

第二章 采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求（根据项目实际情况填写内容）

（1）本招标文件所称小微企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）服务项目中伴随货物的，根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章附件2），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子公章），否则投标文件作无效处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法和评标标准”。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

序号	标的名称	数量及单位	所属行业	技术要求及需求
1	电子档案管理体系服务	1套	软件和信息技术服务业	<p>在《全国档案事业发展“十四五”规划纲要》指导下，基于国家档案局第8号令《机关文件材料归档范围和文书档案保管期限规定》、国家档案局第10号令《企业文件材料归档范围和档案保管期限规定》、国家档案局第13号令《机关档案管理规定》、《电子文件管理系统通用功能要求》（GB/T 29194-2012）、《电子档案管理系统通用功能要求》（GB/T 39784-2021）等相关文件、标准、规范的指引和要求，建设西乡塘检察院电子档案管理体系实现电子档案和传统载体档案数字副本等电子档案信息进行收集、管理、保存、利用的档案信息综合管理平台。可实现跨平台应用，满足国产化环境应用，满足三员管理，实现内容加密的安全应用。</p> <p>在检察院现有档案系统的功能基础上进行迭代更</p>

			<p>新服务，投入符合上级单位档案管理标准的电子档案管理体系进行服务，保持检察院行业标准高度一致，与上级单位的系统兼容（包括数据接口、接口标准等）。需要满足检察院行业档案归档功能要求，构建集齐档案收集、管理、保存、利用等档案工作全过程管理，覆盖档案收集管理、数据归档存储、档案查询利用等全过程生命周期体系，支持国产化数据库和操作系统，实现单位档案管理国产化、现代化、信息化、智能化的电子档案管理系统。集中整合管理检察院不同来源和格式的档案资料，形成统一的数字资源中心，促进信息资源单位部门内部的共享与协同。</p> <p>提供的档案管理体系服务须满足以下内容：</p> <p>1、体系应提供档案收集服务</p> <p>应满足文件收集，提供将文献材料收集到系统中的功能，实现对收集材料的相关信息登记和补充完善。应满足数据导入，提供将本系统外的数据批量导入到系统中的功能。支持接收 Excel 格式、XML 格式、TXT 格式的源数据导入到系统指定目标模块下。</p> <p>应满足 OA 接收，支持提供可接收办公自动化系统(OA)数据的功能。</p> <p>应满足文件接收，提供可在线接收检务业务应用系统 2.0 的电子检务类归档数据包数据的功能（要求完成检务业务应用系统 2.0，实现专业档案在线归档）。</p> <p>应满足数据挂接，提供将具有一定规则的电子文件挂接到系统指定条目下的功能。</p> <p>2、体系应提供档案管理服务</p> <p>应满足文件管理，提供对以按件归档方式组织归档的档案数据进行管理的功能。包括著录、编辑、删除、打印、查看、编目、导出、批量操作、鉴定等功能</p> <p>应满足案卷管理，提供对以组卷归档方式组织归档的档案进行管理的功能。包括案卷著录、案卷编辑、案卷删除、案卷查看、编目、导出、批量操作、鉴定、卷内著录、卷内编辑、卷内删除、卷内查看、生成案卷等功能。支持案卷的分册的管理，支持对检务类电子档案的案卡信息等进行管理。</p> <p>应满足资料管理，提供对无需进行归档、移交、开放等鉴定业务的资料进行管理的功能。包括著录、编辑、删除、打印、查看、导出、批量操作等功能。</p> <p>应满足档案鉴定，提供批量添加档案鉴定数据的功能，以批次任务的形式添加鉴定任务，鉴定的任务类型包括销毁鉴定和开放鉴定。</p> <p>应满足销毁管理，提供销毁管理功能，对已销毁的数据和批次进行管理。</p> <p>应满足开放管理，提供开放管理功能，对已开放的数</p>
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>据和批次进行管理。</p> <p>应满足档案鉴定,提供批量添加档案鉴定数据的功能,以批次任务的形式添加鉴定任务,鉴定的任务类型包括销毁鉴定和开放鉴定。</p> <p>应满足档案移交,提供档案移交功能,通过系统产生相应的档案移交包,提供下载、打印等功能。</p> <p>应满足辅助实体管理,提供对实体档案进行辅助管理的功能,综合体现库房的存储状况和管理功能,并提供实体档案位置指引功能。</p> <p>应满足排盒管理,提供对档案进行编排盒号的功能,输出打印排盒结果,以辅助线下装盒处理。</p> <p>3、体系应提供档案保存服务</p> <p>应满足电子库房,提供设置电子文件原文的磁盘存储位置的功能。包括对名称、存储位置、总空间等信息的设置与维护。</p> <p>系统应满足备份与恢复,提供对系统数据进行备份及管理的功能。支持在线备份和离线备份登记。</p> <p>应满足格式转换,提供将电子档案转换为符合国家长期保存和利用要求格式的功能,支持相应的转换设置。</p> <p>应满足长期保管,提供对档案资源进行长期保存的功能,支持按标准要求产生封装包并进行保存与管理。</p> <p>4、体系应提供档案利用服务</p> <p>应满足目录检索,提供以档号、题名等常用项作为检索条件进行检索的功能,在系统中的全部档案目录范围内进行检索,并将符合条件的数据结果分页呈现。</p> <p>应满足分类检索,提供在指定的具体分类下,以档号、题名等常用项作为检索条件进行检索的功能,在所指定分类范围内进行检索,并将符合条件的数据结果分页呈现。</p> <p>应满足全文检索,提供基于文件内容信息进行检索的功能,通过内容关键字进行检索,呈现检索命中的数据。</p> <p>应满足查档管理,提供查档利用登记和审批管理功能。主要包括利用登记、审批单据、外借单据管理、历史单据查看等主要功能。</p> <p>应满足编研管理,提供对档案编研的分类进行管理和维护的功能,提供对编研成果进行管理的功能</p> <p>应满足统计分析,提供对系统内数据进行统计显示的功能,支持通过检索条件,统计出符合条件的结果,以图形或表格等形式展现统计结果。</p> <p>5、体系应提供设置服务</p> <p>应满足服务体系设置、安全设置及文件配置的要求,提供对支撑服务体系正常运行所必须的功能进行设置和管理的功能,实现服务体系模型信息、界面信息、</p>
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>服务体系参数等模块的管理与维护；提供安全设置管理功能，包括全宗信息、采购人信息、角色信息、权限信息等模块的管理与维护；提供文件配置功能，包括档案门类、档案分类、分类方案等数据的管理与维护。</p> <p>6、体系应提供独立利用服务</p> <p>应满足利用中心首页，提供独立入口的查档利用功能，支持个人利用中心的统一信息管理，为查档利用人员提供线上查档申请、档案查阅、档案收藏等功能。</p> <p>应满足开放档案检索，提供通过关键字等条件对开放档案进行检索的功能。</p> <p>应满足查档管理，提供档案管理功能，实现查档信息的新增申请、单据编辑、单据删除、条目管理、提交审批等功能。</p> <p>应满足借阅管理，提供借阅管理功能，用于管理当前正在借阅利用的档案信息。</p> <p>应满足编研成果查看，提供检索和查看已开放的档案编研成果数据的功能。</p> <p>应满足档案收藏，提供档案收藏功能，用于显示和管理个人已收藏的档案数据，包括添加收藏、申请查档、移除收藏等功能。</p>
2	业务系统对接服务	1套	<p>通过档案系统与检务系统 2.0 对接，实现检察业务系统电子文件的在线归档及自动化流转，减少人工干预，提高工作效率。主要依据《检察诉讼、检察技术电子档案元数据标准》《检察诉讼、检察技术电子档案数据交换格式标准》等标准规范，根据对应的对接规范，采用 sftp 模式实现数据的交互。</p>
3	OCR 识别工具适配服务	1套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全文识别：专业全文识别 OCR 工具适配服务。 2. 文字识别：支持多种文件格式的文档识别，支持但不限于 JPG、JPEG、PNG、PDF、OFD 等格式文件的识别；可选择一个或者多个文件，并支持多次添加。 3. 页面调整：支持图像方向判别，对正、反、倾斜等各种角度扫描输入的图片进行倾斜角度自动校正。 4. 多语言识别：通过多种 OCR 引擎和语言包选择，可识别中文、英文等十多种文字。 5. 输出类型：采购人可根据需要选择输出：OFD 文件、双层 OFD 文件、TXT 文件、版转流文件、无格式文本文件、结构化数据等类型。 6. 文件扫描：可识别语义模板、自定义模板、手工自定义区域识别；可识别手写字体、印刷字体，识别率印刷字体不低于 97%，手写楷体不低于 70%；采购人可根据需要选择输出：OFD 文件、双层 PDF 文件、TXT 文件、DOC 文件、结构化数据、结构化数据（JSON）；
4	环境监测平	1套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 应实时显示库房内温度、湿度、PM2.5、PM10、CO2

