

서부간선지하도로 정기 , 정밀안전점검 용역

외관조사망도

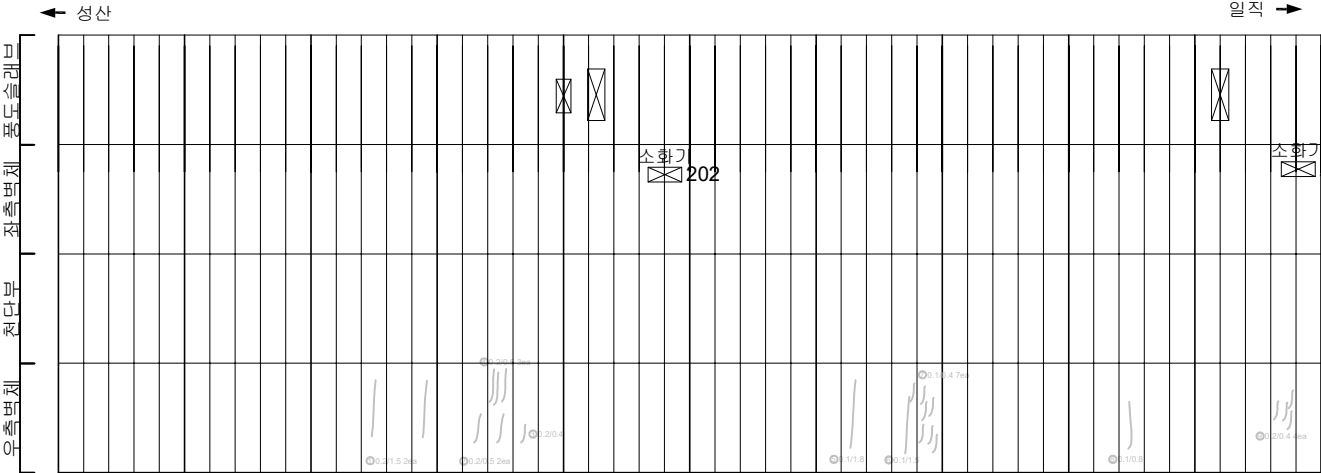
(서부간선지하도로 (성산방향))-2공구

서서울도시고속도로(주)

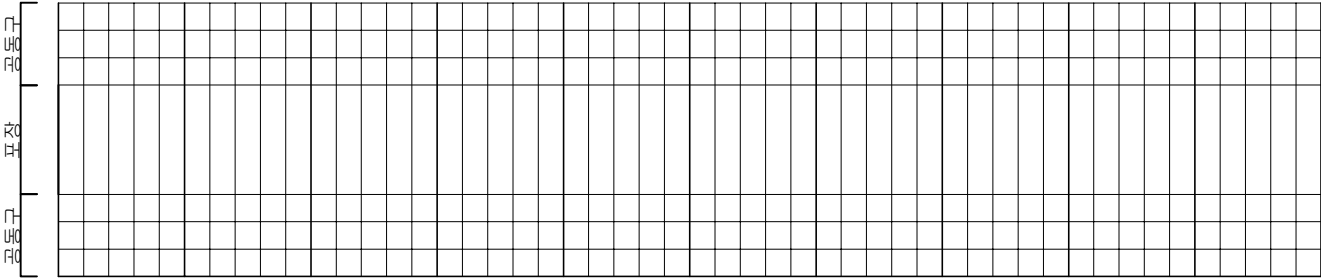
(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	218	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	2	3.00	22'상 보강
2	218	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	2	1.00	22'상 보강
3	218	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
4	218	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	3	1.80	22'상 보강
5	218	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.8	-	1.80	m	1	1.80	22'상 보강
6	218	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
7	218	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	7	2.80	22'상 보강
8	218	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22'상 보강
9	218	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	4	1.60	22'상 보강
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

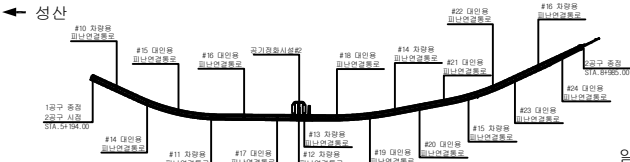


(440SPAN) | (441SPAN) | (442SPAN) | (443SPAN) | (444SPAN) | (445SPAN) | (446SPAN) | (447SPAN) | (448SPAN) | (449SPAN)



(440SPAN) | (441SPAN) | (442SPAN) | (443SPAN) | (444SPAN) | (445SPAN) | (446SPAN) | (447SPAN) | (448SPAN) | (449SPAN)

KEY PLAN



SECTION



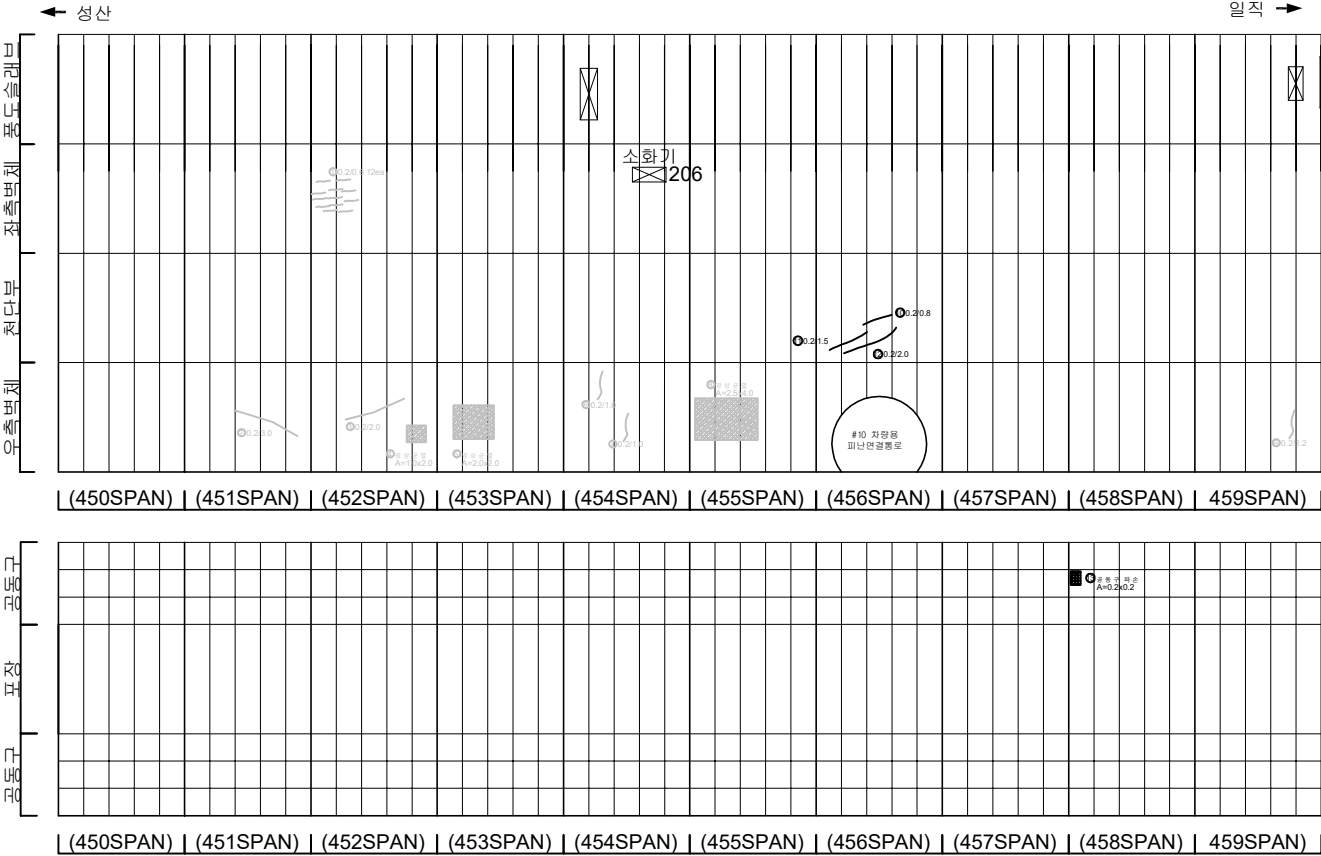
범례

	콘크리트		강철근		방사콘크리트		재료분리
	편지, 공동		벽, 파손		채수		퇴적물
	누수, 습윤부		벽, 파손		채수		퇴적물
	철근노출		침하		열화		기타
	부식		좌굴, 변형		기타		기타

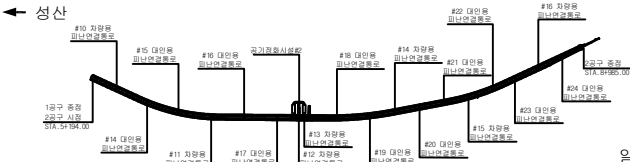
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 440~449구간(성산)
도 면 번호	01

손상물량표

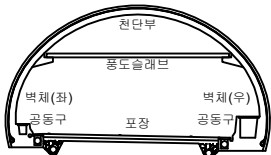
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	12	7.20	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	1	3.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
4	21하	측벽부	항상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보강
5	21하	측벽부	항상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	4.00	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
8	21하	측벽부	항상균열	-	2.5	4.0	10.00	m ²	1	10.00	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.1	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
10	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
11	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
12	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
13	21하	공동구	공동구 파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	0.04	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



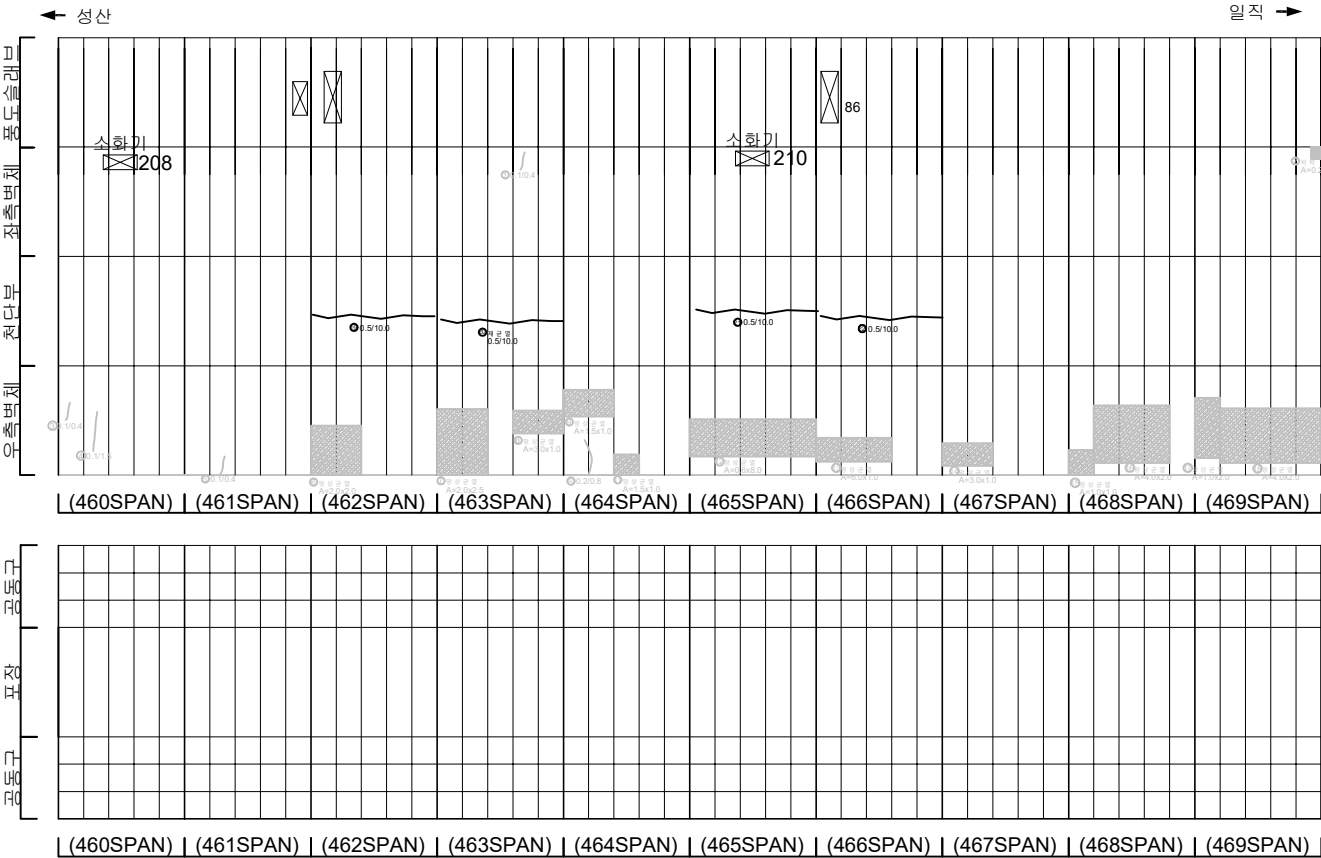
범례

	균열		항상균열		재료분리
	침하, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		외적물
	침하노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

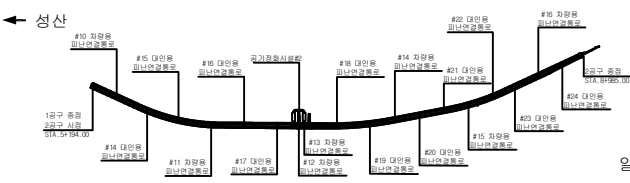
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 450~459구간(성산)
도면번호	02

손 상 물 량 표

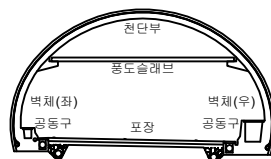
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
2	21하	측벽부	박락	-	0.2	0.4	0.08	m ²	1	0.08	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
6	21하	측벽부	망상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	4.00	22'상 보수
7	21하	측벽부	망상균열	-	2.0	2.5	5.00	m ²	1	5.00	22'상 보수
8	21하	측벽부	망상균열	-	3.0	1.0	3.00	m ²	1	3.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	망상균열	-	1.5	1.0	1.50	m ²	1	1.50	22'상 보수
10	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보수
11	21하	측벽부	망상균열	-	1.5	1.0	1.50	m ²	1	1.50	22'상 보수
12	21하	측벽부	망상균열	-	0.6	8.0	4.80	m ²	1	4.80	22'상 보수
13	21하	측벽부	망상균열	-	6.0	1.0	6.00	m ²	1	6.00	22'상 보수
14	21하	측벽부	망상균열	-	3.0	1.0	3.00	m ²	1	3.00	22'상 보수
15	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	1.00	22'상 보수
16	21하	측벽부	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	m ²	1	8.00	22'상 보수
17	21하	측벽부	망상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보수
18	21하	측벽부	망상균열	-	4.0	2.0	8.00	m ²	1	8.00	22'상 보수
19	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
20	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
21	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
22	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		철근보강
	물		배수		방수
	침하		변형		기타

발 주 처
서서울도시고속도로(주)

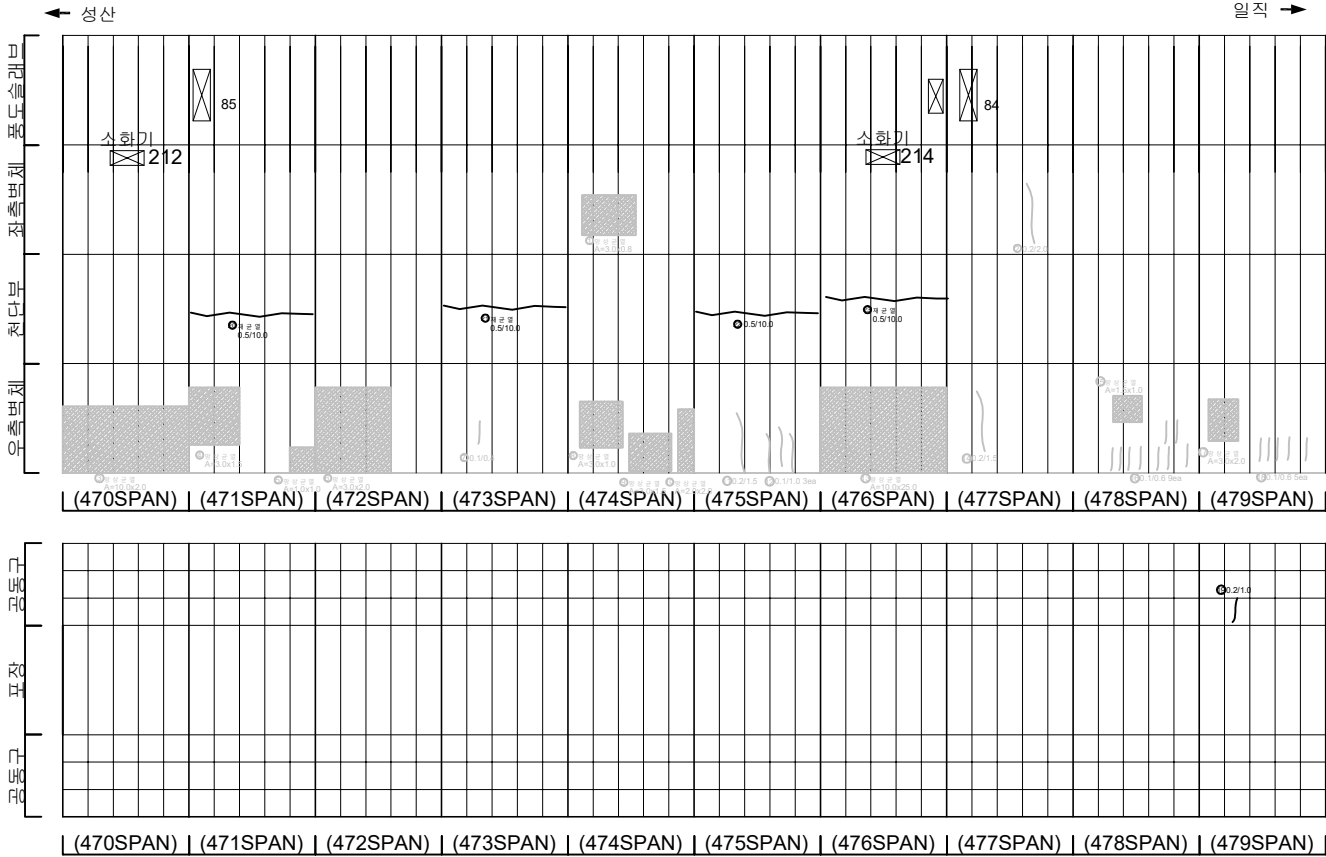
용역명
서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도면명
서부간선지하도로 NATM 460~469구간(성산)

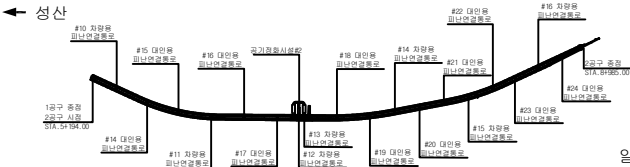
도면번호
03

손 상 물 량 표

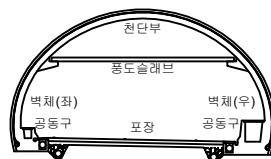
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	0.8	2.40	m	1	2.40	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	평상균열	-	10.0	2.0	20.00	m	1	20.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	1.5	4.50	m	1	4.50	22'상 보수
5	21하	측벽부	평상균열	-	1.0	1.0	1.00	m	1	1.00	22'상 보수
6	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	2.0	6.00	m	1	6.00	22'상 보수
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
8	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	1.0	3.00	m	1	3.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	1.5	4.50	m	1	4.50	22'상 보수
10	21하	측벽부	평상균열	-	2.0	2.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보수
11	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
12	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	3	3.00	22'상 보수
13	21하	측벽부	평상균열	-	10.0	25.0	250.00	m	1	250.00	22'상 보수
14	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
15	21하	측벽부	평상균열	-	1.5	1.0	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
16	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	3	1.80	22'상 보수
17	21하	측벽부	평상균열	-	3.0	2.0	6.00	m	1	6.00	22'상 보수
18	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	5	3.00	22'상 보수
19	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
20	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
21	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
22	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
23	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



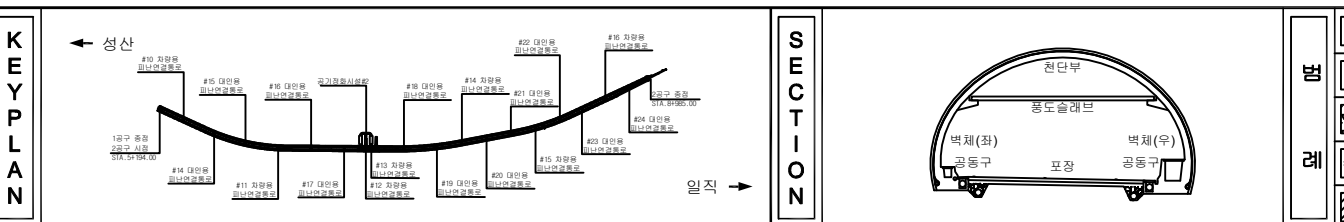
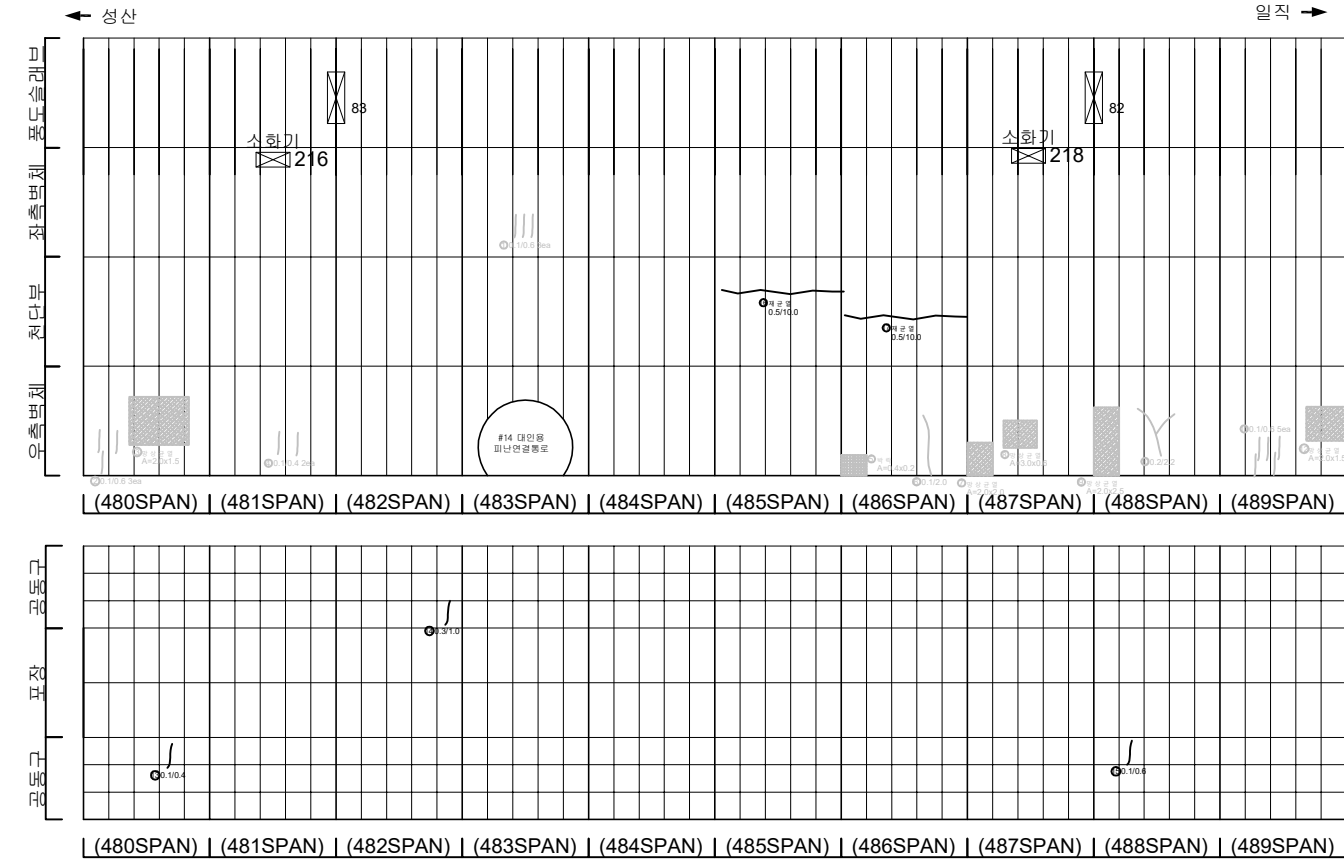
SECTION



