한-케냐 협력센터 주간 인프라 동향 보고 [7월 1주]

〈한-케냐 인프라 협력센터, 2023.07.06.〉

1. 경제 동향

□ 주요 경제 지표

	해당년/월/주/일	전년/월/주/일	참고시점
환율(1USD)	140.6	140.4	2023 7.1주
인플레이션(%)	7.9	8	2023 6월말
CPI(points)	133.01	131.83	2023 5월말
정부부채비율(% of GDP)	67.3	67.7	2022년말

• 공공부채

- 재무부는 이번 달 4억 5130만 달러(약 5,867억 원) 상당의 대외 채무 상환을 위해 외환보유고의 상당 부분을 활용할 준비를 하고 있음. 이 자금의 대부분은 중국에서 조달한 표준궤철도(SGR) 대출에 대한 반기 상환에 사용예정.
- 세계은행의 분석에 따르면, 케냐의 부채 의무에는 프랑스, 중국, 동남아프리카무역개발은행(TDB), 유로본드 채권자와 세계은행 포함한 다양한 양자, 상업 및 다자간 대출 기관에 대한 상환이 포함.
- ※ 이번 달 상환액: △중국 3억 5,640만 달러(약 4,643억), △2021년 중반에 발행된 10억 달러유로 채권에 대한 3,150만 달러(약 411억 원)의 반기 이자 상환, △TDB 2천만 달러(약 261억 원), △프랑스 1,870만 달러(약 244억 원), △세계은행의 국제개발협회 1,020만 달러(약 133억 원)
- 미국 달러 대비 케냐 실링의 약화는 이러한 상환의 재정적 영향을 증가시킴. 감사원장은 지난 4월 처음으로 5조 9,000억 실링(약 46 조 9,506억 원)에 달하는 외채에 대한 환위험에 대해 우려를 제기 함

2. 주요 PPP 및 인프라 프로젝트 동향

○ 케냐, 9월까지 투르카나 석유 프로젝트 진행여부 결정

케냐는 현재 진행 중인 유전개발계획(FDP) 검토에 따라 9월까지 투르카나 유전 사업의 운명을 결정할 예정임. 지난 3월 툴로우 오일이 제출한 FDP는 남부 로키차 분지의 10BB, 13T, 10BA 블록에서 석유의 상업화에 대한 낙관론을 불러일으킴.

케냐 정부는 예상되는 시장 규모가 인프라 투자 비용을 보장하는지에 대한 여부를 고려하여 프로젝트의 실행 가능성에 따라 결정할 것임. 사업의 수익성이 없다고 판단되면 사업을 포기할 수 있음. 앞서 툴로우오일은 투르카나 석유 생산을 위한 종합 투자계획서를 2021년 12월까지 제출하라는 요구가 있었으나 회사의 요청에 따라 연장. FDP를 제출하고 투자자를 찾는 것이 지연되면서 산유국이 되기 위한 케냐의 진행이 지연되고 있음.

자본 집약적인 프로젝트와 관련된 위험을 완화하기 위해 툴로우 오일은 전략적 파트너를 찾고 있음. 인도 회사인 Oil India와 ONGC Videsh는 툴로우가 소유한 세 개의 석유 블록에 대한 지분을 취득하기 위해 논의 중인 것으로 알려짐. 케냐 정부는 툴로가 투르카나 석유 프로젝트를 금융마감하기 위해 최소 35억 달러(약 4조 5,553억 원)의 투자가 필요하다고 언급하며 이러한 협상에 적극적으로 참여.

O Turkana Oil Project: Kenya's Decision Due by September

Kenya is poised to determine the fate of the Turkana oil project by September following a review of the Field Development Plan (FDP) currently underway. The FDP, submitted by Tullow Oil in March, has sparked optimism for the commercialization of oil in blocks 10BB, 13T and 10BA in the South Lokichar Basin.

The Kenyan government will base its decision on the viability of the project, taking into account whether the projected market volumes warrant the infrastructure investment costs. If the project is deemed unprofitable, it may be abandoned. Previously, Tullow Oil was given until December 2021 to submit a comprehensive investment plan for the Turkana oil production. This deadline was later extended following the company's request. The delay in submitting the FDP and finding an investor has slowed Kenya's progress towards becoming an oil-producing nation.