	台		<p>和 TVOC 数据，采用数值与曲线同步状态显示。</p> <p>2. 应支持切换监控界面，实时显示库房内部摄像画面。</p> <p>3. 应支持编辑标题栏、状态栏，自定义文字展示信息。</p> <p>4. 应安装于库房外墙醒目位置，便于人员查看。</p> <p>5. 屏幕尺寸：不小于 55 英寸。</p> <p>6. 屏幕分辨率：超高清 4k（3840×2160）。</p> <p>7. 屏幕比例：16:9。</p> <p>8. 端口：应支持 USB、HDMI。</p> <p>9. 配置档案库房智慧感知平台：采用 B/S 架构，具备实体档案信息管理、档案库房主要设施管理等功能，对档案库房各类硬件设备分散控制统一管理，可管理档案库房环境监控设备、实体档案管理设备等，保障档案长期保存安全及利用安全，保障档案库房及档案工作人员安全。</p> <p>▲（1）系统应支持在国产化服务器、数据库、中间件、操作系统环境下正常运行。系统各功能应具备完备性、正确性、一致性、易理解性等方面的要求。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>（2）系统应支持显示库房的实时环境数据，包含温度、湿度、二氧化碳、PM2.5、PM10、TVOC 等。支持通过曲线图的方式显示库房内环境数据的走势。</p> <p>（3）系统消息应显示当前采购人的所有提示信息，其中包含报警消息、下载消息等。</p> <p>（4）系统初始化应将系统中主要配置集中展示，方便快速对系统功能进行初始化配置；</p> <p>（5）平台自检应对系统中集成的设备进行统一的检查，直观展示设备是否正常工作以及出现异常时的解决办法；检查内容应包含设备是否启动、数据通信是否正常、配置是否一致、功能是否正常。</p> <p>（6）系统应支持对档案条目和电子文件进行管理，可以对条目数据进行批量操作功能，如生成档号、数据导入、导出等。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>（7）支持按照不同的档案管理方式对档案条目和电子文件进行录入管理操作。</p> <p>（8）支持对档案盒信息进行管理，保证档案盒号与实体档案盒一一对应。档案盒支持通过绑定 RFID 标签的方式来与实体档案盒建立关联。</p> <p>（9）支持档案借阅归还，查询到需要的档案数据，可以进行借阅，同时产生借阅记录。</p> <p>▲（10）支持通过关键词、档案盒条码、地址码等方式快速查找档案信息，对查找的档案进行借阅操作；</p>
--	---	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>支持对档案是否在库、错位、丢失、新增进行盘点。 （提供具备CMA或CNAS资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>（11）支持档案出入库记录，可关联RFID档案盒，通过RFID通道门时自动记录出入的档案盒信息。</p> <p>（12）系统应支持设置档案存放环境设备的IP、端口等参数信息。</p> <p>（13）支持设置RFID设备IP、端口等参数信息，管理RFID通道门，当非授权的档案通过安全通道门时发起声光报警，同时系统对报警信息进行记录，且以短消息的方式通知给档案管理员，确保档案的安全。</p> <p>（14）可设置数据展示设备IP、端口等参数信息，展示库房中的环境信息，可以通过管理平台进行实时推送。</p> <p>（15）应支持对档案存放环境各采集设备及管理设备进行远程控制与管理。实时采集库房环境信息进行展示，并定期进行保存。支持设定任务调度各类设备进行智能化运行。</p> <p>（16）应支持记录库房内环境的变化数据，可通过列表、曲线方式展示，直观地对库房环境进行监控与管理。</p> <p>（17）系统应具备标准的档案模型，档案模型已有一定数量的常用档案模板，应能自定义档案管理模板，对档案著录项、元数据等进行自定义维护。</p> <p>▲（18）系统支持定制档案门类、档案管理方式、档案管理著录项、元数据管理、档号管理、流水号管理等。（提供具备CMA或CNAS资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>（19）系统应具备丰富的自定义设置功能，如采购人管理、角色管理、权限设置、系统日志设置、系统参数设置等。</p> <p>（20）权限管理应支持对所有采购人角色进行权限设置及维护，可以根据实际工作情况，对角色的权限进行限定。权限设置应分为功能授权和数据目录授权，功能授权是对系统功能的管控，数据目录授权是对系统中条目数据和电子文件权限的管控。</p> <p>（21）系统日志应支持对系统中的所有日志进行维护。任何用户在任何时间登录系统、做任何的操作，以及操作的详细内容都可被系统记录下来，达到监控系统中每个用户操作的目标。系统日志应记录用户的所有操作，包含系统运行日志、登录日志、功能操作日志等，日志按照时间段进行保存。经过授权后的用户可以查看日志详情，同时可对系统日志进行检索。</p>
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5	区域智能控制器	1 台	<p>1. 配置不小于 15 英寸触摸一体液晶屏。</p> <p>2. 内存不小于 2G。</p> <p>3. 接口：支持 RS-485、USB、网口、音频输出等。</p> <p>4. 支持通过 TCP/IP 协议与服务器通信。</p> <p>5. 应安装在周围无遮挡的位置，对应通道宽度不低于 1.2m，便于人员操作。</p> <p>6. 可根据设定温湿度上下限与环境参数自动控制设备运行，同时支持手动人工控制。</p> <p>7. 支持图形、列表方式显示温湿度信息和设备运行状态。</p> <p>8. 支持查询温湿度记录，可以根据月、周、日产生温湿度报表。</p> <p>▲9. 区域智能控制设备通讯模块应能通过 CAN 协议通讯、湿热试验（温度 40℃、湿度 80%RH）、高温 50℃ 试验、低温-10℃ 试验。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>10. 配置智能库房环境管理系统：</p> <p>①、支持管理库房地图，可添加库房设备并按实际情况移动设备位置，各类设备可在工控屏上进行总览。</p> <p>②、支持实时显示报警器、温度、湿度、PM2.5、PM10、CO2、TVOC、SO2、NO2、甲醛和光照的报警次数统计图，并可按照日、周、月、年及全部的范围切换显示。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>③、支持动态显示档案库房各物联设备工作场景，包括加湿、除湿、制冷、制热、净化、驱鼠，当不同的场景运行时，自动显示差异化的图标提示运行状态。</p> <p>④、支持显示空气质量监测设备图标和实时环境状态，包括温度、湿度、PM2.5、PM10、CO2、TVOC、SO2、NO2 和甲醛，数值采用红、橙、黄、绿颜色（或其他显眼的颜色）区分优、良、中、轻。</p> <p>⑤、支持显示恒湿净化设备图标、水箱状态和环境状态，包括温度、湿度、PM2.5、PM10、CO2、TVOC，数值采用不同颜色区分空气质量，支持控制设备加湿、除湿、光氢、风速、净化、负离子、摆叶等动作。</p> <p>⑥、支持显示空调图标和温度数据，并可进行制冷、制热及关机控制。支持显示加湿机、除湿机图标和湿度数据，并可进行开机及关机控制。</p> <p>⑦、支持显示驱虫设备图标并展示驱虫药有效期时间，并倒计时提醒用户剩余时间。支持显示电子驱鼠设备图标名称和运行状态，并可进行开启及关机控制。支持显示红外传感器、烟雾传感器、漏水传感器报警设</p>
---	---------	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>备的图标名称及报警状态。</p> <p>⑧支持显示报警记录，包括报警信息、设备名称、阅读状态、记录时间；可通过报警类型和报警时间查询报警信息。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>⑨、支持按照设定的维保期限弹窗提示用户；维保提醒可选择本次忽略，设备重启后重新弹窗提示；维保提醒可选择不再提醒，本次维保周期（如三个月）内不再弹窗提示。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>⑩、支持添加和修改设备运行条件，自动运行净化、制热、制冷、除湿、加湿、报警和驱鼠场景，可设置运行设备、运行周期、开始和结束时间。支持设置自动模式，自动模式含温度阈值联动制冷/制热场景启停，湿度阈值联动加湿/除湿场景启停，PM2.5 联动净化场景启停，TVOC 联动光氢场景启停等。</p>
6	空气质量云测仪	3 台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 应支持采集环境温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、SO2、NO2、CO2、TVOC 值。 2. 设备状态指示灯应直观显示设备运行及环境状态。 3. 通讯方式：应支持 RS485 无线/有线通讯、CAN 接口传输。 4. 温度范围：-40-80℃。 5. 湿度范围：0-99.9%。 6. 二氧化碳范围：0-5000ppm。 7. TVOC 范围：5-1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$。 8. PM2.5 范围：0.3 μm-2.5 μm-10 μm。 9. ▲空气质量监测设备通讯模块应能通过 CAN 协议通讯、湿热试验（温度 40℃、湿度 80%RH）、高温 50℃ 试验、低温-10℃ 试验。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）
7	智能控制模块	9 台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持有线-无线传输； 2. 有线应支持 RS485 通讯协议； 3. 最大发射功率为 17dbm(50mW)； 4. 无线通信频段为 472-485MHz，符合全球 ISM 频段通信标准，无需申请频点； 5. 支持空调控制器、漏水传感器、电子驱鼠器、红外双鉴传感器与区域智能控制设备之间的无线通讯； 6. ▲智能控制模块通讯模块应能通过 CAN 协议通讯、湿热试验（温度 40℃、湿度 80%RH）、高温 50℃ 试验、低温-10℃ 试验。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检

