

德邦基金管理有限公司  
业务网信创超融合项目  
招标文件

招标单位：德邦基金管理有限公司  
发标日期：2025年11月

# 第一章 投标人须知

## 一、项目情况

根据公司信创规划，公司计划建设业务网信创超融合平台，用于承载信创业务系统。本项目计划采购 4 个节点的业务网信创超融合设备。

## 二、说明

1. 本次招标活动由德邦基金管理有限公司（以下简称“德邦基金”）组织承办。
2. 本次招标活动及因本次招标产生的合同受中国法律制约和保护。
3. 本招标文件的解释权属于德邦基金。
4. 投标须由法定代表人或法定代表人授权他人参加，如被授权人参加，须持有《法定代表人授权委托书》。
5. 投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。
6. 本次投标包含技术方案标和商务标两个部分；其中技术方案标主要评估所报技术方案是否能满足和匹配德邦基金需求；商务标主要包含针对技术标对应的服务事项的商务报价、证明投标人综合实力及综合服务能力的相关说明。
7. 投标方需满足相关资质要求；
8. 最终合作确定及合同约定等事宜在投标结束后五个工作日内确定，并以邮件或其他书面方式告知投标人中标结果。
9. 投标人参与投标即视为默认同意本招标文件的相关约定。
10. 投标文件为正本一份，副本一份（正、副本均为投标文件的全套），均需加盖公章。
11. 本项目不接受联合体形式的竞标形式，不得将本项目以任何方式进行转包、分包。

## 三、投标文件的组成

### （一）商务部分

1. 投标函（详见附件 1）；投标承诺书（详见附件 2）
2. 开标一览表（详见附件 3）；
3. 企业简介；
4. 优势分析；
5. 合同文本样式及拟签署内容（根据贵司合同模板样式拟定即可，将作为中标后所签属正式合同的附件，以控制中标前后的偏差，具体合作协议及正式合同待合作方胜出后再行洽谈商定）；
6. 基础材料：营业执照（复印件）、企业有效法定代表人资格证明书（复印件）、服务资质、工程师资质等；
7. 投标方法定代表人授权委托书；
8. 本招标文件中所提及的其他需提供的文件或证明。

## （二）技术部分

1. 具体解决方案及技术优势等；
2. 后续项目实施计划（排期）及上线、运维服务等；
3. 后续项目人员配置计划、项目组人员职责安排、项目经理及核心实操人员简介等；
4. 过往成功项目经验，必须提供真实案例合同签署页等。

## 四、评标办法

1. 综合评分法：由德邦基金招标评分小组结合价格、技术、商务等多维度评分。
2. 招标评分小组根据德邦基金采购相关制度规定的人员组成。

## 第二章 业务要求

本次业务网信创超融合项目，基本设备要求如下。

推荐信创超融合软件品牌为：深信服和 SmartX。

## 一、技术方案总体描述

根据公司信创规划，公司计划建设业务网信创超融合平台，用于承载信创业务系统。本项目计划使用同一品牌硬件设备、适配信创超融合软件搭建 4 个节点的信创超融合虚拟化云环境。

## 二、设备配置及服务要求

### 1、信创超融合软件系统

软件系统需包含 4 个信创超融合节点授权，软件功能要求如下：

- (1) 超融合系统的数据存储副本策略可同时支持 2 副本和 3 副本。
- (2) 系统不存在单点故障，任一硬件部件或节点故障不影响系统正常运行。
- (3) 软件版本为永久授权，并可免费升级。
- (4) 支持 KVM 虚拟化。
- (5) 支持主流的海光、鲲鹏、飞腾等信创芯片。

### 2、信创超融合服务器

信创超融合服务器共 4 节点，单节点配置如下：

序号	类别	指标项	技术规格要求
1	CPU	类型及型号	每颗 CPU 核数不少于 32 核，主频不低于 2.7GHz
		数量	2 路
		虚拟化技术	支持虚拟化技术，并启用 CPU 虚拟化选项
2	内存	类型	RDIMM, DDR5
		频率	>=4800MHz
		容量	<p>&gt;=1024GB</p> <p>单条内存不低于 64GB</p> <p>每颗处理器旁内存数量相同，且为处理器数量的偶数倍或与其相同，支持虚拟化技术</p>
3	磁盘	RAID 控制器	配置 SAS/SATA RAID 控制器，支持 RAID 0/1/10/5，支持直通

