

한-케냐 협력센터 주간 인프라 동향 보고 (12월 4주)

<한-케냐 인프라 협력센터, 2023.12.27.>

1. 경제 동향

□ 주요 경제 지표

	해당년/월/주/일	전년/월/주/일	참고시점
환율(IUSD)	155.08	153.78	2023 12.4주
인플레이션(%)	6.8	6.9	2023 11월말
CPI(points)	137.03	136.71	2023 11월말
정부부채비율(% of GDP)	67.3	67.7	2022년말

- 케냐 재무부, 24년도 예산 위한 재정수익 작년 Sh2.6조(약 \$167억)에서 Sh2.96조(약 \$190억)으로 증가 목표¹⁾

* 재무부 장관 Njuguna Ndung'u는 실링 약세로 인한 정부 운영비 증가 및 대외 부채 상환의 어려움에 대응하기 위해 세금, 과태료, 부동산 등을 통한 재정수익을 Sh2.6조에서 24년 Sh2.96조로 향상시킬 것

- 2023년 연말 케냐 세금 점검

세금	세율
주택 부담금	1.5%
부가가치세(VAT)	8% → 16%
회전세	1.5% → 3%
모바일 화폐 소비세	12% → 15%
최악 산업세(Sin Industry Tax)	15%
Sh50만 이상 소득자 소득세	32.5%
Sh80만 이상 소득자 소득세	35%

1) <https://www.businessdailyafrica.com/bd/economy/president-ruto-plans-to-raid-taxpayers-for-extra-sh362bn--4471754>

- 케냐 정부, 부채 이자 상환에만 Sh1조(약 \$64억) 지출할 것으로 예상²⁾

* 실링약세 및 인플레이션으로 인해 대내 부채 이자 상환액은 15.6% 증가하여 Sh7470억(약 \$48억) 을 기록하였으며, 대외 부채의 경우 4.2% 감소하여 Sh2610억(약 \$17억) 기록

- Ernst & Young 보고에 의하면 우간다 \$102억, 케냐 \$20억, 탄자니아 \$13억 규모 외국인직접투자(FDI) 유치하며 우간다 1위 기록³⁾

- 에티오피아, \$3300만 국제 정부채권의 Coupon Payment 실패에 따라 아프리카 3번째 부실채권 국가 지정⁴⁾

2. PPP 동향

- Africa 50과 Adani Energy社, 케냐에 각각 237km, 388km 고압 송전선 및 서브스테이션(Substation) 설치하는 약 \$1,220억 규모 정부 PPP 프로젝트 수주⁵⁾

* 해당 전선 프로젝트들은 두 기업들에게 정부 개시 프로젝트 사적 제안 (Privately-Initiated Proposals - PIPs)에 따라 진행되었음

* 에너지부 장관 Davis Chirchir에 의하면, 케냐정부는 지속된 정전과 같은 불안정한 전기공급 문제의 해결을 위해 PPP 모델 하에 민간에게 송전선 분야에 대해 의지할 것을 언급

2) Business Daily 2023년 12월 27일자 신문 pg14

3) <https://www.theeastafrican.co.ke/tea/business/uganda-takes-the-lion-s-share-of-fdi-into-region-4472820>

4) Business Daily 2023년 12월 27일자 신문 pg14

5) <https://nation.africa/kenya/business/two-firms-eye-substation-power-transmission-deals-4471578>

3. 인프라 프로젝트 동향

□ 일반 동향

1. 아프리카 연합(EAC)

- 탄자니아 잔지바르, 전기 부족 문제 해결 위해 오스트리아 Pougex Energy Proprietary와 \$12억 규모 450MW 풍력 발전소 프로젝트에 서명
- * 탄자니아 물 및 에너지 사무차관(Permanent Secretary)에 의하면 이는 잔지바르의 전기 부족 문제를 해결해줄 것이며 결과적으로 300MW를 Unguja에서, 150MW를 Pemba에서 생산할 것이라고 발표

