## [별지 제3호] 물품공급 또는 기술지원협약서

ㅇ 사 업 명 : 노후 보안관제시스템 현행화 사업

ㅇ 발주기관 : 공정거래위원회

○ 제조사 또는 공급사 : ㈜넷엔드

제1조(목적) 이 협약은 시스템계정관리솔루션 1식 등에 대하여 발주기관은 발주자로서 제조사 또는 공급사는 특수한 능력·품질의 납품능력을 보유하거나 제조할 수 있는 제조사(또는 공급사)로서 위 사업의 낙찰자에게 물품공급 또는 기술지워을 원활히 제공토록 하는 것을 목적으로 한다.

제2조(사용 및 협약의 범위) ①이 협약은 위 사업의 물품공급 또는 기술지원에 한해 사용범위를 제한한다.

②위 물품 중 제조사 또는 공급사가 낙찰자에게 물품공급 또는 기술지원을 해야하는 범위는 규격서(시방서)에 반영된 특수한 능력·품질의 납품능력이 요구되는 부분으로 한다.

③제2항에 의한 특수한 능력 품질 등의 납품능력이 요구되는 범위에 대하여 이견이 있는 경우에는 발주기관의 해석 및 판단에 따른다.

제3조(협약금액) 제2조에 따른 제조사 또는 공급사의 물품공급 또는 기술 지원 범위에 대한 협약금액은 특수능력·품질 부분의 비중 등을 고려하여 발주기관과 제조사 또는 공급사가 협의하는 금액 (조달구매)으로 한다.

제4조(물품공급 또는 기술지원확약서 발급) 위 사업의 낙찰자와 제조사 또는 공급사는 이 약정의 범위 및 공정한 거래질서 등에 반하지 아니하는 범위 내에서 물품공급 또는 기술지원을 하기로 협의하고, 제조사 또는 공급사는 물품공급 또는 기술지원확약서를 낙찰자에게 발급하여야 한다.

2024 년

발주기관

: 공정거래위원회

제조사 또는 공급사 : 넷앤드

## 규 격 서(시방서)

2024년 3월





공정거래위원회

ㅇ 프로젝트명 : 노후 보안관제시스템 현행화 사업

ㅇ 금 액 : 조달구매

o 목 적 : 장비의 계정 및 접근을 제어하는 솔루션을 적용하여 보안성

강화

o 특정제품필요성 : 공정거래위원회 도입된 기존 접근제어시스템과 호환을

위해 HIWARE제품 도입 필요

ㅇ 대상시스템 🛊

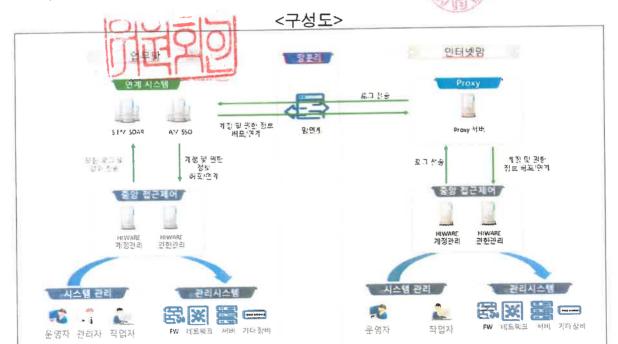
- 보안관제시스템

· HIWARE Identity Management for System v6.0

HIWARE Privileged Session Management for System v6.0

ㅇ 도입시기 : 협의 후 결정

0 기술지원내용 :



- 로그 취합 및 관리, 분석은 업무망에 구현
- 망간 연계는 망연계 방식을 준수하여야 함
- 연계 원칙은 단방향 통신, 파일전송 방식임
- IAM과 연계하여 사용자 및 권한 관리되어야 함
- 모든 로그 및 분석자료는 SOAR에 제공하여야 함
- SOAR에서 정책(롤, 기능 등)배포를 연계하여야 함
- 사용자에게 필요한 정보에 대해 알림 기능을 제공하여야 함

## 〈계정관리〉

- 장비/사용자/계정 유형 별 계정 현황 조회 및 계정을 추가/수정/삭제하는 기능 제공
- 관리자가 지정한 시간에 다수 계정에 대한 생성/수정/삭제하는 일괄 예약 작업 기능
- 관리자가 특정 시점에 원하는 장비의 계정을 즉시 수집하고 결과를 조회 하는 기능
- 장비에 설정된 패스워드 관련 보안 정책을 수집하여 정책을 조회하는 기능 제공
- 신규 장비의 계정 수집 시 관리 유형이 자동으로 매핑되는 기능 제공
- 계정 유형 별 계정 생성 및 패스워드 변경 시 사용되는 계정 보안 규칙을 설정하는 기능 제공
- 패스워드 자용기간 말로 시 즉시 또는 유예 기간 이후 잠금/삭제/관리 권한 회수 정책을 철정하는 기능
- 패스워드 사용 기간 만료 n일전 패스워드를 자동으로 랜덤하게 변경하는 기능 제공
- 패스워드 열람 후 즉시 또는 유예 기간 이후 자동 변경하는 기능 제공
- 솔루션을 통하여 관리하지 않고 장비에 수동으로 생성/삭제한 계정에 대한 현황을 제공하며, 자동으로 잠금/삭제/알림하는 기능 제공
- 휴면계정 기간 설정 및 만료 시 즉시 또는 유예 기간 이후 잠금/삭제/관리 권한 회수 정책을 설정하는 기능 제공
- 사용자 및 장비 별로 관리 권한 계정에 대한 현황을 통합 관리하며 계정 속성, 패스워드 사용 기한 등을 조회하는 통합 보고서 제공
- 패스워드 관리 대장을 통하여 패스워드를 열람한 내역을 기록하여 패스워드 열람 이력 보고서를 제공
- 사용자의 솔루션 로그인 접속 정보(사용자 그룹/이름/ID/역할/유형 등) 및 성공/실패 이력 조회 기능

- 제공되는 모든 보고서에 대해 다양한 포맷(html, excel, hwp)으로 출력 및 저장하는 기능
- 다양한 이기종 시스템의 계정 관리 기능 제공
- 워크플로우 기반의 계정 관리 프로세스 자동화 관리 기능 제공
- 계정에 대한 패스워드의 주기적 변경 및 관리 기능 제공
- 이기종 시스템 장비 계정의 통합 관리 기능 제공
- 시스템 계정 속성 별 관리 정책 수립 기능 제공
- 시스템 계정의 표준화 정책 수립 기능 제공
- 정책 서버와 연동하여 중앙에서 관리자에 의해 계정의 일괄 처리 기능 제공

## 〈접근제어〉

- 서버 및 네트워크 원격 접속의 권한 관리 기능 제공
- 중앙 관리시스템에 의해 할당 된 장비에 대한 접속 관리 기능 제공
- Telnet, SSH, FTP, SFTP, Windows Terminal 등의 접속 제공
- 자동 로그인 기능 제공
- 금지키워드 설정 기능 제공
- 전체 작업 로그를 중앙 관리시스템으로 전송



