

百年人寿保险股份有限公司

招 标 文 件

招标编号：**AEONLIFE-IT-2021-025**

项目名称：百年人寿服务器年度协议采购项目

二〇二一年十月八日

第一部分 招标邀请

百年人寿保险股份有限公司（以下简称“百年人寿”）是经中国保险监督管理委员会批准成立的全国性人寿保险公司，2009年6月3日正式开业，公司注册资本77.948亿元，目前已经开设省级分公司20余家，在全国累计拥有分支机构200余家，顺利完成了在华中、华北、华东、东北、西南、西北、华南七大区域的战略布局，初步覆盖中国主要保险市场和重点地域市场。

本公司现拟对“百年人寿服务器年度协议采购项目”进行招标，经前期综合考查评选，现诚挚地邀请贵公司参与本项目的投标。在正式投标前，请详细阅读本招标文件并确实遵守其中各项要求。

1.招标编号：AEONLIFE-IT-2021-025

2.招标内容：百年人寿服务器年度协议采购项目

3.投标截止日期：2021年10月26日15:00，招标人拒收本截止日期后送达的投标文件。（本日期应确定投标人编制并送达投标文件所需要的合理时间）

4.投标地点：大连市沙河口区体坛路22号诺德大厦21楼

5.标书接收人：杨思佳

联系电话：0411-39828217

传真电话：0411-39828777

电子邮件：yangsijia@aeonlife.com.cn

6.联系方法：有关此次招标邀请之事宜，可以书面或传真或电子邮件形式与百年人寿沟通。

单位名称：百年人寿保险股份有限公司

地址：大连市沙河口区体坛路22号诺德大厦21楼

邮编：116001

7.投标有效期：15日，从提交投标文件的截止之日起算。

第二部分 投标人须知

A.说明

一、适用范围

本招标文件仅适用于“百年人寿服务器年度协议采购项目”。

“百年人寿服务器年度协议采购项目”各阶段活动内容、操作要求等方面的要求详见招标书之第三部分。

二、定义

1.“招标人”系指百年人寿保险股份有限公司。

2.“投标人”系指投标人响应招标、参加投标竞争的法人或者其他组织。

B.招标文件说明

三、本招标文件的构成

招标文件由下述部分组成：

1. 招标邀请
2. 投标人须知
3. 项目需求
4. 投标文件格式
5. 书面澄清或者修改的招标文件内容

四、招标文件的澄清与修改

招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

五、投标保证金招标人在招标文件中要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过招标项目估算价的 2%。投标保证金有效期应当与投标有效期一致。

投标截止后投标人撤销投标文件的，招标人可以不退还投标保证金。

招标人最迟应当在书面合同签订后 5 日内向中标人和未中标的投标人退还投标保证金及银行同期存款利息。

六、对招标文件的疑问

对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

C.投标文件的编写

七、投标文件要求

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供全部资料的真实、有效、关联。

如果投标人根据招标文件载明的项目实际情况，拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应当在投标文件中载明。

八、投标语言

投标文件及投标人和招标人就投标交换的文件和来往信件，应以中文书写。

九、投标文件的组成

投标文件应包括下列部分：

1. 投标书
2. 投标价格表
3. 企业基本情况材料及资格证明文件复印件（需加盖公章），包括：
 - 公司营业执照复印件 1 份；
 - 公司税务登记证复印件 1 份；
 - 公司组织机构代码证复印件 1 份；
 - 原厂授权函原件 1 份；
 - 公司近两年内成功运作的相关案例；

