

문서번호	물순환연구과-7341
결재일자	2017. 11. 14.
공개여부	대시민공개
방침번호	

시 민		
주무관	물순환연구과장	수도연구부장
이광섭	안진	11/14 최영준

I·SEOUL·U

난지물재생센터 하수 인회수장치 현장 실증연구 플랜트 실험장치 작업대 제작 구매 계획 보고



2017. 11.

서울물연구원
(물순환연구과)

난지물재생센터 하수 인회수장치 현장 실증연구 플랜트 실험장치 작업대 제작 구매 계획 보고

「하수 인회수장치 현장 실증연구」와 관련한 난지물재생센터 실증플랜트 실험장치의 운영에 필요한 장치작업대를 제작 구매하여 안전하고 효율적인 연구 업무를 수행 하고자 함

추진배경

- 인회수장치 현장 실증플랜트 실험 장치가 높아서 (2.0m~3.0m) 실험 및 유지관리 작업에 어려움이 있고 안전사고 위험성이 상존 함
- 스크제거설비 설치와 관련한 실험장치 작업대를 제작 구매하여 안전하고 효율적인 연구 업무 추진

난지센터 하수 인회수장치 현장 실증플랜트 현황

장 치 명	처리용량	제 작 사	설치일자	설치 금액
하수 인회수 장치	100m ³ /일	(주)에네트	2015. 09. 22	금 151,839,800원

제작 구매 물품

품 명	규 격	단위	수량
실내 작업대 계단	490mm × 1,650mm	식	1
실외 작업대	4,500mm × 500mm × 1,100mm 2,300mm × 600mm × 1,100mm	식	1
실외 작업대 난간	1,100mm × 1,200mm	식	1

소요예산 : 금2,000,000원(금이백만원)

구매방법

- 업체 및 가격결정 : 2개 업체 조사 금액 중 최저가격 업체 선정
- 대금 지급방법 : 부서 신용카드 결제 후 결재계좌 입금
- 예산과목 : 상수도사업비용, 영업비용, 일반관리비, 수선유지교체비(시설장비유지비)

향후계획

- 조속한 제작 구매를 통하여 하수 인회수장치 실증연구를 안전하고 효율적으로 진행하여 연구 업무에 만전을 기하고자 함. 끝.