●국토교통부공고 제2022-1263호

「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.

2022년 10월 12일

국토교통부장관

건설신기술 지정 신청

- 1. 기술개발자
 - 가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : ①(주)휴건설(한복규) ②스타건설(주)(김기현)
 - 나. 전화번호 : ①02-6949-0217 ②02-2109-8774
- 2. 명칭 : 스틸링 및 반투명 PVC 표면재를 이용한 비굴착 관로 보수·보강공법(SNP공법)
- 3. 내용요약

〈분야〉

토목 > 상·하수도 > 하수도 관로 설치 및 유지 보수

<기술의 요지>

이 신청기술은 강재로 된 다수의 스틸링을 볼트로 연결하고 기존관의 형태에 적합한 스틸링 틀을 제작하여 기존관 내부에 접합시킴으로써 기존관의 훼손을 최소화하고 단일 스틸링 사이를 일자형 연결재를 조립할 수 있도록 구성하며, 연결재 사이를 반투명 재질의 다수 PVC 표면재를 이어 붙임으로써 기존관과 표면재 사이의 모르타르 충진정도를 실시간으로 확인할 수 있고 대부분의 공정을 조립식으로 하여 시공성을 향상시킨 관로 보수 · 보강 공법이다.

<범위>

강재로 된 다수의 스틸링을 볼트로 연결하여 기존관의 형태에 적합한 스틸링 틀을 제작하고 이를 기존관 내부에서 간단한 장비로 설치한 후 스틸링 사이의 홈에 일자형의 연결재를 조립하며 연결 재 사이에 반투명 재질의 다수 PVC 표면재를 이어 붙이고 기존관과 표면재 사이를 모르타르로 충진하는 관로 보수·보강 공법

- 4. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 국토교통과학기술진흥원 기술인증센터 (전화: 031-389-6454)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	
다. 다 다 네ㅎ글 ㅎㅎ에는 ㅎ게 글 6시죠	