—其它可以证明投标人有能力履行招标文件中合同条款和执行要求规定的相关文件。

投标人应将投标文件装订成册。

十、投标文件格式

投标人应按招标文件中提供的投标文件格式填写投标书、投标价格表、投标人基本情况材料及资格证明文件，并提供产品详细方案及招标文件要求的所有内容。

十一、投标报价

1.报价方式

(1)投标者应明确说明各执行阶段每个项目的总体价格，以及价格明细，最终总价需明确增值税费用。报价需由经正式授权的代表签署，并加盖投标人公司公章。

(2)投标者应按照招标人最后确定的需求报价。

2.填写时应注意下列要求：

一旦投标人中标，投标人不得以任何借口向招标人提出增加任何费用的要求。

十二、投标人基本信息

1.简述公司的基本情况、发展历史、股东情况，最近两个年度的成功案例，员工及分公司数量。

2.明确叙述公司拟参与本项目负责人与主要技术人员的简历、业绩、拟用于完成招标项目的设备及时间投入。

3.若公司将与合作伙伴一起参与本项目竞标，简述公司合作伙伴的基本情况以及将参与本项目的人员的简历和时间投入。

4.本项目联系人：

- 公司名称：
- 联系人姓名及职位：
- 电话号码：
- 传真号码：
- 电子邮件地址：

十三、投标文件的签署及规定

1.投标人应准备一份正本和二份副本，在每一份投标文件上要明确注明“正本”或“副本”字样，一旦正本和副本有差异，以正本为准。

2.投标文件正本和副本须打印并由经正式授权的投标人代表签字，并加盖投标人公司公章。

D.投标文件的递交

十四、投标文件的密封和标记

1.投标人应将投标人文件正本和副本分别用信封密封，并在封签处加盖投标人公章(或合同专用章)。

2.投标文件信袋封条上应写明:

- (1)招标人名称、招标文件所指明的投标送达地址;
- (2)招标项目名称;
- (3)标书编号;
- (4)投标人名称和地址;
- (5)注明"开标时才能启封", "正本", "副本"。

3.如投标文件由专人送交, 投标人应将投标文件进行密封和明确标记后, 按投标邀请注明的地址送至招标人。招标人拒收投标截止时间后送达的投标文件。

E.开标和评标

十五、开标

1.开标于提交投标文件截止时间的同一时间在百年人寿保险股份有限公司职场公开进行。

2.开标时, 在评标小组人员全部到齐后工作人员查验投标文件密封情况, 确认无误后当众拆封, 宣读投标人名称、投标价格和投标文件的其他主要内容, 一式三份的招标文件必须在招标现场同时开标。开标过程应当记录, 并存档备查。

十六、评标小组

招标人将针对此次招标工作成立评标小组, 评标小组成员的名单在中标结果确定前应当保密。

评标小组对投标文件进行审查、质疑、评估和比较, 采用综合打分法 (本项目的报价将作为最主要评估因素) 进行评标。

十七、投标文件的澄清

投标文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误, 评标小组认为需要投标人作出必要澄清、说明的, 应当书面通知该投标人。投标人的澄清、说明应当采用书面形式, 并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

十八、对投标文件的评估和比较

1.招标人及其组织的评标小组将对实质性响应的投标文件进行评估和比较。

2.评标时除考虑投标价格外, 还将考虑以下因素:

- (1) 投标方支持本项目的技术人员数量与素质。
- (2) 投标方的项目经验。

十九、保密

1.有关投标文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向的一切情况都不得透露给任何投标人或与上述评标工作无关的人员。

2.本项目招标书属于招标人所有。未经招标人的书面许可, 不得将本项目招标书的任何内容以任何形式泄露给任何其它第三方, 否则, 投标人应承担给

招标人造成的所有损失。

F.中标和合同

二十、定标准则

中标人的投标应当符合下列条件之一：

- 1.能够最大限度地满足招标文件中规定的各项综合评价标准；
- 2.能够满足招标文件的实质性要求，并且经评审的投标价格最低；但是投标价格低于成本的除外。

二十一、中标结果的通知

招标人负责向中标人发出《中标通知书》，并同时 will 中标结果通知所有未中标的供应人。投标人如对评标过程有异议或对评标结果不服可向招标人合规经营部投诉。

二十二、合同的签订和履约保证金

招标人和中标人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标文件要求中标人提交履约保证金的，中标人应当提交。

二十三、否决投标

有下列情形之一的，评标小组否决其投标：

- 1.投标文件未经投标单位盖章和单位负责人签字；
- 2.投标联合体没有提交共同投标协议；
- 3.投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件；
- 4.同一投标人提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；
- 5.投标报价低于成本或者高于招标文件设定的最高投标限价；
- 6.投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应；
- 7.投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

