

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2016-05	담당부서 작성자	방산육성지원부 중소벤처사업총괄팀 (김OO/055-751-5803)
정 책 명	무기체계 핵심부품 국산화개발 지원사업		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 국방분야 중소기업 육성과 『무기체계 핵심부품 국산화개발』을 활성화하기 위하여 정부가 국산화 개발이 시급한 해외도입 핵심부품을 개발과제로 선정하고, 개발자금을 지원하는 사업 추진 ○ 추진기간 : 2010년 ~ (매년 계속 사업) ○ 총사업비 : '20년 202억원/'21년 886억원 ○ 주요내용 - 대상업체 : 중소기업 (개발난이도 및 요구설비에 따라 중견기업 및 대기업 신청 허용 ⇒ 공고시 참여 가능 여부 명시) - 개발기간 : 최대 5년(1회 1년 연장 가능) - 지원규모 : 과제 당 최대 100억 원 (총 개발비의 중소기업 75%, 중견기업 60%, 대기업 50%) - 개발대상 품목 • 국내에서 양산 중인 무기체계에 적용되는 국외도입 핵심부품 및 기술협력생산 부품 • 각 군에서 운용유지 중인 무기체계에 적용되는 국외도입 핵심부품 및 기술협력생산 부품 • 시험개발에 성공한 핵심 기술을 적용하는 부품 • 체계개발 단계 중에 있는 무기체계에 적용되는 핵심부품 중 국산화 기본계획에 포함되지 않은 부품 • 수출 가능성이 있는 무기체계에 적용되는 국외도입 부품 및 기술협력생산 부품 - 기술료 납부 : 개발 성공 및 매출 발생시 기업 규모에 따라 기술료 납부(정부출연금의 중소기업 10%, 중견기업 20%, 대기업 40%) ○ 추진경과(2020년 주요 사항) - 2020. 5.14. : 개발과제 최종평가(소나테크 등 3개 업체) - 2020. 7.30. : 개발과제 최종평가(LIG넥스원) - 2020. 8.10. : '20-1차 개발과제 협약 체결(범한퓨어셀 등 11개 업체) - 2020.10.22. : 개발과제 최종평가(극동통신)		

사업수행자
(관련자 및
업무분담 내용)

- 최초 입안자 및 최종 결재자
 - 최초입안자 : 중소벤처사업총괄팀장
 - 최종결재자 : 방산육성지원부장
- 사업 관련자
 - 방산육성지원부

구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
방산육성 지원부장	윤OO	책임	'21.1.~현재	국산화 사업운영 조정/통제
팀장	김OO	선연	'15.6.~현재	국산화업무 총괄
담당	김OO	연구	'19.9.~현재	사업관리, 평가
담당	정OO	연구	'20.2.~현재	사업관리, 평가
담당	최OO	연구	'20.1.~현재	사업관리, 평가
팀장	성OO	선연	'21.1.~현재	개발관리 총괄
담당	이OO	수연	'15.1.~현재	개발관리, 규격화
담당	김OO	선연	'21.1.~현재	개발관리, 규격화
담당	나OO	선연	'15.6.~현재	개발관리, 규격화
담당	송OO	선연	'15.6.~현재	개발관리, 규격화
담당	정OO	선연	'18.1.~현재	개발관리, 규격화
담당	김OO	연구	'20.5.~현재	개발관리, 규격화
팀장	홍OO	책임	'21.1.~현재	개발관리 총괄
담당	김O	수연	'18.5.~현재	개발관리, 규격화
담당	주OO	선연	'21.1.~현재	개발관리, 규격화
담당	임OO	선연	'21.1.~현재	개발관리, 규격화
담당	변OO	선연	'15.9.~현재	개발관리, 규격화
담당	김OO	연구	'17.12.~현재	개발관리, 규격화
담당	윤OO	연구	'20.3.~현재	개발관리, 규격화

- 방산조사분석부

구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
방산조사 분석부장	박OO	수연	'21.1.~현재	과제발굴, 기획 조정/통제
팀장	김OO	책임	'21.1.~현재	과제발굴, 기획총괄
담당	최OO	수연	'21.1.~현재	과제발굴, 기획
담당	주OO	책임	'21.1.~현재	과제발굴, 기획
담당	선OO	선연	'15.6.~현재	과제발굴, 기획
담당	최OO	연구	'17.12.~현재	과제발굴, 기획
담당	정OO	연구	'20.1.~현재	과제발굴, 기획
담당	이OO	연구	'20.1.~현재	과제발굴, 기획
담당	우OO	연구	'21.1.~현재	과제발굴, 기획
담당	이OO	연구	'21.1.~현재	과제발굴, 기획
담당	김OO	연구	'21.1.~현재	과제발굴, 기획