균열	평상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

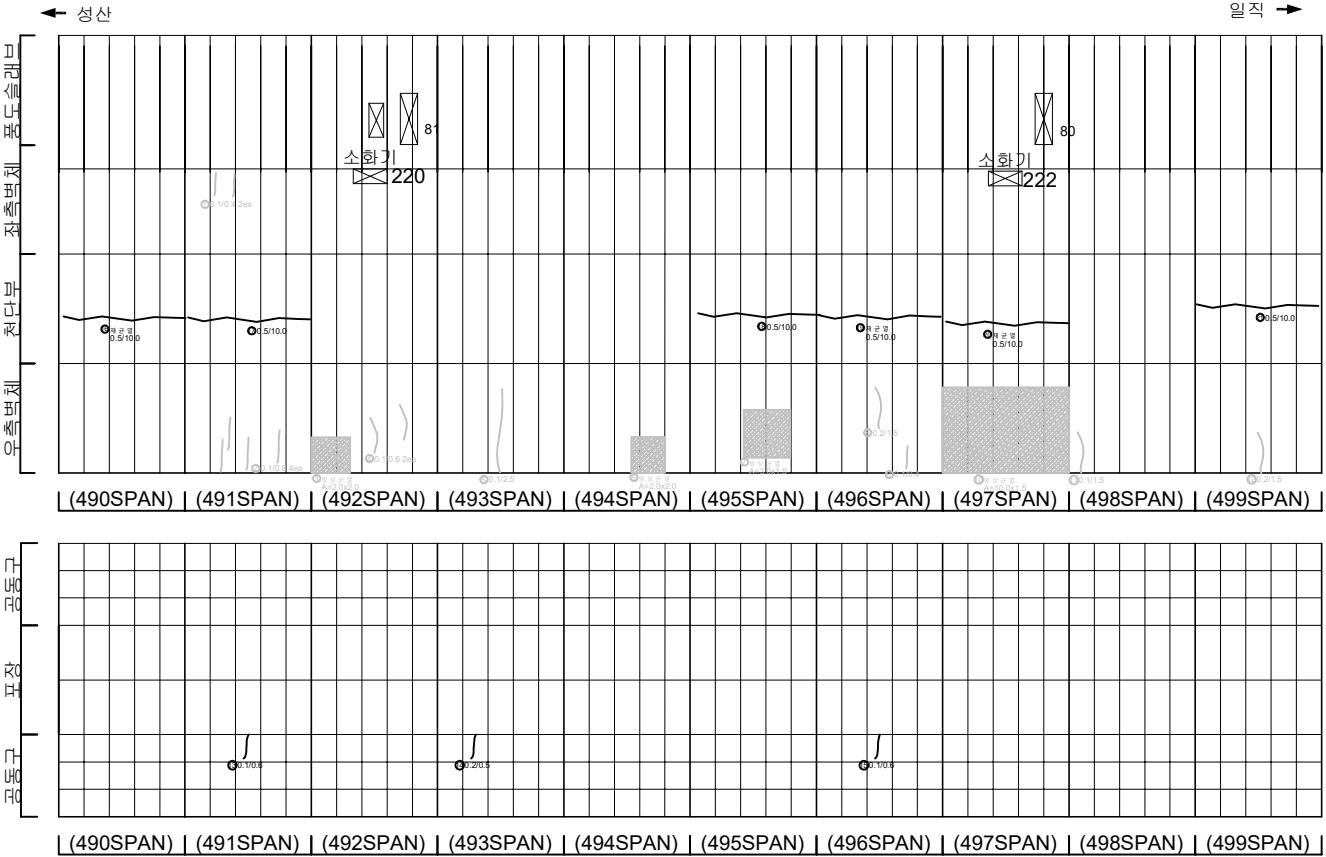
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 470~479구간(성산)
도면번호	04

손 상 물 량 표

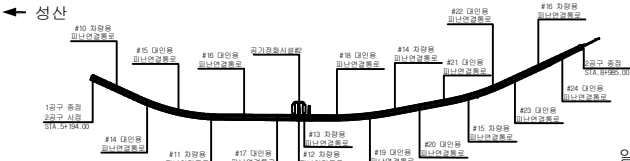
[illegible]

손상물량표

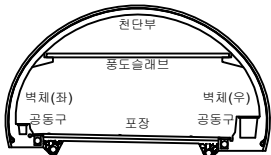
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	4	3.20	22'상 보강
3	21하	측벽부	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	2.5	-	2.50	m	1	2.50	22'상 보강
6	21하	측벽부	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보강
7	21하	측벽부	양상균열	-	3.0	1.5	4.50	m	1	4.50	22'상 보강
8	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
10	21하	측벽부	양상균열	-	10.0	1.5	15.00	m	1	15.00	22'상 보강
11	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
12	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
13	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	1.0	0.60	
14	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1.0	0.50	
15	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	1.0	0.60	
16	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
19	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
20	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
21	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



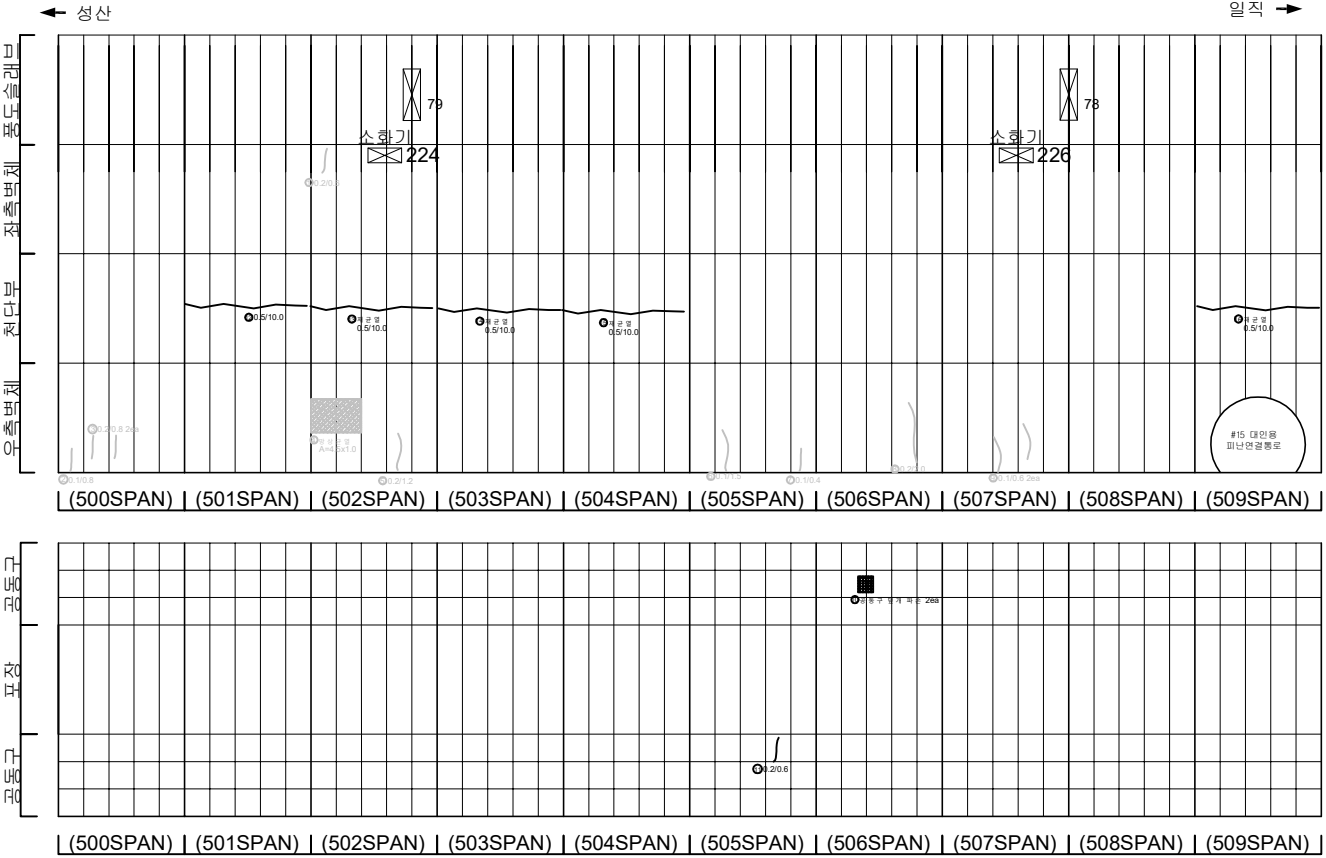
범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

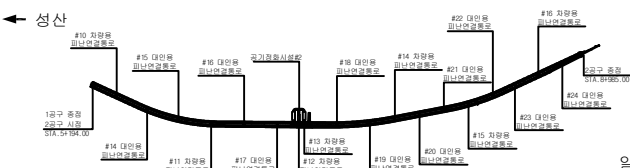
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 490~499구간(성산)
도면번호	06

손 상 물 량 표

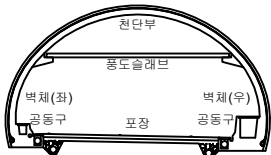
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보강
4	21하	측벽부	양상균열	-	4.5	1.0	4.50	m ²	1	4.50	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
8	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
10	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	2	2.00	
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



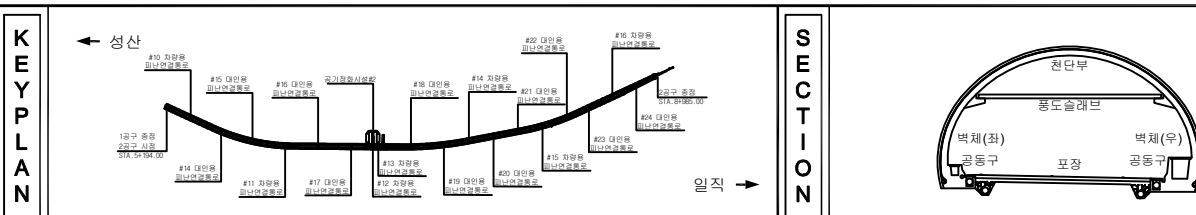
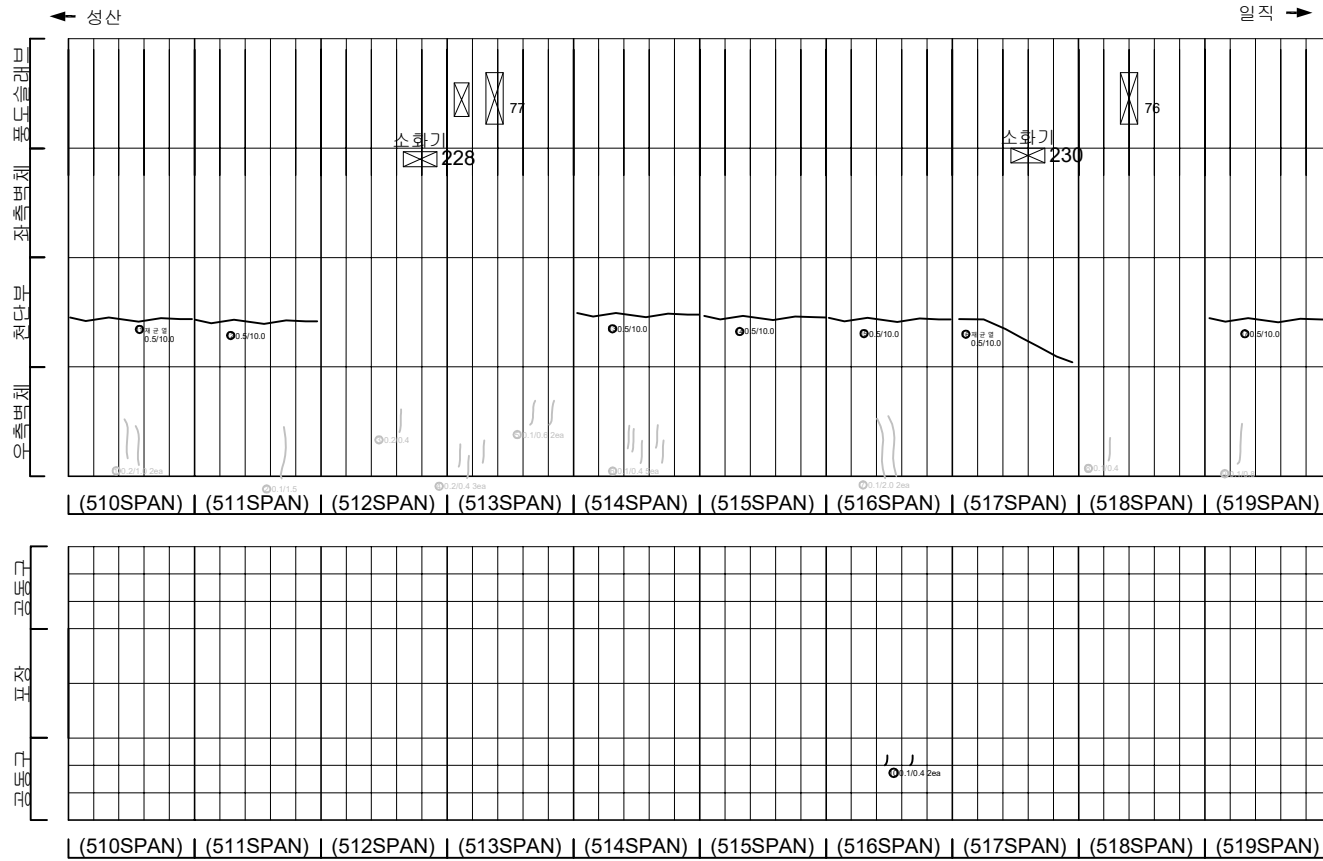
SECTION



범례

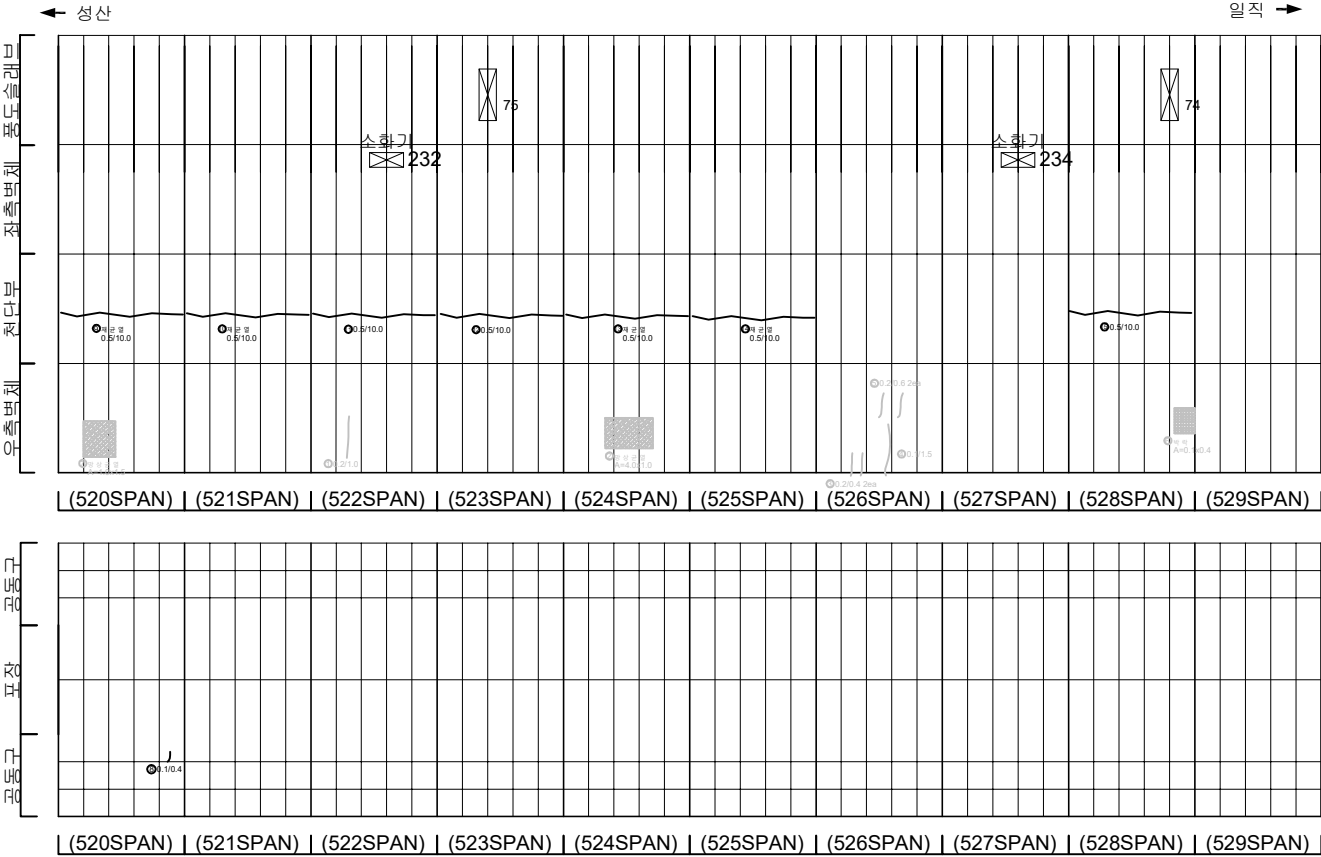
	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 500~509구간(성산)
도 면 번호	07

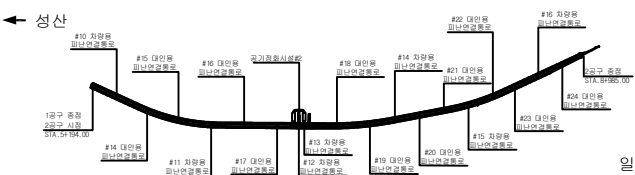
[illegible]

손 상 물 량 표

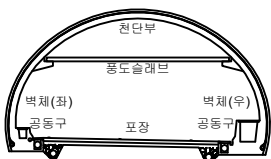
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
2	21하	측벽부	방상균열	-	4.0	1.0	4.00	m	1	4.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.80	m	2	0.80	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
6	21하	측벽부	방각	-	0.1	0.4	0.04	m	1	0.04	22'상 보강
7	21하	측벽부	방상균열	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
9	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
11	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
13	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
15	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

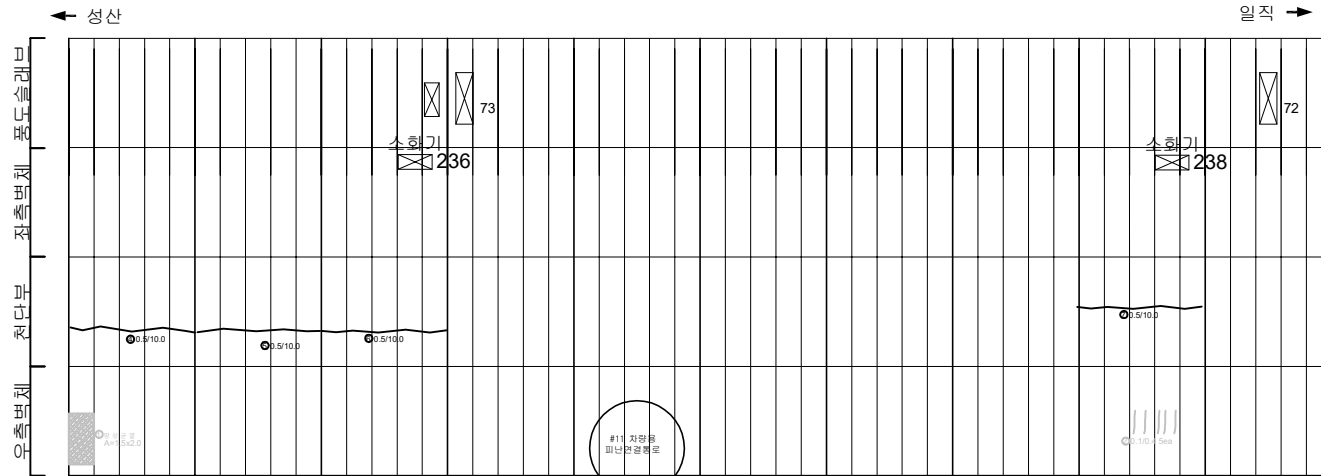


범례

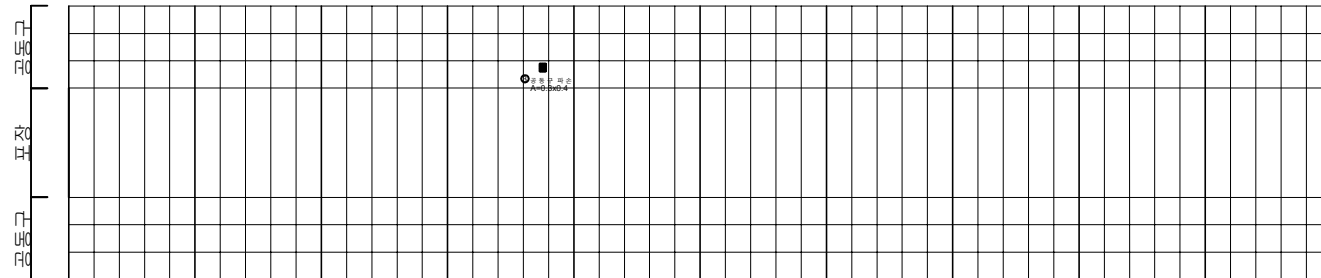
균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 520~529구간(성산)
도면번호	09

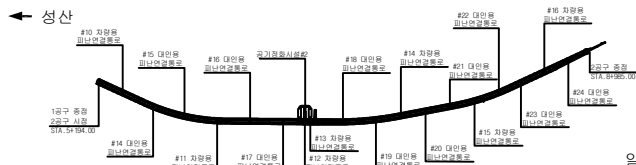
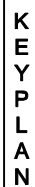
손 상 물 량 표



(530SPAN)	(531SPAN)	(532SPAN)	(533SPAN)	(534SPAN)	(535SPAN)	(536SPAN)	(537SPAN)	(538SPAN)	(539SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

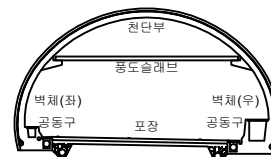


(530SPAN)	(531SPAN)	(532SPAN)	(533SPAN)	(534SPAN)	(535SPAN)	(536SPAN)	(537SPAN)	(538SPAN)	(539SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

[illegible]

일직 →

SECTION

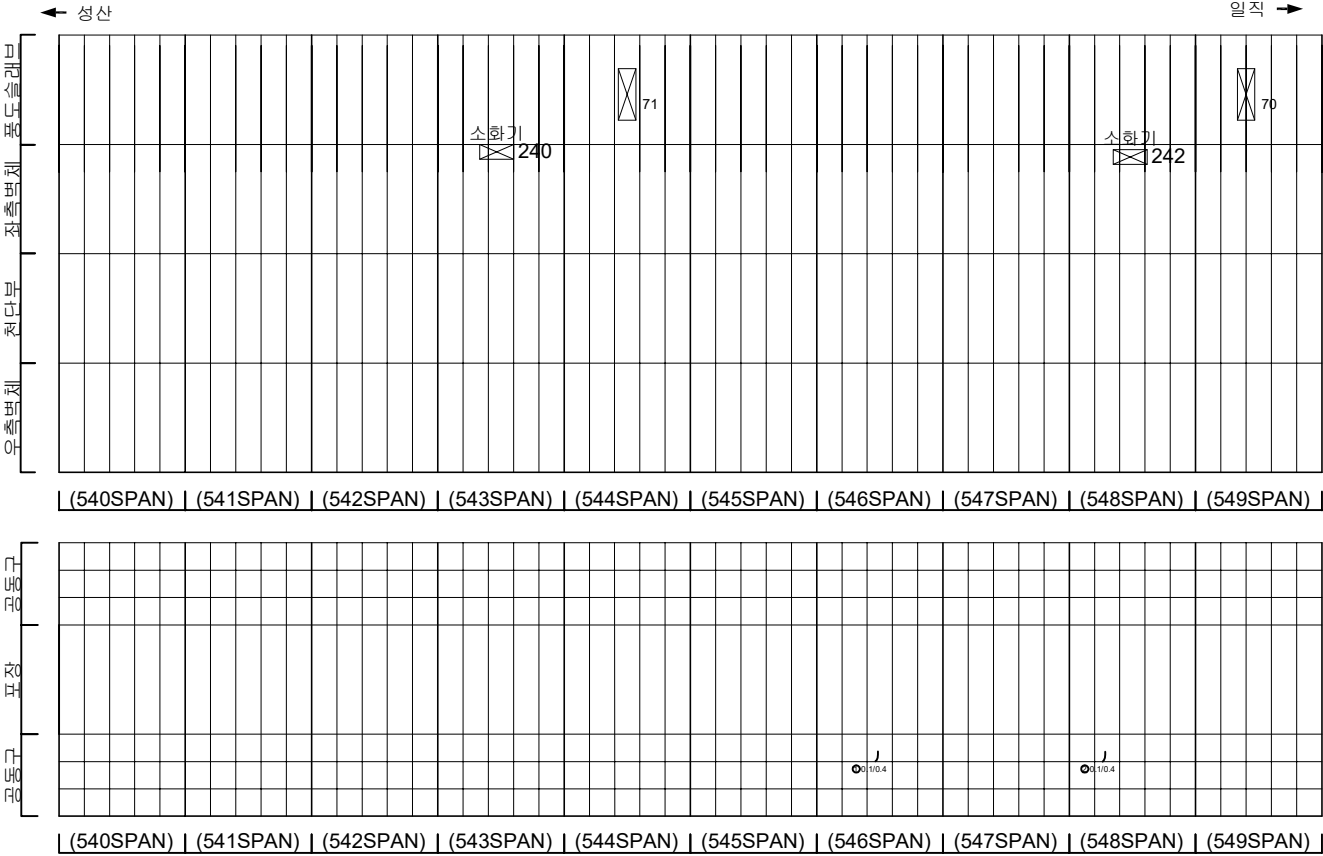


五二五

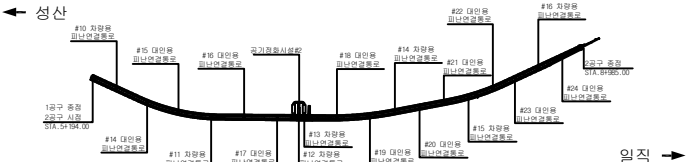
	간 도		양상간도		재료분리	발 주 처 서울특별시고속도로(주) 용 역 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 운영
	편차, 교동		박리, 파손		채수	
	누수, 습윤부		백 토		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	
	부식		괴굴, 변형		기 타	
						도 면 명 서부간선지하도로 NATM 530~539구간(성산)
						도 면 번 호 10

손상물량표

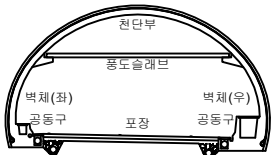
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



