

序号	产品名称	技术说明	数量	单位
1	智能型档案密集架	<p>排列方案：固定列 1 列，移动列 10 列，标准六层，长 4000*宽 580*高 2550mm。</p> <p>1、轨道：轨道钢性足、不变形，轨道座采用静电喷塑，轨道采用镀锌处理，防止表面层脱落，延长使用寿命及防锈。轨道采用 20*20 mm 的实心方钢。</p> <p>2、架体：架体结实、坚固、新颖，安全规范，层数和间距可自由调整。</p> <p>3、立柱：$\delta \geq 1.5$ mm 的冷轧钢板，立柱必须保证一次冲压成型。</p> <p>4、搁板、挂板均采用 $\delta \geq 1.0$ mm 的冷轧钢板，采用自动成型工艺一体滚压成型。</p> <p>5、摇手体总成：采用双向超越离合器结构，表面采用折叠式摇手柄，造型美观大方，手感舒适，摇动任何列不会带动其它把手。</p> <p>6、制动装置：每列均装有制动装置，操作方便、制动可靠、使用存取方便，包含采用档案专用 808 锁的边列锁定装置和档案专用的中列制动装置；</p> <p>7、防护装置：每列的接触面均有缓冲及密封装置，具有良好的防震、防尘、防鼠、防光、防潮、防火功能，防震、防尘装置采用 ≥ 20 mm 的抗老化橡胶磁性冰箱门吸条。</p> <p>8、智能档案密集架可连接电脑控制，中间固定列带 ≥ 15.6 英寸触摸显示主机，移动列采用 ≥ 8 英寸彩色触控屏，可实现开架、停止、左右移动、查询、通风、关闭等操作，红外线感应，人体安全保护功能，过道灯光自动照明功能，断电漏电保护功能，语音播报功能，独立列号显示灯、权限保密功能，网络管理功能、系统操作设置、资料管理查询录入功能。</p> <p>9、需提供第三方权威机构出具的关于智能密集架的检验报告。</p>	11	列
2	八合一空气质量云测仪	<p>采用 ≥ 5 英寸全彩工业电容触摸屏，采用高精度八合一探头实时显示库房内温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、TVOC、CO₂、烟雾等不少于 8 种数值。</p> <p>需提供第三方权威机构出具的关于空气质量云测仪的检验报告。</p>	1	台

3	恒湿净化一体机	<p>1、采用≥ 7英寸全彩电容触摸屏，实现人机交互，实时监测温度、湿度、设备运行状态，控制参数自由设定，24小时定时开关机，故障自动巡检并报警；</p> <p>2、工作模式：具备自动模式、手动模式、节能模式、远程控制功能；</p> <p>3、加湿：采用封闭式不锈钢T形槽加湿模块，加湿量：≥ 9 Kg/h (25℃、10%RH)；</p> <p>4、除湿：采用蒸发冷凝一体式高效除湿模块，除湿量：≥ 120 L/24h (25℃、90%RH)；</p> <p>5、空气净化：采用7层净化配置，初效过滤器+三合一HEPA复合过滤器+双波段纳米光氢离子净化装置+湿式除尘过滤器+末端过滤网；需提供第三方权威机构出具的关于恒湿机空气净化效率的检验报告。</p> <p>6、最大风量：≥ 2000 m³/h，风机采用低噪音多叶片离心风机，送风方式为45度斜上送风，正面回风；</p> <p>7、采用上中下前开门检修方式，进风、出风、电控部分可独立打开，方便设备维护；</p> <p>8、触摸屏操作、平台远程管控功能，支持节能运行模式，每天可设置不少于三个运行时段；</p> <p>9、联动功能：具备自动给排水、支持水箱清洗，可设定清洗次数、切断水源、漏水检测、自动保护、数据上传功能；支持定时自动杀菌功能；</p> <p>10、漏水防护：具备漏水保护、缺水保护、溢水保护功能；</p> <p>11、通信：支持有线/无线，标准Modbus TCP协议，支持与库房十防监控系统对接进行统一监控。</p>	1	台
4	移动扩容水箱	<p>1、储水量(L)：≥ 100；</p> <p>2、加水速度(L/min)：≥ 10；</p> <p>3、加水模式：具备手动加水、自动加水；</p> <p>4、水管接口：内置接口；</p> <p>5、电气接口：防水9P航空插头；</p> <p>6、水位显示：具备不少于45格蓝光水位视窗；</p>	1	台