			测项目具体位置)
8	串口学习型 红外遥控器 控制器	3 台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 要求可学习市面上主流空调红外遥控器，适应性强。 2. 红外载波频率宽：31KHZ ~ 80KHZ； 3. 大容量贮存，可记忆不少于 50 个按键指令； 4. 支持上传与下载或串口指令直接控制； 5. 掉电数据不丢失； 6. 支持标准 RS232/RS485 接口。
9	漏水传感器	3 台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 灵敏度：0-10K 无级调节。 2. 响应时间：小于 1 秒。 3. 电源要求：12~24V 直流/交流电源。 4. 继电器输出：2SPDT 常开常闭输出，220VAC/2A。 5. 检测线缆：可兼容连接各类检测线缆，或检测电极。 6. 检测线缆长度：支持接线缆长度不少于 100 米。
10	漏水感应线	3 套	两芯螺旋检测线缆（10 米）；
11	电子驱鼠器	2 台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 电源电压：AC220V/50Hz； 2. 消耗功率：小于 30W； 3. 有效范围：不小于 100 平方米； 4. 支持通过库房管理系统和区域智能控制设备进行驱鼠器启停控制。
12	RFID 标签 (盒)	10000 枚	<ol style="list-style-type: none"> 1. 频率范围：840-960MHz； 2. 读写灵敏度：应达 5 米（工作台），应达 2 米（手持机）； 3. 读写协议：ISO 18000~6C； 4. 用户存储：不低于 128Bits； 5. 芯片防静电性能：2000V； 6. 标签尺寸：不大于 74*20mm； 7. 芯片允许读写次数：写不少于 10 万次，数据保持时间不少于 10 年。 8. 符合 GB/T 17626.3-2023 的射频电磁场辐射抗扰度要求。
13	RFID 标签 (件)	40000 枚	<ol style="list-style-type: none"> 1. 频率范围：840-960MHz； 2. 读写灵敏度：应达 2 米（工作台），应达 3 米（手持机）； 3. 读写协议：ISO 18000~6C； 4. 用户存储：不低于 128Bits； 5. 芯片防静电性能：2000V； 6. 标签尺寸：不大于 105*25mm； 7. 芯片允许读写次数：写不少于 10 万次，数据保持时间不少于 10 年。 8. 符合 GB/T 17626.3-2023 的射频电磁场辐射抗扰度要求。
14	RFID 架签	3100	1. RFID 层架标签自带存储空间，可重复编辑也可不

