招标书

**招标编号：C202105001**

**招标项目：** 民生保险带库设备采购项目

**招标人：民生人寿保险股份有限公司**

**2021年 5 月 20 日**

**公章：**

招标书目录

[第一部分基本说明 3](#_Toc27064)

[第二部分招标情况介绍 4](#_Toc11460)

[一、项目基本情况 4](#_Toc12070)

[二、投标时间、地点、联系方式 6](#_Toc31808)

[第三部分投标人 7](#_Toc5017)

[第四部分投标书 7](#_Toc12347)

[一、投标报价（重要） 7](#_Toc18495)

[二、投标书编写说明 7](#_Toc13478)

[三、投标书内容 9](#_Toc6026)

[（一）投标书封面（格式）（请将此封面同时贴于封装袋上） 9](#_Toc26183)

[（二）目录 9](#_Toc1224)

[（三）正文 10](#_Toc30280)

[1、投标书（格式） 10](#_Toc13103)

[2、 开标一览表（格式）须唯一且单独封装 11](#_Toc7926)

[3、投标人资格声明（格式）须单独封装 13](#_Toc12310)

[4、法定代表人授权书（格式） 14](#_Toc2951)

[5、商务偏离表 14](#_Toc26677)

[6、技术偏离表 15](#_Toc29404)

[7、资格预审文件（格式：须唯一且单独封装） 17](#_Toc26565)

[8、质量、商务及服务承诺 17](#_Toc9634)

[9、其他文件 18](#_Toc17584)

[四、投标书制作、封装、递交 18](#_Toc4678)

[第五部分开标、评标 19](#_Toc19252)

[1、开标 19](#_Toc5512)

[2、评标 19](#_Toc2213)

[3、标书的澄清 20](#_Toc25784)

[4、确定中标人 20](#_Toc27950)

[5、中标通知 21](#_Toc1770)

[第六部分签订合同 22](#_Toc17611)

[1、签订合同 22](#_Toc15514)

[2、商务条款和合同内容 22](#_Toc2250)

# 第一部分基本说明

1. 使用范围：招标书仅适用于招标书中所叙述项目的产品及服务。
2. 投标费用：投标人需自行承担所有与编写、提交及投标过程中有关的全部费用、风险、损失，不论投标的结果如何，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用、风险、损失。
3. 提示：投标人应认真阅读招标书中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果没有按照招标书要求提交全部资料或者投标书，没有对招标书做出实质性响应，该投标有可能被拒绝，其风险应由投标人自行承担。招标人对投标人提交的文件将予以保密，但不退还。
4. 招标书澄清：投标人如对招标书有疑点要求澄清，或认为有必要与投标人进行技术交流时，可以于投标截止日期10日前以书面形式通知投标人，招标人视情况确定技术交流，或以书面答复给要求澄清方或所有投标人。
5. 招标书修改、撤回：
   * 1. 投标截止日期前，招标人无论出于自己的考虑、还是出于对投标人提出的问题澄清，均可对招标书用补充文件的方式进行修改或撤回，撤回的招标书不再有效；
     2. 对招标书的修改，将以书面的形式通知投标人。补充文件为招标书的组成部分，对所有投标人具有约束力。
     3. 为满足招标项目的需要或投标人有足够的时间按招标书的要求而修正投标文件时，招标人可酌情推迟投标的截止日期和开标日期，并将此变更通知投标人。

# 第二部分招标情况介绍

## 一、项目基本情况

1. 采购单位名称：民生人寿保险股份有限公司
2. 项目名称： 民生保险带库设备采购
3. 项目内容：

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磁带库。

### 设备要求

第一阶段：

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LTO8驱动器。双冗余电源。提供数据加密功能。100盘LTO8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：

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LTO8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。

**技术参数要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| \*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 | LTO8 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 | >= 360MB/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 >= 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>=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 |

### 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。

## 二、投标时间、地点、联系方式

1. 投标书递交截止时间： 2021 年 5 月 31 日
2. 投标地点： 上海市虹口区塘沽路463号8楼
3. 开标地点: 上海市陆家嘴西路99号万向大厦18楼
4. 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

# 第三部分投标人

投标人须符合《招标公告》中投标申请人基本条件。投标人须按本招标书的要求参加投标，招标人有权利核实其提交的各项原始文件，如发现有虚假、不真实或拒绝提交原件的情形，将被取消入围资格、投标人资格、中标资格或相应的合作。

