

서부간선지하도로 정기 , 정밀안전점검 용역

외관조사망도

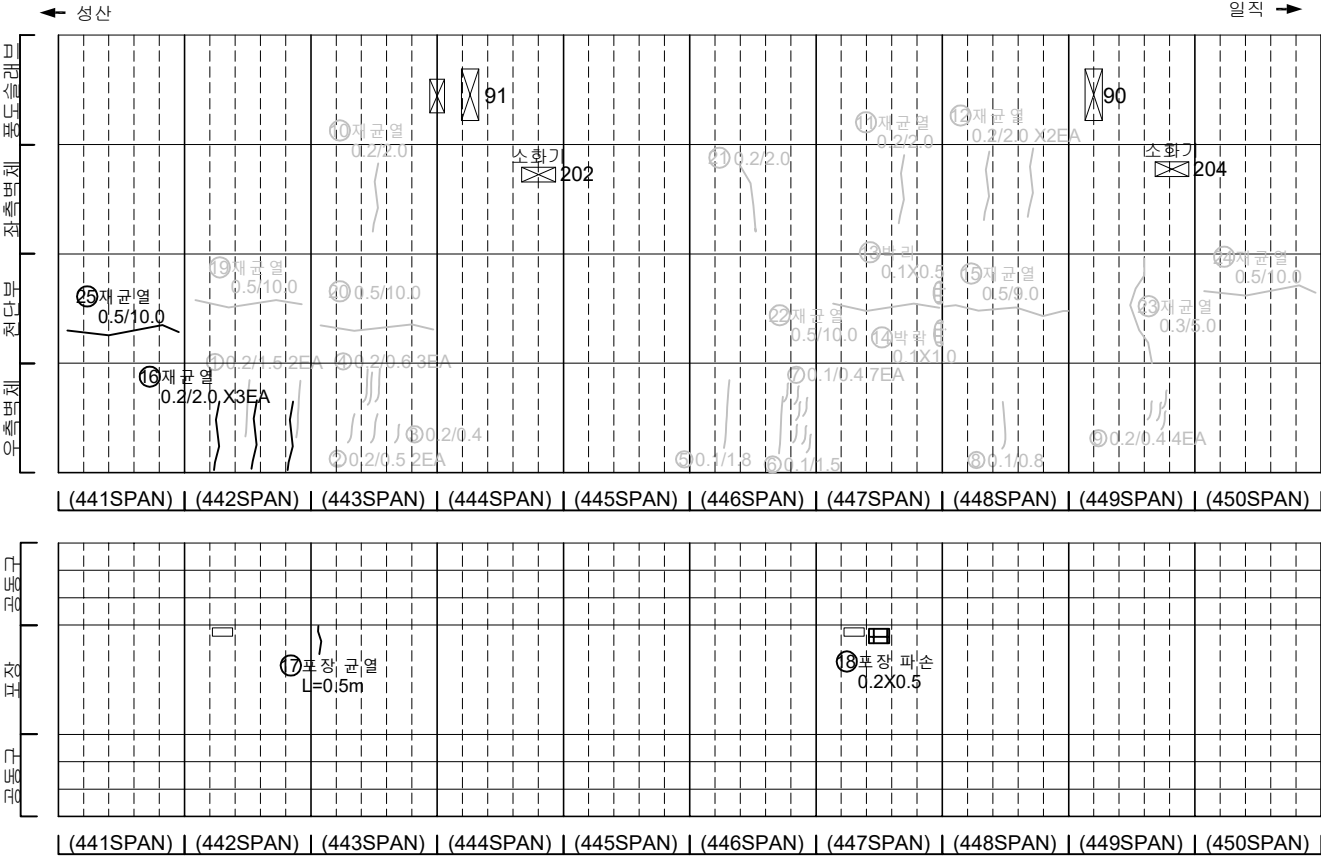
(서부간선지하도로 (성산방향))-2공구

서서울도시고속도로(주)

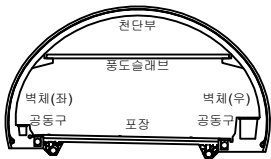
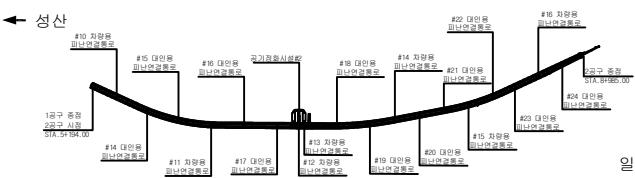
(주)명성엔지니어링

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(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	㎥	2	3.00	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	㎥	2	1.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	㎥	1	0.40	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎥	3	1.80	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.8	-	1.80	㎥	1	1.80	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	㎥	1	1.50	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	㎥	7	2.80	22'상 보강
8	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎥	1	0.60	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	㎥	4	1.60	22'상 보강
10	22하	측벽부	재균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	㎥	1	2.00	23'하 보강
11	22하	측벽부	재균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	㎥	1	2.00	23'하 보강
12	22하	측벽부	재균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	㎥	2	4.00	23'하 보강
13	22하	천단부	박리	-	0.1	0.5	0.05	㎥	1	0.05	23'하 보강
14	22하	천단부	박리	-	0.1	1.0	0.10	㎥	1	0.10	23'하 보강
15	22하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	9.0	-	9.00	㎥	1	9.00	23'하 보강
16	22하	측벽부	재균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	㎥	3	6.00	
17	22하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	㎥	1	0.50	
18	22하	포장부	포장 파손	-	0.2	0.5	0.10	㎥	1	0.10	
19	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	㎥	1	10.00	23'하 보강
20	23상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	㎥	1	10.00	23'하 보강
21	23하	측벽부	재균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	㎥	1	2.00	23'하 보강
22	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	㎥	1	10.00	23'하 보강
23	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	㎥	1	5.00	23'하 보강
24	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	㎥	1	10.00	23'하 보강
25	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	㎥	1	10.00	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



