산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보도자료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

2013년 12월 20일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 통상협력총괄과 윤상흠 과장(02-2110-4630), 장혜정 사무관(02-2110-4633)

우즈벡 태양광시장 진출 지원을 위한 협력 양해각서 체결

□ 산업통상자원부 윤상직 장관은 12.19(목) 우즈베키스탄 루스탐 아지모프 수석부총리겸 재무부 장관과 면담을 갖고, **우즈벡 태양광 에너지 개발 협력**을 위한 **양해각서**를 **체결**함.

○ 우즈벡 정부는 자국의 뛰어난 일사량*과 풍부한 국토면적을 활용하여 **2030년까지 4GW 규모**(총 투자예상액 12조원)의 **태양광 에너지**를 **개발**하겠다는 목표를 지니고 있음.

- 아시아개발은행(ADB)은 아시아솔라에너지구상** 실현에 우즈벡이 적합한 지원 대상국이라고 판단하고 국제태양광연구소 설립, 6개 태양광 부지에 대한 타당성조사, 아시아솔라에너지포럼 개최 등을 지원

* 우즈벡은 구소련 지역에서 가장 많은 태양에너지 자원을 보유하고 있으며, 쿠웨이트 등 중동 지역 국가에 버금가는 수준

** 2013년까지 아시아 전역에 3GW 태양광 보급

- ADB가 타당성조사를 실시한 6개 부지중 첫 번째로 사마르칸트 지역에서 **100MW 규모 태양광발전 프로젝트**(2~3억불)가 계획되고 있으며* **내년초** EPC 업체 선정을 위한 **국제경쟁입찰**이 공고될 예정

* ADB에서 1.1억불 차관 제공하며, 우즈벡 재정 자금으로 나머지 재원 조달

□ 한국은 우즈벡과 태양광 개발 **협력 양해각서**를 **체결**하여 태양광 실증단지 공동 구축·운영, 기술협력, 인력양성 지원 등을 실시할 예정임.

○ MOU 체결 **한달 이내** 양국 정부부처, 협회, 연구소, 업계 등이 참여한 **합동 태스크포스팀**이 **구성**되어 태양광 실증단지의 규모, 위치 등 구축 계획을 협의할 계획

- 태양광 실증단지는 우즈벡 현지 환경에서 **한국산 제품 및 기술**이 **적용**된 최적의 태양광 발전 모델을 개발하기 위한 목적으로 운영

- 태스크포스팀에 **ADB도 자문 역할로 참여**하며 향후 양국 공동으로 상업 프로젝트를 개발할 경우 ADB의 자금 투자를 추진

○ 한-우즈벡 태양광 개발 협력 양해각서 체결로 우즈벡 태양광 시장에 **한국기업**이 **진출**하기 위한 **우호적 여건**을 **조성**하고, 한국과 우즈벡간 전략적 협력 관계는 한 단계 제고될 것으로 기대

- 최근 유럽 등 선진국 태양광 시장이 침체되고 있는 반면, 신흥국 시장은 꾸준히 성장하고 있어* **한국 태양광 기업**들은 **신흥국 진출**을 적극 모색 중인 상황

- 우즈벡은 중앙아지역 최초로 대규모 태양광프로젝트를 개발하는 국가로 우즈벡은 **중앙아 전체 태양광시장 진출 교두보**가 될 것임.

* 태양광시장에서 유럽 비율(IHS,'13년 전망) : 80%('10), 53%('12), 39%('13)

* 아시아 시장 비율이 크게 증가(SNE, '11년전망) : 12%('10), 46~55%('15F)

□ 윤상직 장관은 우즈벡 태양광 4GW 목표 실현의 첫 신호탄이 될 사마르칸트 지역 **100MW 태양광 프로젝트**에 한국 기업 참여에 대한 아지모프 부총리의 관심과 지원을 요청

○ 한국 기업의 **우수한 기술력** 및 실증단지 구축·운영을 통한 정부차원의 **역량구축 지원 의지** 등을 적극 고려하여 한국기업의 참여를 긍정적으로 고려해줄 것을 요청

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 통상협력총괄과 장혜정사무관(☎ 02-2110-4633)에게 연락주시기 바랍니다.