# 第四部分投标书

## 一、投标报价（重要）

投标人按照招标人要求的内容，分别核算并报价，此报价应包含税金、成本费、包装费、保险费、运输费和伴随服务费及有可能产生的一切费用，为招标人最终向投标人支付的金额。

## 二、投标书编写说明

* 1. 投标书的编写：投标人应仔细阅读招标书，了解招标书的要求。在完全了解要求的条件后，**按投标书样式统一格式、顺序编制投标书，装订成册，并加盖公章。**
  2. 投标书包括下述内容（详见“三、投标书内容”部分）：
     1. 投标函；
     2. 开标一览表（用于唱标）；
     3. 规格性能、技术、商务偏离表；
     4. 资格文件；
     5. 质量、商务及售后承诺；
     6. 其他文件。
  3. 资格证明文件及相关说明：
     1. 投标人应按照要求出具相关证明文件，以证明投标人是合格的，而且一旦其投标被接受，投标人有能力履行招标书中的每一项内容，并遵守投标书中的全部内容，保证履行合同。
     2. 投标人提供的上述文件必须真实有效，否则应承担相关责任，一经发现，招标人有权取消其中标资格或终止相应的合作。
  4. 投标书报价
  5. 投标书有效期：投标书自开标之日起60天内有效。
  6. 投标书的书写要求：

（1）投标书正本和所有副本须用不褪色的墨水书写或打印，装订成册。

（2）投标书的书写应清楚工整，凡修改处应由投标全权代表盖章。

（3）字迹潦草、表达不清、未按要求填写或可能导致非唯一理解的内容可以被拒绝或视为废标。

（4）投标书应按招标书中的具体要求由法定代表人、法人授权代表签字及投标人盖章。

* 1. 下述任何一种情形，均可能被招标人视为无效的投标书：

（1）投标人提供的投标书不完整；

（2）投标书未按招标书的规定签署；

（3）未按规定报价；

（4）投标人对招标书的要求未做出实质性响应；

（5）投标人不按照招标人的通知要求参加询标事宜；

（6）以联合体形式投标未说明及提供相应文件的；

（7）法律、法规规定的其他情况。

8、投标人有下列情况之一，其投标被视为废标，投标人的投标资格或中标资格将被取消。投标人给招标人造成损失的，招标人有索赔的权利。

1. 投标人提供的有关资格、资质证明文件不真实或提供虚假资料；
2. 投标人在有效投标期内撤回投标；
3. 在整个投标过程中，投标人有企图影响招标结果的任何活动；
4. 投标人以任何的方式诋毁其他投标人，排挤其他投标人的公平竞争；
5. 投标人串通投标，投标人向招标人、用户、评标小组成员提供不正当利益；
6. 投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假；
7. 中标人不按规定签订合同；
8. 违反法律、法规规定的其他情况。

## 三、投标书内容

**注：需按下列顺序装订投标书**

## （一）投标书封面（格式）（请将此封面同时贴于封装袋上）

|  |
| --- |
| **投标书**  　项 目 名 称：  　投 标 单 位：  　投标人全权代表：    联系方式(手机)：  (座机)：  (邮箱)：  投标人：　　　　　　　　　　（公章）  年　　月　　日 |

## （二）目录

**说明：请根据标书实际内容编制目录**

## （三）正文

### 1、投标书（格式）

**投　标　函**

致：（招标人）

根据贵方为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目招标采购货物及服务的投标书\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（招标编号），全权代表\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全名） （职务）经投标人正式授权并代表依据中华人民共和国法律在（注册地址）注册的投标人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）提交下述文件正本一份和副本一式\_\_五\_\_\_\_份。

（1） 开标一览表

（2） 投标价格表

（3） 产品/服务简要说明一览表

（4） 按投标须知要求提供的全部文件

（5） 资格证明文件

（6） 其它：

投标人、全权代表宣布同意如下：

（1）按照招标书中的一切内容，提供符合要求的产品/服务。

（2）投标人将按招标书的规定、要求及投标人文件的每一项要求或承诺，按期、按质、按量履行合同责任和义务。

（3）投标人已详细审查全部招标书，包括修改文件（如需要修改）以及全部参考资料和有关附件，我们完全理解并同意这些内容。投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，并保证提供的投标书均真实、完整，不存在任何虚假事项，投标人完全理解招标人不一定要接受最低价格的投标或收到的任何投标。并自行承担与投标及相关过程中涉及的全部费用、风险、损失。