		枚	<p>编辑，安全性高，可按档案位置定位层位的标识标签，层架标签放置于每一层密集架，可结合档案馆馆藏的实际情况来定义层架标的位置号，条码号对应层架位信息。</p> <p>2. 频率范围：860-960MHz；</p> <p>3. 读写协议：ISO 18000~6C；</p> <p>4. 芯片允许读写次数：写不少于 10 万次，数据保持时间不少于 10 年；</p> <p>5. 封装材质：ABS+水晶滴胶+抗金属材料；</p> <p>6. 符合 GB/T 17626.3-2023 的射频电磁场辐射抗扰度要求。</p>
15	标签实施服务	53100 枚	<p>录入档案条目、录入档案盒信息、关联档案盒内数据、绑定档案盒标签、绑定架体层架标签、粘贴档案盒标签，粘贴档案层架标签，档案上架。</p>
16	RFID 通道门	1 套	<p>1. 频率范围：840-960MHz；</p> <p>2. 支持协议：ISO 18000~6C；</p> <p>3. 多标签读取能力强，极低漏读率、误读率；</p> <p>4. 安全门覆盖区域应准确，无盲点；</p> <p>5. 应具备报警灯和蜂鸣器，报警灵敏，安全可靠；</p> <p>6. 未经授权携带有 RFID 标签的档案（盒）经过通道门时会触发报警；</p> <p>7. 读取距离：0-300cm；</p> <p>8. 通讯接口：RJ45；</p> <p>9. 符合 SJ/T 11531-2015 标准的邻信道功率泄漏比的要求。</p>
17	RFID 手持盘点机	1 台	<p>1. 采用不低于四核 2GHz 高速处理器、不低于 2GB RAM/16GB ROM；</p> <p>2. 工业级标准超长续航不小于 9000mAh 大容量电池，待机时间不少于 360 小时（关闭无线通讯功能），可连续工作至少 4 小时；</p> <p>3. 整机达到 IP65 工业级防护等级，抗 0.8 米自然跌落；</p> <p>4. 显示屏不小于 5.5 寸 IPS 高清屏，分辨率不低于 720*1440；</p> <p>5. 应具有登录认证功能，输入用户名及密码才能登录系统，同时可通过输入服务端 IP 及端口联通后台系统；</p> <p>6. 应支持档案检索、档案上架、档案借阅、档案归还、档案定位、档案盘点等功能；可以通过输入条码、RFID 扫描查询出档案的信息和位置，可以通过手持机扫描读取 RFID 标签确定标签距离远近。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p> <p>7. 启动 RFID 读写器，应自动识别档案（盒）上的 RF</p>

