

글로벌 PPP 사업동향

Public Private Partnership

2025.7

CONTENTS

- 01 중남미 PPP 진출전략
- 02 PPP 사업정보
- 03 지역별 주요뉴스
- 04 PPP 사례분석

글로벌 PPP 사업 동향(2025.7월)

KIND 투자정책지원실 도시컨설팅팀

I 중남미 PPP 진출 전략

1 중남미 개요

- (범위) 중남미(Latin America and the Caribbean)는 미주대륙의 북미지역(미국, 캐나다)을 제외한 **중미**(멕시코 포함), **카리브** 및 **남미**지역의 총칭으로, 위도상 북위 32도와 남위 54도 사이에 위치함
 - 총 면적 약 2,055만km²(한반도 93.5배)로 전 세계 면적의 15%를 차지함
- (명칭) ‘라틴아메리카’는 북미의 ‘앵글로색슨 아메리카’에 대응되는 개념이며, 중남미 지역에 카리브 국가들도 포함되어 국제기구에서는 ‘Latin America and the Caribbean Countries’라는 공식 명칭을 사용함
- (권역) 중미, 남미, 카리브해 3개 권역으로 구분, 남미 권역에 인구·면적·경제규모 상 주요 6개국(멕시코/브라질/아르헨티나/칠레/콜롬비아/페루) 집중

	구분	국가 (총 33개국)
	중미 (8)	과테말라, 니카라과, 멕시코 , 벨리즈, 엘살바도르, 온두라스, 코스타리카, 파나마
	남미 (12)	가이아나, 베네수엘라, 볼리비아, 브라질 , 수리남, 아르헨티나 , 에콰도르, 우루과이, 칠레 , 콜롬비아 , 파라과이, 페루
	카리브해 (13)	그레나다, 도미니카공화국, 도미니카 연방, 바하마, 바베이도스, 세인트루시아, 세인트키츠네비스, 세인트빈센트그레나딘, 아이티, 자메이카, 쿠바, 앤티가바부다, 트리니다드토바고

※ 출처: 중남미 외교부

【중남미 주요 6개국 일반 현황】

구분	수도	인구(만명)	면적(천km ²)	GDP(억달러)	1인당 GDP(달러)
(참고) 대한민국	서울	5,175	104	17,342	33,592
멕시코	멕시코시티	13,090	1,964	18,481	13,972
브라질	브라질리아	21,000	8,516	21,884	10,296
아르헨티나	부에노스아이레스	4,570	2,780	6,044	12,814
칠레	산티아고	1,976	756	3,287	16,365
콜롬비아	보고타	5,289	1,139	4,172	7,917
페루	리마	3,422	1,285	2,833	8,316

※ 출처: 한국수출입은행 세계국가편람 2025

2 최근이슈

- (중남미 선거철) 2024년 중남미에서 6개국이 대선을 치렀으며, 2025년 5개국에서 대선 및 총선이 진행중임

* 2024년 6개국: 멕시코, 엘살바도르, 파나마, 도미니카공화국, 우루과이, 베네수엘라

** 2025년 5개국: 에콰도르, 볼리비아, 칠레, 온두라스, 아이티

- 2024년 대선 결과 온건 좌파 정권이 재부상했으나, 2025년 중남미 좌파 진영의 중심인 볼리비아에서 좌파 성향 집권당이 패배하며 중남미의 좌파 집권 흐름(핑크타이드*)이 약화되는 양상을 보임

* 핑크타이드: 90년대 말 중남미 민주화 이후 좌파 정부가 연쇄적으로 등장한 현상으로, 공산주의를 상징하는 붉은색보다 온건한 사회주의 성격을 띤 정권의 확산을 의미함

- (미국의 관세 조치) 미국 트럼프 행정부의 대외 관세 인상 조치 단행

- 보편관세: 전 세계 모든 국가에서 미국으로 수입되는 상품에 대해 일괄적으로 10%의 관세를 부과(2025년 4월 5일 시행)
- 상호관세: 미국과의 협상 여부에 따라 15%~20%에서 최고 50%까지 관세를 부과함(2025년 8월 7일 시행)

