

招标公告

招标项目编号：C202105001

招标项目：民生保险带库设备采购项目

公告日期：2021年5月20日

投标文件递交时间：2021年5月20日9:00至2021年5月31日18:00（节假日除外）

一、采购单位（招标人）名称：民生人寿保险股份有限公司

二、招标项目情况简要介绍：

为满足民生保险未来10年网络技术先进性和运行稳定性建设要求，实现民生数字化保险业务持续发展，迫切需要提升IT基础架构弹性扩展，敏捷交付的能力，以提供超强的业务连续性保障。

本次民生保险私有云项目拟定采购带库。

（一）服务要求

第一阶段（2021）：

机柜式磁带库，使用19英寸标准机柜库体，1个19英寸标准机柜（带库总宽度不超过60cm），可用槽位200槽以上。6个LT08驱动器。双冗余电源。提供数据加密功能。100盘LT08磁带，10盘清洗带。原厂安装服务和3年原厂5x9维保服务。

第二阶段（2022）：

机柜式磁带库，使用19英寸标准机柜库体，2个19英寸标准机柜（带库总宽度不超过120cm），可用槽位1000槽以上。7个LT08驱动器。双冗余电源。提供数据加密功能。10盘清洗带。原厂安装服务和3年原厂5x9维保服务。



(二) 技术参数:

*重要指标	
技术指标项目	技术指标参数
*磁带库整体要求	企业级智能化磁带库, 冗余设计, 原厂生产, 非 OEM 或贴牌产品
*配置的磁带机驱动器类型	LT08 FC 8Gb 全高磁带机
系统连接方式	每个磁带机配置 FC 口 ≥ 2 个 8Gbs
*单台磁带机非压缩数据传输速率	≥ 360 MB/S
磁带库可扩容最大槽位数量	≥ 12000 (单磁带库)
清点磁带的速度	每 20 秒钟可以清点不小于 125 盘
磁带库扩展	支持多单元级连扩展
*数据加密功能	配置数据自动加密功能, 对核心的关键业务数据, 能够实现加、解密读写操作;
机械臂可靠性	平均无故障磁带装载次数 $\geq 2,000,000$ 次
磁带机数据路径高可用	支持备份服务器或介质管理服务器到磁带库机械臂的通讯控制路径冗余功能, 在主控制路径出现问题时可自动切换至备用路径。
磁带机磁头可靠性	平均无故障时间 $\geq 60,000$ 小时
磁带机模块可靠性	磁带库本身可以保留驱动器的 WWN 和设备序列号, 减少主机和备份软件的重新配置, 更换的磁带机在磁带库不重新启动的情况下可以立即投入使用
本地管理功能	磁带库标配大液晶触摸屏
*驱动器和介质使用情况报告	磁带库配置报告驱动器和磁带介质的使用情况的功能, 从而了解驱动器的使用情况, 并可以统计磁带的内部警告次数, 从而发现并剔除不安全磁带, 保证备份数据的安全。
远程管理功能	与操作面板完全一致的图形化管理界面, 可以实时显示磁带库内部的操作情况, 如磁带加、卸载次数、磁带读、写的的数据量、磁带机的温度等参数
*自动告警和故障分析功能	设备具备自动告警和分析功能, 能够自动分析设备在运行过程中的告警信息, 提供自动分析后的故障报告, 且故障报告能够自动发送到用户的邮箱中
*机柜远程监控功能	磁带库机柜支持内置的视频摄像头, 此功能需内嵌在磁带库中, 通过 WEB GUI 进行管理和监控磁带库摄像头, 识别磁带库内部的磁带介质和机械手等操作运行;
*系统兼容性	必须支持主流操作系统如 Windows, Linux, UNIX 等, 以及主流的备份软件 Symantec NBU、CommVault、IBM TSM、HP DataProtector 等
保修及售后服务	提供 3 年 5x9 小时原厂保修及售后服务(免费人工、部件等), 并提供原厂商服务承诺函

三、投标申请人基本条件：

- 1) 投标人具备独立法人资格；
- 2) 具有独立承担民事责任的能力；
- 3) 投标人实收资本金额不能低于 1500 万元人民币；
- 4) 具有原厂代理资质和原厂授权；
- 5) 具有良好执行合同的能力，并能提供长期、稳定的售后服务；
- 6) 具有固定的工作场所，组织机构健全，内部管理和控制制度较为完善并且执行有效；
- 7) 能够保守招标人及其关联方的商业秘密，维护国家金融信息安全；
- 8) 具有良好的职业道德记录和社会声誉，认真执行有关财务审计、税务、咨询的法律、法规和政策规定；
- 9) 近三年金融行业案例不少于 3 个，同一客户只计算一个，并提供相应合同扫描或截图证明。

四、资质预审

本项目将进行资格预审，请在 2021 年 5 月 27 日 前将资格预审文件电子版发送至邮箱 wanchuan@minshenglife.com、xuhanying@minshenglife.com，待审核通过之后寄送投标文件。预审文件要求详见招标书第四部分第 7 条资格预审文件。

五、联系方式：

联系单位：民生人寿保险股份有限公司（招标人）

地 址：上海市虹口区塘沽路 463 号 8 楼（投标书递交地址）

联系人：徐寒影

电 话：021-66823363

电子邮件：xuhanying@minshenglife.com

公章：



