**采购需求**

1. **货物技术指标及功能要求：**

**标包号：1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 产品参数 | | 单位 | 数量 |
| 1 | RFID实时监控盘库智能档案柜 | ★规格型号：根据实际库房尺寸定制，  暂定，标准柜体长1845\*宽1290\*高2730mm（正负偏差10%以内）  可实现功能：  ★1、LED灯指示，档案可定位到本  2、上位机实时自动盘点在柜档案  3、本地机实时自动盘点在柜档案  4、多台上位机联网管理档案  5、数据库射频标签管理档案  6、档案管理报表打印  7、运行状态显示  8、运行日志记录  9、光电安全保护  10、手动/自动走层  11、应急手摇功能  12、缓起缓停装置  13、触摸屏  14、自动门 | | 组 | 2 |
| 2 | 控制显示系统 | 防火材质订制 | 根据规格定制玻璃、瓷砖饰面墙防火材质，约10平方。 | 项 | 1 |
| 查询显示屏 | Android 5.1操作系统  分辨率 3840\*2160屏幕55英寸CPU五核  能效等级 二级背光灯类型 LED发光二极管  产品品类 LED液晶电视 颜色 黑色  亮度 450cd/m2 扫描方式 逐行扫描  接收制式 PAL 扬声器数量 2个接口类型 AV接口,USB接口,HDMI接口  HDMI接口数量 2个 | 台 | 1 |
| 查询终端 | 不低于（i7-7700/8G/1T/DVD/1G独显/三年有限保修及上门/门到桌安装验机/前2后4 USB/220V300W电源/18L机箱/无随机软件，24寸液晶显示器 | 台 | 1 |
| Led显示屏幕 | 室内 全彩4万像素点 | 平方 | 2 |
| 3 | 安防控制系统 | 报警管理平台 | 与报警系统配套 | 套 | 1 |
| 报警控制器 | 工作电压：直流10V—12.9V/40mA  真正全自动温度补偿。采用曲线补偿方式，使红外灵敏度在 0℃ 到 + 50℃ 范围内保持不变  外壳和天花板防拆开关保护  微波频率：中心频率为 10.525GHz , 根据情况可调  探测范围：直径 15米 区域，安装高度界于 2.4-- 4.5米  报警继电器：励磁 C型，125 mA(最大)，30VDC（最大）  抗辐射干扰： 10MHz—1000MHz , 30V/M | 块 | 1 |
| 报警扩展板 | 1.工作电源：+12V DC  2.工作温度：-10oC ~ 50oC  3.工作湿度：10% ~ 95%  4.防区容量：不低于 16 路 | 块 | 1 |
| 控制板 | 与安防设备匹配 | 块 | 1 |
| 报警拨号器 | 1．支持断电工作（可选配）  2．内置看门狗值班电路，机器出现任何故障会报警重启。  3．支持 DTMF 制式，支持来电号码显示  4．全自动 IP 功能，多组 IP 设置  5．国际、国内、市话等被叫各类权限设置  6．预设本地区号、本地号段及禁拨号码或号段  7．加密设置，如 PIN 码、PUK 码加密机卡锁定功能 | 个 | 1 |
| 吸顶报警探测器 | 工作电压：直流10V—12.9V/40mA  真正全自动温度补偿。采用曲线补偿方式，使红外灵敏度在 0℃ 到 + 50℃ 范围内保持不变  外壳和天花板防拆开关保护  微波频率：中心频率为 10.525GHz , 根据情况可调  探测范围：直径 15米 区域，安装高度界于 2.4-- 4.5米  报警继电器：励磁 C型，125 mA(最大)，30VDC（最大）  抗辐射干扰： 10MHz—1000MHz , 30V/M | 个 | 2 |
| 电源 | 产品规格12V 9A，工作电压176-264VAC，无故障工作时间100000小时 | 个 | 1 |
| 报警器安装箱 | 按内装设备定制大小，铁皮厚度≥1.0 | 个 | 1 |
| 声光报警警灯 | 防盗报警警灯  安装方式：磁吸/两个螺丝  额定电流：300(mA)  额定电压(VDC)：6(V DC)  闪动次数/分钟：90 | 个 | 1 |
| 区域控制器 | ★1.提供1条独立的现场级网络(FLN)通道。容纳多台门禁控  制、输入/输出监控的现场设备。  2.有诊断接口，允许直接连接微处理器，以方便下载运行指令（硬件驱动）  3.为了便于和主系统通讯，提供 10/100 以太网接口。允许所有的通讯都  在 LAN 或 WAN 上进行，并且可以分配每台设备一单独的 IP 地址。  4.具有一个现场防撬开输入，用于监测固定的盒体是否被打开。 | 个 | 1 |