【미국의 관세 조치에 대한 중남미 주요 4개국의 현황 및 영향】

국가	현황	비고
브라질	- 미국은 25년 8월 1일부로 브라질 수입품에 대한 관세를 50%로 인상하겠다고 통보	- 미국은 브라질의 2위 교역상대국으로, 석유, 철강, 항공기, 커피 등 주력 대미 수출품 타격
아르헨티나	- 최저 관세율(10%) 적용 대상 11개국 중 하나로 지정됨	- 밀레이 대통령은 친미 노선을 강화하며 미국과 FTA 및 비자면제프로그램(WVP) 체결을 추진중
멕시코	- 펜타닐 관세 25%*, 자동차에 25%, 철강·알루미늄·구리에 대해 50%의 관세가 부과됨	- USMCA(미국·멕시코·캐나다 협정) 회원국으로서 미국의 10% 일괄 상호 관세 대상에서는 제외됨
콜롬비아	- 미국은 25년 1월 콜롬비아산 수입품에 25%의 관세를 부과하겠다고 발표했으나, 추방 이민자 관련 합의 이후 이를 철회함	- 관세 인상 시 커피, 생화 등 농산품과 섬유·공업 제품 수출에 타격이 예상됨

* 멕시코가 마약 펜타닐의 미국 유입 방지를 위해 충분한 조치를 취하지 않는다는 이유를 들어 '25년 4월부터 25%의 관세를 부과

- 한국의 영향: 멕시코의 USMCA 무관세 혜택이 약화되어, 니어쇼어링 거점인 멕시코를 통해 미국에 우회 진출 하려던 국내 기업들이 손해를 입을 가능성이 커짐

3 중남미 건설시장 현황 및 인프라 투자수요

- (중남미 건설시장 규모) 세계 건설시장에 대한 중남미 건설시장의 비중은 2020년 초 4%대에서 2025년 5%대로 상승 전망

【세계 건설시장 규모 및 중남미 시장 비중 전망】

지역	2021	2022	2023	2024	2025(전망)
중남미 시장	5,153	6,069	6,567	7,472	7,644
전체 시장	129,442	134,696	141,019	145,279	148,276
중남미 시장 비중	4.0	4.5	4.7	4.9	5.1

※ 출처: IHS Markit

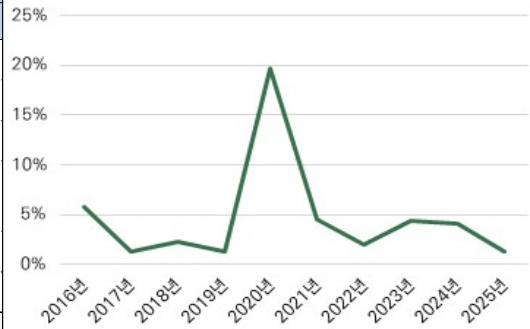
- (우리기업 수주현황) 최근 10년간 수주액 기준 지역별 비중은 중동, 아시아, 유럽, 태평양·북미, 중남미, 아프리카 순
- 중남미 지역 수주 비중은 대체로 5% 내외 수준에 머물렀으나, 2020년 삼성엔지니어링이 약 36억 달러 규모의 ‘멕시코 도스보카스 정유공장*’ 사업을 수주하면서 일시적으로 20%까지 급등함.

* 멕시코 국영석유회사 페멕스(PEMEX)가 발주한 프로젝트로, 삼성엔지니어링이 설계·조달·시공(EPC)을 수행해 '24년 2월 준공하였으며, 정유공장 시운전까지 지원함

【최근 10년간 우리기업 해외 수주 실적】

【최근 10년간 중남미 지역 수주 비중 (%)】

순위	구분	수주액		수주 건수	
		금액(억불)	비중(%)	건수	비중(%)
1	중동	1,083.2	34.72	471	8.21
2	아시아	1,044.4	33.48	3,356	58.47
3	유럽	438.9	14.07	616	10.73
4	태평양·북미	305.7	9.80	422	7.35
5	중남미	153.2	4.91	431	7.51
6	아프리카	94.5	3.03	444	7.74
총계		3,119.9	100.0%	5,740	100.0%



* 출처 : 해외건설통합정보서비스 (2025.8. 조회)