		<p>7、水箱材质:304 不锈钢;</p> <p>8、自动运行模式下,可根据恒湿一体机内置水箱水位及运行方式自动为其补水。</p>		
5	空调控制器	<p>1、支持学习 8 组空调遥控器按键功能学习;</p> <p>2、最大遥控距离: ≥ 10 米;</p> <p>3、带锁维护舱设计,电源、信号、探头舱内维护;</p> <p>4、红外发射头 360° 旋转,可根据现场设备安装位置随意调整发射头方向;</p> <p>5、工作电源:AC220V;</p> <p>6、工作电流:< 10mA;</p> <p>7、按键负荷寿命: ≥ 30 万次;</p> <p>8、通信:支持有线/无线,标准 Modbus TCP 协议,支持与库房十防监控系统对接。</p>	1	台
6	漏水驱鼠云测仪	<p>1、采用 ≥ 5 英寸全彩电容触摸屏,实时显示漏水报警信息、驱鼠声波频率、幅度、声音变化电平等信息;</p> <p>2、超声波发生器:采用不少于 4 路 90dB, 2.5KHz-60KHz 高强度超声波发生器,无死角发射驱鼠声波;</p> <p>3、工作电压: AC 220V;</p> <p>4、漏水检测:支持 ≥ 2 路漏水检测线接入、并具备声光报警功能;</p> <p>5、工作模式:支持自动、定时两种工作模式,可通过模式切换自动调节驱鼠声波频率范围、声波强度、变化规律、工作周期等;</p> <p>6、通信:支持有线/无线,标准 Modbus TCP 协议,支持与库房十防监控系统对接。</p> <p>7、需提供第三方权威机构出具的关于漏水驱鼠云测仪的检验报告。</p>	1	台
7	漏水检测线	<p>线缆直径: ≥ 5.0mm;</p> <p>监测导线外阻: $20 \Omega / 100$m;</p>	1	套
8	轻型防水堰	<p>阻燃型 PVC 材料;安装高度 ≥ 15mm,漏水初期可防止溢出,确保漏水检测线能准确检测到漏水信息;弧面凹槽设计,将漏水检测线隐藏于防水堰内,防止损坏。</p>	2	根

9	十防区域 控制器	<p>1、实时显示档案库房温度、湿度、粉尘、有害气体等空气质量数值，实时监测漏水、红外告警、有害生物等状态信息，实时监控空调、恒温净化一体机等智能档案保护设备的工作和运行状态，可接入智慧档案数据可视化平台，实现对档案库房十防系统的集中监测和管理；</p> <p>2、采用≥21英寸高清全彩电容触摸屏；</p> <p>3、支持WEB端远程配置设备参数、告警阈值；</p> <p>4、支持多级告警设置、多级别权限管理，分级管理，安全可靠；</p> <p>5、支持Modbus-TCP、http等多种接口协议，支持标准南北向接口功能，北向支持上一级平台数据转发和同步，南向支持十防智能设备的数据交互；</p> <p>6、支持智能断电保护功能，内置延时保护模块，当系统监测到异常断电时，自动启动智能保护程序，保障系统安全退出，避免数据丢失和系统受损；</p> <p>7、支持智能来电自启功能，系统监测到电源恢复正常后，自动启动开机运行程序，系统自动恢复至断电前状态；</p> <p>8、配备8个微动按键，通过微动按键可实现多种动作的快捷操作功能；</p> <p>9、支持一键锁屏功能，可快速锁定或唤醒屏幕，防止人员误操作，节能、延长屏幕寿命；</p> <p>10、支持一键消音功能，可快速消除告警提示音；</p> <p>11、支持一键清理功能，可快速清理浏览器缓存；</p> <p>12、支持一键还原功能，可将系统快速初始化；</p> <p>13、前面板配置2路USB接口，支持历史数据、运行日志导出功能；支持外接键盘鼠标功能，方便调试和管理人员日常维护；</p> <p>14、支持快速安装挂板，无工具拆装；前开门设计，配置机械锁，内置散热风扇，便于维护管理；</p> <p>15、需提供第三方权威机构出具的关于十防区域控制器的检验报告。</p>	1	台
10	档案库房十防监控系统 V3.0	<p>1、系统采用B/S架构，基于Linux嵌入式系统开发，针对档案库房环境进行集中的监测、管理与控制，系统涵盖库房“防温度超限、防湿度超限、防有害气体、防粉尘、防霉菌、防水、防火、防鼠、防盗”；</p>	1	套