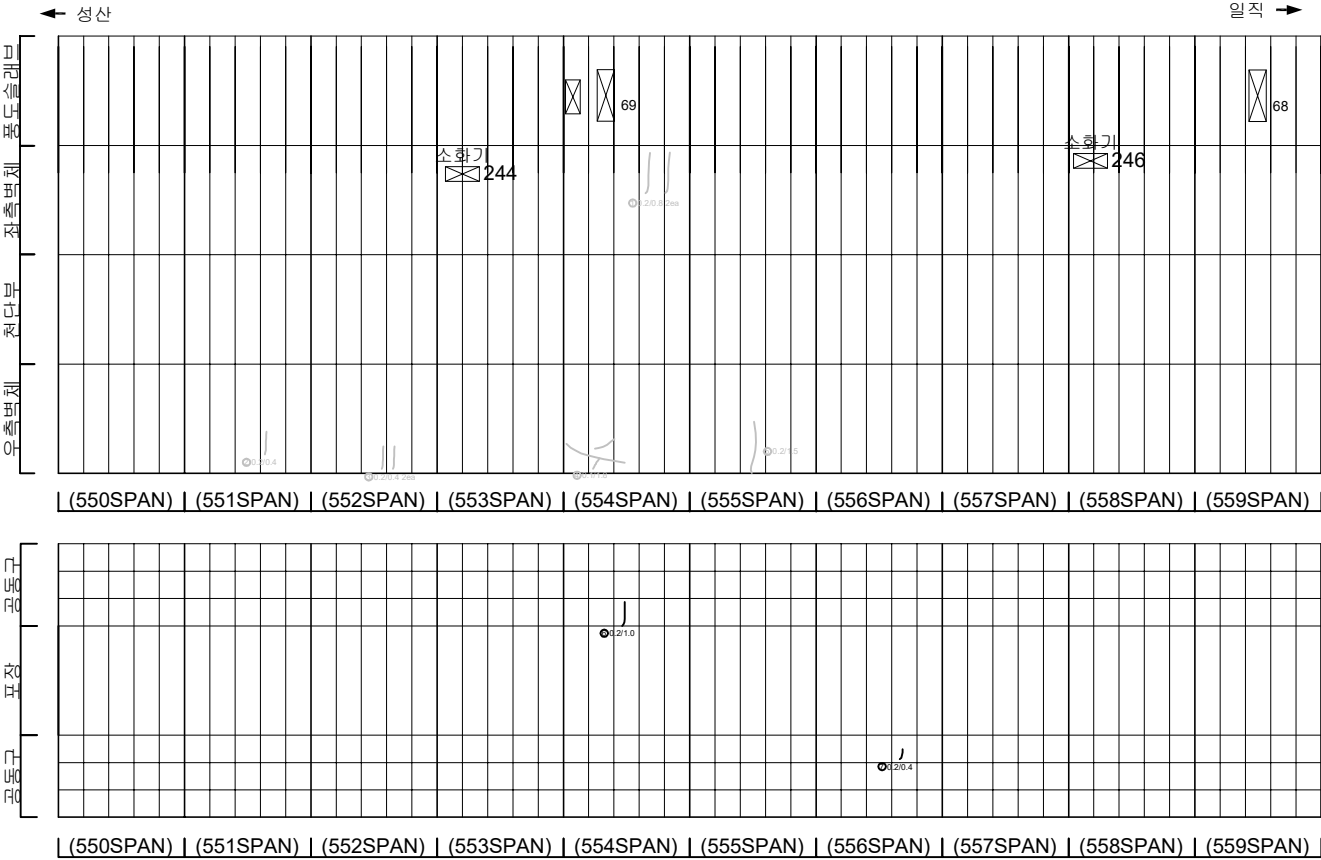
범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

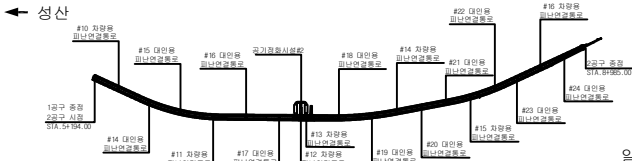
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 540~549구간(성산)
도면번호	11

손 상 물 량 표

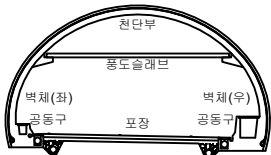
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.8	-	1.80	m	1	1.80	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

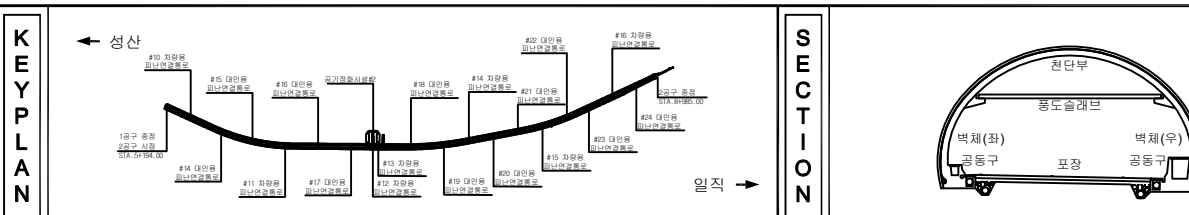
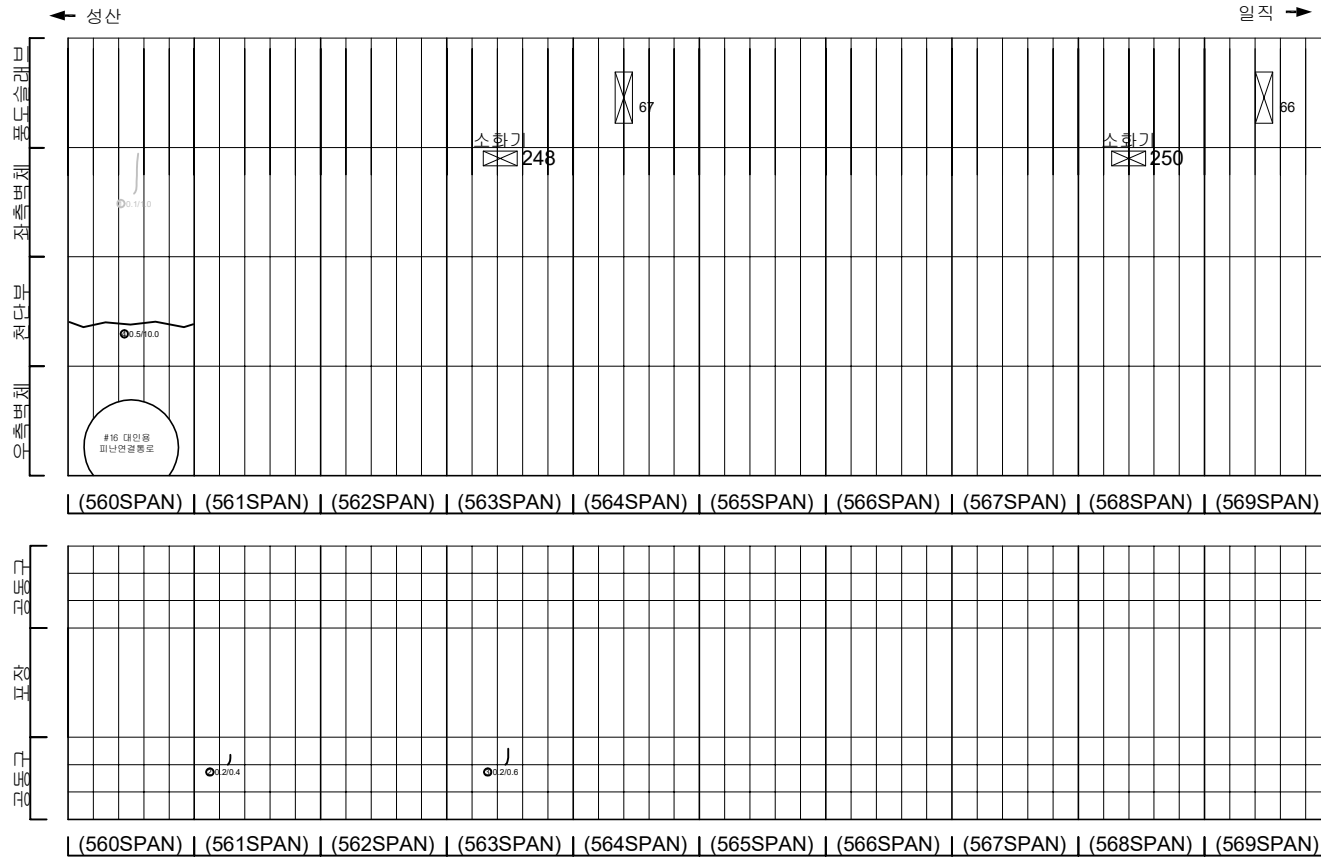


범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 550~559구간(성산)
도면번호	12

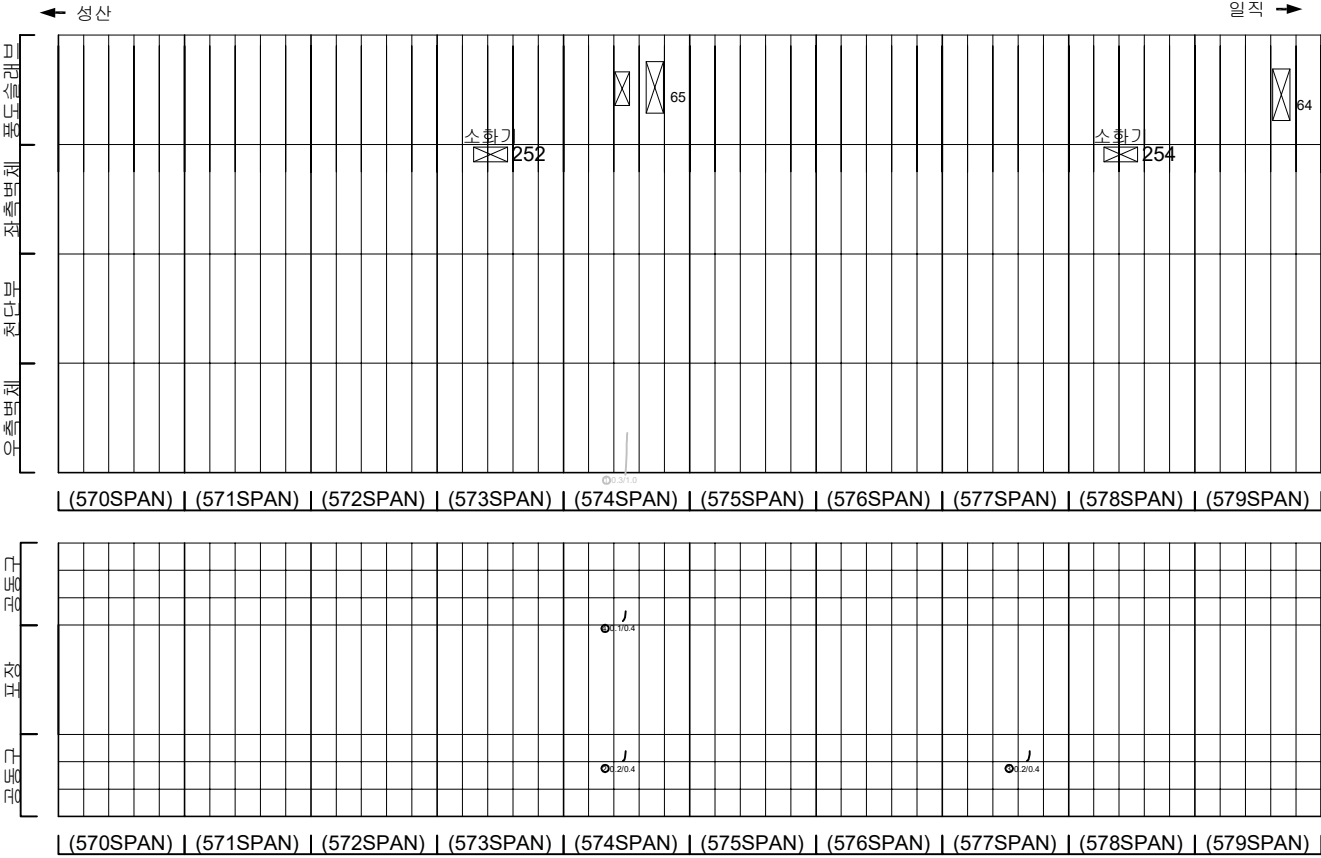
손 상 물 량 표

[illegible]

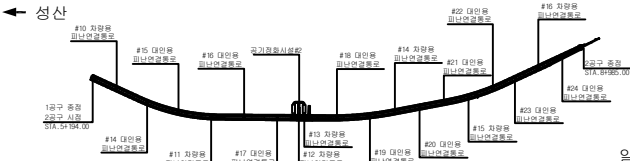
지 리		단 면		양상균열		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 의 명
		누수, 습함부		토 대		외적물	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 560~569구간(성산)
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 13

손 상 물 량 표

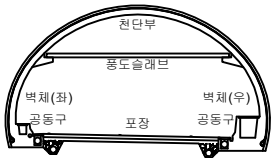
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	속박부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



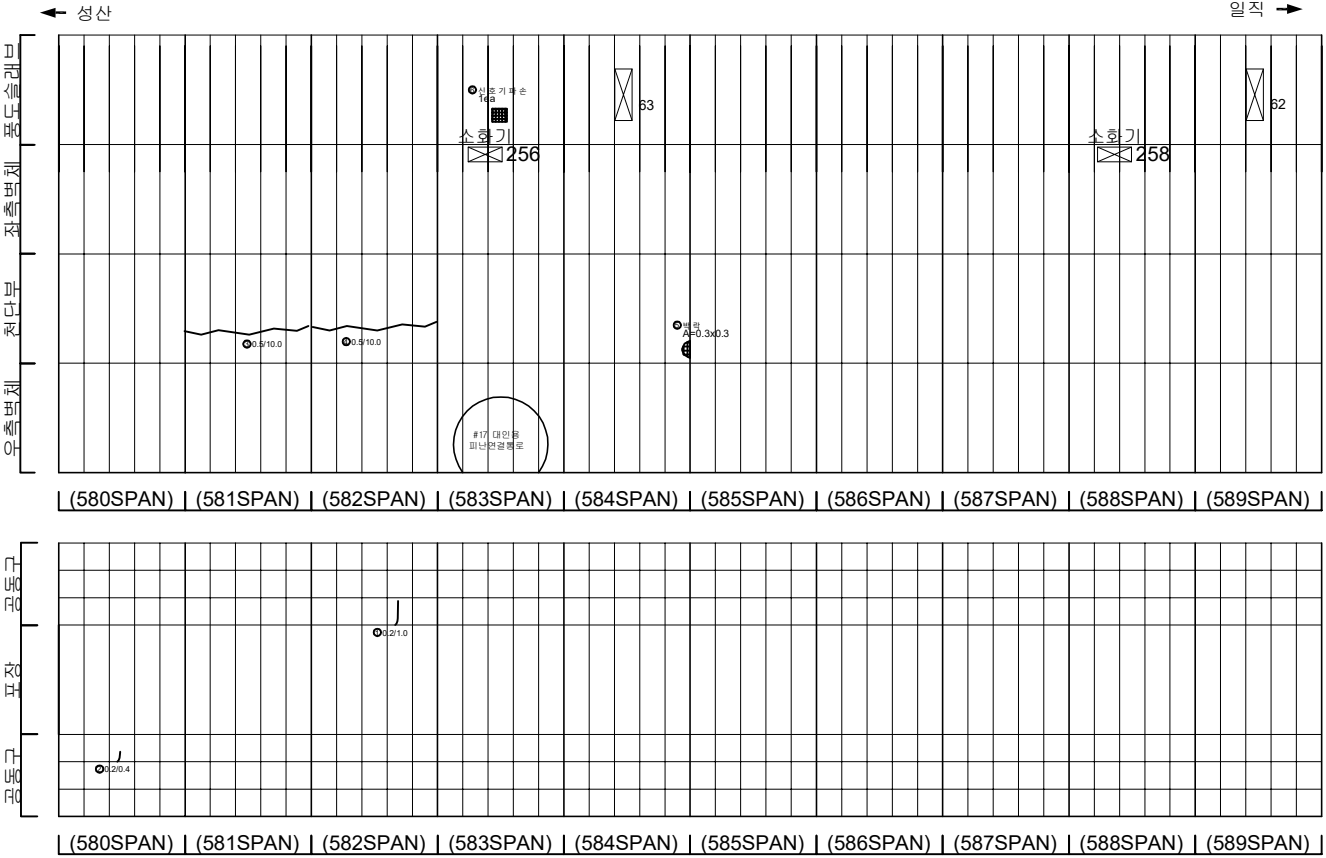
범례

	균열		양상균열		재료분리
	침하, 공동		변위, 파손		채수
	누수, 습윤부		균열		퇴적물
	차단노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

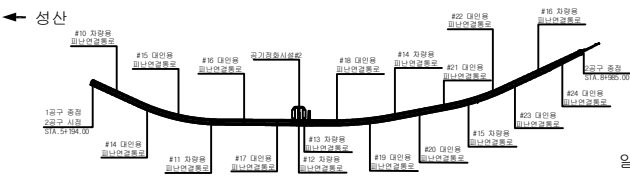
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 570~579구간(성산)
도 면 번호	14

손상물량표

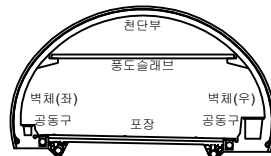
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	박락	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	
6	22상	풍도슬래브	선회기파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



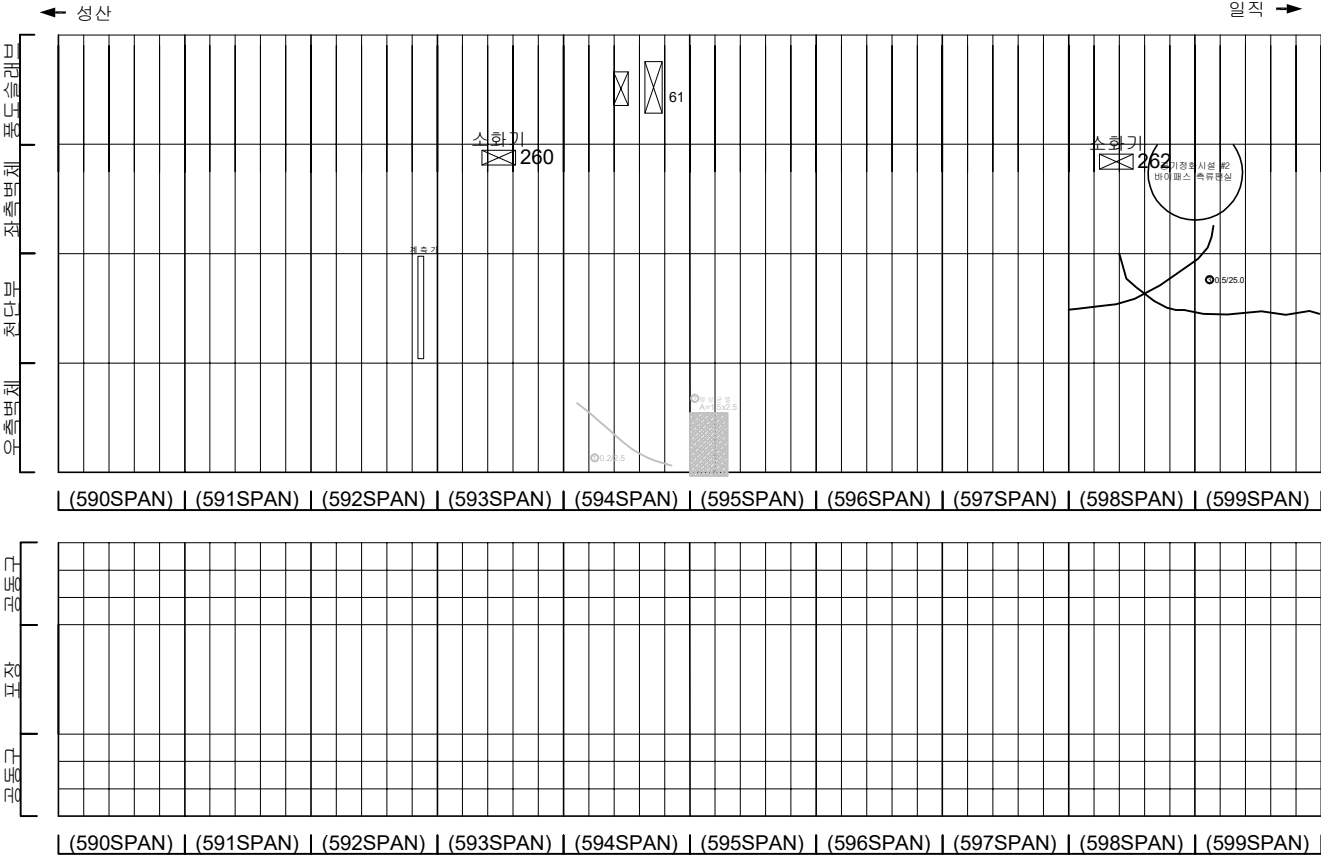
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

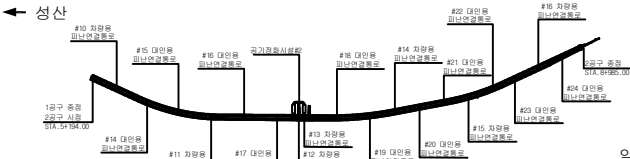
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 580~589구간(성산)
도면번호	15

손 상 물 량 표

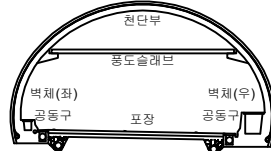
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율(%)	단위	개소	총합 율(%)	
1	2108	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.5	-	2.50	#	1	2.50	22'상 보강
2	2108	측벽부	양상균열	-	1.5	2.5	3.75	#	1	3.75	22'상 보강
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	25.0	-	25.00	#	1	25.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



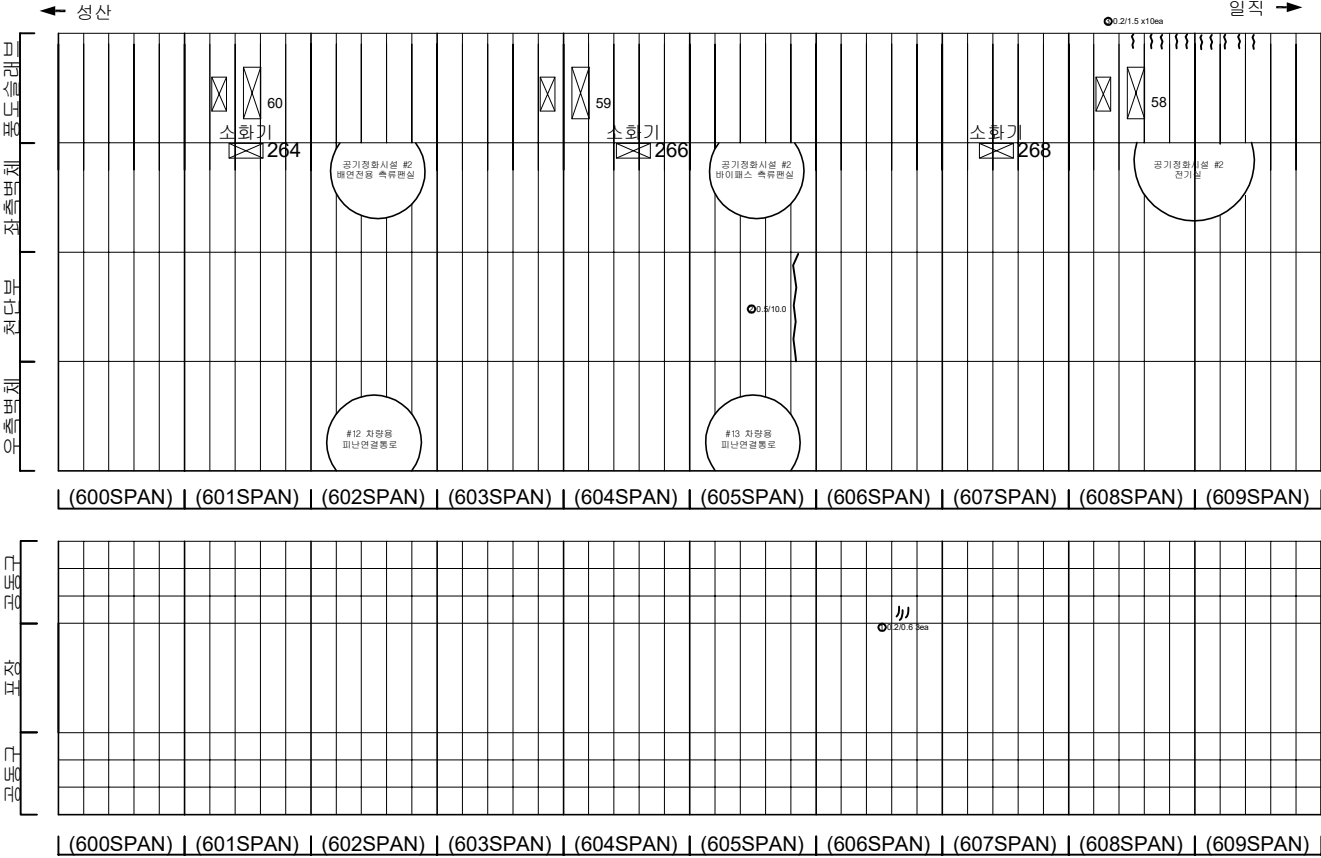
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