2. 케냐 동향

- 케냐전기배급공사(Kenya Power), 유럽연합(EU), 유럽투자은행(European Investment Bank), 프랑스 개발청(French Development Agency)에 의해 편당된 약 \$1.8억 규모 전기그리드 사업 위한 입찰 평가 완료⁶⁾
- 케냐송전공사(KETRACO), 케냐 송전 네트워크 개선 프로젝트 디자인, 입찰 준비 및 평가, 프로젝트 관리감독 위한 컨설팅 모집
- * 한국수출입은행(KEXIM)과 아프리카개발은행(AfDB)로부터 편당을 받은 케냐 정부, 케냐 송전 네트워크 개선 위한 컨설팅 EOI 모집
- 케냐 Abyssinia Iron and Steel社, 노르웨이 태양열 투자사 Empower New Energy의 \$200만 투자에 따라 25년 전기 구매 계약 체결

□ 도로 및 교통 프로젝트 동향

- 나이로비 Moja 고속도로, 23년 7월 시작한 Central Business District(CBD) 방향 출구 공사 24년 1월 중순 완성 예정⁷⁾
- * 도로교통부 장관 Kipchumba Murkomen는 CBD로 향하는 출구에 5개의 톨이 설치 될 것이며 이는 PPP 사업의 성과임을 언급
- * 해당 고속도로는 미국수출입은행(US Export-Import Bank)에 의해 편당되어 미국의 벡텔(Bechtel)사에 의해 공사되었음
- 도로교통부 장관 Kipchumba Murkomen, 조모케냐타국제공항(JKIA) 경쟁력 향상을 위한 공항 평가 TF팀 구성⁸⁾
- * 해당 TF팀은 조모케냐타국제공항(JKIA)의 낙후된 시설 개선, 도로 접근성 개선, 주차장, 이용객 편의시설 등 전반적인 부분에 대한 점검을 실시해 경쟁력 향상을 목표

6) <https://www.businessdailyafrica.com/bd/corporate/companies/kenya-power-kicks-off-sh28bn-eu-funded-electrification-plan--4469324>

7) <https://nation.africa/kenya/news/murkomen-new-nairobi-expressway-exit-to-ease-access-to-cbd-further-reduce-traffic-4471106>
8) <https://www.businessdailyafrica.com/bd/corporate/shipping-logistics/task-force-proposes-jkia-overhaul-to-boost-services--4471586>

3. 케냐 PPP Directorate 파이프라인 리스트 (12.27 기준)