（4）投标自开标日起有效期为六十个自然日。

（5）与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
投标人全权代表姓名、职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人签字：

日期：\_\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

全权代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### 开标一览表（格式）须唯一且单独封装

**开标一览表**

招标项目名称：

招标人：

投标人名称：

**第一阶段报价单：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **服务名称** | **规格、详细配置和要求** | **单位** | **数量** | **单价**  **（含税）** | **总价**  **（含税）** | **补充说明** |
| 第一阶段机柜式磁带库 | 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LTO8驱动器。双冗余电源。提供数据加密功能 |  | 1 |  |  |  |
| 磁带 | LTO8磁带 | 盘 | 100 |  |  |  |
| 清洗带 | 清洗带 | 盘 | 10 |  |  |  |
| 厂家免费提供的其他服务 |  | | | | | |
| **第一阶段总报价** | **大写：人民币 （小写￥ ）** | | | | | |

**第二阶段报价单：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **服务名称** | **规格、详细配置和要求** | **单位** | **数量** | **单价**  **（含税）** | **总价**  **（含税）** | **补充说明** |
| 第二阶段机柜式磁带库 | 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LTO8驱动器。双冗余电源。提供数据加密功能 |  | 1 |  |  |  |
| 清洗带 | 清洗带 | 盘 | 10 |  |  |  |
| 厂家免费提供的其他服务 |  | | | | | |
| **第二阶段总报价** | **大写：人民币 （小写￥ ）** | | | | | |

**本项目总报价（第一阶段+第二阶段）（**含贵公司在投标函项下的一切设备和服务的价款）**：**

**大写：人民币 （小写￥ ）**

**除上述列明费用外，无其他任何再需要支出费用。**

**本项目的付款方式为：**

1. 本项目采购分为二阶段，合同签订后，在设备交付并完成安装调试验收后，收到增值税专用发票60个工作日内，支付阶段磁带库全款70%。
2. 磁带验收合格后，在试运行三个月后，收到增值税专用发票60个工作日内，支付阶段磁带库全款30%。

投标人(盖章):

授权代表签字:

年 月 日

### 3、投标人资格声明（格式）须单独封装

**投标人资格声明**

1、名称及概况  
　　（1）公司名称： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）公司注册地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（3）注册日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（4）实收资本：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（5）主要负责人姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2、产品/服务设施：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3、产品/服务经验：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4、近三年主要客户的名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5、主要项目：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6、其它情况：

兹证明上述声明真实、正确的，并提供了全部能提供的材料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。  
 公司名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖章）

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_\_日

### 4、法定代表人授权书（格式）

**法定代表人授权书**

（招标人）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

现委派我公司\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名、职务）参加贵方组织的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_招标活动，全权代表我单位处理投标、竞标、应标及后期的执行、完成和保修等事宜，以本公司名义全权处理一切与之有关的事务。  
　　附全权代表情况：  
　　姓　　名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_　　身份证号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
　　职　　务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮　编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
　　通讯地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
　　电　　话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：年月日

### 5、商务偏离表

**商 务 条 款 偏 离 表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件的商务条款 | 响应文件的  商务条款 | 说明 |
| **1** | **付款条件及周期：**   1. 本项目采购分为二阶段，合同签订后，在设备交付并完成安装调试验收后，收到增值税专用发票60个工作日内，支付阶段磁带库全款70%。 2. 磁带验收合格后，在试运行三个月后，收到增值税专用发票60个工作日内，支付阶段磁带库全款30%。 |  |  |
| **2** | **享有的服务：** |  |  |
| **3** | 其他 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：