| 门禁软件 | ★1.SI强大的数据处理能力，能管理30000个人员的门禁数据。  2.形象而合理的操作流程融合了多年的门禁经验。  4.自动化的用户名单管理，使得管理更科学、高效。  5.建立在多级管理角色上的权限管理，能保证用户数据的保密性。  6.实时的数据收集系统，能保证门禁数据及时反馈给管理者。256 个时间段  7.三种假日类型共 96 个假日 反潜功能 韦根格式 互锁功能 联动功能  8.首卡常开功能 多卡开门功能 远程开门、关门 实时监控 | 套 | 1 |
| 双门门禁控制器 | ★1.处理器：32位处理器  2.管控门数：2门  3.通讯方式：上行TCP/IP、RS485  4.读卡器接口：RS485和Wiegand双通讯接口  ★5.存储容量：10万张卡和30万记录存储  6.工作电压：自带机箱和供电电源（AC220V输入），7.工作电压DC 12V，功耗≤4W（不带负载）  8.机箱尺寸：345mm（高）x370mm（宽）x90mm（厚） | 个 | 1 |
| 指纹读卡器 | 1.指纹容量：5000枚  ★2.可识别卡：Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号  ★3.认证方式：指纹、刷卡、刷卡+指纹  4.通讯方式：RS485  5.工作电压：DC 12V  6.工作电流：1.5A（Max）  7.规格尺寸：132（高）mm\*62（宽）mm\*44（厚）mm  8.注意：对应指纹录入仪为DS-K1F820-F | 套 | 1 |
| 280Kg双门磁力锁 | 1.上锁时NO输出  2.开锁时NC输出  3.最大拉力280kg\*2静态直线拉力  4.锁体长480x宽48.5x厚26.5(mm)  5.吸板180x38x11mm  6.适用于木门、金属门、防火门/国内标配  7.输入电压 DC12V或DC24V  8.支持门磁输出  9.使用环境：室内  10.工作电流：12V/500mA x2 ;24V/250mAx2  11.功耗：12W | 个 | 1 |
| 280Kg磁力锁LZ支架 | 1.L型支架尺寸：长240\*宽47\*厚28.5mm  2.Z型支架尺寸：长180\*宽50\*厚50mm  3.开门角度：90°  4.适用门类型：内开式木门/金属门/窄框门 | 个 | 1 |
| 开关电源 | 1.输入电压：100-240VAC；  2.输出电压：12VDC；  3.输出电流：4.17A；  4.输出功率：50W；  5.支持蓄电池（0T7-12）接入（设备本身不含蓄电池）；  6.工作温度：-10℃-+70℃；  7.工作湿度：＜95%；  8.带机箱，机箱尺寸：237\*285\*85mm； | 个 | 1 |
| 蓄电池 | 1.标准电压：12V；  2.额定容量：7.0Ah；  3.尺寸：151mm（长）\*65mm（宽）\*94mm（高）；  4.重量：约2.13Kg。 | 个 | 1 |
| 开门按钮 | 1.结构：塑料面板；  2.性能：最大耐电流1.25A，电压250V；  3.输出：常开；  4.类型：适合埋入式电器盒使用；  5.尺寸：86\*86mm；  6.重量：0.07kg； | 套 | 1 |
| 4 | 环境监控系统 | 数字式温湿度传感器 | 1.测量范围： 温度：-40～80℃ 湿度：0～100%RH  2.误差： P精度  3.输出信号：4～20mA 0～10V RS485 以太网输出  4.负载电阻：电流型≤500Ω 电压型≥10kΩ  5.供电电源：18～30V DC  6.功率：≤1W | 个 | 1 |
| 串口服务器 | ★1.处理器类型：32位专用处理芯片 处理器主频：100HMz 内存类型：RAM 标准内  2.存容量：8MB 最大内存容量：8MB 接口数量：8 网络接口类型：RS-422/485，10/100Base-T 端口3.传输率：0.4608Mbps | 个 | 1 |
| 温湿度空调控制器 | 1.配套空调控制器软件（含开关量控制器2个）2.材料： 金属  3.防护等级： IP65  4.输出信号： 数字型  5.制作工艺： 集成  6.材料物理性质： 绝缘体  7.材料晶体结构： 晶体  8.品牌： 传感天空  9.型号： JK-TH  10.加工定制： 是 | 个 | 1 |