	存储	容量及数目	>=2x480GB m.2 SSD 且配置独立控制器 >=11x3.84TB NVMe SSD, 读密集型
4	网卡	管理/业务网卡	>=2 块 10GbE 四端口光网卡
		存储网卡	>=2 块 25GbE SFP+双端口网卡, 支持 RDMA 协议
5	模块	10G 光模块	每台服务器配不低于 8 个 10G 光模块
		25G 光模块	每台服务器配不低于 4 个 25G 光模块
6	电源	数量	热插拔冗余电源, 确保在外接 2 路 PDU 的情况下, 不会出现因 1 路 PDU 故障而导致设备供电不足的情况
7	超融合软件支持	操作系统	支持 KVM 虚拟化软件, 并提供各操作系统平台对应的最新版稳定驱动
8	超融合硬件兼容	信创 CPU	兼容海光、鲲鹏、飞腾、兆芯等 CPU 芯片的信创服务器
9	代理商	售后服务	在客户的协助下, 完成所提供的基础架构设备上电验收、虚拟机及应用迁移、现场安装、调试工作, 直至所有产品正常运行。提供电话和远程技术支持服务, 包括: 产品、技术信息的咨询, 故障的受理、诊断和跟踪, 并配合厂商共同排除故障, 解决问题。 (7x24 小时, 服务期 1 年) 含一年一次物理搬迁服务

★需包含原厂商售后安装和实施服务, 以及三年原厂 7x24 小时, 软硬件维保和现场技术支持服务。

### 三、具体采购明细如下

#### 1. 信创硬件服务器 4 个节点，单节点要求如下：

序号	要求项	指标项	指标要求
1 配置要求（单节点）		机型	★标准 2U 机架服务器，含导轨，配置冗余风扇、电源。
		处理器	★单台服务器配置 2 颗海光 CPU 处理器，每颗 CPU 核数不少于 32 核，主频不低于 2.7GHz
		内存	★单根内存条容量不低于 64GB，单节点内存容量不低于 1024GB
		硬盘	★系统盘：配置不低于 2*480GB SATASSD ★主存盘：配置不低于 11*3.84TB NVMe SSD 读密集型
		网卡	★配置不低于 2 块 10GbE SFP+ 四端口网卡 ★配置不低于 2 块 25GbE 双端口网卡，支持 RDMA 协议 ★配置不低于 4 块 25Gb 光模块、8 块 10Gb 光模块
		磁盘阵列卡	★配置不少于 2 块 SAS/SATA RAID 控制器，持 RAID0/1/10/5、支持 JBOD 直通
		电源	★满配冗余双热插拔电源，并提供机房配套的电源连接线。
		风扇	★满配冗余风扇，支持单风扇失效。
		环境温度	★长期工作环境温度支持 5-40 度。
2	功能要求	可管理性	管理功能包含且不限于：控制台操控、电源管理、电源监控、风扇监控、温度监控、固件更新、错误日志查看及转发。
			配置独立的带外远程管理控制端口，千兆电口。
			带外管理可实现远程对服务器的完全控制，包括且不限于虚拟控制台、远程电源管理（开关机、重启等）、虚拟光驱等操作。
		兼容性	★所有配件需满足软件厂商兼容性要求。所有服务器都支持满足信创操作系统。
3	商务服务	硬件维保	★提供 3 年 7*24 小时原厂维保服务。硬盘不返还服务。
		时间要求	★投标人须承诺自中标通知书发出后 30 日内，完成设备的安装、调试，交付验收。
		服务要求	★投标人须承诺将上述设备送至我公司指定机房，提供所有设备需含首次安装实施（安装、上架、强弱电理线等），具体地点及设备清单待中标后再行通知。
			★投标人提供本次超融合集群实施所需要的所有网线，光纤线。
			★每季一次的上门巡检服务以及备品备件现场支持服务。
4	产品兼容性	支持国产芯片	★超融合产品支持国产芯片（海光、鲲鹏、飞腾、兆芯）服务器，支持主流的服务器品牌。

