1024*768；	
193	一体化数字签名屏	参数： 1. CPU：不少于四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存：$\geq 2\text{GB}$； 3. 存储容量：$\geq 16\text{GB}$；	参数： 1. CPU：四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存：2GB； 3. 存储容量：16GB； 4. 屏幕尺寸：10.1 英寸；	无偏离

		4. 屏幕尺寸：不小于 10.1 英寸； 5. 显示屏：IPS LCD 屏幕，亮度$\geq 350\text{cd}/\text{m}^2$； 6. 分辨率：$\geq 1280*800$；24 位真彩色； 7. 触控：电磁笔； 8. 电子签名：压感≥ 2048； 9. 指纹采集设备：公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率$\geq 500\text{dpi}$； 10. 摄像头：像素≥ 500 万，支持输出格式：MJPG、YUV； 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 ▲12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。（供应商应郑重承诺，所提供的设备将能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》及《陕西公安机关常用笔录（智能	5. 显示屏：IPS LCD 屏幕，亮度$350\text{cd}/\text{m}^2$； 6. 分辨率：1280*800；24 位真彩色； 7. 触控：电磁笔； 8. 电子签名：压感≥ 2048； 9. 指纹采集设备：公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率500dpi； 10. 摄像头：像素 500 万，支持输出格式：MJPG、YUV； 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 ▲12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。（供应商应郑重承诺，所提供的设备将能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》及《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端）（具体详见下方 2.2.2 “▲” 参数实	
--	--	---	---	--

		笔录)》客户端) 13、支持与《陕西公安机关常用笔录(智能笔录)》客户端对接:支持由《陕西公安机关常用笔录(智能笔录)》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对,在完成电子签名捺印核对后,可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	质性要求 无缝对接承诺函) 13、支持与《陕西公安机关常用笔录(智能笔录)》客户端对接:支持由《陕西公安机关常用笔录(智能笔录)》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对,在完成电子签名捺印核对后,可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	
194	智能审讯一体桌	1 国产主机: 国产 CPU, $\geq$ 8 核, 主频 2.3GHz; 内存: $\geq$8G DDR4 ; 硬盘: $\geq$256GB SSD ; 显卡: $\geq$1GB 独立显卡; 操作系统: 国产操作系统; 2. 材质: 冷轧钢板/镀锌板; 侧板材质实木; 侧板厚度约 18mm; 3. 产品尺寸: (L*W*H) 约 1640*750*720mm (升降屏下降隐藏), (L*W*H) 约 1640*750*1040mm (升降屏上升使用);	1 国产主机: 国产 CPU, 8 核, 主频 2.3GHz; 内存: 8G DDR4 ; 硬盘: 256GB SSD ; 显卡: 1GB 独立显卡; 操作系统: 国产操作系统; 2. 材质: 冷轧钢板/镀锌板; 侧板材质实木; 侧板厚度约 18mm; 3. 产品尺寸: (L*W*H) 1640*750*720mm (升降屏下降隐藏), (L*W*H) 1640*750*1040mm (升降屏上升使用); 4. 显示器: 民警侧: 21.5	无偏离

	4. 显示器：民警侧： ≥21.5 寸升降屏，不使用时可隐藏于桌面下；分辨率 ≥ 1920*1080；嫌疑人侧： ≥ 32 寸防暴屏；分辨率 1920*1080； 5. 对讲分机：网络接口标准 RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；音频采样率 16K~48K Hz；音频模式 16 位立体声 CD 音质；广播音频格式 MP3、WAV；输出频率 20 Hz~20K Hz；扬声器功率 5W；功耗< 6W；工作电压 DC12V~24V；工作温度-20℃-60℃；工作湿度 10% ~90%； 6. 音响设备：输出匹配 4-8 欧；频响范围 108HZ-18KHz；信噪比 88dB/mW±3dB；输出声道 ≥2 个； 7. 供电： 220V； 8. 外接接口： USB3.0*2； 9. 光驱：接口 SATA；光盘格式 Audio CD DVD； 10. 预留打印机、审讯主机、签名屏安装位置； 11. 包含 ≥1 台讯询问椅。	寸升降屏，不使用时可隐藏于桌面下；分辨率 1920*1080；嫌疑人侧： 32 寸防暴屏；分辨率 1920*1080； 5. 对讲分机：网络接口标准 RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；音频采样率 16K~48K Hz；音频模式 16 位立体声 CD 音质；广播音频格式 MP3、WAV；输出频率 20 Hz~20K Hz；扬声器功率 5W；功耗< 6W；工作电压 DC12V~24V；工作温度-20℃-60℃；工作湿度 10% ~90%； 6. 音响设备：输出匹配 4-8 欧；频响范围 108HZ-18KHz；信噪比 88dB/mW±3dB；输出声道 2 个； 7. 供电： 220V； 8. 外接接口： USB3.0*2； 9. 光驱：接口 SATA；光盘格式 Audio CD DVD； 10. 预留打印机、审讯主机、签名屏安装位置； 11. 包含 1 台讯询问椅。	
--	---	---	--

特殊讯询问室（1 间）				
195	温湿度显示屏	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	无偏离
196	区域状态提示器	1. 显示： ≥双色显示； 2. 工作电压： AC 220V； 3. 显示尺寸： ≥像素点 128*32； 4. 规格： 定制约（L*W*H）650*195*50mm；	1. 显示： 双色显示； 2. 工作电压： AC 220V； 3. 显示尺寸： 像素点 128*32； 4. 规格： 定制（L*W*H）650*195*50mm；	无偏离
197	一体化数字签名屏	参数： 1. CPU： 不少于四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存： ≥2GB； 3. 存储容量： ≥16GB； 4. 屏幕尺寸： 不小于 10.1 英寸； 5. 显示屏： IPS LCD 屏幕，亮度≥350cd/m ² ； 6. 分辨率： ≥1280*800；24 位真彩色； 7. 触控： 电磁笔； 8. 电子签名： 压感≥2048； 9. 指纹采集设备： 公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率 ≥	参数： 1. CPU： 四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存： 2GB； 3. 存储容量： 16GB； 4. 屏幕尺寸： 10.1 英寸； 5. 显示屏： IPS LCD 屏幕，亮度 350cd/m ² ； 6. 分辨率： 1280*800；24 位真彩色； 7. 触控： 电磁笔； 8. 电子签名： 压感≥2048； 9. 指纹采集设备： 公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率 500dpi； 10. 摄像头： 像素 500 万，	无偏离

		500dpi; 10. 摄像头：像素≥500 万，支持输出格式：MJPG、YUV; 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。（供应商应郑重承诺，所提供的设备将能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》及《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端） 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕	支持输出格式：MJPG、YUV; 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。（供应商应郑重承诺，所提供的设备将能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》及《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端） 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。（供应商应郑重承诺，	
--	--	---	---	--

		西省执法办案综合管理平台》。（供应商应郑重承诺，所提供的设备将能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》及《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端）	所提供的设备将能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》及《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端）	
198	智能审讯一体桌	1 国产主机：国产 CPU，≥ 8 核，主频 2.3GHz；内存：$\geq 8\text{G}$ DDR4；硬盘：$\geq 256\text{GB}$ SSD；显卡：$\geq 1\text{GB}$ 独立显卡；操作系统：国产操作系统； 2. 材质：冷轧钢板/镀锌板；侧板材质实木；侧板厚度约 18mm； 3. 产品尺寸：（L*W*H）约 1640*750*720mm（升降屏下降隐藏），（L*W*H）约 1640*750*1040mm（升降屏上升使用）； 4. 显示器：民警侧：≥ 21.5 寸升降屏，不使用时可隐藏于桌面下；分辨率$\geq 1920*1080$；嫌疑人侧：≥ 32 寸防暴屏；分辨率 1920*1080； 5. 对讲分机：网络接口标准	1 国产主机：国产 CPU，8 核，主频 2.3GHz；内存：8G DDR4；硬盘：256GB SSD；显卡：1GB 独立显卡；操作系统：国产操作系统； 2. 材质：冷轧钢板/镀锌板；侧板材质实木；侧板厚度约 18mm； 3. 产品尺寸：（L*W*H）1640*750*720mm（升降屏下降隐藏），（L*W*H）1640*750*1040mm（升降屏上升使用）； 4. 显示器：民警侧：21.5 寸升降屏，不使用时可隐藏于桌面下；分辨率 1920*1080；嫌疑人侧：32 寸防暴屏；分辨率 1920*1080； 5. 对讲分机：网络接口标准 RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；	无偏离

		RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP； 音频采样率 16K~48K Hz； 音频模式 16 位立体声 CD 音质；广播音频格式 MP3、WAV； 输出频率 20 Hz~20K Hz； 扬声器功率 5W；功耗< 6W； 工作电压 DC12V~24V；工作温度-20℃-60℃；工作湿度 10% ~90%； 6. 音响设备：输出匹配 4-8 欧；频响范围 108HZ-18KHz；信噪比 88dB/mW±3dB；输出声道≥2 个； 7. 供电：220V； 8. 外接接口：USB3.0*2； 9. 光驱：接口 SATA；光盘格式 Audio CD DVD； 10. 预留打印机、审讯主机、签名屏安装位置； 11. 包含≥1 台讯询问椅。	音频采样率 16K~48K Hz； 音频模式 16 位立体声 CD 音质；广播音频格式 MP3、WAV； 输出频率 20 Hz~20K Hz； 扬声器功率 5W；功耗< 6W； 工作电压 DC12V~24V；工作温度-20℃-60℃；工作湿度 10% ~90%； 6. 音响设备：输出匹配 4-8 欧；频响范围 108HZ-18KHz；信噪比 88dB/mW±3dB；输出声道 2 个； 7. 供电：220V； 8. 外接接口：USB3.0*2； 9. 光驱：接口 SATA；光盘格式 Audio CD DVD； 10. 预留打印机、审讯主机、签名屏安装位置； 11. 包含 1 台讯询问椅。	
未成年人讯问室（1 间）				
199	温湿度显示屏	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	无偏离
200	区域状态提示	1. 显示：≥双色显示；	1. 显示：双色显示；	无偏

	器	2. 工作电压：AC 220V； 3. 显示尺寸：≥像素点 128*32； 4. 规格：定制（L*W*H） 650*195*50mm；	2. 工作电压：AC 220V； 3. 显示尺寸：像素点 128*32； 4. 规格：定制（L*W*H） 650*195*50mm；	离
201	一体化数字签名屏	参数： 1. CPU：不低于四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存：≥2GB； 3. 存储容量：≥16GB； 4. 屏幕尺寸：不小于 10.1 英寸； 5. 显示屏：IPS LCD 屏幕， 亮度≥350cd/m ² ； 6. 分辨率：≥1280*800；24 位真彩色； 7. 触控：电磁笔； 8. 电子签名：压感≥2048； 9. 指纹采集设备：公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率≥500dpi； 10. 摄像头：像素≥500 万，支持输出格式：MJPG、YUV； 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支	参数： 1. CPU：四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存：2GB； 3. 存储容量：16GB； 4. 屏幕尺寸：10.1 英寸； 5. 显示屏：IPS LCD 屏幕， 亮度 350cd/m ² ； 6. 分辨率：1280*800；24 位真彩色； 7. 触控：电磁笔； 8. 电子签名：压感≥2048； 9. 指纹采集设备：公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率 500dpi； 10. 摄像头：像素 500 万，支持输出格式：MJPG、YUV； 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印	无偏离

		持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	
202	音频设备	功能： 1. 用于监护人监听未成年人询问室询问使用 2. 使用 2 套音频设备时可用于特殊询问室双向对讲输入： 参数： 1. 拾音范围：≥5-150 平方米 2. 灵敏度：≥-30dB	功能： 1. 用于监护人监听未成年人询问室询问使用 2. 使用 2 套音频设备时可用于特殊询问室双向对讲输入： 参数： 1. 拾音范围：5-150 平方米 2. 灵敏度：≥-30dB 3. 麦克风：震膜电容咪头	无偏离

		3. 麦克风： 震膜电容咪头 输出： 1. 信噪比： ≥80DB 2. 谐振频率： 65Hz 3. 灵敏度： ≥86dB	输出： 1. 信噪比： ≥80DB 2. 谐振频率： 65Hz 3. 灵敏度： ≥86dB	
203	智能审讯一体桌	1 国产主机：国产 CPU， ≥ 8 核,主频 2.3GHz；内存： ≥8G DDR4 ；硬盘： ≥256GB SSD ；显卡： ≥1GB 独立显卡；操作系统：国产操作系统； 2. 材质：冷轧钢板/镀锌板；侧板材质实木；侧板厚度约 18mm； 3. 产品尺寸：（L*W*H）约 1640*750*720mm（升降屏下降隐藏），（L*W*H）约 1640*750*1040mm（升降屏上升使用）； 4. 显示器：民警侧： ≥21.5 寸升降屏，不使用时可隐藏于桌面下；分辨率 ≥ 1920*1080；嫌疑人侧： ≥ 32 寸防暴屏；分辨率 1920*1080； 5. 对讲分机：网络接口标准 RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；	1 国产主机：国产 CPU, 8 核,主频 2.3GHz；内存： 8G DDR4 ；硬盘： 256GB SSD ；显卡： 1GB 独立显卡；操作系统：国产操作系统； 2. 材质：冷轧钢板/镀锌板；侧板材质实木；侧板厚度约 18mm； 3. 产品尺寸：（L*W*H） 1640*750*720mm（升降屏下降隐藏），（L*W*H） 1640*750*1040mm（升降屏上升使用）； 4. 显示器：民警侧： 21.5 寸升降屏，不使用时可隐藏于桌面下；分辨率 1920*1080；嫌疑人侧： 32 寸防暴屏；分辨率 1920*1080； 5. 对讲分机：网络接口标准 RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；音频采样率 16K~48K Hz；	无偏离

