

「농공단지형 스마트그린 기술도입 모델 사업」 도남농공단지 에너지·환경개선 지원사업 수혜기업 2차모집 공고

우리 연구원에서는 농림축산식품부 주관 '농공단지형 스마트그린 기술도입 모델 사업'의 일환으로 도남농공단지 입주기업을 대상으로 제조시설의 에너지 효율 향상 및 환경 개선 지원을 위한 계획을 다음과 같이 공고하오니, 도남농공단지 입주기업의 많은 참여 바랍니다.

2023년 6월 26일

(재)경북자동차임베디드연구원장

1. 사업개요

○ 사업목적

- 도남농공단지 입주기업의 에너지 효율향상을 위한 관리시스템 도입을 지원하고 열악한 작업환경(분진, 미세먼지, 고위험물질 등) 개선 및 근로자 편의시설 확충을 위한 시설 도입을 통해 입주기업 근무환경 개선 및 그린 공단 조성 추진

○ 사업내용

- 에너지 사용 절감을 위한 에너지 관리시스템 구축 지원 (1건 내외)
- 쾌적한 제조환경 조성을 위한 환경개선장치 구축 지원 (5건 내외)

2. 지원내용

- 지원유형 : 자유공모(지원 유형별 내용에 맞게 제안)

구분	주요내용	건당 최대지원금	비고
에너지 관리	○ BEMS, FEMS 시설구축 지원	150,000천원×1개사	○ 도남농공단지 기업 ○ 기업부담 10% 이상
환경 개선	○ 집진설비, 미세먼지 저감장치 등 ○ 스마트 가든 조성	37,000천원×5개사	

※ 지원 프로그램별 중복지원 가능하며, 최종 지원금은 평가 후 결정예정

- 사업기간 : 2023.08.01. ~ 2023.11.30. (4개월, 공통)
- 접수기간 : 2023.06.26.(월) ~ 2023.07.14.(금)

3. 신청자격 및 대상

- 지원대상
 - 영천시 도남농공단지 내 입주 또는 입주 예정기업으로 제조시설을 보유한 기업
 - 지원사업 간 중복 신청이 가능하며, 중복 신청 시 개별 지원신청서 제출 必
- 지원업종 : 제한 없음
- 사전지원제외 대상

1. 기업의 부도
2. 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우 (단, 신용회복지원 협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외)
3. 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우 (단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외)
4. 파산, 회생절차, 개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우 (단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외)
5. 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 부채비율이 1,000% 이상인 경우 (단, 기업 신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB'이상인 경우, 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB"이상인 경우 또는 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외)
 - ※ 상기 부채비율 계산시 벤처캐피탈협회 회원사로부터 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규차입금은 부채총액에서 제외 가능
 - ※ 상기의 신용등급이 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
 - ※ 부채비율이 1,000% 이상이라도 최근 시설투자 등 사업 확장에 따른 일시적 부채상승의 경우 예외로 함(관련 소명자료 제출)
6. 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 자본전액잠식 (단, 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외)
7. 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 "의견거절" 또는 "부적정"인 경우
8. 신청기업, 대표자가 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한중인 기업
9. 단순 유통업, 간이과세자는 지원취지에 부합하지 않으므로 지원대상에서 제외
10. 제출서류(신청서 등) 미비기업

4. 세부 지원내용

○ 지원프로그램 및 내용

(단위: 천원, VAT 별도)

프로그램명	지원내용	최대 지원금액	기업 부담금
에너지 관리시스템 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 에너지 사용실태 분석 및 관리시스템 구축 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 에너지 사용 현황 분석 및 개선 컨설팅 지원 - 현장 맞춤 BEMS, FEMS 시설구축 지원 - 사후 에너지 절감 분석 지원 	150,000	지원금액 10% 이상
환경개선 시설/장비 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제조현장 환경개선 시설/장비 구축 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 집진설비, 미세먼지 저감장치, 오폐수 처리시설, 악취저감장치 등 관련 시설/장비 구축 지원 ○ 스마트 가든 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 근로자 그린 쉼터, 기업 근무환경 개선 시설 등 	37,000	지원금액 10% 이상

※ 신청한 지원사업은 평가 결과에 따라 지원금이 일부 조정될 수 있으며, 기업별 지원금액은 상이할 수 있음

※ 환경개선을 위한 시설/장비 구축은 지원금액 내에서 혼합 구성 가능

※ 신청기업과 공급기업 컨소시엄 구성 시 가점 부여

5. 평가방법 및 기준

○ 평가방법 : 서면평가, 면담/현장실태조사(필요시) 및 컨설팅평가

- (서면평가) 과제 중복성, 제출 서류, 자격 해당여부 등 신청자격 검토를 통한 컨설팅 대상과제 선정
- (현장조사) 대상과제 중 현장조사가 필요한 과제에 한해 실시
- (컨설팅평가) 지원기업 책임자의 제조시설 현황, 사업계획 적정성, 사업비 사용 계획 및 기대효과 등에 대한 평가 후 우선순위 선정
- (과제선정) 지원대상 과제 선정(지원금은 평가결과 및 사업예산에 따라 변동 가능)