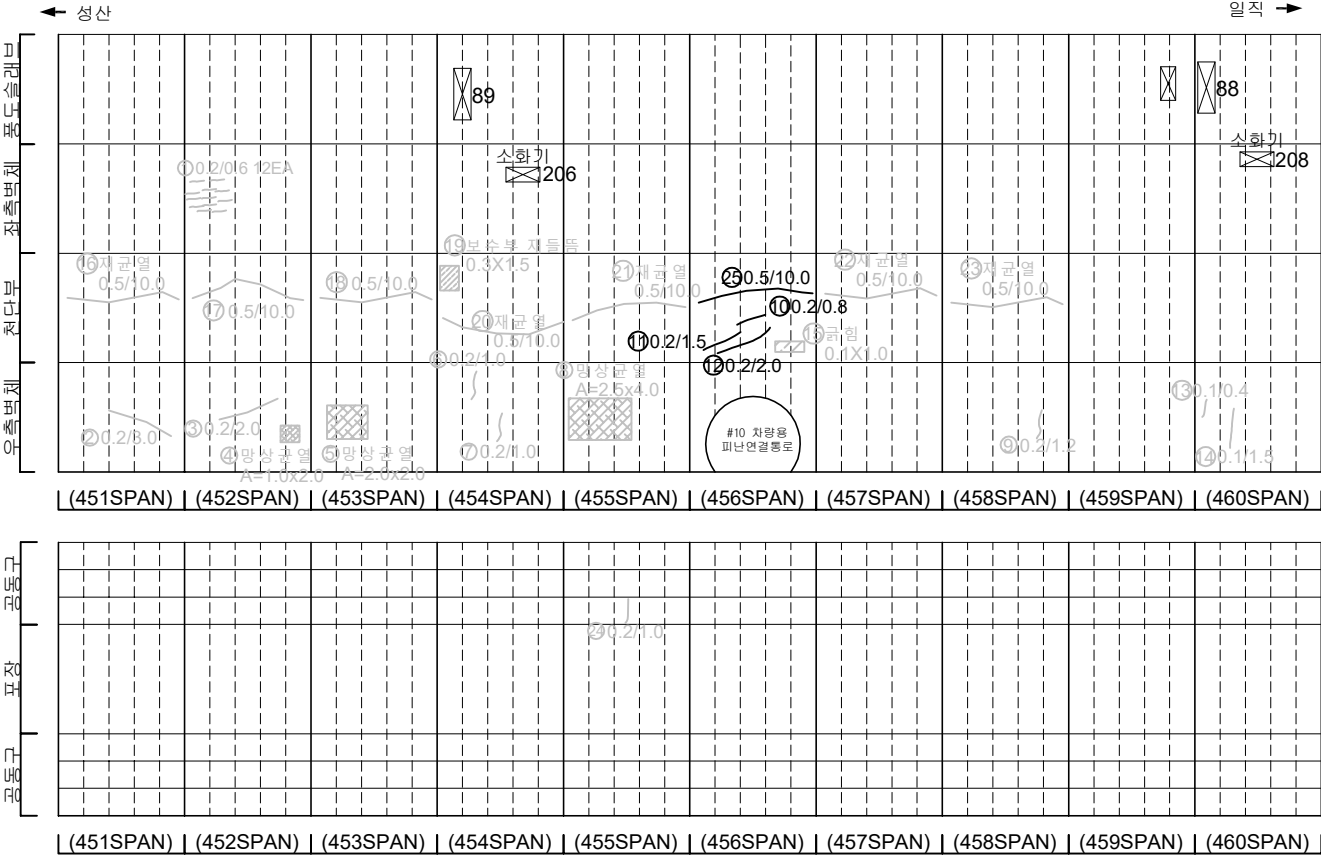
범례

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

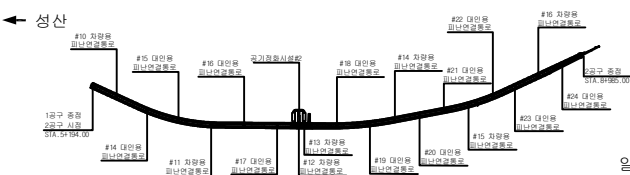
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 441~450구간(성산)
도면번호	01

손 상 물 량 표

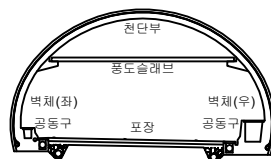
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	12	7.20	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	1	3.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
4	21하	측벽부	방향균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	2.00	22'상 보강
5	21하	측벽부	방향균열	-	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	방향균열	-	2.5	4.0	10.00	m ²	1	10.00	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
10	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
11	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
12	21하	천단부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
13	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
14	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
15	22하	천단부	균열	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	23'하 보강
16	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
17	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
18	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
19	23상	천단부	보수부 재물품	-	0.3	1.5	0.45	m ²	1	0.45	23'하 보강
20	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
21	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
22	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
23	23상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
24	23상	공통구	공통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보강
25	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		방상균열		재료분리
	펀치, 공동		바리, 피손		채수
	수축, 습윤부		바리		되적물
	침하		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 451~460구간(성산)
도면번호	02

손 상 물 량 표

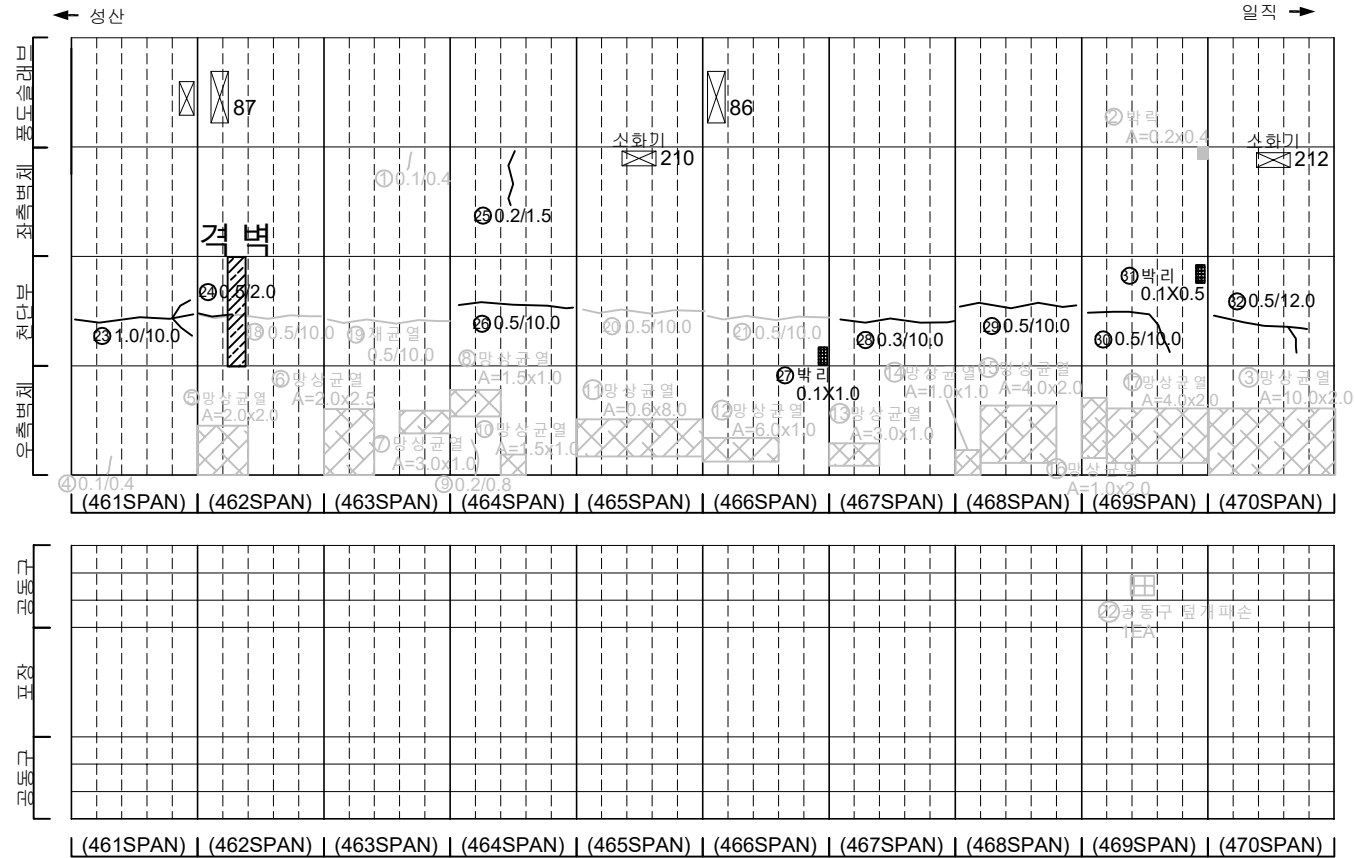
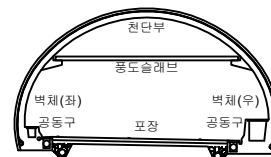
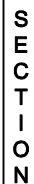
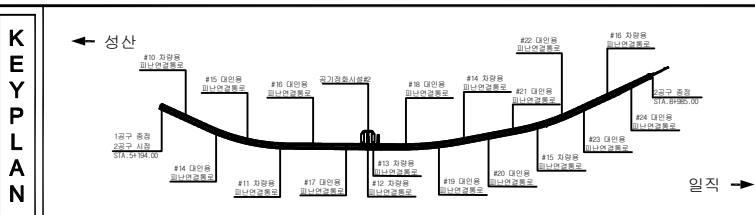
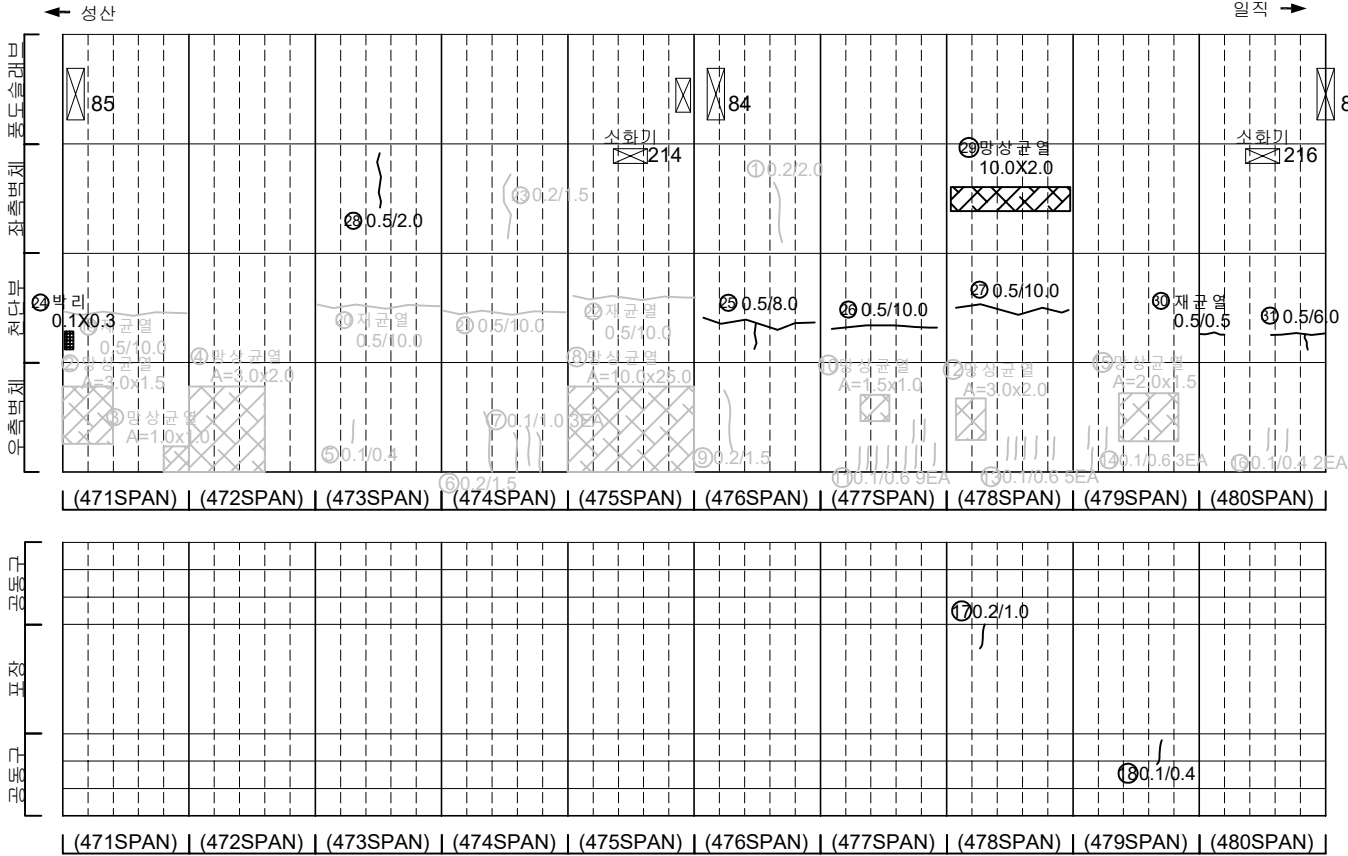
[illegible]

