

## 17、商务标偏离表

说明：请投标人对应招标文件的“采购需求”中有关项目合同履行期限、服务地点、付款方式、验收要求、投标保证金等商务要求，如实、完整、准确的填写该表。投标文件有正、负偏离均应在下表中列明。若无偏离，请标明“完全响应”。

序号	招标文件条款	招标文件中商务要求	投标文件响应	偏离
1	合同履行期限	合同签订后 6 个月内完成	合同签订后 6 个月内完成	完全响应
2	服务地点	采购人指定地点	采购人指定地点	完全响应
2	付款方式	<p>(1) 合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内，通过转账的方式，向乙方支付合同金额的 30%；</p> <p>(2) 项目进度完成至 60%后，甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内，通过转账的方式，向乙方支付合同金额的 30%；</p> <p>(3) 项目通过终验后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式，向乙方支付合同金额的 20%；</p> <p>(4) 项目结算审计完成后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式，向乙方支付至项目最终审定造价金额的 97%，本项目最终审定造价的 3%作为质保金，于终验通过后两年后无质量问题，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式</p>	<p>(1) 合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内，通过转账的方式，向乙方支付合同金额的 30%；</p> <p>(2) 项目进度完成至 60%后，甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内，通过转账的方式，向乙方支付合同金额的 30%；</p> <p>(3) 项目通过终验后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式，向乙方支付合同金额的 20%；</p> <p>(4) 项目结算审计完成后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式，向乙方支付至项目最终审定造价金额的 97%，本项目最终审定造价的 3%作为质保金，于终验通过后两年后无质量问题，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式支付；</p> <p>(5) 项目验收通过后两年后无质</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		支付；  (5) 项目验收通过后两年后无质量问题，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式，向乙方支付合同剩余款项。	量问题，甲方凭乙方开具的正式有效发票，通过转账的方式，向乙方支付合同剩余款项。	
3	质保及服务	(1) 整体项目提供不少于两年的免费维护，设备按原厂商标准提供维护。质保期内免费提供保证系统正常运行的全部备件及维护。  (2) 提供不少于两年 5×8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7×24 小时技术支持和服务，15 分钟内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，2 小时内到达故障现场，常见故障 24 小时内处理完毕，需返厂设备第一时间催促厂家完成维修和返回保障正常使用，原则上应不超过七天。	(1) 整体项目提供不少于两年的免费维护，设备按原厂商标准提供维护。质保期内免费提供保证系统正常运行的全部备件及维护。  (2) 提供不少于两年 5×8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7×24 小时技术支持和服务，15 分钟内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，2 小时内到达故障现场，常见故障 24 小时内处理完毕，需返厂设备第一时间催促厂家完成维修和返回保障正常使用，原则上应不超过七天。	完全响应
4	培训要求	(1) 培训对象和培训内容  培训主要内容有：系统应用、软硬件的运行与维护、网络和安全管理等。  1) 系统管理员培训：掌握系统日常维护各种技术，熟练掌握对网络管理和维护、硬件管理和维护、应用系统的管理和维护以及安全管理等。  2) 技术人员培训：通过各种的培训方式，使项目系统技术人员掌握视频系统、网络系统等技术，具备一定的维护能力，	(1) 培训对象和培训内容  培训主要内容有：系统应用、软硬件的运行与维护、网络和安全管理等。  1) 系统管理员培训：掌握系统日常维护各种技术，熟练掌握对网络管理和维护、硬件管理和维护、应用系统的管理和维护以及安全管理等。  2) 技术人员培训：通过各种的培训方式，使项目系统技术人员掌握视频系统、网络系统等技术，具备一定的维护能力，在系统实施过程中	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>在系统实施过程中能够参与项目管理和系统搭建,在系统维护过程中能够自行维护。</p> <p>3) 系统操作员培训:能够熟练使用系统各类前台操作模块、快速调用相关业务处理模块并规范输入各种信息。</p> <p>(2) 培训方式</p> <p>1) 室内培训:相关技术部门技术人员分批集中进行培训,中标方免费提供培训教材及师资。</p> <p>2) 现场培训:对维护人员独立进行设备的安装、测试、运营、维护设备等等进行培训,中标方负责对维护人员进行现场培训。</p>	<p>能够参与项目管理和系统搭建,在系统维护过程中能够自行维护。</p> <p>3) 系统操作员培训:能够熟练使用系统各类前台操作模块、快速调用相关业务处理模块并规范输入各种信息。</p> <p>(2) 培训方式</p> <p>1) 室内培训:相关技术部门技术人员分批集中进行培训,中标方免费提供培训教材及师资。</p> <p>2) 现场培训:对维护人员独立进行设备的安装、测试、运营、维护设备等等进行培训,中标方负责对维护人员进行现场培训。</p>	
5	投标保证金	投标保证金为¥10000.00元	投标保证金为¥10000.00元	完全响应
6	项目地点	采购人指定地点	采购人指定地点	完全响应
7	平台对接	投标人必须承诺澄迈县公安智慧监所项目能够接入海南省公安厅监管总队智慧监管平台。	承诺澄迈县公安智慧监所项目能够接入海南省公安厅监管总队智慧监管平台。	完全响应
8	验收要求	按招标文件第三章“用户需求书”中技术参数要求和国家行业标准进行验收。	按招标文件第三章“用户需求书”中技术参数要求和国家行业标准进行验收。	完全响应

投标单位全称(公章):紫光软件系统有限公司法定代表人(或授权代理人):

注:1、此表为样表,行数可自行添加,但格式不变。

2、根据投标文件响应情况,分别注明“正偏离”、“完全响应”、“负偏离”。

注册地址:北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话:(010)62773007/62789255

## 18、技术标偏离表

说明：请投标人对应招标文件的“采购需求”中有该项目技术与服务等内容的要求，如实、完整、准确的填写该表。投标文件有正、负偏离均应在下表中列明。若无偏离，请标明“完全响应”。

序号	招标文件条款	招标文件中技术要求	投标文件响应	偏离
一	项目名称	澄迈县公安智慧 监所项目	澄迈县公安智慧 监所项目	完全响应
二	建设目标	澄迈县公安智慧监所 项目建设是根据公安部监 管局《关于推进智慧监管建 设的指导意见》、《智慧 监管建设技术指南》以及 《海南省公安智慧监管建 设实施方案》相关要求结 合海南自由贸易港建设总 体方案、智慧海南总体方案 (2020-2025年)、海南省信 息化“十四·五”规划，进 行整体设计，打造智慧防 控、智慧管理、智慧服务、 智慧指导四大应用体系，规 范管理被监管人员、监所民 警、外来人员，依托海南 省厅公安警务大数据平台， 整合海南省违法犯罪人员 信息系统，提升看守所现 有高清视频监控系统、监区 门禁系统、呼叫对讲系统等	澄迈县公安智慧监所 项目建设是根据公安部监 管局《关于推进智慧监管建 设的指导意见》、《智慧 监管建设技术指南》以及 《海南省公安智慧监管建 设实施方案》相关要求结 合海南自由贸易港建设总 体方案、智慧海南总体方案 (2020-2025年)、海南省信 息化“十四·五”规划，进 行整体设计，打造智慧防 控、智慧管理、智慧服务、 智慧指导四大应用体系，规 范管理被监管人员、监所民 警、外来人员，依托海南 省厅公安警务大数据平台， 整合海南省违法犯罪人员 信息系统，提升看守所现 有高清视频监控系统、监区 门禁系统、呼叫对讲系统等	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>信息化感知模块功能，装配智慧监室、智慧警务、智慧通道等物联网终端设施，以统一的监所“智慧平台”集成被监管人员信息、监所感知信息、业务信息相关联，实现监所信息化与省厅警务大数据平台互联互通，建设体系完成、纵横贯通的新型实战平台，提升在被监管人员安全管理、业务管理智能化水平，减轻民警工作压力，智能化 管理 民警巡视、被监管人员早晚点名、指纹出入所、办案会见、协助破案等信息，有效的促进规范化执法，确保了监所安全。</p> <p>(1) 实现监所各岗位的协同：智慧监管平台是 全所应用的大平台，所有民警在一个平台上工作，实现消息实时准确推送。</p> <p>(2) 实现监所向省厅监管总队之间实时消息推送：如实时的关押信息、异地 羁押审批、督导通报、重点关注人员情况等。</p> <p>(3) 实现与公安其他平台协同：警综系统，监所获取待送押人员信息，推送</p>	<p>信息化感知模块功能，装配智慧监室、智慧警务、智慧通道等物联网终端设施，以统一的监所“智慧平台”集成被监管人员信息、监所感知信息、业务信息相关联，实现监所信息化与省厅警务大数据平台互联互通，建设体系完成、纵横贯通的新型实战平台，提升在被监管人员安全管理、业务管理智能化水平，减轻民警工作压力，智能化 管理 民警巡视、被监管人员早晚点名、指纹出入所、办案会见、协助破案等信息，有效的促进规范化执法，确保了监所安全。</p> <p>(1) 实现监所各岗位的协同：智慧监管平台是 全所应用的大平台，所有民警在一个平台上工作，实现消息实时准确推送。</p> <p>(2) 实现监所向省厅监管总队之间实时消息推送：如实时的关押信息、异地 羁押审批、督导通报、重点关注人员情况等。</p> <p>(3) 实现与公安其他平台协同：警综系统，监所获取待送押人员信息，推送</p>	
--	--	---	---	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>深挖线索、环节变动、投送监狱、释放出所人员到办案单位。</p> <p>智慧监管的建设紧紧围绕维护国家安全和社会稳定工作面临的新形势，加强对被监管人员违法犯罪动态情报信息和违法犯罪规律的分析，深入研究被监管人员活动的规律特点和动向，及时向有关部门提供信息，提出防范和打击的对策建议。平台能实现对执法问题的预警和发现功能。完善办案期限即将届满预警提示功能，增加对受立案、行政处罚、强制措施、涉案财物管理等办案数据异常变动情况的监测功能，及时发现、提醒、纠正执法问题。平台必须实现统计分析和辅助决策功能。优化执法办案信息系统的数据库查询和统计分析功能，形成对发案数量、种类、区域以及办案质量的数据年度分析报告，为执法决策提供准确参考。</p> <p>智慧监管规划以科学发展观为统领，以创建安全文明监所为目标，以信息化</p>	<p>深挖线索、环节变动、投送监狱、释放出所人员到办案单位。</p> <p>智慧监管的建设紧紧围绕维护国家安全和社会稳定工作面临的新形势，加强对被监管人员违法犯罪动态情报信息和违法犯罪规律的分析，深入研究被监管人员活动的规律特点和动向，及时向有关部门提供信息，提出防范和打击的对策建议。平台能实现对执法问题的预警和发现功能。完善办案期限即将届满预警提示功能，增加对受立案、行政处罚、强制措施、涉案财物管理等办案数据异常变动情况的监测功能，及时发现、提醒、纠正执法问题。平台必须实现统计分析和辅助决策功能。优化执法办案信息系统的数据库查询和统计分析功能，形成对发案数量、种类、区域以及办案质量的数据年度分析报告，为执法决策提供准确参考。</p> <p>智慧监管规划以科学发展观为统领，以创建安全文明监所为目标，以信息化建</p>	
--	--	--	---	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		建设和应用为载体，将信息预警、信息促控融入到监管执法和队伍建设的各环节、各层面，基本解决监管工作的源头性、根本性、基础性问题，使澄迈县公安监管信息化建设及各项工作跃入全国先进行列。	建设和应用为载体，将信息预警、信息促控融入到监管执法和队伍建设的各环节、各层面，基本解决监管工作的源头性、根本性、基础性问题，使澄迈县公安监管信息化建设及各项工作跃入全国先进行列。	
三	建设内容	<p>按照公安部《全国公安“智慧监管”建设指南》要求，建设澄迈县看守所、戒毒所公安监所实战平台，按照《海南公安监所实战平台建设规范》中监所实战平台模块组成结构，本次项目建设主要建设内容划分如下：</p> <p>（一）澄迈县看守所建设内容</p> <p>1、看守所监所实战平台接入</p> <p>2、基础信息采集</p> <p>（1）谈话教育系统</p> <p>3、被监管人员报告系统</p> <p>（1）监室信息交互终端系统</p> <p>4、民警巡视管理</p> <p>（1）管教智能终端系统</p> <p>（2）移动警务通系统</p> <p>5、电化教育（广播）系统</p> <p>（1）电教系统</p>	<p>按照公安部《全国公安“智慧监管”建设指南》要求，建设澄迈县看守所、戒毒所公安监所实战平台，按照《海南公安监所实战平台建设规范》中监所实战平台模块组成结构，本次项目建设主要建设内容划分如下：</p> <p>（一）澄迈县看守所建设内容</p> <p>1、看守所监所实战平台接入</p> <p>2、基础信息采集</p> <p>（1）谈话教育系统</p> <p>3、被监管人员报告系统</p> <p>（1）监室信息交互终端系统</p> <p>4、民警巡视管理</p> <p>（1）管教智能终端系统</p> <p>（2）移动警务通系统</p> <p>5、电化教育（广播）系统</p> <p>（1）电教系统</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		(2) 电教室兼会议室 6、监控系统 (1) 人脸比对系统 7、应急警报 (1) 监室防自缢预警系统 8、防雷接地改造、网络安全建设等 (二) 澄迈县强制隔离戒毒所建设内容 1、戒毒所监所实战平台接入 2、基础信息采集 (1) 谈话教育系统 3、被监管人员报告系统 4、民警巡视管理 (1) 管教智能终端系统 (2) 移动警务通系统 5、网络安全建设等	(2) 电教室兼会议室 6、监控系统 (1) 人脸比对系统 7、应急警报 (1) 监室防自缢预警系统 8、防雷接地改造、网络安全建设等 (二) 澄迈县强制隔离戒毒所建设内容 1、戒毒所监所实战平台接入 2、基础信息采集 (1) 谈话教育系统 3、被监管人员报告系统 4、民警巡视管理 (1) 管教智能终端系统 (2) 移动警务通系统 5、网络安全建设等	
四	采购品类汇总清单	1、软硬件设备及材料采购 1 项 2、集成费 1 项	1、软硬件设备及材料采购 1 项 2、集成费 1 项	完全响应
五	产品采购清单及技术参数要求			
一	软硬件设备及材料采购			
(一)	看守所智慧监所建设项目建设内容			
	监所实战平台			
1	看守所监所实战平台接入			



注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

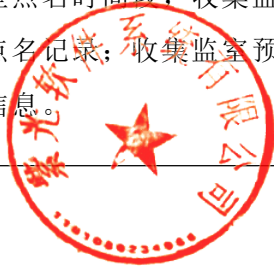


1.1	软件			
1	接入总队智慧监管平台	接入总队智慧监管平台，同步权限管理信息，实现民警基本信息岗位信息共享，按角色功能分配平台访问权限	接入总队智慧监管平台，同步权限管理信息，实现民警基本信息岗位信息共享，按角色功能分配平台访问权限	完全响应
		监所数据资源同步：下载本所在押人员数据、民警数据、监所基础数据、视频巡查督导数据，确保本所数据与省厅、公安部系统平台保持一致，发生网络故障时仍能应用平台各项主要功能；上传监所实战平台预警信息到总队智慧监管平台；	监所数据资源同步：下载本所在押人员数据、民警数据、监所基础数据、视频巡查督导数据，确保本所数据与省厅、公安部系统平台保持一致，发生网络故障时仍能应用平台各项主要功能；上传监所实战平台预警信息到总队智慧监管平台；	完全响应
		监控系统接入：将本所监控摄像机、存储、监控管理平台、大屏控制单元的原厂 SDK 进行二次开发，实现监所实战平台调用预览视频、回放视频、大屏控制功能，管教、医生、收押、所领导、巡控各岗位共享共用视频资源	监控系统接入：将本所监控摄像机、存储、监控管理平台、大屏控制单元的原厂 SDK 进行二次开发，实现监所实战平台调用预览视频、回放视频、大屏控制功能，管教、医生、收押、所领导、巡控各岗位共享共用视频资源	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		智能分析系统接入：视频分析结果数据收集，并与监室新进人员、待出所人员、环节变动、提讯会见、医疗财物信息联合比对，分级预警，避免频繁报警影响民警值班	智能分析系统接入：视频分析结果数据收集，并与监室新进人员、待出所人员、环节变动、提讯会见、医疗财物信息联合比对，分级预警，避免频繁报警影响民警值班	完全响应
		报警、门禁系统接入：应急报警和本所门禁数据接入包括门禁权限、开关门实时事件、报警事件，关联监控视频及区域业务信息（收押、出所、提讯会见、所内就医、所外就医等）	报警、门禁系统接入：应急报警和本所门禁数据接入包括门禁权限、开关门实时事件、报警事件，关联监控视频及区域业务信息（收押、出所、提讯会见、所内就医、所外就医等）	完全响应
		监室信息交互终端接入：提供本所财物商品信息维护功能，按在押人员或监室设置购物限制；设置监室点名时间段，收集监室点名记录；收集监室预约信息。	监室信息交互终端接入：提供本所财物商品信息维护功能，按在押人员或监室设置购物限制；设置监室点名时间段，收集监室点名记录；收集监室预约信息。	完全响应



