2023년 경기도 유망 에너지기업 지원사업 시행계획 공고

경기도 내 성장 잠재력이 우수한 에너지 중소기업을 발굴하여 지역의 경제를 선도할 수 있도록 육성하는 「2023년도 경기도 유망 에너지기업 지원사업」을 다음과 같이 공고합니다.

> 2023년 5월 경기도지사

1. 사업개요

- □ 사 업 명 : 2023년도 경기도 유망 에너지기업 지원사업
- □ 사업목적 : 성장성과 혁신성을 갖춘 유망 에너지기업 발굴 및 지원
- □ 지원내용
 - 0 유망 에너지기업 지정(3년) * 기간만료 후 재평가를 통해 재지정 예정
 - 0 지정기업 맞춤형 사업화 지원
 - 0 지정기업 우수사례집 제작 배포
- □ 지원규모: 15개사
- □ 신청자격
 - o 업력 3년 이상의 경기도에 본사 또는 주공장이 소재한 중소기업으로 에너지 분야의 기업 중 에너지 관련 매출액 비중이 50% 이상

□ 에너지 분야 (관련법령 및 16대 에너지 중점기술분야)

기본	에너지	고효율	깨끗·안전한	분산형
중점과제	신산업 육성	저소비 구조 혁신	에너지 공급	에너지 확산
중점기술 분야	・태양광・풍력・수소・에너지신소재	산업효율건물효율수송효율빅데이터	원자력청정발전에너지안전자원개발순환자원	・지능형전력망 ・에너지저장 ・사이버보안

태양광	• 단가저감·고효율화		원자력	·해체기술 자립, 원전 안전	
	•초고효율 전지 상용화		편시 ㅋ	· 방사성폐기물 안전관리	A PARTIE A
ᄑᇋ	•초대형 해상풍력 터빈	4.4	청정	・미세먼지⋅CO₂ 저감	
풍력	·부유식 풍력 개발·실증		화력	• 부하대응을 위한 유연성 확보	
~ .	・그린 수소, 대용량 저장	H. WYSOLE	에너지	·에너지 전주기 안전관리	
수소	운송, 효율·내구성 향상	12 0000	안전	시스템 구축	TO WENT
에너지	•핵심소재 자립		자원	・ICT 기반 탐사·개발 기술	No. po fell
신소재	•산업응용 분야 확대	41	개발	•101 기한 급사개발 기술	
산업	· 다소비기기 효율 극대화		순환	·재생에너지 분야	
효율	·산업 맞춤형 FEMS		자원	재이용·재제조	
건물	• 플러스에너지 건물 구현		지능형	•송변전 통합관제	
효율	•커뮤니티 효율 최적화	Prof Carbon Cours Hama	전력망	·차세대 직류 송배전 시스템	
수송	· 충전 경제성·안정성 확보	*	에너지	·차세대 이차전지	CCC
효율	•무선 충전효율 향상		저장	・고신뢰·장주기 ESS	C33
빅	•수요자원 활용 확대	ENERGY	사이버	·에너지인프라 사이버 공격	AMERICA TOWAYS TO LOSS ASSESSMENT OF THE PARTY OF THE PAR
데이터	•에너지거래 기술 고도화	DATA	보안	대응기술 확보	***************************************

2. 지원내용

□ 지원내용

- o 경기도 유망 에너지기업 지정(3년) ※ 지정서 및 현판 수여(인증 BI 활용 권한 부여)
- 0 맞춤형 사업화 자금 지원
 - 기업당 최대 2천2백만원 지원(단, 부가세 및 초과금액 기업부담)
 - * 2023년에 추진 및 지출과제 소급적용 지원 가능
 - 맞춤형 기업 지원금의 70% 선지급 가능 (이행보증증권 발행시)

□ 맞춤형 사업화 지원

NO.	지원항목	지원 내용	비고
1	제품화	□ 지원대상 : 신규제품 및 기존제품 설계변경 □ 지원내용 - 외주 제품 설계 - 워킹목업 제작 - 양산을 위한 금형제작(시험 소량생산 비용 포함) □ 성과물 : 설계도, 시제품 및 금형 실물	
2	디자인개발	□ 지원대상 : 신규제품 및 기존제품 디자인 변경 □ 지원내용 - 제품디자인 - 패키지디자인(유망 에너지기업 BI 삽입 필수) - BI(브랜드이미지), CI(기업이미지) □ 성과물 : 디자인 설계도, 디자인 목업, 기타 실물	
3	국내외 규격 · 인증	 □ 지원대상 : 제품 신뢰성 및 성능인증 (KS, KC, KE, K-rel00, CE, RoHs, CCC, UL 등) □ 지원내용 - 공인기관 시험분석 의뢰 - 인증획득을 위한 대행기관 컨설팅 - 인증획득 □ 성과물 : 시험성적서, 인증서, 대행기관 계약서 등 	
4	마케팅	□ 지원대상: 국내외 전시회참가, 홍보물 제작 □ 지원내용 - 국내외 전시회 참가(참가비, 부스설치비, 운송비, 통역비 등) - 홍보물 인쇄(브로슈어,카달로그) 제작, 영상 제작 등 □ 성과물: 바이어 상담결과, 홍보물 제작 실물 등	
5	교육참가	□ 지원내용 : 국내외 학회 및 포럼 참가비 등 □ 성과물 : 참가 증빙 각종 자료	
6	지식재산권 획득	□ 지원대상 - 지식재산 획득(국내특허, 해외특허(PCT))	
7	스마트공장 구축	- 스마트공장 구축	
8 9	기술거래 기술지도	- 기술이전 및 도입 - 기술지도(애로기술 해결)	