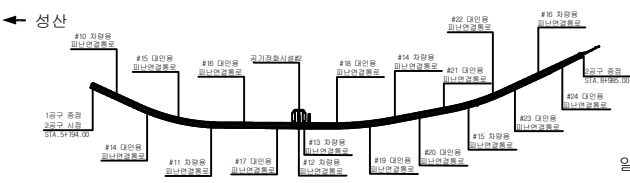
표 지		빈 공간		양상강철		재료블럭	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면적 측정		벽과 파손		채수	용 역 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
		누수 측정부		포 대		퇴적물	
		절근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 461~470구간(성산)
		부식		진동 측정		기타	도면 번호 03

손 상 물 량 표

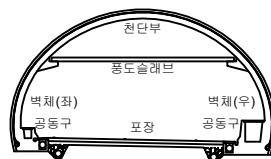
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	방상균열	-	3.0	1.5	4.50	m²	1	4.50	22'상 보수
3	21하	측벽부	방상균열	-	1.0	1.0	1.00	m²	1	1.00	22'상 보수
4	21하	측벽부	방상균열	-	3.0	2.0	6.00	m²	1	6.00	22'상 보수
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보수
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	3	3.00	22'상 보수
8	21하	측벽부	방상균열	-	10.0	25.0	250.00	m²	1	250.00	22'상 보수
9	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
10	21하	측벽부	방상균열	-	1.5	1.0	1.50	m²	1	1.50	22'상 보수
11	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	9	5.40	22'상 보수
12	21하	측벽부	방상균열	-	3.0	2.0	6.00	m²	1	6.00	22'상 보수
13	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	5	3.00	22'상 보수
14	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	3	1.80	22'상 보수
15	21하	측벽부	방상균열	-	2.0	1.5	3.00	m²	1	3.00	22'상 보수
16	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보수
17	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
18	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
19	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
20	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
21	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
22	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
23	23하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	23'상 보수
24	23하	천단부	박리	-	0.1	0.3	0.03	m²	1	0.03	
25	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
26	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
27	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
28	23하	측벽부	균열(폭0.5mm)	0.5	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
29	23하	측벽부	방상균열	-	10.0	2.0	20.00	m²	1	20.00	
30	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
31	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

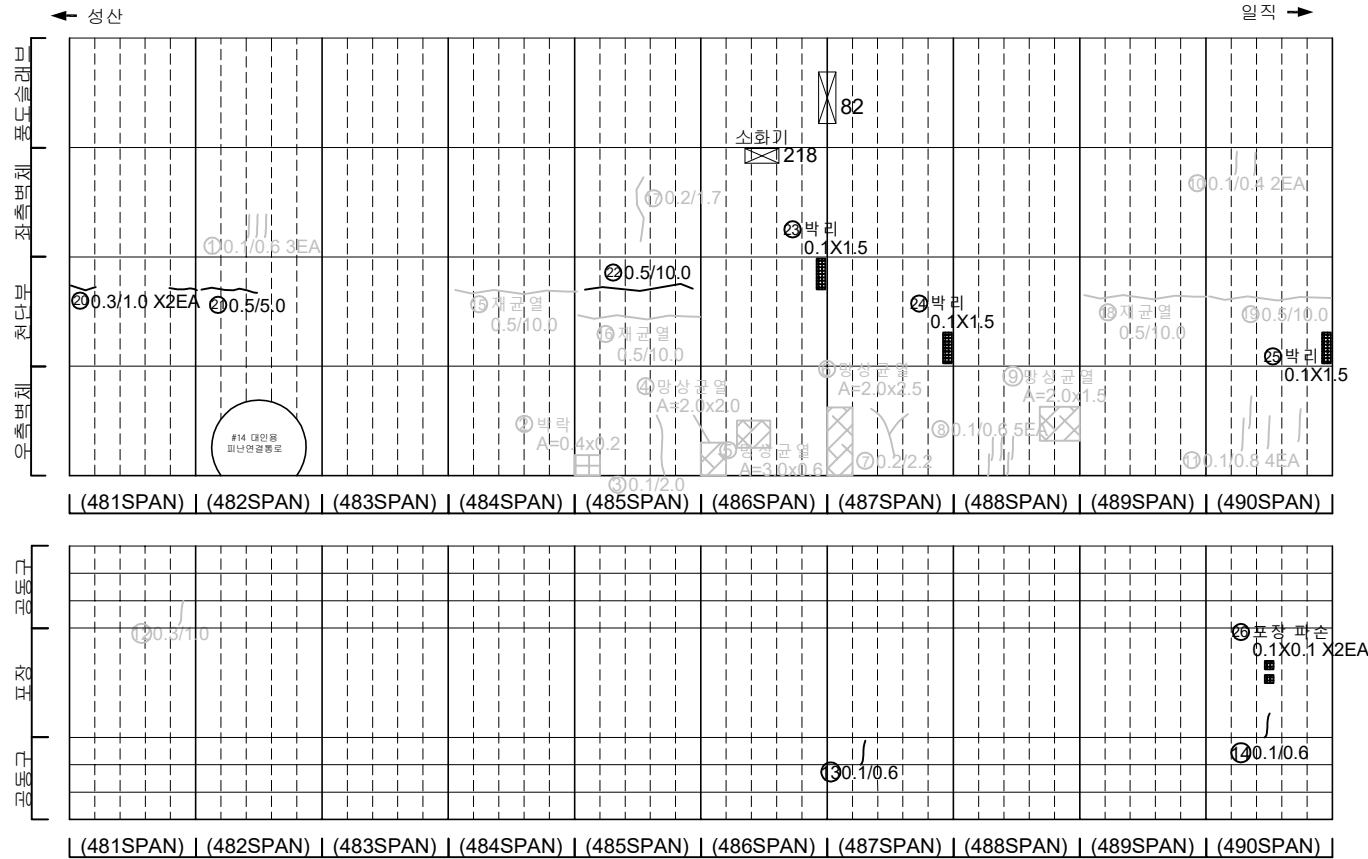
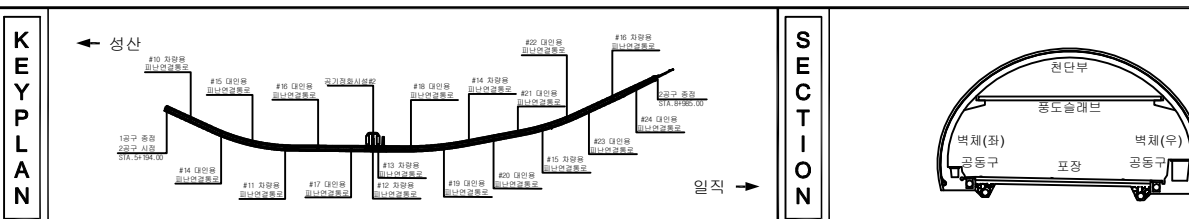