		系统兼容性	★支持主流 C86, ARM 的操作系统，包括麒麟、统信、Redhat、Ubuntu、CentOS、Fedora、OpenSUSE 等。
5	集群要求	超融合式部署方式	★采用符合融合特性的分布式架构。无计算、存储、管理节点之分，每个节点同时提供计算和存储服务，无专用存储。将所有节点的存储空间无缝融合为单一的存储池，并支持单一存储池内横向扩展。
		扩容、缩容	★支持超融合平台在线扩容和缩容操作，操作过程均在线完成，无需停机
		部署架构	★支持 3 节点起配；支持两副本，三副本部署模式
6	虚拟化管理	可靠性	★支持虚拟机 HA，当主机发生故障时进行切换
		虚拟机模板	支持虚拟机与虚拟机模板之间进行相互转化，并能够通过虚拟机模板批量进行虚拟机创建，提升资源交付效率
			支持创建、编辑、删除虚拟机模板，支持从模版批量创建虚拟机时通过图形化界面完成如下初始化配置，包含虚拟机主机名、默认用户的密码、SSH 公钥、DNS、DHCP 和静态 IP 等配置（提供产品功能截图或官方产品文档证明）
		虚拟机快照	支持虚拟机快照功能并且快照之间无依赖关系，可以灵活删除任意时间节点的快照；支持通过配置虚拟机的快照策略，自定义快照计划，以天、周为单位选择虚拟机或虚拟卷等作为快照对象自动进行快照创建，提供数据保护，并可自定义保留备份的数量
		虚拟机配置调整	★支持通过 Web 控制台对虚拟机的 IP 地址进行在线修改，并支持通过 Web 控制台修改指定用户的密码信息
		资源调度	★支持图形化界面设置云主机调度策略，支持云主机互斥、亲和、调度到指定物理机、排斥调度到指定物理机
		虚拟机配置	★支持虚拟机规格的在线调整，包括 CPU、内存等资源
		资源占用	★资源消耗不随着节点内磁盘数量的增加而增加，以便给应用虚拟机提供最大化的硬件资源
		国密支持	支持主流国密功能以及具备相应加密模块（提供产品功能截图或官方产品文档证明）
7	存储管理	磁盘监控	支持磁盘亚健康管理功能，判断磁盘亚健康情况(硬盘扇区重映射数超过门限、读错误率统计超标、慢盘)，并在磁盘损坏前进行隔离并告警
		横向扩展	★可以在不中断业务的情况下将新节点加入现有集群中，实现存储资源的无缝扩展，并将数据重新自动分布至均衡状态