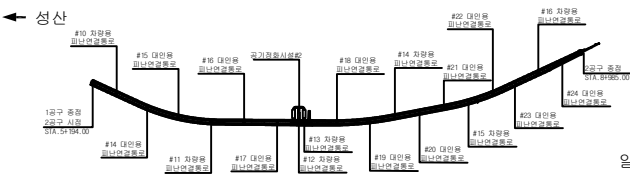
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 590~599구간(성산)
도면번호	16

손 상 물 량 표

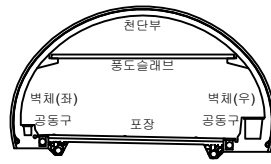
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	■	3	1.80	
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	■	1	10.00	
3	22상	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	■	10	15.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



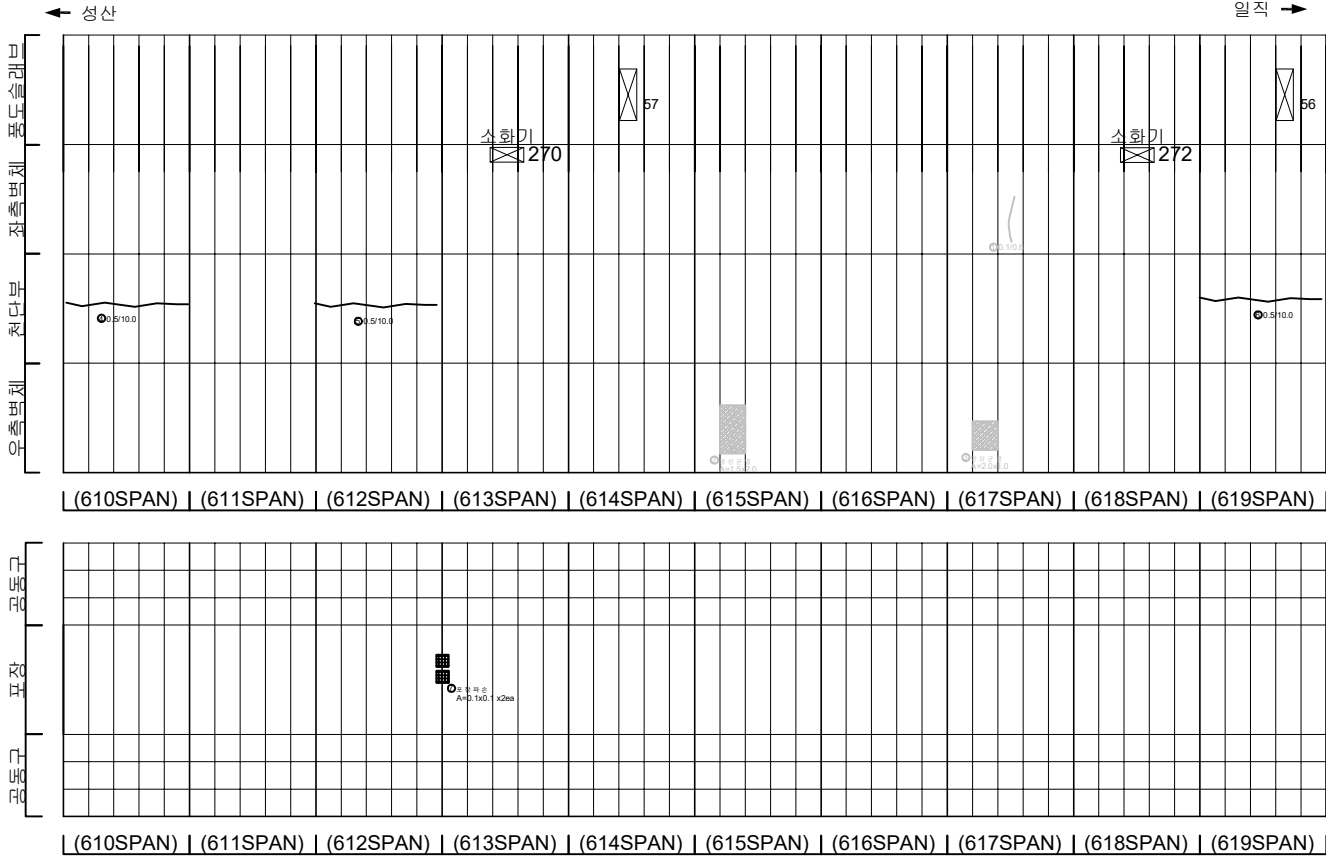
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

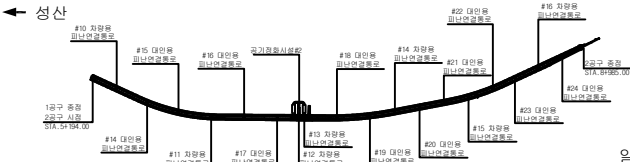
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 600~609구간(성산)
도면번호	17

손 상 물 량 표

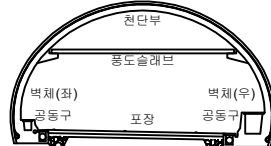
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.00	m	1	0.00	22'상 보강
2	21년	측벽부	방상균열	-	1.5	2.0	3.00	m	1	3.00	22'상 보강
3	21년	측벽부	방상균열	-	2.0	1.0	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
7	22상	포장부	포장파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	0.02	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

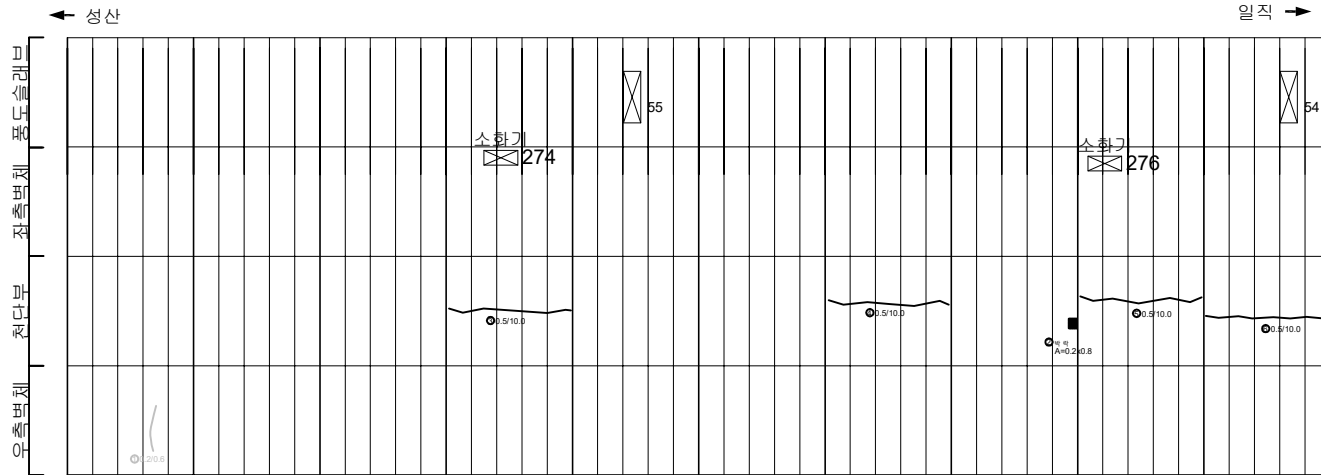


범례

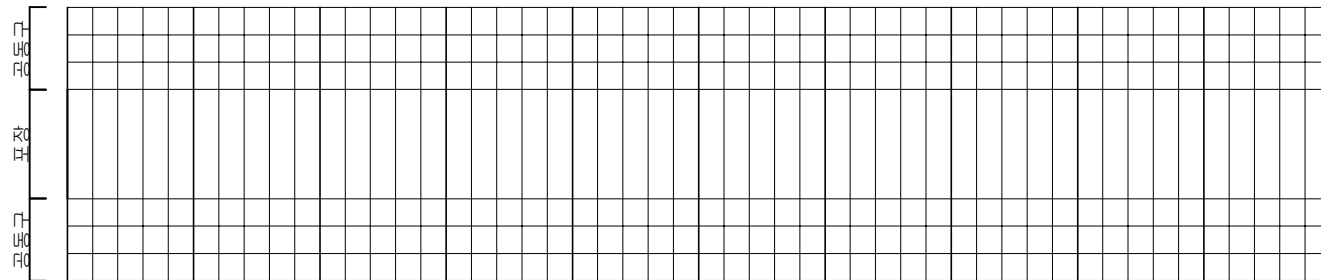
균열	방상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 610~619구간(성산)
도면번호	18

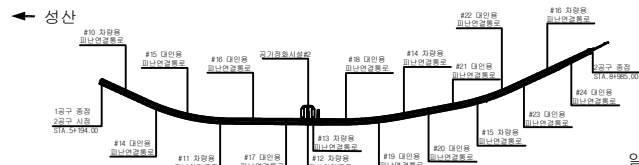
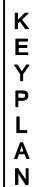
손 상 물 량 표



(620SPAN)	(621SPAN)	(622SPAN)	(623SPAN)	(624SPAN)	(625SPAN)	(626SPAN)	(627SPAN)	(628SPAN)	(629SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

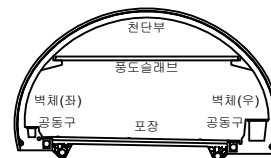


(620SPAN)	(621SPAN)	(622SPAN)	(623SPAN)	(624SPAN)	(625SPAN)	(626SPAN)	(627SPAN)	(628SPAN)	(629SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

[illegible]

일직 →

SECTION

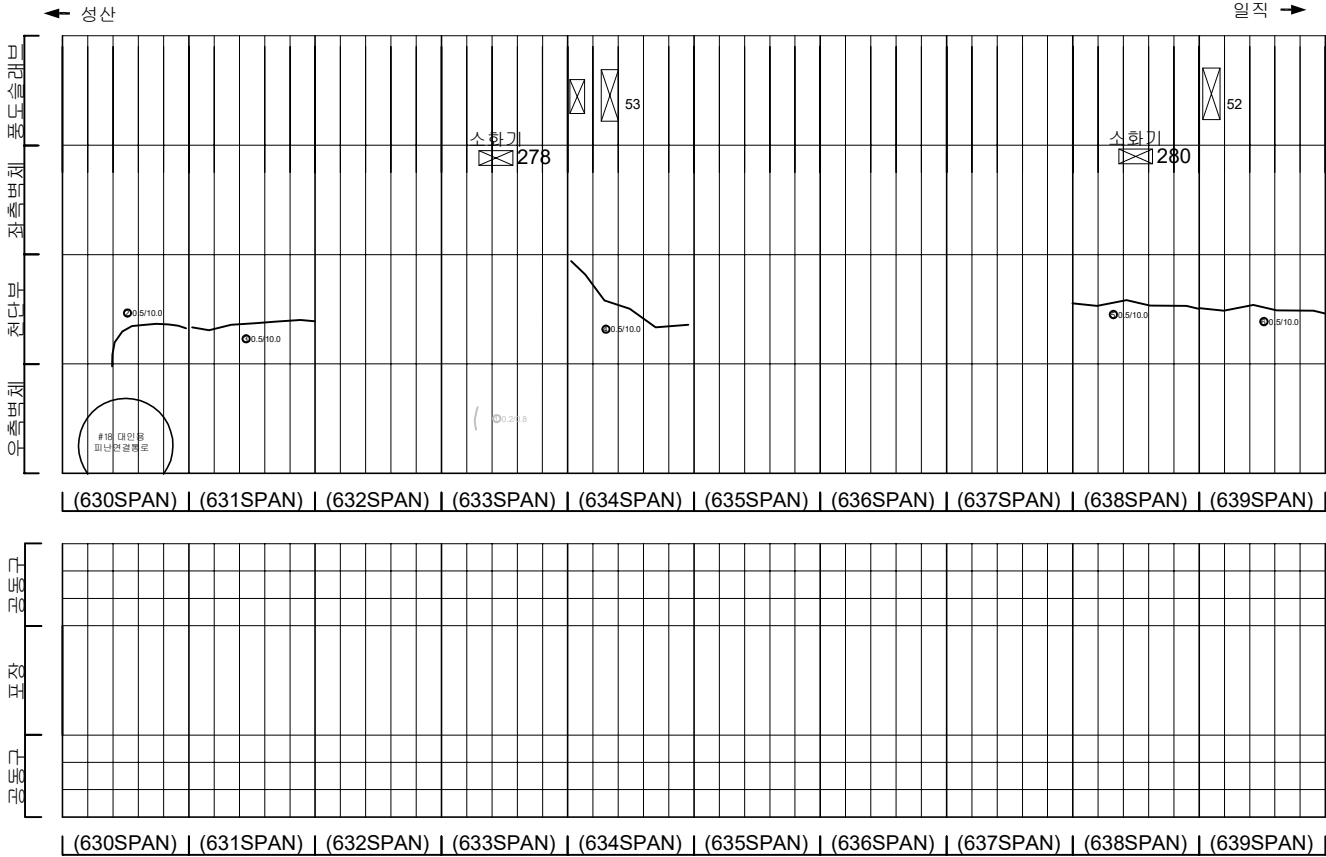


부 록

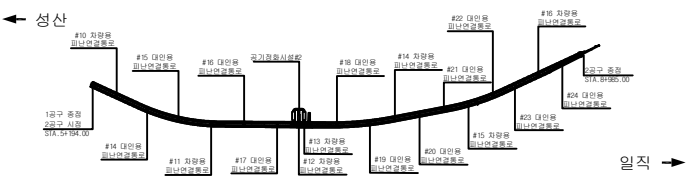
	균열		양상균열		재료분리	발 주 처 서울특별시고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		채수	용역명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		열화	도면명 서부간선지하도로 NATM 620~629구간(성산)
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 19

손 상 물 량 표

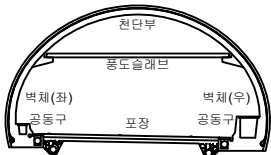
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22상 보강
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.00	-	10.00	m	1	10.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



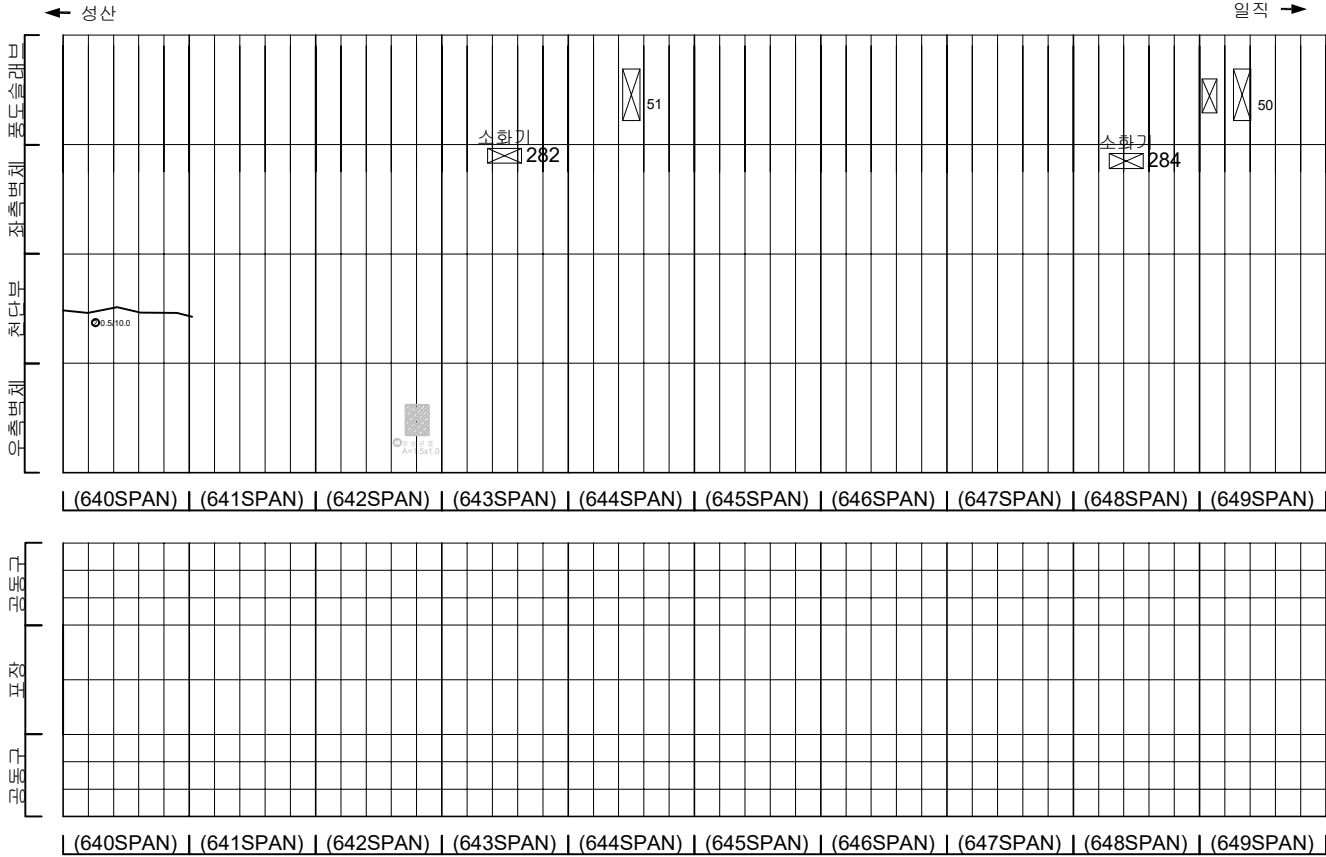
범례

	콘크리트		철근		배수		조명
	환기		방화		방수		방음
	포장		측벽		천단		철근
	철근		철근		철근		철근

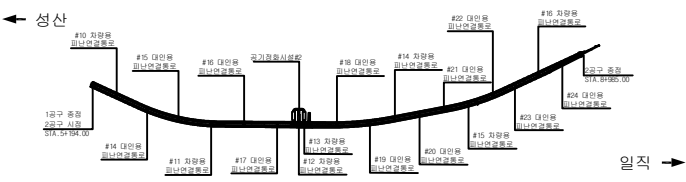
발 주 처	서울특별시교통공사(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 630~639구간(성산)
도 면 번호	20

손상물량표

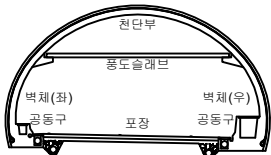
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21년	측벽부	양상균열	-	1.5	1.0	1.50	m	1	1.50	22상 보강
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



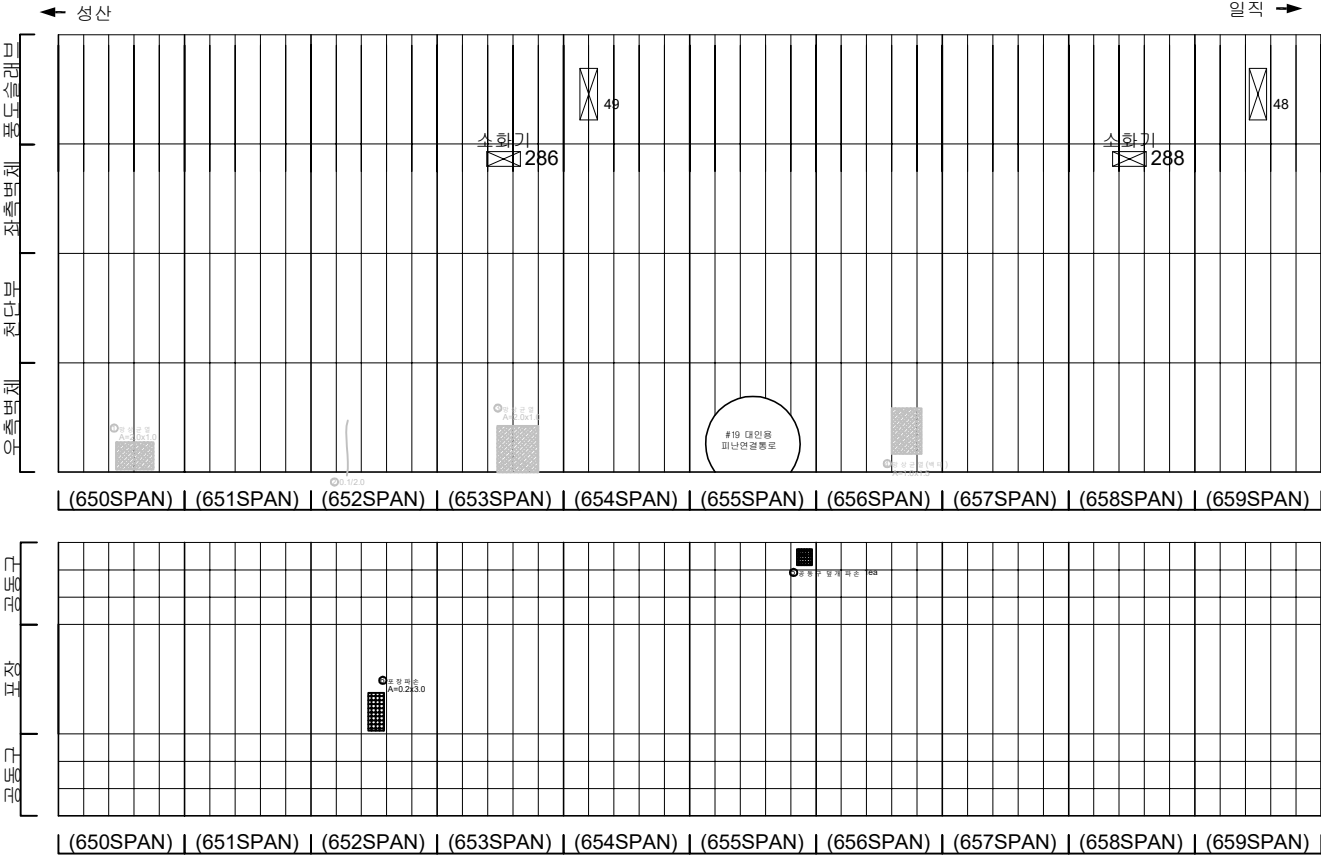
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

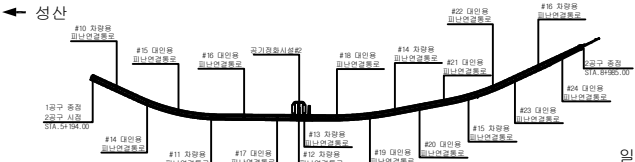
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 640~649구간(성산)
도면번호	21

손 상 물 량 표

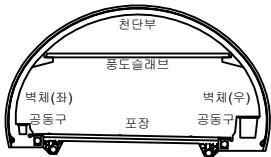
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	218	측벽부	양성균열	-	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보강
2	218	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	2.0	-	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보강
3	218	측벽부	양성균열	-	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보강
4	218	측벽부	양성균열(벽태)	-	1.0	1.5	1.50	m ²	1	1.50	22'상 보강
5	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
6	22상	포장부	포장파손	-	0.2	3.0	0.60	m ²	1	0.60	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



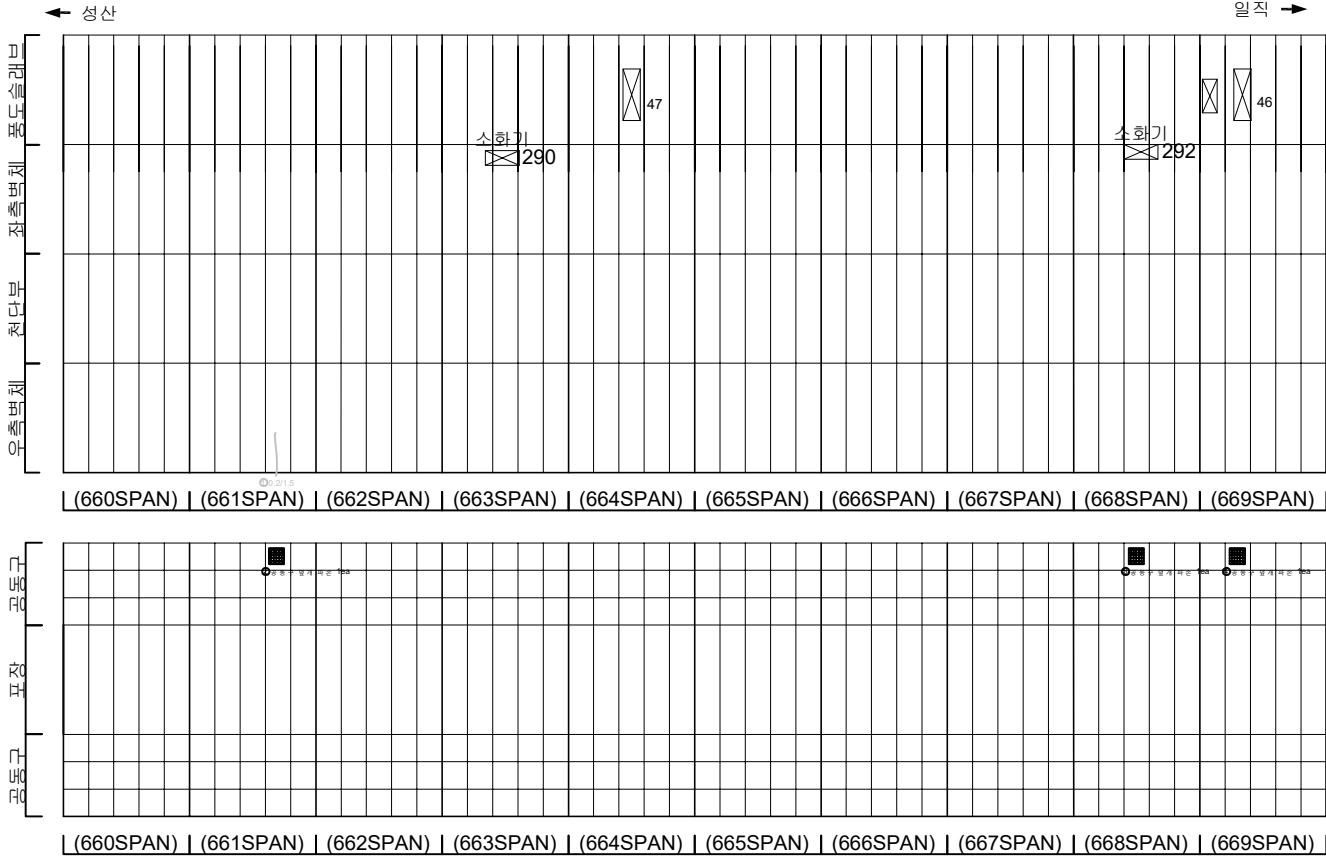
범례

균열	양성균열	재료분리
편지, 공동	벽면, 파손	채수
누수, 습윤부	벽태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