범례

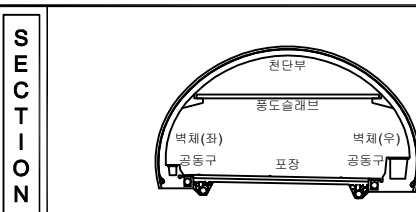
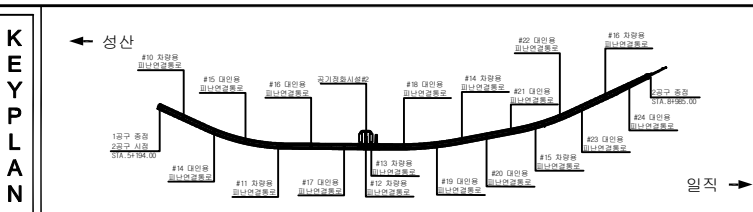
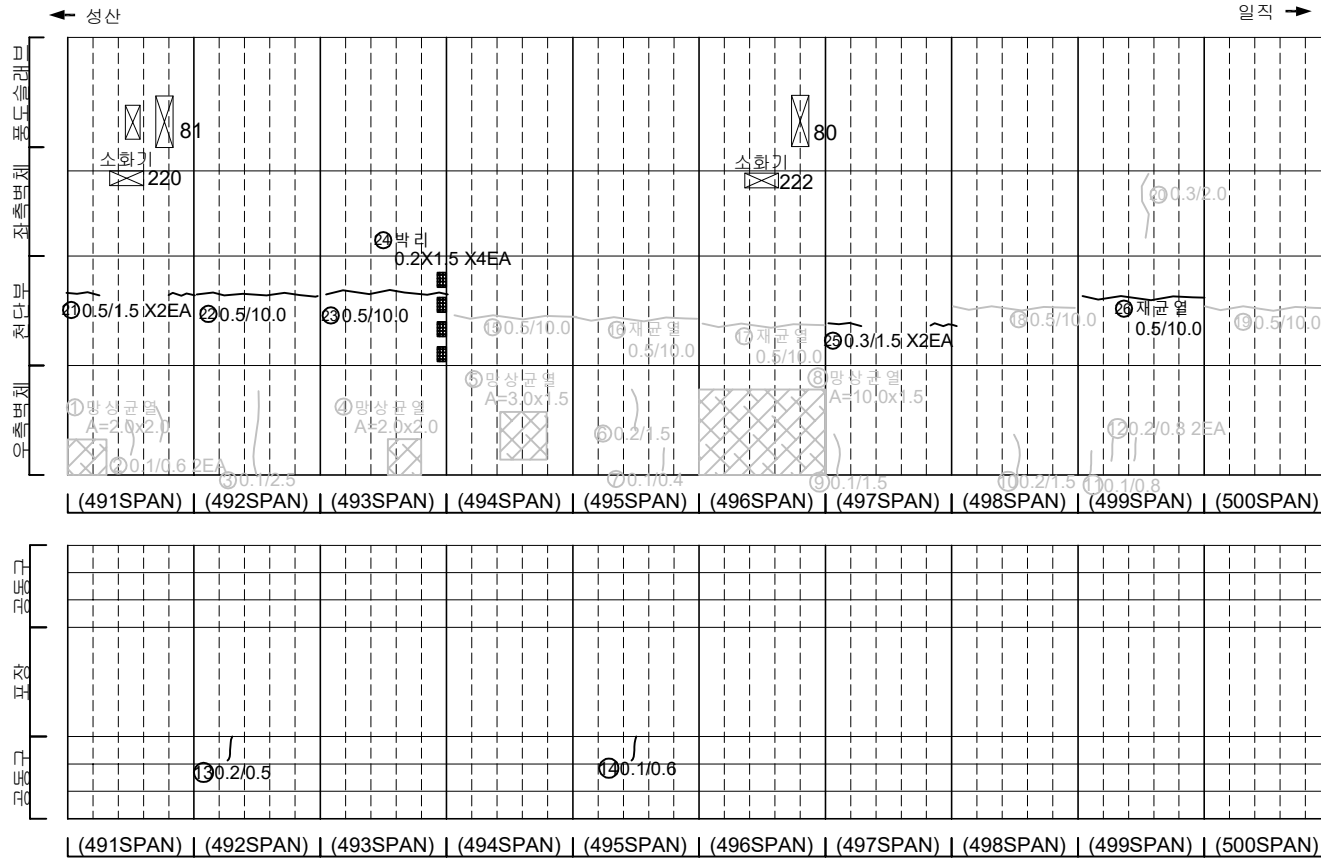
	균열		방상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 471~480구간(성산)
도면번호	04

손 상 물 량 표

[illegible]

지 관		도로		고속도로		국도	발 주 처 서울특별시고속도로(주)
		고속도로		국도		시도	영 역 명
		시도		구도		구도	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 영역
		구도		구도		구도	
		구도		구도		구도	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 481~490구간(성산)
		구도		구도		구도	도면번호 05

[illegible]

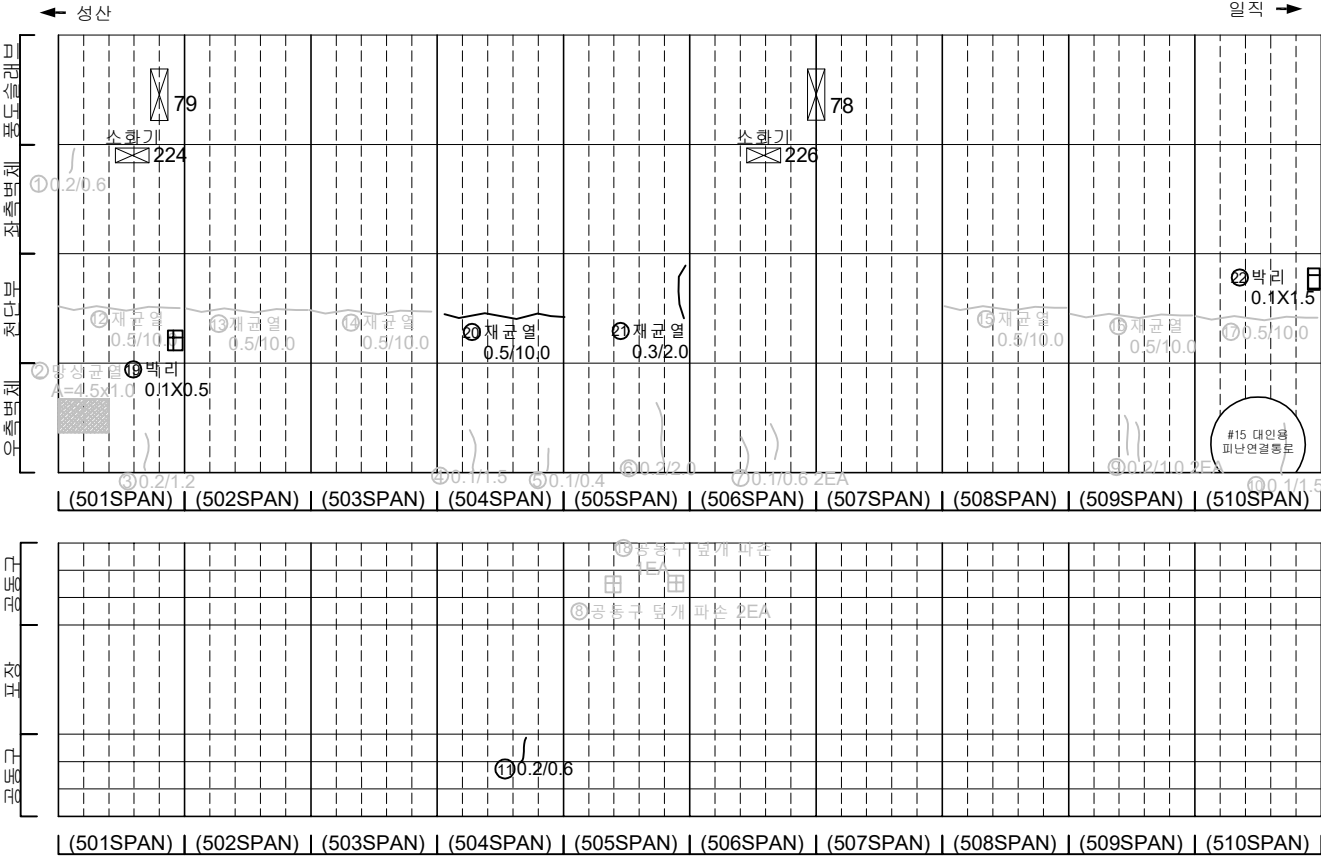
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 491~500구간(성산)
도면번호	06