		副本与故障自愈	★可以实现数据保存 2 份及 3 份副本充分保护数据。硬盘或节点故障后，系统会利用已有空间自动重新分布数据以恢复系统到正常状态，恢复的数据量不大于故障节点已写入数据。数据恢复不使用独立的热备盘。单节点故障时不会影响整个存储空间的使用且数据不会发生错误或丢失。当磁盘故障时，系统能自动进行数据快速重构。
8	网络管理	存储策略灵活性	★存储策略的颗粒度可以管理到虚拟磁盘，单一集群内，支持虚拟机的多个虚拟磁盘可对应不同存储策略（2 副本和 3 副本），提升存储资源分配的灵活性。（提供产品功能截图或官方产品文档证明）
		节点高可用	具备基于节点高可用（推荐服务器机架拓扑智能分布副本，防止虚拟机的多个副本放置在同一机架空间内。避免出现由于单一机架的电源或网络故障造成的数据无法访问。支持通过图形界面调整机节点所在的机架位置，后台自动根据拓扑重新分布副本位置）。（提供产品功能截图或官方产品文档证明）
		数据高可靠性	当集群发生硬盘故障或者主机离线导致数据副本发生降级，在数据完全恢复前，所有 IO 要求具备高可靠性，可增强数据恢复期间的数据可靠性。（提供产品功能截图或官方产品文档证明）
		一键提升副本级别	虚拟机及对应的虚拟磁盘写入数据后，可通过图形界面调整副本策略，支持 2 副本虚拟磁盘提升为 3 副本，且保证原有虚拟磁盘中的数据完整性。
		数据恢复/迁移速率动态调节	支持出现数据恢复/数据迁移的场景下，能够自动感知业务系统的 IO 压力，从而动态的调节数据恢复、数据迁移速率，降低对于业务系统的影响
		双活集群	★支持通过延伸集群的方式实现跨数据中心的数据双活，每个数据中心均保存完整的数据副本，数据同时写入到两个数据中心，任何一个数据中心故障，数据零丢失，业务分钟级别恢复，实现 RPO=0、RTO 分钟级（提供产品功能截图和官方产品文档证明，并加盖厂商公章）
		网络监控	★支持网络亚健康管理功能：支持针对存储节点的网络出现丢包、错包、延时大、速率不匹配等故障现象可提供故障告警并自动尝试修复
		虚拟机流量可视化	支持在管理平台展示超融合环境中虚拟机的流量进出情况，展示数据流总数 Top10 的虚拟机连接数大小及流量异常报警信息
		网络拓扑展示	支持以拓扑图方式展示虚拟机与虚拟交换机、主机、物理交换机之间的网络连接关系，并能够展示异常网口状态

9	安全备份	备份及恢复	无需第三方产品，采用原生方案能够将超融合平台上面的虚拟机备份至第三方 NAS 存储进行数据保护，支持全量备份、增量备份、定时备份，并能够通过备份数据进行虚拟机恢复
		虚拟机导入导出	★支持通过将虚拟机按照 ovf 格式进行导入导出操作。
		集群容灾	★无需第三方产品，以内置的产品功能满足存储异步复制的要求，提升超融合系统的容灾保护能力
10	运维管理	系统智能监控	★本集群服务器节点的硬件信息收集和监控包括支持监控 CPU、内存的使用情况，磁盘的健康状态监控等系统关键服务健康，监控存储实时的 IOPS、带宽、延时监控以及资源利用情况监控，并配置相应模块。支持自定义监控视图，满足不同运维团队的监控需要。支持监控数据保存周期至少 6 个月
		硬盘健康可视化运维	★支持图形卸载故障硬盘添加新硬盘等操作。支持界面进行磁盘点灯功能
		服务器健康状态监控	★监控物理服务器的运行状态，包括 cpu 温度、风扇、机器故障等
		智能报警	★能够主动地对事件进行提醒、通知支持 Email 和 SNMP 协议报警通知。报警包括硬件故障警告及资源使用过高警告和软件异常通知。可以通过标准 SNMP 接口实现和现有监控系统的整合，并且支持多种告警方式，包括邮件告警等；RESTAPI 接口方便进行定制开发和第三方接口；支持报警规则自定义，能够为不同的告警规则设置个性化的阈值，满足运维管理的需要，需配置相应模块。
		API 接口	★提供 RESTAPI 接口方便与其他第三方平台进行定制开发。
11	商务服务	交付模式	★采购单集群 4 节点纯软件超融合产品
		授权模式	★软件授权包括计算虚拟化，分布式存储，WEB 管理控制台等组件，且软件授权为永久授权模式，非订阅授权模式
		报价要求	★投标人中标后，承诺在合同签订后三年内向招标人提供不限次不限量续约采购。续约节点配置不变、价格不高于本次采购价。
		时间要求	★投标人须承诺自中标通知书发出后 30 日内，完成集群的安装、调试，交付验收。
		在线升级	★提供免费的在线升级服务，支持所有版本的在线升级功能
			★实施方必须为原厂商。