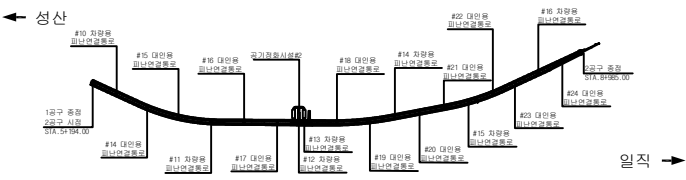
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 650~659구간(성산)
도면번호	22

손 상 물 량 표

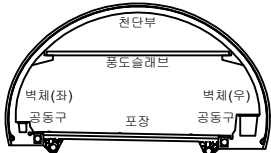
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
2	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
3	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
4	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 660~669구간(성산)
도 면 번호	23

손 상 물 량 표

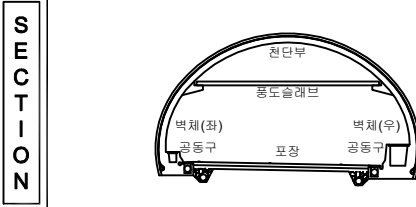
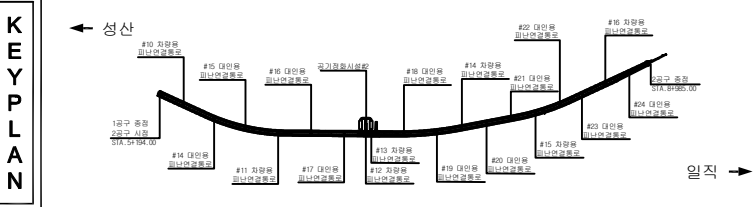
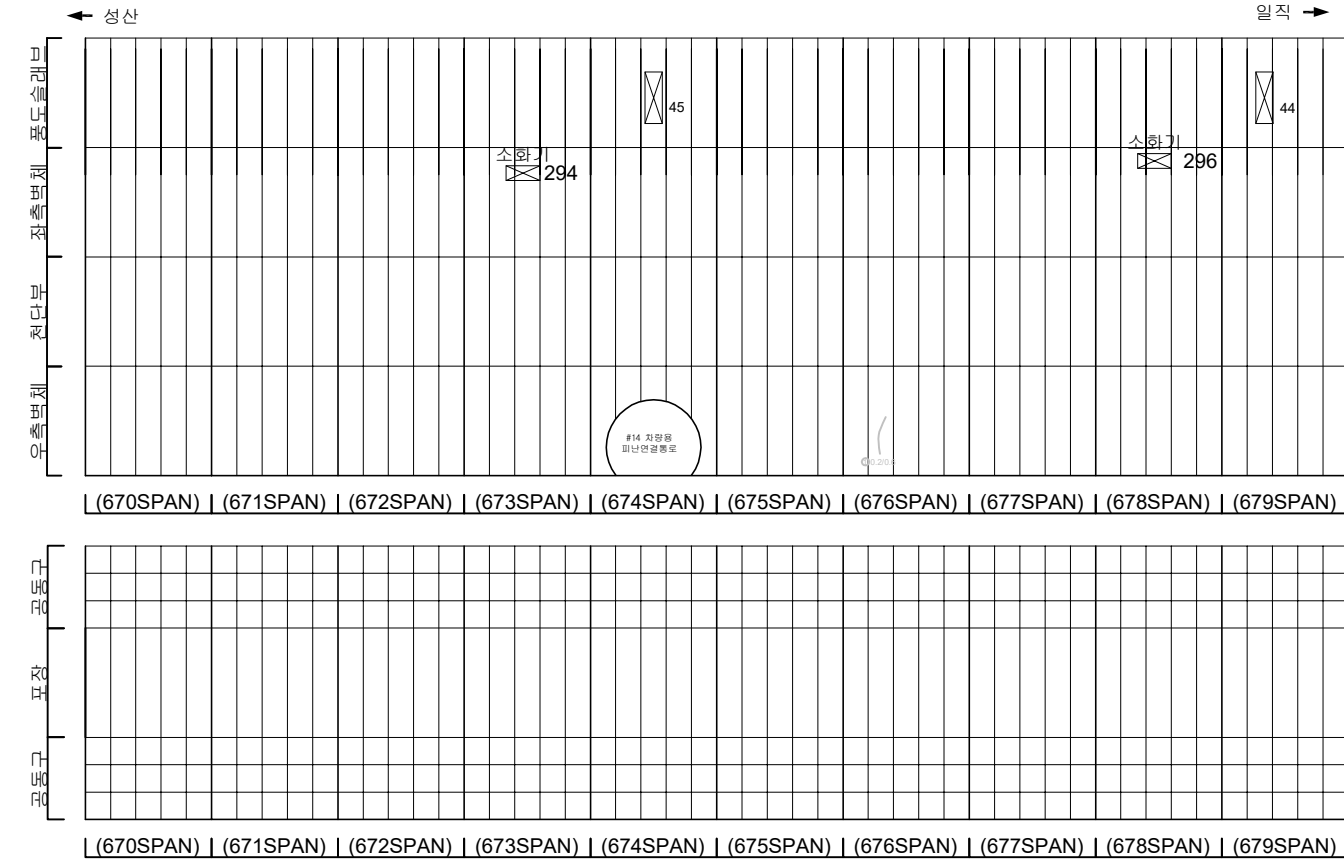
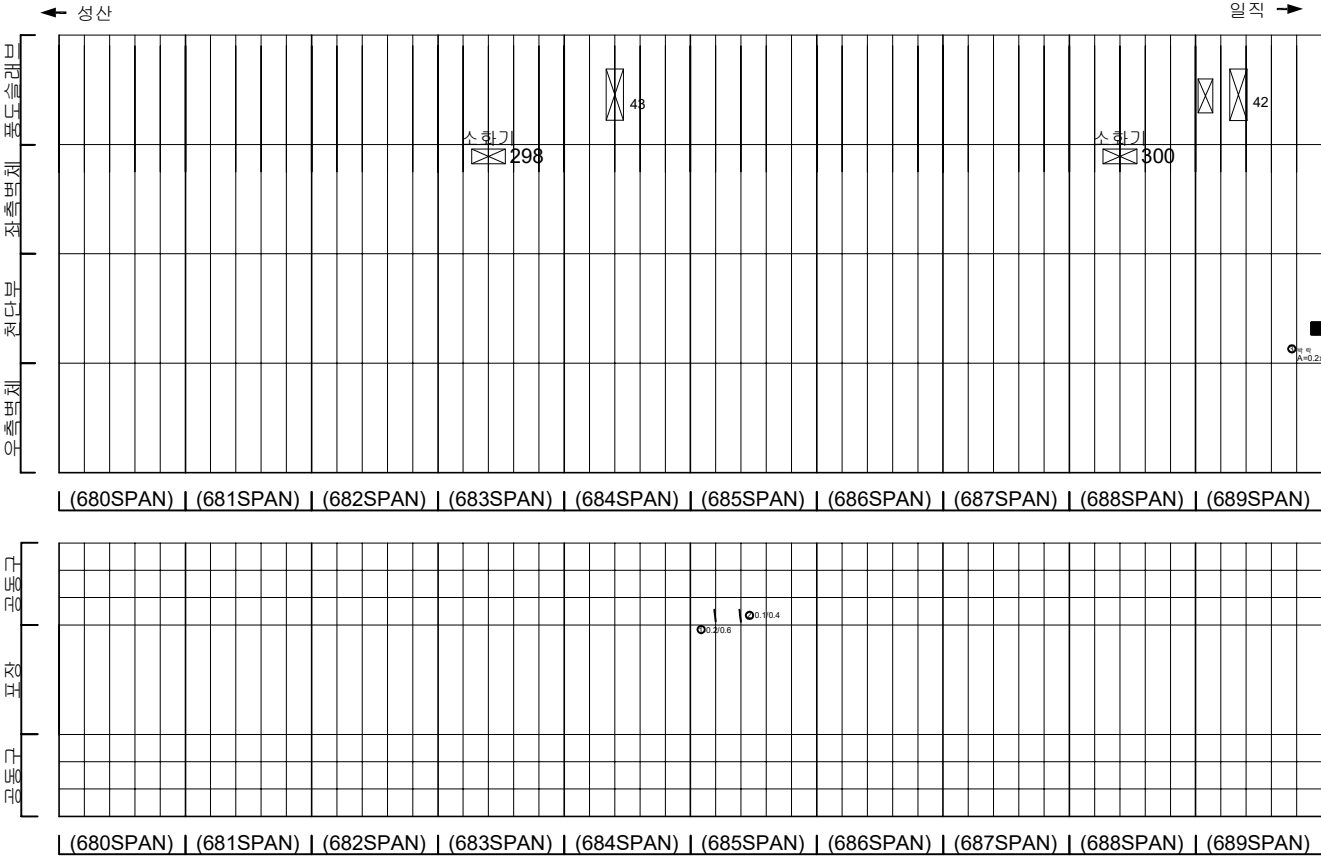
[illegible]

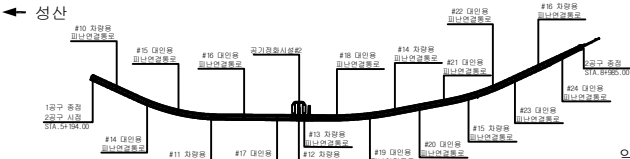
표 지				발 주 처 서울특별시고속도로(주)
				용 역 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
				도 면 명 서부간선지하도로 NATM 670~679구간(성산)
				도면번호 24
				

손 상 물 량 표

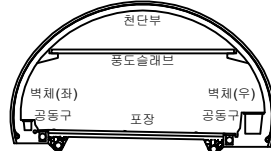
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	천단부	박락	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



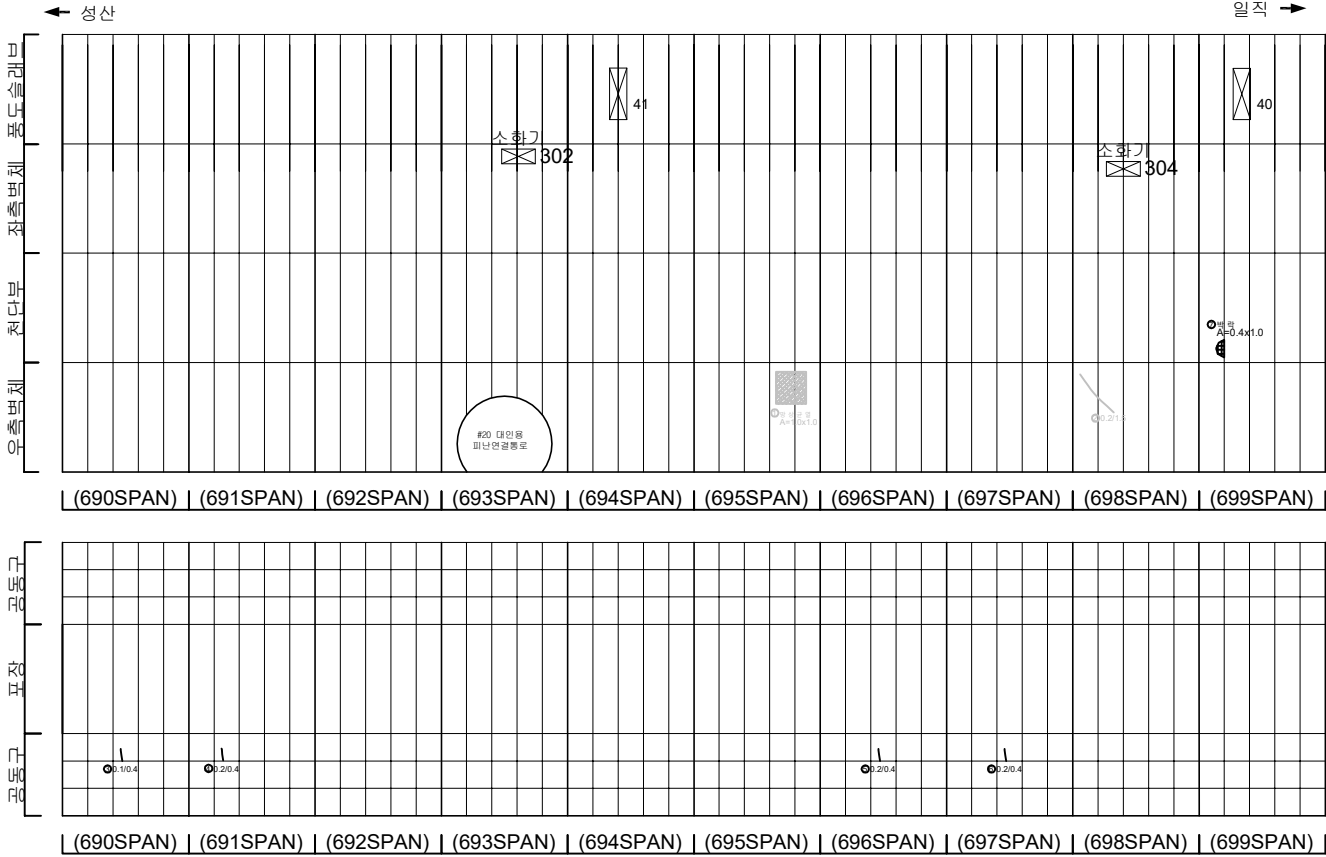
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

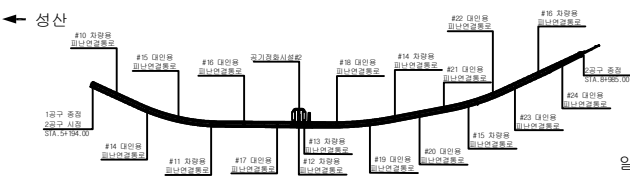
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 680~689구간(성산)
도면번호	25

손 상 물 량 표

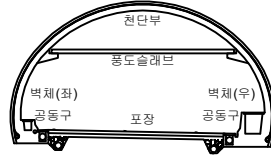
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	측벽부	양상균열	-	1.0	1.0	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
7	22상	천단부	박락	-	0.4	1.0	0.40	m ²	1	0.40	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



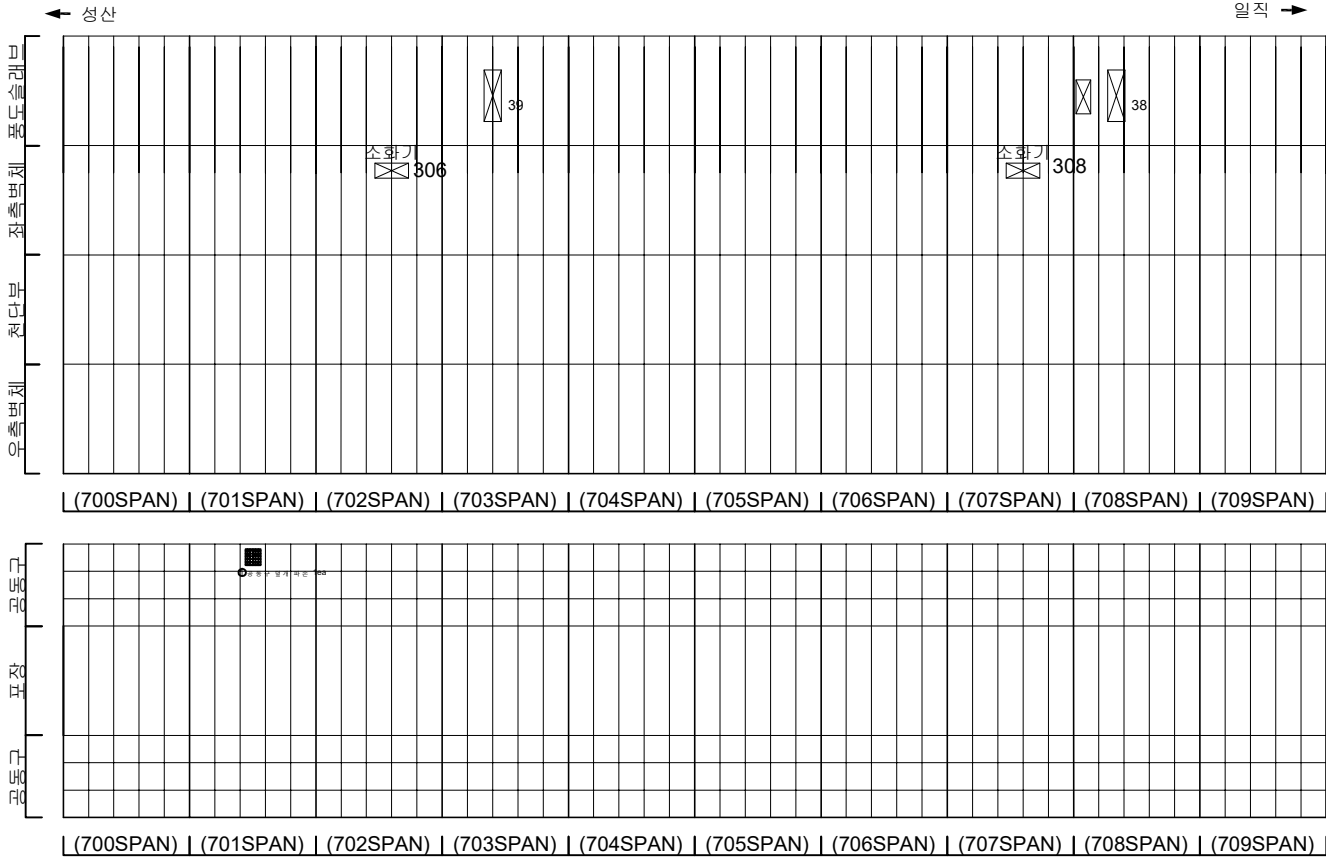
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

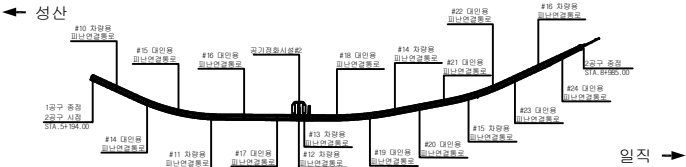
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 690~699구간(성산)
도면번호	26

손상물량표

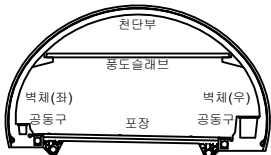
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

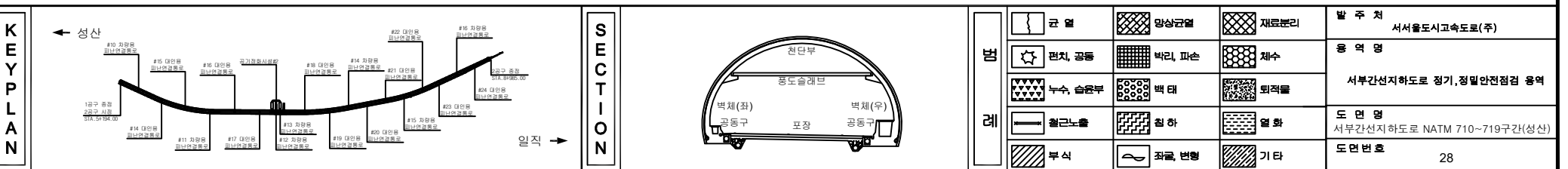
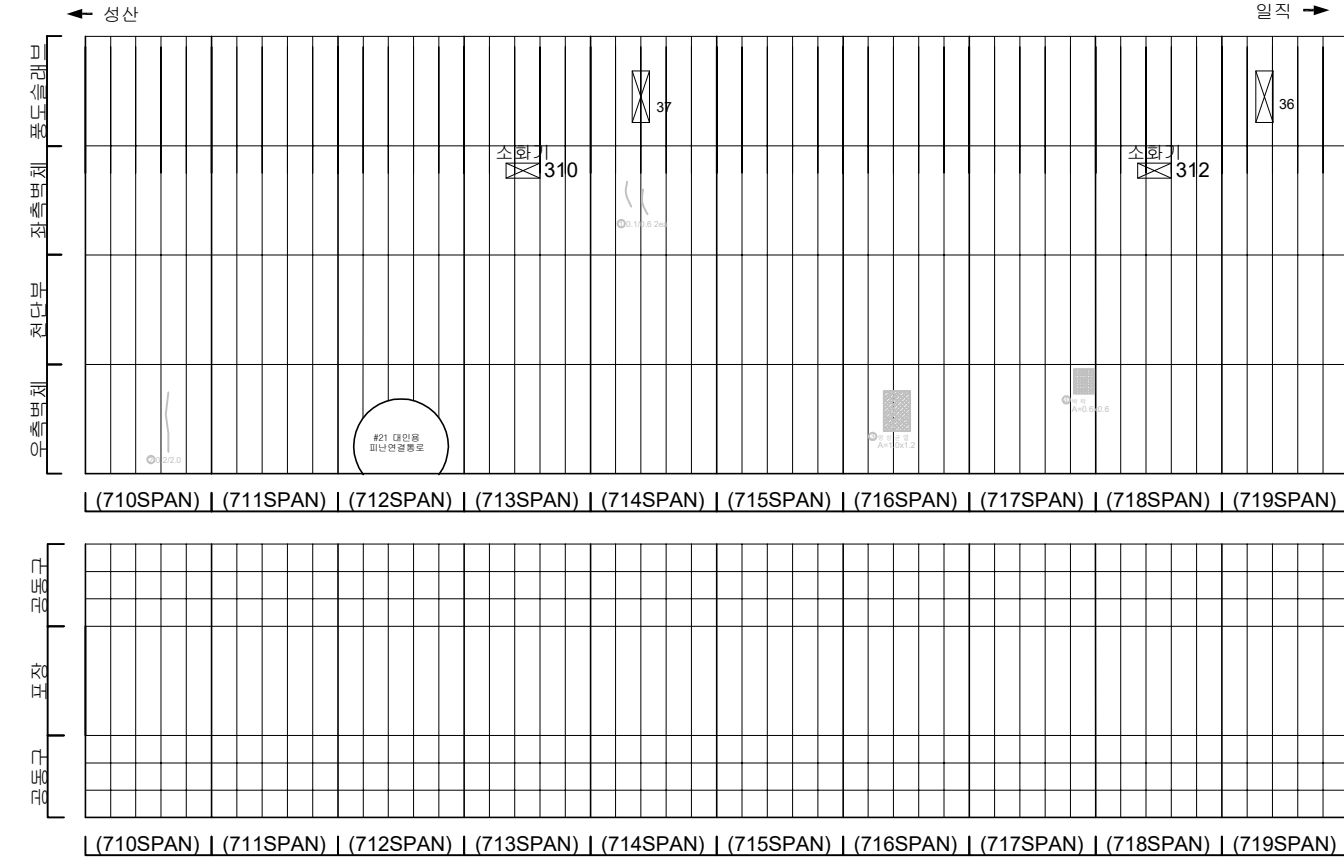