二十四、反商业贿赂规定

1、甲乙双方均应严格遵守中华人民共和国关于反商业贿赂行为的有关法律法规。

2、任何一方经办人或其他相关人员均不得索取或接受合同约定外的明扣、暗扣、好处费、现金、有价证券、购物卡、实物、礼品、请吃（礼节性的除外）、旅游等形式的不当利益。以上不当行为经发现并核实，将按国家法律法规以及公司的相关规定严肃处理。

本款所称“其他相关人员”是指甲乙双方经办人以外的与合同有直接或间接利益关系的人员，包括但不限于合同经办人的亲友。

第三部分 项目需求

一、服务商简介

二、百年人寿服务器年度协议采购项目设备要求

序号	项目	配置	售后服务
1	服务器 1	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Gold 5218R 20C 2.1GHz；128GB 内存；16 块 1.8TB 10K 硬盘；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6，缓存 4GB；双冗余电源；2 块 PCI 双口万兆网卡带光纤模块；服务器远程管理模块及软件；三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
2	服务器 2	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Gold 5218R 20C 2.1GHz；512GB 内存；2 块 480G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0，14 块 1.8TB10K 硬盘；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6,缓存 4GB；双冗余电源；2 块 PCI 双口万兆网卡带光纤模块；服务器远程管理模块及软件；三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
3	服务器 3	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Gold 5218R 20C 2.1GHz；512GB 内存；2 块 480G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0；配 2 块 3.2T PCI-e nvme 加速卡，主流读写均衡；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6，缓存 2G；双冗余电源；2 块 PCI 双口万兆网卡带光纤模块；服务器远程管理模块及软件，三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
4	服务器 4	4U 服务器： 4 颗 Intel Xeon Gold 6230 20C 2.1GHz；128GB 内存；2 块 960G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6；2 块 PCI 双口千兆网卡；冗余电源；服务器远程管理模块及软件；三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
5	服务器 5	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Silver 4214R 12C 2.4GHz；32GB 内存；2 块 960G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6，缓存 2GB；2 块 PCI 双口千兆网卡；双冗余电源；服务器远程管理模块及软件，三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务

6	服务器 6	2U 服务器： 1 颗 Intel Xeon Silver 4214R 12C 2.4GHz；32GB 内存；2 块 480G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD≥3.0；RAID 卡支持 raid0, 1, 10, 5, 50, 6，缓存 2GB；2 块 PCI 双口千兆网卡；双冗余电源；服务器远程管理模块及软件，三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
7	存储	磁盘阵列： 光纤存储，双控制器，缓存不少于 256GB, 每控制器至少 2 个 16GB 光口，可用容量 25TiB，最多支持 24 个 10K 转速硬盘槽位，三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
8	光纤交换机	48 口光纤交换机，24 口光口模块及激活许可，双电源，三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。	三年原厂 7*24 小时服务
9	交换机扩容许可	光纤交换机 12 口激活许可及 12 个 16GB 光纤模块。	三年原厂 7*24 小时服务
10	服务器配件	服务器 16GB 内存。	一年保修或者随主机保修
11	服务器配件	服务器 32GB 内存。	一年保修或者随主机保修
12	服务器配件	服务器 300GB 15K SAS 硬盘。	一年保修或者随主机保修
13	服务器配件	服务器 1.8T 10K SAS 硬盘。	一年保修或者随主机保修
14	服务器配件	服务器 2.4T 10K SAS 硬盘。	一年保修或者随主机保修
15	服务器配件	服务器 960G MU SSD 硬盘, DWPD≥3.0。	一年保修或者随主机保修
16	服务器配件	服务器 1.92T MU SSD 硬盘, DWPD≥3.0。	一年保修或者随主机保修
17	服务器配件	服务器 3.84T MU SSD 硬盘, DWPD≥3.0。	一年保修或者随主机保修
18	服务器配件	服务器扩展套件。	一年保修或者随主机保修
19	服务器配件	服务器 raid 卡，最少支持 16 块硬盘, 缓存 2GB。	一年保修或者随主机保修
20	服务器配件	磁带库 LTO 5 磁带。	一年保修或者随主机保修
21	服务器配件	磁带库 LTO 6 磁带。	一年保修或者随主机保修
22	服务器配件	光纤万兆网卡：双口光纤万兆网络网卡，配光纤模块。	一年保修或者随主机保修
23	服务器配件	单口 16GB 光纤 HBA 卡。	一年保修或者随主机保修