		音频采样率 16K~48K Hz; 音频模式 16 位立体声 CD 音质; 广播音频格式 MP3、WAV; 输出频率 20 Hz~20K Hz; 扬声器功率 5W; 功耗< 6W; 工作电压 DC12V~24V; 工作温度-20℃-60℃; 工作湿度 10% ~90%; 6. 音响设备: 输出匹配 4-8 欧; 频响范围 108HZ-18KHz; 信噪比 88dB/mW±3dB; 输出声道≥2 个; 7. 供电: 220V; 8. 外接接口: USB3.0*2; 9. 光驱: 接口 SATA; 光盘格式 Audio CD DVD; 10. 预留打印机、审讯主机、签名屏安装位置; 11. 包含≥1 台讯询问椅。	音频模式 16 位立体声 CD 音质; 广播音频格式 MP3、WAV; 输出频率 20 Hz~20K Hz; 扬声器功率 5W; 功耗< 6W; 工作电压 DC12V~24V; 工作温度-20℃-60℃; 工作湿度 10% ~90%; 6. 音响设备: 输出匹配 4-8 欧; 频响范围 108HZ-18KHz; 信噪比 88dB/mW±3dB; 输出声道 2 个; 7. 供电: 220V; 8. 外接接口: USB3.0*2; 9. 光驱: 接口 SATA; 光盘格式 Audio CD DVD; 10. 预留打印机、审讯主机、签名屏安装位置; 11. 包含 1 台讯询问椅。	
证人被害人询问室/辨认室				
204	温湿度显示屏	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式: DC 12V 3、工作温度: -10℃ ~ +55℃	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清成像 2、供电方式: DC 12V 3、工作温度: -10℃ ~ +55℃	无偏离
205	一体化数字签名屏	参数: 1. CPU: 不低于四核 CPU 1.5GHz;	参数: 1. CPU: 四核 CPU 1.5GHz; 2. 系统内存: 2GB;	无偏离

		2. 系统内存： ≥2GB; 3. 存储容量： ≥16GB; 4. 屏幕尺寸： 不小于 10.1 英寸; 5. 显示屏： IPS LCD 屏幕，亮度≥350cd/m² ； 6. 分辨率： ≥1280*800; 24 位真彩色; 7. 触控： 电磁笔; 8. 电子签名： 压感≥2048; 9. 指纹采集设备： 公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360; 图像分辨率 ≥ 500dpi; 10. 摄像头： 像素≥500 万，支持输出格式： MJPG、YUV; 11. 内置国密芯片： 支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客	3. 存储容量： 16GB; 4. 屏幕尺寸： 10.1 英寸; 5. 显示屏： IPS LCD 屏幕，亮度 350cd/m² ； 6. 分辨率： 1280*800; 24 位真彩色; 7. 触控： 电磁笔; 8. 电子签名： 压感≥2048; 9. 指纹采集设备： 公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360; 图像分辨率 500dpi; 10. 摄像头： 像素 500 万，支持输出格式： MJPG、YUV; 11. 内置国密芯片： 支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客	
--	--	---	---	--

		户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	
206	音频设备	功能： 1. 用于监护人监听未成年人询问室询问使用 2. 使用 2 套音频设备时可用于特殊询问室双向对讲输入： 参数： 1. 拾音范围：≥5-150 平方米 2. 灵敏度：≥-30dB 3. 麦克风：震膜电容咪头 输出： 1. 信噪比：≥80DB 2. 谐振频率：65Hz 3. 灵敏度：≥86dB	功能： 1. 用于监护人监听未成年人询问室询问使用 2. 使用 2 套音频设备时可用于特殊询问室双向对讲输入： 参数： 1. 拾音范围：5-150 平方米 2. 灵敏度：≥-30dB 3. 麦克风：震膜电容咪头 输出： 1. 信噪比：≥80DB 2. 谐振频率：65Hz 3. 灵敏度：≥86dB	无偏离
证人被害人询问室/律师远程询问室				
207	温湿度显示屏	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清	1、支持毫秒级 NTP 校时、带网络接口、静态显示高清	无偏离

		成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	成像 2、供电方式：DC 12V 3、工作温度：-10℃ ~ +55℃	
208	一体化数字签名屏	参数： 1. CPU：不低于四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存：≥2GB； 3. 存储容量：≥16GB； 4. 屏幕尺寸：不小于 10.1 英寸； 5. 显示屏：IPS LCD 屏幕，亮度≥350cd/m² ； 6. 分辨率：≥1280*800；24 位真彩色； 7. 触控：电磁笔； 8. 电子签名：压感≥2048； 9. 指纹采集设备：公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率≥500dpi； 10. 摄像头：像素≥500 万，支持输出格式：MJPG、YUV； 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印	参数： 1. CPU：四核 CPU 1.5GHz； 2. 系统内存：2GB； 3. 存储容量：16GB； 4. 屏幕尺寸：10.1 英寸； 5. 显示屏：IPS LCD 屏幕，亮度 350cd/m² ； 6. 分辨率：1280*800；24 位真彩色； 7. 触控：电磁笔； 8. 电子签名：压感≥2048； 9. 指纹采集设备：公安部二代证标准，指纹图像不小于 256*360；图像分辨率 500dpi； 10. 摄像头：像素 500 万，支持输出格式：MJPG、YUV； 11. 内置国密芯片：支持芯片级国密加密 12、支持与《陕西省执法办案综合管理平台》对接：支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证	无偏离

		操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	等），并支持推送已签署的文书到平台。 13、支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。	
人像定位+行为分析				
209	空间定位相机	传感器类型：≥1/2.7 英寸 CMOS； 像素：≥400 万； 最大分辨率：≥2688×1520； 最低照度：≥0.0021ux（彩色模式）；≥0.00021ux（黑白模式）；≥01ux（补光灯开启）； 最大补光距离：≥50m（红外视频监控距离）≥20m	传感器类型：1/2.7 英寸 CMOS； 像素：400 万； 最大分辨率：2688×1520； 最低照度：0.0021ux（彩色模式）；0.00021ux（黑白模式）；01ux（补光灯开启）； 最大补光距离：50m（红外视频监控距离）20m（暖光视频监控距离）2m（暖光人脸检测距离）；	无偏离

		（暖光视频监控距离）$\geq 2m$ （暖光人脸检测距离）； 补光灯：≥ 2 颗（红外灯）； ≥ 1 颗（暖光灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：$\geq 3.6mm$； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：$\geq 84^{\circ}$； 垂直：$\geq 42^{\circ}$；对角：$\geq 101^{\circ}$； ■相机角落亮度均匀性 （corners）$\geq 85\%$，四边亮度均匀性（sides）$\geq 90\%$； （需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 热度图：支持； 周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 人脸检测：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图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提	补光灯：2 颗（红外灯）；1 颗（暖光灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：3.6mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：$\geq 84^{\circ}$； 垂直：$\geq 42^{\circ}$；对角：$\geq 101^{\circ}$； ■相机角落亮度均匀性 （corners）$\geq 85\%$，四边亮度均匀性（sides）$\geq 90\%$； （需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） （具体详见下方（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（6）检测报告-空间定位相机-大华 DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD） 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 热度图：支持； 周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 人脸检测：支持人脸检测；	
--	--	---	---	--

	取,支持 6 种属性 8 种表情:性别,年龄,眼镜,表情(愤怒,平静,高兴,悲伤,厌恶,惊讶,困惑,害怕),口罩,胡子,支持人脸抠图区域可设:人脸,单寸照,自定义;支持实时抓拍、优选抓拍、质量优先三种抓拍策略;支持人脸角度过滤功能;支持优选时长可设; ■相机具有精准搜索功能,开启后可检测分析画面中人体各类特征后形成结构化数据上传后端;(需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章) 车辆检测:支持机动车抓拍及报警联动,支持机动车号牌识别;; 智能编码: H. 264:支持;H. 265:支持; AI 编码: H. 264:支持(压缩率$\geq 25\%$); H. 265:支持(压缩率$\geq 25\%$); 宽动态: $\geq 120\text{dB}$; 走廊模式: $\geq 90^\circ$ /270° (在 2688×1520 分辨率及以下支持);	支持跟踪;支持优选;支持抓拍;支持上报最优的人脸抓图;支持人脸增强,支持人脸曝光;支持人脸属性提取,支持 6 种属性 8 种表情:性别,年龄,眼镜,表情(愤怒,平静,高兴,悲伤,厌恶,惊讶,困惑,害怕),口罩,胡子,支持人脸抠图区域可设:人脸,单寸照,自定义;支持实时抓拍、优选抓拍、质量优先三种抓拍策略;支持人脸角度过滤功能;支持优选时长可设; ■相机具有精准搜索功能,开启后可检测分析画面中人体各类特征后形成结构化数据上传后端;(需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章)(具体详见下方(具体详见下方 2.2.1 “■”项参数证明材料(6)检测报告-空间定位相机-大华 DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD) 车辆检测:支持机动车抓拍及报警联动,支持机动车号
--	---	--

	音频接口：支持； 内置 MIC：支持，内置 1 个 MIC； 内置扬声器：支持； 报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；SMD；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；快速移动；物品遗留；物品搬移；徘徊检测；人员聚集；停车检测；场景变更；音频异常侦测；电压检测；安全异常；人脸检测；外部报警；接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & ProfileT）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；GA/T1400； 预览最大用户数：≥20 个（总带宽:80M）； 最大 Micro SD 卡：≥512GB； 其他功能：灯光报警；声音报警；智能补光； RS-485 接口：≥1 个（波特率范围：1200bps～115200bps）； 音频输入：≥1 路（RCA 头）；	牌识别；； 智能编码：H. 264:支持;H. 265:支持； AI 编码：H. 264:支持（压缩率 25%）；H. 265:支持（压缩率 25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90 ° /270 °（在 2688×1520 分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置 MIC：支持，内置 1 个 MIC； 内置扬声器：支持； 报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；SMD；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；快速移动；物品遗留；物品搬移；徘徊检测；人员聚集；停车检测；场景变更；音频异常侦测；电压检测；安全异常；人脸检测；外部报警；接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & ProfileT）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；GA/T1400；	
--	--	--	--

		音频输出：≥1 路(RCA 头)； 报警输入：≥2 路(湿节点，支持直流 3~5V 电位，5mA 电流)； 报警输出：≥2 路(湿节点，支持直流最大 12V 电位，0.3A 电流)； 防护等级：IP67；	预览最大用户数：20 个(总带宽:80M)； 最大 Micro SD 卡：512GB； 其他功能：灯光报警；声音报警；智能补光； RS-485 接口：1 个(波特率范围：1200bps~115200bps)； 音频输入：1 路(RCA 头)； 音频输出：1 路(RCA 头)； 报警输入：2 路(湿节点，支持直流 3~5V 电位，5mA 电流)； 报警输出：2 路(湿节点，支持直流最大 12V 电位，0.3A 电流)； 防护等级：IP67；	
210	事件检测智能服务器	1、主处理器：≥2 颗国产化 CPU，≥32 核，主频≥2.5GHz； 2、操作系统：国产操作系统； 3、智能卡数量：≥1 张 PCIe 标卡，单卡含≥4 颗国产 GPU 芯片； 4、内存：≥6 根 32GB DDR4 内存条，最大槽位数≥16 个槽位	1、主处理器：2 颗国产化 CPU，32 核，主频 2.5GHz； 2、操作系统：国产操作系统； 3、智能卡数量：1 张 PCIe 标卡，单卡含 4 颗国产 GPU 芯片； 4、内存：6 根 32GB DDR4 内存条，最大槽位数 16 个槽位 5、硬盘：6 块 2.5 英寸 480GB	无偏离

	5、硬盘：≥6 块 2.5 英寸 480GB SSD 硬盘，≥4 块 3.5 英寸 6TB 机械硬盘，最大硬盘槽位数 12 槽位； 6、RAID 支持：RAID 0/1/10； 7、网络接口：≥4 个千兆自适应网口 8、供电方式： 100-127/200-220/220-240 VAC，50/60Hz，10A； 9、安装方式：标准 19 英寸机架式安装，带安装导轨； 10、底座能力：内置≥500 路视频通道接入授权路数。具备基础视频能力、设备管理能力、报警预案配置、用户&角色&部门管理、服务运维等平台基础功能； 11、人脸库下发：支持指定区域指定通道下发人脸库，包括民警库、犯文库、外来人员库等，从而通过人员识别方式实现平台对场所内各区域的人员精确管控； 12、人脸库布控：支持针对人脸库进行允许名单、禁止名单配置； 13、布控预警：支持出现禁	SSD 硬盘，4 块 3.5 英寸 6TB 机械硬盘，最大硬盘槽位数 12 槽位； 6、RAID 支持：RAID 0/1/10； 7、网络接口：4 个千兆自适应网口 8、供电方式： 100-127/200-220/220-240 VAC，50/60Hz，10A； 9、安装方式：标准 19 英寸机架式安装，带安装导轨； 10、底座能力：内置 500 路视频通道接入授权路数。具备基础视频能力、设备管理能力、报警预案配置、用户&角色&部门管理、服务运维等平台基础功能； 11、人脸库下发：支持指定区域指定通道下发人脸库，包括民警库、犯文库、外来人员库等，从而通过人员识别方式实现平台对场所内各区域的人员精确管控； 12、人脸库布控：支持针对人脸库进行允许名单、禁止名单配置； 13、布控预警：支持出现禁止名单中人员识别通道，平	
--	--	---	--

