

공

고

●국토교통부공고 제2024-203호

「건설기술 진흥법」 제14조의 규정에 의한 신기술지정 신청이 있어 같은 법 시행령 제32조제3항의 규정에 따라 공고하니, 동 건의 이해관계인으로서 아래 신기술지정 신청기술에 대하여 의견이 있는 경우에는 이해관계 의견서를 공고일로부터 30일내에 국토교통과학기술진흥원장에게 제출하여 주시기 바랍니다.

2024년 2월 26일

국토교통부장관

건설신기술 지정 신청(2625)

1. 기술개발자

가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : ①(주)만엔지니어링(조성욱), ②한영하이테크(주)(이한주)

나. 전화번호 : ①032-322-0058, ②070-8691-2615

2. 명칭 : 접착식 기밀접합재를 이용한 맨홀 인상 보수 공법(MAC공법)

3. 내용요약

<분야>

토목 > 도로 > 맨홀

<기술의 요지>

맨홀 인상 보수 공사에서 굴착한 노면을 복구하기 위해 채움재인 초속경 콘크리트와 기초 및 표층 아스콘으로 타설하고 다짐하는 공정에서 기존 노면 및 맨홀 철개의 경계면에 접착식 기밀 접합재를 시공하여 기존 노면 및 맨홀 철개와 새로 포장하는 표층 아스콘의 밀착을 유지시킴으로써 물 등의 이물질 유입을 차단하여 포장면 강도 저하를 예방하고 균열·터짐을 방지할 수 있는 맨홀 인상 보수 기술

<범위>

접착식 기밀접합재를 이용해 기존 노면 및 맨홀 철개와 표층 아스콘을 밀착시킬 수 있는 맨홀 인상 보수 기술

4. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 국토교통과학기술진흥원 기술인증센터 (전화: 031-389-6475)에 문의하시기 바랍니다.

※ 이해관계인 의견 제출 내용

가. 신청기술의 명칭 및 이해관계의견을 제출하고자 하는 자의 인적사항

나. 다음 각목의 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

다. '나'의 내용을 증명하는 상세 설명자료