注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		位置信息管理：接入人员定位或人脸识别等位置采集信息，关联本所数据资源，实现区域防控，将位置、时间、人员、事件四要素自动汇集、自动分析、主动预警；	位置信息管理：接入人员定位或人脸识别等位置采集信息，关联本所数据资源，实现区域防控，将位置、时间、人员、事件四要素自动汇集、自动分析、主动预警；	完全响应
		周界及 AB 门信息接入：监室周界状态、报警信息接入，实现与 AB 门值班室系统接入，双重验证，防止误放人；	周界及 AB 门信息接入：监室周界状态、报警信息接入，实现与 AB 门值班室系统接入，双重验证，防止误放人；	完全响应
1.2	硬件			
1	应用服务器	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器，32G 内存，2*600G SAS ， 板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+ 插卡： Intel I350(2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器，32G 内存，2*600G SAS ， 板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+ 插卡： Intel I350(2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	完全响应
2	数据服务器	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器，32G 内存，2*600G SAS ， 板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+ 插卡： Intel I350(2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器，32G 内存，2*600G SAS ， 板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+ 插卡： Intel I350(2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

2	监室行为智能分析			
2.1	硬件			
1	行为分析服务器	1U 标准机箱，集成 16 颗 GPU 芯片，1 颗 E3 1225 Intel CPU；4 个千兆自适应网口；4 个 USB3.0 接口；1 个 VGA 接口；1 个内置 150GB SSD 硬盘；8G DDR3 内存；支持 16 路监舍智能分析；支持 720P 分辨率；剧烈运动检测、起身检测、重点人员起身检测、攀高检测、离岗检测、如厕超时检测；穿越警戒线检测、区域入侵检测、进入区域检测、离开区域检测、徘徊检测；放风场滞留检测；	1U 标准机箱，集成 16 颗 GPU 芯片，1 颗 E3 1225 Intel CPU；4 个千兆自适应网口；4 个 USB3.0 接口；1 个 VGA 接口；1 个内置 150GB SSD 硬盘；8G DDR3 内存；支持 16 路监舍智能分析；支持 720P 分辨率；剧烈运动检测、起身检测、重点人员起身检测、攀高检测、离岗检测、如厕超时检测；穿越警戒线检测、区域入侵检测、进入区域检测、离开区域检测、徘徊检测；放风场滞留检测；	完全响应
<b>基础信息采集</b>				
3	谈话教育系统			
3.1	软件			
1	谈话教育软件	对接监所实战平台，具备谈话任务提醒功能，数据上传到违法犯罪人员信息系统。	对接监所实战平台，具备谈话任务提醒功能，数据上传到违法犯罪人员信息系统。	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		谈话录音功能：谈话教育对象进行指纹比对确认身份之后,可选择文字输入或录音。	谈话录音功能：谈话教育对象进行指纹比对确认身份之后,可选择文字输入或录音。	完全响应
		具备电脑存储,资料编目分类功能。	具备电脑存储,资料编目分类功能。	完全响应
3.2	硬件			
1	摄像机	USB, 160 度广角摄像头	USB, 160 度广角摄像头	完全响应
2	防护型指纹仪	防护型: USB 接口/有效采集面积: 14×18mm/认假率: <0.001%/拒真率: <1%/分辨率: 500dpi ± 3%/图像灰度级: 256 级灰度;	防护型: USB 接口/有效采集面积: 14×18mm/认假率: <0.001%/拒真率: <1%/分辨率: 500dpi ± 3%/图像灰度级: 256 级灰度;	完全响应
3	拾音器	桌面拾音器/录音采访指向音头/30 平米有效监听/前后对称配置两个全向音头, 数位信号处理/指向特性: 界面指向; 灵敏度: -52dB; 信噪比: 70dB; 输出阻抗: 600~1000 欧姆非平衡; 工作环境温度: -40℃~75℃; 可靠性指标: MTNF ≥ 80000 小时	桌面拾音器/录音采访指向音头/30 平米有效监听/前后对称配置两个全向音头, 数位信号处理/指向特性: 界面指向; 灵敏度: -52dB; 信噪比: 70dB; 输出阻抗: 600~1000 欧姆非平衡; 工作环境温度: -40℃~75℃; 可靠性指标: MTNF ≥ 80000 小时	完全响应
4	业务终端	I5 处理器/4G/500G/1G 独立显卡/21.5 寸液晶显示器 1 台	I5 处理器/4G/500G/1G 独立显卡/21.5 寸液晶显示器 1 台	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

5	笔录打印机	普通激光打印机纸张输入容量: >=150 页扫描功能: 平板式基础功能: 复印, 扫描, 打印最大支持幅面: A4 连接方式: Wi-Fi, 有线, USB 打印功能: 自动双面能效等级: 一级能效	普通激光打印机纸张输入容量: >=150 页扫描功能: 平板式基础功能: 复印, 扫描, 打印最大支持幅面: A4 连接方式: Wi-Fi, 有线, USB 打印功能: 自动双面能效等级: 一级能效	完全响应
<b>被监管人员报告系统</b>				
4	监室信息交互终端系统			
4.1	软件			
1	监室信息交互终端软件授权	1、对接监所实战平台, 具备省厅违法犯罪人员信息接口, 共享被监管人员、民警实时信息; 2、一日生活管理: 管理民警首先规定一日生活作息表, 通过软件设置在某时间播放的音乐内容、次数、音量。可以详细定义起床、早餐、学习、卫生内务等各项生活管理提醒。 3、自助点名管理: 监室一日生活管理内容应列明早晚点名时间, 到预定时间后, 民警值班室软件与监室内智能终端屏, 同时播放自助点	1、对接监所实战平台, 具备省厅违法犯罪人员信息接口, 共享被监管人员、民警实时信息; 2、一日生活管理: 管理民警首先规定一日生活作息表, 通过软件设置在某时间播放的音乐内容、次数、音量。可以详细定义起床、早餐、学习、卫生内务等各项生活管理提醒。 3、自助点名管理: 监室一日生活管理内容应列明早晚点名时间, 到预定时间后, 民警值班室软件与监室内智能终端屏, 同时播放自助点	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

		<p>名开始，点名注意事项，语音叫号，提醒被监管人员按编号逐一按捺指纹。</p> <p>4、值班签到管理：安排被监管人员在中午和晚上休息时段双人值班是保障监室安全的重要一环，管理民警安排被监管人员每日滚动轮换值班，并实时发布在监室智能终端。</p> <p>5、信息公开查询：全体被监管人员均可公开显示、查询的内容包括：合法权益和应当遵守的管理规定，一日生活作息安排表，中午和晚上休息时段双人值班表，一周食谱，伙食供应标准，生活用品代购价目表</p> <p>6、出入监室登记：统关联省级违法犯罪人员信息系统，自动提醒被监管人员出、回监室信息，被监管人员出(回)监室自助指纹确认，便于各级领导掌握监室被监管人员准确数量。</p> <p>7、预约管理：被监管人员通过指纹确认身份，可以预约民警、预约购物。</p>	<p>开始，点名注意事项，语音叫号，提醒被监管人员按编号逐一按捺指纹。</p> <p>4、值班签到管理：安排被监管人员在中午和晚上休息时段双人值班是保障监室安全的重要一环，管理民警安排被监管人员每日滚动轮换值班，并实时发布在监室智能终端。</p> <p>5、信息公开查询：全体被监管人员均可公开显示、查询的内容包括：合法权益和应当遵守的管理规定，一日生活作息安排表，中午和晚上休息时段双人值班表，一周食谱，伙食供应标准，生活用品代购价目表</p> <p>6、出入监室登记：统关联省级违法犯罪人员信息系统，自动提醒被监管人员出、回监室信息，被监管人员出(回)监室自助指纹确认，便于各级领导掌握监室被监管人员准确数量。</p> <p>7、预约管理：被监管人员通过指纹确认身份，可以预约民警、预约购物。</p>	
4.2	硬件			

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

1	监室信息交互终端	<p>电子触屏操作，具备省厅违法犯罪人员信息接口，功能模块：一日生活管理、预约管理、自助购物、床位管理、监室点名、预约看病、预约谈话、出入监室身份核实，值班签到、一键求助、出入登记、可视对讲；</p> <p>1. 超低功耗安卓系统，触屏操作界面，集成指纹采集模块；Android4.0/双核1.2GHz/内存2GB/RJ45接口：10M/100M；USB：OTG/HOST各一个/内置SD卡最大支持32G，10.2英寸，1280x800像素，5mm厚钢化防暴电容式触摸屏，防护等级：IK08；操作界面：图形化菜单会话界面，纯触摸操作方式；含电源及安装固定底壳；</p> <p>2、指纹模块：图像采集尺寸256X360，图像灰度级256级，分辨率500Dpi，采集窗口尺寸22*27mm，图像畸变≤1%；视频接口：标准HDMI1.3，2.5mm复合视频输出；网络接口：以太网RJ45接口10M/100M自适应；标配安装底盒。</p>	<p>电子触屏操作，具备省厅违法犯罪人员信息接口，功能模块：一日生活管理、预约管理、自助购物、床位管理、监室点名、预约看病、预约谈话、出入监室身份核实，值班签到、一键求助、出入登记、可视对讲；</p> <p>1. 超低功耗安卓系统，触屏操作界面，集成指纹采集模块；Android4.0/双核1.2GHz/内存2GB/RJ45接口：10M/100M；USB：OTG/HOST各一个/内置SD卡最大支持32G，10.2英寸，1280x800像素，5mm厚钢化防暴电容式触摸屏，防护等级：IK08；操作界面：图形化菜单会话界面，纯触摸操作方式；含电源及安装固定底壳；</p> <p>2、指纹模块：图像采集尺寸256X360，图像灰度级256级，分辨率500Dpi，采集窗口尺寸22*27mm，图像畸变≤1%；视频接口：标准HDMI1.3，2.5mm复合视频输出；网络接口：以太网RJ45接口10M/100M自适应；标配安装底盒。</p>	完全响应
---	----------	---	---	------

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255



2	对讲主机	外型设计：面板 8mm 厚铝合金，10.2 吋液晶触摸屏；安装模式：立座式、挂墙式、嵌入式；摄像头：100 万像素；信噪比：<70dB；音频码流：16Kb~192Kb；网络接口：1 个；标配 1 个手持话机；	外型设计：面板 8mm 厚铝合金，10.2 吋液晶触摸屏；安装模式：立座式、挂墙式、嵌入式；摄像头：100 万像素；信噪比：<70dB；音频码流：16Kb~192Kb；网络接口：1 个；标配 1 个手持话机；	完全响应
3	地址盒	网络接口：标准 RJ45 接口；网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；功耗：≤ 2W 输入电源：DC12V~18V。	网络接口：标准 RJ45 接口；网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；功耗：≤ 2W 输入电源：DC12V~18V。	完全响应
<b>民警巡视管理</b>				
5	管教智能终端系统			
5.1	软件			
1	管教智能终端软件授权	1、接入监所实战平台，数据实时同步省级违法犯罪人员信息系统；2、权限管理：仅经过管理平台注册登记 的卡、密码才可以进入系统。 3、信息发布及显示：终端界面可显示值班信息、值班民警姓名、照片及被监管人员	1、接入监所实战平台，数据实时同步省级违法犯罪人员信息系统；2、权限管理：仅经过管理平台注册登记 的卡、密码才可以进入系统。 3、信息发布及显示：终端界面可显示值班信息、值班民警姓名、照片及被监管人员	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>的基本信息，使监管场所的管理更加便捷高效</p> <p>4、人员档案管理：实时显示在押人员所有相关信息，包括基本信息、案件信息、照片信息、同案信息、风险评估、医疗财务信息等；可以对此监室进行人数汇总，可以通过不同颜色区分出风险、重点、七日入所、病号人员等。</p> <p>5、财务信息查询：可以查询被监管人员、管教所内消费记录。</p> <p>6、监室管理：实时显示各个监室情况，快速查看监室人员信息。</p> <p>7、信息查询：为了提高监管质量，方便监管人员快速、便捷、高效的完成工作，智能终端可以实时查询人员信息、监室值班信息、管教信息、通讯录信息、同案信息、耳目信息、财务信息等信息</p> <p>8、巡视考勤：通过管教刷卡，可以自动获取管教姓名，形成巡视考勤记录。</p> <p>9、羁押提醒：按公安部执法规范要求，被监管人员 8 必谈工作提醒、超期羁押提醒、新入所提醒、待出所提醒。</p>	<p>的基本信息，使监管场所的管理更加便捷高效</p> <p>4、人员档案管理：实时显示在押人员所有相关信息，包括基本信息、案件信息、照片信息、同案信息、风险评估、医疗财务信息等；可以对此监室进行人数汇总，可以通过不同颜色区分出风险、重点、七日入所、病号人员等。</p> <p>5、财务信息查询：可以查询被监管人员、管教所内消费记录。</p> <p>6、监室管理：实时显示各个监室情况，快速查看监室人员信息。</p> <p>7、信息查询：为了提高监管质量，方便监管人员快速、便捷、高效的完成工作，智能终端可以实时查询人员信息、监室值班信息、管教信息、通讯录信息、同案信息、耳目信息、财务信息等信息</p> <p>8、巡视考勤：通过管教刷卡，可以自动获取管教姓名，形成巡视考勤记录。</p> <p>9、羁押提醒：按公安部执法规范要求，被监管人员 8 必谈工作提醒、超期羁押提醒、新入所提醒、待出所提醒。</p>	
--	--	--	--	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

5.2	硬件			
1	管教智能终端	安装在监室外，电子触屏操作，电容触摸液晶屏；身份认证可选 RFID、IC/ID、指纹、人脸、掌静脉/显示尺寸 21.5 寸电容触摸屏/分辨率 1920*1080/操作系统：Android 4.2.2/CPU:8 核/主频:1.8G/内存：1G DDR3/FLASH：8GB/外置电源 DC12V/下方出线	安装在监室外，电子触屏操作，电容触摸液晶屏；身份认证可选 RFID、IC/ID、指纹、人脸、掌静脉/显示尺寸 21.5 寸电容触摸屏/分辨率 1920*1080/操作系统：Android 4.2.2/CPU:8 核/主频:1.8G/内存：1G DDR3/FLASH：8GB/外置电源 DC12V/下方出线	完全响应
2	室外电源箱	配套电源、线路集线，安装在室外通道桥架	配套电源、线路集线，安装在室外通道桥架	完全响应
3	业务终端	I5 处理器 /4G/500G/DVDRW/1G 独立显卡 /21.5 寸液晶显示器 1 台	I5 处理器 /4G/500G/DVDRW/1G 独立显卡 /21.5 寸液晶显示器 1 台	完全响应
6	移动警务通系统			
6.1	软件			
1	移动应用业务管理软件	1、接入监所实战平台，共享被监管人员信息、民警信息； 2、信息综合查询应用； 3、点名、巡视登记；	1、接入监所实战平台，共享被监管人员信息、民警信息； 2、信息综合查询应用； 3、点名、巡视登记；	完全响应
6.2	硬件			

