

23-3차 무기체계 부품국산화개발 지원사업 과제 예비공고

국방분야 중소기업 육성과 무기체계 부품개발 활성화를 위해 정부가 개발자금을 지원하고 구매를 보장하는 “무기체계 부품국산화개발 지원사업”의 23-3차 공고 예정 과제의 제안요청서(RFP)를 사전 공개하여 참여 희망업체 등 관련 산·학·연의 의견을 수렴하고자 하오니 관심이 있는 분들의 적극적인 참여를 바랍니다.

2023년 8월 3일

방위사업청장

1 공고 개요

- 공고명 : 23-3차 무기체계 부품국산화개발 지원사업 과제 예비공고
- 공고기간 : 2023. 8. 3.(목) ~ 11.(금) 15:00
- 공고과제 : ‘사단절찰무인기용 통합대기자료센서(IADP)’ 등 12개 과제

2 사업 개요

- “무기체계 부품국산화개발 지원사업”은 정부가 국방분야 무기체계의 핵심부품 및 수출가능성이 있는 무기체계에 적용되는 수입부품을 개발하는 기업을 선정하여 개발자금 일부를 지원하는 사업입니다.

구분	핵심부품국산화	수출연계형부품국산화	전략부품국산화
지원목적	무기체계의 원활한 성능 발휘에 필수적인 부품개발	수출 중 또는 예정인 무기체계의 주요 E/L부품개발	무기체계 발전방향, 향후 시장형성 등 고려, 전략분야 선정하여 중점 육성
선정기준	핵심기술여부, 경제성 등	수출가능성 및 수출규모 고려	다체계 적용 가능성, 기술/경제적 파급효과 등
참여업체	중소기업 원칙	중소기업 + 체계업체	기업유형 무관 (중소기업 참여비율에 따라 가점부여)

구분		핵심부품국산화	수출연계형부품국산화	전략부품국산화
총 과제비 (정부지원금+기업부담금)		정부지원금 최대 100억원이내 (체계적합성 시험 평가비 전액 정부지원)	정부지원금 최대 100억원이내 (수요기업으로서 체계업체가 참여 시 체계업체가 체계적합성 시험평가비 납부)	총 사업비 기준 최대 500억원 이내
		※ 기업규모별 총사업비 대비 정부지원금 규모 : 대기업(50%), 중견기업(70%), 중소기업(75%)		
기업 부담 금	개발 업체	설계 및 시제제작비, 개발 시험평가비		설계 및 시제제작비, 개발시험평가비, 체계적합성 시험평가비
	체계 업체	-	체계적합성 시험평가비	-
혜택		연구개발 확인서발급 시 수의계약		

3 공고 과제

순	구분	과제명(예정)	총과제비 (억원)	개발기간 (개월)	담당자
1	전략	탑재차량용 전자제어식 디젤엔진	315	48	김태원 선임 (055-751-4955)
2	핵심	사단정찰 무인기(RQ-102K)용 통합 대기 자료 센서(IADP)	TBD	36	문성호 선임 (055-751-4959)
3	전략	군 정찰위성-II 본체용 TMTC 디지털 응답기	120	42	심보현 선임 (055-751-4960)
4	전략	군 정찰위성-II 탑재체용 파형발생기 및 디지털수신기	110	42	심보현 선임 (055-751-4960)
5	핵심	MUAV 통신데이터링크시스템용 반도체증폭기조립체(SSPA)	70	36	심보현 선임 (055-751-4960)
6	핵심	중고도정찰용무인항공기(MUAV)용 레이돔 4종	129	36	유용재 연구원 (055-751-4954)
7	핵심	레이저대공무기 레이저발전기용 광 고립기 2종	TBD	30	유용재 연구원 (055-751-4954)
8	핵심	130mm 유도로켓-II용 관성측정장치(IMU)	TBD	36	이차은 연구 (055-751-4953)
9	핵심	사단급 대포병탐지레이더 네트워크 스위치	TBD	TBD	이차은 연구 (055-751-4953)
10	핵심	수리온(KUH-1) 계열용 적외선 감쇄장치(IRS)	TBD	36	허진범 선임 (055-751-4956)

순	구분	과제명(예정)	총과제비 (억원)	개발기간 (개월)	담당자
11	핵심	소형무장헬기(LAH-1)용 윈도우 12종	TBD	36	허진범 선임 (055-751-4956)
12	핵심	소형무장헬기(LAH-1)용 통신안테나 11종	TBD	24	허진범 선임 (055-751-4956)

※ 과제의 상세 내용은 제안요청서(RFP) 참조(<http://compas.krit.re.kr>)

※ 과제내용 및 제안요청서(RFP) 등은 추후 변동될 수 있음.

4 의견 접수

- 제출기한 : 2023년 8월 11일(금) 15:00시 까지(제출 완료 시간 기준)
 - ※ 기한 외 제출의견은 유효하지 않은 의견으로 처리
- 제출방법 : 이메일 접수(jhw@krit.re.kr), [문의 연락처 : ☎ 055-751-4952]
- 제출자료 : 공문(대표자직인포함) 및 의견서(자유양식, 제시 의견 입증 관련근거 포함)
 - ※ 관련근거 미제출 시, 유효하지 않은 의견으로 처리. 끝.