[※] 상기 지원항목은 기업의 자율선택이며, 총사업비내 2개 과제 이상 선택 추진 가능

□ 선정방법

- o 평가방법
 - (1차)서류평가를 거쳐 선별된 기업(선정 2배수 이내)을 대상으로 (2차)발표평가 진행 * 필요시 발표평가 전 현장실사 진행 가능
- 0 주요내용
 - (1차) 서류평가 (100점)
 - 경영일반(50점): 매출규모, 수익성, 안정성, 수출실적, 고용규모
 - · 유 망 성(30점): 매출액증가율, 고용인원증가율, 기술개발투자율
 - 산업연관성(20점): 에너지산업 비중율, 에너지 분야 특허 및 품질(규격)인증
 - (2차) 발표평가 (100점)
 - 사 업 성(30점): 비즈니스 모델, 시장성
 - 기 술 성(30점) : 기술 경쟁력, 기술개발 노력
 - · 성 장 성(20점) : 시장 확대 노력. 규모성장 노력
 - 기대효과(20점) : 인증 지정 기대효과, 지원금 활용 계획 타당성 등
- o 선정기준: 1차 서류평가 고득점순으로 2차 평가기업 30개사를 선정하며, 최종 선정은 1차와 2차 평가점수를 합산하여 고득점 순위 15개 기업으로 선정 (필요시 현장실사 가능)

<평가 및 선정제외 기업>

- ① 공고일 현재 지방세 또는 국세 체납중인 기업
- ② 부도, 법정관리, 회생신청, 자본전액잠식, 휴업·폐업 상태인 기업
- ③ 외부감사기업 중 직전연도 감사의견이 '부적정', '의견거절'인 기업
- ④ 금융기관으로부터 불량거래처로 규제중인 기업
- ⑤ 에너지산업 분야 매출비중 50% 미만인 기업
- ⑥ 경기도 및 타 정부지원으로 동일 또는 유사내용으로 신청중이거나 선정된 과제(맞춤형 지원)

< 법위반 기업에 대한 사업참여 제한 조건>

공고일 기준 2년 이내 「경기도 기업지원 사업의 법위반기업 지원제한 기준고시」에 적용되는 11개 법률 위반에 따른 행정처분 기준 처분, 과징금, 과태료, 고소 고발 사실이 확인된 기업은 평가 총점의 20% 감점 적용

- 적용대상 : 경기도 각종 기업지원 사업에 참여하는 도내 기업
- 위반사실 적용법률 : 공정, 노동, 환경, 납세 분야 11개 법률
 - (공정) 공정거래법, 하도급법, 표시광고법
 - (노동) 근로기준법, 산업안전보건법
 - (환경) 폐기물관리법, 대기환경보전법, 물환경보전법 등의 위반사실이 발견된 기업
 - (납세) 국세기본법, 지방세기본법

o 평가항목

서면평가(100점): 경영일반(50점) + 유망성(30점) + 산업연관성(20점)

78	평가항목 내용	배점	적용기준(%)					
구분		내용	매심	100%	80%	60%	40%	20%
경영	매출규모	- 당기 매출액 규모	10	100억원 이상	50억원~ 100억원 미만	30억원~ 50억원 미만	10억원~ 30억원 미만	10억원 미만
	수익성	- 영업이익률 (영업이익/매출액)	10	11.5% 이상	7.3%이상 11.5%/만	4.5%이상 7.3%미만	1.6%이상 4.5%미만	1.6% 미만
일반 (50점)	안정성	- 부채비율 (부채총계/자본총계)	10	60% 미만	60이상 127%/만	127이상 214%/만	214이상 379%미만	379% 이상
	수출실적	- 수출액비율 (수출액/매출액)	10	20% 이상	15%이상 20%미만	10%이상 15%미만	5%이상 10%미만	5%미만
	고용규모	- 상시고용인원	10	40명 이상	30명~ 39명	20명~ 29명	10명~ 19명	10명 미만
유망성 (30점)	성장성	- 매출액증가율 (매출증가액/전년도매출액)	10	40% 이상	30%이상 40%미만	20%이상 30%미만	10%이상 20%미만	10% 미만
	고용증가	- 상시고용인원증가율 (고용증가수/전년도고용인원)	10	20% 이상	15%이상 20%미만	10%이상 15%미만	5%이상 10%미만	5%미만
	기술개발 투자	- 연구개발비율 (연구개발비/매출액)	10	6.4% 이상	2.9%이상 6.4%미만	1.2%이상 2.9%미만	0.2%이상 1.2%미만	0.2% 미만
산업 연관성 (20점)	산업 비중율	- 에너지산업 비중율 (에너지분야 매출액/매출액)	10	70% 이상	65%이상 70%미만	60%이상 65%미만	55%이상 60%미만	55% 미만
	기술보유 평가	- 특허등록건수 및 품질(규격)인증 건수	10	에너지	관련 특허 및	품질(규격) 건	건당 1점, 최대	배 10점

※ 세부기준은 변동될 수 있음.