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

1	巡视终端	无 wifi/无蓝牙/网口型/带读卡功能/智能移动操作系统/处理器核心：四核 1.6/内存 2GB/8 英寸触屏/带充电底座；USB 数据线 1 条；	无 wifi/无蓝牙/网口型/带读卡功能/智能移动操作系统/处理器核心：四核 1.6/内存 2GB/8 英寸触屏/带充电底座；USB 数据线 1 条；	完全响应
2	发卡器	125KHZ ID 卡发卡器 \13.56MHZ CPU 卡发卡器	125KHZ ID 卡发卡器 \13.56MHZ CPU 卡发卡器	完全响应
3	民警卡	IC 卡型钥匙扣	IC 卡型钥匙扣	完全响应
<b>电化教育(广播) 系统</b>				
7	<b>电教系统</b>			
1	数字机顶盒	高清单向机顶盒	高清单向机顶盒	完全响应
2	4 路高清视频编码器	高清视频编码器,H.264 压缩格式/单路	高清视频编码器,H.264 压缩格式/单路	完全响应
3	监仓专用数字解码器	输入格式：支持 HDMI 输入，支持 H265 编码，同等码流可传输比 H264 编码器高得多的质量，HDMI 分辨率全兼容支持 1080P@60HZ, 1080I, 720p, 标清，音频达到 CD 音质采集，支持 AAC/G711 编码，支持	输入格式：支持 HDMI 输入，支持 H265 编码，同等码流可传输比 H264 编码器高得多的质量，HDMI 分辨率全兼容支持 1080P@60HZ, 1080I, 720p, 标清，音频达到 CD 音质采集，支持 AAC/G711 编码，支持	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		RTMP/UDPTS/HTTPTS/RTSP/HLS/ONVIF 协议输出	RTMP/UDPTS/HTTPTS/RTSP/HLS/ONVIF 协议输出	
4	视频流服务器	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器,32G 内存,2*600G SAS,板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+插卡： Intel I350 (2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器,32G 内存,2*600G SAS,板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+插卡： Intel I350 (2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	完全响应
5	硬盘播出服务器	播出服务器拥有丰富的输入输出接口，可满足电视台不同信号源和视频文件的输入输出要求。播出服务器拥有丰富的输入输出接口，可满足电视台不同信号源和视频文件的输入输出要求。功能齐全：可自动播、定时播、依次播、剧中插播、多级套播、断点续播、循环垫播，也可在播出过程中实时增减节目、修改素材，随改随播。能控制切换台、录像机、光盘机，实现盘带碟混合播出。图文字幕：播出软件内嵌图文字幕，可实现台标、时钟、挂角、栏标、左飞的同屏显示，字幕层数不受限制、互不影响，字幕可以在播出表的任何位置叠加和消除，字幕可与节目锁定同步播出。维护简单：单机模式只需一	播出服务器拥有丰富的输入输出接口，可满足电视台不同信号源和视频文件的输入输出要求。播出服务器拥有丰富的输入输出接口，可满足电视台不同信号源和视频文件的输入输出要求。功能齐全：可自动播、定时播、依次播、剧中插播、多级套播、断点续播、循环垫播，也可在播出过程中实时增减节目、修改素材，随改随播。能控制切换台、录像机、光盘机，实现盘带碟混合播出。图文字幕：播出软件内嵌图文字幕，可实现台标、时钟、挂角、栏标、左飞的同屏显示，字幕层数不受限制、互不影响，字幕可以在播出表的任何位置叠加和消除，字幕可与节目锁定同步播出。维护简单：单机模式只需一	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		台机器即可完成全部播出工作，全中文菜单界面，几分钟就能掌握。	台机器即可完成全部播出工作，全中文菜单界面，几分钟就能掌握。	
6	采编终端	I7 处 理 器 /16G/1000G/DVDRW/1G 独立显卡 /21.5 寸液晶显示器 1 台	I7 处 理 器 /16G/1000G/DVDRW/1G 独立显卡 /21.5 寸液晶显示器 1 台	完全响应
7	HDMI 视频采集卡	视频输入接口：HDMI x1/SDI x1/DVI x1/S 端子 x1 音频输入：HDMI/SDI 内嵌音频输入 视频支持：最大 1920*1080P 60/50fps SDK：VC/VB/C#	视频输入接口：HDMI x1/SDI x1/DVI x1/S 端子 x1 音频输入：HDMI/SDI 内嵌音频输入 视频支持：最大 1920*1080P 60/50fps SDK：VC/VB/C#	完全响应
8	8 进 4 出 HDMI 矩阵	支持 8 路 HDMI 视频输入，4 路 HDMI 输出与及嵌入式多通道数字音频信号的交叉切换。	支持 8 路 HDMI 视频输入，4 路 HDMI 输出与及嵌入式多通道数字音频信号的交叉切换。	完全响应
9	电视机	43 英寸液晶电视机	43 英寸液晶电视机	完全响应
<b>电化教育（广播）系统</b>				
8	电教室兼会议室			
8.1	电教室			
1	会议话筒	全数字音频技术，内置高性能双核 CPU，处理速度快，	全数字音频技术，内置高性能双核 CPU，处理速度快，	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		音质效果好；支持 48K 的音频采样率，频率响应 20-20000 Hz；	音质效果好；支持 48K 的音频采样率，频率响应 20-20000 Hz；	
2	全数字会议主机	可以推动 64 组以上发言设备，只需增加扩展设备即可推动 250 组以上的发言设备具有四组 8P-DIN 插座用于系统连接，具有三种模式功能设置按键：“MODE”、“SET”、“ENTER”，支持多种会议模式如：自由讨论、先进先出、限制发言等。	可以推动 64 组以上发言设备，只需增加扩展设备即可推动 250 组以上的发言设备具有四组 8P-DIN 插座用于系统连接，具有三种模式功能设置按键：“MODE”、“SET”、“ENTER”，支持多种会议模式如：自由讨论、先进先出、限制发言等。	完全响应
3	高保真会议专用音箱	5 英寸 Kevlar 编织盆中低音，3 英寸中高音两只，28mm 球顶高音	5 英寸 Kevlar 编织盆中低音，3 英寸中高音两只，28mm 球顶高音	完全响应
4	功率放大器	输出功率：8 Ω -2x600W，4 Ω -2x800W，桥接 48 Ω ----1500W，频率响应：20Hz-20KHz。	输出功率：8 Ω -2x600W，4 Ω -2x800W，桥接 48 Ω ----1500W，频率响应：20Hz-20KHz。	完全响应
5	反馈抑制器	过滤器可以在“快速”模式和“精确”模式之间进行转换，在声学反馈发生之前，可以额外获得多达 12dB 的增益。	过滤器可以在“快速”模式和“精确”模式之间进行转换，在声学反馈发生之前，可以额外获得多达 12dB 的增益。	完全响应
6	12 路调音台	8 路话筒卡龙母，4 路线路莲花，输出方式：主声道双声道平衡、6.35 插座。SUB 双	8 路话筒卡龙母，4 路线路莲花，输出方式：主声道双声道平衡、6.35 插座。SUB 双	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		声道 6.35 插座, 功能: 高中低音调节, 话筒 48V 供电选择, 录音输出, 2 编组输出, 2 路辅助输出, 数码混响。	声道 6.35 插座, 功能: 高中低音调节, 话筒 48V 供电选择, 录音输出, 2 编组输出, 2 路辅助输出, 数码混响。	
7	无线话筒	采用世界先进的 DPLL 数字锁相环多信道频率合成技术及杂讯自动控制技术(带导频) ; 使用 UHF550MHz~980MHz 频段, 避免干扰频率; 全新节能模式设置, 全自动 EQ 控制功能, 自动校正音色全自动开关机模式自动红外线对频系统, 全自动扫描; 双话筒设计, 可两人同时演唱手持麦克风隐形天线。	采用世界先进的 DPLL 数字锁相环多信道频率合成技术及杂讯自动控制技术(带导频) ; 使用 UHF550MHz~980MHz 频段, 避免干扰频率; 全新节能模式设置, 全自动 EQ 控制功能, 自动校正音色全自动开关机模式自动红外线对频系统, 全自动扫描; 双话筒设计, 可两人同时演唱手持麦克风隐形天线。	完全响应
8	16 进 8 出 HDMI 矩阵	支持 16 路 HDMI 视频输入, 8 路 HDMI 输出与及嵌入式多通道数字音频信号的交叉切换。	支持 16 路 HDMI 视频输入, 8 路 HDMI 输出与及嵌入式多通道数字音频信号的交叉切换。	完全响应
9	会议中控主机	内置串行端口: 8 个, 其中 3 路双向传输 RS232, 2 路单向 RS232 接口, 2 路 RS485 接口, 任意串行口, 可自定义控制各类通讯设备。	内置串行端口: 8 个, 其中 3 路双向传输 RS232, 2 路单向 RS232 接口, 2 路 RS485 接口, 任意串行口, 可自定义控制各类通讯设备。	完全响应
10	中控编程软件	根据现场需求, 编制会议中控软件。	根据现场需求, 编制会议中控软件。	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255



11	会议中控无线接收器	无线网络数据解码器使用国际通用的 IEEE802.11 标准数据传输技术，可支持任意平台使用，可设置定义任意 TCP/IP 地址及通讯端口传输数据采用 SVNET 256 位加密传输，能有效保证通讯数据的安全性及完整性。通讯距离不小于 80M 视距。	无线网络数据解码器使用国际通用的 IEEE802.11 标准数据传输技术，可支持任意平台使用，可设置定义任意 TCP/IP 地址及通讯端口传输数据采用 SVNET 256 位加密传输，能有效保证通讯数据的安全性及完整性。通讯距离不小于 80M 视距。	完全响应
12	无线控制终端	屏幕尺寸：8.4 英寸，屏幕类型：IPS 屏，分辨率：2560 × 1600，PPI：359PPI，触摸屏：电容十点触控。	屏幕尺寸：8.4 英寸，屏幕类型：IPS 屏，分辨率：2560 × 1600，PPI：359PPI，触摸屏：电容十点触控。	完全响应
13	视频会议主机	提供双路 1080P 高清画面和 AAC 宽频语音，会议、远程教育等视频会议功能。	提供双路 1080P 高清画面和 AAC 宽频语音，会议、远程教育等视频会议功能。	完全响应
14	视频会议摄像机	采用 1/2.8 英寸高品质图像传感器，最大分辨率可达 1920x1080，输出帧率高达 60 帧/秒。12X/20X 多种光学变倍镜头，镜头具有 72.5° 无畸变宽视角。	采用 1/2.8 英寸高品质图像传感器，最大分辨率可达 1920x1080，输出帧率高达 60 帧/秒。12X/20X 多种光学变倍镜头，镜头具有 72.5° 无畸变宽视角。	完全响应
15	移动三角架	1.5 米铝合金	1.5 米铝合金	完全响应
16	无线 AC 控制器	支持：802.11b 802.11g 802.11a 802.11n 802.3u 802.3，有线传输率：	支持：802.11b 802.11g 802.11a 802.11n 802.3u 802.3，有线传输率：	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		1000Mbps, 无线传输速率: 1000Mbps, 8 口 POE 供口, 1WAN 口。	1000Mbps, 无线传输速率: 1000Mbps, 8 口 POE 供口, 1WAN 口。	
17	面板 AP	86 面板, 300M, 瘦 AP, POE 供电	86 面板, 300M, 瘦 AP, POE 供电	完全响应
18	音频端子接插线	纯铜连接件, AV, 卡侬端子等	纯铜连接件, AV, 卡侬端子等	完全响应
19	多媒体插座	HDMI, RJ45, VGA*1	HDMI, RJ45, VGA*1	完全响应
8.2	多媒体显示系统			
1	P2.5 全彩 LED 屏	Q2.5-E 室内表贴全彩, 整屏尺寸: 宽 4.89m × 高 2.17m=10.61 m <sup>2</sup> 整屏尺寸: 宽 4.89m × 高 2.17m=10.61 m <sup>2</sup>	Q2.5-E 室内表贴全彩, 整屏尺寸: 宽 4.89m × 高 2.17m=10.61 m <sup>2</sup> 整屏尺寸: 宽 4.89m × 高 2.17m=10.61 m <sup>2</sup>	完全响应
2	P3.0 单红 LED 条屏	室内 3.75 单红显示屏: 宽 5.258m × 高 0.394m=2.07 m <sup>2</sup>	室内 3.75 单红显示屏: 宽 5.258m × 高 0.394m=2.07 m <sup>2</sup>	完全响应
3	配电箱	LED 屏配套配电箱	LED 屏配套配电箱	完全响应
4	LED 屏不锈钢包边	304 不锈钢	304 不锈钢	完全响应
<b>监控系统</b>				

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

9	人脸比对系统			
9.1	软件			
1	人脸比对系统软件	接入监所实战平台，数据同步省违法犯罪人员信息系统。	接入监所实战平台，数据同步省违法犯罪人员信息系统。	完全响应
		人脸抓拍、比对、存储功能。	人脸抓拍、比对、存储功能。	完全响应
9.2	硬件			
1	人脸服务器	人脸结构化分析服务器，名单库比对报警（16路人脸分析比对（图片流），8路人脸抓拍（视频流））32个人脸名单库，总库容10万张，路人档案10万份，支持陌生人报警。支持人员频次统计，支持人脸签到和考勤，支持人脸1V1比对支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索，说明：人脸模式最高支持800W分辨率。硬件规格：2U标准机架式，2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源8盘位，可满配6T硬盘，2个千兆网口，2个USB2.0接口、1个USB3.0接口1个eSATA接口，支持RAID0、1、5、10，支持全局	人脸结构化分析服务器，名单库比对报警（16路人脸分析比对（图片流），8路人脸抓拍（视频流））32个人脸名单库，总库容10万张，路人档案10万份，支持陌生人报警。支持人员频次统计，支持人脸签到和考勤，支持人脸1V1比对支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索，说明：人脸模式最高支持800W分辨率。硬件规格：2U标准机架式，2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源8盘位，可满配6T硬盘，2个千兆网口，2个USB2.0接口、1个USB3.0接口1个eSATA接口，支持RAID0、1、5、10，支持全局	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		热备盘，报警 IO：16 进 4 出(选配 16 进 8 出)。	热备盘，报警 IO：16 进 4 出(选配 16 进 8 出)。	
2	通道人脸摄像机	200 万星光级 1/1.8" CMOS 智能人脸日夜型筒型网络摄像机人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍图。抓拍分辨率：分辨率：1920x1080，背景大图图片字符叠加功能：支持设备编号、抓拍时间、监测点信息，抓拍次数：支持抓拍次数（1-10 次）可设，人脸曝光支持，宽动态：超宽动态范围达 120dB，室内逆光环境下监控最低照度：彩色：0.0005 Lux@(F1.2, AGCON)；黑白：0.0001Lux@(F1.2, AGCON)，0 Lux with IR 镜头：8-32mm F1.4，水平视场角 42.5°~13.4° 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 最大图像尺寸：1920×1080	200 万星光级 1/1.8" CMOS 智能人脸日夜型筒型网络摄像机人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍图。抓拍分辨率：分辨率：1920x1080，背景大图图片字符叠加功能：支持设备编号、抓拍时间、监测点信息，抓拍次数：支持抓拍次数（1-10 次）可设，人脸曝光支持，宽动态：超宽动态范围达 120dB，室内逆光环境下监控最低照度：彩色：0.0005 Lux@(F1.2, AGCON)；黑白：0.0001Lux@(F1.2, AGCON)，0 Lux with IR 镜头：8-32mm F1.4，水平视场角 42.5°~13.4° 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 最大图像尺寸：1920×1080	完全响应
3	摄像机支架	摄像机支架	摄像机支架	完全响应
4	业务终端	I5 处 理 器 /4G/500G/DVDRW/1G 独立显卡	I5 处 理 器 /4G/500G/DVDRW/1G 独立显卡	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		/21.5 寸液晶显示器 1 台	/21.5 寸液晶显示器 1 台	
<b>应急报警</b>				
10	监室防自缢预警系统			
10.1	软件			
1	监室防自缢预警系统软件	对接监所实战平台，上传防自缢预警探测数据，接收实战平台布防、撤防指令。	对接监所实战平台，上传防自缢预警探测数据，接收实战平台布防、撤防指令。	完全响应
		分阶段报警：防自缢系统前端探测器探测到触警信息后率先进入判断分析环节，通过智能分析过滤掉被监管人员误触警戒区域的情形，记录有效触警信息	分阶段报警：防自缢系统前端探测器探测到触警信息后率先进入判断分析环节，通过智能分析过滤掉被监管人员误触警戒区域的情形，记录有效触警信息	完全响应
		报警信息查询：系统具有详尽的查询功能，管理主机屏幕会以数量柱的方式分时段显示报警数量，使监管民警、所领导能够清晰的看到报警状态、报警信息量、当前报警量、多数报警集中体现在什么时间段等。	报警信息查询：系统具有详尽的查询功能，管理主机屏幕会以数量柱的方式分时段显示报警数量，使监管民警、所领导能够清晰的看到报警状态、报警信息量、当前报警量、多数报警集中体现在什么时间段等。	完全响应
10.2	硬件			