다른기관 또는 민간인 관련자	○ 방위사업청 방산일자리과 ○ 부품 국산화 개발지원 사업 진행 업체('21.3.31. 기준) - 우리로 등 44개사
추진실적	<'16년 주요 실적> ○ 16-1차 핵심부품국산화 과제 4건 선정 및 협약 ○ 16-2차 핵심부품국산화 과제 1건 선정 및 협약 ○ '12년도 과제 6건, '13년도 과제 1건 최종평가 수행 ○ '14년도 과제 8건, '15년도 과제 8건 중간평가 수행 <'17년 주요 실적> ○ 17-1차 핵심부품국산화 과제 5건 주관기업 선정 및 협약 ○ 17-2차 핵심부품국산화 과제 1건 주관기업 선정 및 협약 ○ 17-3차 핵심부품국산화 과제 2건 주관기업 선정 및 협약 ○ '15년도 과제 8건, '16년도 과제 5건 중간평가 수행 ○ '12년도 과제 2건, '13년도 과제 2건, '14년도 과제 2건 최종평가 수행 <'18년 주요 실적> ○ '18년도 핵심부품국산화 사업계획 승인(방위사업청) ('18.1.26.) ○ 18-1차 핵심부품국산화과제(4건) 주관기업 선정 공고 ('18.1.31 ~ 3.7.) ○ 부품국산화 개발과제 수요조사 공모 ('18.2.19. ~ , 연중수시 접수) ○ 18-2차 핵심부품국산화 3개 과제 선정('18.4.19) ○ 18-1차 핵심부품 국산화개발 지원사업 4개 과제 협약식 ('18.6.1.) ○ 핵심부품국산화 4개 과제 최종평가 - 4개 과제('18.5.17.), 3개 과제('18.6.12) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 4개 과제 중간평가('18.6.4.~11.) ○ 18-2차 핵심부품국산화과제(3건) 주관기업 선정 공고 ('18.6.24. ~ 7.20.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업설명회('18.6.21.) ○ 17개 과제 개발진도 점검('18.7.31.~10.5.) ○ 17-2차 핵심부품국산화 지원사업 중간평가('18.9.21) ○ 6개 과제 개발기간 변경 등 평가위원회 개최('18.10.11.) ○ 무인항공기용 야간카메라 개발과제 중간평가('18.10.17.) ○ 국산화개발 주관기관 지재권컨설팅사업 최종평가('18.10.17.) ○ 18-2차 핵심부품 국산화개발 지원사업 협약식('18.10.29.) ○ 18-3차 핵심부품국산화과제(4건) 주관기업 선정 공고 ('18.10.23 ~ 11.22.)

	○ 핵심부품 국산화개발 과제 조사분석('18.9.1~11.30.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업설명회('18.10.31.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 3개 과제 최종평가('18.11.12~15.) ○ 3개 지원사업 중간평가('18.11.14~20.) ○ 18-3차 핵심부품 국산화개발 과제(3건) 협약식('18.12.27.) <'19년 주요 실적> ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 대상 파악을 위한 조사·분석('19.1~) ○ 4개 지원사업 최종평가('19.1.22.) ○ 핵심부품국산화 개발지원사업 '19년 추진계획 제출('19.1.29.) ○ 중장기 핵심부품 국산화 추진계획 제출('19.1.29.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 27개 과제 사업/개발 관리('19.1~) ○ 4개 지원사업 중간평가('19.5.) ○ 3개 지원사업 중간평가('19.6.) ○ 2개 지원사업 최종평가('19.5.15.) ○ 핵심부품국산화 개발사업 참여 중소기업대상 지식재산권 컨설팅 계약 체결['19.5.27, 더호특허법률사무소, 계약기간 : 6개월] - 개발업체 대상 지재권 컨설팅(일반 :20개 업체, 심화 : 3개 업체) ○ 4개 지원사업 최종평가('19.6.27) ○ 업체 애로사항 해소 및 성공률 향상을 위한 부품국산화 간담회('19.7.9.) - 규정개정 내용, 체계공학 적용사례, 개발사례 및 개발업체 애로사항 토의 등 ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 과제선정 평가위원회('19.7.11.) - 15개 사업 우선순위 선정 ○ 핵심부품 국산화개발 대상과제 주관기업 모집공고('19.7.23~8.26.) - 15개 사업 중 13개 사업에 대해 24개 업체 신청 ○ 핵심부품 국산화개발사업 참여 중소기업 대상 지재권 컨설팅 사업 중간평가('19.8.29.) - 지재권 컨설팅사업 참여기업인 더호법률사무소의 이행실적 평가(평가점수 90.3점, 정상 진행) ○ 핵심부품 국산화개발 주관기업 선정평가('19.9.3~9.26.) - 서면평가(9.3.), 현장평가(9.5~9.20.), 대면평가(9.23~9.26.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 2개 과제 중간평가(10.25.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 최종 현장점검(10.28.) ○ 19-1차 핵심부품 국산화개발 지원사업 10개 과제 개발협약(12.20.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 1개 과제 최종평가(11.6.) ○ 부품국산화 개발기업 대상 시스템엔지니어링교육
--	---