발표평가(100점): 시업성(30점) + 기술성(30점) + 성장성(20점) + 기대효과(20점)

구분	평가항목	배점	내용
	비즈니스 모델	10	- 경영의 비전 및 목표의 구체성
사업성 (30점)		10	- 기업의 성장과정 및 비즈니스 모델 적절성
(ооц)	시장성	10	- 국내외 해당 제품(기술)의 시장규모
-1.4.11	기술 경쟁력	10	- 영위하는 에너지기술(제품)의 우수성
기술성 (30점)		10	- 타사(국)의 기술(제품)의 비교 우위 등
	기술 개발 노력	10	- 향후 시장확대 및 투자 계획(목표)
성장성	시장 확대 노력	10	- 해외수출 증대 가능성 및 계획의 구체성
(20점)	규모 성장 노력	10	- 고용, 매출, 성장을 위한 역량 및 의지
기대효과 (20점)	유망 에너지 기업	10	- 유망 에너지기업 지정에 따른 계획 및 효과
	지정효과	10	- 道 보조금 활용 계획의 타당성

※ 세부기준은 변동될 수 있음.

3. 신청 방법

- □ 신청기간 : 5월 2일(화) ~ 6월 2일(금) 18:00 까지
- □ 신청방법: 이지비스 (www.egbiz.or.kr) 온라인 신청 (우편 및 방문접수 불가)
 - ① 첫 화면에서 "유망 에너지" 검색
 - ② 지원사업 공고 "2023 경기도 유망 에너지기업 지원사업" 클릭 → "신청하기" 클릭
 - ③ 비회원의 경우 회원가입 후 로그인
 - ④ 제출서류는 업체명으로 압축하여 업로드 (개별 파일명은 '제출서류번호, 서류서류명') ex) 경기도경제과학진흥원.zip / 1. 체크리스트, 2. 지원신청서 3. 수출실적증명원
 - ※ 사업 및 신청서류 문의: Tel. 031-259-6281/ 이지비즈 및 시스템오류 문의: Tel.031-259-6299

□ 제출서류

NO.	제출서류	참고방법	비고
1	체크리스트 1부.	소정양식 「별첨1」 참조	
2	지원신청서 1부.	소정양식 「별첨2」 참조	
3	사업자등록증명(원) 1부.	국세청(www.hometax.go.kr) 정부24(www.gov.kr)	사업자등록증 불인정
4	최근 3개년 ('20년~'22년) 재무제표 각 1부	국세청 발급본 또는 세무서 신고본	세무서신고본은 2022년에 한정
5	국세 및 지방세 납세증명서 각 1부.	정부24(www.gov.kr)	
6	수출실적증명원 1부	한국무역협회 발급분 또는 한국무역통계진흥원발급분	직접수출만 인정
7	2021년, 2022년 원천징수이행상황신고서 (12월 귀속분 기준) 또는 고용보험 사업장 취득자 명부	국세청(www.hometax.go.kr) 고용산재보험토털서비스	
8	2022년 주요 에너지분야 매출 증빙자료	계약서, 세금계산서, 수출실적증명원	
9	법위반사실 확인을 위한 개인정보 수집ㆍ이용 동의서 1부 기업의 법위반 사실(부존재)여부 확약서 1부	경기도 지원사업 법위반지원제한 고시 (붙임1, 붙임2)	
10	공장등록증 사본 1부. (해당시)	정부24(www.gov.kr)	
11	국내외 품질규격증 각 1부. (해당시)	에너지 관련 품질규격만 인정	유효기간이
12	국내외 특허등록증 각 1부. (해당시)	에너지 관련 특허만 인정	지난 경우 불인정

- ※ 발급서류는 공고일 이후 발급분만 인정
- ※ 필요시 상기 서류외 추가서류를 요청할 수 있음.

4. 유의사항

- o 신청기업수가 지원목표에 부족하거나, 담당자가 필요하다고 판단할 경우, 신청기간 연장 또는 추가 모집후 평가 가능
- 0 선정 후, 상기 신청제한 사항 발생 시 지정 취소 가능
- o 지정 기간 중 제출서류가 허위로 판별될 시 지정 취소 및 지급된 지원금은 전액 환수조치

□ 문의처

문의내용	담당부서(담당자)	연락처	
사업 및 신청서류 관련 문의	SOS지원팀 (전주리 차장)	031-259-6281	
이지비즈 시스템 이용 및 오류관련 문의	유지보수팀 (이지비즈 담당자)	031-259-6299	