	止名单中人员识别通道，平台会产生对应的禁止名单报警； 14、空间定位：支持最多≥50 路相机接入，进行布控后可输出目标人体的轨迹数据，上报轨迹至平台进行实际轨迹展示； ■15、视频质量诊断：支持对视频模糊、低对比度、视频遮挡、视频抖动、场景剧变、画面冻结、过曝检测、视频丢失、噪声检测、场景变更、雪花噪点、条纹干扰、视频偏色等视频质量内容进行诊断，当诊断结果超出设置值时触发报警。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） ■16、定位分析能力检查：具备前端接入能力，可对前端视频进行多维分析，输出人员实时位置坐标信息和人员身份信息。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章） ■17、实时定位展示功能检查：支持布控的所有人员在	台会产生对应的禁止名单报警； 14、空间定位：支持最多 50 路相机接入，进行布控后可输出目标人体的轨迹数据，上报轨迹至平台进行实际轨迹展示； ■15、视频质量诊断：支持对视频模糊、低对比度、视频遮挡、视频抖动、场景剧变、画面冻结、过曝检测、视频丢失、噪声检测、场景变更、雪花噪点、条纹干扰、视频偏色等视频质量内容进行诊断，当诊断结果超出设置值时触发报警。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■”项参数证明材料（7）检测报告-事件检测智能服务器-大华 DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX） ■16、定位分析能力检查：具备前端接入能力，可对前端视频进行多维分析，输出人员实时位置坐标信息和人员身份信息。（需提供第	
--	---	--	--

		地图上进行实时定位展示；支持跟踪具体某个人员，在地图上进行实时定位展示并可联动前端相机实时视频预览。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（7）检测报告-事件检测智能服务器-大华 DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX） ■17、实时定位展示功能检查：支持布控的所有人员在地图上进行实时定位展示；支持跟踪具体某个人员，在地图上进行实时定位展示并可联动前端相机实时视频预览。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）（具体详见下方 2.2.1 “■” 项参数证明材料（7）检测报告-事件检测智能服务器-大华 DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX）	
211	网络视频存储服务器	主处理器：64 位高性能多核处理器；操作系统：国产操作系统；控制器：单控制器；高速缓存：≥8GB，可扩展至 32GB；视频直存（私有协议）：最大支持 320 路（800Mbps）前端接入；存	主处理器：64 位高性能多核处理器；操作系统：国产操作系统；控制器：单控制器；高速缓存：8GB，可扩展至 32GB；视频直存（私有协议）：最大支持 320 路（800Mbps）前端接入；存	无偏离

		储；转发， ≥ 32 路（64Mbps） 网络回放；硬盘接口： ≥ 16 个；SATA；单盘最大支持 24TB，SMR 单盘支持 ≥ 30 TB； 支持热插拔；支持 CMR，SMR；	储；转发，32 路（64Mbps） 网络回放；硬盘接口：16 个； SATA；单盘最大支持 24TB， SMR 单盘支持 30TB；支持热 插拔；支持 CMR，SMR；	
212	机械硬盘	单盘容量： ≥ 24 TB；缓存： ≥ 512 MB；转速： ≥ 7200 RPM； 硬盘接口：SATA	单盘容量：24TB；缓存： 512MB；转速：7200RPM；硬 盘接口：SATA	无偏 离
213	监管事件大模 型一体机	针对嫌疑人攀高、倒地、单 人讯问、无人看管进行异常 行为分析预警 主处理器： ≥ 1 颗国产化 CPU， ≥ 24 核， ≥ 2.5 GHz 操作系统： openEuler-22.03-LTS-aar ch64 SP3 智能卡数量： ≥ 1 块异常行 为智能分析卡 内存： ≥ 2 根 32GB DDR4 内 存条 硬盘： ≥ 1 块 2.5 英寸 128GB SSD 硬盘， ≥ 2 块 3.5 英寸 4TB 机械硬盘，最 大硬盘槽位数 ≥ 8 槽位 供电方式：100 - 240VAC， 50/60Hz，10 - 5.5A 电源冗余：双电源冗余 功耗： ≤ 900 W	针对嫌疑人攀高、倒地、单 人讯问、无人看管进行异常 行为分析预警 主处理器：1 颗国产化 CPU，24 核，2.5GHz 操作系统： openEuler-22.03-LTS-aar ch64 SP3 智能卡数量：1 块异常行为 智能分析卡 内存：2 根 32GB DDR4 内 存条 硬盘：1 块 2.5 英寸 128GB SSD 硬盘，2 块 3.5 英寸 4TB 机械硬盘，最大 硬盘槽位数 8 槽位 供电方式：100 - 240VAC， 50/60Hz，10 - 5.5A 电源冗余：双电源冗余 功耗： ≤ 900 W	无偏 离

		安装方式：标准 ≥ 19 英寸 机架式安装，带安装导轨 产品形态：软硬一体机	安装方式：标准 19 英寸机 架式安装，带安装导轨 产品形态：软硬一体机	
基础设施				
214	服务器	1、CPU: ≥ 1 颗国产 CPU，每颗 CPU 核心数 ≥ 16 核， ≥ 32 线程，每颗 CPU 主频 $\geq 2.8\text{GHz}$ ； 2、内存： $\geq 2\text{X } 32\text{G DDR5 } 4800$ 或 5600 ECC RDIMM 内存； 3、硬盘： $2\text{X } 480\text{G SSD}+2\text{X } 4\text{TB } 7.2\text{K SATA}$ 企业级； 4、硬盘控制器：支持 raid0,1 ； 5、网络：集成国产双口千兆网口； 6、配置：原厂上架导轨； 7、管理：集成 BMC 管理芯片； 8、电源： $2\text{X } 800\text{W}$ 含国标电源线； 9、其他配件：同品牌 ≥ 23.8 寸 $1920*1080$ 显示器、键鼠套装；	1、CPU:1 颗国产 CPU，每颗 CPU 核心数 16 核，32 线程，每颗 CPU 主频 2.8GHz ； 2、内存： $2\text{X } 32\text{G DDR5 } 4800$ 或 5600 ECC RDIMM 内存； 3、硬盘： $2\text{X } 480\text{G SSD}+2\text{X } 4\text{TB } 7.2\text{K SATA}$ 企业级； 4、硬盘控制器：支持 raid0,1 ； 5、网络：集成国产双口千兆网口； 6、配置：原厂上架导轨； 7、管理：集成 BMC 管理芯片； 8、电源： $2\text{X } 800\text{W}$ 含国标电源线； 9、其他配件：同品牌 23.8 寸 $1920*1080$ 显示器、键鼠套装；	无偏 离
215	服务器操作系统	1. 支持龙芯、鲲鹏、兆芯、海光、飞腾、申威的国产主流芯片处理器、在不同硬件平台上提供版本一致的内	1. 支持龙芯、鲲鹏、兆芯、海光、飞腾、申威的国产主流芯片处理器、在不同硬件平台上提供版本一致的内	无偏 离

		核、系统服务、开发和运行环境； 2. Linux 内核版本 ≥ 4.19 ； 3. 提供文件管理、用户帐户管理、系统设备管理、系统日志管理、硬盘管理、资源管理、应用程序和进程管理、系统服务管理、网络管理、软件包管理； 4. 支持国内主流数据库产品，包括达梦、人大金仓、神通、南大通用的数据库产品； 5. 支持国内主流中间件产品，包括东方通、金蝶、中创的中间件产品； 6. 支持 Docker，KVM 虚拟化技术，可以实现虚拟化管理； 7. 支持集成自主研发的图形化桌面运行环境；”	核、系统服务、开发和运行环境； 2. Linux 内核版本 ≥ 4.19 ； 3. 提供文件管理、用户帐户管理、系统设备管理、系统日志管理、硬盘管理、资源管理、应用程序和进程管理、系统服务管理、网络管理、软件包管理； 4. 支持国内主流数据库产品，包括达梦、人大金仓、神通、南大通用的数据库产品； 5. 支持国内主流中间件产品，包括东方通、金蝶、中创的中间件产品； 6. 支持 Docker，KVM 虚拟化技术，可以实现虚拟化管理； 7. 支持集成自主研发的图形化桌面运行环境；”	
216	整装一体机	制冷量： $\geq 61.5\text{kw}$ 制热量： $\geq 69.0\text{kw}$ 制冷输入功率： $\geq 17.3\text{kw}$ 制热输入功率： $\geq 16.9\text{kw}$ 制冷制热噪音： $\geq 62\text{dB (A)}$ 夜间静音噪音： $\geq 40\text{dB (A)}$	制冷量：61.5kw 制热量：69.0kw 制冷输入功率：17.3kw 制热输入功率：16.9kw 制冷制热噪音：62dB (A) 夜间静音噪音：40dB (A)	无偏离
217	低静压风管机	制冷量： $\geq 4.0\text{kw}$	制冷量：4.0kw	无偏

		制热量：≥4.5kw 高、中、低噪音：33、32、28dB(A)	制热量：4.5kw 高、中、低噪音：33、32、28dB(A)	离
218	低静压风管机	制冷量：≥7.1kw 制热量：≥8.0kw 输入功率：≥0.162kw 高、中、低噪音：34、32、27dB(A)	制冷量：7.1kw 制热量：8.0kw 输入功率：0.162kw 高、中、低噪音：34、32、27dB(A)	无偏 离
219	四方向嵌入式机	制冷量：≥4.0kw 制热量：≥4.5kw 输入功率：≥0.04kw 噪音：≥29.5dB(A)	制冷量：4.0kw 制热量：4.5kw 输入功率：0.04kw 噪音：29.5dB(A)	无偏 离
220	四方向嵌入式机	制冷量：≥5.6kw 制热量：≥6.3kw 输入功率：≥0.05kw	制冷量：5.6kw 制热量：6.3kw 输入功率：0.05kw	无偏 离
221	四方向嵌入式机	制冷量：≥9.0kw 制热量：≥10.0kw 输入功率：≥0.07kw	制冷量：9.0kw 制热量：10.0kw 输入功率：0.07kw	无偏 离
222	线控器	中央空调线控器	中央空调线控器	无偏 离
同步刻录				
223	工作站	芯片：国产 CPU 内存：≥DDR4 8GB*2 ECC 硬盘：≥256G 2.5 SATA 6G R SSD ≥4TB 3.5 吋 7.2K 6Gb SATA 硬盘 显卡：≥2G 独立显卡	芯片：国产 CPU 内存：DDR4 8GB*2 ECC 硬盘：256G 2.5 SATA 6G R SSD 4TB 3.5 吋 7.2K 6Gb SATA 硬盘 显卡：2G 独立显卡	无偏 离

		接口：板载 $\geq$ 千兆 RJ45 网卡， ≥ 6 个 USB3.0， ≥ 2 组音频接口 电源：200W 单电源含国标电源线	接口：板载千兆 RJ45 网卡，6 个 USB3.0，2 组音频接口 电源：200W 单电源含国标电源线	
224	光盘打印刻录一体机	1. 电源：电压：100-240V 频率：50/60Hz，5.0A； 3. 管理光盘数量：可管理 ≥ 40 张光盘， ≥ 20 片光盘输入/输出； 4. 刻录机数量：集成 1 个 DVD $\pm$ R/CD-R 专业级光盘刻录机；可选 BD-R 专业级蓝光光盘刻录机； 5. 盘面打印速度： ≥ 20 秒（标准）； 6. 刻录打印速度： ≥ 12 片 DVD/小时； 7. 支持介质：可打印光盘，包括（BD-R，DVD $\pm$ R，CD-R；普通或防水可打印光盘）； 8. 打印方式：墨盒集成打印喷头，无需单独更换打印头，打印成本及维护成本更低； 9. 打印分辨率： $\geq 4800 \times 1200$ dpi 高质量彩色喷墨打印技术，1670 万色，	1. 电源：电压：100-240V 频率：50/60Hz，5.0A； 3. 管理光盘数量：可管理 40 张光盘，20 片光盘输入/输出； 4. 刻录机数量：集成 1 个 DVD $\pm$ R/CD-R 专业级光盘刻录机；可选 BD-R 专业级蓝光光盘刻录机； 5. 盘面打印速度：20 秒（标准）； 6. 刻录打印速度：12 片 DVD/小时； 7. 支持介质：可打印光盘，包括（BD-R，DVD $\pm$ R，CD-R；普通或防水可打印光盘）； 8. 打印方式：墨盒集成打印喷头，无需单独更换打印头，打印成本及维护成本更低； 9. 打印分辨率： 4800*1200dpi 高质量彩色喷墨打印技术，1670 万色，	无偏离

		喷墨；速干，保存年份久； 10. 打印模式：支持双向打印，单向打印； 11. 光盘刻录技术特性：支持 DVD-R，8.5GB，4.7GB，CD-R 700MB 光盘。DVD：DVD±R，DVD12. ±RW，DVD±DL。CD：CD-R，CD-RW，CD-Audio (CD-DA)，Video-CD，MP3 toCD-Audio 及所有业界标准 CD 格式； 13. 刻录模式： 一式多份：支持多光驱并发刻录，支持一式多份刻录； 定时刻录：按设定计划定时刻录，刻录完成后自动删除文件，真正实现无人值守自动安全归档； 满盘即刻：接收数据达到设定的光盘容量，系统自动提交任务刻录；支持实时刻录的多种刻录模式； 实时刻录：支持文件开始即刻，结束即出盘； 多任务刻录：支持并行多任务批量打印刻录； 光盘复制：支持光盘自	喷墨；速干，保存年份久； 10. 打印模式：支持双向打印，单向打印； 11. 光盘刻录技术特性：支持 DVD-R，8.5GB，4.7GB，CD-R 700MB 光盘。DVD：DVD±R，DVD12. ±RW，DVD±DL。CD：CD-R，CD-RW，CD-Audio (CD-DA)，Video-CD，MP3 toCD-Audio 及所有业界标准 CD 格式； 13. 刻录模式： 一式多份：支持多光驱并发刻录，支持一式多份刻录； 定时刻录：按设定计划定时刻录，刻录完成后自动删除文件，真正实现无人值守自动安全归档； 满盘即刻：接收数据达到设定的光盘容量，系统自动提交任务刻录；支持实时刻录的多种刻录模式； 实时刻录：支持文件开始即刻，结束即出盘； 多任务刻录：支持并行多任务批量打印刻录； 光盘复制：支持光盘自	
--	--	--	--	--