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

1	管理服务器	E3-1220V6/DDR4 2400 内存,支持 4 个内存插槽, 标配 8G/1T, AID121i, 支持 RAID 0/1/DVDRW /双 1G 网口, 独立千兆管理端口	E3-1220V6/DDR4 2400 内存,支持 4 个内存插槽, 标配 8G/1T, AID121i, 支持 RAID 0/1/DVDRW /双 1G 网口, 独立千兆管理端口	完全响应
2	触摸控制主机	处理器: Intel 酷睿 I5 处理器, 内存: DDR3 1600MHz 4GB 以上, 网络接口: 10-100M 自适应, 其它接口: 1×VGA, 1 ×DVI, 4×USB, 1 ×RS232, 2×PS/2, 3×3.5mm 接口, 系统硬盘: 120G 以上 SSD 3k~30k P/E(存储次数) 存储硬盘: 1TB, 拥有 FIPS 140-2 认证, 电源: PS2 ATX 400W, 显示屏: 21 英寸以上触摸屏, 显示分辨率: 1920×1080。	处理器: Intel 酷睿 I5 处理器, 内存: DDR3 1600MHz 4GB 以上, 网络接口: 10-100M 自适应, 其它接口: 1×VGA, 1 ×DVI, 4×USB, 1 ×RS232, 2×PS/2, 3×3.5mm 接口, 系统硬盘: 120G 以上 SSD 3k~30k P/E(存储次数) 存储硬盘: 1TB, 拥有 FIPS 140-2 认证, 电源: PS2 ATX 400W, 显示屏: 21 英寸以上触摸屏, 显示分辨率: 1920×1080。	完全响应
3	光幕探测器	适用于监室门、监室窗等有挂点区域人体存在探测, 可根据监室门、窗等挂点选择合适的数量来覆盖探测区域, 配置灵活, 具有背景自学习功能, 智能适应场景, 抗干扰, 具备自我修正功能, 确保探测器长久稳定工作。光线类型: 光幕。波长: 800mm-1000mm。光束: 八路发射, 八路接收; 操作显示: LED 显示。采用 zigbee 组网	适用于监室门、监室窗等有挂点区域人体存在探测, 可根据监室门、窗等挂点选择合适的数量来覆盖探测区域, 配置灵活, 具有背景自学习功能, 智能适应场景, 抗干扰, 具备自我修正功能, 确保探测器长久稳定工作。光线类型: 光幕。波长: 800mm-1000mm。光束: 八路发射, 八路接收; 操作显示: LED 显示。采用 zigbee 组网	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

		技术。温度范围： -40 ℃至 60 ℃。最适宜安装高度 :3.2m-3.3m。探测区：探测区域大小可调，最大：3 (高) ×2 (宽) m；最小： 1.2 (高) × 1.30 (宽) m。幕帘厚度：300-500mm 可调。响应时间：≤ 100ms。开关模式：可调节灵敏度；可调节水平扫描范围。光学面：PMMA。	技术。温度范围： -40 ℃至 60 ℃。最适宜安装高度 :3.2m-3.3m。探测区：探测区域大小可调，最大：3 (高) ×2 (宽) m；最小： 1.2 (高) × 1.30 (宽) m。幕帘厚度：300-500mm 可调。响应时间：≤ 100ms。开关模式：可调节灵敏度；可调节水平扫描范围。光学面：PMMA。	
4	声光报警器	语音警示加灯光提示。	语音警示加灯光提示。	完全响应
5	报警模块	处理器：STM32, 75MHz 以上，FLASH 128K 以上。实时时钟：RTC 时基调校、低电压检测、抗印刷板漏电。通讯功能：高速、低功耗、抗干扰，RS-485 和 TCP/IP 网络均可传递报警信息，支持 zigbee 技术收发探测器信号，支持通讯线路收发探测器信号。语音功能：智能语音播报，带功放，可多路语音播报，内容可更新。工作电压：DC12V。功耗：<1W。报警触点容量：30VDC/3A。工作温度：-20° ~70。工作	处理器：STM32, 75MHz 以上，FLASH 128K 以上。实时时钟：RTC 时基调校、低电压检测、抗印刷板漏电。通讯功能：高速、低功耗、抗干扰，RS-485 和 TCP/IP 网络均可传递报警信息，支持 zigbee 技术收发探测器信号，支持通讯线路收发探测器信号。语音功能：智能语音播报，带功放，可多路语音播报，内容可更新。工作电压：DC12V。功耗：<1W。报警触点容量：30VDC/3A。工作温度：-20° ~70。工作	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		湿度：10%~80%。可同时接入并识别多路防区信号，每防区可接多个报警点。多路继电器输出，并实现单路控制，智能判断报警信号。	湿度：10%~80%。可同时接入并识别多路防区信号，每防区可接多个报警点。多路继电器输出，并实现单路控制，智能判断报警信号。	
6	360° 全向探测器	主要功能特点： 真实温度补偿技术双极性脉冲计数可调抗射频干扰(20V/m -1GHz)菲涅尔光学透镜吸顶安装报警输出：有线(N.C, N.O)输出，无线315MHz或433MHz采用SMT工艺制造，抗干扰能力强 执行标准：GB10408.1/GB10408.5	主要功能特点： 真实温度补偿技术双极性脉冲计数可调抗射频干扰(20V/m -1GHz)菲涅尔光学透镜吸顶安装报警输出：有线(N.C, N.O)输出，无线315MHz或433MHz采用SMT工艺制造，抗干扰能力强 执行标准：GB10408.1/GB10408.5	完全响应
7	雨雪探测器	使用范围可广泛用环境、温室、养殖、建筑、楼宇等的雨雪有无的定性测量技术参数测量对象：雨、雪有无查询供电方式：12V-24VDC 输出形式：开关量信号负载能力(触点容量)：5A，250VAC/30VDC 工作环境：温度-40℃~50℃湿度≤99%RH 外壳防护等级：IP45	使用范围可广泛用环境、温室、养殖、建筑、楼宇等的雨雪有无的定性测量技术参数测量对象：雨、雪有无查询供电方式：12V-24VDC 输出形式：开关量信号负载能力(触点容量)：5A，250VAC/30VDC 工作环境：温度-40℃~50℃湿度≤99%RH 外壳防护等级：IP45	完全响应
8	电源	DC12V/5A	DC12V/5A	完全响应
11	防雷接地改			

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255



	造			
11.1	塔楼哨位 (数量: 2)			
1	24 口千兆网络 防雷器	保护线对 24*2 对, 额定工 作电压 Un 12-58V , 最大 持续运行电压 Uc 100V , 最大放电电流, Imax (8/20ms) 1-2 0.35KA , 3-6 0.35KA , 1、2、3、6-PE 3KA , SE-PE 10KA , 冲击限 制电压, Up(10/700/ms) 1-2 ≤20V , 3-6 ≤20V 。	保护线对 24*2 对, 额定工 作电压 Un 12-58V , 最大 持续运行电压 Uc 100V , 最大放电电流, Imax (8/20ms) 1-2 0.35KA , 3-6 0.35KA , 1、2、3、6-PE 3KA , SE-PE 10KA , 冲击限 制电压, Up(10/700/ms) 1-2 ≤20V , 3-6 ≤20V 。	完全响应
2	6 类网络跳 线	纯铜线缆, 线缆长度 1-1.5 米	纯铜线缆, 线缆长度 1-1.5 米	完全响应
3	24 口理线架	24 端口机架式, 水平线缆整 理	24 端口机架式, 水平线缆整 理	完全响应
4	PDU 防浪涌 配电单元	3U 机架式, 含防浪涌保护 器、2P 空开, 接地端子排等。	3U 机架式, 含防浪涌保护 器、2P 空开, 接地端子排等。	完全响应
5	防雷 PDU 插 座	8 位 10A 通用孔, 防雷浪涌	8 位 10A 通用孔, 防雷浪涌	完全响应
6	32U 机柜	32U 600*800*1600MM	32U 600*800*1600MM	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

7	12mm 热镀锌圆钢	12mm 热镀锌	12mm 热镀锌	完全响应
8	热镀锌扁铁	40mm*4mm	40mm*4mm	完全响应
9	接地模块	符合国家标准	符合国家标准	完全响应
10	接地极	50mm*50mm*5mm*1500mm	50mm*50mm*5mm*1500mm	完全响应
11	16mm 地线	国产纯铜足标线缆	国产纯铜足标线缆	完全响应
12	接地模块预埋	符合国家标准	符合国家标准	完全响应
13	机柜接地铜排	3*30*500, 紫铜材质	3*30*500, 紫铜材质	完全响应
14	接地端子线	定制	定制	完全响应
15	防雷检测	接地电阻检测, 并出具检测报告。	接地电阻检测, 并出具检测报告。	完全响应
11.2	监门哨 (数量: 1)			

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

1	24口千兆网络 防雷器	保护线对 24*2对, 额定工作电压 Un 12-58V, 最大持续运行电压 Uc 100V, 最大放电电流, Imax (8/20ms) 1-2 0.35KA, 3-6 0.35KA, 1、2、3、6-PE 3KA, SE-PE 10KA, 冲击限制电压, Up(10/700/ms) 1-2 ≤20V, 3-6 ≤20V。	保护线对 24*2对, 额定工作电压 Un 12-58V, 最大持续运行电压 Uc 100V, 最大放电电流, Imax (8/20ms) 1-2 0.35KA, 3-6 0.35KA, 1、2、3、6-PE 3KA, SE-PE 10KA, 冲击限制电压, Up(10/700/ms) 1-2 ≤20V, 3-6 ≤20V。	完全响应
2	6类网络跳 线	纯铜线缆, 线缆长度 2-3米	纯铜线缆, 线缆长度 2-3米	完全响应
3	24口理线架	24端口机架式, 水平线缆整理	24端口机架式, 水平线缆整理	完全响应
4	PDU防浪涌 配电单元	3U机架式, 含防浪涌保护器、2P空开, 接地端子排等。	3U机架式, 含防浪涌保护器、2P空开, 接地端子排等。	完全响应
5	防雷PDU插座	8位10A通用孔, 防雷浪涌	8位10A通用孔, 防雷浪涌	完全响应
6	16mm地线	国产纯铜足标线缆	国产纯铜足标线缆	完全响应
7	机柜接地铜 排	3*30*500, 紫铜材质	3*30*500, 紫铜材质	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

8	接地端子线	定制	定制	完全响应
9	防雷检测	接地电阻检测，并出具检测报告。	接地电阻检测，并出具检测报告。	完全响应
<b>11.3 中队监控机房</b>				
1	24 口千兆网络 防雷器	保护线对 24*2 对，额定工作电压 Un 12-58V，最大持续运行电压 Uc 100V，最大放电电流，Imax (8/20ms) 1-2 0.35KA，3-6 0.35KA，1、2、3、6-PE 3KA，SE-PE 10KA，冲击限制电压，Up(10/700/ms) 1-2 ≤20V，3-6 ≤20V。	保护线对 24*2 对，额定工作电压 Un 12-58V，最大持续运行电压 Uc 100V，最大放电电流，Imax (8/20ms) 1-2 0.35KA，3-6 0.35KA，1、2、3、6-PE 3KA，SE-PE 10KA，冲击限制电压，Up(10/700/ms) 1-2 ≤20V，3-6 ≤20V。	完全响应
2	6 类网络跳 线	纯铜线缆，线缆长度 2-3 米	纯铜线缆，线缆长度 2-3 米	完全响应
3	24 口理线架	24 端口机架式，水平线缆整理	24 端口机架式，水平线缆整理	完全响应
4	PDU 防浪涌 配电单元	3U 机架式，含防浪涌保护器、2P 空开，接地端子排等。	3U 机架式，含防浪涌保护器、2P 空开，接地端子排等。	完全响应
5	防雷 PDU 插 座	8 位 10A 通用孔，防雷浪涌	8 位 10A 通用孔，防雷浪涌	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

6	机柜接地铜排	3*30*500, 紫铜材质	3*30*500, 紫铜材质	完全响应
7	16mm 地线	国产纯铜足标线缆	国产纯铜足标线缆	完全响应
8	接地端子线	定制	定制	完全响应
9	防雷检测	接地电阻检测, 并出具检测报告。	接地电阻检测, 并出具检测报告。	完全响应
12	网络、信息安全及其它设备			
1	服务器防火墙	<p>1. 设备网络层吞吐量 <math>\geq 8\text{Gbps}</math>, 应用层吞吐量 <math>\geq 3\text{Gbps}</math>, 并发连接数 <math>\geq 200\text{W}</math>, 新建连接数 <math>\geq 6\text{W}</math>;</p> <p>2. 设备采用多核并行处理架构, 内存 <math>\geq 8\text{G}</math>, 1U 规格, 存储 <math>\geq 64\text{G SSD}</math>, 单电源, 配备 <math>\geq 8</math> 千兆电口+2 万兆光口 SFP+;</p> <p>3. 包含 3 年 URL, IPS、AV 规则库且含 3 年硬件质保及软件升级服务;</p> <p>4. 支持 DDoS 防护策略, 可对 ICMP、UDP、DNS、SYN 等协议进行 DDOS 防护;</p> <p>5. 支持 IPSec VPN 智能选路</p>	<p>1. 设备网络层吞吐量 <math>\geq 8\text{Gbps}</math>, 应用层吞吐量 <math>\geq 3\text{Gbps}</math>, 并发连接数 <math>\geq 200\text{W}</math>, 新建连接数 <math>\geq 6\text{W}</math>;</p> <p>2. 设备采用多核并行处理架构, 内存 <math>\geq 8\text{G}</math>, 1U 规格, 存储 <math>\geq 64\text{G SSD}</math>, 单电源, 配备 <math>\geq 8</math> 千兆电口+2 万兆光口 SFP+;</p> <p>3. 包含 3 年 URL, IPS、AV 规则库且含 3 年硬件质保及软件升级服务;</p> <p>4. 支持 DDoS 防护策略, 可对 ICMP、UDP、DNS、SYN 等协议进行 DDOS 防护;</p> <p>5. 支持 IPSec VPN 智能选路</p>	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