			<p>ID 标签，直接反馈对应编码并通过检索平台系统中的档案数据显示该档案信息，并可对该档案进行借阅、打开档案所在架体、清空、返回等操作；</p> <p>8. 支持通过读取 RFID 标签快速定位查询档案信息，并对实体档案进行“归还”操作；</p> <p>9. 支持对归还成功的实体档案进行上架操作，将实体档案放入存储位置后，通过读取 RFID 标签快速定位查询档案信息后进行上架操作；</p> <p>10. 支持通过定期或临时对库房内实体档案进行盘点，对比实体档案库中档案的数据和信息与平台系统中记录的档案条目信息是否一致；</p> <p>11. 支持通过读取 RFID 标签快速定位标签的位置信息。</p> <p>12. RFID 手持盘点机具备抗跌落能力，在高度不低于 800mm 跌落后应能正常工作。（提供具备 CMA 或 CNAS 资质的第三方检测机构出具的检验检测报告复印件证明并标明检测项目具体位置）</p>
18	RFID 打印机	1 台	<p>1. 打印方式：热转印；</p> <p>2. 分辨率：不低于 203dpi；</p> <p>3. 最大打印速度不低于 8ips（203.2mm/s）；</p> <p>4. 最大打印宽度不少于 4.25"（108mm）；</p> <p>5. 最大打印长度不少于 315"（8000mm）；</p> <p>6. 集成 UHF 读写器/编码器(EPC Class 1 Gen 2/ISO 18000~6C)；</p> <p>7. 内存不低于 8 MB FLASH ROM，16 MB SDRAM；</p> <p>8. 纸张探测方式：反射式（可移动）/穿透式；</p> <p>9. 能联动库房管理系统进行打印，打印的标签清晰完整。</p>
19	存储	1 台	<p>1、▲国产存储产品，非联合品牌；</p> <p>2、双控 Active-Active 架构；</p> <p>3、▲本次配置控制器数量≥2；控制器冗余设计，支持在线更换控制器；在线升级存储系统，无须停机，</p> <p>4、采用内置 SSD 盘作为存储系统盘，机械硬盘做 RAID 模式；同时系统盘可以做 cache 数据掉电保护；</p> <p>5、本次配置 32GB 高速缓存，非 SSD、非高速 Flash 充当缓存或者非 PC 服务器内存；</p> <p>6、两个虚拟化控制器之间通过 PCI-E 3.0 内部总线连接通讯和缓存数据镜像，非外部交换设备连接；</p> <p>7、▲配置 16 个 1Gb ISCSI 主机接口，可以扩展 8 个 16GB FC 光纤接口，单集群内每个控制器配置 3 个可拔插 IO 插槽（需要实配 3 个 IO，不可通过扩展或其他方式增加插槽）；（投标文件中提供官网截图、彩页、白皮书、功能截图任一种证明材料）</p> <p>8、支持≥4 个 SAS 3.0 后端接口用于连接扩展柜；</p>

			<p>9、支持缓存保护，并配置 BBU 电池保护模组，支持应急场景下二次备电保护能力，保证电池在未充满的情况下，二次掉电时 Cache 数据可安全写入 Flash 或硬盘永久保存，实现断电保护 Cache 数据的目的，投标文件中提供官网截图、彩页、白皮书、功能截图任一种证明材料并加盖投标人公章；</p> <p>10、本次配置≥ 6块 10TB 企业级 SAS 硬盘；</p> <p>11、▲支持基于存储阵列的安全控制管理软件，以保证在 SAN 环境下，不同主机系统对存储阵列访问的安全性，配置无限制分区数，不得额外收取许可费用；</p> <p>12、支持路径冗余管理软件，以实现主机的多通道访问以及对应用透明的自动故障通道切换功能，确保在通道发生故障的情况下，仍可以连续访问信息；且未来增加主机数量，不得额外收取许可费用；</p> <p>13、支持对卷进行快照和克隆功能，支持将生产数据通过克隆后用于测试和开发；</p> <p>14、支持性能自动优化功能，可以按业务的重要性分配存储的性能资源；</p> <p>15、支持自动精简配置功能，采用瘦供给的磁盘分配方式，可灵活分配存储空间，避免磁盘资源分配失调，精简粒度 32K、64K、128K、256K 可调节；</p> <p>16、支持 SSD、3D NAND SSD、SAS、NL-SAS 四层分层架构，通过存储系统内部监测和统计功能，动态地将热点数据自动的迁移到高速的 SSD 硬盘上；</p> <p>17、支持存储虚拟化功能，可以整合异构的 FC 存储阵列，通过虚拟化功能将存储资源统一管理和分配；支持业界主流厂商的 FC 阵列；</p> <p>18、▲支持 3D 数据中心设备详细信息展示，支持 3D 视图固定视角，3D 视图、2D 视图自由切换，支持数据中心缩略图功能；</p> <p>19、7x24 小时不间断基线监控，对于自有品牌偏离基线的设备能够分类告警（BMC 版本告警、BIOS 版本告警、BMC 配置告警、BIOS 配置告警）提供功能截图作为证明材料。</p> <p>20、支持自定义首页，满足用户对数据中心 Top 告警、设备健康状态、机房温度趋势、部件健康状态、仓库文件统计、过保统计等自定义展示需求；提供功能截图作为证明材料。</p> <p>21、为避免底层操作系统病毒及漏洞侵袭，所提供存储系统需满足国家信息安全及网络安全检测并符合 GB/T 20272 第四级保护等级要求，提供报告或证书作为证明材料。</p> <p>22、▲供货时提供原厂家的供货证明，包括 3 年硬件保修电话支持、现场支持。</p>
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