○ 평가기준

- 지원대상 과제 : 신청과제의 평가를 통해 종합평점이 70점 이상인 과제는 “지원가능과제”, 종합평점이 70점 미만인 과제는 “지원제외”로 분류
- 단, 70점 이상인 과제의 경우에도 해당 분야의 예산 범위가 초과한 경우에는 종합평점이 높은 순위에 따라 우선 지원되며 지원대상에서 제외될 수 있음

평가항목	평가내용	배점
도입 필요성 (30%)	· 지원기업 제조회장 현황 및 개선 필요성 · 제조회장 환경적·기능적 문제점 · 지원기업 안전성 및 성장성(재무평가)	30
시설/장비구축 적정성 (40%)	· 개선목표의 적정성과 명확성(사업 취지에 부합 여부) · 구축 계획의 구체성 및 타당성 · 사업기간 및 소요비용, 사업비 집행계획의 적정성	40
기대효과 (30%)	· 개선 효과 (제조회장 에너지 절감, 환경적 변화 등) · 추가투자 및 개선 의지 (시설 확대, 관련 인증 확보 등) · 경제적 파급효과 (고용, 원가절감, 직원 만족도 등)	30
합계		100
가점	· 공급기업 컨소시엄 구성 시	+3
	· 기업인증 우대(이노비즈, 벤처기업, 경영혁신형중소기업)	+2

6. 유의사항

○ 지원방법 : 현금지원

- 사업수행(사업비 집행, 지원기업 → 공급기업) 및 결과보고서 제출완료 후 확정된 지원금에 대하여 간접지원(주관기관 → 공급기업), 지원금의 10% 이상 민간부담금 매칭 필요
- 사업추진에 따른 부가세는 지원하지 않음 (사업비 집행 시 발생하는 부가가치세는 지원기업에서 부담)
- 수행시작 ~ 결과보고서 제출 전까지 지원기업이 공급기업으로 기업부담금 처리 완료하여야 함(공급기업 → 지원기업으로 반드시 전자세금계산서 발행 후 처리, VAT포함)

○ 사후관리

- 과제 수행기간 중 현장방문을 통해 과제수행내용 및 실적, 향후 계획에 대한 점검/사업비 사용 실태 등을 점검할 수 있음
- 과제 협약종료 후 최종평가 실시
 - ※ 최종평가 결과로 우수/보통/성실수행/불성실수행으로 판정
 - ※ 불성실수행 시 보고서 보완 및 문제 사업비 환수 진행

- 사업비 환수 : 지원목적 외 사용, 사업계획 불이행의 경우 사업비 미지급
- 성과 활용 기간 : 최종 결과 평가 이후 3년간 성과 활용에 대한 기본 정보 (고용자 수, 매출액) 조사 요청 시 적극 협조하여야 함

○ 기타사항

- 제출된 서류는 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 신청기업의 단순포기 등으로 인한 중단 시 차회 신청에 제한이 있을 수 있음
- 제출서류가 허위, 중복인 경우 지원취소 및 지원금을 환수할 수 있음

7. 제출서류

구분	제출서류 목록
필수	① (양식) 지원신청서 1부 ② 사업자등록증 사본 1부 ③ 도남농공단지 입주 증빙서류 1부(공장등록증 등, 사업자등록증 확인시 생략) ④ 국세/지방세 완납증명서 1부 ⑤ 최근 2개년(2021-2022년) 재무제표 1부 ⑥ 개인정보 이용동의서 1부 (별첨1) ⑦ 중복지원 금지사항 약속서 1부 (별첨2)
선택 (해당시)	⑧ 기업인증서(이노비즈인증, 벤처기업인증, 경영혁신형중소기업인증) ⑨ 공급기업 사업자등록증 사본 ⑩ 회사 소개서(카달로그 등)

8. 추진일정



9. 접수 및 문의 (지원기관)

- 신청접수 : 방문 및 우편 또는 이메일 접수
- 방문처 : 경북 영천시 명산길 97-70, 경북자동차임베디드연구원 2층 203호
- 우편접수 시, 마감시간까지 도착분에 한함
- 사업관련 문의처

지원기관	담당자	전화번호	이메일
경북자동차임베디드연구원 (IT융합연구부)	김재훈 전임연구원	054-339-0075	jhkim@givet.re.kr

붙임1. 지원신청서 1부. 끝.