[별지 제3호] 물품공급 또는 기술지원협약서

ㅇ 사 업 명 : 노후 보안관제시스템 현행화 사업

ㅇ 발주기관 : 공정거래위원회

ㅇ 제조사 또는 공급사 : 디엘소프트㈜

제1조(목적) 이 협약은 **홈페이지 위변조 모니터링 솔루션** 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 기술지원을 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 : 공정거래위원후

제조사 또는 공급사 : 디엘소프트



## 규 격 서(시방서)

2024년 3월





공정거래위원회

o 프로젝트명 : 노후 보안관제시스템 현행화 사업

ㅇ 금 액 : 조달구매

작 : 웹에서 수집되는 컨텐츠를 기반으로 웹페이지 상태 모니터링
(탐지), 페이지 내 악성코드 분석을 통해 홈페이지를 통한

해킹 사고 모니터링 및 예방

o 특정제품필요성 : 공정거래위원회에서 현재 운영중인 노후화된 홈페이지 위변조 탐지 시스템의 교체 시, 기존 정책 및 설정 이관을 위해 DL-WebTSS 제품 도입 필요

- ㅇ 대상시스템:
- 보안관제시스템
- · DL-WebTSS 1.0(디엘소프트 웹토탈보안시스템)
- ㅇ 도입시기 : 협의 후 결정



- 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
- 디페이싱 분석 기능
- · Hash + 여러 조건 비교분석 기법의 고도화된 방법으로 탐지
- 단절 분석 기능
- · Retry + 프록시 이중 체크 방법으로 신뢰도 향상 및 오탐 최소화 (선택 사항)
- 악성코드 탐지 기능
- · 검증된 API를 이용하여 악성코드, 파일 및 도메인 이벤트 분석
- 데드링크, 외부링크 탐지 기능
- · 탐지 대상 웹 내의 접속되지 않는 또는 허용되지 않는 링크 탐지
- 예외처리 기능
- ·정탐 및 오탐 이벤트를 예외 처리 하여 관리 가능
- HTTPS 및 최신 웹사이트 등 페이지 크롤링
- ·기존의 탐지 불가능 했던 HTTPS 및 최신 웹사이트 탐지 가능
- 세분화 된 정책관리
- · 각 도메인 및 URI 별로 디페이싱, 지연시간, 탐지룰 등 상속 적용 가능
- WebTSS 시스템 모니터링 기능
- · 실시가 CPU/MEM/DB/DISK, 이벤트 수집 및 탐지현황 모니터링 가능