손 상 물 량 표

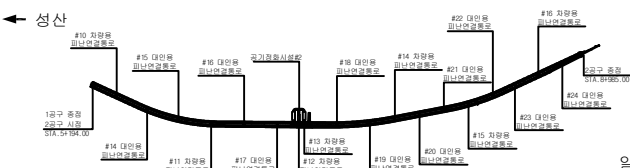
[illegible]

손 상 물 량 표

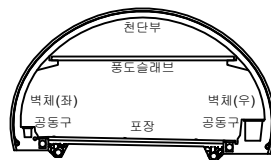
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	22'상 보강
2	21하	측벽부	방향균열	-	4.5	1.0	4.50	m	1	4.50	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.2	-	1.20	m	1	1.20	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	22'상 보강
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
7	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	2	1.20	22'상 보강
8	21하	공동구	공동구 양개 파손	-	-	-	1.00	EA	2	2.00	22'상 보강
9	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	2	2.00	22'상 보강
10	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보강
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
12	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
13	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
14	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
15	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
16	22상	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
17	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
18	23하	공동구	공동구 양개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'하 보강
19	23하	천단부	박리	-	0.1	0.5	0.05	m	1	0.05	
20	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
21	23하	천단부	재균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
22	23하	천단부	박리	-	0.1	1.5	0.15	m	1	0.15	
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION

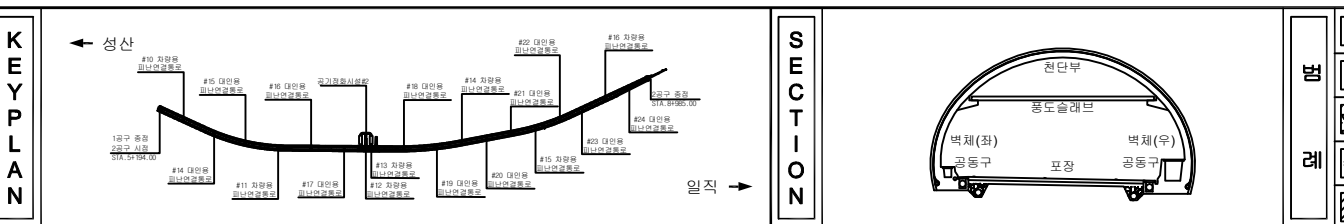
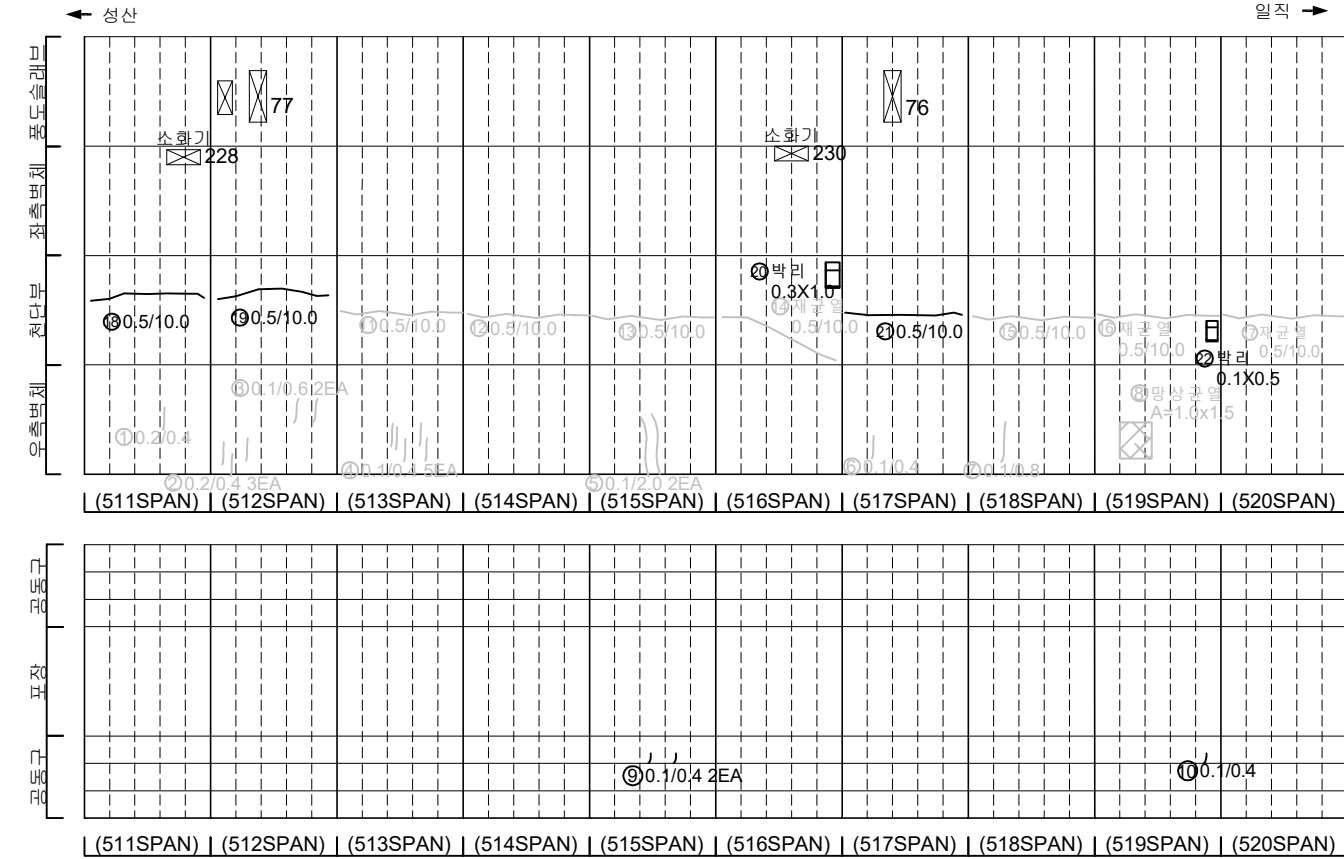


범례

	균열		방향균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	수축, 습윤부		박리		변형물
	침하노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

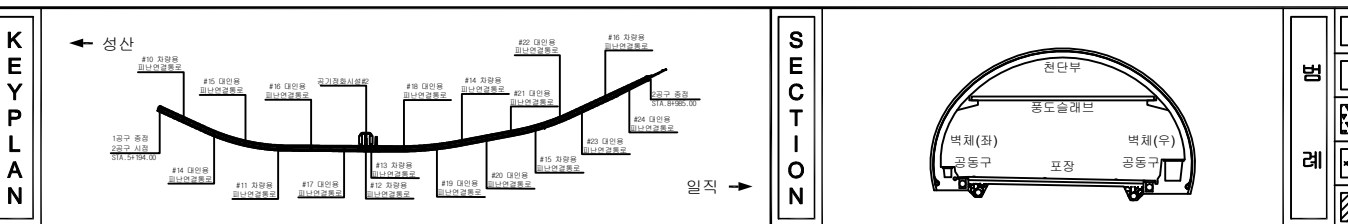
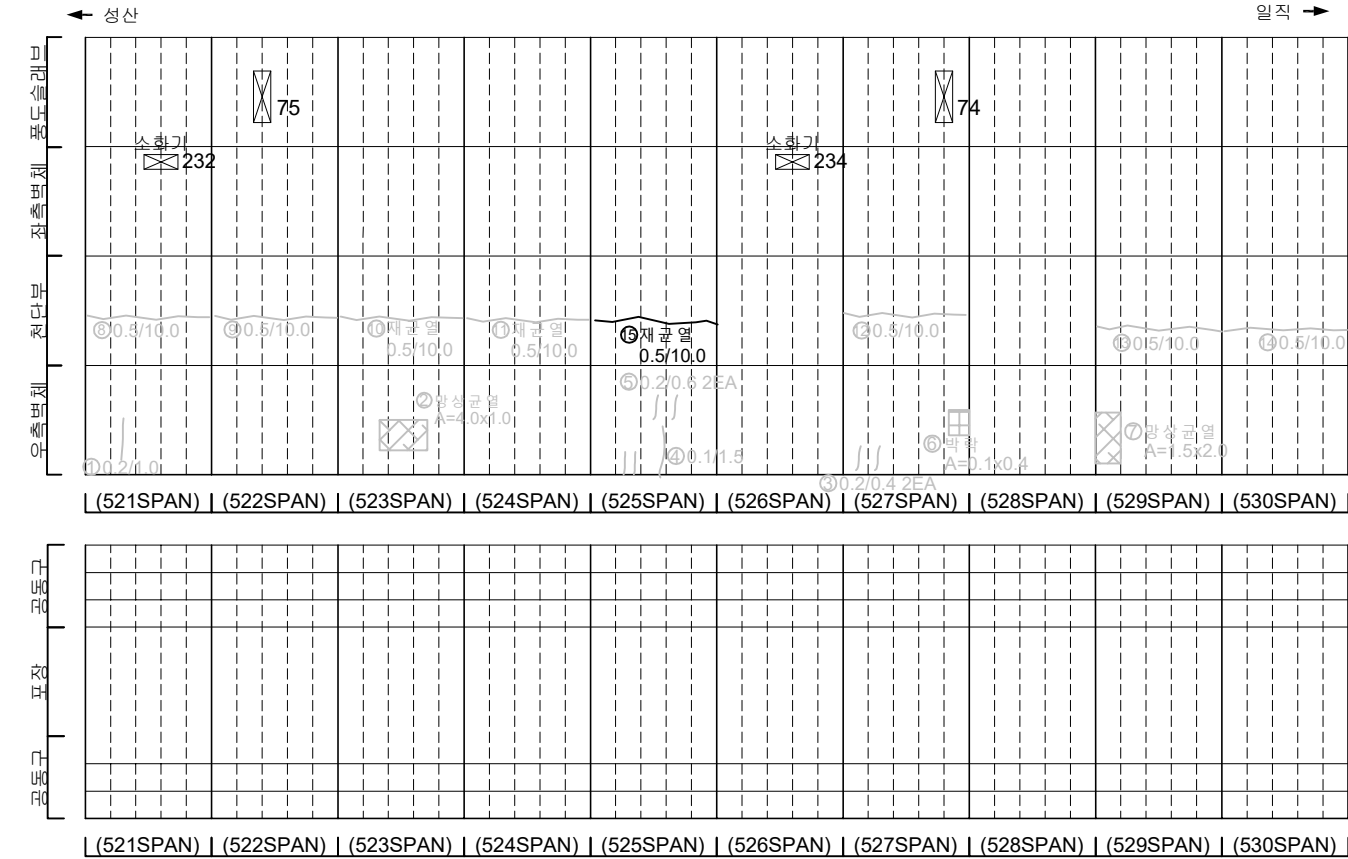
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 501~510구간(성산)
도 면 번호	07