20	备份一体机	1 台	<p>1、 非 OEM 或转售产品，自主研发，竞标产品须具有国家版权局颁发的软件著作权证书；</p> <p>2、 ▲提供 60TB 可用备份容量永久授权许可，无备份客户端数量限制，承诺备份系统包含以下模块的授权：客户端自动下发、自动识别应用、智能策略推荐、备份策略自动纠错优化、备份空间推演、备份任务推演、恢复演练、动态报表分析、操作系统卷备份模块、文件备份模块、虚拟化/云平台备份模块、数据库备份模块；</p> <p>3、 ▲硬件配置： 2U 12 盘位机架式备份一体机，采用软硬件一体化设计；配置 2 颗处理器，单颗处理器基本频率 $\geq 22\text{GHz}$，≥ 10 核心，≥ 20 线程；$\geq 128\text{GB DDR4}$ 内存系统盘配置 2 块 $\geq 480\text{GB SSD}$ 2.5 寸硬盘；数据盘配置 $\geq 6\text{GB/s}$ 7200 转 SATA 硬盘，RAID6 后实际可用容量 $\geq 60\text{TB}$；配置 ≥ 2 个 1GB 电口，≥ 2 个 10GB 光网口（含模块）；配置 $\geq 2\text{GB}$ 高速 RAID 缓存阵列卡，支持 RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 和超级电容掉电保护；</p> <p>4、 平台提供统一运维管理界面、集数据备份等功能。提供集中的资源管理，策略管理，任务监控，资源监控、全面的报表分析功能；</p> <p>5、 通过 excel 模板导入客户端的关键数据，实现快速批量客户端的自动安装；</p> <p>6、 ▲客户端软件安装后，在管理平台无需人工手工配置即可自动识别出数据库等关键应用，无需手工添加应用；（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）</p> <p>7、 ▲支持策略向导功能，选择智能推荐或策略模板即可完成快速配置，也可通过高级选项进行自定义（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>8、 备份策略支持每个月自定义日期运行，如每个月 15 日运行，也可以按每月最后一天或倒数第二天运行（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>9、 ▲提供备份策略推演功能，预测未来两周内的备份任务所需的存储空间，能删除备份集以释放宝贵的存储空间（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>10、 提供多种策略保留方式，根据不同的备份类型来设置不同的保留周期，根据不同备份副本设置次、周、月、年等不同时间段的保留周期（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>11、 ▲提供实时监控客户端硬盘读写速率、网络传输速率、CPU 使用率、硬盘使用率、内存使用率等动态</p>
----	-------	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>指标（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>12、 支持灾难预演功能；可展示应用系统（客户端）的 RPO 和 RT0 值；可展示每个备份策略的 RPO 和 RT0 值；支持展示自定义时间内的应用系统（客户端），备份策略的 RPO 和 RT0 的最大值和最小值，并支持排序展示，支持按应用类型进行筛选展示；</p> <p>13、 提供饼状图、柱状图等图表显示功能，显示备份状态、作业数据量、备份开始时间、作业持续时间、应用数据数量、平均备份速率等动态信息（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>14、 ▲支持国内外主流数据库的图形化界面备份与恢复，包括但不限于 Oracle、SQLServer、MySQL、DB2、PostgreSQL、Informix、MongoDB、SAP HANA、达梦、人大金仓、Kingwov、Greenplum、TDSQL、TiDB、Goldendb、OceanBase、GaussDB(DWS)、Gbase、opengauss、万里开源、海量、虚谷、神通数据库、RDS 等数据库的备份与恢复；支持数据库的逻辑备份与物理备份；支持数据库的全量备份、增量备份、差异备份以及日志备份；数据库备份支持单个备份策略下，同时备份到多个存储设备的功能，能够大幅提升备份性能；</p> <p>15、 ▲支持国内外主流虚拟化/云平台的无代理备份，包括但不限于 VMware、Hyper-V、Openstack、Crix xenserver、华为云 HCS、FusionCompute、H3C CAS、H3C UIS、云轴、易捷行云、阿里云、天翼云、中兴云、浪潮、华云、联通云、腾讯云、品高云、SmartX、青云、云宏、泽塔云、深信服、超聚变等多种平台；</p> <p>16、 不同数据保留周期的备份集统一存储在唯一的 Disk Pool 中，无需创建多个 Disk Pool；</p> <p>17、 提供策略强制数据保留功能，保留时长内的数据无法被清理；</p> <p>18、 备份策略支持自定义保留周期，后期可自由修改保留周期；每个备份策略可独立设定全量备份副本保留数量和保留周期（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>19、 支持在备份策略设置向导内选择自定义脚本功能，支持自定义选择执行脚本的主机角色类型；作业前脚本支持选择脚本运行失败后是否发起备份作业，作业后脚本支持备份任务成功或者失败后，是否发起脚本（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>20、 提供防勒索病毒机制，采用不可变存储等技术方案防止非法篡改备份数据，保留时长内的数据一旦写</p>
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>入就不能被修改或删除，提供手动开启该功能的按钮选项；</p> <p>21、 备份系统支持切换预防模式和维护模式，有效防止恶意连接和阻止操作系统级别高危命令的执行；</p> <p>22、 备份系统支持进入维护模式下需满足维护时间限制和动态密码登录，确保底层操作系统的安全（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>23、 ▲提供加密功能，包括客户端加密、传输加密、存储池加密等功能，支持手动选择加密方式，包括国密、AES 等；</p> <p>24、 备份系统的 Catalog 支持直接备份至本地、NFS、对象存储；支持设定保留副本数量；支持页面恢复 Catalog 而非底层手工恢复。（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>25、 提供软件源代码开源检测评估报告，证明备份软件前端组件开源率小于 1%，后台组件开源率小于 5%；</p>
21	网络交换机	1 台	<p>1. ▲千兆电口≥24 个，2. 5G 光口≥4 个，Console 口≥1 个</p> <p>2. ▲交换容量≥600Gbps，包转发率≥100Mpps；</p> <p>3. 支持 STP、RSTP、MSTP 协议，支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping、4K 个 VLAN、DHCP Server；</p> <p>4. 支持 MAC 地址≥16K，支持 MAC 地址自动学习、源 MAC 地址过滤、接口 MAC 地址学习个数限制；</p> <p>5. ▲为了提升网络可靠性，支持在网络控制平台管理下的 M-LAG 技术，跨设备链路聚合，并对于配对的设备有独立的控制平面（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>6. 支持防网关 ARP 欺骗，支持端口保护、隔离，支持防止 DOS、ARP 攻击功能，支持 CPU 保护功能；</p> <p>7. ▲为了方便远程运维，支持通过 APP 进行远程管理，并且可以修改交换机网络配置（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>8. 为方便故障设备快速更换，交换机支持通过控制器平台“替换”按钮即可完成故障设备替换；</p> <p>9. ▲为实现安全事件可回溯，支持查看安全事件记录、私扩非法边缘设备记录、终端在端口漂移记录、静态 IP 异常记录等安全事件的记录统计（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p> <p>10. 支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测，支持交换机端口终端类型变更后，通过 APP、短信告警；</p> <p>11. ▲为方便了解接入终端类型，基于终端类型库自动识别 PC、路由器、摄像头设备等（投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章）；</p>