实施要求	<ul style="list-style-type: none"> <li>★实施方应在开始实施前，实地调查，并必须出具一份产品针对公司 IT 环境的安装、调试以及优化的实施方案。提供实施网络拓扑图。</li> <li>★实施方项目经理应出具一份项目实施计划表，计划表中体现实施组织、实施进度、以及有关产品实施质量的验证标准。</li> <li>★实施方（原厂商）必须提供相关实施案例，项目需要实施方派遣两名具有实施资质工程师（要求原厂商工程师）进行现场进行实施。</li> <li>★项目完成后，供应商出具告提交以上各项工作内容方案和相关技术资料。</li> <li>★项目投产后 1 月内的技术重点保障。</li> </ul>
产品服务要求	<ul style="list-style-type: none"> <li>★所投产品包含原厂商 3 年质保，为保证设备的可靠服务，提供原厂针对本项目的授权函原件和售后服务承诺函原件。</li> <li>★提供近三年（自 2022 年 1 月 1 日起至今，以合同签订时间为准）已履行的金融行业（包括银行、证券、基金、资管等）大规模使用本次投标品牌超融合的成功案例，对签署案例合同的供应商不做限定。案例产品与本次投标产品品牌一致且累计交付超过 5 个节点视为有效案例，同一客户多个合同案例节点数量可累计统计为一个案例，同一客户限提供一个案例。需提供相关业绩的合同扫描件，扫描件中需体现合同的签约主体、项目名称及节点数量、签约日期等合同要素的相关内容，否则将不予认可。案例数量不少于 3 家。</li> <li>★所投产品支持主流数据库如 Oracle、达梦、OceanBase、腾讯 TDSQL、沃趣、人大金仓、南大通用数据库，提供兼容性互认证证书，至少提供 1 家承载证券基金行业（证券、基金、资管）核心生产数据库的案例，需提出证明材料。</li> <li>★提供软件产品原厂商售后安装、实施和现场技术支持服务。</li> <li>★3 年 7x24 小时内上门保修服务、4 小时内响应即售后技术支持服务。</li> <li>★定期上门系统健康检查[每季度一次]；</li> <li>★系统故障现场支持响应服务；重大保障支持响应服务；性能调整、优化服务；</li> <li>★相关产品的最新技术资料和技术动态信息；</li> <li>★系统软件更新的相关补丁；</li> <li>★提供云主机备份技术支持服务；</li> </ul>

注：投标人须提供以上“详细需求指标”逐条响应，说明是否满足、部分满足或不满足，其中★指标为必须满足关键项，请投标人真实应答，如提供虚

假应答或其他弄虚作假的行为，经评标采购小组确认，除当场作为无效投标处理外，同时按照公司采购管理办法，限制或停止后续采购活动。

## 四、中标商服务

- (1) 中标商需要提供全新设备；
- (2) 中标商负责设备的部署、调试，并负责协调配合专线网络接入，直至所有产品正常运行。设备和网络的接入、部署和调试满足技术方案的要求；
- (3) 中标商需提供电话和远程技术支持服务，包括：产品、技术信息的咨询，故障的受理、诊断和跟踪，并配合共同排除故障，解决问题；
- (4) 项目具体实施中中标商须提供项目实施（设备之间互联）所需的泛达六类网线及OM3/OM4多模光纤（10米光纤4根，5米光纤40根，5米六类网线30根）、电源线（国标、欧标）、螺丝、扎带、标签打印纸等（甲方认可的一线品牌）完成项目所需的一次性的耗材，需要专业人员对配套线缆进行铺设和所有标签打印粘贴实施至少6个人工。需要中标原厂工程师现场支持不得少于15个人工。

## 五、项目实施与项目管理要求

- (1) 本项目按照一次性交付的原则，本招标文件规划的全部业务需求需要在 **2025年12月31日前实现交付**；
- (2) 要求提供专业系统实施团队，按照德邦基金的要求，基于产品和服务本身，配置符合德邦基金业务要求的安装实施服务等；
- (3) 按照项目要求，一次性实现，实施过程中根据其专业经验提供咨询服务，确保各阶段的软着陆，衔接顺畅；
- (4) 提供实施文件，进度汇报、风险预警等；
- (5) 提供测试培训、上线培训、使用。

