

긴급입찰 사유서

1. 사업 개요

가. 사 업 명 : 한국형 경항공모함의 소티 생성률 산출 SW용 DataBase Systems(DBS) 개발 및 통합 실행 환경 구축

나. 사업기간 : 2021.04~2024.08

다. 사 업 비 : 130,000,000원 (부가세 포함)

라. 주요내용

-한국형 경항공모함의 소티 생성률 산출(Sortie Generation Rate, 이하 'SGR'이라 함) SW를 위한 정량화 영향인자 및 관련 DB를 최신화하고 수정·관리할 수 있는 DBS를 단독(Stand-alone) 실행 SW로 개발 및 SGR 산출용 SW 통합 실행 환경 구축

2. 긴급 입찰 사유

본 사업은 현재 방위산업기술지원센터의 선도형 핵심기술 과제의 일환으로 한국형 경항공모함의 비행갑판 및 플랫폼 설계 연구 관련하여 수행중에 있으며, 2022년에 착수 예정인 한국형 경항공모함 기본설계에 환류 반영될 수 있는 것을 목표로 하고 있음. 따라서, 이러한 실정에 맞게 관련 연구와 SW 개발/구현을 선제적으로 수행할 필요성이 크므로, 긴급 입찰을 요청함.

2021년 4월 5일

작 성 자 : 이 혁

공동검토자 : 정 정 훈

(서명)
(서명)