	<p>2、系统主界面≥ 6个数据展示窗口，并支持窗口在线编辑、替换、排序，支持设备增减、配置功能，可根据需求，自主构建监控首页界面，选择需要在首页展示的设备及数据；</p> <p>3、系统主界面支持 3D 地图展示功能，可根据实际环境导入实景 3D 模型图，并在库房实景模型图上标注设备位置、名称，实时显示设备在线和告警状态；</p> <p>4、系统支持智能设备自动添加功能，可自动识别、添加在线的各类智能设备，支持≥ 20个设备的同时在线监控功能；</p> <p>5、系统支持智能设备无缝集成功能，并保持系统显示界面、功能与智能设备显示完全一致，数据实时刷新；</p> <p>6、系统支持设备详细数据展示、数据名称编辑、告警功能开启、告警权限设置等功能；</p> <p>7、系统支持环境数据曲线记录功能，可编辑设备单项数据的记录特性，展示数据实时曲线；支持≥ 20个设备的历史数据记录，历史数据存储总容量≥ 1亿条；</p> <p>8、系统支持多类型、多设备、多时段、多功能的设备联动功能，可配置联动的条件、模式、时段、动作，可快速启动和解除联动关系，创建联动组群、定制联动方案；</p> <p>9、系统支持告警信息发送功能，自动识别网内告警服务器，现场发出声光告警提示并语音播报告警内容，同时向系统中设置的告警联系人发送告警信息、拨打告警电话；</p> <p>10、系统支持一键停用报警功能；告警全部解除后，声光告警、语音告警自动消音；</p> <p>11、系统支持红外入侵监测的布撤防，支持手动、远程、定时布撤防功能；</p> <p>12、系统支持≥ 20个告警联系人的信息存储，支持告警信息记录、查询功能，告警信息记录数量≥ 50万条；</p> <p>13、系统支持操作信息记录、查询功能，操作信息记录数量≥ 50万条。</p> <p>14、需提供第三方权威机构出具的关于十防监控系统的检验报告。</p>		
--	--	--	--

11	数据采集网关	<p>1、支持≥ 10路DI数据采集功能，可接入漏水、红外入侵探测器等干接点信号；</p> <p>2、支持≥ 4路DO继电器控制功能，可接入声光报警器等控制设备；</p> <p>3、支持≥ 2路485数据采集功能，可接入温湿度传感器、空调等智能设备和智能传感器；</p> <p>4、配备≥ 1个电源指示灯，≥ 2个485信号指示灯，可根据信号灯判断通讯状态；</p> <p>5、内置智能设备通信协议≥ 40种，支持适配设备一键接入；</p> <p>6、隔离方式：光电隔离；</p>	1	台
12	声光报警器	<p>工作电压：DC12V；</p> <p>警号分贝：120db。</p>	1	个
13	交换机	<p>1、≥ 16个10/100/1000Base-T电口；</p> <p>2、≥ 2个1000Base-X SFP端口；</p> <p>3、供电电源：AC100-240V。</p>	1	台
14	壁挂式数据 汇聚箱	<p>1、板材厚度：$\geq 1.0\text{mm}$；</p> <p>2、主进电具备220V/10A空开保护器，输出≥ 1路3口220V10A插排、≥ 1路220V转DC12V/10A工业电源；</p> <p>3、配套理线槽及安装导轨。</p>	1	台
15	红外探测器	<p>1、传感器类型：红外+微波；</p> <p>2、探测距离及角度：8m/360°；</p> <p>3、安装方式：吸顶；安装高度：2.5m-3.6m；</p> <p>4、工作电压：DC12-24V；</p> <p>5、环境温度：$-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$；</p> <p>6、支持双向数字温度补偿，支持报警输出功能：常闭/常开可选。</p>	2	个
16	人脸识别 门禁机	<p>1、设备外观：采用≥ 7英寸LCD触摸显示屏，≥ 200万像素双目摄像头，支持人脸识别、IC卡、口罩识别；</p> <p>2、设备容量：支持≥ 10000张人脸白名单，≥ 200000条记录；</p> <p>3、认证方式：支持人脸、刷卡、指纹、密码（超级密码）及其组合的认证方式；可读取Mifare卡（IC卡）卡号、CPU序列号、身份证序列号；</p> <p>4、通讯方式：上行通讯为TCP/IP，支持外接RS485，Wiegand副读卡</p>	1	套