		<p>功能：</p> <p>6. 产品支持应用的识别和控制，应用类型包括游戏、P2P 下载、聊天工具、股票软件等类型应用进行检测与控制；</p> <p>7. 支持 DDoS 防护策略，可对 ICMP、UDP、DNS、SYN 等协议进行 DDOS 防护；</p> <p>8. 可基于 IP、协议、攻击事件及告警级别通过日志查看安全日志的详情；</p> <p>9. 支持全面的 NAT 转换配置，包括包括一对一，一对多，多对一的源、目的地址转换；</p> <p>10. 产品可扩展对常见 Web 应用攻击防御，攻击类型至少支持跨站脚本（XSS）攻击、SQL 注入、文件包含攻击、信息泄露攻击、WEBSHELL、网站扫描、网页木马等类型；</p>	<p>功能：</p> <p>6. 产品支持应用的识别和控制，应用类型包括游戏、P2P 下载、聊天工具、股票软件等类型应用进行检测与控制；</p> <p>7. 支持 DDoS 防护策略，可对 ICMP、UDP、DNS、SYN 等协议进行 DDOS 防护；</p> <p>8. 可基于 IP、协议、攻击事件及告警级别通过日志查看安全日志的详情；</p> <p>9. 支持全面的 NAT 转换配置，包括包括一对一，一对多，多对一的源、目的地址转换；</p> <p>10. 产品可扩展对常见 Web 应用攻击防御，攻击类型至少支持跨站脚本（XSS）攻击、SQL 注入、文件包含攻击、信息泄露攻击、WEBSHELL、网站扫描、网页木马等类型；</p>	
2	APT 未知威胁系统	<p>1. 设备规格为 1U，网络层吞吐量≥500Mbps，内存≥16G，硬盘≥128GB SSD+4TB SATA，配备≥6 千兆电口+2 万兆光口 SFP+，配置单电源；</p> <p>2. 支持对安全事件、外部攻击者等维度进行自定义设置</p>	<p>1. 设备规格为 1U，网络层吞吐量≥ 500Mbps，内存≥16G，硬盘≥128GB SSD+4TB SATA，配备≥6 千兆电口+2 万兆光口 SFP+，配置单电源；</p> <p>2. 支持对安全事件、外部攻击者等维度进行自定义设置</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		<p>实现实时告警展示，支持大屏轮播；</p> <p>3. 支持资产属性重新识别，当发现资产数据不准确时，可清空该资产属性，如主机名、备注、操作系统、标签、地理位置、硬件信息、应用软件信息、账号信息、责任人信息、端口信息等，重新发起识别后，平台会自动补齐资产属性，可批量操作；</p> <p>4. 弱密码检测规则支持高度自定义，包括规则名称、生效域名、长度规则、字符规则、字典序、web 空密码、账号白名单、密码白名单、txt 文件格式导入；</p> <p>5. 具备 IPS 漏洞特征识别库、WEB 应用防护识别库、僵尸网络识别库、实时漏洞分析识别库、URL 库、应用识别库、恶意链接库、白名单库；支持定期自动升级或离线手动升级；</p> <p>6. 可快速生成月度、季度、年度 PPT 报表，包含网络安全整体解读、网络安全风险详情、告警及事件响应盘点等，帮助用户高效汇报，体现安全工作价值；</p> <p>7. 支持与本项目行为管理</p>	<p>实现实时告警展示，支持大屏轮播；</p> <p>3. 支持资产属性重新识别，当发现资产数据不准确时，可清空该资产属性，如主机名、备注、操作系统、标签、地理位置、硬件信息、应用软件信息、账号信息、责任人信息、端口信息等，重新发起识别后，平台会自动补齐资产属性，可批量操作；</p> <p>4. 弱密码检测规则支持高度自定义，包括规则名称、生效域名、长度规则、字符规则、字典序、web 空密码、账号白名单、密码白名单、txt 文件格式导入；</p> <p>5. 具备 IPS 漏洞特征识别库、WEB 应用防护识别库、僵尸网络识别库、实时漏洞分析识别库、URL 库、应用识别库、恶意链接库、白名单库；支持定期自动升级或离线手动升级；</p> <p>6. 可快速生成月度、季度、年度 PPT 报表，包含网络安全整体解读、网络安全风险详情、告警及事件响应盘点等，帮助用户高效汇报，体现安全工作价值；</p> <p>7. 支持与本项目行为管理</p>	
--	--	--	--	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		设备进行联动响应，同步认证用户，实现与安全事件关联； 8. 包含 3 年规则升级，3 年硬件质保及软件升级服务。	设备进行联动响应，同步认证用户，实现与安全事件关联； 8. 包含 3 年规则升级，3 年硬件质保及软件升级服务。	
3	主机杀毒系统	1. CPU 配置：CPU ≥ Silver 4210R*2，每 CPU ≥ 10 物理核，主频 ≥ 2.4GHz，支持超线程，超频技术 2. 内存配置：≥ 128 GB DDR4 内存； 3. 硬盘配置：数据盘 ≥ 6T 容量，系统盘 ≥ 240G SSD； 4. 缓存配置 (Cache)：≥ 480 GB SSD； 5. 网卡：≥ 6 × GE 千兆电口，≥ 2 × 10GE 万兆网口； 6. 规格：标准 2U 服务器； 7. 提供主机防病毒功能，出入虚拟机/服务器流量的访问控制； 8. 支持对主机账号信息进行梳理，可展示登录历史，了解账号风险，包括是否存在隐藏账号、弱密码账号、可疑 root 权限账号； 9. 支持点击威胁情报操作跳转至威胁情报系统，针对已发生的病毒的基本信息，影响分析（客户情况、影响行业、区域分布）、威胁分	1. CPU 配置：CPU ≥ Silver 4210R*2，每 CPU ≥ 10 物理核，主频 ≥ 2.4GHz，支持超线程，超频技术 2. 内存配置：≥ 128 GB DDR4 内存； 3. 硬盘配置：数据盘 ≥ 6T 容量，系统盘 ≥ 240G SSD； 4. 缓存配置 (Cache)：≥ 480 GB SSD； 5. 网卡：≥ 6 × GE 千兆电口，≥ 2 × 10GE 万兆网口； 6. 规格：标准 2U 服务器； 7. 提供主机防病毒功能，出入虚拟机/服务器流量的访问控制； 8. 支持对主机账号信息进行梳理，可展示登录历史，了解账号风险，包括是否存在隐藏账号、弱密码账号、可疑 root 权限账号； 9. 支持点击威胁情报操作跳转至威胁情报系统，针对已发生的病毒的基本信息，影响分析（客户情况、影响行业、区域分布）、威胁分	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255



		<p>析和处理建议等</p> <p>10. 支持导出针对全网终端的终端风险报告,快速了解业务和网络的安全风险,提供安全规划建设建议;</p> <p>11. 一键式操作对指定终端/终端组进行合规性检查,对不合规的检查项提供设置建议;</p> <p>12. 当一台终端发现某一病毒文件,全网可进行感知并进行针对性查杀,支持在其它终端上同步处置;</p> <p>13. 整套产品含不少于 50 点 PC 授权,5 点服务器授权,包含 3 年硬件保修服务,规则库升级及软件升级服务。</p>	<p>析和处理建议等</p> <p>10. 支持导出针对全网终端的终端风险报告,快速了解业务和网络的安全风险,提供安全规划建设建议;</p> <p>11. 一键式操作对指定终端/终端组进行合规性检查,对不合规的检查项提供设置建议;</p> <p>12. 当一台终端发现某一病毒文件,全网可进行感知并进行针对性查杀,支持在其它终端上同步处置;</p> <p>13. 整套产品含不少于 50 点 PC 授权,5 点服务器授权,包含 3 年硬件保修服务,规则库升级及软件升级服务。</p>	
4	堡垒机	<p>1. 设备内置运维管理资产数<math>\geq 50</math>,最大可扩展资产数<math>\geq 150</math>,图形运维最大并发数<math>\geq 100</math>,字符运维最大并发数<math>\geq 200</math>; 2. 硬件规格为 1U,内存<math>\geq 8G</math>,硬盘<math>\geq 2TB</math> SATA,单电源,配备<math>\geq 6</math>个千兆电口;</p> <p>3. 支持从 windows AD 域抽取用户账号作为主账号,支持一次性抽取和周期性抽取两种方式;</p> <p>4. 支持定期变更目标设备真实口令,支持自定义口令</p>	<p>1. 设备内置运维管理资产数<math>\geq 50</math>,最大可扩展资产数<math>\geq 150</math>,图形运维最大并发数<math>\geq 100</math>,字符运维最大并发数<math>\geq 200</math>; 2. 硬件规格为 1U,内存<math>\geq 8G</math>,硬盘<math>\geq 2TB</math> SATA,单电源,配备<math>\geq 6</math>个千兆电口;</p> <p>3. 支持从 windows AD 域抽取用户账号作为主账号,支持一次性抽取和周期性抽取两种方式;</p> <p>4. 支持定期变更目标设备真实口令,支持自定义口令</p>	完全响应

注册地址:北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

		<p>变更周期和口令强度；</p> <p>5. 支持密码策略设置,可自定义密码复杂程度,可设置密码中包含数字、字母、符号及禁用关键字等内容；</p> <p>6. 支持运维审计自查询功能,用户可查看自身的运维审计历史；</p> <p>7. 支持自定义报表,可记录审计报表模板,可生成图形报表,并提供 EXCAL、WORD 等格式导出；</p> <p>8. 支持 windows 系统、网络设备、 linux/unix 系统、数据库等设备账号的收集功能；</p> <p>9. 全面支持 Windows、linux、国产麒麟系统等客户端；</p> <p>10. 包含 3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	<p>变更周期和口令强度；</p> <p>5. 支持密码策略设置,可自定义密码复杂程度,可设置密码中包含数字、字母、符号及禁用关键字等内容；</p> <p>6. 支持运维审计自查询功能,用户可查看自身的运维审计历史；</p> <p>7. 支持自定义报表,可记录审计报表模板,可生成图形报表,并提供 EXCAL、WORD 等格式导出；</p> <p>8. 支持 windows 系统、网络设备、 linux/unix 系统、数据库等设备账号的收集功能；</p> <p>9. 全面支持 Windows、linux、国产麒麟系统等客户端；</p> <p>10. 包含 3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	
5	视频网准入	<p>1、设备规格 1U, 单电源；设备 <math>\geq 4</math> 个千兆电口, 内存 <math>\geq 4G</math>, 存储 <math>\geq 128G</math> SSD, 最大并发连接数 <math>\geq 10</math> 万；</p> <p>2、含 3 年设备原厂保修服务及软件升级服务；</p> <p>3、提供 <math>\geq 360</math> 路的 IPC 摄像头接入授权 (4 M 码流)；终端准入授权 <math>\geq 50</math>, 适用于 PC 准入场景, 包含终端安全</p>	<p>1、设备规格 1U, 单电源；设备 <math>\geq 4</math> 个千兆电口, 内存 <math>\geq 4G</math>, 存储 <math>\geq 128G</math> SSD, 最大并发连接数 <math>\geq 10</math> 万；</p> <p>2、含 3 年设备原厂保修服务及软件升级服务；</p> <p>3、提供 <math>\geq 360</math> 路的 IPC 摄像头接入授权 (4 M 码流)；终端准入授权 <math>\geq 50</math>, 适用于 PC 准入场景, 包含终端安全</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>检查、非法外联管控、外设管控、802.1x 客户端认证、Portal 客户端认证等功能；</p> <p>4、提供路由、网桥、旁路三种部署模式；</p> <p>5、提供主备模式的双机部署，设备或网络故障时可自动进行切换</p> <p>6、提供主动探测和流量分析两种资产发现方式，可通过SNMP 等协议发起探测，并设定探测的目标 IP、SNMP 版本、团体名等；</p> <p>7、提供资产列表，可查看终端指纹信息和状态，如 IP、MAC、类型、系统、厂商、终端名称、网卡厂商、在线状态、合规状态等，可修改资产的类型、厂商、绑定信息（支持厂商包括但不限于海康、大华、宇视、科达、天地伟业、索尼、华为等等）；</p> <p>8、提供资产查询，根据 IP、IP 段、MAC、使用者、在线状态、冻结状态、系统信息等条件组合查询资产信息；</p> <p>9、提供 IP 地址管理，可查看 IP 地址使用情况（正常使用、未使用、长期离线），可查看单个 IP 的使用状态、在线状态、绑定状态、MAC</p>	<p>检查、非法外联管控、外设管控、802.1x 客户端认证、Portal 客户端认证等功能；</p> <p>4、提供路由、网桥、旁路三种部署模式；</p> <p>5、提供主备模式的双机部署，设备或网络故障时可自动进行切换</p> <p>6、提供主动探测和流量分析两种资产发现方式，可通过SNMP 等协议发起探测，并设定探测的目标 IP、SNMP 版本、团体名等；</p> <p>7、提供资产列表，可查看终端指纹信息和状态，如 IP、MAC、类型、系统、厂商、终端名称、网卡厂商、在线状态、合规状态等，可修改资产的类型、厂商、绑定信息（支持厂商包括但不限于海康、大华、宇视、科达、天地伟业、索尼、华为等等）；</p> <p>8、提供资产查询，根据 IP、IP 段、MAC、使用者、在线状态、冻结状态、系统信息等条件组合查询资产信息；</p> <p>9、提供 IP 地址管理，可查看 IP 地址使用情况（正常使用、未使用、长期离线），可查看单个 IP 的使用状态、在线状态、绑定状态、MAC</p>	
--	--	--	--	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		地址、活跃时间； 10、提供对 IoT 终端的安全漏洞、弱口令等安全脆弱性问题进行扫描，提供立即扫描和定时扫描两种方式。	地址、活跃时间； 10、提供对 IoT 终端的安全漏洞、弱口令等安全脆弱性问题进行扫描，提供立即扫描和定时扫描两种方式。	
6	漏洞扫描	1. 设备规格为 2U，单电源，内存 $\geq 8G$ ，标配 $\geq 6$ 个千兆电口+2 个千兆光口，主机漏扫最大并发 IP 数 $\geq 150$ ，WEB 漏扫最大并发 URL 数 $\geq 5$ ，系统漏扫授权 IP 数 $\geq 100$ ，WEB 漏扫授权 URL 数 $\geq 20$ ； 2. 资产定义：需要进行系统漏洞、弱口令、基线核查、web 漏洞检测的资产需要计入资产数量，系统漏扫、基线核查、弱口令扫描共享 IP 授权数，web 漏洞检测资产计入 URL 授权数，资产发现不限制授权数量；资产类别包括终端、服务器、网络设备、安全设备、IoT 设备等；一个独立的 IP 地址计算为一个 IP 资产，一个独立的网站（web 路径做计数区分）为一个 URL 资产； 3. 提供从“高危”、“中危”、“低危”、“安全”四个安全级别展示资产的风险分布情况；	1. 设备规格为 2U，单电源，内存 $\geq 8G$ ，标配 $\geq 6$ 个千兆电口+2 个千兆光口，主机漏扫最大并发 IP 数 $\geq 150$ ，WEB 漏扫最大并发 URL 数 $\geq 5$ ，系统漏扫授权 IP 数 $\geq 100$ ，WEB 漏扫授权 URL 数 $\geq 20$ ； 2. 资产定义：需要进行系统漏洞、弱口令、基线核查、web 漏洞检测的资产需要计入资产数量，系统漏扫、基线核查、弱口令扫描共享 IP 授权数，web 漏洞检测资产计入 URL 授权数，资产发现不限制授权数量；资产类别包括终端、服务器、网络设备、安全设备、IoT 设备等；一个独立的 IP 地址计算为一个 IP 资产，一个独立的网站（web 路径做计数区分）为一个 URL 资产； 3. 提供从“高危”、“中危”、“低危”、“安全”四个安全级别展示资产的风险分布情况；	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>4. 支持全面扫描、资产发现、系统漏洞扫描、弱口令扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查六种任务类型；</p> <p>5. 产品支持对系统漏洞、WEB 漏洞、基线配置、弱口令进行扫描和分析，可同时输出包含系统漏洞扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查、弱口令扫描结果的报表；</p> <p>6. WEB 漏洞扫描支持高级配置功能，可支持 fuzz 测试启用、WEB 访问策略、WEB 爬行策略等配置功能。支持并发线程数、超时限制、目录深度、链接总数自定义配置。</p> <p>7. 包含 3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	<p>4. 支持全面扫描、资产发现、系统漏洞扫描、弱口令扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查六种任务类型；</p> <p>5. 产品支持对系统漏洞、WEB 漏洞、基线配置、弱口令进行扫描和分析，可同时输出包含系统漏洞扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查、弱口令扫描结果的报表；</p> <p>6. WEB 漏洞扫描支持高级配置功能，可支持 fuzz 测试启用、WEB 访问策略、WEB 爬行策略等配置功能。支持并发线程数、超时限制、目录深度、链接总数自定义配置。</p> <p>7. 包含 3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	
7	测温、金属、电子设备探测门	<p>无需停留，步入式通过即可快速完成体表电子产品探测及准确的体温测量。可探测出隐藏在衣服里面的电子产品（包括手机、笔记本、数码相机、摄像机等）可以有效屏蔽手机、硬币、眼镜等物品或其他指定金属物品的干扰。</p>	<p>无需停留，步入式通过即可快速完成体表电子产品探测及准确的体温测量。可探测出隐藏在衣服里面的电子产品（包括手机、笔记本、数码相机、摄像机等）可以有效屏蔽手机、硬币、眼镜等物品或其他指定金属物品的干扰。</p>	完全响应
8	24 口千兆接入交换机	<p>24 口千兆交换机，24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP</p>	<p>24 口千兆交换机，24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		, 2 个复用的, 2 个复用的 10/100/1000Base-T 以太网 端口 Combo ; 速度 : 10/100/1000, 尺寸: ×43.6 (mm)约 442×220	10/100/1000Base-T 以太网 端口 Combo ; 速度 : 10/100/1000, 尺寸: ×43.6 (mm)约 442×220	
9	24 口全千兆汇 聚交换机	24 口千兆交换机, 24 个 10/100/1000Base-T 以太网 端口, 8 个万兆 SFP , 2 个 复用的 10/100/1000Base-T 以太网端口 Combo; 速度: 10/100/1000, 尺寸: 约 442×220×43.6 (mm)	24 口千兆交换机, 24 个 10/100/1000Base-T 以太网 端口, 8 个万兆 SFP , 2 个 复用的 10/100/1000Base-T 以太网端口 Combo; 速度: 10/100/1000, 尺寸: 约 442×220×43.6 (mm)	完全响应
10	光模块	SFP 接口 1310nm 单模单纤光 模块	SFP 接口 1310nm 单模单纤光 模块	完全响应
11	24 口理线架	24 端口机架式, 水平线缆整 理	24 端口机架式, 水平线缆整 理	完全响应
12	6U 挂墙机柜	6U 挂墙机柜, 尺寸为 370*600*450, 1.0-1.5MM 优 质冷轧钢板, 兼容 19 英寸, 具有很强的防腐能力, 不易 生锈。	6U 挂墙机柜, 尺寸为 370*600*450, 1.0-1.5MM 优 质冷轧钢板, 兼容 19 英寸, 具有很强的防腐能力, 不易 生锈。	完全响应
13	PDU 插座	机柜专用+用电源分配插座, 10A。	机柜专用+用电源分配插座, 10A。	完全响应
14	集电供电电源 箱	12V 30A, 18 路输出	12V 30A, 18 路输出	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