| 浸水探测器 | 1.供电电压：DC 24V(9V～36V)  2.工作温度：0℃-50℃  3.工作湿度：20%RH～100%RH  4.误报率：<100ppm  5.静态功耗：0.5W  6.报警功耗最大：1.2W  7.输出形式：继电器（负载电流100mA）  8.高低电平输出：VL为OV(+0.5V)VH为5V或12V（±0.5V）  9.灵敏度：档位1：0KΩ～5 KΩ  档位2：0 KΩ～100 KΩ  档位3：0 KΩ～1M Ω  档位4：0 KΩ～5M Ω（高灵敏档，遇极少水即可报警）  10带载能力：固态继电器≤100mA(大电流可以达到1A，需定做)高低电平≤3K  注：高电平输出12V时，供电电压应高于16V | 个 | 4 |
| 电源 | 1.工作电压 ：176-264VAC  2.无故障工作时间：100000小时  3.使用范围：工控，通讯等  4.产品规格：长\*宽\*高：199\*98\*39  5.产品重量 ：0.6KG  6.面盖材质 ：车铝  7.灯罩材质 ：车铝 | 个 | 1 |
| 全热交换机 | 1.全热交换机: 电源：V/Hz 380/50/60  2.风量： m3/h：350  3.机外静压 Pa：350  4.热回收率%： 68  5.额定功率 w： 3000  6.噪音 dB(A)： 64  7.重量 Kg：290 | 台 | 1 |
| 5 | 灭火系统 | 七氟丙烷灭火系统 | 90L气体灭火，无管网全淹式七氟丙烷灭火系统（由烟感温感探测器、灭火控制器，放气显示灯，声光报警器，七氟丙烷灭火装置 ，泄压装置、手动启停开关组成）报警时灭火设备自动启动功能。 | 套 | 1 |
| 6 | 监控系统 | 监控摄像机 | ★1.200万星光级1/2.7”CMOS ICR红外阵列筒型网络摄像机  2.最小照度 ：0.002Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR  3.快门：1/3秒至1/100,000秒  4.镜头：4mm, 水平视场角:90.3°(6mm,8mm,12mm可选)  5.镜头接口类型：M12  6.日夜转换模式：ICR红外滤片式  7.数字降噪：3D数字降噪  8.宽动态范围：120dB  9.频率：50Hz 25fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720)  ★10.ROI：支持三码流分别设置1个固定区域  11.存储功能：NAS(NFS,SMB/CIFS均支持)  ★12.智能报警：越界侦测,区域入侵侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测  13.物品遗留侦测:物品拾取侦测,非法停车侦测,人员聚集侦测,徘徊侦测,快速移动侦测,进入区域侦测,离开区域侦测  14.通讯接口:1 个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口 | 台 | 8 |
| 硬盘录像机 | 1.2U标准机架式：  2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源  8盘位，可满配6TB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，支持全局热备盘  2.输入带宽：128M，8路H.264、H.265混合接入最大支持16×1080P解码、支持H.265、H.264解码 | 台 | 1 |
| 7 | 库房装修  改造 | 干部人事档案库房装修改造 | 改造原有40平方米库房，做到办公室、查阅室、库房三室分离，符合:防盗、防光、防高温、防火、防潮、防尘、防鼠、防虫等“八防”要求，包含原隔墙、砖砌隔墙和钢化玻璃分区、地面贴砖、墙面防水粉刷、室内线路、窗户、栏杆改造、380V工业用电布置。 | 项 | 1 |
| 办公桌椅 | 按照现场实际情况定制办公桌椅，材质要求：实木板定制。 | 套 | 7 |
| 8 | 其他 | 服务器机柜 | 1600\*1000\*600mm标准服务器机柜 | 台 | 1 |
| 交换机 | S5700-52P-LI-AC 48口千兆网管企业级交换机 | 台 | 1 |
