

한-케냐 인프라협력센터 주요 프로젝트 동향 보고 (3월 3~4주)

□ 정책 및 시장 동향

① 경제동향

○ 주요 경제 지표

	해당년/월/주/일	전년/월/주/일	참고시점
환율(USD)	137.49	145.01	2024.3.3주
인플레이션(%)	6.3	6.9	2024.2월말
CPI(points)	138.34	138.15	2024.2월말
정부부채비율(% of GDP)	67	67.3	2023년말

○ CBK, 국채 경매에서 초과 청약 달성¹⁾

- 케냐 중앙은행(CBK), 1년 미만 만기, 3년 만기인 T-bill 경매에서 초과 청약 달성

*CBK는 1년 미만 만기인 T-bill에 대해 KES 240억 공모(약 \$1억 8천만), KES 418억(약 \$3억 6천만)을 신청받았으며, KES 403억(약 \$3억) 수락

*3년 만기인 T-bill에 대해 KES 400억(약 \$3억) 공모, KES 431억(약 \$3억 2천만) 신청받았으며, KES 400억(약 \$3억) 수락

○ 환율

- 케냐 실링, 달러당 137.49실링(3.14.)으로 연초(1.2., 1usd = 156.5kes) 이후 12.2% 하락하며 8개월 만에 케냐 실링 가치 최고치로 급등²⁾

*실링은 현재 전 세계에서 두 번째로 달러 대비 강세한 통화

*실링의 평가절상에도 불구하고 3월 외환보유액은 2월에 비해 감소하여 6,974만 달러(3.14.기준, 수입 충당금 3.7개월)를 기록

○ 미국, 알샤바브 테러 조직과 연관된 케냐회사 경제활동 제재³⁾
- 미국은 알샤바브에 총 1억 달러의 연간소득을 축적하는 데 역할을 했다는 혐의로 케냐 운송회사 크라운 버스(Crown Bus)와 15개 기업에 제재를 가함

*이번 조치로 인해 자금 세탁 방지 당국(Anti Money Laundering Authority, AMLA)의 조사가 강화되어 대출 기관 및 금융 기관의 규제 강화될 것

② 인프라 동향

○ 케냐전력(KENYA POWER) · 케냐전력송전회사(KETRACO), 아프리카 무역투자개발보험사(African Trade and Investment Development Insurance, ATIDI)와 MoU 체결⁴⁾

- 체결내용은 IPP(Independent Power Producers)에게 RLSF(Regional Liquidity Support Facility) 제공하겠다는 것

*RLSF는 ATIDI가 IPP에게 제공하는 보증으로, 공공기관의 지불 지연 위험으로 IPP를 보호하며 설치 용량이 최대 100MW에 달하는 중소규모 재생에너지 프로젝트를 지원. ATIDI와 MOU를 체결한 ATIDI 회원국에 속한 IPP는 RLSF 커버의 혜택을 받을 수 있음

○ 수스와 지열 프로젝트(Suswa Geothermal Project)⁵⁾

- 케냐 국영 지열개발회사(Geothermal Development Company, GDC)와 인도네시아 국영 페르타미나 지열에너지(Pertamina Geothermal Energy, PGE)는 수스와 지열장 탐사를 위한 공동개발협정을 체결할 계획이라고 발표

*프로젝트 실행은 2024년 중반 목표, 수스와 1호기, 2027년 상업 운전을 목표

*PGE, 아프리카 지열 국제 유한회사(Africa Geothermal International Limited, AGIL)와 만나 35MW 용량의 롱고노트(Longonot) 지열장을 2027년까지 개발하고, 140MW 전력 구매 계약에 대한 협상 진행

1) <https://kenyanwallstreet.com/cbk-record-oversubscription-at-weekly-auction/>

2) <https://www.tuko.co.ke/business-economy/capital-market/541618-kenyas-forex-reserves-drop-shillings-rally-dollar/>

3) <https://kenyanwallstreet.com/us-sanctions-crown-bus-15-others-for-terror-financing/>

4) <https://www.kenyans.co.ke/news/98069-independent-power-producers-assured-billions-new-mou-atidi>

5) <https://www.thinkgeoenergy.com/pertamina-gdc-explore-partnership-for-suswa-geothermal-project-in-kenya/>

□ 일반 프로젝트 동향 및 센터 운영 현황 보고

① 일반 프로젝트 동향

○ EcoCloud-G42 Mega Data Center⁶⁾

< 사업 개요 >

- (발 주 처) Eco Cloud (Kenya), G42 (UAE)
- (도 급 사) 미정
- (사업내용)
*지열 에너지로 구동되는 1기가와트 용량의 데이터 센터 개발
- (추진현황)
- 메가 데이터 센터는 초기 용량이 100MW이며, 최대 1기가와트를 구축할 예정

- 케냐의 Eco Cloud와 UAE의 G42, 지열 에너지로 구동되는 1GW급 메가데이터 센터 건설을 골자로 하는 양해각서 체결

* 대통령실, 우선 100MW 규모의 시설을 설치한 후 수년에 걸쳐 확대할 계획. 동 시설이 완전히 가동되면 케냐는 물론 동부 아프리카 지역의 데이터 수요를 충족시키면서도 화석 연료 의존도를 낮추고 탄소 배출량을 줄이며 환경 보전에 기여할 것이라고 언급

○ 메루 풍력 발전 단지 프로젝트(Meru Wind Farm Project)

< 사업 개요 >

- (발 주 처) Meru County Investment and Development Corporation (MCIDC)
- (도 급 사) Eurus Energy Holdings, Windlab Pty Limited
- (사 업 비) 150억 실링 (약 1,492억 원)
- (사업내용)
* 최대 20개의 풍력 터빈, 40,000개 이상의 태양광 패널로 구성된 케냐 최초의 하이브리드 발전소로, 친환경 에너지를 80MW 이상 제공 가능함
- (추진현황)
- 케냐 투자청(KenInvest), MCDIC 및 일본 투자자 간 양해각서 체결 후 출범
- 프로젝트는 당초 2020년에 착공하여 2024년부터 운영할 계획이었으나, 재정적 제약으로 인해 연기
- 완공 시 20만 가구에 전력공급 예정

- 윌리엄 루토 대통령의 일본 국민방문에 이어 케냐가 일본으로부터 150억 실링(약 1,492억 원)의 자금을 확보함에 따라 메루 풍력단지 프로젝트, 곧 PPP로 착수될 것으로 예상⁷⁾

6) <https://www.mediaoffice.abudhabi/en/technology/g42-partners-with-ecocloud-to-establish-geothermal-powered-mega-data-centre-in-kenya/>

7) https://www.constructionkenya.com/11938/meru-wind-farm-project/#google_vignette