- (인프라 투자수요) 중남미 지역은 SDGs*를 달성하기 위해 2030년까지 매년 GDP의 최소 3.12%에 상응하는 규모의 인프라 투자가 요구되며, 이는 연간 약 2.2조 달러에 해당함

* SDGs(지속가능발전목표) : 2015년 유엔 총회에서 채택된 2030년까지의 인류 공동 목표로, 빈곤·기아 해소, 환경 보호, 평화·번영 증진 등을 포함한 17개 지속가능발전목표를 의미

- 중남미의 인프라 투자는 주로 정부 주도로 진행돼 왔으나, 많은 국가에서 원자재 가격 하락으로 재정 수입이 감소하면서 PPP의 중요성이 부각되고 있음

4 중남미 PPP 사업 현황

- (현황) 중남미 PPP 사업은 총 1,682건, 약 6.28조 불 규모로, 이 중 자금조달 준비단계 585건(2.29조 불), 자금조달 단계 303건(1.54조 불), 금융종결 단계 794건(2.45조 불)임
- 금융종결 기준 PPP 사업 수는 '22년까지 증가세였으나, 최근에는 글로벌 PPP 위축 흐름에 따라 다소 하락세를 보임

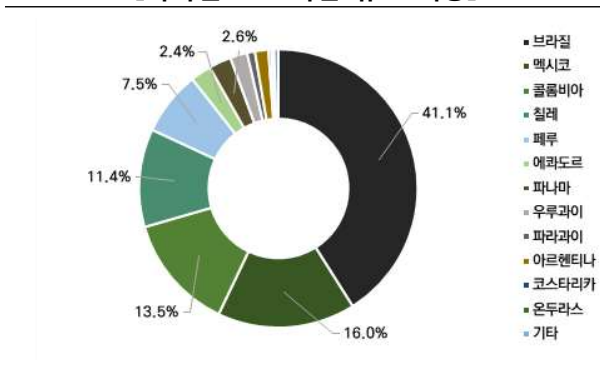
【중남미 금융종결 기준 PPP 사업 현황 (단위 : 억불,건)】



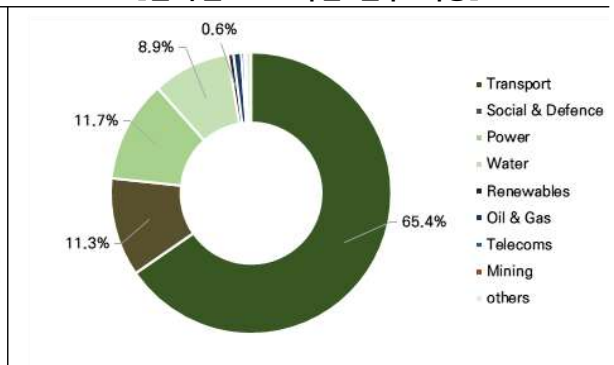
* 출처 : IJGlobal-Data Dashboard 재구성

- (국가별) 총 794건(2.45조 불) 중 브라질 294건(1,006억 불), 멕시코 129건(392억 불), 콜롬비아 108건(330억), 칠레 105건(279억 불), 페루 69건(183억 불) 순
- (분야별) 교통(519건), 사회 인프라(90건), 에너지/전력(93건), 수력(71건) 순

【국가별 PPP 사업 규모 비중】



【분야별 PPP 사업 건수 비중】



* 출처 : IJGlobal-Data Dashboard 재구성, 국가별, 분야별 현황은 '25년 기준 금융종결 완료 프로젝트를 대상으로 집계

- 향후 중남미 PPP 유망분야는 △기후변화 대응과 탄소중립 정책에 따른 신재생에너지, △디지털 인프라 부족과 스마트시티 확산에 따른 ICT 분야, △교통 수요 증가에 대응한 공항 등의 신규 교통 인프라로 전망됨