| 服务器 | ★1.外观：国产品牌，2U机架式, 分层架构设计，配置上架所需配件； 2.处理器：配置2颗E5-2620V4处理器； ★3.内存：本次配置≥32GBDDR4内存，实现多通道内存交叉读取，支持四通道交叉存取、内存镜像、内存热备等高级功能，内存插槽不低于24个； ★4.硬盘：配置3块 2TB热拔插硬盘,为保证后续内部磁盘空间扩容，要求内置硬盘扩展数量不少于26个2.5寸或12个3.5寸SAS/SATA/SSD热插拔硬盘。 5.RAID控制器：配置外插高性能8通道SAS Raid卡，支持RAID 0/1/5/6/10/50； 6.IO扩展插槽：要求当前配置6个PCI-E 3.0插槽；  7.网络控制器：配置2个千兆网口，支持虚拟化加速、网络加速、负载均衡、冗余； ★8.备份模块：配置备份模块，提供简体中文版智能备份还原软件（要求提供自主知识产权证书的复印件加盖设备生产商公章），实现一次进行多个磁盘或分区的备份；实现windows操作系统的本地及网络备份还原功能；支持USB移动硬盘、光盘备份设备； 9.管理维护：集成1个独立的1000Mbps 网络接口，专门用于IPMI 的远程管理，提供全面的远程系统监测、维护、管理和控制功能；支持IPMI2.0、KVM over IP、故障诊断，FW批量远程升级，虚拟媒体等管理功能；配置服务器管理软件 10.电源：当前配置1+1冗余电源模式支持扩展冗余电源，支持PMBus申源.实现Node Manaaer 3.0功能，要求单个电源≤550W； | 台 | 1 |
| 操作系统 | windowsserver2016标准版正版 | 套 | 1 |
| 数据库 | SQLserver2014标准版正版 | 套 | 1 |
| 扫描仪 | 扫描仪类型：单页进纸  光学扫描分辨率：高达 600 dpi  扫描速度：每分钟单页送纸速度不低于25 页和图像 50 张  日扫描负荷：推荐每日打印量： 2000 页  位深度48 位（内部）/24 位（外部）  灰阶级别：256  介质类型：  纸张（普通纸、喷墨纸）、信封、标签、卡片（名片、保险卡、凸字卡、塑料 ID 卡、信用卡）  扫描文件格式：PDF（可搜索、MRC、PDF/A）、TIFF（单页、多页、压缩： G3, G4, LZW, JPEG）、DOC、RTF、WPD、XLS、TXT、XML、XPS、HTML、OPF、JPG、BMP、PNG  自动页面尺寸检测  自动色彩检测  自动调整方向  自动拉伸  自动去除空白页  通过条形码、空白页、页码或惠普分隔页自动分割文档  嵌入在 PDF 文件中的元数据，包含在单独的 XML 文件中的元数据，以及/或作为 SharePoint 列元数据上传的元数据  通过电子邮件发送的扫描仪维护事件。 | 台 | 1 |
| 数据备份与恢复系统 | **★1、国产品牌：**具备自主研发能力。（提供软件著作权登记证书和软件产品登记证书复印件加盖公章）。   1. **基础平台：**   2U（含导轨）机架式软硬一体化设备，提供8个热插拔盘位，支持3.5"SATA/SAS硬盘，可安装在标准机柜中，为专业数据备份与恢复一体化设备；  设备要求1+1冗余电源；  系统盘要求采用高速SSD固态硬盘，具备更好的性能与可靠性；  要求 ≥ 32GB ECC 内存；  要求配置Xeon六核CPU；  要求2个千兆以太网端口，支持iSCSI协议、支持网络接口冗余；  本次要求提供4个4TB企业级SAS磁盘，支持RAID 0、1、5等多种机制。设备要求采用64位Linux内核的企业级操作系统，确保系统安全可靠；  本次要求提供无限制定时备份主机数量的授权许可，提供数据备份和数据恢复演练**（成交供应商在接到成交通知书之日起5个工作日内，到用户指定地点就采购文件技术要求及供应商应答内容进行演示，如不能通过用户方测试，应自动放弃成交资格，并罚没磋商保证金作为虚假应标处罚，在响应文件内未附有该内容承诺函，格式自拟，无承诺函视为无效响应。）。**   1. **系统架构：**   （1）B/S架构：要求系统采用B/S架构，简化灾备作业管理、系统维护和使用。  ★（2）分布式备份存储架构：要求系统采用分布式存储架构，可按需无缝横向扩展存储介质服务器；要求单个系统可支持64台存储介质服务器同时执行备份任务，每台介质服务器可以分别承担不同的传输任务性；提升整体备份效率。（提供产品功能界面截图并加盖生产商公章确认）  （3）备份存储介质选择模式：要求系统提供手动选择/自动选择备份存储介质模式。