

# 설 계 설 명 서

가. 공 사 명 : 2021년 공공하수도 준설공사(4권역)-연간단가

나. 공 사 목 적 : 공공하수도 유지관리의 일환으로 침사물이 퇴적된 하수관로 준설공사를 시행하여, 장마철 침수피해 및 악취발생 예방과 주민생활에 편익을 제공하고 하수관로 유지관리에 만전을 기하는데 그 목적이 있음.

다. 공 사 위 치 : 광주시 초월읍, 퇴촌면, 남종면 일원

라. 공사의 설계  
적용 기준 : 1) 공사요율 : 조달청 공사원가(토목) 제비율 적용기준 (2021.01.06. 기초금액 발표분)  
2) 노 임 : 정부노임 기준 (2021년 상반기)  
3) 품 셈 : 2021년도 건설표준품셈(한국건설기술연구원)에 따라 산출.  
4) 유류시세 : 한국석유공사 발표에 의거 산출 (2021년 1월 4주차)

마. 기성금 지급 : 기성지급은 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률에 근거하여 지급할 수 있다.

바. 공 사 기 간 : 본 공사는 착공일로 부터 2021. 12. 03.(금)으로 한다.  
단. 아래의 경우에는 계약 담당공무원의 승인을 받거나 계약자와 협의하여 연장 조정 할 수 있다.  
1) 설계변경으로 공사중단 지시를 할 시.  
2) 각 지역별 현장여건에 따라 작업이 불가능 할 시.  
3) 천재지변으로 인하여 작업이 불가능 할 시.  
4) 기타 부득이 시공기간 연장이 타당하다고 인정될 시.

사. 설계변경조건 : 본 공사는 다음과 같은 사항이 발생하였을 때 변경할 수 있다. (시방서 참조)