

## 제4절

# 무기체계 패키지형 핵심기술 개발

## 1. 사업설명

업체주관 무기체계 연구개발 활성화 및 무기체계 적용성 증대를 위해 단일무기 체계에 필요한 핵심기술 전체를 묶음으로 개발하는 사업

## 2. 지원내용

- **사업규모** : 연도별 예산현황에 따라 다름

\* '22년 예산규모 : 3,149.57억원(신규지원 : 1,824.48억원)

- **대상과제**

합참 선정 핵심전력/중점기획대상 무기체계 관련 핵심기술, 국방전략기술 8대 분야 140개 기술 관련 핵심기술, 적용 무기체계가 명확한 기술 등 사전 수요조사를 통해 기획된 과제(국방기술기획서 참고)

- **대상업체** : 방산업체·대학(학계연구소)·정부출연연구소 및 국방과학연구소

- **세부내용**

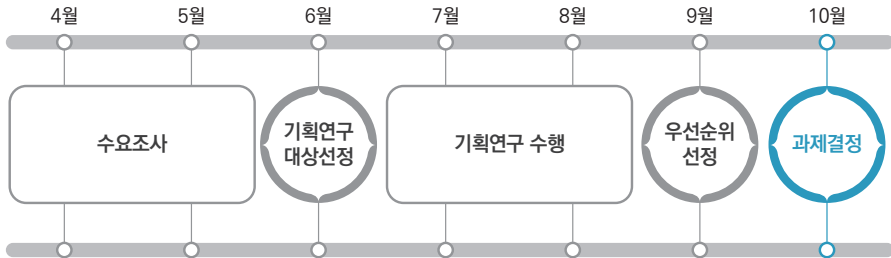
- 개발기간 : 3~5년 이내
- 개발단계 : 응용연구 또는 시험개발
- 정부지원 : 정부출연금 100%(300~500억원)

## 3. 참여방법

- **수요조사** : 4월
- **접수기간** : 공고 후 60일
- **신청방법** : 국방기술혁신협의체를 통해 제출

## 4. 추진일정

### ● 수요조사 및 과제기획



\* 기관사정에 따라 일정이 변경될 수 있음.

## 5. 세부절차



## 6. 자주 묻는 질문

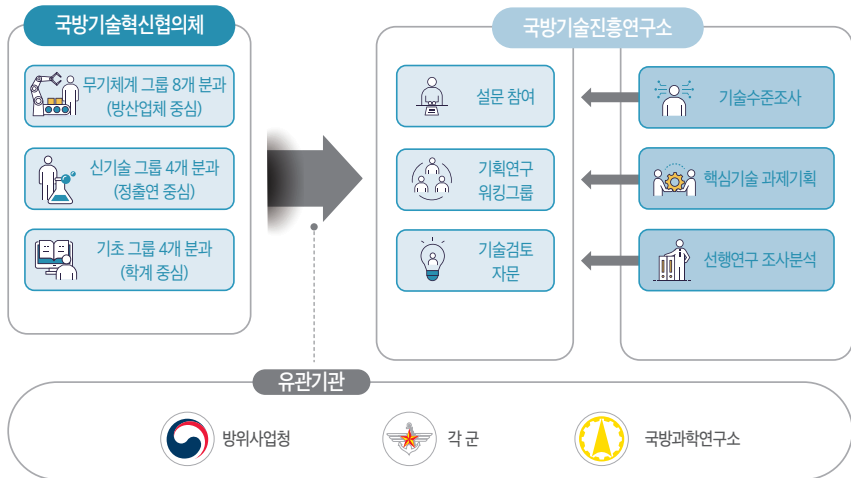
**Q** 무기체계 패키지형 핵심기술 연구과제 규모는 어느 정도 되나요?

**A** 단위 무기체계를 구성하는 핵심구성품 단위에서 3~5개 수준의 세부 핵심기술로 구성되며 패키지형 과제의 예산 총액은 300~500억원 내외입니다. (500억원 이상 시 사업타당성 조사 대상임)

**Q** 국방기술혁신협의체란 무엇인가요?

**A** 국방기술혁신협의체는 국방R&D와 국가R&D 융합을 통한 개방형 국방기술기획을 통해 미래 첨단 무기체계에 요구되는 첨단·혁신적인 핵심기술 과제기획을 수행하는 협의체로서 다음과 같이 구성됩니다.

- 운영위원회 : 기획대상 과제 선정 등 협의체 주요 안건 심의
- 분과 : 방산업체, 정출연, 대학(학계연구소) 등 기관별 대표 담당자가 참여하여 협력 의제 발굴 및 정보 공유
- 워킹그룹 : 핵심기술 기획연구 등 협력 의제에 대한 공동연구를 수행하는 실무 그룹



**Q** 패키지형 무기체계 핵심기술 연구과제 공고 시, 세부 핵심기술 과제 별로 공고가 되는 건가요?

**A** 세부 핵심기술 과제 별로 공고가 되지 않고 하나의 사업형태로 과제공고가 됩니다. 또한, 대표 주관기관 및 협력기관으로 구성된 컨소시엄 형태로 패키지형 과제제안 및 과제수행이 가능합니다.

**Q** 패키지형 무기체계 핵심기술 연구과제는 세부 핵심기술 과제 별로 평가받게 되나요?

**A** 주관기관 선정을 위한 제안서 평가 시에는 세부 핵심기술을 포함한 하나의 제안서로 평가 받게되며, 협약 이후에는 세부 핵심기술과제 별로 성과평가를 받게됩니다.

## 7. 담당부서 및 연락처

- **담당부서** : 기술기획본부 체계기술연구부 기획관리총괄팀
- **연락처** : 055-751-5686