手动选择模式：支持以人为指定备份存储介质服务器；自动选择模式：支持系统自动选择最优性能的存储介质服务器，达到负载均衡、高并发的收益。  **4、系统兼容性**  （1）硬件兼容：要求系统服务端软件不仅兼容X86架构平台，同时兼容基于国产申威CPU的硬件平台。  （2）系统兼容：要求系统服务端软件不仅兼容Linux操作系统，同时兼容基于国产凝思磐石操作系统平台。  5、CDP实时保护  ★（1）双重CDP技术：要求系统支持文件级CDP和卷级CDP的双重持续保护技术，提供IO级细颗粒度数据保护，而非准CDP或快照技术；要求CDP间隔≤1秒，并可在系统中输入任意1秒进行数据恢复，解决数据丢失和数据逻辑错误问题。（提供产品功能界面截图并加盖供生产商公章确认）  ★（2）无驱CDP保护：要求系统支持无驱CDP，生产机无需安装任何内核型CDP代理程序即可实现数据CDP实时保护，代理程序不涉及操作系统底层内核的改动，以减小对生产机稳定性的影响。（验证要求：部署时要求官方验证工具检测驱动列表，如虚假应标将承担相应法律责任）  ★（3）支持双机环境：要求系统不仅可支持单机环境的CDP实时保护，还可支持双机环境的CDP实时保护。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  （4）CDP系统架构：要求系统在进行CDP实时保护时，仅单台灾备设备即可实现CDP实时保护，不接受2台及以上灾备设备架构实现的CDP实时保护，降低CDP保护建设成本投入。  ★（5）CDP免缓冲卷：要求系统支持数据直接备份至系统存储介质中，无需生产机单独提供日志卷作为CDP缓存区，以防缓存卷因空间不足而导致备份任务中断或生产机没有单独的日志缓存卷造成的部署困难。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  6、数据库保护：  （1）定时备份：要求系统支持Oracle、SQL Server、MySQL、DB2、Sybase、Active Directory、达梦、人大金仓、南大通用等国内外主流数据库的在线定时备份保护。  （2）实时备份：支持Oracle、SQL Server、MySQL、DB2、Sybase、Active Directory、Informix、达梦、人大金仓、南大通用、神通数据库等数据库CDP实时备份保护，业务数据趋近于零丢失。  ★（3）[关系数据库管理系统](https://baike.baidu.com/item/%E5%85%B3%E7%B3%BB%E6%95%B0%E6%8D%AE%E5%BA%93%E7%AE%A1%E7%90%86%E7%B3%BB%E7%BB%9F/11032386" \t "https://baike.baidu.com/item/Oracle%E6%95%B0%E6%8D%AE%E5%BA%93/_blank)（Oracle数据库）备份：要求系统备份Oracle数据库时，无需额外改动监听配置即可进行备份保护，减少维护和部署复杂度。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）   1. 文件保护： 2. 海量文件备份：要求系统支持千万级以上海量文件日志增量备份保护，可快速定位到修改或新增的文件并进行备份，无须每次增量备份时扫描所有文件；增量备份间隔可达分钟级。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认） 3. 独占文件备份：要求系统支持独占和锁定状态下的文件备份保护（如：注册表文件、系统文件），保证备份数据的完整性。   ★（3）文件合成备份：要求系统支持海量文件合成备份。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  （4）备份文件搜索：要求系统支持从海量文件备份集中快速搜索单个备份文件，便于精准恢复。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）   1. 系统保护： 2. 操作系统备份：支持Windows、Linux、AIX、HP-Unix、Solaris、中标麒麟、凝思磐石、银河麒麟、普华系统、红旗Linux等国内外主流操作系统的在线热备份保护；要求初始化备份采用完全备份，后期采用差量备份。 3. 虚拟化保护： 4. 