

## 2026년 『공공수요 기반 문제 해결형 실증지원사업』 모집공고

대전광역시와 대전테크노파크는 도시문제 해결 등에 필요한 혁신기술이 적용된 제품·서비스 시제품에 대한 실증 및 효과성 검증을 위한 「공공수요 기반 문제 해결형 실증지원사업」을 다음과 같이 공모하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2026년 1월 20일  
대전광역시  
대전테크노파크원장

### 1 사업목적

- 대전시 소재 공공기관과의 협력을 통해 혁신기술이 적용한 제품·서비스에 대해 실증 및 검증 제공으로 상용화 및 판로개척 지원
- 시제품 단계 제품·서비스에 대한 실제 환경 검증테스트 및 사업화 연계 지원을 통한 기술사업화 촉진과 매출확대 등 혁신기술 보유기업의 성장지원

### 2 사업내용

- 지역현안·사회문제 등 국민생활과 밀접한 사회 문제분야 해결을 통해 국민 삶의 질 향상·사회적 가치 실현을 위한 혁신기술이 적용된 제품·서비스 실증지원
- 대전시 소재 공공기관 및 산하기관과의 협력을 통해 실증을 수행할 수 있는 공공인프라 제공 및 공급·수요자 거버넌스 구축
- 신제품·서비스에 대한 실증 및 혁신 제품 등록 지원을 통한 조달 시장 진출 기회 마련으로 신기술 수용·확산성 제고
- 실증지원사업에서 검증된 서비스·제품을 사업화 위한 국내외 시장개척 및 매출 증대 기여

### 3

## 지원사업

### ① 실증지원

구분	내용								
대상분야	○ 도시문제 해결 등에 필요한 혁신기술이 적용된 제품·서비스 실증								
지원대상	○ 공공분야에 적용가능한 혁신기술로 대전 소재 중소·벤처 기업 * 사업자등록증상 본점(본사) 소재지가 대전광역시에 있는 기업								
지원규모	○ 4개사, 400,000천원 / 기업당 100,000천원 내외 - 민간부담금 : TP지원금의 10% 전액 현금 매칭 필수(현물 불가)								
지원비용	○ 실증 비용 지원 - 실증기간 중 제품서비스 설치, 유지보수, 개선, 철거 비용 및 시험분석검증 비용 등								
지원조건	○ 기술성숙도 7단계 이상으로 수요조사서(붙임1)의 기술적 실증이 가능한 기업 및 제품으로 혁신성, 보편적 적용성이 높은 기술 우선 지원 ○ 협약체결 후 1~2개월 이내에 설치 가능하고, 실증 데이터는 최소 3개월 이상 확보 가능한 제품 * 실험 테스트 결과서, 시제품 실물 사진, 시험 성적서·인증서, SW 기능동작시험결과서, 기술개발 결과서, 기타 관련서류 등 기술성숙도 7단계 이상 증빙자료 제출 필수 ○ 실증 이후 제품 인증 및 시험성적서 등 제출 가능한 제품/서비스 등 * 실증 확인서 및 성능 확인서 발급을 위해 증빙자료 제출 필수								
실증장소	○ 수요조사서를 제출한 수요기관의 실증 현장(복수 장소 가능)								
우대사항	○ 실증지원기관의 구매확약서 제출 시 선정 평가 가산점 부여(+3)								
지원혜택	○ 대전광역시 실증확인서 및 K-테스트베드 성능확인서* 발급 등 레퍼런스 지원 * 한국수자원공사 K-테스트베드 연계 지원에 따른 시장진출 확대 ** 조달 등록시 K-테스트베드 성능확인서 제출로 동일한 혜택 부여 - (동일 혜택) 조달청 「혁신제품 구매 운영 규정」에 따라 K-테스트베드 성능확인서를 받은 제품은 혁신 시제품 평가시 '시범사용 수행역량' 평가 만점 부여 - (이를 위한 조건) K-테스트베드 성능확인서 발급을 위해서는 실증 이후 실증제품에 대한 인증 및 시험성적서 등 제출 및 K-테스트베드 사이트에 실증성과 입력 필수 필요 ○ 실증 완료 기업 대상 대전시 이차보전금 우대 지원 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">구분</th> <th style="width: 60%;">지원내용</th> <th style="width: 20%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>경영안정자금</td> <td>● 중소기업의 경영안정을 위한 이차보전금 지원 - 이차보전금 우대 적용(최대 2%), 기간 2년</td> <td rowspan="2">실증확인서 발급 기준 3년 이내</td> </tr> <tr> <td>창업 및 경쟁력 강화자금</td> <td>● 중소기업의 시설비 및 그와 관련된 운영자금지원 - 이차보전금 우대 적용(최대 2.5%) 기간 8년(시설)</td> </tr> </tbody> </table>	구분	지원내용	비고	경영안정자금	● 중소기업의 경영안정을 위한 이차보전금 지원 - 이차보전금 우대 적용(최대 2%), 기간 2년	실증확인서 발급 기준 3년 이내	창업 및 경쟁력 강화자금	● 중소기업의 시설비 및 그와 관련된 운영자금지원 - 이차보전금 우대 적용(최대 2.5%) 기간 8년(시설)
구분	지원내용	비고							
경영안정자금	● 중소기업의 경영안정을 위한 이차보전금 지원 - 이차보전금 우대 적용(최대 2%), 기간 2년	실증확인서 발급 기준 3년 이내							
창업 및 경쟁력 강화자금	● 중소기업의 시설비 및 그와 관련된 운영자금지원 - 이차보전금 우대 적용(최대 2.5%) 기간 8년(시설)								