범례

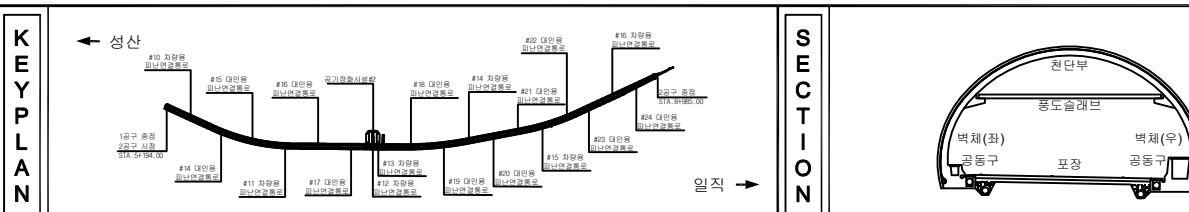
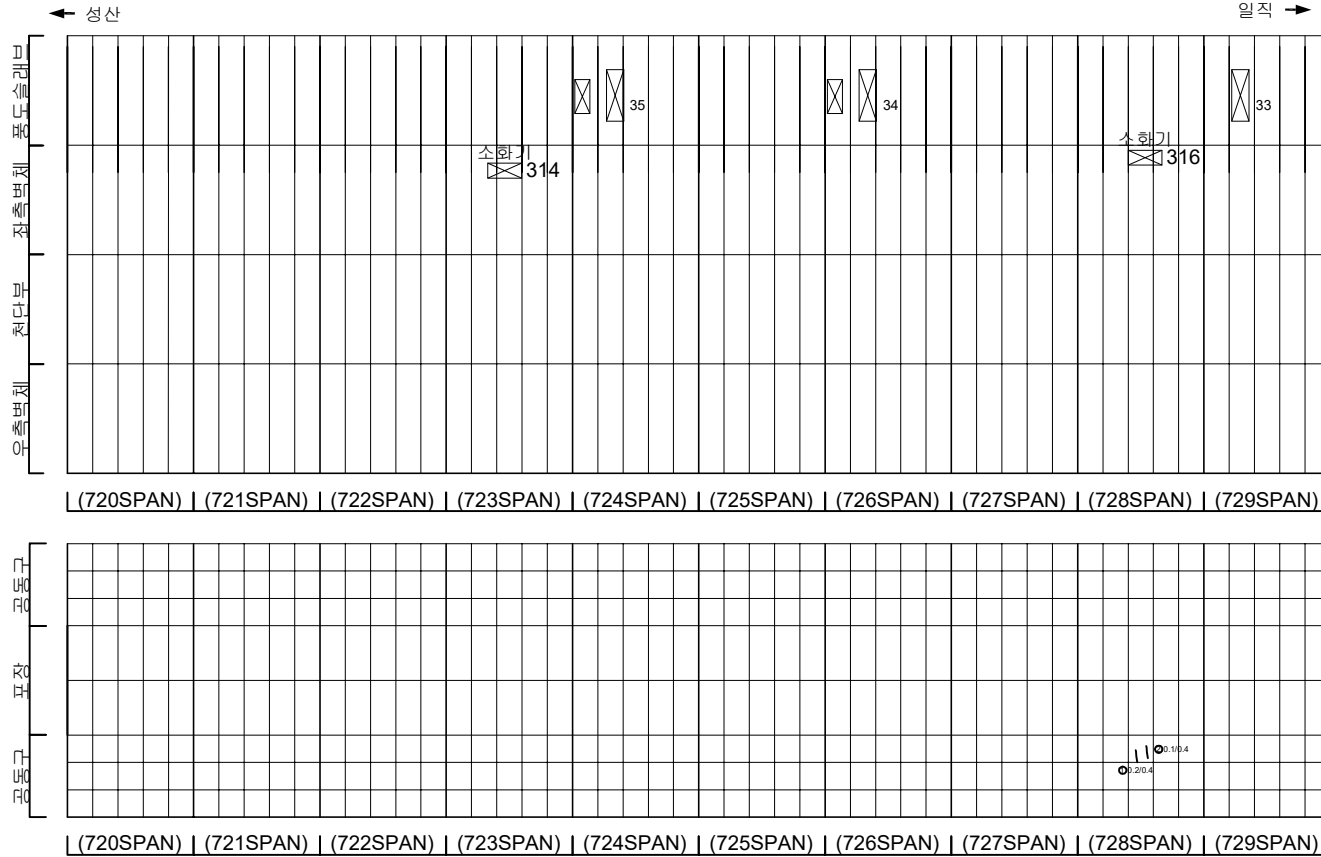
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 700~709구간(성산)
도면번호	27

손 상 물 량 표

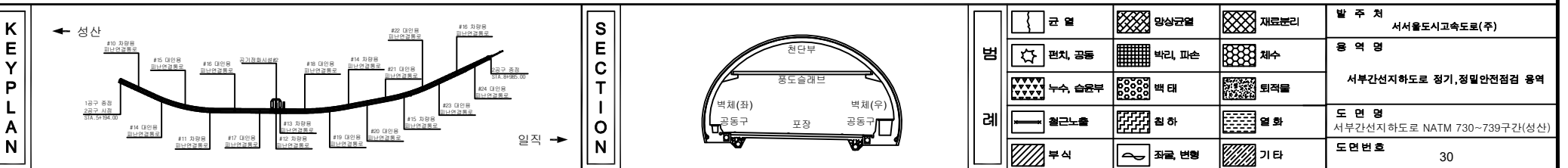
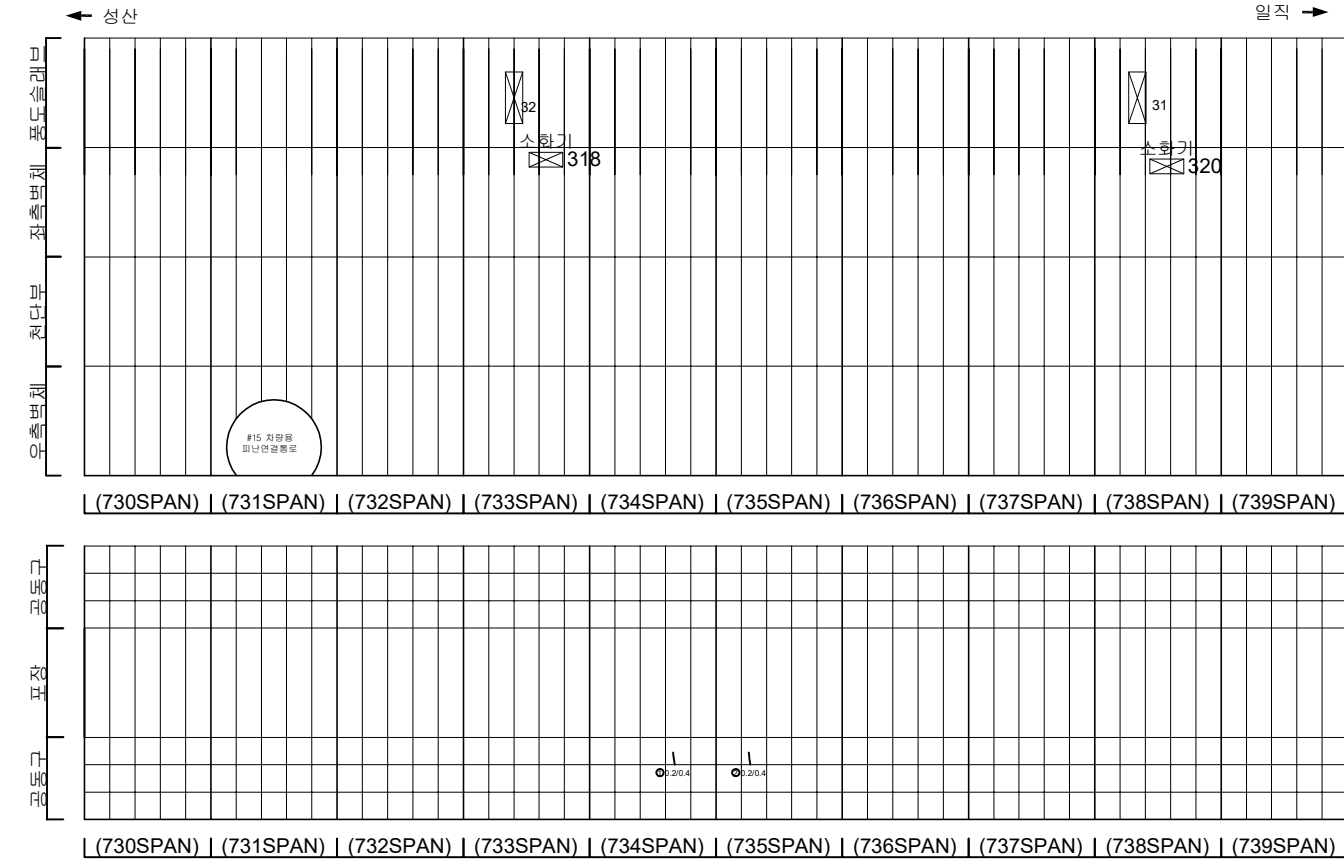
[illegible]

손 상 물 량 표

[illegible]

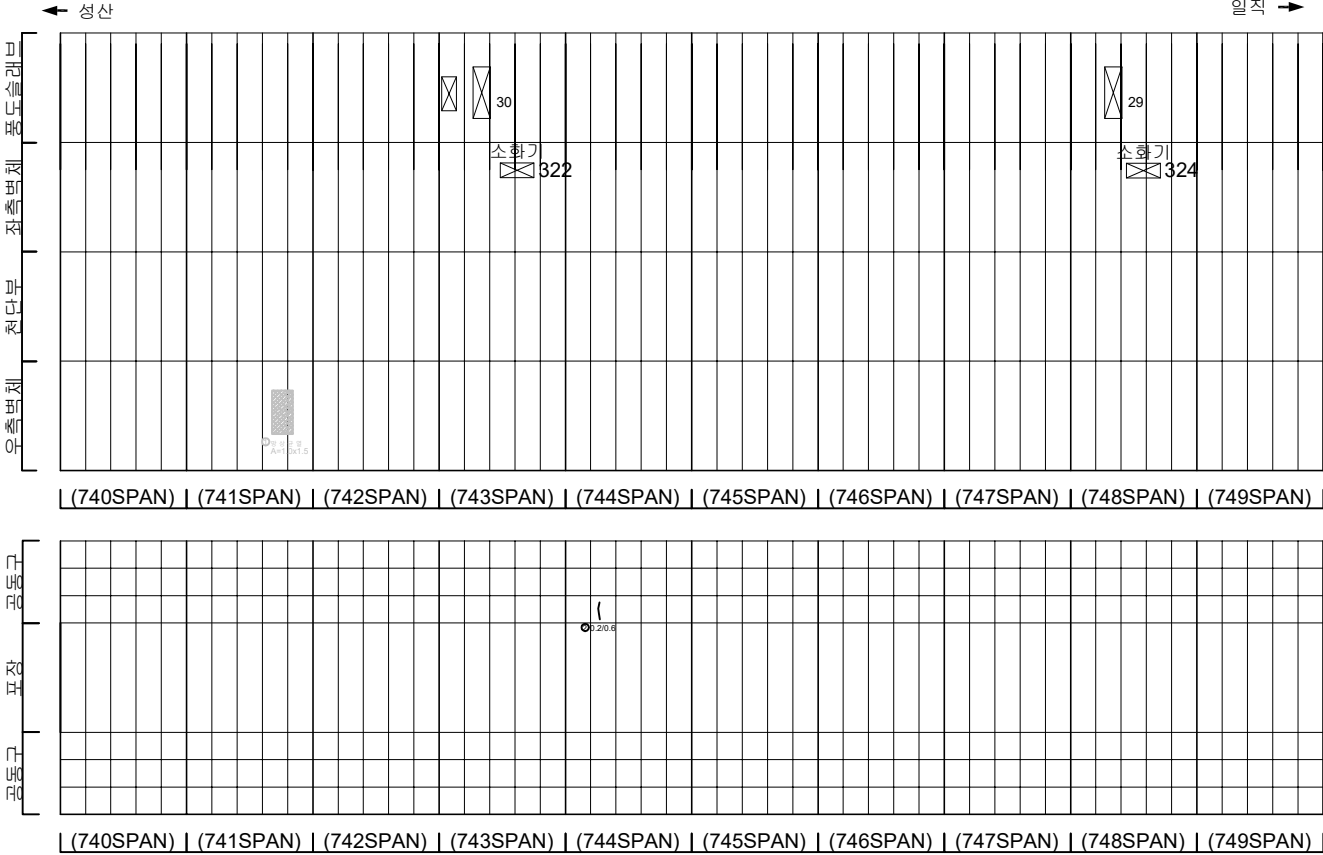
지 표				발 주 처 서서울도시고속도로(주)
				용 의 영
				서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
				도 면 영 서부간선지하도로 NATM 720~729구간(성산)
				도면번호 29

손 상 물 량 표

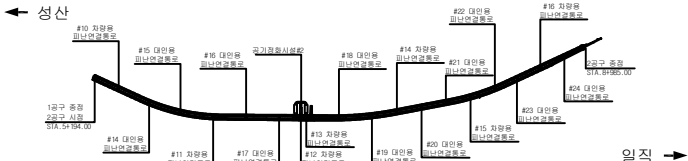
[illegible]

손상물량표

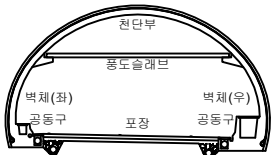
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	양상균열	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



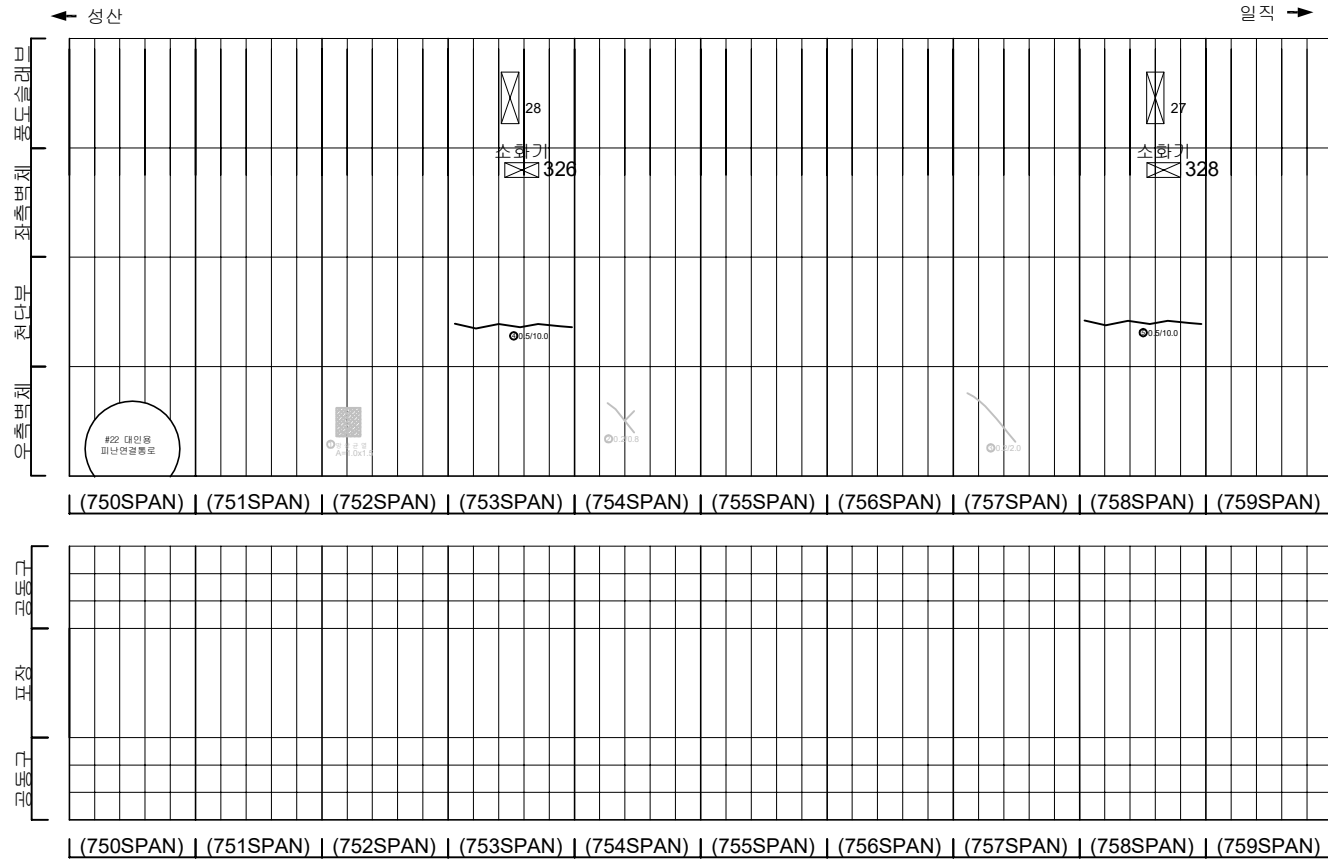
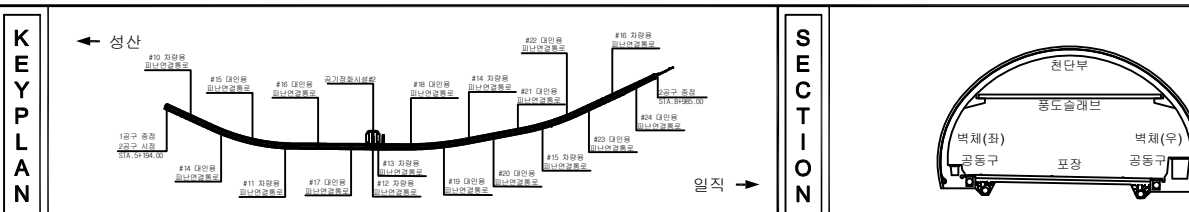
SECTION



범례

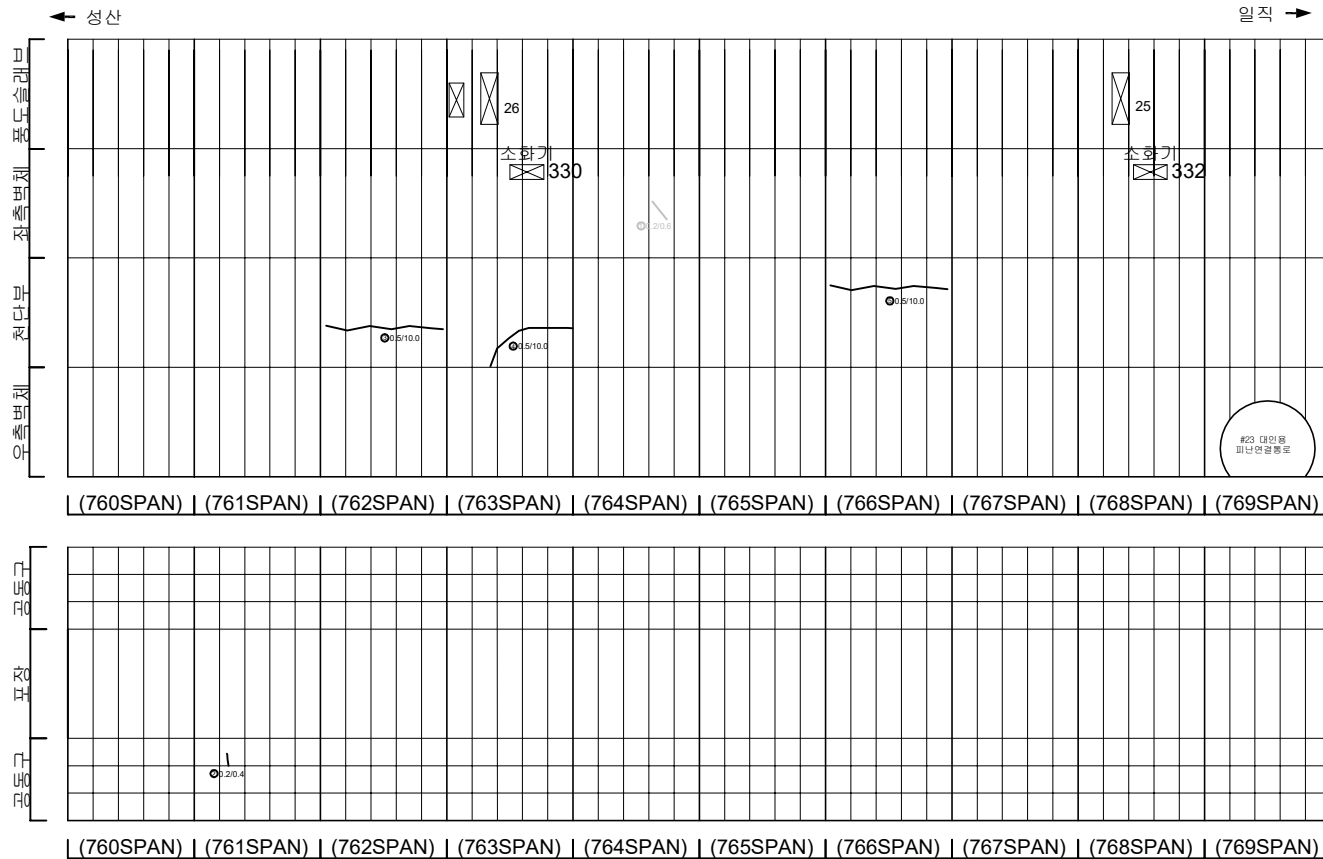
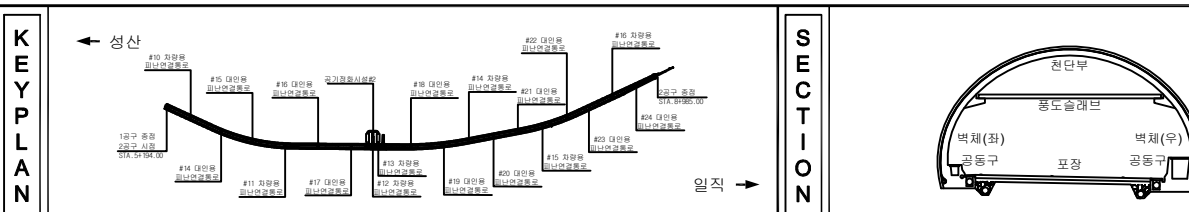
균열	양상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	채수	서서울도시고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			서부간선지하도로 NATM 740~749구간(성산)
			도면번호
			31

손 상 물 량 표

[illegible]

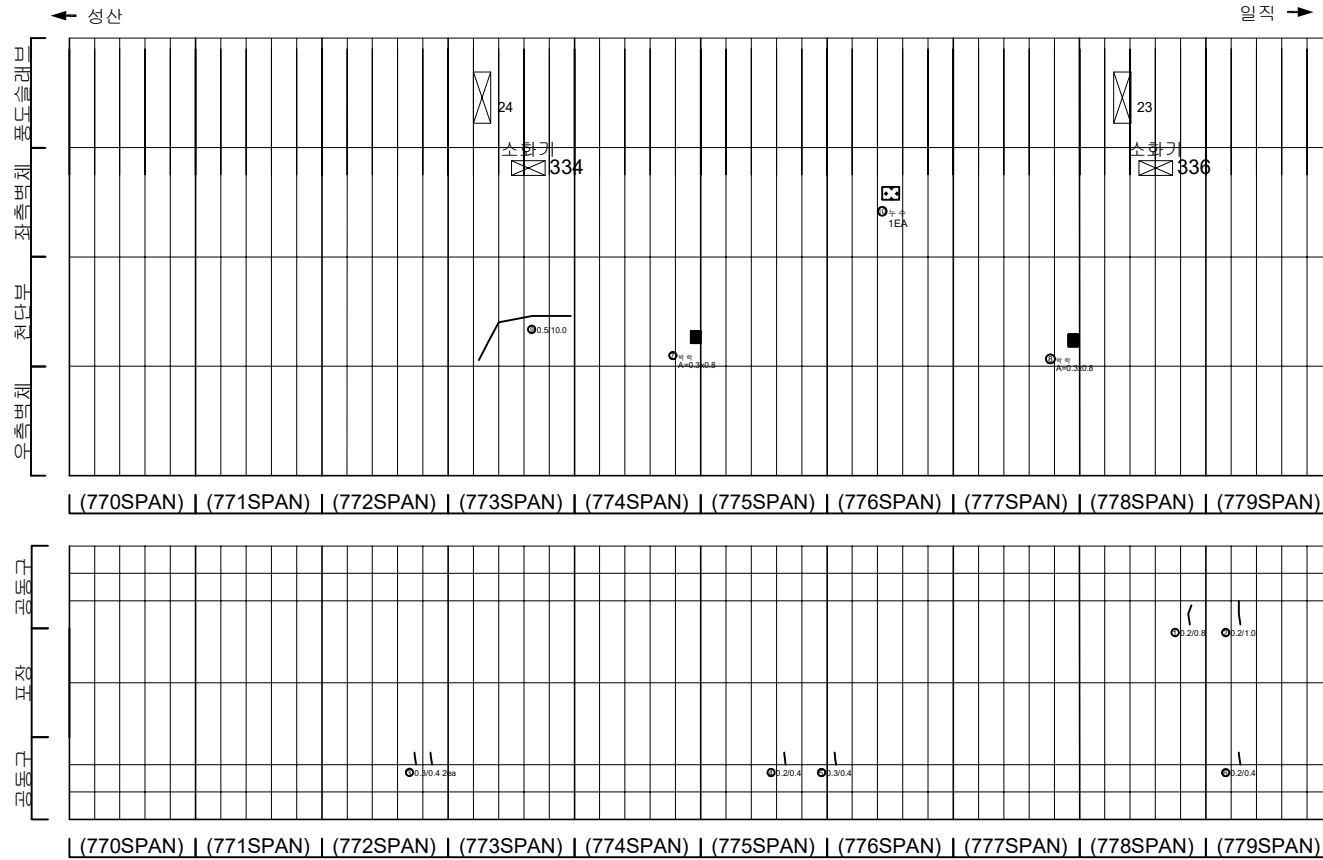
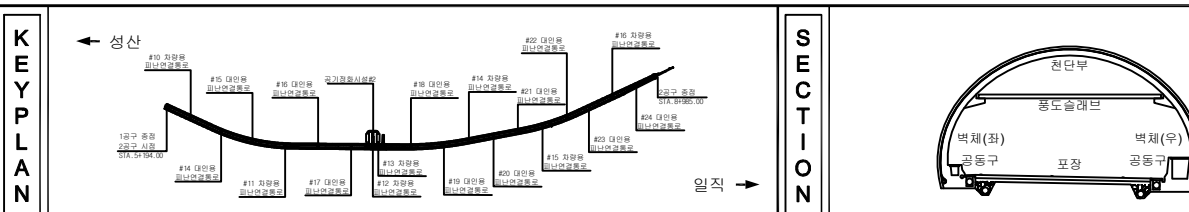
지 표				발 주 처 서울특별시고속도로(주)
				용 의 영
				서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
				도 면 영 서부간선지하도로 NATM 750~759구간(성산)
				도면번호 32

손 상 물 량 표

[illegible]

지		도로		고속도로		차량도로	발 주 처 서울특별시고속도로(주)
		도로		도로		도로	
국		국도		국도		국도	용 역 명 서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		국도		국도		국도	
		국도		국도		국도	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 760~769구간(성산)
		국도		국도		국도	
		국도		국도		국도	도면 번호 33