To mitigate risks associated with the capital-intensive project, Tullow Oil has been on the hunt for a strategic partner. Indian companies, Oil India and ONGC Videsh, are reportedly in discussions to acquire an interest in the three oil blocks fully owned by Tullow. The Kenyan government has been actively involved in these negotiations, noting that an investment of at least \$3.5 billion is required for Tullow to financially close the Turkana oil project. Tullow's efforts have been further complicated following the withdrawal of TotalEnergies and Africa Oil, who previously held a combined 50% stake in the project.

○ AfDB, 케냐-에티오피아 송전선로 대출 승인

아프리카 개발은행(AfDB)은 케냐-에티오피아 전기 고속도로의 일부인 지하 전력 전송선의 건설을 돕기 위해 2,610만 유로(약 369억 5천만 원)의 대출을 승인함. 이 프로젝트는 라이키피아 공군기지와 주변지역의 전력 공급을 개선하기 위해 설정됨. 난유키와 루무루티 변전소를 연결하는 16.5km 길이의 132kV 지하 케이블망은 에티오피아-케냐 전력 연계 프로젝트의 일부임. 변전소의 완공은 내년 말까지 예상. 케냐는 전력 수요 증가, 전력 요금 및 발전 용량에 대한 이전의 과소평가로 인해 대출을 요청했으며, 이로 인해 초기 프로젝트 비용 추정치가 초과됨.

케냐는 값비싼 화력 발전에 대한 의존도를 줄이고 수요 증가에 대응하여 충분한 공급을 확보하기 위한 노력으로 작년 에티오피아로부터 전기를 수입하기 시작함. 이번 조치는 케냐 전력사가 첫 3년 동안최대 200MW, 그 후 400MW의 전력을 공급받을 수 있도록 하는 25년 간의 전력 수입 계약임.

o AfDB Approves loan for Kenya-Ethiopia Power Transmission Line

The African Development Bank (AfDB) has granted a loan of 26.1 million euros to facilitate the construction of an underground power transmission line, which forms part of the Kenya-Ethiopia electricity highway. This initiative is set to enhance the power supply in the Laikipia Airbase and surrounding areas. The 132-kilovolt underground cable network, which will connect the Nanyuki and Rumuruti substations over a 16.5-kilometre stretch, is part of the Ethiopia-Kenya Power Interconnection project. The completion of the substation is expected by the end of next year. The loan was sought by Kenya due to a previous underestimation of power demand growth, increased electrification rates, and generation capacity, leading to the initial project cost estimates being exceeded.

In an effort to reduce dependence on costly thermal power and secure ample supply in response to escalating demand, Kenya began importing electricity from Ethiopia last year. This move was cemented with a 25-year agreement for electricity imports, which allows Kenya Power to receive up to 200 megawatts in the first three years and 400MW for the remaining period.

Finally, AfDB notes that the construction of this transmission line is integral to connecting the Southern Africa Power Pool and Eastern Africa Power Pool to Egypt and Sudan in the North.

3. 공지 사항

□ 정치 동향

- ㅇ 야당연합(Azimio), 2023 재정법 반대 시위 계획 발표
- 야당연합 오딩가(Raila Odinga) 대표, 2023.7.7.(금) 나이로비에서 동 재정법에 반대하는 대규모 시위를 개최할 예정이며 납세거부를 포함하는 전국적인 시민불복종 운동을 주도하고 여당과의 협상에서도 탈퇴하겠다고 발표
- 오딩가 대표는 2023 재정법이 여당(Kenya Kwanza)의 수적우위를 바탕으로 일방적으로 통과되었으며, 일반 국민들에 대해 '징벌적이고 불공정(punitive and unjust)'하다고 지적하고, 그동안 중단되었던 반정부 시위 재개 계획 언급
- 한편, 야당 소속 상원의원(Okiya Omtatah) 및 6인이 재정법 일부 조항을 삭제해달라는 청원서를 제출함에 따라 고등법원은 6.30.(금) 재정법 시행을 유예할 것을 명령

□ COVID-19 동향

o WHO 웹사이트에 따르면, 2023년 6월 28일까지 7일간 케냐에서 0 건의 코로나-19가 새로 발생했다.

