

문서번호	치수과-499
결재일자	2015.7.9.
공개여부	대시민공개
방침번호	

			5. 53.	
지방시설주사	치수팀장	치수과장		
=				
협				
조				

2015년 성수동 구의로하수관로 유로변경공사

공 사 실 정 보 고



#### 2015년 성수동 구의로하수관로 유로변경공사

# 공 사 실 정 보 고

본 공사 구간을 포함한 기존에 완료된 하수암거 구간에는 준설용 작업구가 없어 하수도준설등 유지관리가 어려운 실정으로 금번 공사시행시 작업구를(장비투입구)설치하여 향후 준설등 유지관리에 철저를 기하고자함

## **II** 관련근거

○ 서울시 하수도분야 업무편람 6-5**하수관거시공 준설작업구설치** 

#### 사업개요

○ 공 사 명 : 2015년 성수동 구의로하수관로유로변경공사

○ 공사규모 : □2.5×2.5m~2.0×2.0m, L=473m

○ 공사기간 : 2015. 4. 2 ~ 2015. 12. 27.

○ 계 약 자 : 태정개발(주)

○ 현 공 정 : 96% (7.9 현재)

○ 사업비현황

(단위:천원)

총사업비	도 급 비	관 급 비	이전비 및 기타
2,446,248	1,632,585	545,000	268,663

## **ା** 실정보고내용

○ 본 공사는 『성수1배수분구 종합정비사업』구간의 "구의로 우회박스 정비구간" 으로 총연장1,878m중 금년까지 1,428m가 완료예정으로 전구간에 걸쳐 맨홀 외에는 작업구(장비투입구)가 없어 향후 준설등 유지관리에 어려움이 있을 것으로 작업구설치가 필요한 실정임.

#### 【작업구 설치 위치도】



#### ○ 공사비 검토

- 작업구 규격 : 3.0×2.0m

- 수량 : 2개소

- 공사비 : 37,000천원(18,500천원×2개소)

## Ⅳ 검토의견

○ 서울시 하수도분야 업무편람에서는 <u>암거 및 복개구조물 설치시 맨홀과 별도로</u> <u>준설용 작업구를 200m이상 간격으로 설치</u>하도록 정해져 있으나, 본 공사구간을 포함한 기존의 박스구간에 작업구가 없어 향후 유지관리를 위하여 반드시 필요한 시설물로써 본공사 이설비를 활용하여 설치하고자함

따로붙임 1. 작업구내역서1부. 끝.