		动复制，自动制作/刻录光盘镜像文件； 光盘数据回读：支持光盘数据自动回读至本地，或指定服务器； 视频事后补刻：支持与各大监控厂商对接，实现自动查询、下载、刻录打印；	动复制，自动制作/刻录光盘镜像文件； 光盘数据回读：支持光盘数据自动回读至本地，或指定服务器； 视频事后补刻：支持与各大监控厂商对接，实现自动查询、下载、刻录打印；	
225	超高清解码器	画面分割：单屏支持1/4/6/8/9/16/25/36 固定分割；支持 M×N 自定义分割，$M \times N \leq 36$； 视频压缩标准：H. 265、H. 264、MJPEG、MPEG4、SVAC、MPEG2； 解码能力：整机解码支持 4 路 32MP@25fps/14 路 12MP@25fps/20 路 8MP@25fps/28 路 6MP@25fps/36 路 5MP@25fps/36 路 4MP@30fps/56 路 3MP@25fps/72 路 1080p@30fps/200 路 D1@30fps（每 4 个输出口为一组，各组均分整机性能，组内共享解码能力）； 视频输入：≥ 1 路 DP 输入口，≥ 1 路 HDMI 输入口； 视频	画面分割：单屏支持1/4/6/8/9/16/25/36 固定分割；支持 M×N 自定义分割，$M \times N \leq 36$； 视频压缩标准：H. 265、H. 264、MJPEG、MPEG4、SVAC、MPEG2； 解码能力：整机解码支持 4 路 32MP@25fps/14 路 12MP@25fps/20 路 8MP@25fps/28 路 6MP@25fps/36 路 5MP@25fps/36 路 4MP@30fps/56 路 3MP@25fps/72 路 1080p@30fps/200 路 D1@30fps（每 4 个输出口为一组，各组均分整机性能，组内共享解码能力）； 视频输入：1 路 DP 输入口，1 路 HDMI 输入口； 视频输	无偏离

		输出路数：≥8 路 HDMI	出路数：8 路 HDMI		
226	桌面操作系统	桌面操作系统	桌面操作系统	无偏 离	
智能化软件清单					
227	物联 管 控 平 台	工作台	1、支持通过调用省级平台提供的能力接口，获取人员信息、物品信息、功能室分配等信息。 2、人员信息展示：支持展示涉案人员姓名、人员类型、入区原由等字段。 3、快捷入口配置：支持在页面中根据人员角色类型展示对应的快捷入口，支持用户对快捷入口进行自定义配置。 4、数据统计看板：支持在页面中对人员处理情况、检查情况、在区特殊人员等数据进行统计分析。 5、常用事项办理：支持在工作台首页对人员相关的预警信息、待办事项进行展示，支持用户对该类事项进行快捷办理。 6、办案场所切换：支持根据用户账号权限，对办案区进行切换。支持切换办案区	1、支持通过调用省级平台提供的能力接口，获取人员信息、物品信息、功能室分配等信息。 2、人员信息展示：支持展示涉案人员姓名、人员类型、入区原由等字段。 3、快捷入口配置：支持在页面中根据人员角色类型展示对应的快捷入口，支持用户对快捷入口进行自定义配置。 4、数据统计看板：支持在页面中对人员处理情况、检查情况、在区特殊人员等数据进行统计分析。 5、常用事项办理：支持在工作台首页对人员相关的预警信息、待办事项进行展示，支持用户对该类事项进行快捷办理。 6、办案场所切换：支持根据用户账号权限，对办案区进行切换。支持切换办案区	无偏 离

			后系统内所有设备数据进行同步。	后系统内所有设备数据进行同步。	
228		随身物品柜终端管控	1、支持集成省级平台提供的办案区人员信息查询接口，赋能设备进行入区人员关联与随身物品柜分配调用；支持集成开柜控制接口，赋能设备通过刷手环/人脸实现开柜临时存储随身物品调用。 2、支持集成省级平台下发的数据接口，赋能设备调取人员入所时的随身物品信息、照片信息，开展出区取物事项调用；支持集成 USB 或网络摄像头接口，赋能设备对出区取出的随身物品拍照调用。 3、支持物联协议完成联网接入流程，具备设备身份与接入安全管理，发送远程指令与管控，监控终端在线状态、异常等情况。	1、支持集成省级平台提供的办案区人员信息查询接口，赋能设备进行入区人员关联与随身物品柜分配调用；支持集成开柜控制接口，赋能设备通过刷手环/人脸实现开柜临时存储随身物品调用。 2、支持集成省级平台下发的数据接口，赋能设备调取人员入所时的随身物品信息、照片信息，开展出区取物事项调用；支持集成 USB 或网络摄像头接口，赋能设备对出区取出的随身物品拍照调用。 3、支持物联协议完成联网接入流程，具备设备身份与接入安全管理，发送远程指令与管控，监控终端在线状态、异常等情况。	无偏离
229		智能交互终端管控	1、支持集成省级平台提供的办案区人员信息查询接口，集成省级平台提供的功能室分配能力页面，赋能设备实现在区人员等候室、讯	1、支持集成省级平台提供的办案区人员信息查询接口，集成省级平台提供的功能室分配能力页面，赋能设备实现在区人员等候室、讯	无偏离

			询问室分配调用。 2、支持物联协议完成联网接入流程，具备设备身份与接入安全管理，发送远程指令与管控，监控终端在线状态、异常等情况。	询问室分配调用。 2、支持物联协议完成联网接入流程，具备设备身份与接入安全管理，发送远程指令与管控，监控终端在线状态、异常等情况。	
230		智能尿检终端管控	1、支持通过读取手环或刷人脸，调用省级平台提供的嫌疑人信息查询接口，赋能设备自动绑定尿检样本与嫌疑人身份，完成尿检相关调用。 2、支持物联协议完成联网接入流程，具备设备身份与接入安全管理，发送远程指令与管控，监控终端在线状态、异常等情况。	1、支持通过读取手环或刷人脸，调用省级平台提供的嫌疑人信息查询接口，赋能设备自动绑定尿检样本与嫌疑人身份，完成尿检相关调用。 2、支持物联协议完成联网接入流程，具备设备身份与接入安全管理，发送远程指令与管控，监控终端在线状态、异常等情况。	无偏离
231		人员定位	1、通过定位引擎实现人员室内定位，实现办案区人员室内定位，自动记录相关人员的活动轨迹。 2、支持同案混关、男女混关等违规场景预警分析，预警信息在预警模块展示。	1、通过定位引擎实现人员室内定位，实现办案区人员室内定位，自动记录相关人员的活动轨迹。 2、支持同案混关、男女混关等违规场景预警分析，预警信息在预警模块展示。	无偏离
232		办案区常规预警	1、常规预警：违法嫌疑人入所 8 小时未询问、犯罪嫌疑人入所 12 小时未讯问、同案等候预警（需配备精定	1、常规预警：违法嫌疑人入所 8 小时未询问、犯罪嫌疑人入所 12 小时未讯问、同案等候预警（需配备精定	无偏离

			位），男女混关预警（需配备精定位），防脱逃预警（需配备脱逃定位），手环电量预警（需配备电子手环），心率预警（需配备心率手环），单人审讯（人脸/精定位胸卡）等。 2、通过调用省级平台提供的数据上传接口，将部分数据汇聚上报至省级平台。	位），男女混关预警（需配备精定位），防脱逃预警（需配备脱逃定位），手环电量预警（需配备电子手环），心率预警（需配备心率手环），单人审讯（人脸/精定位胸卡）等。 2、通过调用省级平台提供的数据上传接口，将部分数据汇聚上报至省级平台。	
233		行为分析预警	1、通过集成设备采集办案区内人员行为数据，分析识别攀高、看管人员脱岗、单人审讯等异常行为，自动生成预警信息。（需配备行为分析设备） 2、支持调用省级平台提供的数据上传接口，将异常行为预警信息、行为分析原始数据汇聚上报至省级平台。	1、通过集成设备采集办案区内人员行为数据，分析识别攀高、看管人员脱岗、单人审讯等异常行为，自动生成预警信息。（需配备行为分析设备） 2、支持调用省级平台提供的数据上传接口，将异常行为预警信息、行为分析原始数据汇聚上报至省级平台。	无偏离
234		访客轨迹管理	1、支持集成人脸/胸卡采集接口，对民警及访客进行人脸/胸卡识别；调用人员定位接口与视频采集接口，结合定位数据与视频数据，查看人员活动轨迹及视频轨迹。 2、支持调用省级平台提供	1、支持集成人脸/胸卡采集接口，对民警及访客进行人脸/胸卡识别；调用人员定位接口与视频采集接口，结合定位数据与视频数据，查看人员活动轨迹及视频轨迹。 2、支持调用省级平台提供	无偏离

			的数据上传接口，将活动轨迹数据、视频轨迹数据汇聚上报至省级平台。	的数据上传接口，将活动轨迹数据、视频轨迹数据汇聚上报至省级平台。	
235		同步刻录	1、刻录设备集成：支持集成专用刻录设备接口，赋能刻录设备操作调用。 2、刻录参数配置调用：支持参数配置接口，赋能设备实现刻录文件路径设置、刻录封面文件位置设置、刻录光盘份数设定、刻录监控设备关联配置等操作调用。 3、刻录封面设置调用：支持集成封面编辑接口，赋能设备对刻录光盘封面进行配置调用，包括封面图片上传、封面文字信息（如案件信息、刻录单位）录入与排版设置。 4、刻录任务管理调用：赋能设备展示已完成刻录任务信息（含刻录时间、刻录人、案件编号、人员编号、刻录单位、刻录状态等）；支持集成任务操作接口，赋能设备实现重新刻录的调用操作，任务变更记录同步至平台。	1、刻录设备集成：支持集成专用刻录设备接口，赋能刻录设备操作调用。 2、刻录参数配置调用：支持参数配置接口，赋能设备实现刻录文件路径设置、刻录封面文件位置设置、刻录光盘份数设定、刻录监控设备关联配置等操作调用。 3、刻录封面设置调用：支持集成封面编辑接口，赋能设备对刻录光盘封面进行配置调用，包括封面图片上传、封面文字信息（如案件信息、刻录单位）录入与排版设置。 4、刻录任务管理调用：赋能设备展示已完成刻录任务信息（含刻录时间、刻录人、案件编号、人员编号、刻录单位、刻录状态等）；支持集成任务操作接口，赋能设备实现重新刻录的调用操作，任务变更记录同步至平台。	无偏离

			5、同步刻录调用：审讯过程中，支持调用省级平台案件、嫌疑人、审讯房间信息查询接口，赋能设备选择对应信息后启动同步刻录任务。	5、同步刻录调用：审讯过程中，支持调用省级平台案件、嫌疑人、审讯房间信息查询接口，赋能设备选择对应信息后启动同步刻录任务。	
236		办案区 轨迹视 频管理	结合定位系统和视频监控 系统，人员、时间、区域、 摄像头四个要素组成办案 区人员在办案区内的全部 活动轨迹视频。	结合定位系统和视频监控 系统，人员、时间、区域、 摄像头四个要素组成办案 区人员在办案区内的全部 活动轨迹视频。	无偏 离
237		审讯室 管理（审 讯指挥）	管理办案区内审讯室和对 应的摄像头信息，IP 地址、 账号、密码等。	管理办案区内审讯室和对 应的摄像头信息，IP 地址、 账号、密码等。	无偏 离
238		画面展 示（审讯 指挥）	选择审讯室进行审讯指挥， 可播放所选审讯室对应的 视音频。支持在审讯指挥过 程中，对需指挥的审讯室进 行新增和关闭（最大数量 4）。	选择审讯室进行审讯指挥， 可播放所选审讯室对应的 视音频。支持在审讯指挥过 程中，对需指挥的审讯室进 行新增和关闭（最大数量 4）。	无偏 离
239		同案口 供对比 （审讯 指挥）	对接各个审讯室的笔录软 件，指挥中心客户端显示审 讯室笔录内容。 指挥中心可发送文字指令、 语音指令到各个审讯室。	对接各个审讯室的笔录软 件，指挥中心客户端显示审 讯室笔录内容。 指挥中心可发送文字指令、 语音指令到各个审讯室。	无偏 离
240		/	招标文件技术规格所有指 标。	我公司保证全部响应招标 文件技术规格所有指标，均 无偏离。	无偏 离

说明：投标人保证：除技术规格响应偏离表列出的偏差外，投标人响应采购文件的全部要求。如未填写此表，则视为无偏离。

标▲的重要参数不允许负偏离。

供应商（公章）：杭州威灿科技有限公司

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

2.2.1 “■”项参数证明材料

(1) 检测报告-智能尿检管理终端-威灿智能 HTP-ZDNJ0-

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	智能尿检管理终端	■终端一体化集成冷藏存储设备, 阳性尿检尿样存储时自动开启冷藏存储设备柜门; (需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章)	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0641 第5页序号 1.15