□ 국가 안보 동향

- 알샤바브의 소행으로 여겨지는 라무, 가리사, 와지르, 만데라에서의 치명적인 공격 이후 보안 기관은 경계태세를 강화
- o 이번 공격으로 일부 지역의 보안 위협에 대처하는 경찰의 역량에 의 문 제기
- 보안 기관들은 여러 차례의 공습 시도를 저지했다고 밝혔지만, 지난6월 테러 단체의 공격으로 20명 이상이 사망
- ㅇ 정부는 알샤바브를 국내외에서 추적하겠다는 의지를 다시 한번 강조

〈케냐 인프라 개발 정부 주요기관 현황〉

MoE(에너지부)	Ministry of Energy	
KETRACO	Kenya Electricity Transmission	
KENGEN	Kenya Electricity Generating Company	
KPLC	Kenya Power and Lighting Company	
GDC	Geothermal Development Company	
	Kenya Pipeline Company	
(KNEB)	Nuclear Power and Energy Agency Rural Electrification & Renewable Energy Corporation,	
	State Department of Transport	
-	Kenya Civil Aviation Authority	
	Kenya Airports Authority	
	Kenya Ports Authority Kenya Ports Authority	
	Kenya Ports Authority Kenya National Shipping Line	
	Kenya Railway Corporation	
ļ	The National Transport and safety Authority	
<u> </u>	State Department For Infrastructure	
	Kenya Roads Board	
	Kenya National Highways Authority	
	Kenya Urban Roads Authority	
	Kenya Rural Roads Authority	
	Housing and Urban Development	
	The National Housing Corporation	
	State Department for Maritime and Shipping Affairs	
KMA	Kenya Maritime Authority	
	Kenya Marine and Fisheries Research Institute	
	Port Charter(Mombasa Port and Northern Corridor	
MPNCCC	Community Charter)	
KPA	Kenya Ports Authority	
	State Department for Public Works	
	THE NATIONAL TREASURY	
	PPP Directorate	
	Public Procurement Regulatory Authority	
	Ministry of Environment and Forestry	
	The National Environment Management Authority	
	Kenya Water Towers Agency	
	Ministry of Water and Sanitation	
	Water Resources Authority	
	National Water Harvesting and Storage Authority	
	National Irrigation Board	
	Water Services Regulatory Board	
WINDIED	Tanathi Water Works Development Agency	
	Tana Water Works Development Agency	
	Tana Water Works Development Agency Lake Victorial North Water Works Development Agency	
WWDA	Tana Water Works Development Agency Lake Victorial North Water Works Development Agency Lake Victorial South Water Works Development Agency	
WWDA	Tana Water Works Development Agency Lake Victorial North Water Works Development Agency	
WWDA	Tana Water Works Development Agency Lake Victorial North Water Works Development Agency Lake Victorial South Water Works Development Agency Coast Water Works Development Agency	
	KETRACO KENGEN KPLC GDC KPC NuPEA (KNEB) REREC 교통부 KCAA KAA KPA KNSL KRC NTSA 인프라부 KRB KENHA KURA KURA KERRA 주거부 NHC	

MoICT,Innovation and Youth Affairs (정보통신기술 및 청녀사무부)	방송통신부	State Department For Broadcasting And Telecommunications	
	CA	Communication Authority of Kenya	
	KBC	Kenya Broadcasting Corporation	
	Posta	Postal Corporation of Kenya	
	KYEB	Kenya Year Book/Kenya Editorial Board	
	MCK	Media Council of Kenya	
	ICTA	Kenya ICT Authority	
	KIMC	Kenya Institute of Mass Communication	
	NSC	National Communication Secretariat	
	정보통신기술부	State Department For ICT and Innovation	
	ICTA	Kenya ICT Authority	
	KoTDA	Konza Technopolis Development Authority	
	청년사무부	State Department For Youth Affairs	
	NYC	National Youth Council	
	Youth	Youth Enterprise Development Fund	
	Fund	Touth Enterprise Development Fund	
	NYS	National Youth Service	