# 第三章 投标要求

## 一、 对投标单位的资质要求

1. 具有独立承担民事责任的能力，无监管机构的处罚记录及业内不良影响，具有良好的商誉和财会制度；
2. 具备履行合同所需的设备和专业技术能力，拥有本地化服务支持能力；
3. 投标人具有近两年金融行业的同类项目服务经验，提供相关合同复印件；拥有对应招标需求、项目级别的3个金融行业的成功案例；
4. 在中国注册的具有独立法人资格，并通过近三年工商年检的企业单位；
5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同响应供应商，不得同时参加本项目，否则响应无效；
6. 最近三年未被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单内；
7. 公司成立3年以上，且经营状况良好，注册资金不少于1000万元；
8. 报价应有分类汇总。

## 二、 投标文件的编制

### 1. 投标文件编制，应当满足

- (1) 投标单位应根据本文件的要求提供投标文件；
- (2) 投标单位应提交投标文件的电子文档资料（WORD/EXCEL 或 PDF 版本，其中项目报价文件或报价体系文件以 EXCEL 格式和盖章扫描成 PDF 两个版本提交），投标方将回标文件上传至复星集团采招系统平台（[www.onelinkplus.com](http://www.onelinkplus.com)）；
- (3) 投标书应以中文书写，内容齐全、表达准确、真实，不应有涂改增删处。

### 2. 报价要求：

- (1) 所有项目均需以人民币报价，报价应该为税后一次性报价。
- (2) 投标人在编制投标文件时应充分考虑本项目的实际情况和可能增加的费用，并包含在报价清单中相关子目的单价中，招标人不再另外支付其他任何费用。
- (3) 投标报价仅可出现在**商务投标文件**中，技术投标文件中一旦出现任何与本项目有关的报价信息，招标人有权对该投标人认定为无效投标。

### 3. 资格证明文件

- (1) 投标单位的企业法人营业执照（复印件）、法定代表人身份证明（复印件）、相关资质证明（复印件）；
- (2) 投标产品所涉及的产品销售许可等文件；

- (3) 法定代表人授权书, 及身份证明;
- (4) 投标单位已经确定参与本次工程的主要技术人员的资质证明(复印件);
- (5) 近两年来, 在金融行业取得的成绩情况介绍及客户评价, 同类项目案例证明材料(如合同关键页、验收报告等)。

#### 4. 投标书的递交

投标单位在回标截止时间前, 将投标书电子版将回标文件上传至复星集团采招系统平台, 纸质版密封送达上海市杨浦区荆州路 198 号万硕大厦 25 楼, 密封要求如下:

- (1) 投标文件需使用密封条封装, 封口处加盖公章或密封章;
- (2) 外包装标注: 项目名称、供应商全称、联系人姓名及联系电话。

#### 5. 投标书废标情况

有下列情况的, 其投标书无效(即废标):

- (1) 投标书未按规定密封;
- (2) 投标书未盖单位公章或无法定代表人签章;
- (3) 投标书未按招标文件规定要求编制填写或内容不全、字迹难以辨认的;
- (4) 投标书逾期送达;
- (5) 评标过程中, 投标单位有企图影响评标者的行为。

#### 6. 开标与评标

- (1) 现场开标, 需详细讲解投标方案, 并经过三轮商务谈判确定最终商务报价。
- (2) 定标原则: 根据满足技术及商务要求, **综合评标原则**;
- (3) 评标流程: 技术、商务标同时;
  - (3.1) 评委进行技术、商务同时评标;
  - (3.2) 招标方将根据定标原则, 选择中标供应商; 通过复星集团采招系统平台([www.onelinkplus.com](http://www.onelinkplus.com))通知技术及商务标合格供应商。

#### 7. 定标

根据评标结果, 选定 1 家投标单位作为该项目供应商。

#### 8. 中标通知

- (1) 招标单位组织评标后通过复星集团采招系统平台([www.onelinkplus.com](http://www.onelinkplus.com))向中标单位发中标通知, 另会向未中标单位发未中标通知, 但不作任何解释;
- (2) 中标通知作为签订合同的依据, 中标单位收到中标通知后, 必须在招标单位规定