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2011

检 验 报 告

报告编号: 26AW0641

产品名称: 智能尿检管理终端

商标型号: HTP-ZDNJO-

检验类别: 委托检验

生产单位: 杭州威灿科技有限公司

委托单位: 杭州威灿科技有限公司

受检单位: /

浙江省电子信息产品检验研究院



浙江省电子信息产品检验研究院
检 验 报 告

报告编号: 26AW0641

共 6 页第 1 页

产品名称	智能尿检管理终端	商 标	/
生产单位	杭州威灿科技有限公司	型号规格	HTP-ZDNJO-
委托单位	杭州威灿科技有限公司	检验类别	委托检验
委托单位地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道联慧街 300 号 6 层 601、602 室	样品数量	1 台
		生产日期	/
受检单位	/	委托日期	2026.07.03
检验依据	GB/T 9813.4-2017 计算机通用规范 第 4 部分:工业应用微型计算机 SJ/T 11292-2016 计算机用液晶显示器通用规范 GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分: 安全要求		
判定依据	产品技术要求		
检验项目	功能和性能、安全		
样品状态描述	样品完好无损, 详见第 3 页		
检验结论	本次委托检验所检项目合格。 (检验报告专用章) 签发日期: 2026年07月10日		
检验日期	2026.07.09	检验地点	杭州市西湖区美日山路 50 号
环境条件	环境温度: 23℃ 相对湿度: 56% 大气压: 101kPa		

主检: 卢洲博 审核: 李 斌 批准/职务: 王 斌

检验用主要仪器设备:

序号	型 号	名 称	编 号
1	GW-505	5m卷尺	(工-13)
2	TOS5051A	耐压测试仪	(184884)
3	34461A	数字万用表	(000918)

1
2
3

报告编号: 26AW0641

共 6 页第 3 页

样品附图:



样品编号: 26A0641

样品序号: 1#

检验结果

报告编号: 26AW0641

共 6 页第 4 页

序号	检验项目	检 验 条 件 或 技 术 要 求		检验结果	结论
1	功能和性能	/		/	合格
1.1	终端一体化集成	终端由钣金柜体、主机、显示屏、摄像头、读卡器、身份证阅读器、双打印机、一体化签名屏（可扩展）、冷藏存储设备及锁控装置以一体化集成方式组成		符合	
1.2	柜体尺寸	长度	$\geq 710\text{mm}$	711mm	
		宽度	$\geq 660\text{mm}$	660mm	
		高度	$\geq 1615\text{mm}$	1617mm	
1.3	软硬件环境检查	可支持国产操作系统或 Windows 操作系统		符合	
1.4	电源检查	终端应由 AC 220V 电源供电		符合	
1.5	显示屏	电磁书写屏尺寸 ≥ 19 英寸,分辨率不低于 1280×1024 像素, 支持触摸操作和电子签名		符合	
1.6	摄像头	显示器上侧集成 1 个双目摄像头,冰箱上侧集成 1 个摄像头,分辨率均不低于 1920×1080 像素,显示器摄像头支持人脸识别功能,冰箱摄像头用于尿检样品存放过程录像留证		符合	
1.7	指纹仪	指纹图像像素数不低于 256×360 像素		符合	
1.8	打印机	支持 A4 页面激光彩色打印		符合	

检验结果

报告编号: 26AW0641

共 6 页第 5 页

序号	检验项目	检 验 条 件 或 技 术 要 求		检验结果	结论
1.9	读卡器	接口类型为 USB, 可读取 IC 卡		符合	合格
1.10	支持扩展功能 (一体化签名屏)	支持电子签名捺印, 检测员确认检测结果时, 被检测人可通过一体化电子签名屏签名捺印, 确认检测结果		符合	
1.11	身份证阅读模块	可通过身份证阅读器识别并录入居民身份证信息, 也可手动录入信息		符合	
1.12	电子标签读取	人员信息录入时, 支持通过桌面嵌入式 IC 读卡器模块读取手环信息并绑定		符合	
1.13	双保险	尿样存取需分别开启柜门和冰箱门, 实现双保险管理		符合	
1.14	尿样台账生成	支持生成尿样管理台账, 包括嫌疑人信息、民警信息		符合	
		终端一体化集成冷藏存储设备, 存储阳性尿检尿样时柜门自动开启, 冷藏温度 0°C~10°C, 有效容积≥52L		符合	
1.15	冷藏存储设备	长度	≥360mm	364mm	
		宽度	≥355mm	360mm	
		高度	≥400mm	404mm	
1.16	人员信息关联	可通过人脸识别或定位手环感应, 对被检测人进行身份识别与信息关联, 民警可选择在区人员进行信息关联		符合	

公安九局

检验结果

报告编号：26AW0641

共 6 页第 6 页

序号	检验项目	检 验 条 件 或 技 术 要 求	检验结果	结论
1.17	吸毒检测信息 登记	可登记吸毒检测信息及结果，包括检测地点、检测时间、检测编号、检测人、检测方法、检测结果等信息	符合	合格
1.18	结果生成	可根据被检测人信息和检测结果生成现场检测报告书、样本提取笔录、检测现场照片等文书	符合	
1.19	信息同步	支持对生成的报告书进行电子签名与捺印、打印与扫描上传操作，并将吸毒检测信息和结果同步上传至办案中心系统	符合	
1.20	现场检测报告 书	支持通过智能尿检管理终端自动同步人员信息，生成尿样提取笔录与现场检测报告书	符合	
1.21	打印功能	终端应具备案件编号二维码及文书彩色打印功能	符合	
1.22	远程开锁功能	终端支持通过远程操控串口服务器开锁	符合	
1.23	技术标准	具备吸毒人员信息录入功能，录入信息应包含GA/T 1371-2017 第 4.1 章节中表 1 的数据项	符合	
2	安全	/	/	合格
2.1	抗电强度	AC 4000V、50Hz，60s，试验期间应无绝缘击穿	符合	
备注：功能和性能不在 CNAS 资质认可范围内。				

以下空白



(2) 检测报告-认错认罚教育终端（含认错认罚教育终端嵌入式软件）-威灿智能 HTP-ZDJYD-1001

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	认错认罚教育终端（含认错认罚教育终端嵌入式软件）	■10. 支持人员基于案由适配问题模板对案件事实进行还原；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0537 第4页序号 1.6
		■11. 支持基于人员回答的问题内容，自动生成自我陈述材料；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0537 第4页序号 1.7
		■14. 支持嫌疑人通过终端完成行政处罚告知笔录与行政处罚决定书的电子签名捺印确认；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0537 第4页序号 1.10



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2011

检 验 报 告

报告编号：26AW0537

产品名称：认错认罚教育终端
商标型号：HTP-ZDJYD-1001
检验类别：委托检验
生产单位：杭州威灿科技有限公司
委托单位：杭州威灿科技有限公司
受检单位：/



浙江省电子信息产品检验研究院



浙江省电子信息产品检验研究院
检 验 报 告

报告编号：26AW0537

共 4 页第 1 页

产品名称	认错认罚教育终端	商 标	/
生产单位	杭州威灿科技有限公司	型号规格	HTP-ZDJYD-1001
委托单位	杭州威灿科技有限公司	检验类别	委托检验
委托单位地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道联慧街300号6层601、602室	样品数量	1台
		生产日期	/
受检单位	/	委托日期	2026.06.09
检验依据	GB/T 9813.4-2017 计算机通用规范 第4部分:工业应用微型计算机 GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分：安全要求		
判定依据	产品技术要求		
检验项目	功能和性能、安全		
样品状态描述	样品完好无损，详见第3页		
检验结论	本次委托检验所检项目合格。 (检验报告专用章) 签发日期: 2026 年 6 月 18 日		
检验日期	2026.06.16	检验地点	杭州市西湖区天目山路50号
环境条件	环境温度: 23℃ 相对湿度: 54% 大气压: 101kPa		

主检: 陈洲博 审核: 王 建 批准/职务: 王 建 / 主任

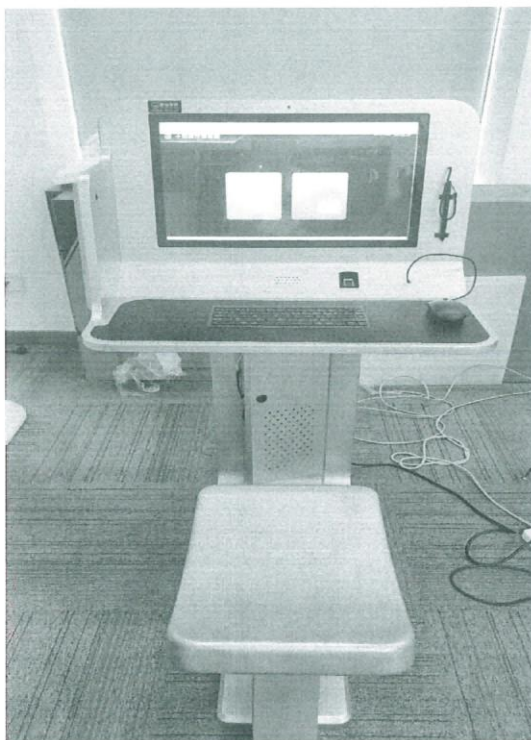
【 样 本 检 验 】

检验用主要仪器设备:

序号	型 号	名 称	编 号
1	GW-505	5m卷尺	(工-13)
2	34461A	数字万用表	(000917)
3	T0S5051A	耐压测试仪	(184884)

第一册

样品附图:



样品编号: 26A0537

样品序号: 1#

品检章

检验结果

报告编号：26AW0537

共 4 页第 4 页

序号	检验项目	检 验 条 件 或 技 术 要 求	检验结果	结论
1	功能和性能	/	/	合格
1.1	显示屏	书写屏尺寸≥21.5 英寸，工作电压 DC 12V，最大电流 3A，支持电子签字，分辨率不低于 1920×1080	符合	
1.2	指纹仪	具备指纹捺印功能，指纹图像像素不低于 256×360	符合	
1.3	摄像头	分辨率不低于 1920×1080，支持人脸识别功能	符合	
1.4	拾音器	监听范围 0~4 米	符合	
1.5	权利义务告知	支持人员在教育自书时播报权利义务告知	符合	
	1.6	案件事实还原	支持基于案由适配问题模板，对案件事实进行还原	合格
	1.7	陈述材料自动生成	支持基于人员回答问题的内容，自动生成自我陈述材料	
	1.8	电子签字捺印	支持人员在终端上进行电子签名捺印确认	合格
	1.9	远程审讯功能	支持民警远程对嫌疑人进行提问，并生成格式化询问笔录	
	1.10	认错认罚	支持嫌疑人通过终端完成行政处罚告知笔录与行政处罚决定书的电子签名捺印确认	合格
	1.11	图片辨认笔录	支持人员通过终端进行图片辨认功能，民警可远程接入并形成辨认笔录	合格
2	安全	/	/	
2.1	抗电强度	AC 4000V、50Hz，60s，试验期间应无绝缘击穿	符合	
备注：功能和性能不在 CNAS 资质认可范围内。				

以下空白

(3) 检测报告-智能交互终端-威灿智能 HTP-ZDJHD-

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	智能交互终端	■7. 支持查看审讯室分布图,支持查看各审讯室使用情况,支持民警完成身份识别后结束审讯室审讯过程; (需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章)	证明材料详见下方 检测报告编号 K0024110301016-C0 第 6 页序号 8
		■8. 设备应支持查看等候室分布图,支持查看各等候室使用情况,支持查看各等候室内等候人员数量、特殊人员数量、未成年人数量、重点监护人员数量、暂离人员数量。(需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章)	证明材料详见下方 检测报告编号 K0024110301016-C0 第 6 页序号 9



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0461

检 验 报 告

TEST REPORT

产品名称 智能交互终端

Product Name

委托单位 杭州威灿科技有限公司

Applicant

生产单位 杭州威灿科技有限公司

Manufacturer

检验类别 委托检验

Test Type

浙江科正电子信息产品检验有限公司

Zhejiang Kezheng Electronic Information Product Testing Co., Ltd.