		器；基线支持标准韦根 34/26。		
17	电磁锁	1、单门磁力锁，含电磁锁支架及开门按钮、≥10 张 IC 卡； 2、直线最大拉力：≥280kg(600Lbs)； 3、输入电压：DC12V-DC24V； 4、工作电流：≤350mA。	1	个
18	网络摄像机	1、分辨率：≥200 万； 2、图像大小：≥1920*1080； 3、支持背光补偿。	4	台
19	硬盘录像机	1、视频输入路数：≥8 路； 2、HDMI 输出：≥1 路，4K； 3、VGA 输出：≥1 路，与 HDMI 同源。音频输出：≥1 路，RCA 接口。 4、≥4 个 SATA 接口； 5、≥3 个 USB2.0 接口； 6、≥2 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口； 7、支持 POE 即插即用； 8、≥8 个 POE 接口，RJ45 10M/100M 以适应以太网口；	1	台
20	录像专用 硬盘	1、尺寸：3.5 英寸； 2、容量：≥8TB。	3	块
21	交换机	1、≥16 个 10/100/1000Base-T 电口； 2、≥2 个 1000Base-X SFP 端口； 3、供电电源：AC100-240V。	1	台
22	国产化智慧档案 数据可视化平台	一.平台功能要求 1.1、平台采用先进的 B/S、C/S 相融合的整体架构，兼容 B/S 架构跨平台自适应、WEB 浏览便捷性和 C/S 架构响应速度快、安全性强的优点，确保平台整体运行稳定、流畅，数据安全、可靠，展示丰富、灵活； 1.2、平台采用多线程并行推送数据交互处理模式，采用纯网络通信协议和接口加密模式，确保数据传输的安全性和可靠性，多个数据通道并行工作互不干扰，数据采集频率<2S； 1.3、平台采用模块化的界面和功能搭建理念，支持根据实际需求自由搭配界面功能模块，自由设置界面色彩风格，自由搭建库房、区域、装具、设备和功能模块，自由分配部门、权限和隶属关系； 1.4、平台支持标准南北向接口功能，北向支持上一级平台数据转发和	1	套

		<p>同步，南向支持 RFID、智能密集架管理等系统的数据交互。</p> <p>1.5、平台具备国产化基础软、硬件环境下正常运行的能力，支持国产化服务器、操作系统、数据库、中间件的运行适配。</p> <p>二. 平台技术要求</p> <p>2.1、平台展示主页划分为名称栏、概要展示、环境大数据展示、子系统展示四个区域，支持权限登录、主体风格切换、主页切换、子系统查看等快捷切换按钮功能。整体采用“深色背景，亮色数据”的配色方案，数据展示采用仪表盘、柱状图、饼形图、曲线、列表、雷达图等多种数据可视化元素，分辨率支持 4K 高清画面；</p> <p>2.2、系统设置支持对项目名称、建设单位、LOGO 图片、版权信息、部署方式、子系统配置、RFID 终端设备类型、档案装具类型、视频播放方式等配置功能；</p> <p>2.3、档案库房十防管理功能包括系统设置、库房管理、设备管理、大屏管理、告警管理、系统拓扑查看等功能模块；</p> <p>2.4、库房管理支持在平台中建立档案库房、技术和功能用房，设定房间名称、面积和房间地址，可以对已添加房间属性进行编辑；</p> <p>2.5、设备类型管理支持对接入平台的各类型设备权限的管理功能，可开启或关闭平台是否允许某一类设备的接入；</p> <p>2.6、设备管理支持在平台下添加支持的设备，可定义设备所在房间、设置设备名称、配置设备 IP、管理设备关系、录入设备密码等操作，并可对已添加的设备属性进行编辑；</p> <p>2.7、大屏管理支持对大屏展示主页的环境大数据展示和子系统展示区域进行配置，可根据实际需求任意配置两个区域显示的内容、位置、顺序，支持 3D 地图在线更换，支持 3D 地图在线标识设备点位并关联设备告警，支持设备点位任意拖动和在线修改字体大小；</p> <p>2.8、告警设置支持配置短信和邮件告警设备 IP 地址，支持添加和修改告警接收人员信息、配置接收人员接收权限的功能，支持查询设备告警历史记录、查询十防历史数据、查询门禁通行和告警记录的功能；</p> <p>2.9、大屏展示主页的环境大数据展示和子系统展示两个区域支持≥12 种环境大数据卡片和≥5 种子系统卡片的任意选择和自由搭配；</p> <p>2.10、区域温度卡片支持计算并展示多个区域平均温度和探头数量的功能，采用汽车仪表盘模式直观的显示区域平均温度，根据库房对温度的要求自动评定当前温度处于正常、过高、过低的状态，实时在线监测温度探头总数和参与计算的在线探头数量，支持通过卡片按钮快</p>		
--	--	---	--	--

