
 인천광역시		보 도 자 료		 인천의꿈 대한민국의미래
		배포일자	2022년 12월 1일(목) 총 4매	
담당 부서	하 수 과	담 당 자	• 하수계획팀장 윤영호 ☎440-3701 • 담 당 자 주민희 ☎440-3704	
사진(이미지)		<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음
보 도 시 점		배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.		

인천시, 남항공공하수처리시설 증설 및 개량사업 순항
- 2035년 인천시 하수도정비기본계획 반영, 858억 투입해 2026년 준공 -
- 용현·학익지구 개발사업 등 하수유입 대응, 기존처리장 성능개선 병행 추진 -

인천광역시(시장 유정복)는 대규모 하수도사업인 ‘남항공공하수처리 시설 증설 및 개량사업’을 2026년 준공을 목표로 본격 추진하고 있다고 밝혔다.

이 사업은 용현·학익지구 도시개발사업 등 남항공공하수처리구역 내 인구 유입에 따른 계획하수량 증가에 대응하고, 기존 하수처리시설의 성능을 개선하기 위해 추진하는 사업이다.

남항공공하수처리시설은 중구, 미추홀구의 하수를 처리하기 위해 운영 중인 지하화 시설로 처리용량은 125,000㎥/일이다. 법정계획인 ‘2035년 인천시 하수도정비기본계획’에 도시개발사업에 따른 증설(15,000㎥/일) 및 기존 하수처리장의 성능 개선에 따른 개량(21,000㎥/일) 계획이 반영돼 있다.

총사업비는 858억 원 규모로 개발사업에 따른 원인자부담금 및 하수도사업특별회계로 추진할 계획이다.

시는 지난 7월 타당성 조사 및 기본설계 용역에 착수했으며, 2023년 7월까지 용역을 완료할 계획이다. 또, 후속 행정절차인 실시설계 용역부터 건설공사까지는 인천시 종합건설본부에서 진행하게 된다.

한편, 이 사업은 기타공사로 추진하고 있어, 2024년 8월 실시설계가 완료되면 건설공사 발주를 위해 조달청에 기술 검토 및 공고 절차를 거치게 되며, 시공사 종합평가로 최종 낙찰자가 선정될 예정이다.

시는 현재 사업 초기 단계를 순항 중이며 후속 행정절차 이행에도 최선을 다해 2026년 준공에 차질이 없도록 총력을 다 할 방침이다.

지민구 시 하수과장은 “도시개발사업 등 지속적으로 증가하는 하수도 행정 수요에 대응하고 기존 하수처리장의 성능을 개선하여 공공수역의 안정적인 수질보전을 위해 적극 노력하겠다” 며, 또한 “남항공공하수처리장 지상 상부활용 계획에 남항근린공원 특성을 고려해 시민의 쾌적한 생활환경 조성을 위해 힘쓰겠다” 고 말했다.

< 참고 > 남항공공하수처리시설 증설 및 개량사업 개요

□ 추진배경

- 용현·학익지구 등 개발사업으로 인한 인구증가로 하수 유입량 증가에 따른 하수처리시설 증설과 기존처리시설 성능 개선

□ 사업개요

- 위 치: 중구 신흥동3가 69번지 일원(남항공공하수처리장)
- 사업규모: 증설 15,000m³/일, 개량 21,000m³/일
- 사업기간: 2021. 8. ~ 2026.12.
- 총사업비: 85,805백만원

□ 그동안 진행사항

- 2020. 9.25.: 2035년 인천광역시 하수도정비기본계획 승인^{*}(환경부)
* (당초) 125,000m³/일 (변경) 140,000m³/일 ⇒ (증설) 15,000m³/일
- 2022. 1. 6.: 2035년 인천광역시 하수도정비기본계획 부분변경 신청
* 남항공공하수처리시설 21,000m³/일 추가증설(개량) 계획 포함
- 2022. 2.14.: 남항공공하수처리시설 증설 및 개량사업 기본계획 고시
- 2022. 3.14.: 타당성조사 및 기본설계용역 시행 계획 방침
- 2022. 7.11.: 2035년 인천광역시 하수도정비기본계획 부분변경 승인
- 2022. 7.11.: 타당성조사 및 기본설계용역 계약 및 착수

□ 향후 추진계획

- 2023. 7.: 타당성조사 및 기본설계용역 준공
- 2023. 하반기.: 실시설계 용역착수(종합건설본부)
- 2024. 하반기.: 공사 착공(종합건설본부)
- 2026.12.: 공사 준공 및 인계인수

□ 위치도



시설 현황



시설 배치계획(안)