浙江科正电子信息产品检验有限公司
检验报告

产 品 名 称	智能交互终端	型 号 规 格	HTP-ZDJHD-
		商 标	/
委托单位名称	杭州威灿科技有限公司	委托单位 地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道 联慧街 300 号 6 层 601、602 室
生产单位名称	杭州威灿科技有限公司		
来 样 方 式	送样	送 样 日 期	2024 年 11 月 21 日
样 品 数 量	1 套	送 样 者	蒋小强
样 品 基 数	/	生 产 日 期	/
检 验 场 地	本实验室+杭州威灿科技有限公司	检 验 日 期	2024 年 11 月 22 日~2024 年 11 月 26 日
检 验 依 据	GB/T 9254.1-2021《信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第 1 部分：发射要求》A 级 GB/T 17626.2-2018《电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》 GB/T 17626.11-2023《电磁兼容 试验和测量技术 第 11 部分：对每相输入电流小于或等于 16A 设备的电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验》 GB/T 9813.1-2016《计算机通用规范第 1 部分：台式微型计算机》 SJ/T 11292-2016《计算机用液晶显示器通用规范》 ☆《HTP-ZDJHD-型智能交互终端技术指标》		
检 验 项 目	性能及功能检查、交流电源端口的传导发射、静电放电抗扰度试验、电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验		
检 验 结 论	经检验，杭州威灿科技有限公司委托的 HTP-ZDJHD-型智能交互终端其所检项目 检验结果见测试页第 6 页~第 12 页。 签发日期 2024 年 12 月 02 日 检验检测专用章		
备 注			

批 准：
(实验室主任)

审 核：
(实验室副主任)

主 检：
(检验室主任)

李志军

主要检验仪器设备

序号	仪器设备名称	型号	编号	校准有效期	本次使用
1	人工电源网络	ENV216	DC0123-2	2025-06-20	√
2	奥尔托屏蔽室	10×4×4(m)	SB131	2025-09-09	√
3	接收机	ESR3	DC0170	2025-03-03	√
4	静电放电发生器	NSG438	DC0074	2025-03-03	√
5	电压跌落测试系统	PFS3830T3	DC0481	2025-10-09	√
6	钢直尺	1m	JLYH003	2025-03-11	√
7	游标万能角度尺	/	JL0325	2025-09-24	√

试验环境条件:

除气候环境试验外，其它试验均在下述气候环境条件下进行：
温度：22.5℃~27℃； 相对湿度：45%RH~53%RH； 大气压：86kPa~106kPa

样品描述

样品供电方式	额定电压(V): AC220V	额定电流(A): /	额定频率(Hz): 50Hz
样品出厂编号	1#: CJ0101010055		

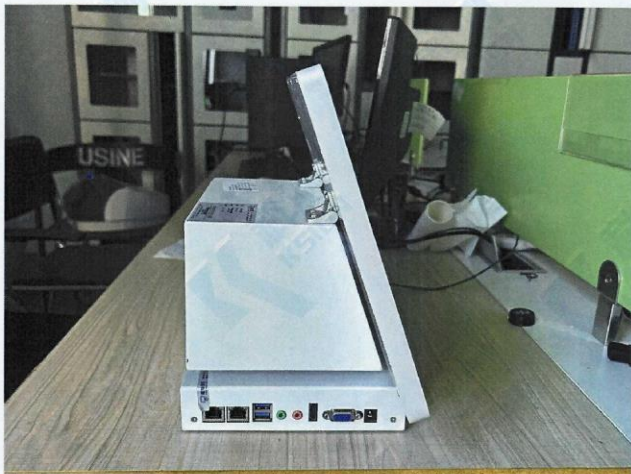
样品分配

1#: 性能及功能检查、电磁兼容性检验

样品照片



外观



外观

样品照片



外观



铭牌

检验结果

序号	检验项目	技术要求	检验结果
一、性能及功能检查			1#
1	主机配置检查	支持统信 UOS 国产系统。	符合要求
2	显示器	显示屏≥15.6 英寸，分辨率≥1024*768。	显示屏：15.6 英寸 分辨率：1920*1080
3	显示器功能	设备支持显示屏可实现 180 度旋转，支持触摸操作功能。	符合要求
4	摄像头	设备摄像头≥200 万像素，支持人脸识别功能。	摄像头标称 200 万像素
5	☆软件功能	设备支持在区人员的等候室、讯询问室分配，支持预警信息的播报及查看。	符合要求
6	☆功能室分配功能	设备应支持刷脸分配讯询问室，嫌疑人在候问时，刷取人脸，系统自动分配讯询问室。	符合要求
7	☆预警查看功能	设备应支持预警信息的播报及查看。	符合要求
8	☆审讯室分布图查看功能	设备应支持查看审讯室分布图，支持查看各审讯室使用情况，支持民警完成身份识别后结束审讯室审讯过程。	符合要求
9	☆等候室分布图查看功能	设备应支持查看等候室分布图，支持查看各等候室使用情况，支持查看各等候室内等候人员数量、特殊人员数量、未成年人数量、重点监护人员数量、暂离人员数量。	符合要求
10	☆等候室调整功能	设备应支持对嫌疑人所在等候室进行调整功能。	符合要求
备 注			
检验人员：张伟 王东兴			

检验结果

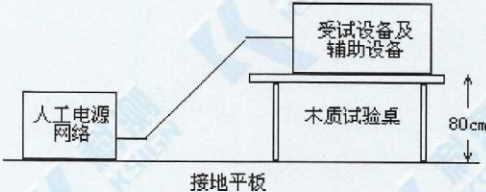
检验项目	技术条件	检验结果	判定
二、电磁兼容性检验		1#	
1、交流电源端口的传导发射	应符合 GB/T 9254.1-2021 A 级的要求。	符合	合格
2、静电放电抗扰度试验	应符合 GB/T 17626.2-2018 的要求。	符合	合格
3、电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	应符合 GB/T 17626.11-2023 的要求。	符合	合格
备 注			
检验人员：刘特 陈铭洁			

交 流 电 源 端 口 的 传 导 发 射

样 品 型 号: HTP-ZDJHD-样品 编 号: 1#

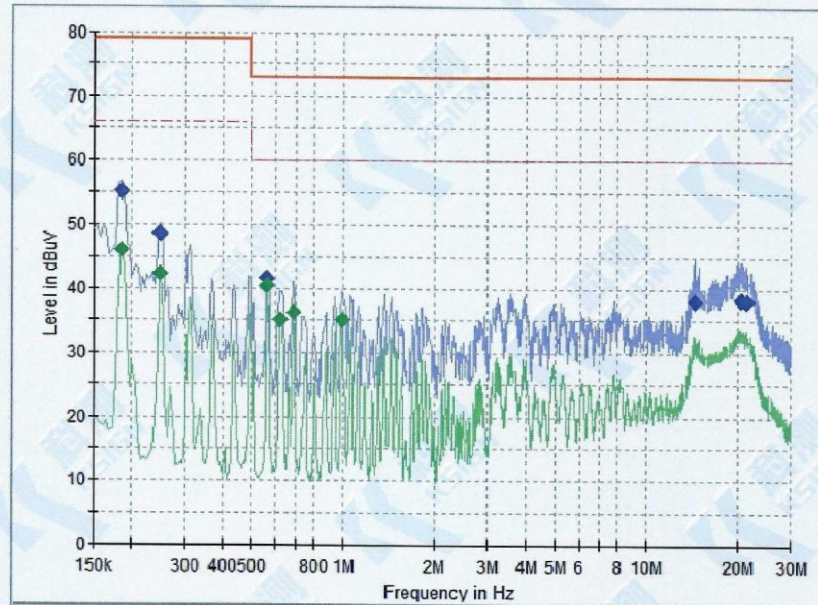
试 验 标 准: GB/T 9254.1-2021 A 级试 验 日 期: 2024 年 11 月 22 日

试 验 设 备: 奥尔托屏蔽室 10×4×4(m)、EMI 测试接收机、LISN 人工电源网络

设备类别	频率范围 MHz	准峰值限值 dBμV	平均值限值 dBμV	受试设备 工作状态	试验结果
1. A 级 ITE 电源端子传 导骚扰限值	0.15 ~ 0.50	79	66	工作	合格
	0.50 ~ 30.0	73	60		
	注：在过渡频率（0.50MHz）处采用较低的限值				
2. B 级 ITE 电源端子传 导骚扰限值	0.15 ~ 0.50	66 ~56	56 ~ 46	—	—
	0.50 ~ 5.00	56	46		
	5.00 ~ 30.0	60	50		
	注： 1 在过渡频率（0.50MHz 和 5MHz）处采用较低的 限值 2 在 0.15MHz ~ 0.50MHz 频率范围内，限值随频 率的 对数呈线性减小				
备 注	布置图： 				
	测试图表附后。				
	温度(℃)：23 相对湿度(%RH)：46				

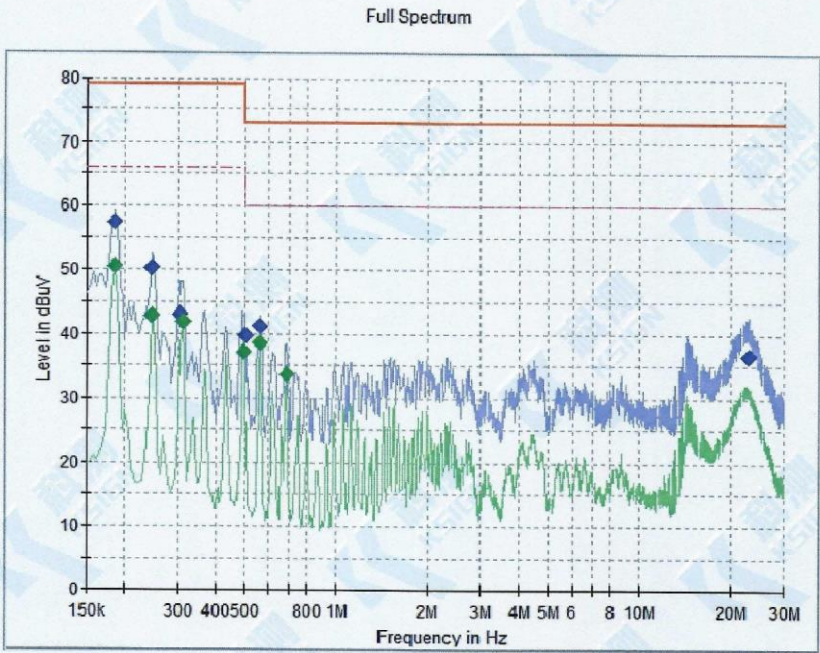
检 验: 陈铭洁 刘特

Full Spectrum



Final_Result

Frequency (MHz)	QuasiPeak (dBuV)	Average (dBuV)	Limit (dBuV)	Margin (dB)	Meas. Time (ms)	Bandwidth (kHz)	Line	Filter
0.186000	---	46.07	66.00	19.93	1000.0	9.000	L1	ON
0.186000	55.21	---	79.00	23.79	1000.0	9.000	L1	ON
0.250000	---	42.32	66.00	23.68	1000.0	9.000	L1	ON
0.250000	48.69	---	79.00	30.31	1000.0	9.000	L1	ON
0.562000	---	40.47	60.00	19.53	1000.0	9.000	L1	ON
0.562000	41.59	---	73.00	31.41	1000.0	9.000	L1	ON
0.622000	---	35.18	60.00	24.82	1000.0	9.000	L1	ON
0.686000	---	36.27	60.00	23.73	1000.0	9.000	L1	ON
0.998000	---	35.15	60.00	24.85	1000.0	9.000	L1	ON
14.482000	38.19	---	73.00	34.81	1000.0	9.000	L1	ON
20.386000	38.34	---	73.00	34.66	1000.0	9.000	L1	ON
21.374000	38.19	---	73.00	34.81	1000.0	9.000	L1	ON



Final_Result

Frequency (MHz)	QuasiPeak (dBuV)	Average (dBuV)	Limit (dBuV)	Margin (dB)	Meas. Time (ms)	Bandwidth (kHz)	Line	Filter
0.186000	---	50.57	66.00	15.43	1000.0	9.000	N	ON
0.186000	57.53	---	79.00	21.47	1000.0	9.000	N	ON
0.246000	---	42.74	66.00	23.26	1000.0	9.000	N	ON
0.246000	50.38	---	79.00	28.62	1000.0	9.000	N	ON
0.306000	43.02	---	79.00	35.98	1000.0	9.000	N	ON
0.310000	---	41.79	66.00	24.21	1000.0	9.000	N	ON
0.494000	---	37.29	66.00	28.71	1000.0	9.000	N	ON
0.502000	39.67	---	73.00	33.33	1000.0	9.000	N	ON
0.558000	---	38.50	60.00	21.50	1000.0	9.000	N	ON
0.562000	41.28	---	73.00	31.72	1000.0	9.000	N	ON
0.682000	---	33.58	60.00	26.42	1000.0	9.000	N	ON
22.786000	36.75	---	73.00	36.25	1000.0	9.000	N	ON

报告编号: K0024110301016-C0

共 13 页 第 11 页

静电放电抗扰度试验

样品型号: HTP-ZDJHD-

样品编号: 1#

试验标准: GB/T 17626.2-2018

试验日期: 2024年11月22日

试验设备: NSG438 静电放电发生器

试验电压 (V)	放电方式	放电点	受试设备 工作状态	性能判据 (标准要求)	试验结果
+6000 -6000	接触放电	外部金属部分	工作	B	合格
+8000 -8000	空气放电	外部非金属部分及缝隙	工作	B	合格
+6000 -6000	间接放电	水平耦合板	工作	B	合格
+6000 -6000	间接放电	垂直耦合板	工作	B	合格

布置图:

备

注

温度(°C): 25 相对湿度(%RH): 47

检 验: 刘特 陈铭洁

声 明

1. 报告无“检验报告专用章”（或检验单位公章）及骑缝章无效。
2. 不得部分复制本报告，全部复制本报告但未重新加盖“检验报告专用章”（或检验单位公章）及骑缝章无效。
3. 报告未经批准无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检验单位提出书面意见。
6. 客户送样检验，报告中有关样品和客户的信息由客户提供，其真实性由客户负责，检测结果仅对被测样品负责。
7. 报告中如有客户提供的检测数据，本机构对其不承担法律责任。
8. 带“☆”的检验依据和检验项目，均不在本实验室的 CNAS、ilac-MRA 授权范围内。
9. 未加盖 CMA 标识的报告，其出具的数据、结果仅供委托者了解样品品质之用。
10. 电子报告采用浙江省数字认证中心颁发的电子证书进行签署，双击电子签章时，弹出签名验证状态为签名有效、文档未被修改等信息时，电子报告为有效；弹出签名验证状态为签名无效或文档被更改过等信息时，电子报告为无效。

地址：杭州市滨江区江虹南路 316 号

电话：(0571)88366861、88366800

网址：www.ksign.cn

传真：(0571)88366821

邮编：310052

电子信箱：wangweixiong@ksign.cn

(4) 检测报告-多维智审体-威灿智能 HTP-ZDSXS-3001

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	多维智审体	■9、座椅：终端一体化集成双人位民警人体工学座椅，具备靠背调节与座椅前后 $\geq 150\text{mm}$ 行程调节，以及支持 $\geq 50\text{mm}$ 行程升降。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0536 第 4 页序号 1.8
		■10、办案民警支持在审讯过程中接收来自审讯指挥系统的文字信息，并支持向审讯指挥系统发送消息。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0536 第 4 页序号 1.9