虚拟化保护：要求系统支持集群环境下的VMware、Hyper-V、华为FusionSphere等主流虚拟化平台无代理备份保护模式，无需在任意虚机中安装客户端代理，也无需寻找其它任意备份代理服务器，通过web集中管控平台就可直接为虚拟化添加备份保护任务。   ★（2）VMware挂载恢复：系统支持Vmware虚拟化备份数据无需恢复过程，即可直接将备份的虚拟机通过挂载的方式即时可用，并支持虚拟机挂载后是否自动开机和联网。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  ★（3）VMware细粒度恢复：系统支持Vmware虚拟机的文件级细粒度恢复，当虚机中某些重要文件目录或文件丢失时，无需恢复整个虚拟机读取文件，可直接从备份虚机数据集选择需要恢复的目录或文件进行单文件的细粒度恢复。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）   1. 终端保护   ★（1）终端离线保护：要求离线支持Android、iOS移动终端中短信、联系人、通话记录、照片、视频、文档、音频等数据的加密或不加密备份到设备自带的闪存部件中，同时也支持应用软件备份到闪存部件。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  ★（2）私人密盘保护：要求支持PC设置私人专属密盘，私人密盘可支持PC中的磁盘空间虚拟成加密盘，放置私密数据，可凭闪存部件和密盘密码开启私人密盘空间；关闭私人密盘后，电脑中看不到密盘盘符。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）   1. 优化机制 2. 数据压缩：要求系统支持基于源端的备份数据压缩技术，确保最大限度的减少备份存储空间占用和带宽资源占用。 3. 源端重删：要求系统支持基于源端的备份数据重复删除技术，有效提高灾备系统存储空间的利用率，并能提高备份速率。   ★（3）自动校验：要求系统在执行备份任务时，为确保备份数据与生产数据的一致性、完整性、可恢复性，要求提供备份数据的自动校验机制。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）   1. 系统安全性 2. 数据加密：要求系统采用高位加密技术对备份数据进行自动透明的加解密保护；并支持密码验证方式对灾备保护的数据进行恢复操作。   ★（2）多因子安全登录：系统支持https安全链接、用户口令、CA数字证书认证、USBKey等多因子认证技术登录，保障系统登录的安全性，避免弱口令模式下的安全风险。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  （3）管理员权限：★要求系统支持三权分立管理模式，即：系统管理员、审计管理员、安全管理员三种管理员身份多权限、多角色管理。（提供产品功能界面截图并加盖生产厂商公章确认）  （4）可信备份：通过源头可信、传输可信、存储可信、恢复可信、平台可信等方面，保证备份源可信，备份数据的存储可信，备份数据只能恢复到可信目标。  （5）可信恢复：支持对备份对象指定非对称密钥进行数据加密，恢复时必须接入指定的密钥设备。  （6）报警和日志：要求系统支持以邮件、短信等方式向对应的管理员发送报警信息；支持控制台告警、指示灯告警、蜂鸣器告警，并提供日志功能记录备份的系统和用户操作日志。   1. 服务要求   ★（1）原厂服务:所投产品须提供原厂技术服务和原厂400电话和邮件支持服务；并提供原厂商针对本项目的授权函、三年质保服务承诺函、原厂培训承诺函。（提供前述证明材料复印件，并加盖生产厂商公章）  ★（2）业务连续性技术支持服务：本项目技术实施人员需具备国家业务连续性管理体系审核员认证资质（提供原厂人员认证证书原件复印件，并提供最近连续六个月社保证明，并加盖原厂公章证明）。  （3）功能测试：成交供应商在接到成交通知书之日起5个工作日内所投产品提供针对上述功能的现场测试，否则视为无效中标，不予合同签订。 | 套 | 1 |
| 档案加工  查询终端 | 不低于（i7-7700/8G/1T/DVD/1G独显/三年有限保修及上门/门到桌安装验机/前2后4 USB/220V300W电源/18L机箱/无随机软件，24寸液晶显示器 | 台 | 1 |
| 涉密备份硬盘 | （1）需具有身份认证、全盘加密、密钥管理功能2.5英寸；  （2）1T USB3.0 便携式移动硬盘，黑色；  （3）存储介质信息消除工具；  （4）要求对信息载体无损销毁，通过与磁盘底层驱动交互数据，对磁盘进行精密扇区消除，确保被消除后的敏感数据无法通过任何技术手段恢复。 | 块 | 2 |