15	服务器机柜	42U 600*800*2000MM	42U 600*800*2000MM	完全响应
16	12/24 芯 ODF 架	12/24 芯 ODF 光纤配线架单模 FC	12/24 芯 ODF 光纤配线架单模 FC	完全响应
13	各子系统布线、 场所改造			
13.1	线缆敷设			
1	电缆（二相三芯 10 平方）	二相三芯 10 平方	二相三芯 10 平方	完全响应
2	电缆（二相三芯 4 平方）	二相三芯 4 平方	二相三芯 4 平方	完全响应
3	HDMI 线（高清信号线）	高清信号线	高清信号线	完全响应
4	金银线（音箱专用线）	音箱专用线	音箱专用线	完全响应
5	6 类网线（6 类千兆网线）	6 类千兆网线	6 类千兆网线	完全响应
6	超 5 类网线（超 5 类兆网线）	超 5 类千兆网线	超 5 类千兆网线	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

7	4 芯光纤 (4 芯 光缆)	国产纯铜足标线缆 4 芯光缆	国产纯铜足标线缆 4 芯光缆	完全响应
8	电源线 (国标 RVV2*1.5)	国标 RVV2*1.5	国标 RVV2*1.5	完全响应
9	电源线 (国标 RVV2*1.0)	国标 RVV2*1.0	国标 RVV2*1.0	完全响应
10	信号线 (国标 RVV2*1.0)	国标 RVV2*1.0	国标 RVV2*1.0	完全响应
11	光纤熔接 (用熔纤机将光 纤和尾纤连接)	用熔纤机将光纤和尾纤连接	用熔纤机将光纤和尾纤连接	完全响应
12	墙面开槽 (管线开槽暗 埋)	管线开槽暗埋,符合 GB50311-2016	管线开槽暗埋,符合 GB50311-2016	完全响应
13	PVC 管 ( φ 20)	φ 20	φ 20	完全响应
14	PVC 管 ( φ 25)	φ 25	φ 25	完全响应
<b>(二) 戒毒所智慧监所建设项目建设内容</b>				
<b>监所实战平台</b>				
14	戒毒所监所实 战平台接入			

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255



14.1	软件			
1	接入总队智慧监管平台	接入总队智慧监管平台，同步权限管理信息，实现民警基本信息岗位信息共享，按角色功能分配平台访问权限	接入总队智慧监管平台，同步权限管理信息，实现民警基本信息岗位信息共享，按角色功能分配平台访问权限	完全响应
		监所数据资源同步：下载本所在押人员数据、民警数据、监所基础数据、视频巡查督导数据，确保本所数据与省厅、公安部系统平台保持一致，发生网络故障时仍能应用平台各项主要功能；上传监所实战平台预警信息到总队智慧监管平台；	监所数据资源同步：下载本所在押人员数据、民警数据、监所基础数据、视频巡查督导数据，确保本所数据与省厅、公安部系统平台保持一致，发生网络故障时仍能应用平台各项主要功能；上传监所实战平台预警信息到总队智慧监管平台；	完全响应
		监控系统接入：将本所监控摄像机、存储、监控管理平台、大屏控制单元的原厂 SDK 进行二次开发，实现监所实战平台调用预览视频、回放视频、大屏控制功能，管教、医生、收押、所领导、巡控各岗位共享共用视频资源	监控系统接入：将本所监控摄像机、存储、监控管理平台、大屏控制单元的原厂 SDK 进行二次开发，实现监所实战平台调用预览视频、回放视频、大屏控制功能，管教、医生、收押、所领导、巡控各岗位共享共用视频资源	完全响应
		智能分析系统接入：视频分析结果数据收集，并与监室新进人员、待出所人	智能分析系统接入：视频分析结果数据收集，并与监室新进人员、待出所人	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		员、环节变动、提讯会见、医疗财物信息联合比对，分级预警，避免频繁报警影响民警值班	员、环节变动、提讯会见、医疗财物信息联合比对，分级预警，避免频繁报警影响民警值班	
		报警、门禁系统接入：应急报警和本所门禁数据接入包括门禁权限、开关门实时事件、报警事件，关联监控视频及区域业务信息（收押、出所、提讯会见、所内就医、所外就医等）	报警、门禁系统接入：应急报警和本所门禁数据接入包括门禁权限、开关门实时事件、报警事件，关联监控视频及区域业务信息（收押、出所、提讯会见、所内就医、所外就医等）	完全响应
		监室信息交互终端接入：提供本所财物商品信息维护功能，按在押人员或监室设置购物限制；设置监室点名时间段，收集监室点名记录；收集监室预约信息。	监室信息交互终端接入：提供本所财物商品信息维护功能，按在押人员或监室设置购物限制；设置监室点名时间段，收集监室点名记录；收集监室预约信息。	完全响应
		位置信息管理：接入人员定位或人脸识别等位置采集信息，关联本所数据资源，实现区域防控，将位置、时间、人员、事件四要素自动汇集、自动分析、主动预警；	位置信息管理：接入人员定位或人脸识别等位置采集信息，关联本所数据资源，实现区域防控，将位置、时间、人员、事件四要素自动汇集、自动分析、主动预警；	完全响应
		周界及 AB 门信息接入：监室周界状态、报警信息	周界及 AB 门信息接入：监室周界状态、报警信息	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		接入，实现与 AB 门值班室系统接入，双重验证，防止误放人；	接入，实现与 AB 门值班室系统接入，双重验证，防止误放人；	
14.2	硬件			
1	应用服务器	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器，32G 内存，2*600G SAS，板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+插卡：Intel I350(2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	性能参数：CPU 2* Intel 四核处理器，32G 内存，2*600G SAS，板载 2*GE+2*10GE 光口 (Intel X722)+插卡：Intel I350(2*GE)+Intel 82599 (2*10GE) )	完全响应
15	监室行为智能分析			
15.1	硬件			
1	行为分析服务器	1U 标准机箱，集成 16 颗 GPU 芯片，1 颗 E3 1225 Intel CPU；4 个千兆自适应网口；4 个 USB3.0 接口；1 个 VGA 接口；1 个内置 150GB SSD 硬盘；8G DDR3 内存；支持 16 路监舍智能分析；支持 720P 分辨率；剧烈运动检测、起身检测、重点人员起身检测、攀高检测、离岗检测、如厕超时检测；穿越警戒线检测、区域入侵检测、进入区域检测、	1U 标准机箱，集成 16 颗 GPU 芯片，1 颗 E3 1225 Intel CPU；4 个千兆自适应网口；4 个 USB3.0 接口；1 个 VGA 接口；1 个内置 150GB SSD 硬盘；8G DDR3 内存；支持 16 路监舍智能分析；支持 720P 分辨率；剧烈运动检测、起身检测、重点人员起身检测、攀高检测、离岗检测、如厕超时检测；穿越警戒线检测、区域入侵检测、进入区域检测、	完全响应

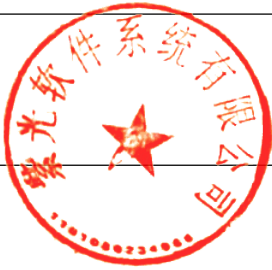
注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		离开区域检测、徘徊检测； 放风场滞留检测；	离开区域检测、徘徊检测； 放风场滞留检测；	
<b>基础信息采集</b>				
16	谈话教育系统			
16.1	软件			
1	谈话教育软件	对接监所实战平台，具备谈话任务提醒功能，数据上传到违法犯罪人员信息系统。	对接监所实战平台，具备谈话任务提醒功能，数据上传到违法犯罪人员信息系统。	完全响应
		谈话录音功能：谈话教育对象进行指纹比对确认身份之后，可选择文字输入或录音。	谈话录音功能：谈话教育对象进行指纹比对确认身份之后，可选择文字输入或录音。	完全响应
		具备电脑存储，资料编目分类功能。	具备电脑存储，资料编目分类功能。	完全响应
16.2	硬件			
1	摄像机	USB，160度广角摄像头	USB，160度广角摄像头	完全响应
2	防护型指纹仪	防护型：USB接口/有效采集面积：14×18mm/认假率：<0.001%/拒真率：<1%/分辨率：500dpi±3%/图像灰度级：256级灰度；	防护型：USB接口/有效采集面积：14×18mm/认假率：<0.001%/拒真率：<1%/分辨率：500dpi±3%/图像灰度级：256级灰度；	完全响应
3	拾音器	桌面拾音器/录音采访指向音头/30平方米有效监听/前	桌面拾音器/录音采访指向音头/30平方米有效监听/前	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		后对称配置两个全向音头， 数位信号处理/指向特性：界 面指向；灵敏度：-52dB；信 噪比：70dB；输出阻抗： 600~1000 欧姆 非平衡；工作环境温度： -40℃~75℃；可靠性指标： MTNF≥80000 小时	后对称配置两个全向音头， 数位信号处理/指向特性：界 面指向；灵敏度：-52dB；信 噪比：70dB；输出阻抗： 600~1000 欧姆 非平衡；工作环境温度： -40℃~75℃；可靠性指标： MTNF≥80000 小时	
4	业务终端	I5 处理器/4G/500G/1G 独立 显卡/21.5 寸液晶显示器 1 台	I5 处理器/4G/500G/1G 独立 显卡/21.5 寸液晶显示器 1 台	完全响应
5	笔录打印机	普通激光打印机 纸张输入容量：≥150 页 扫描功能：平板式基础功能； 复印，扫描，打印 最大支持幅面：A4 连接方 式：Wi-Fi，有线，USB 打印功能：自动双面能效等 级：一级能效	普通激光打印机 纸张输入容量：≥150 页 扫描功能：平板式基础功能； 复印，扫描，打印 最大支持幅面：A4 连接方 式：Wi-Fi，有线，USB 打印功能：自动双面能效等 级：一级能效	完全响应
<b>被监管人员报告系统</b>				
17	监室信息交互 终端系统			
17.1	软件			
	监室信息交 互终端软件 授权	1、对接监所实战平台，具备 省厅违法犯罪人员信息接 口，共享被监管人员、民警	1、对接监所实战平台，具备 省厅违法犯罪人员信息接 口，共享被监管人员、民警	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>实时信息；</p> <p>2、一日生活管理：管理民警首先规定一日生活作息表，通过软件设置在某时间播放的音乐内容、次数、音量。可以详细定义起床、早餐、学习、卫生内务等各项生活管理提醒。</p> <p>3、自助点名管理：监室一日生活管理内容应列明早晚点名时间，到预定时间后，民警值班室软件与监室内智能终端屏，同时播放自助点名开始，点名注意事项，语音叫号，提醒被监管人员按编号逐一按捺指纹。</p> <p>4、值班签到管理：安排被监管人员在中午和晚上休息时段双人值班是保障监室安全的重要一环，管理民警安排被监管人员每日滚动轮换值班，并实时发布在监室智能终端。</p> <p>5、信息公开查询：全体被监管人员均可公开显示、查询的内容包括：合法权益和应当遵守的管理规定，一日生活作息安排表，中午和晚上休息时段双人值班表，一周食谱，伙食供应标准，生活用品代购价目表</p>	<p>实时信息；</p> <p>2、一日生活管理：管理民警首先规定一日生活作息表，通过软件设置在某时间播放的音乐内容、次数、音量。可以详细定义起床、早餐、学习、卫生内务等各项生活管理提醒。</p> <p>3、自助点名管理：监室一日生活管理内容应列明早晚点名时间，到预定时间后，民警值班室软件与监室内智能终端屏，同时播放自助点名开始，点名注意事项，语音叫号，提醒被监管人员按编号逐一按捺指纹。</p> <p>4、值班签到管理：安排被监管人员在中午和晚上休息时段双人值班是保障监室安全的重要一环，管理民警安排被监管人员每日滚动轮换值班，并实时发布在监室智能终端。</p> <p>5、信息公开查询：全体被监管人员均可公开显示、查询的内容包括：合法权益和应当遵守的管理规定，一日生活作息安排表，中午和晚上休息时段双人值班表，一周食谱，伙食供应标准，生活用品代购价目表</p>	
--	--	---	---	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		6、出入监室登记：统关联省级违法犯罪人员信息系统，自动提醒被监管人员出、回监室信息，被监管人员出(回) 监室自助指纹确认，便于各级领导掌握监室被监管人员准确数量。 7、预约管理：被监管人员通过指纹确认身份，可以预约民警、预约购物。	6、出入监室登记：统关联省级违法犯罪人员信息系统，自动提醒被监管人员出、回监室信息，被监管人员出(回) 监室自助指纹确认，便于各级领导掌握监室被监管人员准确数量。 7、预约管理：被监管人员通过指纹确认身份，可以预约民警、预约购物。	
17.2	硬件			
1	监室信息交互终端	电子触屏操作，具备省厅违法犯罪人员信息接口，功能模块：一日生活管理、预约管理、自助购物、床位管理、监室点名、预约看病、预约谈话、出入监室身份核实，值班签到、一键求助、出入登记、可视对讲； 1. 超低功耗安卓系统，触屏操作界面，集成指纹采集模块； Android4.0/ 双核 1.2GHz/ 内存 2GB/RJ45 接口:10M/100M;USB:OTG/HOST 各一个/内置 SD 卡最大支持 32G, 10.2 英寸，1280x800 像素，5mm 厚钢化防暴电容式触摸屏，防护等级：IK08；操作界面：图形	电子触屏操作，具备省厅违法犯罪人员信息接口，功能模块：一日生活管理、预约管理、自助购物、床位管理、监室点名、预约看病、预约谈话、出入监室身份核实，值班签到、一键求助、出入登记、可视对讲； 1. 超低功耗安卓系统，触屏操作界面，集成指纹采集模块； Android4.0/ 双核 1.2GHz/ 内存 2GB/RJ45 接口:10M/100M;USB:OTG/HOST 各一个/内置 SD 卡最大支持 32G, 10.2 英寸，1280x800 像素，5mm 厚钢化防暴电容式触摸屏，防护等级：IK08；操作界面：图形	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>化菜单会话界面，纯触摸操作方式；含电源及安装固定底壳；</p> <p>2、指纹模块：图像采集尺寸256X360，图像灰度级 256 级，分辨率 500Dpi，采集窗口尺寸 22*27mm，图像畸变≤1%；</p> <p>视频接口：标准 HDMI1.3，2.5mm 复合视频输出；网络接口：以太网 RJ45 接口 10M/100M 自适应；标配安装底盒。</p>	<p>化菜单会话界面，纯触摸操作方式；含电源及安装固定底壳；</p> <p>2、指纹模块：图像采集尺寸256X360，图像灰度级 256 级，分辨率 500Dpi，采集窗口尺寸 22*27mm，图像畸变≤1%；</p> <p>视频接口：标准 HDMI1.3，2.5mm 复合视频输出；网络接口：以太网 RJ45 接口 10M/100M 自适应；标配安装底盒。</p>	
2	对讲主机	<p>外型设计：面板 8mm 厚铝合金，10.2 吋液晶触摸屏；安装模式：立座式、挂墙式、嵌入式；摄像头：100 万像素；信噪比：&lt;70dB；音频码流：16Kb~192Kb；网络接口：1 个；标配 1 个手持话机；</p>	<p>外型设计：面板 8mm 厚铝合金，10.2 吋液晶触摸屏；安装模式：立座式、挂墙式、嵌入式；摄像头：100 万像素；信噪比：&lt;70dB；音频码流：16Kb~192Kb；网络接口：1 个；标配 1 个手持话机；</p>	完全响应
3	地址盒	<p>网络接口：标准 RJ45 接口；网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；功耗：≤ 2W 输入电源：DC12V~18V。</p>	<p>网络接口：标准 RJ45 接口；网络协议：TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；功耗：≤ 2W 输入电源：DC12V~18V。</p>	完全响应
<b>民警巡视管理</b>				
18	移动警务通系			

