

보 고 서

문서번호	공사감독1처-2070	담당	팀장	공사감독1처장	시설안전본부장
보존기간	5년	협 조	선임주임		
결재일자	2016.04.05.		과장		
공개여부	공개				

제 목 공사 실정보고[2, 3구간 바닥부]

I 공사현황

- 가. 공 사 명 : 여의도배수분구 하수관로 종합정비사업
- 나. 공사기간 : 2015. 10. 22 ~ 2016. 4. 30
- 다. 도 급 비 : 759,333,000원
- 라. 공사개요 : 단면보수 2,428.4㎡, 철근노출단면보수 455.6㎡,
준설 237.6㎡, 부대공 1식
- 마. 도 급 자 : (주)풍산씨앤씨 대표 하종수
(주)삼건환경건설 대표 하달용
- 바. 발 주 청 : 영등포구청(치수과)

II 보고내용

본 공사와 관련하여 시공사에서 제출한 “실정보고 서류 제출”건[2015-(여의현장)-37호 (2016.4.5)]이 접수 되어 아래와 같이 검토 보고합니다.

가. 현황 및 문제점(시공사 보고내용)

- 당초 2구간(□1.4×1.0, L=135m), 3구간(□1.4×1.0, L=149m)의 압거 바닥 슬래브가 단면복구(T=50mm)로 설계되어 있음.

- 2, 3구간 전구간에 대해서 준설 및 물돌리기 완료 후, 바닥부 육안점검(콘크리트 열화 및 탈락여부)을 실시한 결과, 바닥 슬래브 상태가 대체적으로 양호한 것으로 확인됨.



나. 검토의견

- 2, 3구간 바닥부 상태에 대한 육안확인 결과 전반적으로 상태가 양호한 것으로 보여지나, 열화 진행여부 등에 대해 육안상으로는 정확한 판단이 어려우므로 2, 3구간 바닥부 시공여부는 안전점검 전문기관의 검토 및 발주청의 결정이 필요한 것으로 사료됨.

다. 단면보수 물량 산출

1) 해당구간 계약수량

구간	공 종	규 격	단 위	수 량
2구간	단면복구보수	(T=50mm,바닥)	m ²	189
3구간	단면복구보수	(T=50mm,바닥)	m ²	208.6

2) 해당구간 공사비(제경비 포함) : 136백만원 (세부내역 별첨)

III

조치사항

상기 검토내용을 발주청에 제출하고 그 결과에 따라 공사추진하고자 함.

- 따로붙임 : 1. 개략공사비 산출내역서 1부.
2. 수량산출서 1부.
3. 사진대지 1부. 끝.