		<p>速切换不同监测区域；</p> <p>2. 11、区域湿度卡片支持计算并展示多个区域平均湿度和探头数量的功能，采用汽车仪表盘模式显示区域平均湿度，根据库房对湿度的要求自动评定当前湿度处于正常、过高、过低的状态，实时在线监测湿度探头总数和参与计算的在线探头数量，支持通过卡片按钮快速切换不同监测区域；</p> <p>2. 12、区域空气洁净度卡片支持计算并展示多个区域二氧化碳、TVOC、甲醛、PM2.5、PM10 平均浓度和探头数量的功能，采用进度条模式直观的显示区各项空气洁净度参数平均值，根据库房对空气洁净度的要求自动评定当前空气质量处于优、良、一般的状态等级，实时在线监测空气质量探头总数和参与计算的在线探头数量，支持通过卡片按钮快速切换不同监测区域；</p> <p>2. 13、区域温湿度双曲线卡片支持展示多个区域温湿度实时曲线功能，采用双曲线坐标轴模式显示区域实时温湿度曲线，支持单独显示温度、湿度，或同时显示温湿度曲线的设定，根据库房对温湿度的要求自动评定当前温湿度状态，通过不同颜色变化表示处于正常、过高、过低的变化，支持通过卡片按钮快速切换不同监测区域；</p> <p>2. 14、系统运行监测卡片支持在线监测平台服务器运行情况，支持实时显示服务器运行的 CPU 瞬时占用比例、内存容量、内存瞬时使用比例、磁盘容量、磁盘使用比例信息；支持实时在线监测平台下所有网络链路的总数量和连接情况，统计在线、离线设备的数量；支持通过卡片按钮快速查看完整网络链路、查看系统网络拓扑结构和异常设备网络连接情况的功能；</p> <p>2. 15、告警雷达卡片支持动态雷达的方式实时在线扫描系统、链路、设备和各项参数的告警状态，分别统计并显示设备告警数量、设备在线和离线数量等信息；</p> <p>2. 16 需提供第三方权威机构出具的关于智慧档案数据可视化平台的检验报告。</p>		
23	工作站	<p>板载单口千兆 RJ45 网卡*2, Hygon 3350 /散热片 /DDR4 3200 16G /1TB 3.5 英寸 7.2K 6Gb SATA 硬盘 /512G M.2 -E3x4 R SSD /GT1010 2GB E3x4 20W 单宽 显卡 /600W 单电源 /键盘 /鼠标 /150cm 国标电源线 /KKA 23.8 英寸 1080p, 显示器≥23.8 英寸。</p> <p>含国产化桌面操作系统 1 套。</p>	1	套

