산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	힘내라 대한민국

2021년 1월 23일(토) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 1월 22일(금) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 1. 21.(목)	담당부서	신북방통상총괄과
담당과장	전응길 과장(044-203-5680)	담 당 자	박상철 사무관(044-203-5686)

상생형 에너지개발협력을 통한 동반성장 추진

- 한국산업기술진흥원 · 한국전력공사 · 나주혁신산단협의회 간 업무협약 체결

□ **산업통상자원부**(장관 성윤모)는 글로벌 그린에너지 시장 확대와 개도국의 에너지 수요증가에 선제적으로 대응하기 위하여 **국내 공기업과 중소·중견기업이 공동으로 참여**하고 **수여국과 공여국 모두의 국익 증대에 기여**하는 **상생형 에너지 개발협력사업**(ODA)을 적극 발굴·추진할 계획임.

○ 이를 이행하기 위해 에너지·산업**개발협력사업 전담기관인 한국산업기술진흥원**, 글로벌 경쟁력을 보유하고 있는 **한국전력공사**, 나주 혁신도시에 입주한 기업들로 구성된 **나주혁신산단입주기업협의회** 등 3개 기관은 1.22일 **'글로벌 그린뉴딜 이행을 위한 파트너십 구축 업무협약(MOU)'**을 체결함.

< 행사 개요 >

- (일시/장소) **'21.1.22.(금)** 14:00~15:00 / 한전 아트센터 11층(서울 서초구)
- (참석자) 한국산업기술진흥원 원장(석영철), 한국전력공사 사장(김종갑), 나주혁신산단입주기업협의회 회장(이남), 산업통상자원부 통상협력국장(전윤종) 등
- (주요내용) ①ODA 협력사업 발굴 ②ODA 프로젝트 추진 및 후속사업 수주 지원

□ 동 협약은 정부가 발표한 **『K-뉴딜 글로벌화 전략』**('21.1.13)과 **『국제개발협력종합기본계획**('21~'25)**』**('21.1.20)에 대한 후속조치의 일환으로,

○ 주요 선진국의 탄소중립 선언과 기후변화 대응 등으로 그린 에너지 시장*이 확대됨에 따라 한전 등 공기업과 민간기업 등 **경쟁력 있는 국내기업의 해외 그린에너지 시장진출과 인프라 수주를 지원**하는 한편,

* 지능형 전력망(스마트 그리드 등), 신재생에너지(태양광, 풍력, ESS 등)

○ 우리나라 기업들이 상대적으로 글로벌 경쟁력을 보유하고 있는 **지능형 전력망·에너지저장장치와 결합된 신재생에너지 모델을 제공**하여 개도국의 에너지 결핍을 해결하는 동시에 우리나라의 국익에도 도움이 되는 **상생형 개발협력사업을 추진**하고자 함.

□ **산업부**는 에너지 ODA 전담기관인 **'한국산업기술진흥원'**을 중심으로, 국가대표 전력회사 **한국전력공사**와 400여개 에너지 기업 등으로 구성된 **'에너지밸리'**와의 협력을 통해 「상생협력형 그린 ODA 사업」을 추진함

* 에너지밸리 : 에너지 신산업 산업생태계 구축을 위해 광주전남 공동 혁신도시, 인근 지자체 협력으로 구성, 에너지신산업분야 393개 社 투자협약 완료('21.1기준)

* 에너지밸리에 속한 '나주혁신산단협의회'와의 협약을 바탕으로 에너지밸리 內 전체 기업에게 혜택이 돌아가도록 협력 예정

① **한국전력공사와 에너지밸리 민간기업**은 해외 에너지 개발·투자와 연계한 개발협력사업(ODA) 수요를 발굴

② **한국산업기술진흥원(KIAT)**은 전문관리기관으로서 발굴된 수요를 토대로 개도국의 개발전략에 부합되는 프로젝트 기획

③ **국내 에너지 기업**들이 기획된 ODA 프로젝트를 추진

④ **정부**는 타당성조사(F/S) 지원, EDCF 등 유무상 원조사업간 연계 및 정부간 협력채널을 통해 **후속 사업 수주를 지원할 계획**임

< 개발협력(ODA)을 활용한 해외진출 추진 체계(안) >

프로젝트 발굴 (한전·협의회)	⇨	ODA기획 (KIAT·산업부)	⇨	ODA추진 (에너지기업)	⇨	후속 수주지원 (KIAT·산업부)
해외진출 수요 및 유망사업 발굴		프로젝트 과제 기획(F/S) 및 ODA 정보 공유		ODA 프로젝트 추진		EDCF등 유무상 연계 및 정부간 협력채널 지원

□ 동 협약식에 참석한 전윤종 통상협력국장은 “동 MOU 체결을 통해 **산업통상자원부의 에너지개발협력사업(ODA)**이 **신흥국들의 탄소 중립과 에너지결핍 해소에 기여**하는 동시에 **국내 에너지 기업들의 신흥시장 진출을 위한 교두보 역할**을 할 수 있도록 지원”하는 한편,

○ “외교부·기획재정부 등 유관 정부부처와 협의를 통해 **국내기업들이 후속 사업들을 수주할 수 있도록 적극 지원할 계획**”이라고 밝힘.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 신북방통상총괄과 박상철 사무관(044-203-5686)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 **업무협약(MOU) 체결 행사 개요**

□ 추진 배경

○ ‘K-뉴딜 글로벌화 전략’(‘21.1) 및 ‘『국제개발협력종합기본계획(‘21~’25)』 수립’(‘21.1) 등 글로벌 그린 뉴딜 이행을 위한 파트너십 구축

□ 협약 개요

○ (일시/장소) ‘21. 1. 22(금) 14:00 / 아트센터 이사회 회의실(11층)

○ (협약기관) 한국산업기술진흥원(KIAT) - 한국전력공사 - 나주혁신산단협의회 간 3자 협약

* 서명자 : KIAT 원장(석영철), 한전 사장(김종갑), 협의회장(이남)
** 산업부 통상협력국장(전윤종) 임석 예정

○ (진행순서)

시 간(40’)	주요 내용	비 고
14:00~14:20 (20’)	• **사전 감담회** (5명) 산업부 국장/ 한전CEO, 본부장 KIAT 원장 / 협의회 회장	
14:20~14:30 (10’)	• 개회 및 협약내용 설명	사회자
14:30~14:35 (5’)	• **협약서 서명**	
14:35~14:40 (5’)	• 기념촬영 및 폐회	

□ 협약 주요내용

목 적	‣ ODA 협력사업 발굴 및 추진 ‣ 해외시장 진출과 수출확대를 통한 지속성장을 도모
기관별 역할	‣ 한 전 : 지원사업 과제 발굴을 위한 공동노력 및 지원 ‣ KIAT : 발굴된 프로젝트 과제의 ODA연계 지원 ‣ 협의회 : 개도국 ODA과제 발굴 및 사업 참여
기타사항	‣ 에너지밸리 투자협약기업(393社) 연계