

# 国海证券资管分公司采购堡垒机项目

我公司拟就“国海证券资管分公司采购堡垒机”项目在电子采购平台进行询价比选采购，现邀请合格供应商进行网上电子报价。

## 一、项目需求一览表

1、需要按照要求，在报价时同时需上传竞标报价表、技术和商务偏离表，并按要求提供相关证明文件。

2、本技术条款一览表中“参数要求”是最低要求参考值，竞标人响应产品的参数须等于或优于此参考值。

3、本技术条款、商务条款一览表中标注★号的内容为实质性要求和条件，对这些关键性参数配置及要求的任何不满足将导致竞标无效。

技术条款			
序号	货物名称及型号	技术规格、参数及性能要求	数量
1	齐治运维安全管理 系统 V3.0 (型号: RIS-ACA- ELHG35 00SS)	<p>一、性能指标</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 国产品牌，支持硬件服务器和 Vmware 虚拟化部署。</li><li>2. 授权管理 100 个 IP 授权(含服务器、交换机、数据库、中间件、网络设备等类型资产)，支持通过授权绑定 IP 的形式，来防止虚拟机漂移时 license 失效。</li></ol> <p>二、功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 支持根据功能模块来自定义用户角色，并内置超级管理员、配置管理员、审计管理员、自动化管理员和操作员五种角色。</li><li>2. ★ 支持内置动态令牌认证和手机令牌认证，其中动态令牌支持国密算法加密(需提供令牌厂商的《商用密码产品型号证书》及相应授权函)。</li><li>3. 支持用户账号的批量导入和批量修改。</li><li>4. ★ 支持 AD 账号的定期自动化同步，当 AD 域中的账号有变更时，会被自动同步的系统中，并加入预定义的用户分组。</li><li>5. 具备账号密码的防爆力破解功能，可在用户持续输错若干次密码后，自动锁定账号或者客户端，锁定时常能够自定义。</li><li>6. 支持对用户账号登录 IP、登录终端 MAC 地址的限制。</li><li>7. 支持资产连通性测试，包括端口测试、密码校验及 PING 检测。</li><li>8. 内置腾讯云和阿里云的短信接口，并提供可自定义短信网关认证</li></ol>	1

	<p>对接的接口。</p> <p>9. 支持应用发布功能，可集中管控各类 B/S、C/S 应用。</p> <p>10. ★ 支持等价资产管理和等价账号管理，当等价关系设定后，其中一台资产内的账号密码发生变更，等价的资产、账号密码随之自动变更。</p> <p>11. ★ 支持对 IPV6 资产的管理。</p> <p>12. ★ 支持基于 ABAC 模式的动态权限管控，管理员可基于用户属性、资产属性、系统账号属性来创建弹性动态权限规则，只要满足相关属性的用户、资产、账号即会被自动赋予对应访问权限。</p> <p>13. ★ 支持变更单管理功能，管理员可以基于使用人、资产、系统账号、到期时间，来上传、创建值班表模式的权限变更单，变更单无需审批，但可以自动生成时效性的访问权限。</p> <p>14. 支持对通过 rdp 协议登录到目标资产后的剪贴板控制，可限制剪贴板的文件上行、字符上行、文件下行、字符下行操作。</p> <p>15. ★ 支持基于 A/B 角管理模式的双人复核，当用户登录到目标资产时，必须经过复核人的复核确认后才能正常操作；当会话复核人发现操作存在风险，可实时暂停。</p> <p>16. 支持高危命令权限控制，当用户试图去执行高危命令时，会被系统自动给予告警、放行、拒绝、切断会话、转发给管理员复核；高危命令权限控制支持命令黑白名单和命令正则表达式。</p> <p>17. 内置资产访问工单：用户填写包含工单标题、工单描述、需要访问的资产、需要使用的系统账号、需要访问的时间段的电子工单，经审批通过后可自动生成时效性的访问权限。</p> <p>18. 内置密码获取工单：申请人可根据需要填写包含目标资产名称、系统账号名称、使用时间段的密码工单；管理员对密码工单审批通过后，系统自动将密码获取链接发送给申请人；申请人打开链接后，可凭借登录密码+解密密码，获取对应的账号密码；工单过期后，系统自动对该账号进行改密操作。</p> <p>19. 支持导出 MultiDesk、mRemoteNG、Xshell、SecureCRT 客户端透传访问配置，包含 SSH2 和 RDP 协议的透传配置，可导入到相关客户端中进行快速访问。</p> <p>20. 支持 RDP 快速访问功能，当操作人员以 html5 方式访问 windows 资产时，可在浏览器左侧导航树中选择批量启动或断开，并能在多个会话之间灵活切换。</p> <p>21. 针对基于云盘模式的文件传输操作：用户将文件暂存在系统上，再经由系统一键上传到目标资产或者一键下载到用户本地，此过程无需依赖任何第三方工具。</p> <p>22. 支持图形会话的自动 TLS 加密。</p> <p>23. 支持用户单来源地址限制，使得同一用户帐号同时只被允许从一个 IP 地址访问。</p> <p>24. ★ 支持同类会话、单一会话的 cpu、内存负载限制，限定用户通过运维安全管理系统发起的图形、字符、数据库三类操作分别可以占用的最大资源比例，防止因会话负载过高而阻碍运维安全管理系统正常运行。</p> <p>25. 具备命令识别方面的先进性技术，可实现对命令行操作行为的 100%记录。</p>	
--	---	--