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2011

检 验 报 告

报告编号: 26AW0536

产品名称: 多维智审体
商标型号: HTP-ZDSXS-3001
检验类别: 委托检验
生产单位: 杭州威灿科技有限公司
委托单位: 杭州威灿科技有限公司
受检单位: /



浙江省电子信息产品检验研究院



浙江省电子信息产品检验研究院
检 验 报 告

报告编号：26AW0536

共 4 页第 1 页

产品名称	多维智审体	商 标	/
生产单位	杭州威灿科技有限公司	型号规格	HTP-ZDSXS-3001
委托单位	杭州威灿科技有限公司	检验类别	委托检验
委托单位 地 址	浙江省杭州市滨江区西兴街道联 慧街 300 号 6 层 601、602 室	样品数量	1 台
		生产日期	/
受检单位	/	委托日期	2026.06.09
检验依据	GB/T 9813.4-2017 计算机通用规范 第 4 部分:工业应用微型计算机 GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求		
判定依据	产品技术要求		
检验项目	功能和性能、安全		
样品状态 描 述	样品完好无损，详见第 3 页		
检验结论	本次委托检验所检项目合格。 (检验报告专用章) 签发日期:2026年06月18日		
检验日期	2026.06.16	检验地点	杭州市西湖区天目山路 50 号
环境条件	环境温度：23℃ 相对湿度：54% 大气压：101kPa		

主检：陈洲博 审核：王建 批准/职务：陈洲博/2K

检验用主要仪器设备:

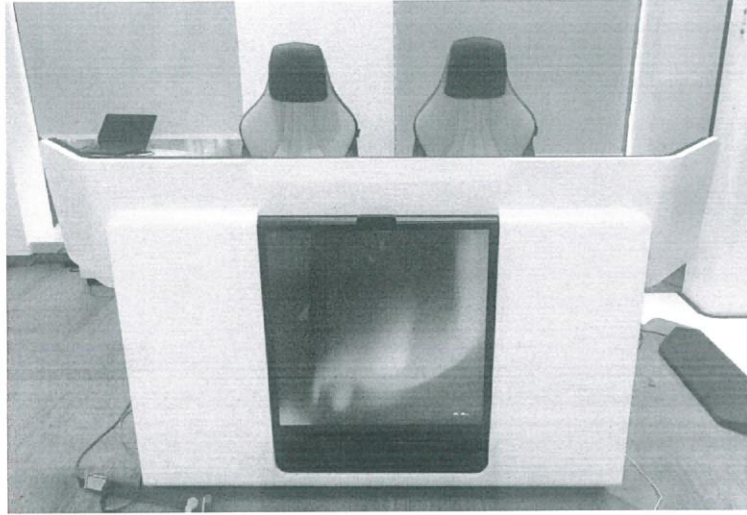
序号	型 号	名 称	编 号
1	GW-505	5m卷尺	(工-13)
2	TOS5051A	耐压测试仪	(184884)

工、用

报告编号: 26AW0536

共 4 页第 3 页

样品附图:



样品编号: 26A0536

样品序号: 1#

26A0536 1#

检验结果

报告编号：26AW0536

共 4 页第 4 页

序号	检验项目	检 验 条 件 或 技 术 要 求	检验结果	结论
1	功能和性能	/	/	合格
1.1	取证屏	触摸屏尺寸≥21.5 英寸,分辨率不低于 1920×1080	符合	
1.2	赋能屏	触摸屏尺寸≥21.5 英寸,分辨率不低于 1920×1080	符合	
1.3	固证屏	屏幕尺寸≥10 英寸,分辨率不低于 1280×800,设备内置手写笔具备签字功能,支持签字轨迹获取	符合	
1.4	多屏联动	设备取证屏、赋能屏、固证屏采取一体化集成设计,屏幕间可联动交互	符合	
1.5	联动屏	升降屏尺寸≥33 英寸,分辨率不低于 1920×1080,可用于民警智能示证、法律文书预览、笔录信息预览及民警远程审讯等场景	符合	
1.6	按键	设备具有 1 个开/关机键、1 个一键呼叫键、1 个一键报警键	符合	
1.7	外接插座	2 个 USB 接口(仅用于公安人员), 1 个 3.5mm 喇叭与麦克风插头, 1 个 220V 电源插座接口	符合	
1.8	座椅	采用一体化方式集成双人位民警用人体工学座椅,具备靠背调节与前后调节功能(行程≥150mm),以及升降调节(行程≥50mm)	符合	
1.9	审讯指挥	支持办案民警在审讯过程中接收来自审讯指挥系统的文字信息,以及向审讯指挥系统发送消息	符合	
1.10	联动屏自动升降	联动屏支持根据案件办理情况自动调节升降状态:对于远程示证、笔录示证、法律文书示证等情况,保持初始状态;对于跨空间远程审讯情况,联动屏可自动升起并保持合适高度	符合	
2	安全	/	/	合格
2.1	抗电强度	AC 4000V、50Hz, 60s, 试验期间应无绝缘击穿	符合	
备注:功能和性能不在 CNAS 资质认可范围内。				

以下空白

(5) 检测报告-智能约束终端-威灿智能 HTP-YZSXN-

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	智能约束终端	■5. 预警指示灯：支持警示灯（双色）报警功能，可依据生命体征装置触发；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号 26AW0538 第 4 页序号 1.4



检 验 报 告

报告编号: 26AW0538

产品名称: 智能约束终端
商标型号: HTP-YZSXN-
检验类别: 委托检验
生产单位: 杭州威灿科技有限公司
委托单位: 杭州威灿科技有限公司
受检单位: /



浙江省电子信息产品检验研究院



浙江省电子信息产品检验研究院
检 验 报 告

报告编号: 26AW0538

共 4 页第 1 页

产品名称	智能约束终端	商 标	/
生产单位	杭州威灿科技有限公司	型号规格	HTP-YZSXN-
委托单位	杭州威灿科技有限公司	检验类别	委托检验
委托单位 地 址	浙江省杭州市滨江区西兴街道联 慧街 300 号 6 层 601、602 室	样品数量	1 台
		生产日期	/
受检单位	/	委托日期	2026.06.09
检验依据	GB/T 9813.4-2017 计算机通用规范 第 4 部分:工业应用微型计算机 GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分: 安全要求		
判定依据	产品技术要求		
检验项目	功能和性能、安全		
样品状态 描 述	样品完好无损, 详见第 3 页		
检验结论	本次委托检验所检项目合格。 (检验报告专用章) 签发日期: 2026 年 06 月 18 日		
检验日期	2026.06.16	检验地点	杭州市西湖区美日山路 50 号
环境条件	环境温度: 23℃ 相对湿度: 54% 大气压: 101kPa		

主检: 岳渊博 审核: 王 建 批准/职务: 张 明 强 / 主任

检验用主要仪器设备:

序号	型 号	名 称	编 号
1	GW-505	5m卷尺	(工-13)
2	TOS5051A	耐压测试仪	(184884)
3	34461A	数字万用表	(000917)

产
专

报告编号: 26AW0538

共 4 页第 3 页

样品附图:



样品编号: 26A0538

样品序号: 1#

检验结果

报告编号：26AW0538 共 4 页第 4 页

序号	检验项目	检 验 条 件 或 技 术 要 求	检验结果	结论
1	功能和性能	/	/	
1.1	一体化签名屏	TFT-LCD 触摸屏尺寸≥10.1 英寸，屏幕分辨率不低于 1280×800，供电电压为 DC 5V，1 个 USB 接口，内置国密芯片，支持指纹捺印	符合	
1.2	指纹仪	指纹图像像素不低于 256×360	符合	
1.3	摄像头	分辨率不低于 1920×1080	符合	
1.4	预警指示灯	可根据生命体征装置状态触发双色警示灯报警功能	符合	
1.5	锁手结构	为防止嫌疑人在审讯过程中自残，采用环抱式锁铐束缚双手，手动按压锁紧，可一键解锁，环抱式锁铐可兼顾不同体型嫌疑人，设计行程≥400mm，实行手动限位、电动解除限位	符合	合格
1.6	锁脚结构	锁腿装置可以根据嫌疑人的腿部空间无级调节，可一键解锁，同时支持通过笔录软件控制	符合	
1.7	支持扩展功能（锁肩结构）	为防止审讯时嫌疑人窜立后突袭民警，审讯椅具备压肩式锁肩功能，锁肩结构可以根据嫌疑人的身高、体型调节锁止位置，接触面附有柔性材质，防止对嫌疑人的身体造成伤害	符合	
1.8	支持扩展功能（旋转功能）	可在 0~300° 范围内旋转任意角度	符合	
1.9	生命体征检测	设备内置 PVDF 压电薄膜传感器，可实时检测心跳，并在设备高清显示屏上显示，传感器与皮肤接触部分采用柔性材质	符合	
1.10	显示屏	高亮显示屏尺寸≥15 英寸，分辨率不低于 1024×768，民警可根据视觉感官无级调节角度（约 20° 范围内），显示屏整体嵌入机身，搭配隐藏式线缆设计	符合	合格
2	安全	/	/	
2.1	抗电强度	AC 4000V、50Hz，60s，试验期间应无绝缘击穿	符合	
备注：功能和性能不在 CNAS 资质认可范围内。				

以下空白

(6) 检测报告-空间定位相机-大华 DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	空间定位相机	■相机角落亮度均匀性（corners） $\geq 85\%$ ，四边亮度均匀性（sides） $\geq 90\%$ ； （需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见 下方检测报告 编号公京检第 2307110201 号 第 3 页序号 2
		■相机具有精准搜索功能，开启后可检测分析画面中人体各类特征后形成结构化数据上传后端；（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见 下方检测报告 编号公京检第 2307110201 号 第 3 页序号 1



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0531



公京检第 2307110201 号

检 验 报 告

产品名称: 网络摄像机

型号规格: DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD

受检单位: 浙江大华技术股份有限公司

检验类别: 委托检验

报告日期 2023 年 8 月 22 日 [公章]

国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心





公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

京检第 2307110201 号

共 5 页 第 1 页

产品名称	DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机		
受检单位	浙江大华技术股份有限公司		
任务来源	浙江大华技术股份有限公司委托		
受检单位 通讯资料	地 址	杭州市滨江区滨安路 1187 号	
	邮政编码	310053	电 话 18969121016
送样日期	2023 年 7 月 18 日	样品数量	1 台
生产编号、批号	/	送样人	周琳丽
检验依据	Q/TCSP 13.01—2020 安防与警用电子产品与系统检测技术要求 和测试方法 第 1 部分：智能视频应用系统及设备		
判定依据	DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机技术要求(受检单位 提供)		
检验日期	2023 年 7 月 18 日 至 2023 年 8 月 22 日		
检 验 结 论	经对浙江大华技术股份有限公司的 1 台 DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机进行检验，所检项目的检验结 果符合《DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机技术要求》中的有关 规定。 以下空白		
编制：	吴文	审核：	刘芳新
		签发日期：	2023 年 8 月 22 日
		批准：	周琳丽

批准：

检验检测专用章



公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公安检验第2304110201号

共 5 页 第 2 页

检验地点、检验用主要仪器设备

检验地点 (分包项目与现场 检验)	/
检验用主要 仪器设备	ESSER 透射式视频测试卡 摄像机图像质量评价系统
受检样品概述	DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机内置 CPU、GPU、NPU 芯片、1 颗 CMOS 图像传感器、3 颗补光灯, 靶面尺寸 1/1.8 英寸, 具有 1 路 100/1000M RJ45 以太网接口、1 路 CVBS 模拟视频接口、3 路报警输入接口、2 路报警输出接口、1 路音频输入接口、1 路音频输出接口、1 个 RS-232 接口、1 个 RS-485 接口、1 路电源返送接口、1 个麦克风、1 个扬声器、1 个 SD 卡插槽, 1 个硬件恢复默认按钮。支持 1.5Tops 算力、60MB 系统内存、400MB 智能内存、2GB eMMC 存储资源共享。样机采用 DC12V 或 POE 供电。



公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公安检第 2307110201 号

共 5 页 第 3 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
1	精准搜索功能检验	样机具有精准搜索功能，开启后可检测分析画面中人体各类特征后形成结构化数据上传后端	1	符合要求	P
2	亮度均匀性检验	样机角落亮度均匀性（corners）≥85%，四边亮度均匀性（sides）≥90%	1	符合要求	P
3	数据感知功能检验	样机具有数据感知功能，可同时支持≥10 路客户端和≥5 路 web 端事件布防，设备在布防时间段内应能主动上传感知数据，断网重连后报警信息与报警图片应可以继续上传	1	符合要求	P
		在 IE 浏览器下，具有设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能，布防动态报警数据包括异常掉线、历史布防、实时布防 3 种类型；可记录报警的开始时间、结束时间、布防类型、报警链路地址、端口、链路续传； 在 IE 浏览器下，重启事件记录可包括正常重启和异常重启 2 种类型。正常重启可记录重启的时间、服务类型、用户名、IP/域名信息；异常重启可记录重启时间、异常类型信息	1	符合要求	P
		可同时支持 3 路 web 监听通道，设备响应 web 端发送的查询请求，并返回对应的感知数据；断网重连后，报警信息可继续上传。	1	符合要求	P
4	视频内容保护功能检验	样机可配置启用或关闭视频内容保护功能，启用该功能时可对视频图像码流进行随机混淆处理，从设备存储介质拷贝和下载的文件需解码密钥才可播放；通过平台播放、回放下载设备的视频需要解码密钥；解码密钥应能周期性变化	1	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					