## ② 조달시장 진출 지원

구분	내용
지원규모	4개 기업, 기업당 20백만원(최대)
지원항목	우수조달 제품 등록 패키지 지원 - (컨설팅) 우수조달물품 신청을 위한 전문가 컨설팅 비용지원 - (인증) 기술, 품질, 시험인증 등 인증 획득 과정에서 발생하는 비용 지원 - (지식재산권) 국내외 특허권 확보를 위한 체계적 지원
지원내용	① 컨설팅 지원 : 혁신제품 지정신청에 필요한 전문가 컨설팅 비용 지원 - 신청기업에 최적화 된 컨설팅 전문기관과 매칭지원 ② 인증 지원 : 혁신제품 지정신청을 위한 인증 및 시험성적 관련 비용 지원 - 기술인증 : 신제품인증(NEP), 신기술인증(NET) - 품질인증 : 성능인증(EPC), 우수재활용(GR), 환경표지(환경마크), K마크, 우수품질 소프트웨어(GS), 고효율에너지기자재, 품질보증조달물품, 부품·소재 신뢰성 인증, ICT 융합품질인증 등 - 시험인증 : 공인시험기관의 시험성적서 획득 ③ 지식재산권 지원 : 국내외 특허출원 지원으로 경쟁력 강화 - 특허명세서 및 권리범위 작성지원