24	服务器配件	5 米原厂光纤跳线。	一年保修或者随主机保修
25	服务器配件	15 米原厂光纤跳线。	一年保修或者随主机保修

采购产品说明

本次服务器及配件采购所有设备为新华三（HPE）或联想原厂产品。

采购数量说明

本次报价框架协议采购，采购数量按实际采购数量为准。

报价要求

本次报价已包含服务器安装线缆工具、异地安装实施费用、货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。

如由于 CPU 停产或者换代，换代的 CPU 应不低于或等于原 CPU 运行主频、核数和缓存容量等参数，且价格保持不变。

实施基本需求

供应商应当按照客户要求的时间、技术人员将设备安装调试到客户认可的状态（包括服务器上架，网络跳线，操作系统安装等）。并负责免费培训客户使用人员打到能够正常操作或使用水平。

指标要求

指标参看项目列表中描述。

集成设计要求

- 服务器安装上架至规定位置，并按照规定安装操作系统。

- 负责服务器的网线铺设，及服务器位置迁移的实施。
- 存储、带库、光纤交换机的安装、配置、管理等规划。

集成部署要求

- 由具有厂家认证工程师进行安装与实施。
- 要求工程师精通 linux、windows 操作系统及 VMware 虚拟化软件。
- 要求工程师精通存储、光纤交换机、带库的管理，及如 BE2010 备份软件的安装及配置。
- 按照客户要求将服务器安装至指定位置，合理铺设网线，使设备网络连线整齐美观，易管理
- 如客户分公司采购服务器，供应商能够按照客户要求，将服务器发至该分公司所在地。
- 如客户需要迁移服务器机柜，供应商应积极配合及支持客户，直至项目结束。

技术支持要求

- 协助解决重大故障和服务请求，在建设方的项目实施过程中，提供现场技术支持。
- 免费的系统版本升级和至少 1 年的专业售后服务支持。

培训要求

提供至少一天的技术培训。

三、报价

1.投标人应提供完整详尽的计划方案、详细报价（单价、数量、总价等），以及付款方式。

2.若投标人与合作伙伴一起参与本项目竞标，投标人应在总体报价中一并提供。（若禁止联合投标可删除此条）

第四部分 投标文件格式

附件 1：项目投标书

附件 2：投标价格表

投标人名称：

项目名称：百年人寿服务器年度协议采购项目

招标编号：AEONLIFE-IT-2021-025

序号	项目	配置	单价 (人民币)	数量	总价 (人民币)
1	服务器 1	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Gold 5218R 20C 2.1GHz； 128GB 内存；16 块 1.8TB 10K 硬盘；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6，缓存 4GB；双冗余电源；2 块 PCI 双口万兆网卡带光纤模块；服务器远程管理模块及软件；三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
2	服务器 2	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Gold 5218R 20C 2.1GHz； 512GB 内存；2 块 480G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0，14 块 1.8TB10K 硬盘；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6，缓存 4GB；双冗余电源；2 块 PCI 双口万兆网卡带光纤模块；服务器远程管理模块及软件；三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
3	服务器 3	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Gold 5218R 20C 2.1GHz； 512GB 内存；2 块 480G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0；配 2 块 3.2T PCI-e nvme 加速卡，主流读写均衡；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6，缓存 2G；双冗余电源；2 块 PCI 双口万兆网卡带光纤模块；服务器远程管理模块及软件，三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
4	服务器 4	4U 服务器： 4 颗 Intel Xeon Gold 6230 20C 2.1GHz；128GB 内存；2 块 960G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0；RAID 卡支持 raid0,1,10,5,50,6；2 块 PCI 双口千兆网卡；冗余电源；服务器远程管理模块及软件；三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
5	服务器 5	2U 服务器： 2 颗 Intel Xeon Silver 4214R 12C 2.4GHz； 32GB 内存；2 块 960G MU 固态硬盘，读写均衡级别，DWPD $\geq$ 3.0；RAID 卡支持			