1、在本表中，需对谈判文件的全部商务条款做出响应，而不仅仅是对偏离项的响应。

2、本表不接受偏离。

### 6、技术偏离表

**技术要求偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件的技术要求 | 响应文件的  技术方案 | 说明 |
|  | 第一阶段机柜式磁带库，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LTO8驱动器。双冗余电源。提供数据加密功能。100盘LTO8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LTO8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。 |  |  |
| 1. 1 | \*企业级智能化磁带库，冗余设计，原厂生产，非OEM或贴牌产品 |  |  |
| 1. 2 | \*LTO8 FC 8Gb全高磁带机 |  |  |
| 1. 3 | \*单台磁带机非压缩数据传输速率>= 360MB/S |  |  |
| 1. 4 | \*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 |  |  |
| 1. 5 | \*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； |  |  |
| 1. 6 | \*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 |  |  |
| 1. 7 | \*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。 |  |  |
| 1. 9 | \*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； |  |  |
| 1. 10 | 系统连接方式,每个磁带机配置FC口≥2个8Gbs |  |  |
| 1. 11 | 磁带库可扩容最大槽位数量>= 12000（单磁带库） |  |  |
| 1. 12 | 清点磁带的速度每20秒钟可以清点不小于125盘 |  |  |
| 1. 13 | 磁带库扩展,支持多单元级连扩展 |  |  |
| 1. 14 | 机械臂可靠性,平均无故障磁带装载次数 >= 2,000,000次 |  |  |
| 1. 15 | 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。 |  |  |
| 1. 16 | 磁带机磁头可靠性:平均无故障时间>=60,000小时 |  |  |
| 1. 17 | 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 |  |  |
| 1. 18 | 本地管理功能：磁带库标配大液晶触摸屏 |  |  |
| 1. 19 | 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、写的数据量、磁带机的温度等参数 |  |  |
| 1. 20 | 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 |  |  |

注：

1、在本表中，需对谈判文件的技术要求全部做出响应，而不仅仅是对偏离项的响应。

2、在本表中，与“谈判文件的技术要求”栏比较，如无偏离，“响应文件的技术方案”栏可具体填写响应内容或“同意”、“接受”等字样，如有偏离，则必须填写具体的偏离内容。

3、对于技术要求(包括其他部分的内容)，如有偏离或替代方案的，也要求增列入此表，否则表示投标人完全接受，对投标人有约束力。

### 7、资格预审文件（格式：须唯一且单独封装）

1. 资格文件为招标人评价、判断、确定投标人的资格和能力的组成文件；
2. **资格证明文件提交要求：按照“提交文件一览表”顺序依次提供原件彩色扫描件或复印件（照片提供原件），每页均需注明“与原件一致”（文字需手写或盖原件相符章）并在注明文字上加盖公章。（审计报告、照片、公司简介、合同、公司章程可以骑缝章方式盖章）。**
3. 无法提供的文件应提供情况说明并加盖公章，否则视为无该部分内容；
4. 需提交文件一览表：

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **提交文件内容** |
| 1 | 营业执照（副本） |
| 2 | 法定代表人身份证 |
| 3 | 原厂代理资质和原厂授权函 |
| 4 | 其他与招标业务相关的资质证书、文件： |
| 5 | 上一年度完整的审计报告（无审计报告的提供说明，并提交上一年度财务报表，包括资产负债表、利润表和现金流量表） |
| 6 | 授权代表身份证 |
| 7 | 上一年度或本年度的同种业务类合同（供应商可覆盖保密内容）不少于3个 |
| 8 | 公司办公场所租赁（或购买）证明（名称同供应商名称或同注册地不一致时，提供说明） |
| 9 | 其他资质、资格证书、荣誉证书等 |

1. **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**](mailto:wanchuan@minshenglife.com)**、xuhanying@minshenglife.com，待审核通过之后寄送投标文件。**

### 8、质量、商务及服务承诺

* + 1. 对投标产品/服务质量保证的措施、方法；
    2. 对投标产品售后服务承诺及此招标项目的特殊服务政策；
    3. 到货时间/项目完成时间；

### 9、其他文件

1. 投标人认为需要填写和提交规定的文件以外的其它有关资料、说明或声明；
2. 投标人认为需要对招标项目提出其他科学、经济、合理的意见或建议。

## 四、投标书制作、封装、递交

1. 份数：投标书一式五份（其中正本一份，副本四份）
2. 密封与标记：投标人应将投标书正本和副本分别装入信袋内加以密封，并在封签处加盖投标人公章。未按本须知招标密封、标记和投递的招标书，招标人不对其可能产生的后果负责。
3. 投标书信袋封条上应写明：