- (최근 현황) '24~'25년 금융종결 기준 PPP 거래는 총 66건으로, 상위 10대 거래는 브라질(7건)과 콜롬비아(3건)에 집중됨

【'24-'25년 중남미 금융종결 기준 PPP 거래 규모 상위 10건】

순위	사업명	국가	분야	금융종결일	규모 (백만불)
1	Via Dutra Sao Paulo - Rio de Janeiro Highway (625.8KM)	브라질	교통	24.07.22.	2,495
2	Bogota Metro Line 1 (23.9KM)	콜롬비아	교통	24.04.23.	2,217
3	Block CN5 BR-364 Rondonia Highway (687KM)	브라질	교통	25.07.18.	1,808
4	BR-116/493/465 Governador Valadares - Rio de Janeiro Highways (727KM) PPP Additional Facility 2025	브라질	교통	25.02.24.	1,267
5	Puerto Salgar – Barrancabermeja and Sabana de Torres – Curumani Corridors (532KM)	콜롬비아	교통	24.04.09.	1,143
6	Rio de Janeiro Water and Sanitation Blocs 1 and 4 PPP Bond 2024 (April)	브라질	수력	24.04.03.	676
7	Conexion Norte 4G Toll Road (145KM) PPP Refinancing	콜롬비아	교통	24.08.27.	604
8	Rodoanel Mario Covas Highway Northern Section (44KM)	브라질	교통	24.02.05.	575
9	Rio Grande do Sul Water and Sewage System	브라질	수력	25.03.18.	562
10	Rio de Janeiro Water and Sanitation Block 2 PPP Debentures 2024	브라질	수력	24.04.02.	534

* 출처 : IJGlobal-Data Dashboard

- (Project Owner* 및 Lenders**) 중남미 PPP 시장에서는 스페인·브라질·중국 기업이 주요 프로젝트 오너로 참여하고 있으며, 금융조달 측면에서는 현지 상업은행, 국책개발은행, MDB 등이 활발히 활동하고 있음

* Project Owner: 프로젝트의 자본투자자와 운영을 책임지는 주체

** Lenders: 대출을 통해 프로젝트 자금을 조달하는 금융기관

【최근 5년간 Project Owner 상위 기업】

【최근 5년간 Lenders 상위 금융 기관】

기업명	참여규모		참여 비중	기관명	참여 건수	참여 비중
	금액(백만불)	건수				
1 Sacyr (스페인)	2,996.71	7	3.20%	1 Bancolombia (콜롬비아 현지 상업은행)	12	5.48%
2 Acciona (스페인)	677.44	6	2.74%	2 FDN (콜롬비아 국책개발은행)	6	2.74%
3 CRCC (중국)	2,565.59	4	1.83%	3 Santander (스페인계 글로벌 상업은행)	5	2.28%
4 BNDES (브라질)	586.33	4	1.83%	4 IDB Invest (MDB)	5	2.28%
5 Grupo Ortiz (스페인)	10,609.27	3	1.37%	5 SMBC (일본 PF 전문은행)	5	2.28%

* 출처 : InfraPPP

5 중남미 PPP 진출 시 고려사항

- (①정치적 리스크) 중남미는 정권 교체 및 정책 변동에 따른 사업 지속성 리스크가 존재하나, MDB 지원 사업은 비교적 안정성이 높음
 - 중남미는 중미경제통합은행(CABEI)*, 중남미개발은행(CAF), IDB 등 다양한 지역 차원의 다자개발은행(MDB)이 존재해 금융협력 파트너로서 협력 가치가 높으며, 이 중 CABEI가 전체 집행액의 46%를 차지함
- * '20.1 한국이 정식 회원국으로 승인되었으며, EDCF 협조용자(4억 달러), 수출입은행 전대금융(3억 달러), 5천만 달러 규모의 단일 신탁기금을 통해 CABEI와의 금융협력 기반을 마련함
- (②국가별 차별화 전략) 브라질·콜롬비아·칠레·페루 등 PPP 체계가 잘 갖춰진 국가는 진출 기회가 크며, 국가별 PPP 제도·환경 수준이 상이하므로 맞춤형 전략 수립 필요
 - 페루는 안정적인 거시경제 여건과 외국기업에 대한 수익 보장 장치 덕분에 구미계 기업 참여가 활발하며, '25~'26년 총 170억 달러 규모의 신규 인프라 프로젝트가 추진될 예정
- (③현지 네트워크 활용) 현지 시장 이해도가 높은 현지기업 및 외국 기업과의 파트너십이 중요
 - 중남미 PPP 시장의 주요 Project Owner인 스페인 기업과의 협력은 우리 주력시장인 동남아에서 공동진출을 제안함으로써, 중남미 진출 시 용이할 것으로 예상