손 상 물 량 표

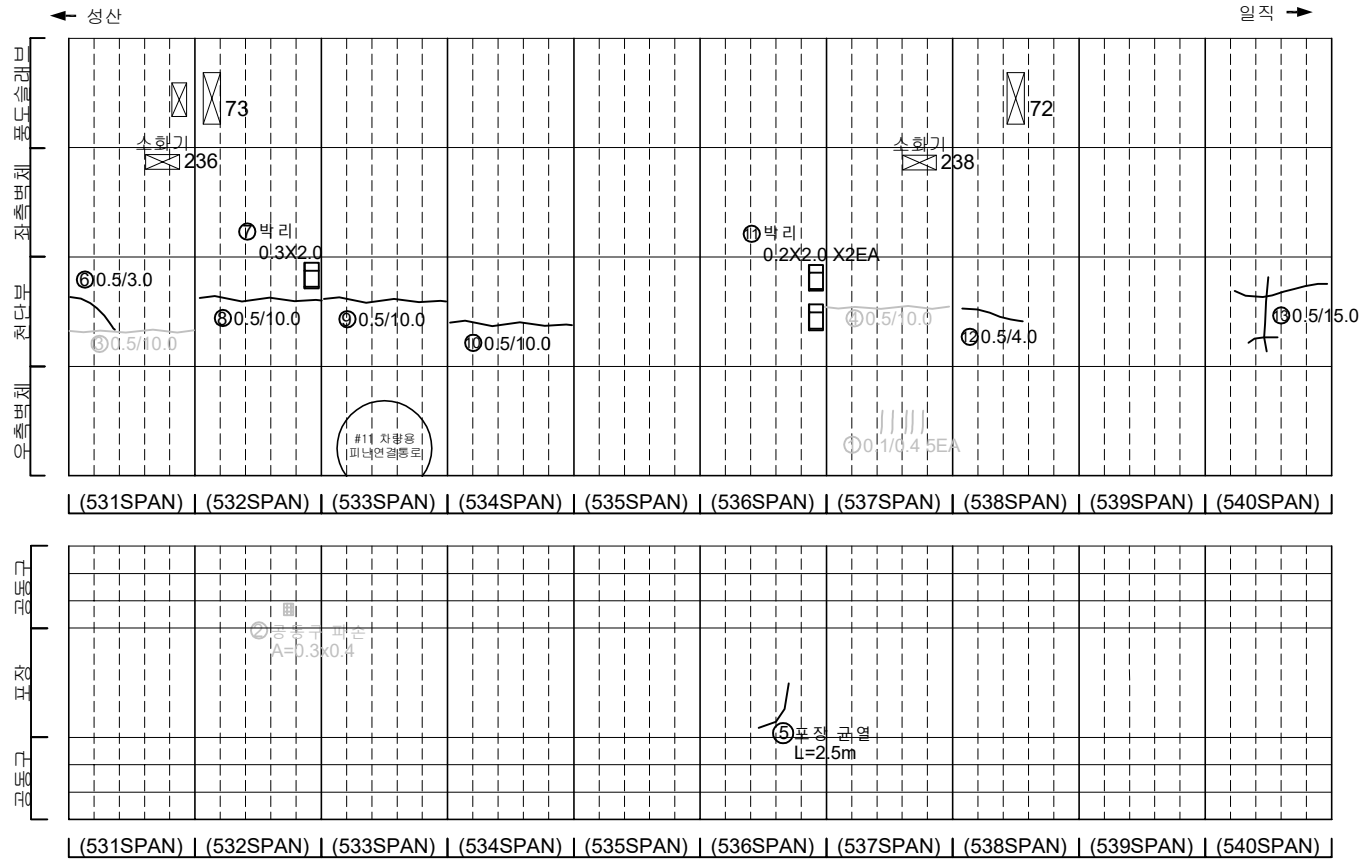
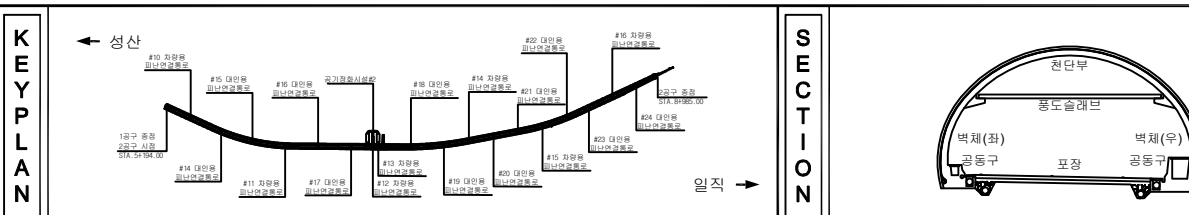
[illegible]

지 원		인공		양상갈림		재질불일치	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면적, 양분		비린, 파손		채수	용 역 명 서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		부식, 습윤부		표면		외견질	
		철근, 철물		열화		열화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 511~520구간(성산)
		부식		조형, 변형		기타	도면번호 08

손 상 물 량 표

[illegible]