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255



18.1	软件			
1	移动应用业务管理软件	1、接入监所实战平台，共享被监管人员信息、民警信息； 2、信息综合查询应用； 3、点名、巡视登记；	1、接入监所实战平台，共享被监管人员信息、民警信息； 2、信息综合查询应用； 3、点名、巡视登记；	完全响应
18.2	硬件			
1	巡视终端	无wifi/无蓝牙/网口型/带读卡功能/智能移动操作系统/处理器核心：四核1.6/内存2GB/8英寸触屏/带充电底座；USB数据线1条；	无wifi/无蓝牙/网口型/带读卡功能/智能移动操作系统/处理器核心：四核1.6/内存2GB/8英寸触屏/带充电底座；USB数据线1条；	完全响应
2	客户端电脑	管理客户端，统计巡视记录、用户发卡管理功能，参数配置：I5处理器/4G/500G/DVDRW/1G独立显卡/21.5寸液晶显示器1台	管理客户端，统计巡视记录、用户发卡管理功能，参数配置：I5处理器/4G/500G/DVDRW/1G独立显卡/21.5寸液晶显示器1台	完全响应
3	发卡器	125KHZ ID卡发卡器 \13.56MHZ CPU卡发卡器	125KHZ ID卡发卡器 \13.56MHZ CPU卡发卡器	完全响应
4	民警卡	IC卡型钥匙扣	IC卡型钥匙扣	完全响应
19	管教智能终端系统			
19.1	软件			

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

1	管教智能终端软件授权	<p>1、接入监所实战平台，数据实时同步省级违法犯罪人员信息系统；</p> <p>2、权限管理：仅经过管理平台注册登记的卡、密码才可以进入系统。</p> <p>3、信息发布及显示：终端界面可显示值班信息、值班民警姓名、照片及被监管人员的基本信息，使监管场所的管理更加便捷高效</p> <p>4、人员档案管理：实时显示在押人员所有相关信息，包括基本信息、案件信息、照片信息、同案信息、风险评估、医疗财务信息等；可以对此监室进行人数汇总，可以通过不同颜色区分出风险、重点、七日入所、病号人员等。</p> <p>5、财务信息查询：可以查询被监管人员、管教所内消费记录。</p> <p>6、监室管理：实时显示各个监室情况，快速查看监室人员信息。</p> <p>7、信息查询：为了提高监管质量，方便监管人员快速、便捷、高效的完成工作，智能终端可以实时查询人员信息、监室值班信息、管教信</p>	<p>1、接入监所实战平台，数据实时同步省级违法犯罪人员信息系统；</p> <p>2、权限管理：仅经过管理平台注册登记的卡、密码才可以进入系统。</p> <p>3、信息发布及显示：终端界面可显示值班信息、值班民警姓名、照片及被监管人员的基本信息，使监管场所的管理更加便捷高效</p> <p>4、人员档案管理：实时显示在押人员所有相关信息，包括基本信息、案件信息、照片信息、同案信息、风险评估、医疗财务信息等；可以对此监室进行人数汇总，可以通过不同颜色区分出风险、重点、七日入所、病号人员等。</p> <p>5、财务信息查询：可以查询被监管人员、管教所内消费记录。</p> <p>6、监室管理：实时显示各个监室情况，快速查看监室人员信息。</p> <p>7、信息查询：为了提高监管质量，方便监管人员快速、便捷、高效的完成工作，智能终端可以实时查询人员信息、监室值班信息、管教信</p>	完全响应
---	------------	---	---	------

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		息、通讯录信息、同案信息、耳目信息、财务信息等信息 8、巡视考勤:通过管教刷卡,可以自动获取管教姓名,形成巡视考勤记录。 9、羁押提醒:按公安部执法规范要求,被监管人员 8 必谈工作提醒、超期羁押提醒、新入所提醒、待出所提醒。	息、通讯录信息、同案信息、耳目信息、财务信息等信息 8、巡视考勤:通过管教刷卡,可以自动获取管教姓名,形成巡视考勤记录。 9、羁押提醒:按公安部执法规范要求,被监管人员 8 必谈工作提醒、超期羁押提醒、新入所提醒、待出所提醒。	
19.2	硬件			
1	管教智能终端	安装在监室外,电子触屏操作,电容触摸液晶屏;身份认证可选 RFID、IC/ID、指纹、人脸、掌静脉/显示尺寸 21.5 寸电容触摸屏/分辨率 1920*1080/操作系统: Android 4.2.2/CPU:8 核/主频 :1.8G/内存 : 1G DDR3/FLASH: 8GB/外置电源 DC12V/下方出线	安装在监室外,电子触屏操作,电容触摸液晶屏;身份认证可选 RFID、IC/ID、指纹、人脸、掌静脉/显示尺寸 21.5 寸电容触摸屏/分辨率 1920*1080/操作系统: Android 4.2.2/CPU:8 核/主频 :1.8G/内存 : 1G DDR3/FLASH: 8GB/外置电源 DC12V/下方出线	完全响应
2	室外电源箱	配套电源、线路集线,安装在室外通道桥架	配套电源、线路集线,安装在室外通道桥架	完全响应
20	网络、信息安全及其它设备			
1	服务器防火墙	1. 设备网络层吞吐量 $\geq$ 8Gbps, 应用层吞吐量 $\geq$ 3Gbps, 并发连接数 $\geq$ 200W,	1. 设备网络层吞吐量 $\geq$ 8Gbps, 应用层吞吐量 $\geq$ 3Gbps, 并发连接数 $\geq$ 200W,	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

	<p>新建连接数≥6W;</p> <p>2. 设备采用多核并行处理架构, 内存≥8G, 1U规格, 存储≥64G SSD, 单电源, 配备≥8千兆电口+2万兆光口SFP+;</p> <p>3. 包含3年URL, IPS、AV规则库且含3年硬件质保及软件升级服务;</p> <p>4. 支持DDoS防护策略, 可对ICMP、UDP、DNS、SYN等协议进行DDOS防护;</p> <p>5. 支持IPSec VPN智能选路功能;</p> <p>6. 产品支持应用的识别和控制, 应用类型包括游戏、P2P下载、聊天工具、股票软件等类型应用进行检测与控制;</p> <p>7. 支持DDoS防护策略, 可对ICMP、UDP、DNS、SYN等协议进行DDOS防护;</p> <p>8. 可基于IP、协议、攻击事件及告警级别通过日志查看安全日志的详情;</p> <p>9. 支持全面的NAT转换配置, 包括包括一对一, 一对多, 多对一的源、目的地址转换;</p> <p>10. 产品可扩展对常见Web应用攻击防御, 攻击类型至</p>	<p>新建连接数≥6W;</p> <p>2. 设备采用多核并行处理架构, 内存≥8G, 1U规格, 存储≥64G SSD, 单电源, 配备≥8千兆电口+2万兆光口SFP+;</p> <p>3. 包含3年URL, IPS、AV规则库且含3年硬件质保及软件升级服务;</p> <p>4. 支持DDoS防护策略, 可对ICMP、UDP、DNS、SYN等协议进行DDOS防护;</p> <p>5. 支持IPSec VPN智能选路功能;</p> <p>6. 产品支持应用的识别和控制, 应用类型包括游戏、P2P下载、聊天工具、股票软件等类型应用进行检测与控制;</p> <p>7. 支持DDoS防护策略, 可对ICMP、UDP、DNS、SYN等协议进行DDOS防护;</p> <p>8. 可基于IP、协议、攻击事件及告警级别通过日志查看安全日志的详情;</p> <p>9. 支持全面的NAT转换配置, 包括包括一对一, 一对多, 多对一的源、目的地址转换;</p> <p>10. 产品可扩展对常见Web应用攻击防御, 攻击类型至</p>	
--	---	---	--

注册地址: 北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

		少支持跨站脚本 (XSS) 攻击、SQL 注入、文件包含攻击、信息泄露攻击、WEBSHELL、网站扫描、网页木马等类型；	少支持跨站脚本 (XSS) 攻击、SQL 注入、文件包含攻击、信息泄露攻击、WEBSHELL、网站扫描、网页木马等类型；	
2	APT 未知威胁系统	<p>1. 设备规格为 1U，网络层吞吐量 <math>\geq 500\text{Mbps}</math>，内存 <math>\geq 16\text{G}</math>，硬盘 <math>\geq 128\text{GB SSD}+4\text{TB SATA}</math>，配备 <math>\geq 6</math> 千兆电口+2 万兆光口 SFP+，配置单电源；</p> <p>2. 支持对安全事件、外部攻击者等维度进行自定义设置实现实时告警展示，支持大屏轮播；</p> <p>3. 支持资产属性重新识别，当发现资产数据不准确时，可清空该资产属性，如主机名、备注、操作系统、标签、地理位置、硬件信息、应用软件信息、账号信息、责任人信息、端口信息等，重新发起识别后，平台会自动补齐资产属性，可批量操作；</p> <p>4. 弱密码检测规则支持高度自定义，包括规则名称、生效域名、长度规则、字符规则、字典序、web 空密码、账号白名单、密码白名单、txt 文件格式导入；</p> <p>5. 具备 IPS 漏洞特征识别</p>	<p>1. 设备规格为 1U，网络层吞吐量 <math>\geq 500\text{Mbps}</math>，内存 <math>\geq 16\text{G}</math>，硬盘 <math>\geq 128\text{GB SSD}+4\text{TB SATA}</math>，配备 <math>\geq 6</math> 千兆电口+2 万兆光口 SFP+，配置单电源；</p> <p>2. 支持对安全事件、外部攻击者等维度进行自定义设置实现实时告警展示，支持大屏轮播；</p> <p>3. 支持资产属性重新识别，当发现资产数据不准确时，可清空该资产属性，如主机名、备注、操作系统、标签、地理位置、硬件信息、应用软件信息、账号信息、责任人信息、端口信息等，重新发起识别后，平台会自动补齐资产属性，可批量操作；</p> <p>4. 弱密码检测规则支持高度自定义，包括规则名称、生效域名、长度规则、字符规则、字典序、web 空密码、账号白名单、密码白名单、txt 文件格式导入；</p> <p>5. 具备 IPS 漏洞特征识别</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>库、WEB 应用防护识别库、僵尸网络识别库、实时漏洞分析识别库、URL 库、应用识别库、恶意链接库、白名单库；支持定期自动升级或离线手动升级；</p> <p>6. 可快速生成月度、季度、年度 PPT 报表，包含网络安全整体解读、网络安全风险详情、告警及事件响应盘点等，帮助用户高效汇报，体现安全工作价值；</p> <p>7. 支持与本项目行为管理设备进行联动响应，同步认证用户，实现与安全事件关联；</p> <p>8. 包含 3 年规则升级，3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	<p>库、WEB 应用防护识别库、僵尸网络识别库、实时漏洞分析识别库、URL 库、应用识别库、恶意链接库、白名单库；支持定期自动升级或离线手动升级；</p> <p>6. 可快速生成月度、季度、年度 PPT 报表，包含网络安全整体解读、网络安全风险详情、告警及事件响应盘点等，帮助用户高效汇报，体现安全工作价值；</p> <p>7. 支持与本项目行为管理设备进行联动响应，同步认证用户，实现与安全事件关联；</p> <p>8. 包含 3 年规则升级，3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	
3	主机杀毒系统	<p>1. CPU 配置：CPU <math>\geq</math> Silver 4210R*2，每 CPU <math>\geq</math> 10 物理核，主频 <math>\geq</math> 2.4GHz，支持超线程，超频技术</p> <p>2. 内存配置：<math>\geq</math> 128 GB DDR4 内存；</p> <p>3. 硬盘配置：数据盘 <math>\geq</math> 6T 容量，系统盘 <math>\geq</math> 240G SSD；</p> <p>4. 缓存配置 (Cache)：<math>\geq</math> 480 GB SSD；</p> <p>5. 网卡：<math>\geq</math> 6 <math>\times</math> GE 千兆电口，<math>\geq</math> 2 <math>\times</math> 10GE 万兆网口；</p> <p>6. 规格：标准 2U 服务器；</p>	<p>1. CPU 配置：CPU <math>\geq</math> Silver 4210R*2，每 CPU <math>\geq</math> 10 物理核，主频 <math>\geq</math> 2.4GHz，支持超线程，超频技术</p> <p>2. 内存配置：<math>\geq</math> 128 GB DDR4 内存；</p> <p>3. 硬盘配置：数据盘 <math>\geq</math> 6T 容量，系统盘 <math>\geq</math> 240G SSD；</p> <p>4. 缓存配置 (Cache)：<math>\geq</math> 480 GB SSD；</p> <p>5. 网卡：<math>\geq</math> 6 <math>\times</math> GE 千兆电口，<math>\geq</math> 2 <math>\times</math> 10GE 万兆网口；</p> <p>6. 规格：标准 2U 服务器；</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>7. 提供主机防病毒功能,出入虚拟机/服务器流量的访问控制;</p> <p>8. 支持对主机账号信息进行梳理,可展示登录历史,了解账号风险,包括是否存在隐藏账号、弱密码账号、可疑 root 权限账号;</p> <p>9. 支持点击威胁情报操作跳转至威胁情报系统,针对已发生的病毒的基本信息,影响分析(客户情况、影响行业、区域分布)、威胁分析和处理建议等</p> <p>10. 支持导出针对全网终端的终端风险报告,快速了解业务和网络的安全风险,提供安全规划建设建议;</p> <p>11. 一键式操作对指定终端/终端组进行合规性检查,对不合规的检查项提供设置建议;</p> <p>12. 当一台终端发现某一病毒文件,全网可进行感知并进行针对性查杀,支持在其它终端上同步处置;</p> <p>13. 整套产品含不少于 50 点 PC 授权,5 点服务器授权,包含 3 年硬件保修服务,规则库升级及软件升级服务。</p>	<p>7. 提供主机防病毒功能,出入虚拟机/服务器流量的访问控制;</p> <p>8. 支持对主机账号信息进行梳理,可展示登录历史,了解账号风险,包括是否存在隐藏账号、弱密码账号、可疑 root 权限账号;</p> <p>9. 支持点击威胁情报操作跳转至威胁情报系统,针对已发生的病毒的基本信息,影响分析(客户情况、影响行业、区域分布)、威胁分析和处理建议等</p> <p>10. 支持导出针对全网终端的终端风险报告,快速了解业务和网络的安全风险,提供安全规划建设建议;</p> <p>11. 一键式操作对指定终端/终端组进行合规性检查,对不合规的检查项提供设置建议;</p> <p>12. 当一台终端发现某一病毒文件,全网可进行感知并进行针对性查杀,支持在其它终端上同步处置;</p> <p>13. 整套产品含不少于 50 点 PC 授权,5 点服务器授权,包含 3 年硬件保修服务,规则库升级及软件升级服务。</p>	
--	--	--	--	--