❖ 출처

- 국내문헌

- KOTRA (2025) 2025 중남미 진출전략
- EMERICs (2025) 미국의 관세 조치와 중남미 주요 4개국의 전략 및 대응
- 해외건설정책지원센터 (2025) 2025 2분기 해외건설 저널
- 현대경제연구원 (2024) 해외건설의 산업적 가치 재평가
- 대한건설정책연구원 (2020) 중남미 해외건설 시장 진출동향과 우리 정부의 지원 정책

- 해외문헌

- IDB (2025) Evaluating the impact of Public-Private Partnerships-Enabling Conditions on Infrastructure Development
- ECLAC (2020) Public-private partnerships under the "people-first" approach
- KIEP (2017) Public Private Partnership (PPP) in Latin America's Infrastructure Market and Policy Suggestions for Korea

II

PPP 사업정보

❖ 출처 : Infrastructure360 (refinitiv.com/en, 25.7. 업데이트 기준)

□ 신규 프로젝트(5개)

지역	국가	발표일 (현황)	분야	프로젝트	사업비 (백만불)
아시아	인도	'25.7.1. (계획중)	인프라	- 사업명 : Tillari Pumped Storage Hydropower Plant PPP Project - 개요 : 인도 마하라슈트라주 내 240메가와트 규모 수력발전소 건설 사업	117.73
	방글라데시	'25.7.3. (계획중)	인프라	- 사업명 : BEZA Sonagazi Solar PPP Project - 개요 : 방글라데시 소나가지 지역 내 200 메가와트 규모 태양광 발전소 건설 사업 - 방글라데시 전략개발청과 23년간 전력구매계약(PPA) 체결	-
남미	브라질	'25.7.8. (계획중)	인프라	- 사업명 : JOPE Caixa do Sul Schools PPP Project - 개요 : 브라질 히우그란지두술 주 카이사두술 지역 내 유아교육용 학교 31개소 건설 사업 - 2028년 완공 예정	104.65
북미	미국	'25.7.10. (계획중)	플랜트	- 사업명 : 10X Manufacturing Facility PPP Project - 개요: 미국 내 희토류 영구자석(Rare Earth Magnet) * 제조공장 건설 사업 - 2028년 완공 예정 - 미국 국방부(DoD)와 10년간의 Take-or-Pay ** 계약 체결 *전기차 구동모터, 풍력터빈, 군수무기, 로봇, 스마트폰 등 정밀 산업에 필수적인 핵심 부품 **구매자가 실제로 물품이나 서비스를 인도받지 않더라도, 계약상 약정된 최소 금액을 공급자에게 지급해야 하는 조항이 포함된 장기 공급계약	-
아프리카	부르키나파소	'25.7.21. (계획중)	인프라	- 사업명 : Gutami Burkina Solar & BESS PPP Project - 개요 : 부르키나파소 내 150메가와트 규모 태양광 발전소 및 50메가와트 규모 배터리 에너지저장시설(BESS) 건설 사업 - '27년 4분기 완공 예정 - 25년간 전력구매계약(PPA) 체결	-

III

지역별 주요 뉴스

❖ 출처 : InfraPPP (infrappworld.com, 25.7. 업데이트 기준)

