

탐색개발결과보고서

1. 연구개발 개요

- 가. 체계개요·체계구성: 계획 대비 확정된 체계 구성
- 나. 체계운용개념: 계획 대비 확정된 체계개념
- 다. 체계운용요구능력: 계획 대비 확정된 체계운용요구능력
- 라. 연구개발 업무분할구조

2. 연구개발 결과

- 가. 개발계획·실적 종합: 계획 대 실적 종합
- 나. 체계구성장비 개발결과
- 다. 부품·소프트웨어 개발결과(외산 부품·소프트웨어 현황 및 도입사유 포함)
- 라. 전력화지원요소 분석결과
- 마. 관련 핵심기술 연구개발 결과
- 바. 기술성숙도 수준(기술성숙도평가 결과 목표성숙도 수준달성 여부를 정량화 지표로 제시하여야 한다)
- 사. M&S 확보결과 및 활용계획대 실적·성과(SBA 통합정보체계 등록 결과 포함)

3. 탐색개발 주요시범 결과

4. 작전운용성능에 대한 분석 결과

- 가. 작전운용능력(성능) 검토 결과
- 나. 기술요소분석 결과
- 다. 작전운용성능안
- 라. 기술적·부수적 성능안
- 마. 예비 체계요구사항명세서(검증Matrix 포함)

5. 체계개발 개략계획

가. 개발 개요

나. 개발방법 및 진화적 개발전략

다. 개발기간, 소요예산, 인력판단(이 경우 소프트웨어 개발기간, 소요예산 및 인력을 각각 구분하여 명시한다.)

라. 시험평가 계획

마. M&S 활용 계획

바. 품질보증 및 규격·목록화 범위(소프트웨어를 포함한다)

사. 미성숙기술에 대한 기술성숙계획(기술성숙도평가 결과 미성숙기술이 식별된 경우)

6. 상호운용성 확보계획

7. 전력화지원요소 확보계획

8. 양산 단가 추정·비용절감방안

9. 그 밖에 예비 기본설계기준서, 예비 기본설계도면, 예비 체계요구사항명세서, 예비 소프트웨어 요구사항 명세서, 예비 체계운용 및 시험 시나리오 등

10. 함정사업 기본설계 및 시험평가 결과 등

11. 시제품 활용 방안(시제품이 생산되고 체계개발 시 재사용이 가능한 경우 부품 단위별 활용계획)

12. 수명주기관리계획서

13. 안보지원사 무기체계 보호대책 검토결과