

남양주 자원순환시설, 군산시 완충저류시설 등 3개 민간투자사업 민투심 통과

- ◇ 조용범 차관, 「제6회 민간투자사업심의위원회」에서 총사업비 0.7조원 규모의 도로·환경 분야 3건의 민간투자사업 심의·의결
 - 지방 민자사업 본격 추진으로 지역개발 견인

조용범 기획예산처 차관은 '26.10.29일(목)「2026년 제6회 민간투자사업 심의위원회」(「민투심」)를 개최하여 3개 사업(0.7조원)을 심의·의결하였다.

첫째, 남양주시 왕숙천유역 하수처리시설 설치 민간투자사업 사업시행자 지정 및 실시협약(안)을 의결하였다. 동 사업은 경기도 남양주시 평내동, 수석동 일원에 하수처리시설(평내 41천톤/일, 지금 29천톤/일)을 조성하는 손익공유형 민간투자사업(BTO-a)으로, 왕숙 3기 신도시 등 대규모 택지개발에 따른 하수처리시설을 신설·증설하는 사업이다. 완공 시 최신 설비 도입으로 방류 수질을 개선하고, 인근 25만여 명 주민의 쾌적한 주거 환경에 기여할 것으로 기대된다.

둘째, '남양주시 자원순환시설' 민간투자사업의 사업시행자 지정 및 실시협약(안)을 의결하였다. 동 사업은 남양주시 이패동 일원에 통합바이오가스화 시설(440톤/일)과 재활용품 처리시설(100톤/일), 대형폐기물 처리시설(100톤/일)을 조성하는 손익공유형 민간투자사업(BTO-a)으로, 자원순환시설을 지하화하고 상부에 다목적 공원을 조성한다. 향후 남양주 3기 신도시 입주 등 인구증가에 대비하여 폐기물을 안정적으로 처리할 것으로 기대된다.

셋째, '군산시 국가·일반산업단지 완충저류시설'의 민간투자사업 지정 및 제3차 공고(안)을 의결하였다. 동 사업은 군산시 오식도동 일대에 국가산업단지 통합완충저류시설(27,440m³)과 일반산업단지 완충저류시설(9,370m³)을 조성하는 임대형 민간투자사업(BTL)으로 산업단지 내 유해화학물질 유출로 인한 공공수역의 오염을 방지할 것으로 기대된다.

한편, 오늘 상정된 ‘용인~광주 고속화도로’의 민간투자사업 지정 및 제3자 제안공고(안)은 심의 과정에서 **통행료** 등에 대한 이견이 제기되어 추가 논의를 위해 결정을 보류하고 추후 재상정기로 하였다.

조용범 차관은 정부가 미래 성장동력 제고를 위한 사회기반시설 투자에 재정 뿐 아니라 민간투자를 적극 활용하여, 경제 성장과 일자리 창출을 적극 뒷받침할 필요가 있음을 강조하였다. 또한 최근 민자유건 등을 고려하여 민자사업 추진에 필요한 제도개선도 지속 발굴·보완해 나갈 계획임을 밝혔다.

담당 부서	재정성과국 민간투자정책과	책임자	과 장	김숙진 (044-214-3330)
		담당자	사무관 사무관 주무관	이세환 (lshwan@korea.kr) 조유정 (givejung@korea.kr) 최진경 (rud9109@korea.kr)



참고 1

남양주시 왕숙천유역 하수처리시설 민간투자사업 개요

□ 개요

사업규모	• 평내하수처리시설(신설) 41,000톤/일 • 지금하수처리시설(증설) 29,000톤/일		
총사업비	2,521억원	사업주체	남양주시
사업방식	BTO-a	사업기간	건설 30개월, 운영 20년
기대효과	• 3기 신도시 등 대규모 택지개발에 따른 하수발생량 증가에 대응 • 오염부하량 저감 등을 통한 왕숙천 수질개선		

□ 위치도



참고 2

남양주시 자원순환시설 민간투자사업 개요

□ 개요

사업규모	• 통합바이오가스화(440톤/일): 음식물(210톤/일), 하수슬러지(230톤/일) • 재활용품(100톤/일) • 대형폐기물(100톤/일)		
총사업비	2,433억원	사업주체	남양주시
사업방식	BTO-a	사업기간	건설 48개월, 운영 20년
기대효과	• 3기 신도시(왕숙지구) 등 급격한 인구증가를 대비한 폐기물의 안정적 처리 및 다목적 공원을 통한 지역주민 편의 제고		

□ 조감도



참고 3

군산시 국가·일반산업단지 완충저류시설 민간투자사업 개요

□ 개요

사업규모	- 국가산업단지 통합완충저류시설 27,440m³ - 일반산업단지 완충저류시설 9,370m³ - 관로 26.0km, 중계펌프장 8개소, 통합유지관리시스템 등		
총사업비	2,471억원	사업주체	군산시
사업방식	BTL	사업기간	건설 48개월, 운영 20년
기대효과	산업단지내 유해화학물질 유출로 인한 공공수역 오염 차단 및 사후복구 비용 절감		

□ 조감도