지역	국가 (기사 일자)	주요 뉴스
서유럽	영국 (‘25.7.7.)	○ 영국 올덤 시의회, 타운센터 개발 계획 체결 - 올덤시와 Muse사가 향후 15년간 도심 내 유허부지를 주거·상업시설로 재개발 예정 - 총 6개 부지(Prince’s Gate, Civic Tower 등)에 대해 최대 1,619세대 신규 주택 공급 계획 - 다양한 연령층 및 소득계층을 위한 지속가능·고품질 주택 공급 및 지역경제 활성화 기대
	영국 (‘25.7.8.)	○ 영국 골든벨리개발청, 복합용도 개발 PPP 사업 계획 체결 - 첼트넘 자치구와 Henry Boot 기업 내 HBD(개발 전문 계열사)가 추진하는 사이버보안·AI 클러스터 중심의 혁신단지 조성 - 국가지원금 포함 1.36억 달러 규모로, 100만ft² 상업공간 및 576세대 주거단지 포함 - 장기적으로 2,500세대, 125만ft² 상업공간, 약 1.2만개 일자리 창출 기대
	네덜란드 (‘25.7.22.)	○ 두넬란드 인프라환경부(Rijkswaterstaat), V1A15 고속도로 PPP 사업 DBFM 계약 체결 - 총 사업비 약 14억 달러 규모로, John Laing 등 4개사로 구성된 GelreGroen 컨소시엄과 계약 체결 - A15(11km) 및 A12(12km) 고속도로 확장, A15 신규노선(12km, 운하 횡단 교량 포함) 설계·시공·운영 포함 - ‘26년 1월 착공 예정 및 ‘51년까지 유지관리 수행 예정
북미	캐나다 (‘25.7.9.)	○ 캐나다 온타리오주 정부 산하 인프라 온타리오, Ontario Plan 재개발 PPP 사업 입찰(RFP) 공고 - 5층 규모, 3,500면 수용 주차장 건설을 위한 설계·시공 일괄입찰 방식 - 2단계 방식으로 진행되며, 1단계는 자격심사(RFQ), 2단계는 기술·재무 제안 평가 후 최종 사업자 선정 - 극장, 회의행사 공간, 식음료 상업시설, 200실 규모 호텔 등 복합문화관광시설 포함 - ‘25.7.21. 입찰 마감
	미국 (‘25.7.15.)	○ 미국 롤리(Raleigh)시, BRT 사업 1단계 계약 체결 - New Bern Avenue BRT 사업 1단계 시공사로 Rifenburg North Carolina LLC를 선정하고 계약 체결 - 1단계 사업비는 약 2,870만 달러로, 총 5.4마일(약 8.7km) 구간에 전용버스차로 3.3마일, 10개 정류장, 19개 플랫폼 포함 - ‘25년 하반기 추가 입찰 예정, ‘25년 가을 착공 예정

지역	국가 (기사 일자)	주요 뉴스
	캐나다 (25.7.21.)	○ 캐나다 뉴펀들랜드-라브라도주 정부, 교정시설 재건사업 금융종결 - New Avalon Corrections Partners(NACP) 컨소시엄과 교정시설 재건사업에 대한 최종 사업협약 체결 및 금융종결 - 총 5억 480만 달러 규모로, 연면적 약 295,220ft²이며, 여성수용시설·의료센터·교육·복지시설 등 포함 - 50개월 시공 기간 및 '29년 준공 예정
중동	이라크 (25.7.10.)	○ 이라크 교통부, 바그다드 국제공항 PPP 사업 입찰 공고 - 총 4~6억 달러 규모로, 공항 리노베이션, 확장, 재정 조달, 운영 및 유지관리 포함 - 이라크 최초 공항 PPP 사업으로, 초기 900만 명에서 장기적으로 1,500만 명 수용 목표 - IFC(World Bank Group) 거래 자문 수행 - 14개 국제 컨소시엄 중 10개 사 사전적격(RFQ) 통과 및 '25년 9월 입찰 마감
	아랍에미리트 (25.7.14.)	○ 두바이 도로교통청(RTA), 블루라인 메트로 사업 PM 선정 - 총 49억 달러 규모의 블루라인 메트로 사업에 대해 Parsons를 PM으로 선정, 계약 기간은 5년 - 총 연장 30km, 14개 역 규모로 Mirdif, Dubai Creek 등 주요 거점 간 연계성 강화 - 일일 수송량 32만 명 예상, 2029년 개통 목표로 두바이 2040 도시계획 및 D33 경제 아젠다의 핵심사업으로 추진 중
중남미	페루 (25.7.17.)	○ 페루 민간투자진흥원, 친차(Chincha)시 하수처리장 PPP 사업 운영권 계약 체결 - 페루 경제재정부(MEF), 주택·건설·위생부(MVCS), 민간투자진흥원(ProInversión) 공동 추진 - '25.1.7. Aqualia PTAR Chincha SAC 낙찰 - 총 2.5억 달러 규모로, 하수처리장 설계·건설·운영·유지관리 포함 - Chincha Alta 등 7개 지자체에 서비스 제공 예정이며, 정부가 전액 투자비 및 일부 운영·유지관리비를 재원 조달하여 재정적 지속 가능성 확보
	페루 (25.7.29.)	○ 페루 민간투자진흥원, Longitudinal de la(Section 4) 고속도로 PPP 사업 낙찰자 선정 - 총 15.82억 달러 규모, 연장 965km 도로 인프라 구축 사업으로, Junín, Huancavelica, Ica, Ayacucho, Apurímac 등 페루 내륙 5개 주 연결 - 우선협상대상자로 Concesionaria Vial del Centro 선정 및 3분기 내 계약체결 예정 - 산 클레멘테 우회도로(5.2km) 신설, 179.3km 구간 개보수, 780.7km 정기 유지관리 포함 - 도로의 건설, 개량, 확장, 유지관리 등이 포함되며, 운영기간은 총 25년
	칠레 (25.7.28.)	○ 칠레 공공사업부, Route 5 고속도로 PPP 사업 입찰 마감 연장 - 총 사업비 약 8.04억 달러 규모로, 칼데라~안토파가스타 구간 약 466km 도로 확장·건설·운영 및 유지관리 포함 - 기존 왕복 2차선을 4차선 도로로 확장하며, 설계속도 시속 100~120km, 보행자 육교, 정류장, 휴게시설, 조명 및 비상대응 구역 등 포함 - 제안서 제출 기한 '25.10.23., 가격 제안서 개찰 '25.11.19.로 연기