## ③ 공통 지원

구분	내용										
지원분야	국내외 전시회 참가지원										
지원방법	TP 홍보관을 구성·운영하여 지원기업을 공동 홍보 방식으로 일괄 지원										
지원내용	실증 제품을 국내외 전시회 참가에 필요한 비용(일부제외)										
상세내용	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>지원내용</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">지원내용</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>전시회 참가 비용</li> </ul>                     등록비, 참가비, 장치비용(가구, 전기 등) 지원                 </td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>운송료</li> </ul>                     전시제품 해외 운송비용 지원(왕복 기준)                 </td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>홍보비</li> </ul>                     홍보물 제작(리플렛, 브로슈어, 배너 등)                 </td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>항공료</li> </ul>                     1인 왕복((Economy)                 </td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>통역비</li> </ul>                     현지통역 1인                 </td> </tr> <tr> <td>지원제외</td> <td>                     경비비용                      인건비, 숙박비, 식비, 일비 등 체재비 등                 </td> </tr> </tbody> </table>	구분	지원내용	지원내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>전시회 참가 비용</li> </ul> 등록비, 참가비, 장치비용(가구, 전기 등) 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>운송료</li> </ul> 전시제품 해외 운송비용 지원(왕복 기준)	<ul style="list-style-type: none"> <li>홍보비</li> </ul> 홍보물 제작(리플렛, 브로슈어, 배너 등)	<ul style="list-style-type: none"> <li>항공료</li> </ul> 1인 왕복((Economy)	<ul style="list-style-type: none"> <li>통역비</li> </ul> 현지통역 1인	지원제외	경비비용 인건비, 숙박비, 식비, 일비 등 체재비 등
	구분	지원내용									
	지원내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>전시회 참가 비용</li> </ul> 등록비, 참가비, 장치비용(가구, 전기 등) 지원									
		<ul style="list-style-type: none"> <li>운송료</li> </ul> 전시제품 해외 운송비용 지원(왕복 기준)									
		<ul style="list-style-type: none"> <li>홍보비</li> </ul> 홍보물 제작(리플렛, 브로슈어, 배너 등)									
		<ul style="list-style-type: none"> <li>항공료</li> </ul> 1인 왕복((Economy)									
<ul style="list-style-type: none"> <li>통역비</li> </ul> 현지통역 1인											
지원제외	경비비용 인건비, 숙박비, 식비, 일비 등 체재비 등										

## 4

## 지원방법

구분	내용
지원기간	2026. 4. 1. ~ 2026. 10. 31.(7개월)
지원유형	패키지지원(실증지원+조달시장 진출 지원)
지원내용	<p>실증+실증확인서+구매 등 후속지원</p> <p>① (실증) 공공기관 현장 설치로 제품 서비스의 성능 확인 및 개선사항 발굴</p> <p>② (실증(성능)확인서) 실증 진행 후 결과를 평가하여 발급(대전시장) - 실증(현장)테스트 3개월 미만 발급 불가(데이터 확보 必)</p> <p>③ (전시회지원) 판로개척을 위한 지원기업의 시장경쟁력 강화 및 성과창출</p>
지원방법	<p>지원사업 공고를 통한 공개모집 ※ 기업+수요처(실증기관) 컨소시엄</p> <p>① (지정형) 실증지원기관 에서 제출한 수요조사서에 있는 제품 실증 가능한 신청기업과 실증지원기관 사전협의 후 신청</p> <p>② (자율형) 기업이 자체적으로 발굴한 공공수요 또는 현장 문제를 기반으로 과제를 기획하여 실증지원기관 매칭 후 신청</p> <p>* 공모 신청단계에서는 기업 단독 참여 가능.(단, 평가 전까지 실증지원기관 확인서 확보 필수)</p>
사업비 작성방법	<p>○ 지원금액: 110,000천원(지원금 100,000천원 / 민간부담금 10,000천원)</p> <p>- 예1) ①실증지원(9천만원) + ②조달시장(2천만원)</p> <p>- 예2) ①실증지원(1억원) + ②조달시장(1천만원)</p> <p>- 조달시장 지원 한도내에서 남는 금액은 실증지원비로 사용 가능</p> <p>※ ①번 항목만 단독 지원할 수 없음.</p>

