

# 입찰 참여 신청서

수신 : (주)하나은행 ICT 그룹 IT 기획부장

참조 :

제목 : '금융거래메신저 감사 로깅시스템 도입'을 위한 입찰 참여 신청

1. 귀행의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 귀행의 상기 건에 대해 입찰 참여를 신청합니다.

담당자 :

연락처 :

Email :

2025 년

월

일

회사명

대표이사

(법인인감)

첨부 : 견적서, 제조사의 공급확인 및 기술지원확약서,

사업자 등록증사본(당행과 기존 거래 없을 경우만 해당)

회사 소개서(공급사례 포함)-당행과 기존 거래 없을 경우만 해당

국세 및 지방세 완납증명서 또는 납세증명서(유효기간확인)

(체납일경우 입찰 참여 불가)

## 1. 금융거래메신저 감사 로깅 시스템

| 구 분                  | 품 목                                  | 수량 | 비고                                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 금융거래메신저<br>감사 로깅 시스템 | WebkeeperSG NDLP<br>(Hyboost NW2000) | 1  | CPU : Xeon SP Silver 4208<br>2.1G/8C * 2<br>MEM : 128GB<br>SSD : 2TB (2TB * 2)<br>NIC : 1G * 2 Port<br>POWER : 전원 이중화<br>커스텀 OS 제공    |
|                      | WebkeeperSG NDLP<br>(Hyboost NW2000) | 1  | CPU : Xeon SP Silver 4208<br>2.1G/8C * 2<br>MEM : 128GB<br>SSD : 2TB (2TB * 2)<br>NIC : 1G * 2 Port<br>POWER : 전원 이중화<br>커스텀 OS 제공    |
|                      | NDLP 전용 로그서버                         | 2  | CPU : Xeon SP Silver 4410Y,<br>2.0G/12C * 1<br>MEM : 128GB<br>HDD : 8TB (4TB * 2)<br>NIC : 1G * 2 Port<br>POWER : 전원 이중화<br>커스텀 OS 제공 |
|                      | Bypass Switch                        | 2  | - 1G SX Multimode Intelligent<br>Fiber Bypass Switch, Heartbeat<br>and Filtering<br>- Rack Mount Frame 2-Slots<br>1U 19"              |

### 제안 요청 공통 사항

- 무상유지보수는 12 개월로 한다
- 필요시 기 운영중인 복호화 시스템과의 연동 지원해야 함.
- 제안 시스템은 향후 5 년간 OS 및 DBMS 에 EOS/EOL 되지 않아야 함.
- 제공되는 모든 기능은 계약 시점에 보안취약점이 없는 솔루션으로 공급해야 함.
- 추가 배포 없이 기 배포된 SSL 인증서를 활용해야 함.

### 구축 지원 조건

- 필요 시 기 도입된 복호화 시스템과의 연동 지원해야 함.

## 1.1 금융거래메신저 감사 로깅 시스템

| 구 분  | 규 격 및 요구사항                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 공통부문 | <ul style="list-style-type: none"> <li>·별도 Agent 설치 없이 네트워크 트래픽을 실시간으로 처리해야 함.</li> <li>·H/W 또는 S/W 장애 시 Bypass 기능 지원.</li> <li>·어플라이언스 상태(CPU/메모리/디스크/패킷상태 등) 모니터링 기능 지원.</li> </ul>                                                          |
| 필수기능 | <ul style="list-style-type: none"> <li>·기 도입 운영중인 복호화 시스템과 복호화 연동이 가능해야 함.</li> <li>·추가 배포 없이 기 배포된 SSL 인증서를 활용해야 함.</li> <li>·로깅된 개인정보 암호화 저장 기능 지원.</li> <li>·금융거래 메신저 기록 보관은 은행 정책에 따라 10년 보관을 지원해야 하며 필요시 Scale-Out 환경을 지원해야 함.</li> </ul> |
| 요구기능 | ·금융거래 주요 메신저(로이터, K-bond 등) 대화 내용 및 첨부파일 로깅 지원.                                                                                                                                                                                                |
|      | ·메신저 대화 기록은 사용자 메신저 화면을 파싱(블랙박스 기능) 지원.                                                                                                                                                                                                        |
|      | ·금융거래 주요 메신저 및 메일 등 네트워크를 통한 개인정보 전송 시 실시간 차단 기능 지원.                                                                                                                                                                                           |
|      | ·주요 금융 메신저 접속 차단 기능 지원.                                                                                                                                                                                                                        |
|      | ·관리자 IP 대역 및 관리자 계정에 따른 관리자 페이지 권한 부여 기능 지원.                                                                                                                                                                                                   |
|      | ·관리자페이지 접근이력 로깅 지원<br>(접속일시, 접속자명, 접속 IP, 정책 수정 등 작업 내역 등) 로깅 및 보관지원.                                                                                                                                                                          |
|      | · 생성형 AI 메신저에 대한 개인정보 탐지/허용/ 차단 및 양방향 로깅 지원<br>(ChatGPT, Gemini, ClovaX, Wrtn, Claude, BingChat AI, ChatPDF 등)                                                                                                                                 |