

하수관로 CCTV 검토결과 지적사항

- 공 사 명 : 신사(잠원2)빗물펌프장 신설공사
- 공사위치 : 압구정로~신사공원앞~한강(저수호안)
- 공사기간 : 2013.1.3. ~ 2017.9.29.
- 시 공 사 : 에스트건설(주)
- 감 리 사 : 신명건설기술공사의 2개사
- 발 주 처 : 서울특별시도시기반시설본부(방재시설부)
- 구간별 지적사항

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
1	001-04 001-04~001-05(30m주행)	오수관 역구배	
2	002-02 002-01-1~002-02(11m주행)	오수관 파손	
3	002-03 002-02~002-03(0m주행)	오수관 파손	
4	002-06 002-05~003-01(32m주행)	오수관 역구배	
5	004-01 004-01~004-02(전구간)	단지관 미설치(5개)	
6	004-02 004-02~004-03(2m주행)	우수관 주름관 설치(5m)	
7	004-02 004-02~004-03(전구간)	단지관 미설치(2개)	
8	004-02 004-02~004-03(9m주행)	우수관 크랙 발생	
9	004-02 004-02~004-03(13m주행)	우수관 크랙 발생	
10	004-02 004-02~004-03(18m주행)	우수관 크랙 발생	
11	004-02 004-02~004-03(20m주행)	우수관 크랙 발생	
12	004-02 004-02~004-03(21m주행)	우수관 크랙 발생	

□ 지적사항 현황사진

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
1	001-04 001-04~001-05(30m주행)	오수관 역구배	

001-04 MH001-04~MH001-05

029.80m 17-07-27
 001-04 16:45:39
 001-04 ~ 001-05 Φ 300 PVC 오수

잠원2 빗물펌프장 신설공사

01:36

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
2	002-02 002-01-1~002-02(11m주행)	오수관 파손	

002-02 002-01-1~002-02

010.92m 17-07-05
 002-02 07:44:43
 002-01-1 ~ 002-02 Φ 450 H.P 오수

잠원2 빗물펌프장 신설공사

01:21

□ 지적사항 현황사진

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
3	002-03 002-02~002-03(0m주행)	오수관 파손	

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
4	002-06 002-05~003-01(32m주행)	오수관 역구배	

□ 지적사항 현황사진

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
5	004-01 004-01~004-02(전구간)	단지관 미설치(5개)	
<p>004-01 004-01~004-02</p> <p>008.97m 17-07-26</p> <p>004-01 12:05:52</p> <p>004-01 ~ 004-02 Ø600 H.P 우수</p> <p>잠원2 빗물펌프장 신설공사</p> <p>01:02</p>			

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
6	004-02 004-02~004-03(2m주행)	우수관 주름관 설치(5m)	
<p>004-02 004-02~004-03</p> <p>001.53m 17-07-26</p> <p>004-02 12:29:40</p> <p>004-02 ~ 004-03 Ø600 H.P 우수</p> <p>역주행</p> <p>잠원2 빗물펌프장 신설공사</p> <p>00:34</p>			

□ 지적사항 현황사진

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
7	004-02 004-02~004-03(전구간)	단지관 미설치(2개)	

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
8	004-02 004-02~004-03(9m주행)	우수관 크랙 발생	

□ 지적사항 현황사진

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
9	004-02 004-02~004-03(13m주행)	우수관 크랙 발생	

004-02 004-02~004-03

012.99m 17-07-26
 004-02 12:30:07
 004-02 ~ 004-03 Φ 600 H.P 우수
 역주행

잠원2 빗물펌프장 신설공사

00:58

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
10	004-02 004-02~004-03(18m주행)	우수관 크랙 발생	

004-02 004-02~004-03

018.19m 17-07-26
 004-02 12:30:17
 004-02 ~ 004-03 Φ 600 H.P 우수
 역주행

잠원2 빗물펌프장 신설공사

01:09

□ 지적사항 현황사진

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
11	004-02 004-02~004-03(20m주행)	우수관 크랙 발생	

004-02 004-02~004-03

020.64m 17-07-26
 004-02 12:30:23
 004-02 ~ 004-03 Φ 600 H.P 우수
 역주행

잠원2 빗물펌프장 신설공사

01:15

연번	구 간 별	지 적 사 항	비고
12	004-02 004-02~004-03(21m주행)	우수관 크랙 발생	

004-02 004-02~004-03

021.36m 17-07-26
 004-02 12:30:25
 004-02 ~ 004-03 Φ 600 H.P 우수
 역주행

잠원2 빗물펌프장 신설공사

01:16