## 5

## 접수방법 및 제출서류

### ○ 접수방법

구분	내용		
공고기간	○ 2026. 1. 20.(화) ~ 2026. 2. 11.(수)까지 (23일간)		
접수기간	○ 2026. 2. 2.(월) ~ 2026. 2. 11.(수) 18:00까지 (자동 마감) * 접수마감일 17:00시 이전 온라인 신청 완료 권장(전산 오류 대비)		
접수방법	<p>① 대전실증플랫폼(<a href="http://www.djtb.kr">www.djtb.kr</a>) 또는 ② 대전기업정보포털(<a href="http://www.dips.or.kr">www.dips.or.kr</a>)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>접수 경로</td> <td>방문 및 우편 접수 불가</td> </tr> </table> <p>① 대전실증플랫폼(<a href="https://www.djtb.kr">https://www.djtb.kr</a>) 접속 ⇨ 회원가입 ⇨ 사업공고 ⇨ 대전 기업정보포털로 이동</p> <p>② 대전기업정보포털(<a href="https://www.dips.or.kr">https://www.dips.or.kr</a>) 접속 ⇨ 회원가입 ⇨ 사업 ⇨ 사업 공고 및 신청 ⇨ 공고명 선택 ⇨ 신청(하단) ⇨온라인 접수증 출력(캡처)</p>	접수 경로	방문 및 우편 접수 불가
접수 경로	방문 및 우편 접수 불가		

## ○ 서류제출 목록

- 사업계획서 1건, 그 외 순서대로 PDF 파일로 병합하여 제출

단계	NO	내용
1차 서류 등록	1	사업계획서
	2	실증지원기관 참여의사 확인서
	3	사업 종료 후 실증 대상물 소유권 결정서
	4	참여기업 참여의사 확인서(해당시)
	5	신청자격 적정성 확인서
	6	기업 부담금(현금) 납입 약속서
	7	기업(개인)정보 제공 및 이용 동의서
	8	연구비 집행 윤리 서약서
	9	중복지원금지 약속서
	10	신규인력 채용(예정) 확인서
	11	기술 성숙도 7단계 이상 증빙자료(시제품, 특허증, 시험성적서 등)
	12	견적서(예산 산정 시 근거 자료)
	13	사업자등록증
	14	최근 결산 재무제표(최근 2개년)
	15	국세 및 지방세 완납 증명서(공고일 기준 1개월 이내) ※ 국세 완납증명서 - 국세청 홈택스(www.hometax.go.kr) 에서 발급가능 ※ 지방세 납세증명서 - 민원24(minwon.go.kr) 에서 발급가능
※ 온라인 신청 완료 후 접수증 출력본 보관		



최종 선정기업	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 최종선정 된 기업은 협약 시 원본서류 및 추가서류 제출*</li> <li>※ 법인등기부등본(개인사업자 제외), 이행보증증권(협약기간+2개월) 등</li> <li>※ 이행보증증권 미 발급시 협약(선정) 취소</li> </ul>
------------	--



최종	협약체결
----	------

## 6

## 추진절차

추진내용	추진기관	일정
① 모집공고	대전TP	1.20 ~ 2.11
▼		
② 과제접수	대전TP	2.2 ~ 2.11
▼		
③ 서류검토 및 서면평가(2배수)	대전TP	2월중
▼		
④ 현장점검 및 과제 선정평가	대전TP	2월말
▼		
⑤ 협약체결 및 사업비 교부	대전TP→기업	3월중
▼		
⑥ 사업수행	선정기업	4월~10월
▼		
⑦ 중간점검 및 진도점검	대전TP	4~10월(수시)
▼		
⑧ 최종보고서 접수 및 최종평가	대전TP, 선정기업	11월말
▼		
⑨ 모니터링 및 성과관리	대전TP	11월~

※ 상기 일정은 상황에 따라 변동 될 수 있음

## 7

## K-테스트베드 연계

※ 실증 완료 이후 K-테스트베드 성능확인서 발급 관련 사항 ※

○ K-테스트베드 성능확인서 발급

- ① (협약 체결 후) K-테스트베드 접속 → 기업회원 가입(필수) → 수시공모 신청 → 자료 입력 → 실증 수행
  - ② (실증 완료 후) 실증 성과 입력 → 성능확인서발급 요청
- \* 자세한 사항은 협약 이후 안내 예정