		raid0, 1, 10, 5, 50, 6, 缓存 2GB; 2 块 PCI 双口千兆网卡; 双冗余电源; 服务器远程管理模块及软件, 三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
6	服务器 6	2U 服务器: 1 颗 Intel Xeon Silver 4214R 12C 2.4GHz; 32GB 内存; 2 块 480G MU 固态硬盘, 读写均衡级别, DWPD≥3.0; RAID 卡支持 raid0, 1, 10, 5, 50, 6, 缓存 2GB; 2 块 PCI 双口千兆网卡; 双冗余电源; 服务器远程管理模块及软件, 三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
7	存储	磁盘阵列: 光纤存储, 双控制器, 缓存不少于 256GB, 每控制器至少 2 个 16GB 光口, 可用容量 25TiB, 最多支持 24 个 10K 转速硬盘槽位, 三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
8	光纤交换机	48 口光纤交换机, 24 口光口模块及激活许可, 双电源, 三年 7X24 小时原厂硬件维保服务。			
9	交换机扩容许可	光纤交换机 12 口激活许可及 12 个 16GB 光纤模块。			
10	服务器配件	服务器 16GB 内存。			
11	服务器配件	服务器 32GB 内存。			
12	服务器配件	服务器 300GB 15K SAS 硬盘。			
13	服务器配件	服务器 1.8T 10K SAS 硬盘。			
14	服务器配件	服务器 2.4T 10K SAS 硬盘。			
15	服务器配件	服务器 960G MU SSD 硬盘, DWPD≥3.0。			
16	服务器配件	服务器 1.92T MU SSD 硬盘, DWPD≥3.0。			
17	服务器配件	服务器 3.84T MU SSD 硬盘, DWPD≥3.0。			
18	服务器配件	服务器扩展套件。			
19	服务器配件	服务器 raid 卡, 最少支持 16 块硬盘, 缓存 2GB。			
20	服务器配件	磁带库 LT0 5 磁带。			
21	服务器配件	磁带库 LT0 6 磁带。			
22	服务器配件	光纤万兆网卡: 双口光纤万兆网络网卡, 配光纤模块。			
23	服务器配件	单口 16GB 光纤 HBA 卡。			
24	服务器配件	5 米原厂光纤跳线。			
25	服务器配件	15 米原厂光纤跳线。			

投标人代表签字:

职务:

日期:

附件 3：百年人寿保险供应商信息采集表
（随本表格附交一份最新营业执照副本的复印件并加盖公章）

填列项目	填列内容	填表说明	备注
公司全称		按营业执照所列名称填写	必填
所属行业	请选择	请在下拉菜单选择，所属行业主要包括：货物销售、加工及修理修配、交通运输业、邮政业、电信业、现代服务业、建筑业、金融保险业、销售不动产、转让无形资产、文化体育业、生活服务业	必填
纳税人身份	请选择	填写现在或营改增之后预计的增值税纳税人身份，纳税人身份包括一般纳税人和小规模纳税人	必填
适用税率或征收率	请选择	填写现在或营改增之后预计的增值税税率或征收率	必填
预计提供发票类型	请选择	若贵公司经营增值税免税项目且已经申请免税，请选择增值税普通发票 小规模纳税人一个人只能选择代开普通发票或无发票	必填
开户行及银行账号		填写供应商履约供货的常用收款账号	必填
纳税人识别号		填写国税税务登记号	必填
公司类型		按营业执照所列公司类型填写	
拟提供商品或服务		填写拟向百年人寿保险提供的商品或服务	
注册资本金(万元)			
经营范围		按营业执照所列经营范围填写	
公司资质		填写与拟向我公司提供产品或服务相关的资质	
联系地址		填写现在办公地址	
联系人			
固定电话			