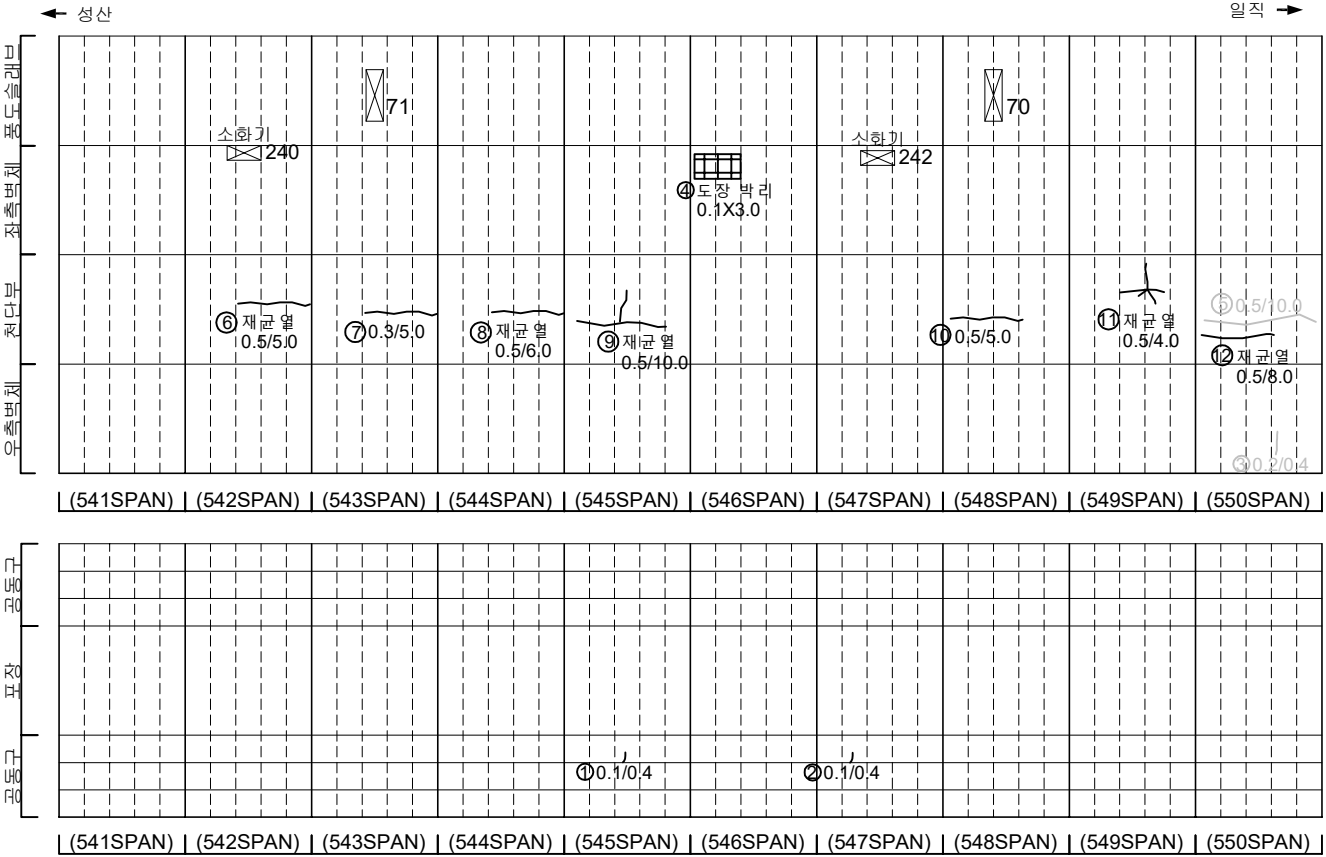
손 상 물 량 표

[illegible]

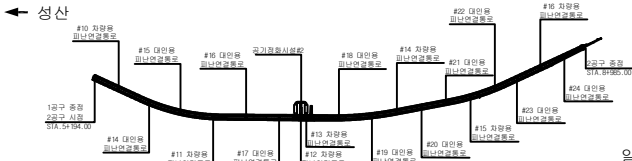
지		도로		고속도로		차량분기	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		면치도		국도		채수	
		고속도로 분기점		고속도로 분기점		분기점	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 531~540구간(성산)
		고속도로 분기점		고속도로 분기점		분기점	
		고속도로 분기점		고속도로 분기점		분기점	10
		고속도로 분기점		고속도로 분기점		분기점	

손 상 물 량 표

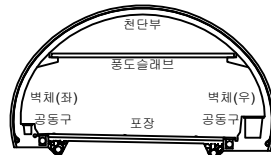
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	속벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.80	m	1	0.80	22'상, 20'하
4	22하	속벽부	도장 박리	0.1	3.0	-	0.30	m ²	1	0.30	
5	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	22'상, 20'하
6	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
7	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
8	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
9	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
11	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
12	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
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



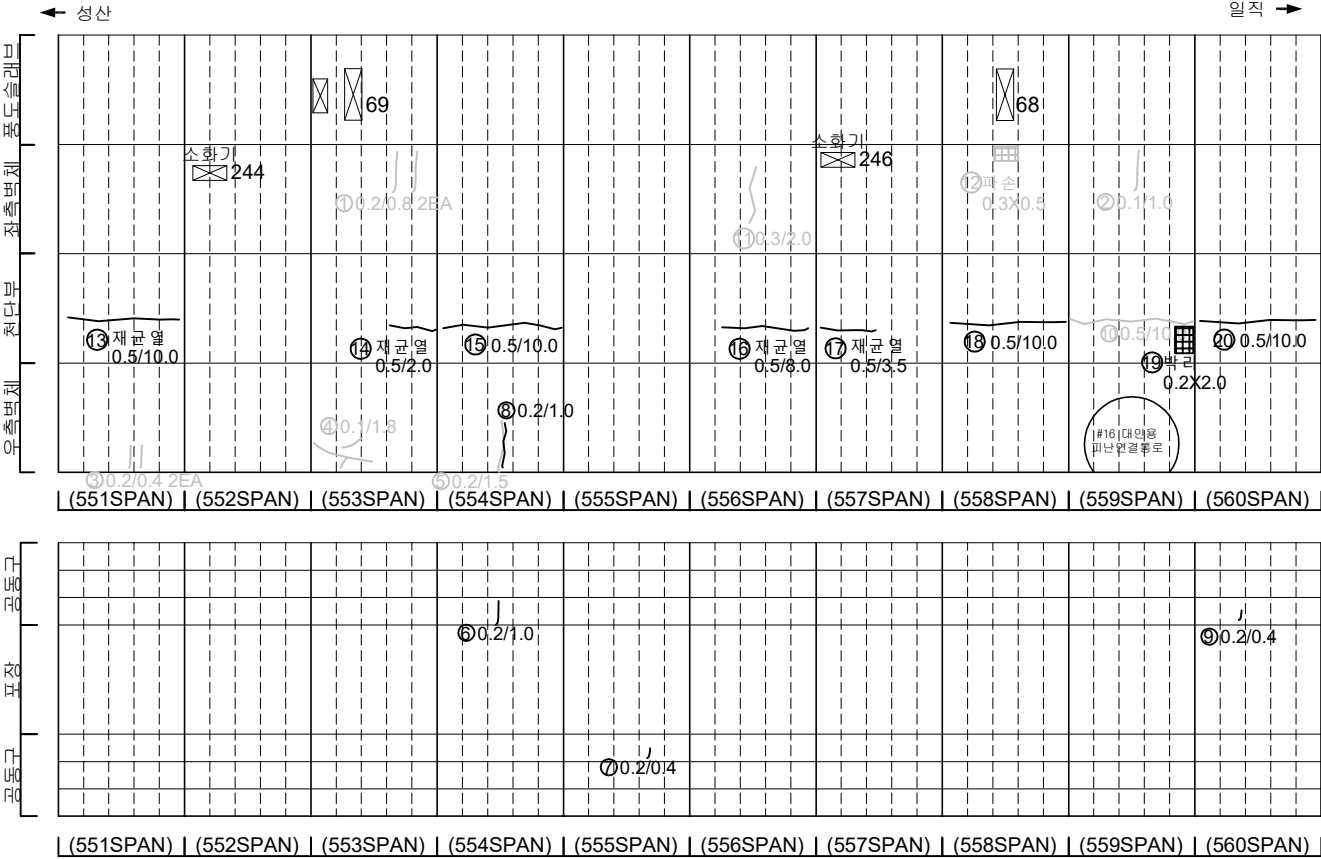
범례

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

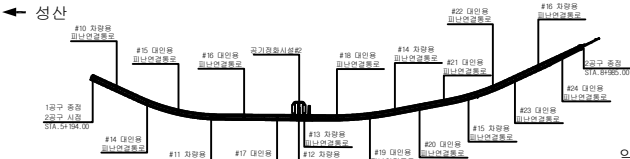
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 541~550구간(성산)
도면번호	11

손 상 물 량 표

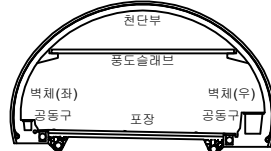
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보강
2	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'상 보강
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	22'상 보강
4	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	1.8	-	1.80	m	1	1.80	22'상 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	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	22하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
10	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
11	23상	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	1	2.00	23'하 보강
12	23상	측벽부	파손	-	0.3	0.5	0.15	m ²	1	0.15	23'하 보강
13	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
14	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	2.0	-	2.00	m	1	2.00	
15	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
16	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
17	23하	천단부	재균열(폭0.5mm)	0.5	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
18	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
19	23하	천단부	박리	-	0.2	2.0	0.40	m ²	1	0.40	
20	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