			<p>12. 支持 DHCP Snooping, 支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口, 非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文;</p> <p>13. ▲为了保障网络安全性, 需支持交换机在网络控制平台管理下创建东西向安全策略, 实现全网安全风险拦截 (投标文件中提供产品功能截图并加盖供应商公章);</p> <p>14. 为提高系统兼容性对接, 需支持联动第三方安全设备或平台, 通过联动实现从系统及接入层交换机对风险终端 MAC 地址进行封堵;</p>
22	短信报警器	1 台	短信自动发送模块, 可发送漏水报警、RFID 通道门报警消息。
23	防盗警灯警号	1 台	声光报警设备, 发生漏水报警时可发出声光提示, 报警音不低于 100dB。
24	防火墙	1 台	<p>一、配置要求</p> <p>1. 标准 2U 机箱, 冗余电源, 需采用国产 CPU、国产操作系统。网络层吞吐量$\geq 20G$, 并发连接≥ 1000 万, 每秒新建连接数≥ 14 万。</p> <p>2. 配置≥ 4 个千兆电口, 4 个千兆光口, 2 个扩展插槽, 1 个 Console 口, 1 个 HA 接口, 1 个 MGT 接口, 2 个 USB 接口, 4T 硬盘, 支持液晶屏; 含三年硬件维保服务。</p> <p>3. 配置防火墙系统软件, 支持 32 个 IPsec VPN 标配并发隧道数, 最大并发隧道数 5000 个, 默认含 32 个 SSL VPN 标配并发用户数, 最大并发用户数 500 个。支持应用控制功能、URL 过滤功能、病毒防护功能、入侵防御功能、威胁情报检测功能。配置 3 年应用识别库、URL 分类特征库、病毒防护特征库、入侵防御特征库升级服务及威胁情报订阅服务。</p> <p>二、功能要求</p> <p>1. 可基于源安全域、目的安全域、源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源用户、源地址、目的地址、源地区、目的地区、服务、应用、隧道名称、时间、VLAN 等因素设置安全策略, 安全策略可直接调用漏洞防护、防间谍软件、WEB 攻击防护、反病毒、RUL 过滤、内容过滤、文件过滤、邮件过滤、行为管控、DNS 过滤、联动终端管控等安全业务模板, 安全策略动作支持允许、拒绝和隧道, 当阻断数据包通过时可针对 TCP 会话反馈 reset 报文, 针对 UDP/ICMP 会话反馈 ICMP 不可达报文。</p> <p>2. ▲支持 DDNS 功能, 支持 Oray 向日葵、Pubyun 公云、Noip、Changeip 提供的 DDNS 服务, 将动态获取的 IP 地址映射为固定的域名。(投标文件中需要提供</p>

			<p>能够体现上述功能及配置选项的截图)。</p> <p>3. 网络攻击防护功能：包含木马后门、勒索软件通信防护、异常流量检测、间谍软件功能防护、高危行为动态黑 IP、Flood 攻击防护等功能。</p> <p>4. ▲流量编排功能：支持将其他硬件设备作为网元对象进行流量编排纳管，具备串联和旁路两种工作模式，并可基于链路健康检查和回环检测对网元健康状态进行检测；支持服务链管理，串接链可定义各网元组之间的逻辑连接关系，包含置顶、之前、之后、末尾四类方向关系，旁路链可直接指定网元组名称；支持引流策略，可基于源安全域、目的安全域、源用户、源地址、目的地址、源地区、目的地区、服务、应用、VLAN、流量方向等因素将匹配的数据流量引流至服务链处理，并可设置保留或删除 TCP 时间戳、窗口大小、选择确认等参数；支持服务链监控管理，可查看服务链的流量大小和包个数，并可一键勾选服务链 Bypass；（投标文件中需要提供能够体现上述功能及配置选项的截图）。</p> <p>5. 应用层防护能力：设备原厂商具备较强漏洞挖掘能力，可将挖掘的漏洞信息生成相关防护规则提升设备应用层防护能力。</p> <p>6. WEB 攻击防护功能：支持防扫描、HTTP 异常防护、SQL 注入攻击、跨站脚本攻击、命令执行攻击、代码执行攻击、目录遍历攻击、敏感信息泄露、webshell 防护、HTTP 行为管控、HTTP Flood 攻击防护、WAF 动态防护、Web 浏览病毒页面重新定向、Web 漏洞攻击防护等功能。</p> <p>7. ▲所投产品必须支持 DHCP 协议防护；支持手动定义可信 DHCP 服务器地址和基于阈值限制 DHCP 请求传输速率（投标文件中需要提供能够体现上述功能及配置选项的截图）。</p> <p>8. ▲支持病毒样本上传和页面消息推送功能（投标文件中需要提供能够体现上述功能及配置选项的截图）。</p> <p>9. SSL 解密功能：解密后的数据会进入高级功能中进行扫描，用以实现加密流量的安全防护。</p> <p>10. 支持 SSL 解密日志信息输出，内容必须包含 SSL 协商相关的字段不少于 13 种（SNI、和客户端协商的 TLS 版本，和服务端协商的 TLS 版本，和客户端的握手算法，和服务器的握手算法，证书是否可信，服务器证书名称，服务器证书序列号，服务器证书颁发者，服务器证书有效期，协商是否成功，和客户端是否会话复用，和服务端是否会话复用）；支持解密证书自学习。</p>
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>11. 支持 RA 管控策略，用于防止 RA 攻击。支持基于源 MAC、SSLA MAC、源地址、VLAN、前缀、跳数等条件进行 RA 管控。能够基于 M 标记、O 标记进行置位和不置位检测管控。</p> <p>12. 支持弱口令检测，支持主动检测和被动检测两种检测方式；支持基于网段、协议、用户名字典、弱口令字典进行完整扫描，执行方式包含手动和自动；能够基于数字、字母、数字和字母、自然顺序、键盘顺序、特殊字符、用户名、重复字符进行检测。</p> <p>13. ▲漏洞扫描功能：支持 web 漏洞扫描、系统漏洞扫描、物联网漏洞扫描、弱口令检查等功能，提供 CNAS 认可检测机构出具的针对软件功能的检测报告关键页证明。</p> <p>14. 支持漏洞扫描策略，可自定 TCP 和 UDP 的端口范围，扫描方式支持手动扫描和定期自动扫描。</p> <p>15. ▲协同防护功能：支持与其他安全产品联动构建联防联控的网络安全防护体系，包含终端管控类系统联动、威胁监测与分析类系统联动、态势感知与安全运营类平台联动、蜜罐联动等功能。</p>
25	实施服务	1 项	<p>1. 设备安装与调试：负责所有设备的安装工作包括所有设备安装时所需的辅材，确保设备安装符合相关标准和要求。</p> <p>2. 对设备进行调试，使其达到正常运行状态。</p> <p>3. 系统集成与对接，确保各个设备之间能够正常通信和协同工作，实现系统的整体功能。</p> <p>4. 软件配置与部署：对电子档案管理系统、档案库房智慧感知平台、智能库房环境管理系统等软件进行配置和部署。</p> <p>5. 培训与指导：为采购人提供设备使用和系统操作的培训，确保采购人能够熟练掌握相关技能。</p> <p>6. 对采购人在使用过程中遇到的问题进行指导和解答。</p> <p>7. 环境监测与优化：通过环境监测平台实时显示库房内的温度、湿度、PM2.5、PM10、CO2 和 TVOC 数据，并根据监测结果对环境进行优化，确保设备和档案的保存环境符合要求。</p> <p>8. 安全防护设置：配置调试人脸识别门禁系统、电子驱鼠器、漏水传感器、烟雾报警器等安全设备，确保档案库房的安全。</p>
▲商务要求			
<p>一、合同签订期：自中标通知书发出之日起七个工作日内。</p> <p>二、交货期：签订合同后自接到采购人通知之日起 60 个日历日内完成供货及安装调试并投入使用。</p> <p>三、交货地点：采购人指定地点。</p>			