Name	Sector	County	Stage	Contracting Authority	Value (Million)	Last update
Development of Accommodation, Training and Shopping Complex at KNH	Health	Nairobi	Pre-procurement	Kenyatta National Hospital (KNH)	5900 KES - 57 US\$	2020/12/07
35MW Menengai Phase I (Sosian)	Energy and Petroleum	Nakuru	Post-procurement	Geothermal Development Company (GDC)	8009.98 KES - 79.15 US\$	2020/04/21
Nairobi-Thika Highway O&M Toll Road	Transport and Infrastructure	Kiambu	Pre-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	30 US\$	2020/04/21
KCB Usalama Housing Program (KUHP)	Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Nairobi	Pre-procurement	KCB Bank	160.2 KES -	2018/07/03
Development of an Export Quarantine Station and Livestock Export Zone	Agriculture, Livestock & Fisheries	Mombasa, Taita Taveta, Tana River	Pre-procurement	Ministry of Agriculture Livestock and Fisheries	1890 KES - 12.1 US\$	2018/06/22
University Of Embu PPP Hostel Project	Education	Embu	Procurement	The University of Embu (UoEm)	1800 KES - 18.1 US\$	2018/06/19
Moi University PPP Hostels Project	Education	Uasin Gishu	Procurement	Moi University	2100 KES - 21.1 US\$	2018/06/19
Roads Annuity Programme Lot 33: Kajiado – Imaroro and Ngong – Kiserian – Isinya Roads	Transport and Infrastructure	Kajiado	Post-procurement	Kenya Rural Roads Authority (KeRRA)	9882 KES - 96.89 US\$	2018/06/19
Kenyatta University Students Hostels	Education	Kiambu	Post-procurement	Kenyatta University (KU)	1165.9 KES - 14.13 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 3: Samatar – Wajir (B9) and Rhamu – Mandera(B9) Roads	Transport and Infrastructure	Mandera, Marsabit, Wajir	Post-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	18213 KES - 180.33 US\$	2018/06/17
Likoni Crossing Aerial Cable Car	Transport and Infrastructure, Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Mombasa	Procurement	Kenya Ferry Services Limited (KFSL)	14377.8 KES - 141.1 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 32: Illasit – Njukini – Taveta Road	Transport and Infrastructure	Kajiado, Taita Taveta	Procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	6749 KES - 65.52 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 18: select urban roads in 4 Counties: Kakamega, Vihiga, Bungoma and Busia.	Transport and Infrastructure	Bungoma, Busia, Kakamega, Vihiga	Procurement	Ministry of Transport and Infrastructure (MOTI)	5431 KES - 52.37 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 15: Select urban roads in 6 Counties: Nyeri, Kirinyaga, Murang'a, Embu, Tharaka Nithi and Laikipia	Transport and Infrastructure	Embu, Kirinyaga, Laikipia, Murang'a, Nyeri, Tharaka Nithi	Procurement	Kenya Urban Roads Authority (KURA)	6824 KES - 65.81 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 8: Bomas – Kiserian – Maqadi (C58), Bomas - Karen - Dagoretti - Ruiru (Bomas - Dagoretti Market)(C63), Uplands - Githunuri – Ngeva-C65 and other link Roads.	Transport and Infrastructure	Kajiado, Nairobi	Procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	25675 KES - 256.75 US\$	2018/06/17

Name	Sector	County	Stage	Contracting Authority	Value (Million)	Last update
Development of Lamu Port (first three berths) DBSA	Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Lamu	Pre-procurement	Kenya Ports Authority (KPA)	189 US\$	2018/06/17
300- Bed Private Hospital	Health	Nairobi	Pre-procurement	Kenyatta National Hospital (KNH)	3460 KES - 40 US\$	2018/06/15
2nd Nyali Bridge Project	Transport and Infrastructure	Mombasa	Procurement	Kenya Urban Roads Authority (KURA)	20444 KES - 200 US\$	2018/06/15
Mamlaka Undergraduate PPP Hostel Project	Education	Nairobi	Pre-procurement	The University of Nairobi (UoN)	5978.86 KES - 53.1 US\$	2018/06/15
Development of Nanyuki Bulk Water Supply	Water and Sanitation	Laikipia	Procurement	DBSA	2000 KES - 20 US\$	2018/06/15
Roads Annuity Programme Lot 6; select roads in 6 Counties; Narok, Bungoma, Transzozia, Kakamega, Busia and Narok	Transport and Infrastructure	Bungoma, Busia, Kakamega, Migori, Narok	Pre-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	Not available	2018/06/15
Kenya Technical Teachers College (KTTC) PPP Student Accommodation Project	Education	Nairobi	Pre-procurement	The Kenya Technical Trainers College (KTTC)	5600 KES - 55 US\$	2018/06/15
Lamu-Garissa-Isiolo Highway	Transport and Infrastructure, Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Lamu	Pre-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	621.6 US\$	2018/06/15
Mombasa Petroleum Trading Hub	Transport and Infrastructure	Isiolo, Lamu, Marsabit	Procurement	Ministry of Energy	85100 KES - 1000 US\$	2018/06/14
National Cancer Management Centres	Health	Nairobi	Pre-procurement	Ministry of Health (MoH)	1883 KES - 18.3 US\$	2018/06/14
KSG Embu PPP Hostel Conference Complex Project	Education	Embu	Pre-procurement	The Kenya School of Government (KSG)	1150 KES - 13.3 US\$	2018/06/12
Postgraduate and International Student Hostels on Harry Thuku Road, University of Nairobi	Education	Nairobi	Pre-procurement	The University of Nairobi (UoN)	6350 KES - 61.6 US\$	2018/06/12
Pwani University PPP Hostel Project	Education	Kilifi	Pre-procurement	Pwani University	3794.1 KES - 38.4 US\$	2018/06/12
Machakos University PPP Hostel Project	Education	Machakos	Pre-procurement	Machakos University College Projects	5400 KES - 60 US\$	2018/06/12
JKUAT PPP Hostel Project	Education	Kiambu	Pre-procurement	Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology	2499 KES - 24.8 US\$	2018/06/12
University Of Eldoret PPP Hostel Projects	Education	Uasin Gishu	Pre-procurement	The University of Eldoret	1187 KES - 11.87 US\$	2018/06/12
Maseno University PPP Hostel Project	Education	Busia, Kisumu	Pre-procurement	Maseno University	135000 KES - 1350 US\$	2018/06/12
Egerton University PPP Accommodation Project	Education	Nakuru	Pre-procurement	Egerton University	6000 KES - 60 US\$	2018/06/12
Menengai 35MW Geothermal Energy Project (Quantum)	Energy and Petroleum	Nakuru	Post-procurement	Geothermal Development Company (GDC)	8009.98 KES - 79.15 US\$	2018/06/12
140MW Geothermal PPP project at Olkaria	Energy and Petroleum	Nakuru	Procurement	Kenya Electricity Generating Company	64113.6 KES - 637.3 US\$	2018/06/12