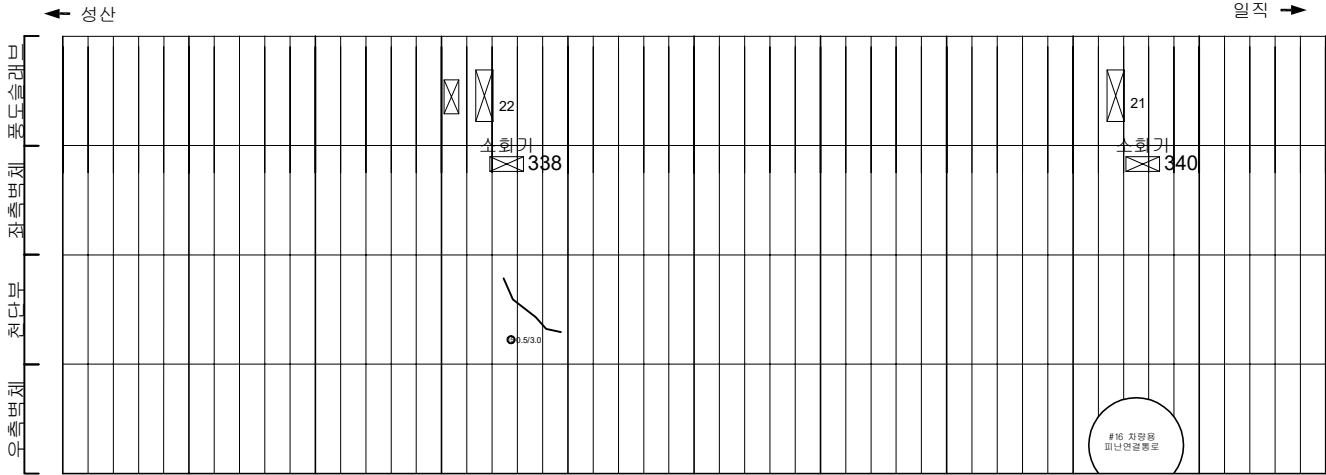
손 상 물 량 표

[illegible]

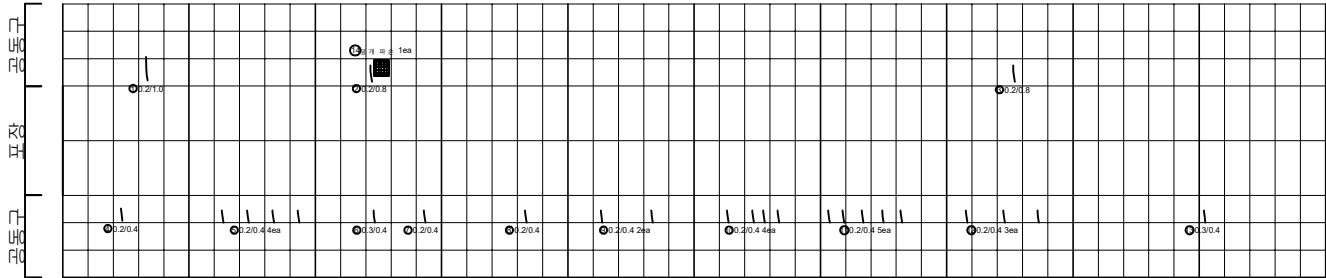
지 표		단면		양상근원		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면적비율		복귀, 단선		철수	용 의 영
		부속		표면		면적률	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		현상		열화	도 면 영 서부간선지하도로 NATM 770~779구간(성산)
		부식		저밀도현상		기타	도면번호 34

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	4	1.60	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	4	1.60	
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	5	2.00	
12	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
13	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
14	21하	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
15	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

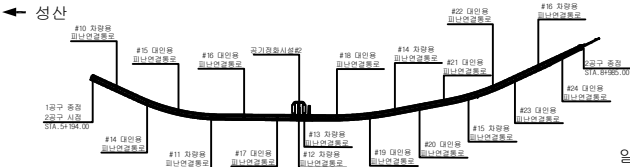


(780SPAN) | (781SPAN) | (782SPAN) | (783SPAN) | (784SPAN) | (785SPAN) | (786SPAN) | (787SPAN) | (788SPAN) | (789SPAN)

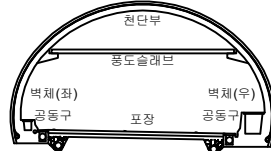


(780SPAN) | (781SPAN) | (782SPAN) | (783SPAN) | (784SPAN) | (785SPAN) | (786SPAN) | (787SPAN) | (788SPAN) | (789SPAN)

KEY PLAN



SECTION



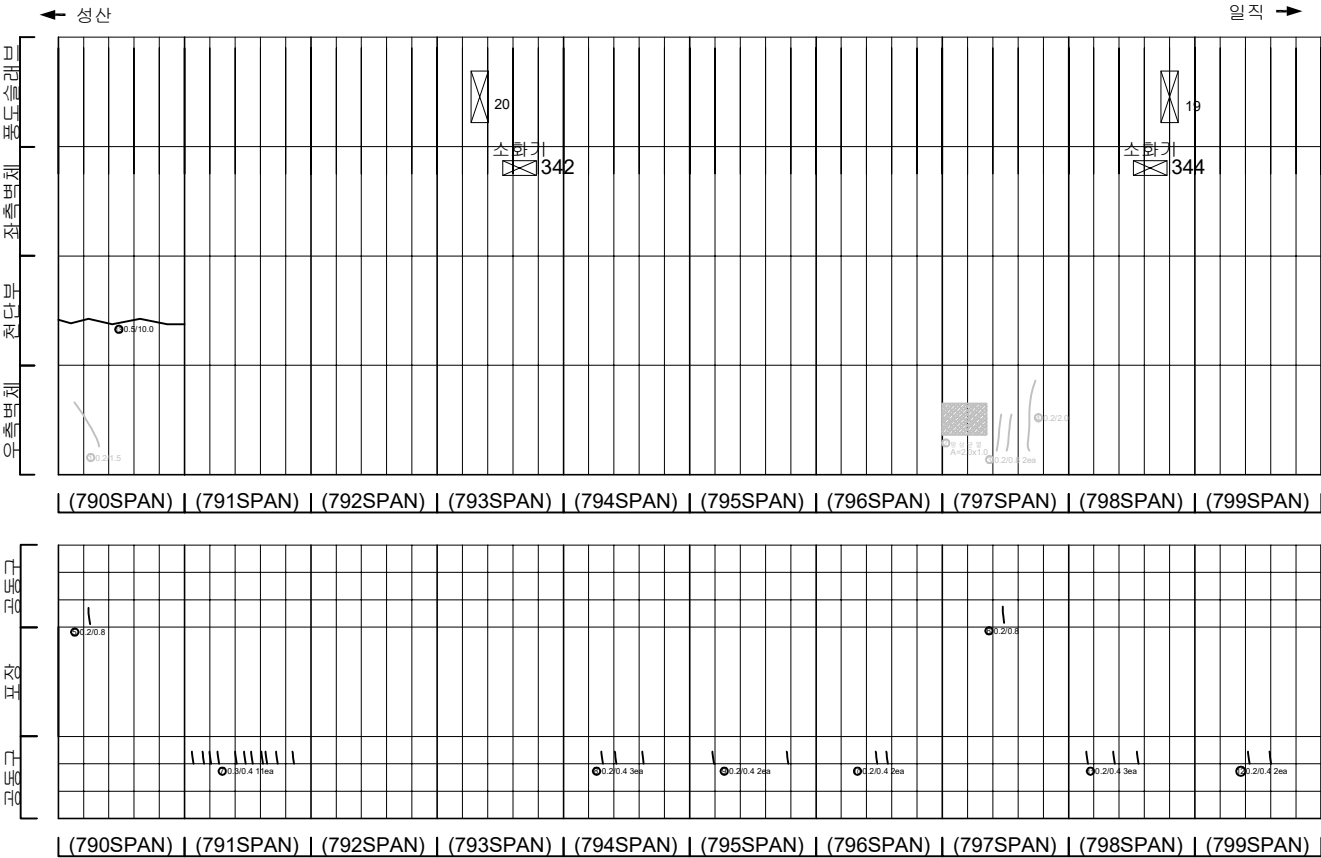
범례

	균열		양상균열		재료분리
	침하, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

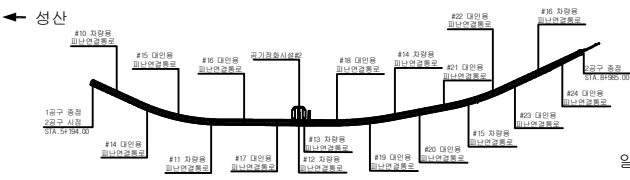
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 780~789구간(성산)
도면번호	35

손 상 물 량 표

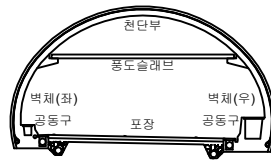
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
2	21하	측벽부	방식균열	-	2.0	1.0	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	11	4.40	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
12	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
13	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



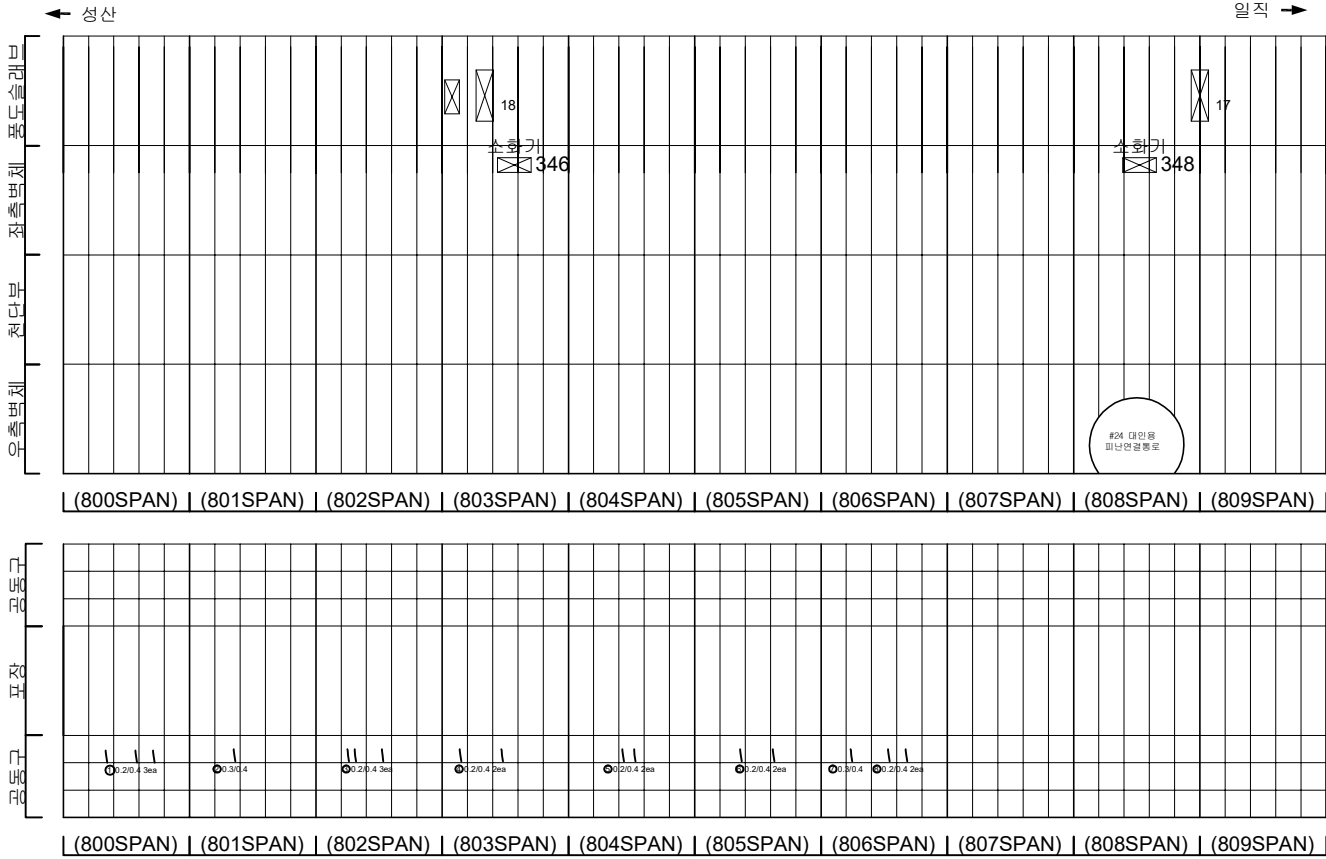
범례

균열	방식균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

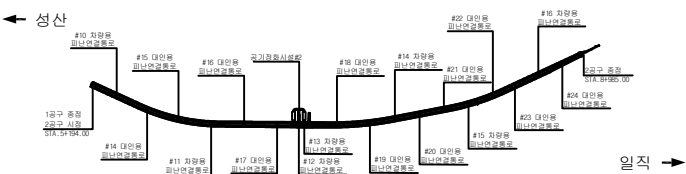
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 790~799구간(성산)
도면번호	36

손 상 물 량 표

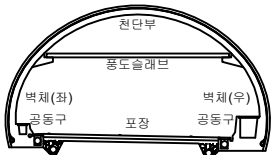
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

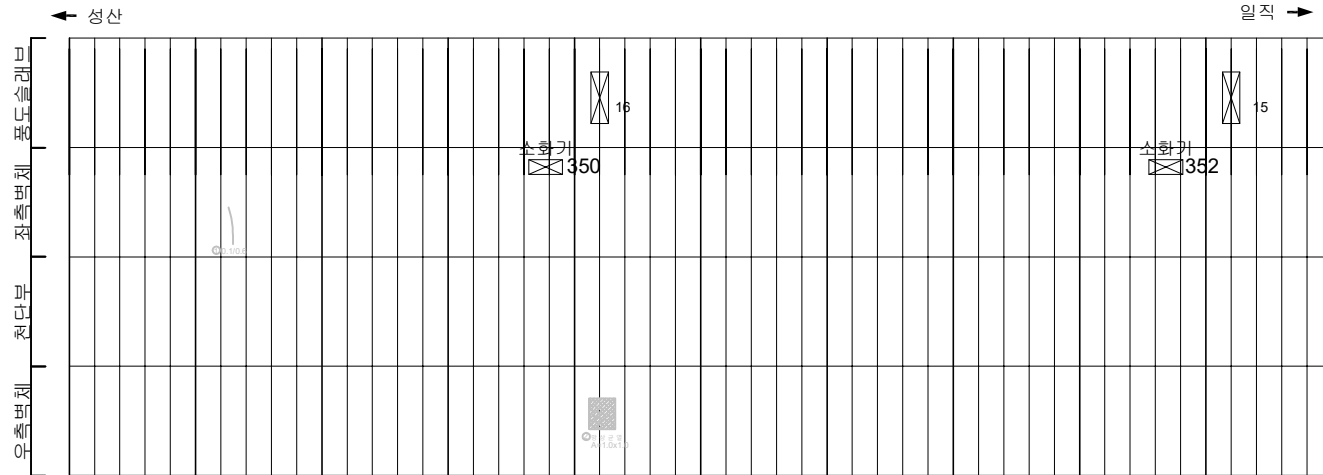


범례

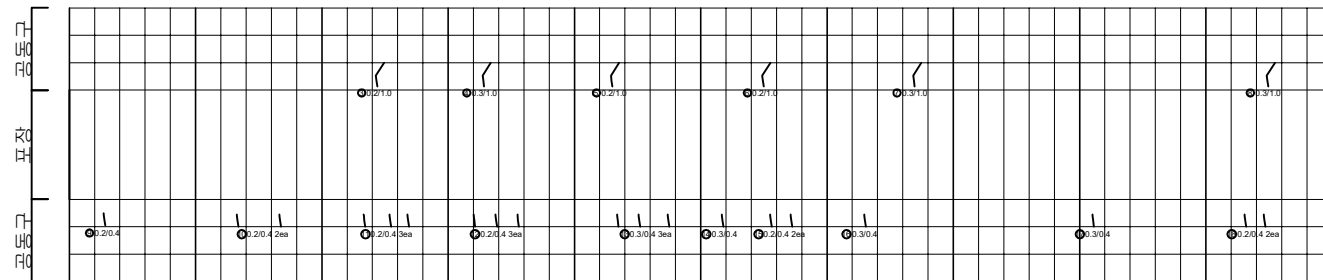
	균열		망상균열		재료분리
	편지, 공동		벽리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 800~809구간(성산)
도면번호	37

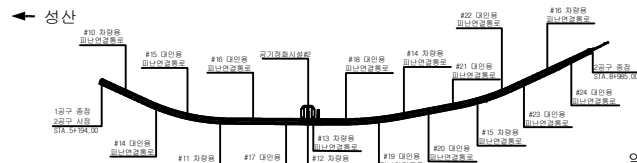
손 상 물 량 표



(810SPAN)	(811SPAN)	(812SPAN)	(813SPAN)	(814SPAN)	(815SPAN)	(816SPAN)	(817SPAN)	(818SPAN)	(819SPAN)
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

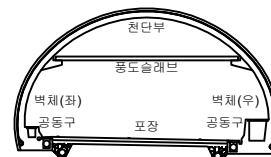


| (810SPAN) | (811SPAN) | (812SPAN) | (813SPAN) | (814SPAN) | (815SPAN) | (816SPAN) | (817SPAN) | (818SPAN) | (819SPAN)



일직 →

SECTION



발	려
---	---

	田		田		田
	田		田		田
	田		田		田
	田		田		田
	田		田		田

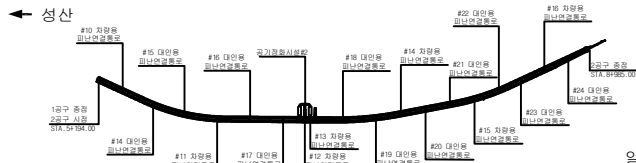
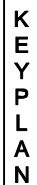
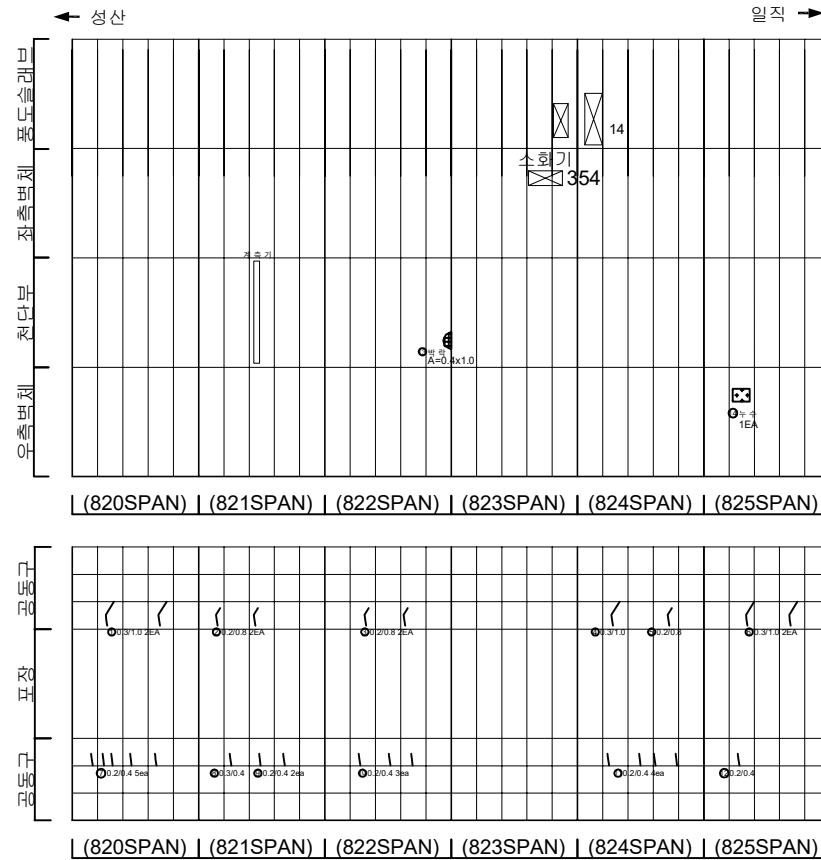
발 주 처
서서울도시고속도로(주)

용역명

서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

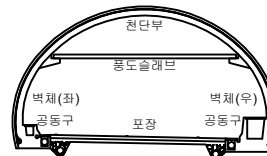
도 록 하

도면번호 38



일직 →

SECTION



五五

	파도		문양 2		문양 3
	별, 태양		문양 4		문양 5
	삼각형		문양 5		문양 6
	줄무늬		문양 6		문양 7
	대각선		문양 7		문양 8

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
-------	--------------

용역명

서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도면명

도면번호 39

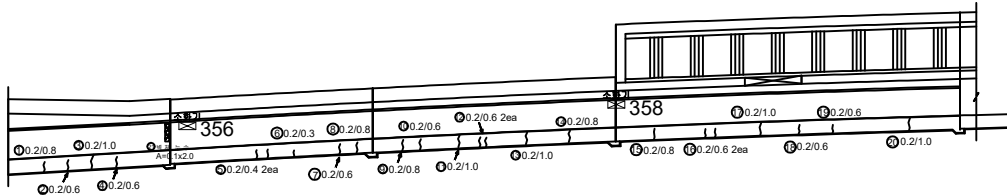
손 상 물 량 표

[illegible]

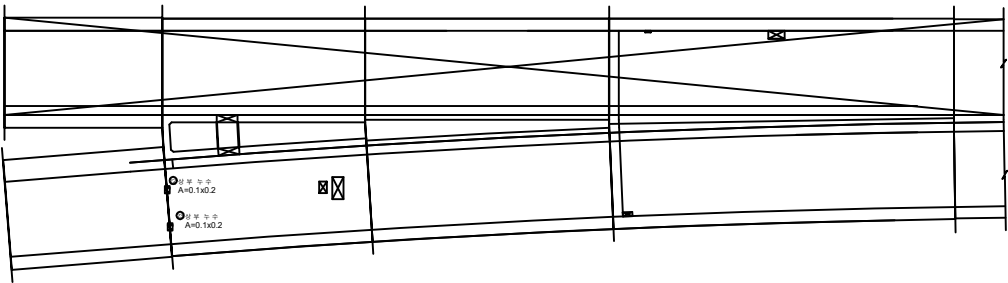
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	1	0.30	
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
12	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	2	1.20	
13	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
15	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
16	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	2	1.20	
17	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
19	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
20	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
21	22상	측벽부	벽체 누수	-	0.1	2.0	0.20	m ²	1	0.20	
22	22상	상부슬래브	상부 누수	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
23	22상	상부슬래브	상부 누수	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

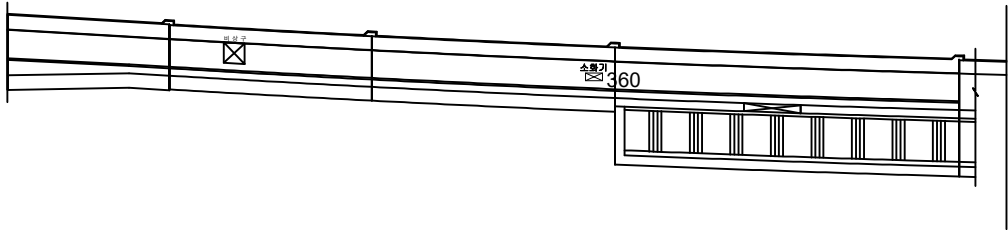
지중도면



상부슬래브

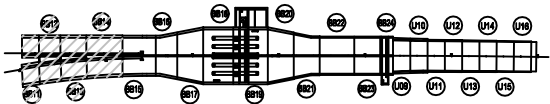


우측도면



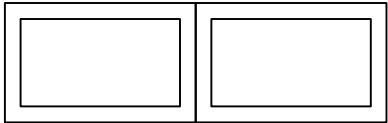
KEY PLAN

← 성산



→ 일지

SECTION



범례

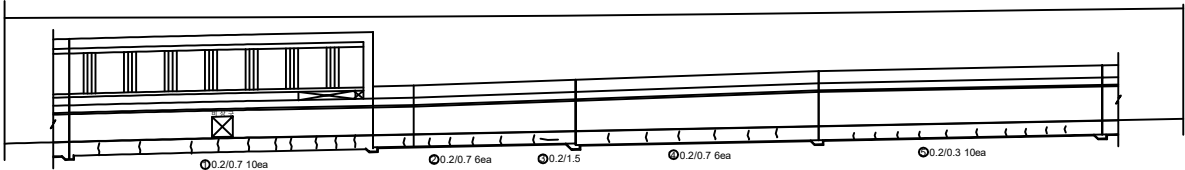
	균열		양상균열		재료분리
	편지, 공동		바리, 피손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB11~BB14 (성산)
도면번호	40

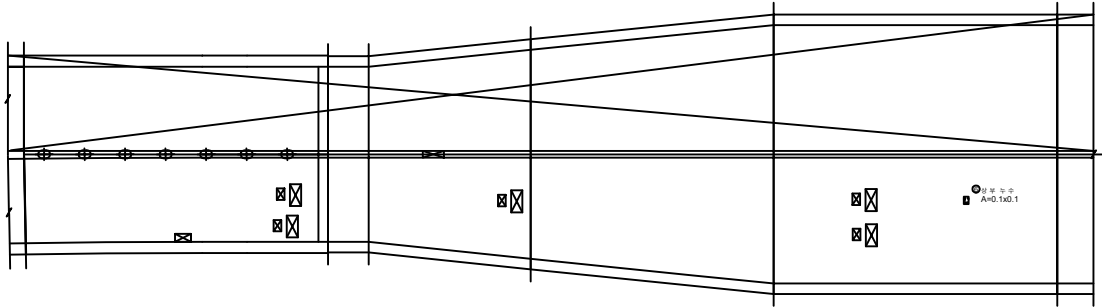
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	6	4.20	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	6	4.20	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	10	3.00	
6	22상	상부슬래브	상부 누수	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