| 除湿机 | 1.50升电脑型，环境温湿度LED显示屏显示，微电脑控制，空气净化功能；  2.高效离心风轮大风量低噪音，自洁净钛金两器，提高除湿效率，高低两档风速可调，满足不同需求；  3.1-24小时定时开关机功能，水满停机自动保护，断电记忆功能，压缩机三分钟延时保护，万向滚轮设计。 | 台 | 1 |
| 9 | 干部人事档案管理系统 | 干部人事档案管理应用系统 | ★1、采用VC++程序设计语言基于操作系统底层开发，对计算机及周边硬件配置要求不高。  2、不使用任何第三方软件或控件，兼用Windows 32/64位的XP、Win7/8/10操作系统。  ★3、采用C/S的网络架构模式，运行于封闭的安全的局域网络。  4、采用专用的数据库代理程序，完成客户端与数据库的数据交互。  5、采用专用文件传输服务程序，完成客户端与服务的文件传输。  6、采用网络封包加密技术，保障网络传输的信息安全。  ★7、支持多种数据库连接方式，包括Access、SQL Server2000/2005/2008/2012、MySQL 5.5等。  8、动态的底层数据库存储结构，允许用户动态更新和维护数据字段结构。  ★9、按中组部颁布的信息体系结构标准，统一规范化的数据库字段结构，使之为将来数据的“无缝转接”提供标准化接口。  10、支持多种数据库之间的批量“数据迁移”，可实现跨数据库应用。  11、具备动态著录表单的设计和数据采集能力，支持中组部定义的47个人事扩展信息集的数据关联与应用。  12、支持多种报送数据结，可以直接向中组部或地方组织部门报送电子档案加密数据。  13、采用公私钥分离的图像加密技术。通过用户指定了图像加密密钥，来进行图像内容加密，而非文件加密。  14、采用直接扫描仪驱动方式来完成档案图像数据的采集，不会出现图像分辨率出现96、120dpi现象。  15、支持多种扫描模式（同步、异步和离线扫描）  16、具备强大的图像数据采集、处理、转换、传输和打印能力。支持图像高清处理功能，可对高清图像数据进行局部高清、局部去污等操作。  17、通过框架切边和框架补边操作，统一页面尺寸为标准A4尺寸，在电子档案打印过程中不会出现文字拉伸变形。  18、扫描的档案图像数据具备“档案属性”字段存储能力，及辨别真伪的图像MD5校验能力，可防止电子档案应用时被非法篡改。  19、具备新增材料（插件）加密图像报送、接收和管理能力，避免重复报送覆盖所带来的风险。  20、具备以电子档案数据为基础，创建干部档案实体副卷的能力（中共中央办公厅2018年11月20日实施的《干部人事档案工作条例》的第二十二条，指出建立实体档案副本保管机制，“副本由正本主要材料的复制件构成”）。  21、远程查阅电子档案图像时，没有临时文件本地保存，防止非法复制。  22、采用电子档案图像多页列表方式阅档，可提高阅读质量和效率。  23、支持一键式批量打印档案原文，提高调档效率。  24、支持电子归档章打印，减少“后补材料”的重新编号、重新扫描的重复劳动。  25、新增材料的登记、审核和归档流程化管理。 | 套 | 1 |
| 10 | 档案信息化加工 | 干部人事档案信息化加工 | 满足GB/T33870-2017标准包含对干部人事档案进行：调档交接、档案分类整理、目录建库、档案扫描、图像高清处理、更换装具、还原装订、质量质检、数据备份和档案归还工作 | 卷 | 300 |
| 党员档案信息化加工 | 对党员档案进行：调档交接、档案整理排序、目录建库、档案扫描、更换装具、还原装订、质量质检、数据备份和档案归还工作 | 卷 | 1800 |
| 干部人事档案装具 | A4干部人事档案盒  规格：310mm\*225mm\*40mm，满足标准回转柜存储规格，外壳材质优质PP厚度1MM，内部采用三柱不锈钢蛇簧夹。 | 个 | 300 |
| 党员档案装具 | 规格：200克无酸纸，335mm×215mm，标准档案袋 | 个 | 1800 |
| 11 | 技术培训 | 系统培训 | 业务人员、系统维护人员的系统技术培训。 | 项 | 1 |
| 整理及数字化高清培训 | 业务人员、整理及数字化高清处理培训。 | 项 | 1 |
| 12 | 系统集成费用 | 软硬件系统集成 | 硬件设备、第三方软件、应用软件集成费用。 | 项 | 1 |