　　（1） 招标人、招标书所指明的投标送达地址；  
　　（2） 招标项目名称、编号；  
　　（4） 投标企业名称和地址、联系人手机和邮箱；  
　　（5） 注明“开标时才能启封”，“正本”，“副本”。

1. **为方便开标唱标，投标人应将开标一览表单独密封，并在信封上表明“开标一览表”字样，然后再装入正本招标书密封袋中。**
2. 投标人必须在招标书规定的投标截止时间前送达指定的投标地点。
3. 在投标截止日期以后送达的投标书，招标人有权拒绝接收。

# 第五部分开标、评标

## 1、开标

* 1. 开标：招标人根据招标书规定的时间、地点主持公开开标，届时请投标的代表参加（参加的投标代表是指法人授权书授权的代表）。
  2. 开标时当众开启投标书，并将投标书正本中的“开标一览表”及招标人认为必要的内容当众公开唱标。并当场宣读评标原则和评标注意事项。
  3. 招标人作开标记录，并由投标人、招标人签字确认，存档备查。结束开标会议。

## 2、评标

1. 开标会议结束后，评标小组进行评标。
2. 评标小组评标时，投标人对投标进行详细讲解介绍，并接受有关质询；
3. 投标书进行审查、评审和比较，评标小组对所有投标人的投标书采用相同程度和标准评标，评标的依据为招标书和投标书，并以综合分值计分的方式对投标人评选。评标注意事项：
4. 评标小组判断投标书的响应性仅基于投标书本身而不靠外部证据；
5. 评标小组将拒绝被确定为非实质性响应的投标，投标人不能通过修改或撤销与招标书的不符之处而使其投标成为实质性响应的投标；
6. 评标小组有权选择和拒绝投标人中标。评标小组无义务向投标人进行任何有关评标的解释；
7. 评标过程严格保密。凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及授标建议等均不得向投标人或其他无关的人员透露；
8. 投标人在评标过程中，所进行的企图影响评标结果的不符合招标规定的活动，可能导致其被取消中标资格。
9. 评标小组依次与投标人谈判，在遵循公平、合理的原则下，评标小组可根据实际需要修改评标程序或方式。
10. 评标时除考虑投标报价以外，还将综合考虑以下因素：
11. 公司资质
12. 技术力量和服务质量
13. 对招标书中付款条件和付款方式的响应
14. 投标人的综合实力、业绩和信誉等
15. 其它相关因素

## 3、标书的澄清

（1）为有助于投标书的审查、评价、比较，评标小组有权请投标人就投标书中的有关问题予以说明和澄清。投标人有责任按照招标人通知时间地点派专人进行答疑。

（2）投标人对要求说明和澄清问题应以书面形式明确答复，并应有法人授权代表的签署。

（3）投标人的澄清文件是投标书的组成部分，并替代投标书中被澄清的部分。

（4）允许对投标书中不清楚问题进行澄清，不允许对技术、商务、价格等实质性内容进行修改。澄清要通过书面方式进行。

## 4、确定中标人

　（1）招标人将根据评标小组提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人，也可以授权评标小组直接确定中标人。

　（2）确定的中标人将授予符合下列条件之一的投标人：

1. 评标综合得分最高者；
2. 能够最大限度地满足招标书中规定的各项综合评价标准；
3. 能够满足招标实质性要求，并且经评审投标价格最低或较低，但是投标价格低于成本的除外；
4. 中标人数量，由招标人确定，并可以确定备选中标人。

## 5、中标通知

投标书有效期内，招标人将以《中标通知书》通知中标人中标。投标书有效期满后，未收到《中标通知书》投标书者，为落标，招标人不解释落标原因，不退回投标书。

《中标通知书》将作为签订合同的依据。

# 第六部分签订合同

## 1、签订合同

中标人收到《中标通知书》后，按《中标通知书》中规定的时间地点与买方签订合同,逾期或自《中标通知书》发出后超过15天未就签署合同事宜达成一致的，视为中标人单方放弃合作。招标书、投标书、评标过程中形成的书面文件均作为签订合同的依据。

## 2、商务条款和合同内容

投标人应对商务条款和技术要求做出明确回应，除非在投标文件中明确说明不接受合同全部或部分（若有）条款，否则视为接受合同条款。（双方可在后续进一步协商合同具体条款，以双方签订内容为准）。