24	数据库	<p>1、具备数据存储、访问控制、身份鉴别、安全审计和数据备份恢复等功能。产品部署在服务器，以后台服务形式运行，数据库管理员及用户在管理主机上通过图形化管理工具或命令行工具可实现对数据对象（表、视图、约束、索引、触发器、存储过程等）的配置管理。</p> <p>2、支持 jieba、zhparser 等多种分词算法，且 jieba、zhparser 算法均支持 utf-8 及 gbk 编码进行分词；</p> <p>3、支持范围分区、List 分区和 hash 分区，支持分区索引、支持剪枝；</p> <p>4、支持从日志文件离线修复文件坏块或表主备集群支持基于备机的主机数据坏块修复，当主机数据块损坏时，可以自动从备机复制对应数据块对损坏的主机数据块进行实时修复；</p> <p>5、支持局部索引 partial Indexes，支持创建不同于数据 collate 的索引、支持 BRIN 索引、支持 BLOOM 索引、支持 like 变量表达式索引</p> <p>6、提供配套迁移工具，支持 Oracle sde.st_geometry 数据及 sqlserver 的 geometry 的地理数据迁移至目标数据库；</p> <p>7、支持对地理数据、矢量数据、拓扑数据的存储、计算、分析；支持对 DEM 数据相关操作；支持对空间数据的坐标系的相互转换；支持 GIST 等空间数据索引；</p> <p>8、支持类 Oracle ASH 报告，支持不少于 10 个报告，如 Top 用户事件、Top 后台事件、TopPL/SQL 过程、使用字面变量的 TopSQL、等待事件高的 Top SQL、完整 SQL 列表、Top 会话等。</p> <p>9、支持类 Oracle AWR DIFF 报告，支持≥5 个大项，细分指标项≥40 个，如主机配置、负载分析、实例效率百分比（目标 100%）、Top10 前台等待事件、Top10 前台等待事件分类、主机 IO、IO 分析、内存统计、SQL 类型统计、时间模型统计、前台等待事件分类、前台等待事件、后台等待事件、数据库执行时间、SQL 报文执行时间、共享内存统计、实例 IO 按进程类型统计、实例 IO 按文件类型统计、实例 IO 按数据库名统计、实例 IO 按表空间统计、实例 IO 按数据库对象类型统计、Top10 请求次数的锁活动、关键活动按执行次数统计等。</p>	1	套
25	液晶电视	<p>屏幕尺寸:≥75 英寸</p> <p>屏幕分辨率:超高清 (≥3840×2160)</p> <p>背光源:LED</p> <p>CPU:1.5GHz≥四核 Cortex A53 CPU</p>	1	台

		GPU: ≥双核 Mali-G52 运行内存: ≥1.5GB 内部存储空间: ≥8GB		
26	智慧档案数据可视化平台(3D平面图)	1、根据档案库房实际场景布置绘制与实际场景一致的3D模型图; 2、3D模型图在系统主页面进行展示。	1	张
27	交换机	1、≥16个10/100/1000Base-T电口; 2、≥2个1000Base-X SFP端口; 3、供电电源: AC100-240V。	1	台
28	机柜	柜体尺寸: ≥600*600*1166, 前玻璃门后网孔门。	1	套
29	数字档案管理系统开发服务	<p>系统具备在国产化基础软、硬件环境下正常运行的能力, 支持国产化服务器、操作系统、数据库、中间件的运行适配。</p> <p>1. 档案管理 档案管理人员可对档案数据进行新增、编辑、删除、数据检索、高级检索、数据查重、电子文件上传、电子文件删除、数据导入、数据导出、批量修改、批量上传、数据包上传、数据包下载、打印等日常维护操作。</p> <p>2 档案利用功能</p> <p>2.1. 档案检索 分类检索: 支持通过指定档案门类, 实现对档案数据的快速检索。 精确检索: 支持通过档案字段内容与检索内容完全匹配规则实现精确查询档案数据。 跨库检索: 支持指定多个档案门类进行数据检索。</p> <p>2.2. 档案借阅 实现对借阅档案的归还情况进行管理。未归还档案到期提醒功能, 对于档案借阅到期后仍未归还的档案进行提醒, 档案管理人员在接收到提醒信息后, 可对未归还的档案进行催还操作, 提醒借阅者尽快归还档案。支持档案借阅人员在档案归还, 填写档案利用效果反馈。</p> <p>2.3. 档案统计</p>	1	套