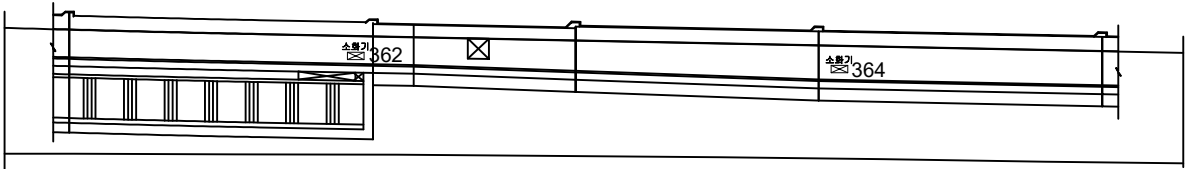
천슬변치



상부슬래브

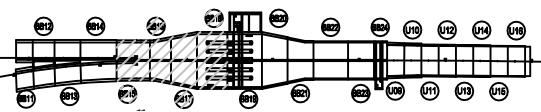


하부슬래브



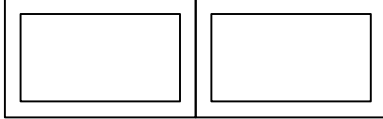
KEY PLAN

← 성산



→ 일지

SECTION



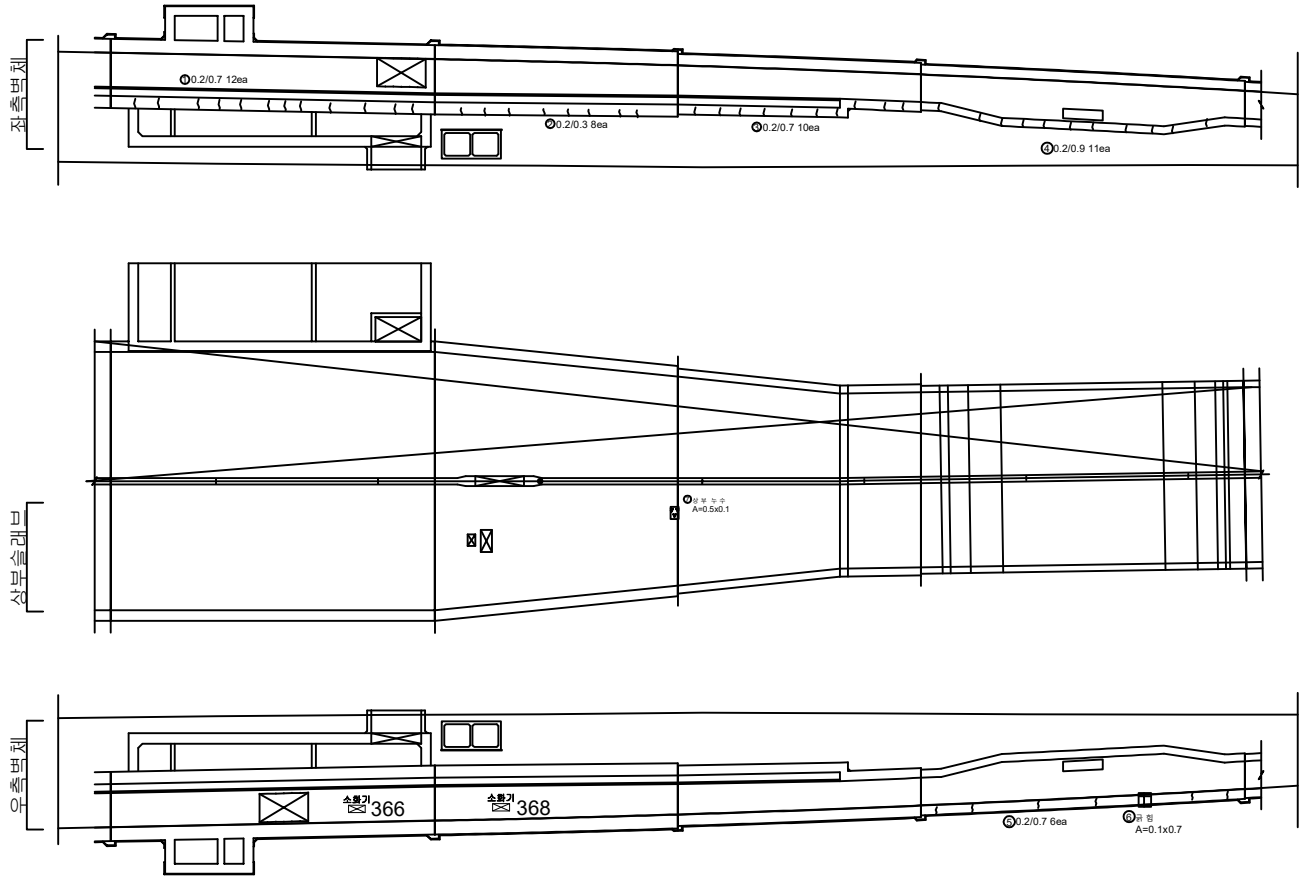
면
레

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

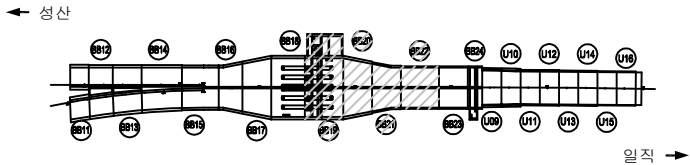
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB15~BB18 (성산)
도면번호	41

손상물량표

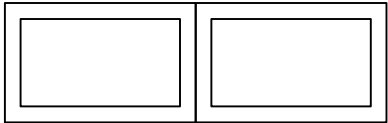
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	12	8.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	8	2.40	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.9	-	0.90	m	11	9.90	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	
6	21하	공동구	공동구 균열	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	0.07	
7	22상	상부슬래브	상부 누수	-	0.5	0.1	0.05	m ²	1	0.05	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



면
례

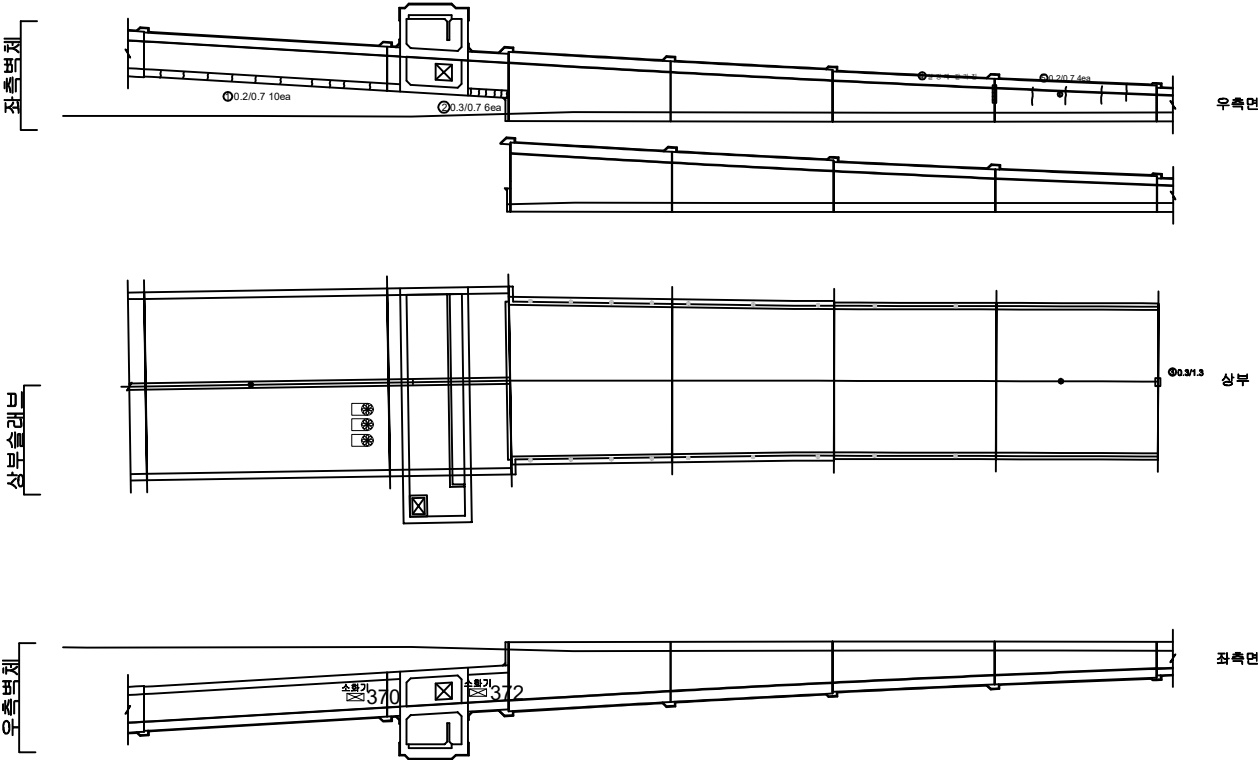
콘크리트	양상근열	재료분리
편지, 공동	균열, 파손	침수
누수, 습윤부	콘크리트	철근
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB19~BB22 (성산)
도면번호	42

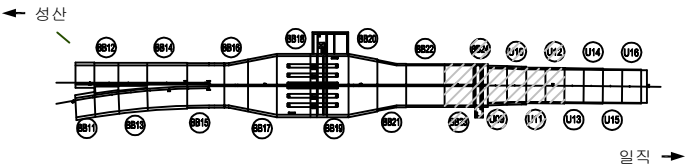
ID : 서부간선지하도로 종점부(B0X-TYPE BB23,24 U-TYPE U9~U12)-성산방향

손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.7	-	0.70	m	6	4.20	
3	21하	포장부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
4	21하	측벽부	살랑재 갈라짐	-	-	-	1.00	ea	1	1.00	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	4	2.80	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



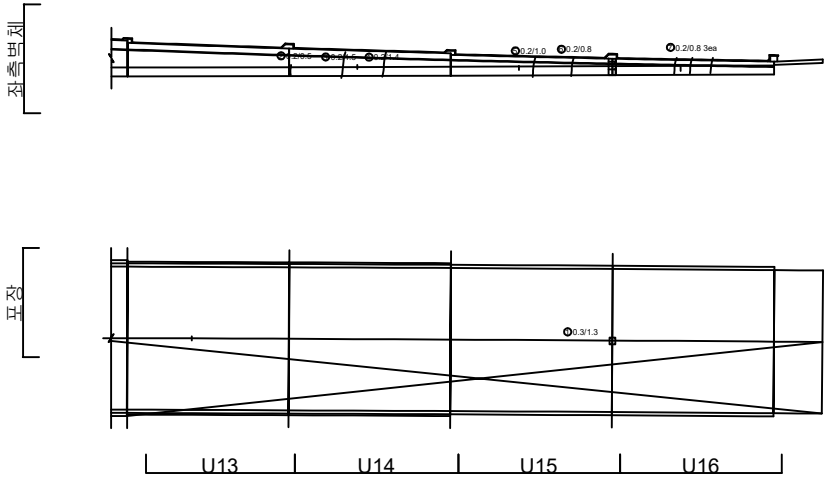
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 종점부 BOX-TYPE BB23,24 U-TYPE U9~U12 (성산)
도면번호	43

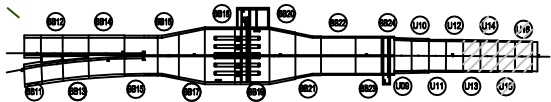
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	포장부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.3	-	1.30	m	1	1.30	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.4	-	1.40	m	1	1.40	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
7	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	3	2.40	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN

← 성산



일직 →

SECTION



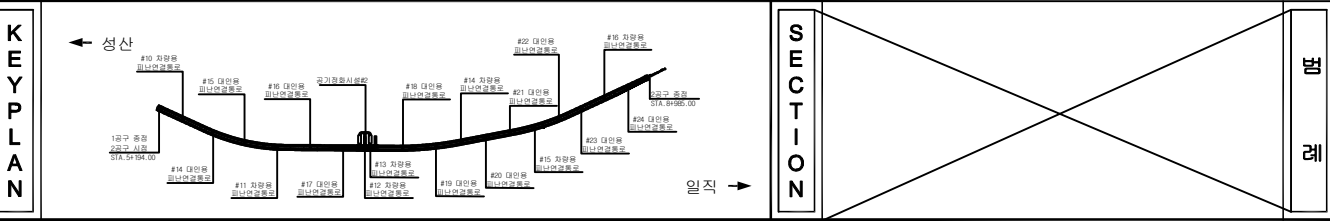
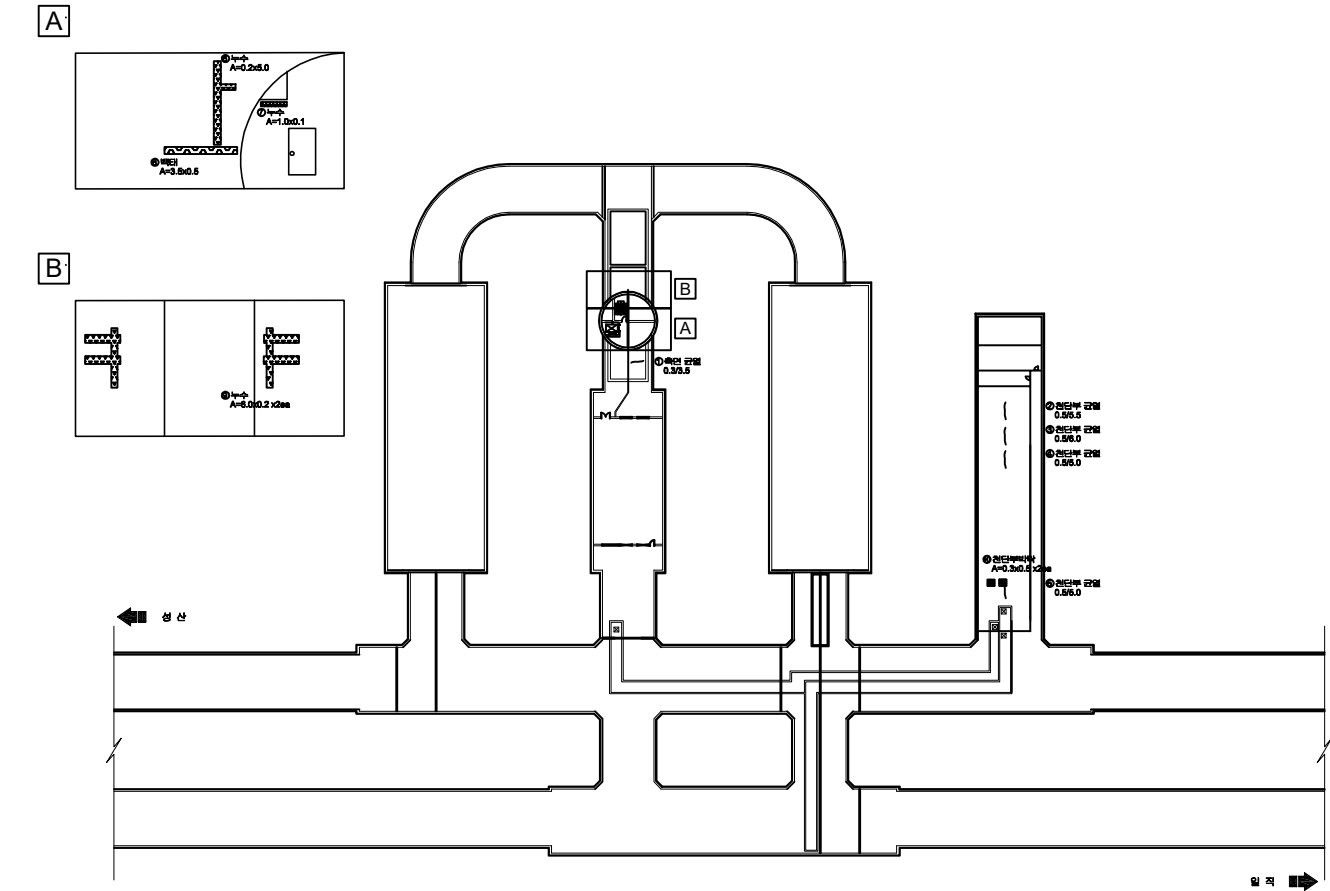
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		바라, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선도로 종점부 U-TYPE U13~U16 (성산)
도 면 번호	44

손상물량표

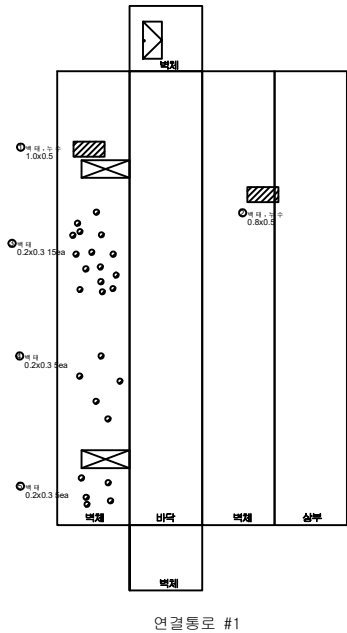
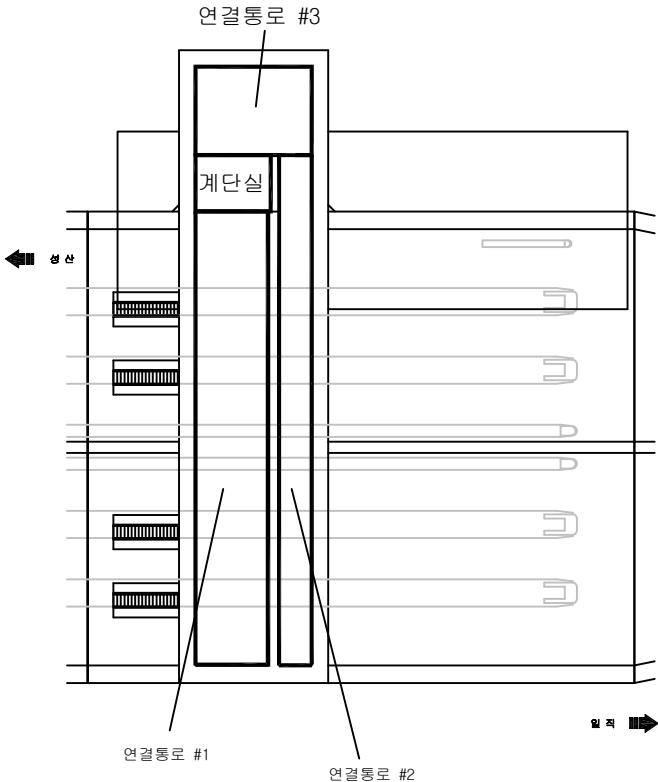
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측면	측면 균열(폭0.3mm)	0.3	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
2	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.5	-	5.50	m	1	5.50	
3	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
4	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
5	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
6	22상	벽체	누수	-	0.2	5.0	1.00	m³	1	1.00	
7	22상	벽체	누수	-	1.0	0.1	0.10	m³	1	0.10	
8	22상	벽체	벽체	-	3.5	0.5	1.75	m³	1	1.75	
9	22상	벽체	누수	-	6.0	0.2	1.20	m³	2	2.40	
10	22상	천단부	천단부 박락	-	0.3	0.5	0.15	m³	2	0.30	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



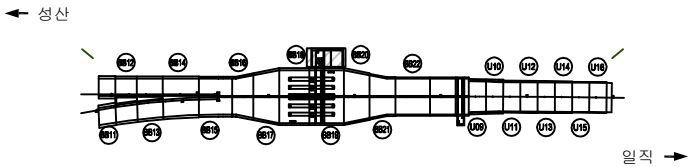
균열	양상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	채수	서서울도시고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			서부간선지하도로 공기정화시설#2 (성산)
			도면번호
			45

손 상 물 량 표

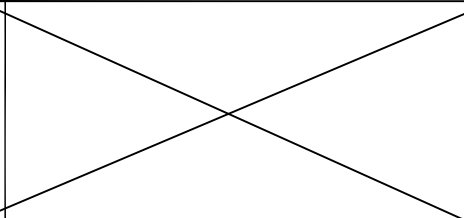
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	연결통로	벽체, 누수	-	1.0	0.5	0.50	m ²	1	0.50	
2	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.8	0.5	0.40	m ²	1	0.40	
3	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.3	0.06	m ²	15	0.90	
4	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.3	0.06	m ²	5	0.30	
5	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.3	0.06	m ²	5	0.30	
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



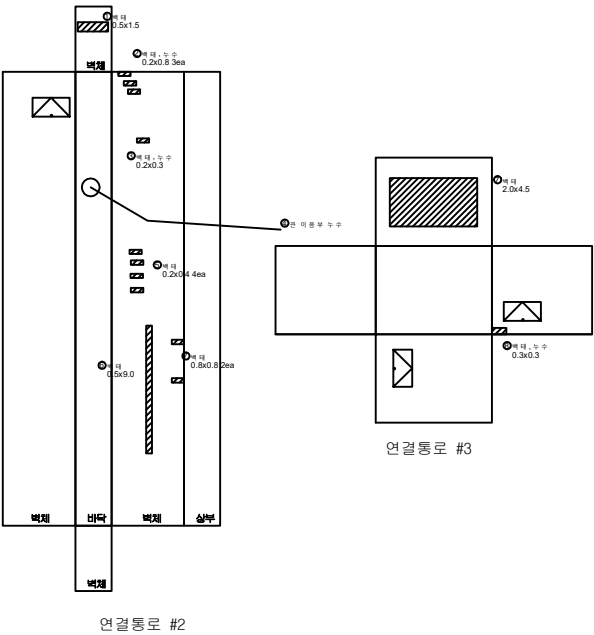
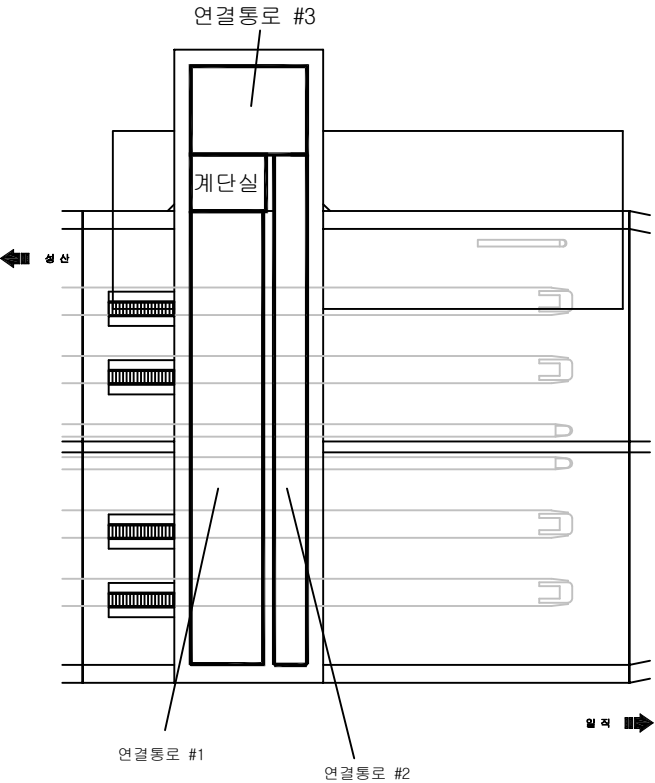
범례

	콘크리트		강철근콘크리트		재료분리
	균열, 파손		벽돌, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽돌		퇴적물
	배수관		바닥		화
	부식		바닥		기타

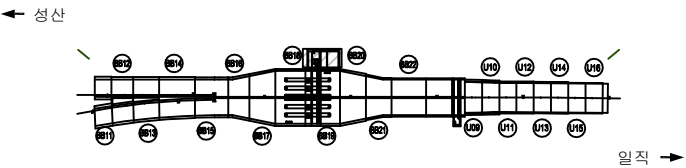
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 영업소 1 (성산)
도 면 번호	46

손 상 물 량 표

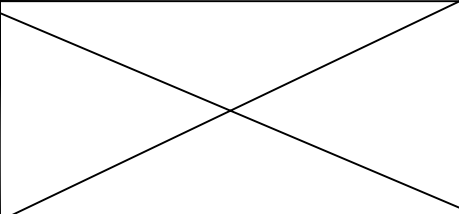
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	연결통로	벽체	-	0.5	1.5	0.75	m ²	1	0.75	
2	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.2	0.3	0.06	m ²	3	0.18	
3	21하	연결통로	관 이음부 누수	-	-	-	1.00	개	1	1.00	
4	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.4	0.08	m ²	4	0.32	
5	21하	연결통로	벽체	-	0.5	9.0	4.50	m ²	1	4.50	
6	21하	연결통로	벽체	-	0.8	0.8	1.28	m ²	1	1.28	
7	21하	연결통로	벽체	-	2.5	4.5	11.25	m ²	1	11.25	
8	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

관 열	양상균열	재료분리
관치, 공동	벽면, 파손	채수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

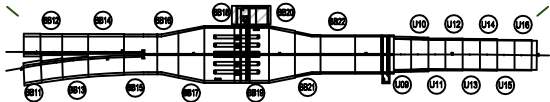
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 영업소 2 (성산)
도 면 번호	47

손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22상	벽체부	벽체누수	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2	22상	천장부	균열(0.3mm)	0.3	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN

← 성산



→ 입구

SECTION

범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	침수
누수, 습윤부	박리	퇴적물
철근노출	침하	균열
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 진입부 환기시설1 (성산)
도면번호	48

손상물량표

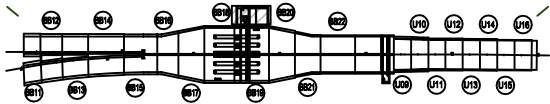
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22상	벽체부	벽체누수	-	0.1	0.3	0.03	m ³	1	0.03	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

성 산

입 지

KEY PLAN

← 성산



입 지 →

SECTION

범례

	균열		양상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		박대		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 진입부 환기시설2(성산)
도면번호	49