				(KenGen)		
Development Of the Shimoni Port	Transport and Infrastructure	Kilifi	Pre-procurement	Kenya Ports Authority (KPA)	1601.4 KES - 18.84 US\$	2018/06/12
The Implementation Of A Multi Level Terminus At The Kenya Ferry Services Limited (Likoni-Island Side)	Transport and Infrastructure	Mombasa	Pre-procurement	Kenya Ferry Services Limited (KFSL)	500 KES - 5.6 US\$	2018/06/12
Nairobi Commuter Rail Project	Transport and Infrastructure	Nairobi	Pre-procurement	Kenya Railways Corporation (KRC)	32232.52 KES - 322 US\$	2018/06/12
Mombasa Solid Waste Management	Water and Sanitation	Mombasa	Pre-procurement	Mombasa County Government	4800 KES - 55.5 US\$	2018/06/12
University Teaching and Referral Hospital, Pwani University	Health	Mombasa	Pre-procurement	Pwani University	24300 KES - 236.1 US\$	2018/06/12
South Eastern Kenya University (SEKU) PPP Hostel Project	Education	Kitui	Procurement	South Eastern Kenya University (SEKU)	3789.6 KES - 38.1 US\$	2018/06/12
Nairobi Bulk Water Supply Project	Water and Sanitation	Nairobi	Pre-procurement	Athi Water Services Board (AWSB)	20512.4 KES - 234 US\$	2018/06/12
Nandi Forest Multipurpose Dam	Water and Sanitation	Busia, Siaya	Pre-procurement	Lake Basin Development Authority	226.5 KES - 2.81 US\$	2018/06/12
Magwaqwa Multipurpose Dam Development	Water and Sanitation	Bomet, Homa Bay, Kericho, Kisumu, Nyamira	Pre-procurement	Lake Basin Development Authority	70314.9 KES - 835.6 US\$	2018/06/12
Nairobi Solid Waste Management Project	Water and Sanitation	Nakuru	Pre-procurement	Nakuru County Government	1800 KES - 17.5 US\$	2018/06/12
Development of Murang'a Town/Mukuyu Water Supply	Water and Sanitation	Murang'a, Laikipia	Procurement	Murang'a County Government	1709 KES - 15.3 US\$	2018/06/12
Tana Integrated Sugar project	Tourism, Trade & Industrialization	Tana River	Pre-procurement	Tana & Athi Water Rivers Development Authority	24000 KES - 232.8 US\$	2018/06/12
Tana Delta Irrigation	Water and Sanitation	Tana River	Pre-procurement	Tana & Athi Water Rivers Development Authority	5000 KES - 48.5 US\$	2018/06/12
Munyu Multipurpose and Greater Kibwezi Irrigation	Water and Sanitation	Makueni	Pre-procurement	Tana & Athi Water Rivers Development Authority	15.5 KES - 0.15 US\$	2018/06/12
Integrated Marine Transport System (IMTS)	Transport and Infrastructure	Lamu, Mombasa	Pre-procurement	Kenya Ferry Services Limited (KFSL)	2502.53 KES - 25 US\$	2018/06/11