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

4	堡垒机	<p>1. 设备内置运维管理资产数<math>\geq 50</math>，最大可扩展资产数<math>\geq 150</math>，图形运维最大并发数<math>\geq 100</math>，字符运维最大并发数<math>\geq 200</math>；</p> <p>2. 硬件规格为 1U，内存<math>\geq 8G</math>，硬盘<math>\geq 2TB</math> SATA，单电源，配备<math>\geq 6</math>个千兆电口；</p> <p>3. 支持从 windows AD 域抽取用户账号作为主账号，支持一次性抽取和周期性抽取两种方式；</p> <p>4. 支持定期变更目标设备真实口令，支持自定义口令变更周期和口令强度；</p> <p>5. 支持密码策略设置，可自定义密码复杂程度，可设置密码中包含数字、字母、符号及禁用关键字等内容；</p> <p>6. 支持运维审计自查询功能，用户可查看自身的运维审计历史；</p> <p>7. 支持自定义报表，可记录审计报表模板，可生成图形报表，并提供 EXCAL、WORD 等格式导出；</p> <p>8. 支持 windows 系统、网络设备、linux/unix 系统、数据库等设备账号的收集功能；</p>	<p>1. 设备内置运维管理资产数<math>\geq 50</math>，最大可扩展资产数<math>\geq 150</math>，图形运维最大并发数<math>\geq 100</math>，字符运维最大并发数<math>\geq 200</math>；</p> <p>2. 硬件规格为 1U，内存<math>\geq 8G</math>，硬盘<math>\geq 2TB</math> SATA，单电源，配备<math>\geq 6</math>个千兆电口；</p> <p>3. 支持从 windows AD 域抽取用户账号作为主账号，支持一次性抽取和周期性抽取两种方式；</p> <p>4. 支持定期变更目标设备真实口令，支持自定义口令变更周期和口令强度；</p> <p>5. 支持密码策略设置，可自定义密码复杂程度，可设置密码中包含数字、字母、符号及禁用关键字等内容；</p> <p>6. 支持运维审计自查询功能，用户可查看自身的运维审计历史；</p> <p>7. 支持自定义报表，可记录审计报表模板，可生成图形报表，并提供 EXCAL、WORD 等格式导出；</p> <p>8. 支持 windows 系统、网络设备、linux/unix 系统、数据库等设备账号的收集功能；</p>	完全响应
---	-----	--	--	------

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255



		<p>9. 全面支持 Windows、linux、国产麒麟系统等客户端；</p> <p>10. 包含 3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	<p>9. 全面支持 Windows、linux、国产麒麟系统等客户端；</p> <p>10. 包含 3 年硬件质保及软件升级服务。</p>	
5	视频网准入	<p>1、设备规格 1U，单电源；设备≥4 个千兆电口，内存≥4G，存储≥128G SSD，最大并发连接数≥10 万；</p> <p>2、含 3 年设备原厂保修服务及软件升级服务；</p> <p>3、提供≥360 路的 IPC 摄像头接入授权（4 M 码流）；终端准入授权≥50，适用于 PC 准入场景，包含终端安全检查、非法外联管控、外设管控、802.1x 客户端认证、Portal 客户端认证等功能；</p> <p>4、提供路由、网桥、旁路三种部署模式；</p> <p>5、提供主备模式的双机部署，设备或网络故障时可自动进行切换</p> <p>6、提供主动探测和流量分析两种资产发现方式，可通过 SNMP 等协议发起探测，并设定探测的目标 IP、SNMP 版本、团体名等；</p> <p>7、提供资产列表，可查看终端指纹信息和状态，如 IP、MAC、类型、系统、厂商、终</p>	<p>1、设备规格 1U，单电源；设备≥4 个千兆电口，内存≥4G，存储≥128G SSD，最大并发连接数≥10 万；</p> <p>2、含 3 年设备原厂保修服务及软件升级服务；</p> <p>3、提供≥360 路的 IPC 摄像头接入授权（4 M 码流）；终端准入授权≥50，适用于 PC 准入场景，包含终端安全检查、非法外联管控、外设管控、802.1x 客户端认证、Portal 客户端认证等功能；</p> <p>4、提供路由、网桥、旁路三种部署模式；</p> <p>5、提供主备模式的双机部署，设备或网络故障时可自动进行切换</p> <p>6、提供主动探测和流量分析两种资产发现方式，可通过 SNMP 等协议发起探测，并设定探测的目标 IP、SNMP 版本、团体名等；</p> <p>7、提供资产列表，可查看终端指纹信息和状态，如 IP、MAC、类型、系统、厂商、终</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		<p>端名称、网卡厂商、在线状态、合规状态等，可修改资产的类型、厂商、绑定信息（支持厂商包括但不限于海康、大华、宇视、科达、天地伟业、索尼、华为等等）；</p> <p>8、提供资产查询，根据 IP、IP 段、MAC、使用者、在线状态、冻结状态、系统信息等条件组合查询资产信息；</p> <p>9、提供 IP 地址管理，可查看 IP 地址使用情况（正常使用、未使用、长期离线），可查看单个 IP 的使用状态、在线状态、绑定状态、MAC 地址、活跃时间；</p> <p>10、提供对 IoT 终端的安全漏洞、弱口令等安全脆弱性问题进行扫描，提供立即扫描和定时扫描两种方式。</p>	<p>端名称、网卡厂商、在线状态、合规状态等，可修改资产的类型、厂商、绑定信息（支持厂商包括但不限于海康、大华、宇视、科达、天地伟业、索尼、华为等等）；</p> <p>8、提供资产查询，根据 IP、IP 段、MAC、使用者、在线状态、冻结状态、系统信息等条件组合查询资产信息；</p> <p>9、提供 IP 地址管理，可查看 IP 地址使用情况（正常使用、未使用、长期离线），可查看单个 IP 的使用状态、在线状态、绑定状态、MAC 地址、活跃时间；</p> <p>10、提供对 IoT 终端的安全漏洞、弱口令等安全脆弱性问题进行扫描，提供立即扫描和定时扫描两种方式。</p>	
6	漏洞扫描	<p>1. 设备规格为 2U，单电源，内存 <math>\geq 8G</math>，标配 <math>\geq 6</math> 个千兆电口+2 个千兆光口，主机漏洞扫描最大并发 IP 数 <math>\geq 150</math>，WEB 漏扫最大并发 URL 数 <math>\geq 5</math>，系统漏扫授权 IP 数 <math>\geq 100</math>，WEB 漏扫授权 URL 数 <math>\geq 20</math>；</p> <p>2. 资产定义：需要进行系统漏洞、弱口令、基线核查、web 漏洞检测的资产需要计</p>	<p>1. 设备规格为 2U，单电源，内存 <math>\geq 8G</math>，标配 <math>\geq 6</math> 个千兆电口+2 个千兆光口，主机漏洞扫描最大并发 IP 数 <math>\geq 150</math>，WEB 漏扫最大并发 URL 数 <math>\geq 5</math>，系统漏扫授权 IP 数 <math>\geq 100</math>，WEB 漏扫授权 URL 数 <math>\geq 20</math>；</p> <p>2. 资产定义：需要进行系统漏洞、弱口令、基线核查、web 漏洞检测的资产需要计</p>	完全响应

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：(010) 62773007/62789255

		<p>入资产数量，系统漏扫、基线核查、弱口令扫描共享 IP 授权数，web 漏洞检测资产计入 URL 授权数，资产发现不限制授权数量；资产类别包括终端、服务器、网络设备、安全设备、IoT 设备等；一个独立的 IP 地址计算为一个 IP 资产，一个独立的网站（web 路径做计数区分）为一个 URL 资产；</p> <p>3. 提供从“高危”、“中危”、“低危”、“安全”四个安全级别展示资产的风险分布情况；</p> <p>4. 支持全面扫描、资产发现、系统漏洞扫描、弱口令扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查六种任务类型；</p> <p>5. 产品支持对系统漏洞、WEB 漏洞、基线配置、弱口令进行扫描和分析，可同时输出包含系统漏洞扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查、弱口令扫描结果的报表；</p> <p>6. WEB 漏洞扫描支持高级配置功能，可支持 fuzz 测试启用、WEB 访问策略、WEB 爬行策略等配置功能。支持并发线程数、超时限制、目录深度、链接总数自定义配置</p>	<p>入资产数量，系统漏扫、基线核查、弱口令扫描共享 IP 授权数，web 漏洞检测资产计入 URL 授权数，资产发现不限制授权数量；资产类别包括终端、服务器、网络设备、安全设备、IoT 设备等；一个独立的 IP 地址计算为一个 IP 资产，一个独立的网站（web 路径做计数区分）为一个 URL 资产；</p> <p>3. 提供从“高危”、“中危”、“低危”、“安全”四个安全级别展示资产的风险分布情况；</p> <p>4. 支持全面扫描、资产发现、系统漏洞扫描、弱口令扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查六种任务类型；</p> <p>5. 产品支持对系统漏洞、WEB 漏洞、基线配置、弱口令进行扫描和分析，可同时输出包含系统漏洞扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查、弱口令扫描结果的报表；</p> <p>6. WEB 漏洞扫描支持高级配置功能，可支持 fuzz 测试启用、WEB 访问策略、WEB 爬行策略等配置功能。支持并发线程数、超时限制、目录深度、链接总数自定义配置</p>	
--	--	--	--	--

注册地址：北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话：（010）62773007/62789255

		7.包含3年硬件质保及软件升级服务。	7.包含3年硬件质保及软件升级服务。	
7	24口千兆接入交换机	24口千兆交换机, 24个10/100/1000Base-T以太网端口, 8个万兆SFP, 2个复用的10/100/1000Base-T以太网端口 Combo; 速度: 10/100/1000, 尺寸: 约442×220×43.6 (mm)	24口千兆交换机, 24个10/100/1000Base-T以太网端口, 8个万兆SFP, 2个复用的10/100/1000Base-T以太网端口 Combo; 速度: 10/100/1000; 尺寸: 约442×220×43.6 (mm)	完全响应
8	24口全千兆汇聚交换机	SFP接口1310nm单模单纤光模块	SFP接口1310nm单模单纤光模块	完全响应
9	24口理线架	24端口机架式, 水平线缆整理	24端口机架式, 水平线缆整理	完全响应
10	6U挂墙机柜	6U挂墙机柜, 尺寸为370*600*450, 1.0-1.5MM优质冷轧钢板, 兼容19英寸, 具有很强的防腐能力, 不易生锈。	6U挂墙机柜, 尺寸为370*600*450, 1.0-1.5MM优质冷轧钢板, 兼容19英寸, 具有很强的防腐能力, 不易生锈。	完全响应
11	PDU插座	机柜专用+用电源分配插座, 10A。	机柜专用+用电源分配插座, 10A。	完全响应
12	光模块	SFP接口1310nm单模单纤光模块	SFP接口1310nm单模单纤光模块	完全响应
13	集电供电电源箱	12V 30A, 18路输出	12V 30A, 18路输出	完全响应

注册地址: 北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

14	12/24 芯 ODF 架	12/24 芯 ODF 光纤配线架单模 FC	12/24 芯 ODF 光纤配线架单模 FC	完全响应
21	<b>各子系统布线</b>			
1	6 类网线 (6 类千兆网线)	6 类千兆网线	6 类千兆网线	完全响应
2	超 5 类网线 (超 5 类兆网线)	超 5 类千兆网线	超 5 类千兆网线	完全响应
3	4 芯光纤 (4 芯光缆)	国产纯铜足标线缆 4 芯光缆	国产纯铜足标线缆 4 芯光缆	完全响应
4	电源线 (国标 RVV2*1.5)	国标 RVV2*1.5	国标 RVV2*1.5	完全响应
5	光纤熔接 (用熔纤机将光纤和尾纤连接)	用熔纤机将光纤和尾纤连接, 符合 GB50311-2016	用熔纤机将光纤和尾纤连接, 符合 GB50311-2016	完全响应
6	墙面开槽 (管线开槽暗埋)	管线开槽暗埋, 符合 GB50311-2016	管线开槽暗埋, 符合 GB50311-2016	完全响应
7	PVC 管 (φ 25)	φ 25	φ 25	完全响应
二	<b>集成费</b>			

注册地址: 北京市海淀区中关村东路 1 号院 2 号楼 318 室

传真/电话: (010) 62773007/62789255

1	集成费	整个项目的安装、调试、集成等费用	整个项目的安装、调试、集成等费用	完全响应
---	-----	------------------	------------------	------

投标单位全称（公章）：紫光软件系统有限公司法定代表人（或授权代理人）：李汉华

- 注： 1、此表为样表，行数可自行添加，但格式不变。  
 2、根据投标文件响应情况，分别注明“正偏离”、“完全响应”、“负偏离”。

澄迈县公安智慧监所项目—2023-01-17 15:26:03.835—abe0d867591c4b8ca11calcad540771—7.6.2005.2  
84

注册地址：北京市海淀区中关村东路1号院2号楼318室

传真/电话：（010）62773007/62789255