	- 경남테크노파크(11.7.~8.), 대전역 KTX본사(11.11.~12.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 제도개선 관련 연구결과 보고 - 개발비 산정 효율화방안, 성과관리시스템 지표 연구 ○ 지식재산권 컨설팅 용역사업 최종평가(11.26.) - 더호 특허법인(평가결과 우수) ○ 19-2차 핵심부품 국산화개발 지원사업 주관기관선정 공고 - 기간 : 10.~11.25., 과제수 : 4개 과제 ○ 19-2차 핵심부품 국산화개발 지원사업 설명회(11.7.) ○ 19-2차 핵심부품 국산화개발 주관기업 선정평가(11.29.~12.10.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 5개 과제 중간평가(12.9.~17.) - 서면평가(11.29.), 현장평가(12.2.~12.6.), 대면평가(12.10.) ○ 19-2차 핵심부품 국산화개발 지원사업 개발협약(12.20.) ○ 18-22 핵심부품국산화 종합계획 추진실적 제출(12.24.) <'20년 주요 실적> ○ 핵심부품 국산화개발 과제 조사분석('19.12.~) ○ 핵심부품국산화 개발지원사업 '20년 추진계획 제출('20.2.17) ○ 중장기 핵심부품화 국산화계획 제출('20.2.17) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 38개 과제 사업/개발 관리('20.1.~) ○ 3개 지원과제 최종평가('20.3.4) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 과제선정 평가위원회('20.3.10.~11.) - 13개 사업 우선순위 선정 ○ 핵심부품 국산화개발 대상과제 주관기업 모집공고('20.4.15.~5.18.) - 11개 사업 과제 공고, 26개 업체 신청 ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 3개 과제 최종 현장점검('20.4.24.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 3개 과제 최종평가('20.5.14.) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 4개 과제 중간평가('20.5) ○ 지식재산권 컨설팅 용역사업 수행업체 선정평가('20.6.17.) ○ 핵심부품 국산화개발 주관기업 선정평가('20.5.26~7.8.) - 서면평가('20.5.), 현장평가('20.6.), 대면평가('20.7.) ○ 핵심부품국산화 개발사업 참여 중소기업대상 지식재산권 컨설팅 계약 체결['20.7.8, 더호특허법률사무소, 계약기간 : 6개월] - 개발업체 대상 지재권 컨설팅 (선행특허 분석 : 29개, 특허출원 지원 : 1개 업체) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 1개 과제 최종 현장점검('20.7.22.) ○ 1개 지원과제 최종평가('20.7.30.) ○ 20-1차 핵심부품 국산화개발 지원사업 11개 과제 개발협약('20.8.10.)
--	--

	○ 3개 지원과제 중간평가('20.9) ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 1개 과제 최종 현장점검('20.9.21.) ○ 핵심부품 국산화개발사업 참여 중소기업 대상 지재권 컨설팅 사업 중간평가('20.10.13.) - 지재권 컨설팅사업 참여기업인 더호법률사무소의 이행실적 평가(평가점수 92.3점, 정상 진행) ○ 11개 지원과제 중간평가('20.10) ○ 1개 지원과제 최종평가('20.10.22.) ○ 4개 지원과제 중간평가('20.12) ○ 지식재산권 컨설팅 용역사업 최종평가('20.12) - 더호 특허법인(평가결과 : 92.4점, 매우 우수) <'21년 주요 실적> ○ 핵심부품 국산화개발 지원사업 46개 과제 사업/개발 관리('20.1.~) ○ 부품 국산화 개발지원 사업(핵심/수출연계) 과제 조사분석(~'21.3.) ○ 부품 국산화 개발지원 사업 '21년 추진계획 제출('21.2.17) ○ 중장기 핵심부품 국산화계획 제출('21.2.17) ○ 부품 국산화 개발지원 사업 과제선정 평가위원회('21.3.15.~16.) - 15개 과제 우선순위 선정 ○ 부품 국산화 개발지원 사업 과제선정 관리위원회('21.3.26.) - 14개 과제 확정 ○ 부품 국산화 개발지원 사업 대상과제 주관기업 모집공고('21.3.31.~4.30.)
--	--