的时间和招标单位进行合同谈判，谈判以招标文件和投标书为基础，规定时间内谈判协商不成，招标单位有权撤消中标单位的中标资格，双方不承担责任；

（3）中标通知作为签订合同的依据，但如中标单位在合同谈判后又对条款作大的变更或提出令招标单位难以接受的附加条款，则招标单位有权撤消中标单位的中标资格，且由中标单位承担由此引起的有关责任。

## 9. 保密协议

（1）双方相互提供的所有业务技术资料、文档，均有责任对第三方保密，投标人未经德邦基金同意不得在媒体发布与招标方项目有关宣传材料；

（2）未经德邦基金书面同意，投标人不得向第三方泄露此招标文件内容；

（3）招标方对投标人提交的投标文件将给予保密，但不退还；

（4）若投标人中标，在合同签署时或项目实施时，双方可以单独签署保密协议予以进一步规范。

## 10. 版权及知识产权要求

本项目的全部成果（含所有实施方案和项目文档等项目产出物）归德邦基金所有。项目竣工之后，需要交付所有设备的使用文档，并进行有关的操作及基本维护的培训。

## 11. 安全要求

（1）中标商须接受中国证监会及其派出机构的信息安全延伸检查；

（2）中标商遵从证监会等监管机构的相关业务管理办法和监管政策；

（3）中标商需要承诺‘产品不存在恶意代码或未授权的功能，不提供违反我国法律法规的功能模块，并符合证券期货行业有关技术规范和技术指引’。

（4）中标商应提供年度安全审计报告。

# 三、 项目需求

## 1. 技术要求：

中标商必须负责设备的安装、配置及调试工作，同时中标单位需帮助德邦基金搭建符合系统正常运行的软硬件环境及相关备份环境，并提供完善的恢复方案。

## 2. 实施需求：

（1）完成此次采购的所有设备的验收；

（2）完成此次采购的所有设备的项目方案规划、配置维护等工作；

（3）完成现有网络环境的对接，必须确保设备稳定运行；

(4) 对我司相关工作人员进行至少一次的设备日常维护培训。

### 3. 付款方式

本合同甲方向乙方支付的总费用应为含税价，甲方用人民币支付。

上述合同价为履约的固定价格，包含了所有的乙方人员的差旅费、住宿费、保险等，甲方不再额外付费。

付款方式需双方协商，乙方应出具以下单据，甲方验收无误方可付款：

(1) 按付款方式分阶段付款额的增值税专用发票；

(2) 甲方出具的项目阶段性验收或整体终验合格报告；

### 4. 服务维保要求

中标商需要提供全方位的、优质的、高效的质量保证体系，以及技术支持和售后服务，需提供所有设备及配件的服务能力证明材料至我司。

## 附件 1：投标函

### 投标函

致：德邦基金管理有限公司

我们收到贵公司【德邦基金管理有限公司业务网信创超融合项目】项目招标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加投标。投标总价（大小写）： （元）。

1. 我们愿意按照招标文件的一切要求，提供本项目所需要的全部服务管理内容，我们的投标报价包括完成该项工作的全部费用。
2. 如果我们的投标书被接受，我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求，严格履行合同的责任和义务，保证按期、按质履行合同，完成服务的全部工作。
3. 我们同意按招标文件中的规定，本投标书的有效期限为开标后 5 天。如果我们在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我们将放弃关于此次投标的一切权利。
4. 我司愿意提供招标方在招标文件中要求的所有资料。也同意向贵方提供贵方可能另外要求的与其投标有关的任何证据或资料。
5. 我司认为贵司有权决定中标者，还认为贵司有权接受或拒绝所有的投标者。
6. 我们愿意遵守招标公告及招标文件中所列的收费标准。
7. 我们承诺该项投标在开标后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。我们同意中标后若不履行投标文件的内容要求和各项承诺及义务的即被视为违约，其中标资格将被取消。
8. 与本投标有关的通讯地址：