公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公安检第 2307110201 号

共 5 页 第 4 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
5	固件安全功能检验	支持硬件微引导程序 OTP 写入保护机制，uboot 的 FLASH 存储空间应采用防篡改功能。若非法修改 FLASH 中的内容，可提示异常报错，uboot 无法正常启动	1	符合要求	P
		支持硬件微引导程序、uboot、OS、应用软件逐级校验功能，非法篡改的 uboot、OS、应用软件固件包，不能通过命令行、浏览器、客户端方式进行升级。支持固件安全检验功能，uboot 应采用加密存储，通过离线烧写存储器方式写入的 uboot 执行程序，不能被硬件微引导程序加载执行	1	符合要求	P
6	AI 模型功能检验	支持 AI 模型的下发和运行，可生成检测结果并支持多种事件检测和异常侦测，支持智能警戒并可联动声音报警； 可通过浏览器设置 AI 模型为检测模型、分类模型、混合模型。可存储最多 4 个模型包，可运行最多 1 个模型包。每个模型包可设置最多 1 个检测模型和 4 个分类模型。可同时对监测区域内不低于 64 个目标进行检测	1	符合要求	P
7	开放平台功能检验	可通过 DHOP 开放平台对智能应用进行安装、卸载、升级，并可导入第三方智能应用	1	符合要求	P
8	字符叠加功能检验	可通过 IE 浏览器在视频图像上叠加最多 32 行字符，字符可选择项包括通道名称、时间、地理位置；可设置字体颜色和设置字符大小为 16×16 像素、32×32 像素、48×48 像素、64×64 像素，自适应共 5 档，字体边缘部分可根据字体颜色进行反色；支持文字左右对齐，可设置叠加位置，字符叠加字库支持矢量类型	1	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					



公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公安检第 2307110201 号

共 5 页 第 5 页

样品照片



图一：DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机外观



图二：DH-IPC-HDBW54XYZR1Y-ABD 型网络摄像机标识

(7) 检测报告-事件检测智能服务器-大华

DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX

序号	产品名称	技术规格要求所需资料	证明材料
1	事件检测智能服务器	■15、视频质量诊断：支持对视频模糊、低对比度、视频遮挡、视频抖动、场景剧变、画面冻结、过曝检测、视频丢失、噪声检测、场景变更、雪花噪点、条纹干扰、视频偏色等视频质量内容进行诊断，当诊断结果超出设置值时触发报警。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号公沪检202541120第4页序号13
		■16、定位分析能力检查：具备前端接入能力，可对前端视频进行多维分析，输出人员实时位置坐标信息和人员身份信息。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号公京检第2307110201号第3页序号10
		■17、实时定位展示功能检查：支持布控的所有人员在地图上进行实时定位展示；支持跟踪具体某个人员，在地图上进行实时定位展示并可联动前端相机实时视频预览。（需提供第三方检测机构出具的检测报告加盖公章）	证明材料详见下方检测报告编号公京检第2307110201号第3页序号11



230020029648



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0653



报告编号: 公沪检202541120

检验检测报告

样品名称 事件检测智能服务器

型号规格 DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX

受检单位 浙江大华技术股份有限公司

检测类别 委托检测

公安部第三研究所
国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(上海)
公安部安全防范报警系统产品质量监督检验检测中心

检测 报 告

共 5 页第 1 页

样品名称	事件检测智能服务器		检测类别	委托检测
型号规格	DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX		商标	-
委托单位	浙江大华技术股份有限公司			
受检单位名称	浙江大华技术股份有限公司			
抽样单编号	-			
抽样日期	-	抽样地点	-	
受检批生产日期	-	批号或编号	-	
抽样母体数量	-	抽样样品数量	-	
检测样品数量	1台	样品收到日期	2025年05月07日	
检测依据	1. GB 20815-2006《视频安防监控数字录像设备》 2. GB/T 28789-2012《视频交通事件检测器》			
判定依据	1. GB 20815-2006《视频安防监控数字录像设备》 2. GB/T 28789-2012《视频交通事件检测器》 3. DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX型事件检测智能服务器企业技术要求（受检单位提供）*			
检测日期	2025年05月07日 至 2025年05月09日			
检测结论	浙江大华技术股份有限公司受检的DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX型事件检测智能服务器样品，经本中心检测的项目共计13项。所测项目的检测结果符合GB 20815-2006、GB/T 28789-2012及DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX型事件检测智能服务器企业技术要求的相关要求，详见附后。 签发日期：2025年05月09日（盖章）			
受检单位 通讯资料	地址	杭州市滨江区滨安路1187号		
	邮政编码	-	电话	0571-28058299

批准李海鹏

审核范晓春

编制或主检王立

签名

签名

签名

检测 报 告

检测结果汇总				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
1	产品设计 要求检查	软件设计要求 设备配置的软件应与其硬件资源相适应。除系统软件、部件驱动软件和应用(管理)软件外，对同一系列产品的软件应遵循系列化、标准化、模块化、中文化和兼容的原则； 设备应配备满足功能需要的基本操作系统，并有明确的版权说明。具有中文处理能力和自检能力。配置的系统软件和应用软件的种类、功能及使用范围，应在产品标准中明确规定，产品功能应与说明书相符合； 设备的文档、中文信息处理和软件备案号等应符合 GB/T 9813-2000 中 4.1.5、4.1.6、4.1.7 的要求。	符合	合格
		硬件设计要求 设备的硬件设计，应进行可靠性、维修性、易用性、软件兼容性、安全性和电磁兼容性设计。设计系列化产品，应遵循系列化、标准化、模块化和兼容原则，并应符合相应的国家标准。硬件系统和单元设计应留有适当的逻辑余地，硬件系统应具有一定的自检功能； 硬件应具有可扩展性，特别是可扩充多媒体部件，并易于维修。其 CPU 配置、总线速度、存储器、输入输出控制器、联动控制器、网络接口、配制的系统软件等，应在产品标准中明确规定，产品功能应与说明书相符合。	符合	
2	产品质量 检查	产品外观整洁、光亮，不应有凹痕、划伤、裂缝，紧固件无松动，不应有影响使用效果的变形；表面漆、镀层无气泡、龟裂和脱落；金属零件不应有毛刺、锈蚀及其他机械损伤，文字标识齐全清晰，字迹不易去除。	符合	合格
备注	-			

检测 报 告

共 5 页第 3 页

检测结果汇总 (企业技术要求*)				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
3	服务器参数检查	2U 机架式服务器，支持配置≥2 颗国产品牌 CPU；单颗国产品牌 CPU≥24 核，主频≥2.6GHz；内存≥128G；标配国产品牌操作系统。	符合 CPU：鲲鹏 920 操作系统：OpenEuler	合格
4	硬盘检查	内置 1 块 2.5 寸 480GB SSD 硬盘，1 块 2.5 寸 128G 硬盘，最大槽位数为 12 槽位。	符合	合格
5	接口检查	前置 2 个 USB3.0 接口、后置 2 个 USB3.0 接口、1 个 VGA 接口、4 个千兆自适应网口，具有 6 个标准 PCI-E 插槽。	符合	合格
6	冗余电源检查	支持双 900W 冗余电源。	符合	合格
7	计算卡检查	支持 PCI-E 插槽安装通用 GPU 卡或专业智能卡进行分析。	符合 通用 GPU： NVIDIA Tesla P4； 专业智能卡：大华 DH-AModule-7C 1e-4M-V2 型智能视频分析模块	合格
8	前端接入能力检查	具有网络摄像机接入协议（GB/T28181、ONVIF、RTSP、私有协议）设置选项；添加前端设备时，可通过客户端软件查询剩余可接入带宽；可接入 H.265、H.264、MP4G4、Smart264、Smart265、SVAC 编码格式的前端设备并解码显示输出；最大支持 256 路前端视频设备管理，最大支持 256 路音频设备管理。	符合	合格
9	流媒体协议检查	支持 RTSP/RTMP 流媒体协议。	符合	合格
10	定位分析功能检查	具备前端接入能力，可对前端视频进行多维分析，输出人员实时位置坐标信息和人员身份信息。	符合	合格
11	实时定位展示功能检查	支持布控的所有人员在地图上进行实时定位展示；支持跟踪具体某个人员，在地图上进行实时定位展示并可联动前端相机实时视频预览。	符合	合格
12	历史轨迹展示功能检查	支持选择某个人员某时间的历史轨迹进行播放，且可以联动前端相机历史视频预览。	符合	合格

检测报告

共 5 页第 4 页

检测结果汇总 (企业技术要求*)				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
13	视频质量 诊断功能 检查	支持对视频模糊、低对比度、视频遮挡、视频抖动、场景剧变、画面冻结、过曝检测、视频丢失、噪声检测、场景变更、雪花噪点、条纹干扰、视频偏色等视频质量内容进行诊断，当诊断结果超出设置阈值时触发报警。	符合	合格
本页以下空白				

检测专用章

检测 报 告

检测情况说明	
样品特性状态及照片	浙江大华技术股份有限公司受检的 DH-IVS-IP9001-XXXX-XXXX-XXXX 型事件检测智能服务器样品，采用 AC 220V 供电。  服务器正/背面照  铭牌照片
检测地点	本报告所有项目在杭州市滨江区滨安路 1187 号进行测试。
其他说明	本报告若涉及专利内容，本机构不承担识别专利的责任。

2.2.2 “▲” 参数实质性要求

无缝对接承诺函

致：富县公安局、富县政府采购管理中心

我公司郑重承诺：我公司所提供的设备“一体化数字签名屏”能够无缝对接《陕西省执法办案综合管理平台》和《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端），并支持平台调用签字捺印服务进行实时文书签署和捺印操作。（需要签署的文书如行政处罚告知笔录、传唤证等），并支持推送已签署的文书到平台。

承诺支持与《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端对接：支持由《陕西公安机关常用笔录（智能笔录）》客户端推送未进行电子签名捺印核对的询问笔录至电子签名板进行电子签名捺印核对，在完成电子签名捺印核对后，可以将已签署的询问笔录上传至《陕西省执法办案综合管理平台》。

承诺人（公章）：杭州威灿科技有限公司

法定代表人/被授权人（签字）：葛红军

日 期： 2026 年 7 月 16 日

2.3 商务条款响应说明

项目名称：执法办案管理中心升级改造项目

项目编号：FZC2026-061

序号	招标文件要求	投标文件实际数据	响应说明
1	一、项目名称及项目概况 项目名称：执法办案管理中心升级改造项目 预算金额：3231632.94.00 元 项目概况：采购办案区办公设备及配套装修装饰。	一、项目名称及项目概况 项目名称：执法办案管理中心升级改造项目 本次投标报价金额：3099672.8 元 项目概况：采购办案区办公设备及配套装修装饰。	完全响应
2	二、付款方式：项目完成并验收合格后，按合同约定支付货款。	二、付款方式：项目完成并验收合格后，按合同约定支付货款。	完全响应
3	三、合同履行期限：自合同签订之日起算至完成货物供应、安装、验收 3 项内容之日终止，整体服务周期不得超过 90 天。	三、合同履行期限：自合同签订之日起算至完成货物供应、安装、验收 3 项内容之日终止，整体服务周期不得超过 90 天。	完全响应
4	四、服务要求： 1. 供应商所供全部产品必须是全新的、符合国家最新质量标准，具有出厂合格证明的产品。 2. 供应商须在服务期限内负责所有设备在指定地点的就位、安装、接线、调试等。 3. 实施过程中须规范、安全，做好现场保护，不得损坏设施，安装完成后需清理施工及安装垃圾。 4. 供应商须为采购人指定人员提供	四、服务要求： 1. 我公司所供全部产品保证是全新的、符合国家最新质量标准，具有出厂合格证明的产品。 2. 我公司在服务期限内负责所有设备在指定地点的就位、安装、接线、调试等。 3. 实施过程中规范、安全，做好现场保护，不得损坏设施，安装完成后需清理施工及安装垃圾。 4. 我公司为采购人指定人员提供	完全响应

	所有设备及软件系统的操作使用培训，确保使用者掌握基本操作、日常维护及简单故障处理。	所有设备及软件系统的操作使用培训，确保使用者掌握基本操作、日常维护及简单故障处理。	
5	五、售后及质量保证要求： 质保期限：本项目整体质保期自最终验收合格之日起不少于3年。 售后要求：在质保期内，所有设备、材料、软件及安装工程出现任何非人为原因造成的质量缺陷、性能型故障或损坏，供应商均须提供免费修复或更换。质保期内供应商须提供7*24小时电话技术支持与服务咨询，接到采购人故障报修通知后，30分钟内电话响应，2小时内提出解决方案。如需现场处理，须在12小时内派遣技术人员到现场处理，直至问题彻底解决。 质保期外服务：质保期满后，供应商应以比市场价优惠的价格继续提供及时的技术支持、维修服务及备件供应。	五、售后及质量保证要求： 质保期限：本项目整体质保期自最终验收合格之日起3年。 售后要求：在质保期内，所有设备、材料、软件及安装工程出现任何非人为原因造成的质量缺陷、性能型故障或损坏，我公司均提供免费修复或更换。质保期内我公司提供7*24小时电话技术支持与服务咨询，接到采购人故障报修通知后，30分钟内电话响应，2小时内提出解决方案。如需现场处理，在12小时内派遣技术人员到现场处理，直至问题彻底解决。 质保期外服务：质保期满后，我公司以比市场价优惠的价格继续提供及时的技术支持、维修服务及备件供应。	完全响应
6	招标文件商务条款	我公司保证响应招标文件商务条款的全部要求，均无偏离。	完全响应

说明：除投标人根据招标文件商务条款在此表列出的内容外，投标人应响应招标文件的全部要求。

如未填写此表，则视为完全响应招标文件无偏离。

投标人名称：（加盖公章）： 杭州威灿科技有限公司

法定代表人/负责人或被授权人（签字或盖章）： 范红军