		<p>系统支持固定统计，包括库存档案量、利用情况、保管期限分布情况等，进行汇总和统计，提供饼图、柱状图等形式的统计图表。同时支持自定义统计功能，可定义统计字段、统计方式，生成统计报表，支持对报表的打印。</p> <p>3 系统配置功能</p> <p>3.1. 管理员可根据实际业务需要在系统中创建相应的档案类型，支持对档案类型的编辑、删除操作。在新增档案类型时，可引用系统定义好的标准结构模板。</p> <p>3.2. 档案分类维护。支持对不同档案类型创建不同的档案分类，支持对档案分类进行编辑、删除操作。</p> <p>3.3. 数据字典维护系支持对数据字典项及子项进行新增、编辑、删除等操作。</p> <p>4. 系统维护功能</p> <p>4.1. 机构用户管理支持对部门和用户信息的维护。</p> <p>4.2 在档案管理过程中所有删除的档案数据，不进行实质性删除，仅修改数据状态，被修改状态的数据需在回收站对应的档案类型下进行展示。在回收站中可以对数据进行还原或彻底删除操作。</p> <p>4.3 日志管理系统详细记录用从登陆到退出整个过程中的每一个操作，日志记录信息应包括：当前用户、操作时间、操作类型、详细操作内容。支持对日志信息的检索、导出操作。</p> <p>5 数据备份功能</p> <p>数据备份、还原功能能够将系统内的结构化数据和非结构化数据进行打包备份到本地，在需要数据还原时，可将备份的数据包还原到系统。</p>		
30	智能图像处理系统开发服务	<p>1. 图像扫描功能</p> <p>支持通过平板扫描仪或高速扫描仪进行文档扫描工作。</p> <p>2. 智能图像处理功能</p> <p>支持批量去噪点、锐化、改善文档边缘清晰度、去黑边、矫正、裁剪等功能。</p> <p>3. 批量图像处理速度：日处理量≥ 70000 页。</p>	1	套

31	柜式灭火装置	120L 容量，具有安装灵活方便、外形美观，灭火剂不存在管网损失，灭火效率高，速度快，无污染等。	2	套
32	七氟丙烷药剂	HFC-227ea	243	公斤
33	气体灭火控制器	具有火灾探测报警和气体灭火控制双重功能，实现 1 个防火区的火灾报警和气体灭火控制。具有火灾探测及报警功能；能控制实现气体灭火设备的启动喷洒。	1	台
34	七氟丙烷灭火系统配件	泄压口 1 套、感烟火灾探测器 2 个、感温火灾探测器 4 个、气体喷洒指示灯 1 个、声光报警器 1 个、紧急启停按钮 1 个。	1	套
35	书车	尺寸：W740mm*D410mm*H850mm 车体采用不锈钢管，栏杆采用 $\phi 5$ 钢丝，轮子用带刹车的万向轮，可实现 360 原地转向。采用不锈钢管及喷塑的栏杆，加上彩色聚炳烯层板。单层承重 $\geq 40\text{kg}$ ，整车承重 $\geq 120\text{kg}$ 。	1	部
36	书梯	尺寸：W450mm*D470mm*H1250mm， 步距：280mm 梯子架体采用优质钢管焊接，梯子两侧设计扶手。梯子脚轮为可 360° 自由旋转的万向轮。梯子的承重 $\geq 150\text{KG}$ 。	1	部
37	档案消毒柜	1、消毒方式：紫外线+臭氧智能消毒； 2、内容量： $\geq 400\text{L}$ ； 3、托盘层数： ≥ 4 层； 4、功率： 200W； 5、臭氧量： $\geq 600\text{mg/h}$ 。	1	台
38	档案防磁柜	1、开锁方式： 钥匙或密码； 2、闭合方式： 平开门式； 3、材质： 冷轧钢板，厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，表面静电粉末喷塑处理； 4、颜色： 灰色； 5、 ≥ 9 抽。	2	台
39	保密柜	尺寸： 长 $\geq 900\text{mm}$ *宽 $\geq 420\text{mm}$ *高 $\geq 1850\text{mm}$ ； 冷轧钢板材质、环氧树脂涂装、双节型、配置电子密码锁。	4	个
40	文件柜	尺寸： 长 $\geq 850\text{mm}$ *宽 $\geq 390\text{mm}$ *高 $\geq 1800\text{mm}$ ；	1	个

		冷轧钢板材质、单层承重 $\geq 30\text{KG}$ 、环保粉末涂装。		
--	--	---	--	--