单位：

联系人：

地址：

邮政编码：

联系电话：

投标方：（单位盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

## 附件 2：投标承诺书

### 投标承诺书

德邦基金管理有限公司：

本企业郑重承诺：

- 一、将遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则参加（德邦基金管理有限公司业务网信创超融合项目）的投标；
- 二、本次投标所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；
- 三、不与其他投标人相互串通投标报价，不损害采购人或其他投标人的合法权益；
- 四、不与采购人或集中采购机构串通投标，不损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；
- 五、不向采购人或者评标委员会成员行贿以牟取中标；
- 六、不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；
- 七、不扰乱招标采购市场秩序、不恶意超低价投标、不在开标后进行虚假恶意投诉；
- 八、中标后不得将招标文件规定不予转包、分包的项目转包、分包于他人。

本公司若有违反本承诺内容的行为，愿意承担法律责任，包括但不限于愿意接受相关行政主管部门作出的处罚。

法人签字：

公司盖章：

投标人签字：

2025 年 月 日

### 附件 3：开标一览表格式

开标一览表

价格单位：人民币元

项目名称	投标报价	项目人员	承诺工作周期	备注

注：填写此表时不得改变表格的形式；

法人代表签字或签章：

被授权人签字：

投标人全称（公章）：

日期：

## 附件 4：关于对合作机构廉洁从业的告知函

### 附件 4：关于对合作机构廉洁从业的告知函

德邦基金管理有限公司

### 关于对合作机构廉洁从业的告知函

贵机构：

贵机构及工作人员在与德邦基金管理有限公司（以下简称：“公司”或“我司”）开展相关业务及相关活动时，应当严守廉洁从业底线，不谋取不正当利益，不向对方或其他利益相关方输送不正当利益，具体要求如下：

1、建立健全廉洁从业内部控制制度，制定工作人员廉洁从业规范，明确廉洁从业要求，加强工作人员廉洁培训和教育，培育廉洁从业文化。

2、严格遵守法律法规、部门规章和自律规则，遵守社会公德、商业道德、职业道德和行为规范，遵循公平竞争、合规经营、忠实勤勉、诚实守信原则，不直接或者间接向对方、对方工作人员或其他利益关系人输送不正当利益或者为自身或他人谋取不正当利益。

3、在开展相关业务及相关活动中，不得以下列方式向对方、对方工作人员或其他利益关系人输送不正当利益：

（1）提供礼金、礼品、房产、汽车、有价证券、股权、佣金返还等财物，或者为上述行为提供代持等便利；

（2）提供旅游、宴请、娱乐健身、工作安排等利益；

（3）安排显著偏离公允价格的结构化、高收益、保本理财产品等交易；

（4）直接或者间接向他人提供内幕信息、未公开信息、商业秘密和客户信息，明示或者暗示他人从事相关交易活动；

（5）其他输送不正当利益的情形。

4、在开展相关业务及相关活动中，不得以下列方式为自身或他人谋取不正当利益：

（1）直接或者间接以第3条所列形式收受、索取他人的财物或者利益；

（2）直接或者间接利用他人提供或主动获取的内幕信息、未公开信息、商业秘密和客户信息谋取利益；

（3）以诱导客户从事不必要交易、使用客户受托资产进行不必要交易等方式谋取利益；

（4）违规从事营利性经营活动，违规兼任可能影响其独立性的职务或者从事与所在机构或者投资者合法利益相冲突的活动；

- (5) 违规利用职权为近亲属或者其他利益关系人从事营利性经营活动提供便利条件;
- (6) 其他谋取不正当利益的情形。

5、在开展相关业务及相关活动中，不得以下列方式干扰或者唆使、协助他人干扰证券监督管理或者自律管理工作：

- (1) 以不正当方式影响监督管理或者自律管理决定；
- (2) 以不正当方式影响监督管理或者自律管理人员工作安排；
- (3) 以不正当方式获取监督管理或者自律管理内部信息；
- (4) 协助利益关系人，拒绝、干扰、阻碍或者不配合监管人员行使监督、检查、调查职权；
- (5) 其他干扰证券期货监督管理或者自律管理工作的情形。

6、已知悉相关法律法规关于廉洁从业的相关规定及其所涉及的民事、行政、刑事等法律责任。

7、贵机构发现公司或其工作人员、利益关系人违反廉洁从业规定的，应当拒绝配合，并及时以适当方式通知公司（我司廉政监督邮箱为：db\_lzjd@dbfund.com.cn）。