## 8 지원자격 제한

- 동일한 내용으로 타 기관 또는 타 지원사업의 지원을 받았거나, 기지원된 과제와 유사·중복이 확인될 경우
- 지원기업 및 지원기업의 대표가 국가연구개발사업 참여제한 제재를 받고 있는 경우나, 의무사항(환수금 납부 등) 불이행 중인 경우
- 기업의 부도, 화의, 법정관리중인 기업
- 민사집행법에 의하여 채무불이행자 명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 금융 불량 거래처로 규제중인 기업
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받는 경우
- 최근 결산기준 자본전액잠식인 기업
- 최근 2년 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상인 기업 또는 유동비율이 연속 50% 이하인 기업
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.)
- 외부감사 기업의 경우 최근년도 감사의견이 '미반영' 또는 '부적정' 인 경우
- 지원의 목표 및 내용이 기개발/기지원 과제와 중복된 경우
- 기타 본 사업에 적정하지 않다고 판단되는 경우
- 정부 또는 공공기관에서 적용, 구매, 개발지원 사례가 있을 경우
- 이행보증증권 제출하지 못하는 기업

## 9 유의사항

- 신청서 및 사업계획서 등 신청서류에 허위사실을 기재하거나 각종 증빙 자료를 조작한 경우 제외되며, 수혜기업으로 선정된 후 이러한 사실이 발견되면 선정취소, 지원받은 지원금 환수 및 제재 조치 함
- 신청기간 중 접수된 서류는 반환하지 않음

- 제출서류 상의 기재착오 또는 누락이나 연락 불능으로 인하여 발생하는 불이익은 모두 신청기관의 책임으로 간주함
- 실증 대상 혁신기술·제품, 지식재산권 확보 여부, 제출문서에 대한 출처, 근거 등을 명확히 기재하여야 함
- 단순한 인프라 구축, 연구사업은 지양하고, 제품·서비스에 대한 성능·사업성 검증 등에 초점을 맞춰 신청

## 10 문의처

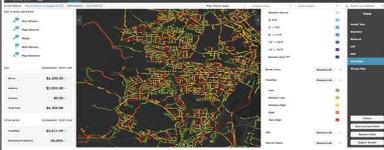
- 대전테크노파크 신성장육성실 실증지원·협력팀

기관명	담당자명	전화번호	이메일
대전테크노파크 신성장육성실	우동재 책임	042-930-4818	wdj4781@djtp.or.kr

## 붙임 1

## 수요조사서(실증 RFP)

1. 대전시 공공기관 대상으로 사전 수요 조사한 내용이며, 신청 기업은 반드시 실증지원기관 과의 협의 후 사업계획서 작성 및 공모 신청.
2. 수요조사표는 기본적인 스펙이므로 사업계획서 작성시 **기존제품과의 기술성 및 차별성 등이 부각** 될 수 있도록 작성 부탁드립니다.

연번	수요기관	부서	수요내용	관련사진
1	대전자치경찰위원회	정책과	2족 보행 휴머노이드 기반 AI 치안서비스 플랫폼 개발	
2	대전광역시	디지털 플랫폼팀	AI를 활용한 지하시설물에 의한 재난사고(싱크홀·도로침하·집중침수 등) 위험구간 탐지 및 예측 시스템	
3	대전광역시	국방우주산업과	꿈돌이 캐릭터기반 홍보·행사용 드론 제작 및 운용기술 개발	
4	대전광역시	노은농수산물도매시장관리사업소	미생물 발효 기반 장기 지속형 친환경 음식물쓰레기 악취 저감 기술	
5	중구청	빅데이터팀	드론기반 산불감시(위치 정보 기반) 및 군집비행 관제 플랫폼	
6		차량팀	AI 기반 전동차 객실 시트 클리닝 시스템 개발	
7	대전교통공사	전략사업팀	AI와 디지털 디스플레이를 융합한 스마트 우산 공유 플랫폼 구축	
8		연구개발팀	무선 네트워크 기반 전동차 데이터 관리 스마트 플랫폼 구축	
9	대전광역시 시설관리공단	운영2팀	밀폐공간 안전관리 통합 AI 시스템	