<http://portal.pppunit.go.ke/>

4. 공지사항

□ 국가 일반 동향

- 前 라일라 오딩가 야당 대표 연합 소속 Nyanza 지역 정치인들, 지역 유권자들에게 라일라 오딩가의 무능력함 비판하며 지역의 미래를 위해 야당 연합에서 탈퇴하여 루토 대통령의 정당인 United Democratic Alliance로 이적할 것을 권유⁹⁾
- * 23년 12월 3주 주간동향보고에 이어 라일라 오딩가 야당 대표의 입지가 비교적 약해지며 루토 정부의 힘 강화
- 콩고민주공화국(DRC) 23년 12월 20일 대선에서 현 대통령 펠릭스 치세케디 연임에 성공¹⁰⁾
- * 그에 따라 이번 대선 경쟁 주자들, 이번 선거는 대국민 사기극이며 국민들에게 12월27일 반대 행진에 함께 나서줄 것을 촉구
- * 펠릭스 치세케디 콩고민주공화국(DRC) 대통령의 연임에 따라 지난 선거와 같이 대규모 폭력 사태 발생 우려
- 모잠비크 알 샤랍(Al-Shabaab) 테러 위협 북부 Cabo-Delago 지역 4년간의 전투 끝에 정상화¹¹⁾
- * 모잠비크 북부 Cabo-Delago 지역은 2014년에 발견된 흑연 광산 및 세계 루비 매장량의 절반이 매장되어 풍부한 천연자원을 보유한 지역으로 그 동안 지역 유지들을 등에 업은 중국 기업들이 불법 벌목을 지속해온 지역
- * 그 동안 안보 문제로 인해 Totalenergy의 천연가스 프로젝트, 공항, 변전소 등이 중단된 상태였으며 지역 정상화에 따라 재개될 것으로 기대

9) <https://nation.africa/kenya/news/politics/former-raila-allies-ask-nyanza-voters-to-defect-to-uda-4471998>

10) The East African News 2023년 12월 23-29일 신문

11) The East African News 2023년 12월 23-29일 신문

□ 국가 재난·안보 동향

- 케냐 Lamu County, 지난 3주간 발생한 홍수로 인해 유실되었던 Lamu County Witu-Minjila-Lagarsen 구간 도로 회복
- * Tana River 유역 주변에 위치한 Lamu County의 마을들은 지난 몇 주간 홍수로 인해 도로 유실로 인한 지원 차단, 이재민 및 사망자 발생 등 여러 문제 발생

- 미국-소말리아 군사작전으로 아프리카 이슬람주의 테러단체 알샤바브(Al-Shabaab) 요주 인물 Maalim Ayman 사령관 사살

- 동아프리카 지역 기후 변화로 인한 자연재해 피해 심각
- * 에티오피아, 식량안보 위기 인구 2700만명, 홍수 이재민 150만명
- * 케냐, 홍수 이재민 50만명 이상, 홍수 사망자 13.5만명
- * 소말리아, 폭우로 인한 사망자 100명 이상, 홍수로 인한 농지 피해 소말리아 중부 지역 땅 1/5 피해