

● 행정안전부공고 제2022-854호

방재신기술 지정 신청에 따른 공고

자연재해대책법 제60조, 같은 법 시행령 제49조제3항에 따라 방재신기술의 지정신청이 있어, 신청 기술에 대하여 이해관계인의 의견을 듣고자 아래와 같이 공고하오니, 이견이 있는 경우에는 공고일로부터 30일 이내에 의견서를 제출하여 주시기 바랍니다.

2022년 1월 11일

행정안전부장관

1. 신청인

성명	(주)지승씨앤아이 (대표 박종면)
법인번호	110111-*****
소재지	서울특별시 강남구 봉은사로 119, 6층(논현동, 성옥빌딩)
성명	롯데建設(주) (대표 하석주)
법인번호	110111-*****
소재지	서울특별시 서초구 잠원로14길 29(잠원동)
성명	대우조선해양건설(주) (대표 서복남)
법인번호	110111-*****
소재지	경기도 용인시 수지구 성북2로 17, 수지골드프라자1차 제비221호(성북동)
성명	(주)이산 (대표 이원찬)
법인번호	110111-*****
소재지	경기도 안양시 동안구 부림로 121(관양동)
성명	株式會社 建化
법인번호	110111-*****
소재지	경기도 안양시 동안구 흥안대로427번길 38(관양동)

2. 기술명 : 벽체교대 기능을 갖는 단부블록 일체형 프리스트레스트콘크리트(PSC) 거더를 이용한 반일체식교대 방식의 급속 수해복구 교량 공법(BIB 거더공법)

3. 기술내용(요약)

- 거더의 끝단 양측면에 벽체교대 구현을 위한 단부블록이 형성된 PSC 거더를 교각과 교대 사이에 거치하고 단부블록 사이에 무수축 콘크리트를 타설하여 상부구조와 접속슬래브가 일체로 된 구조로서, 교대부에서는 흥벽과 신축이음장치(조인트)를 제거되고 교각부에서는 상부구조의 연속화 배근이나 횡강성 가로보 기능을 제공하여 시공 중 거더의 전도가 방지되고 벽체교대의 급속시공이 가능한 반일체식(교대)방식의 급속 수해복구 교량공법 (BIB거더 반일체식교대교량 공법)

4. 기술범위

○ 거더의 끝단 양측면에 벽체교대 구현을 위한 단부블록이 형성된 PSC 거더를 교각과 교대 사이에 거치하고 단부블록 사이에 무수축 콘크리트를 타설하여 상부구조와 접속슬래브가 일체로 되는 반일체식(교대)방식의 급속 수해복구 교량공법

5. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 방재기술 평가 전문기관인 (특)한국방재협회(☎ 070-7880-4637, 김진호)로 문의하여 주시기 바랍니다.

※ 이해관계인 의견 제출 내용

가. 신청기술의 명칭 및 이해관계의견을 제출하고자 하는 자의 인적사항

나. 다음 각 목의 사항과 같이 이해관계가 대립되는 직접적이고 구체적인 내용

- 1) 신청기술이 이해관계인 기술을 모방·도용한 경우
- 2) 신청기술이 산업재산권과 관련하여 이해관계인 기술과 분쟁 중에 있는 경우
- 3) 기타 신청기술이 이해관계인 기술과 이해관계가 있는 경우 등

다. '나'의 내용을 증명하는 상세 설명자료

라. 제출처 : 행정안전부 재난안전산업과(☎ 044-205-4187 정진경)

(특)한국방재협회 기술연구부(☎ 070-7880-4637, 김진호)

1) 전자우편 : filmle@korea.kr, kimjh81@kodipa.or.kr

2) 팩스번호 : 044-205-8901

3) 주 소

- 30128 세종특별자치시 정부2청사로 13, 17-2동 행정안전부(재난안전산업과)

- 05402 서울시 강동구 성안로 9(강동구 성내동 447-9) 한국방재협회