IV

PPP 사례 분석

❖ 출처 : UNECE Campaign to reach 500 PPPs for the SDGs case studies

프로젝트명	주요 내용
Garopaba smart city PPP	○ 프로젝트 개요 : 브라질 산타카타리나주 가로파바 시 공공조명, 태양광 발전, 통신 인프라를 통합한 스마트시티 조성 PPP 사업 ○ 진행경과 - 현황 : 실행 단계 (Implementation Stage) - 사업참여자 : (공공) Garopaba 시정부 (민간) Qluz Garopaba (Quantum Engenharia Ltda) - 프로젝트 제안 : IPGC (Institute of Planning and Management of Cities, 브라질 도시계획 및 PPP 컨설팅 기관) ○ 추정 자본지출(CAPEX) : 약 465만 달러 - 자금 조달 구조 : (공공) 공공조명세(CIP), 국가 보조금(FPM) (민간) 초기 인프라 및 운영비 선투자 후 회수(예상 투자회수기간 약 10년) ○ 프로젝트 특징 - 연간 63만 kWh의 전력, 에너지 사용량 60% 절감, 연간 약 87.5톤의 CO₂ 감축 기대 - 2030 아젠다의 지속가능발전목표(SDG 7, 9, 11, 13) 이행에 기여하며, 탄소배출권을 통한 추가적인 수익 창출 가능성도 보유함
Guarulhos Pediatric and Adolescent Hospital	○ 프로젝트 개요 : 브라질 상파울루주 과룰류스시 어린이·청소년 전문병원 건립 및 운영을 위한 PPP 사업 ○ 진행경과 - 현황 : 시행 단계 (Implementation Stage) - 사업참여자 : (공공) Guarulhos 시정부 (민간) Houer Consultoria e Concessões Ltda, Maciel Rocha Advogados, Etel Engenharia, NBC Arquitetura - 프로젝트 제안 : Houer Consultoria e Concessões Ltda (브라질 민간 투자·운영 컨설팅사) ○ 추정 자본지출(CAPEX) : 3,154만 달러 - 자금 조달 구조 : (공공) 직접 재정 투입 없음 (민간) 초기 선투자 후, 장기 운영수익 기반 회수(최대 월 지불액 212만 달러, 운영기간 20년) ○ 프로젝트 특징 - 입원 수용능력 62% 증가, 수술건수 360% 증가, 정신과 입원 586% 증가 등 실질적 의료 서비스 개선 - 재생에너지 및 고효율 장비 활용, 병원 폐기물 관리 시스템, 빗물 재활용 시스템 등을 도입하며, 2030 아젠다의 지속가능발전목표(SDG 3, 9, 11) 이행에 기여