二、项目质保要求

1.自项目验收合格后提供1年7×24小时免费现场服务及整体质保。

2.其中所有硬件（含第三方软件）质保期按照产品原厂保修规定执行。

3.在质保期内，如中标人提供的项目交付成果有缺陷，或项目的性能和质量不符合要求时， 中标人应及时排除缺陷、替换或更换出现故障的交付成果，相关费用由中标人承担。

4、质保期内，如发现非人为因素导致的产品质量问题供货商应无条件退换，质保期和免费维修期相应顺延。

5、质保期过后，中标人需继续提供系统咨询服务。如果采购人继续委托中标人进行运维服务，则双方另行签署维护协议。

三、售后要求

（1）设备安装、调试正常使用后，工程师现场对采购人各操作人员进行免费培训，直到使用者能独立熟练操作为止。

（2）定期巡检。发现故障需在12小时之内解决，严重问题要求及时提出用户方可接受的解决方案和服务承诺。

（3）售后服务响应时间：接到用户电话后2小时内响应，1工作日内上门服务。

四、验收要求

采购人组成验收小组按国家有关规定及规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的， 鉴定费由采购人承担，否则鉴定费由中标供应商承担。

验收依据：

1.合同文本、招标文件、投标文件。

2.国内相应的标准、规范

五、付款方式

根据合同约定执行。

六、其他要求

供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。