		<p>26. ★ 具备数据库审计方面的先进性技术，可实现对 oracle、sqlserver、mysql 数据库客户端操作行为的 100%的 SQL 语句还原。</p> <p>27. 支持从任一条 sql 语句开始,回放用户的操作过程。</p> <p>28. 支持对用户命令操作的输入输出，在同一界面展示，并能自动以不同颜色标记出被系统拒绝、切断的操作。</p> <p>29. 支持文件传输审计，可以完整记录用户通过系统进行的 SFTP、剪切板、磁盘映射、rz/sz 四大类文件传输操作，并可对传输的文件信息进行留存，以便于事后审计。</p> <p>30. 支持可疑会话自动识别，可将超过一定时长，或会话文件超过一定大小的在线会话自动标识为可疑会话，并在审计界面进行可视化展示。</p> <p>31. ★ 支持资产、用户、操作三个维度的问题检索，其中在操作检索层面,支持多关键字,检索结果可以直接定位到相关操作片段,并能将多个操作片段进行一键合并和基于时间的操作排序重组。</p> <p>32. 支持 active-standby 方式的 HA 部署，支持同时配置多个虚拟 IP。</p> <p>33. 支持集群部署，且系统内置负载均衡，无需用户另置负载均衡设备。</p> <p>34. 支持定期自动备份审计数据至文件服务器，定期清理过期的审计日志。</p> <p>35. 支持在 Web 界面中查看系统的负载,磁盘占用空间以及关键进程的健康状态。</p> <p>36. 系统至少具备登录认证、访问权限、用户账号、目标资产管理的标准 API 接口。</p>	
<p><b>商务条款</b></p>	<p>1、合同签订期：自中标通知书发出之日起 20 个工作日内。</p> <p>2、交付地点：上海市</p> <p>3. 售后服务期及售后服务要求：</p> <p>3.1、质量保证及质保期：最终用户为“国海证券股份有限公司证券资产管理分公司”，需提供原厂盖章的售后服务承诺函；</p> <p>3.2、设备交付时需提供安装、调试；</p> <p>3.3、处理问题响应时间：7*24 响应，一旦系统出现紧急故障，通过电话支持不能解决的问题，要求 2 小时内到达现场，响应或到达现场后 8 小时内解决问题；</p> <p>3.4、质保期内的费用：质量保证期内定期上门回访，供应商为采购人所提供的所有技术支持和服务费用以及上门安装、调试费用均包含在响应报价中，采购人不再另行支付。</p> <p>3.5、电话支持：成交供应商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题及时为采购人提出解决问题的建议。</p> <p>4. 为保证应急响应的及时性，供应商需在软件安装地点（上海）配备全职技术支持人员，需提供相关技术支持人员在上海最近三个月的社保证明。</p>		

## 二、供应商资格及其他要求：

2.1 资格要求：供应商成立时间满 2 年，注册资本不少于 100 万，

没有处于被责令停业，资格被取消，财产被接管、冻结及破产状态。

2.2 请供应商在报价前仔细阅读询价文件中的服务要求，保证按要求报价与交付。如因供应商未能按照询价文件中的要求导致报错价格而不能正常交付，我公司有权将其列入黑名单，两年内不得参加我公司的采购。

2.3 报价含税并按要求开具合法增值税专用发票。

2.4 报价有效期 30 天。

### **三、报名时间、地点**

3.1 供应商须在广投集团电子采购平台进行用户注册，经注册审核通过后方可进行后续操作。

3.2 文件发售时间：2023-10-18 09:00 至 2023-10-25 09:00（本项目不发放纸质采购文件，自采购公告发布之日起供应商自行登陆广西投资集团电子采购平台获取）。

3.3 报名地点：广投集团电子采购平台。

### **四、报价截止时间、报价地点**

4.1 报价截止时间为 2023-10-27 16:00（北京时间），报价地点为广投集团电子采购平台。

4.2 逾期报价或者未在指定地点报价，采购方不予受理。

### **五、评审方法：**

按最终报价由低到高的顺序推荐成交候选人（最终报价相同时，按供应商注册资本从多到少排序；若仍无法确定供应商排名顺序，则本次采购终止）。

## 六、联系方式

地址：南宁市青秀区滨湖路 46 号国海大厦

联系人：刘工 13265212800

签章位置（章） 国海证券股份有限公司