四、交货方式：现场交货。

五、售后服务要求：

1. 质保期：国家有关产品“三包”规定执行“三包”，提供质保期至少1年（自交货并验收合格之日起计）（分项货物对质保期有特别要求的按其要求）。

2. 接到故障通知后，2小时内作出反应，并作出详细的故障处理方案；在24小时内到达采购人现场，72个小时内按国家及行业标准排除故障，并提供7×24小时电话咨询；

3. 质保期过后，采购人需要继续由原供应商提供售后服务的，该供应商应以优惠价格提供售后服务。

4. 项目供货及安装过程中产生的残留物或垃圾，需由中标供应商自行清理至院外。

5. 项目供货及安装过程中产生的水费及电费，需由中标供应商结清费用后，采购人再支付货款。

6. 培训：中标供应商在采购人指定地点安装、调试完毕后负责安排对采购人操作、维护技术人员进行使用、操作和维护等2~3天的现场免费培训。

六、其他要求：

1. 投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：

（1）货物的价格；

（2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；

（3）要求投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术需求及要求的货物。

所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。

（4）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；

（5）必要的保险费用和各项税费；

（6）包括安装费用等其他费用。

2. 付款方式：

合同签订之日起7个工作日内甲方按合同金额的50%向中标供应商支付预付款；安装调试完成、验收合格并交付正常使用后7个工作日内甲方向中标供应商支付合同金额的50%的货款；中标供应商在申请付款时将同等金额、合法有效的发票开具给甲方，否则甲方有权顺延付款。

3. 所有设备应满足采购文件所述项目要求及技术需求。本次采购所有产品的质量必须符合国家标准或行业标准以及国家有关规定。

其他说明	一、进口产品说明 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理 二、核心产品：本项目为服务类项目，无核心产品。 三、其他：供应商可根据本项目需求在投标文件提供项目设计方案、服务方案、项目实施团队实力、供应商业绩能力等相关内容。
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

二、与实现项目目标相关的其他要求

（一）投标人的履约能力要求

政策性加分条件	见本采购文件第四章“评标方法及评标标准”。
质量管理体系要求	如有，请于投标文件中自行提供。
业绩要求	如有，请于投标文件中自行提供。

（二）验收其他事项说明

1. 由采购人自行组织验收或委托第三方机构组织验收。

2. 在项目履行或验收过程中,采购人将同时按照招标文件及中标供应商投标文件承诺的条款进行验收,如所提供相关服务不符合要求或项目验收不合格,由中标供应商在规定时间内进行整改,或返工直至合格(有关返工、再行验收),给采购单位造成的损失等费用均由中标供应商承担。拒不按要求整改(或经多次整改未能改善),或连续两次项目验收不合格的,或发现中标供应商在投标文件中有弄虚作假的行为,或在投标文件中有针对技术商务条款有虚假响应情况的,采购单位追究中标供应商的责任,由此带来的一切损失由中标供应商自行承担。

3. 采购人根据工作实际所需环节组织验收,验收或检测产生的费用由中标供应商承担。中标供应商必须到场配合,验收合格后双方签署验收合格凭证。

4. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015)22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016)205号]规定执行。

(三) 进口产品及核心产品说明

本项目为服务类项目,不设进口产品、核心产品。

(四) 其他要求

1. 投标人可根据自身优势在响应本采购文件要求的基础上,结合本招标文件第四章“评标方法及评标标准”提供有建设性的且适用项目实际的服务方案(包括但不限于项目管理组织架构、人员配置计划、工作方案、执行保障措施等)、项目理解与工作思路、服务承诺等(格式自拟)。

2. 如有,请提供履约能力相关证明或认证证书或业绩证明。