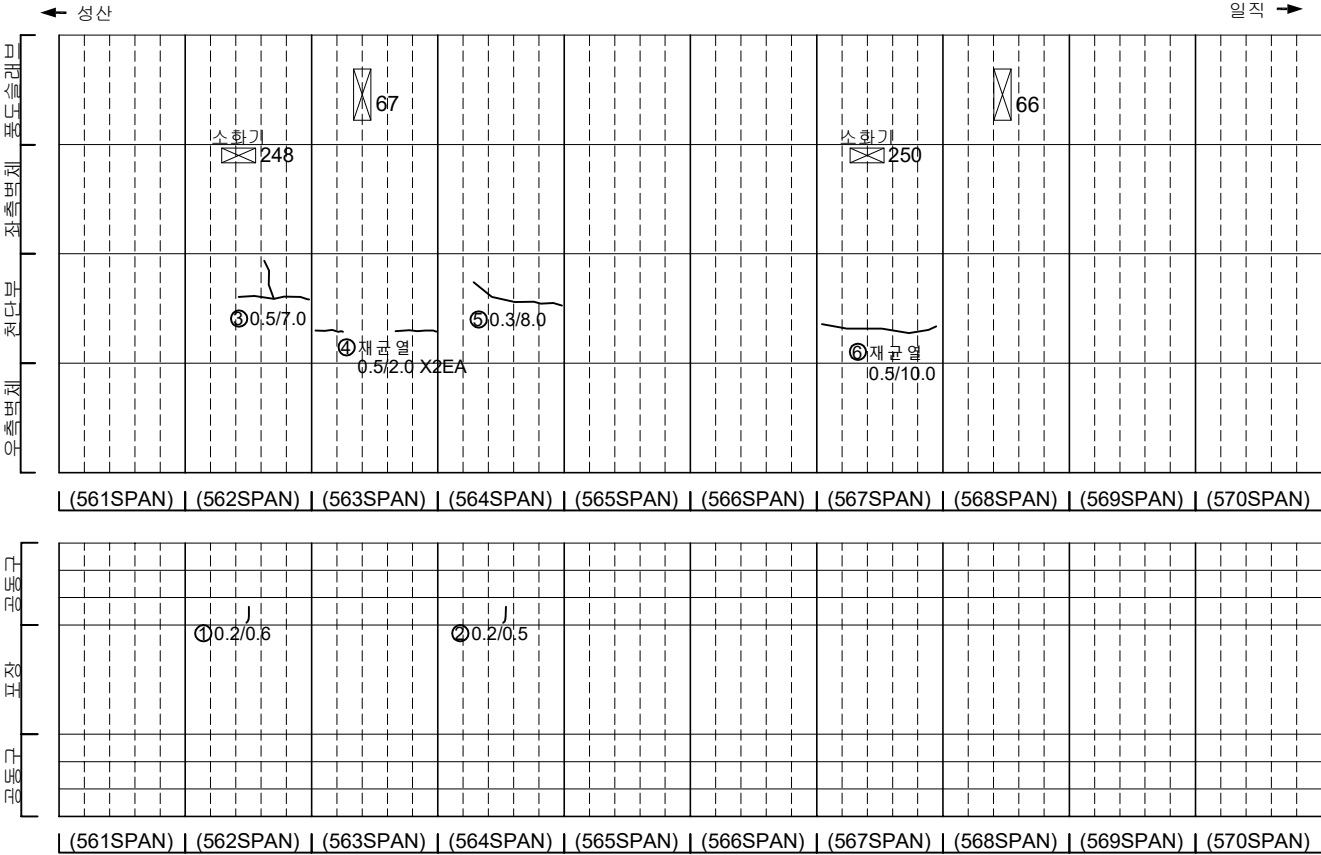
범례

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

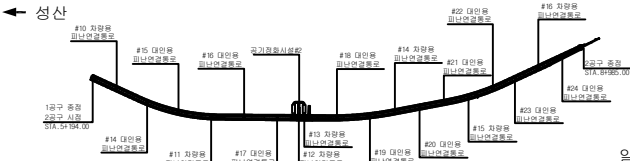
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 551~560구간(성산)
도 면 번호	12

손상물량표

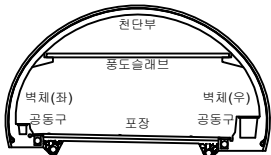
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	
2	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
3	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
4	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	2.0	-	2.00	m	2	4.00	
5	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	8.0	-	8.00	m	1	8.00	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	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



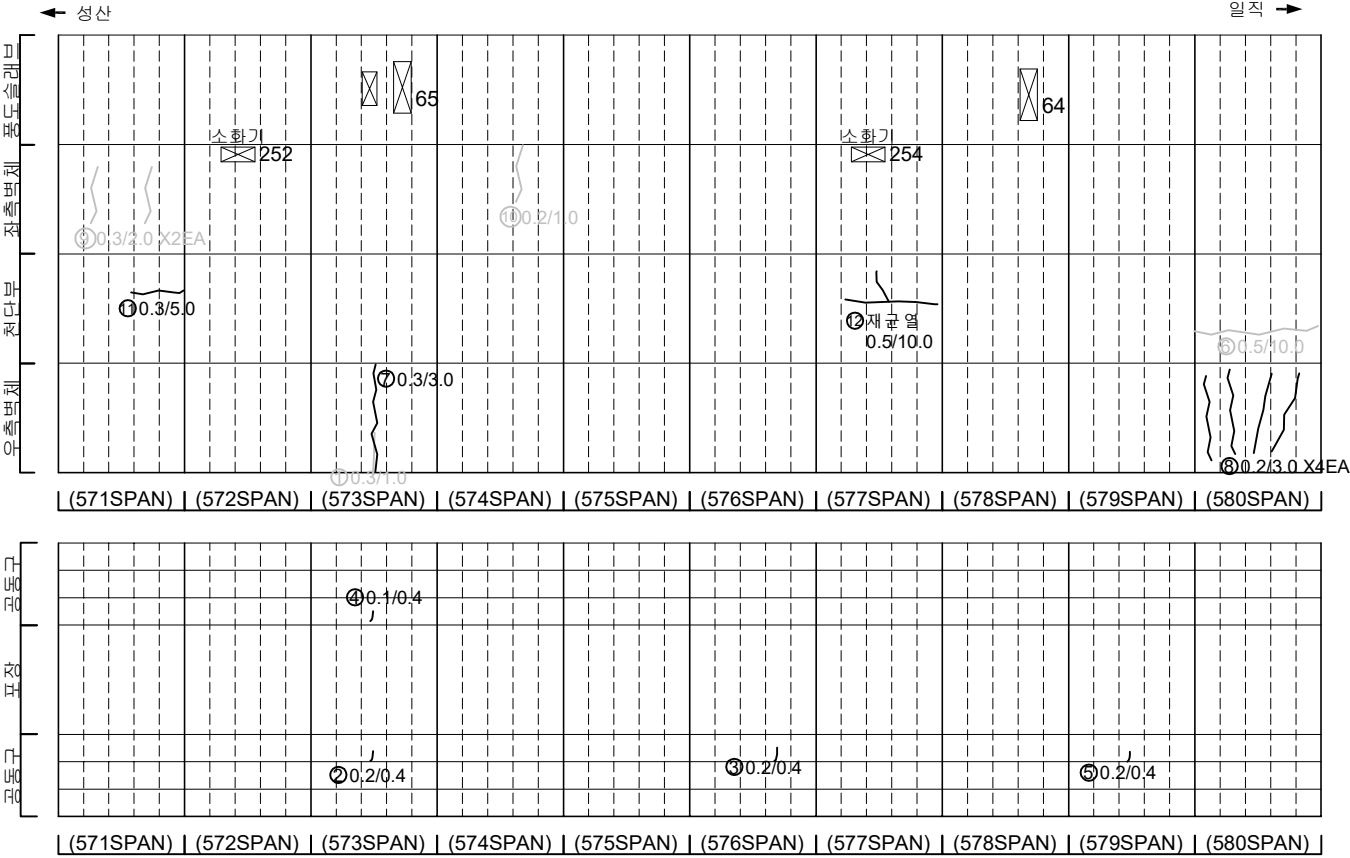
범례

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

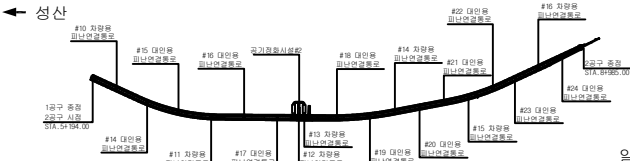
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 561~570구간(성산)
도면번호	13

손 상 물 량 표

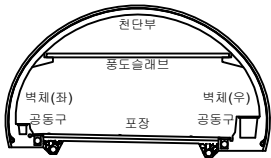
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	속박부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	22'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	22하	속박부	균열(폭0.3mm)	0.3	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
8	22하	속박부	균열(폭0.2mm)	0.2	3.0	-	3.00	m	4	12.00	
9	23상	속박부	균열(폭0.3mm)	0.3	2.0	-	2.00	m	2	4.00	23'하 보수
10	23상	속박부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
11	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
12	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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



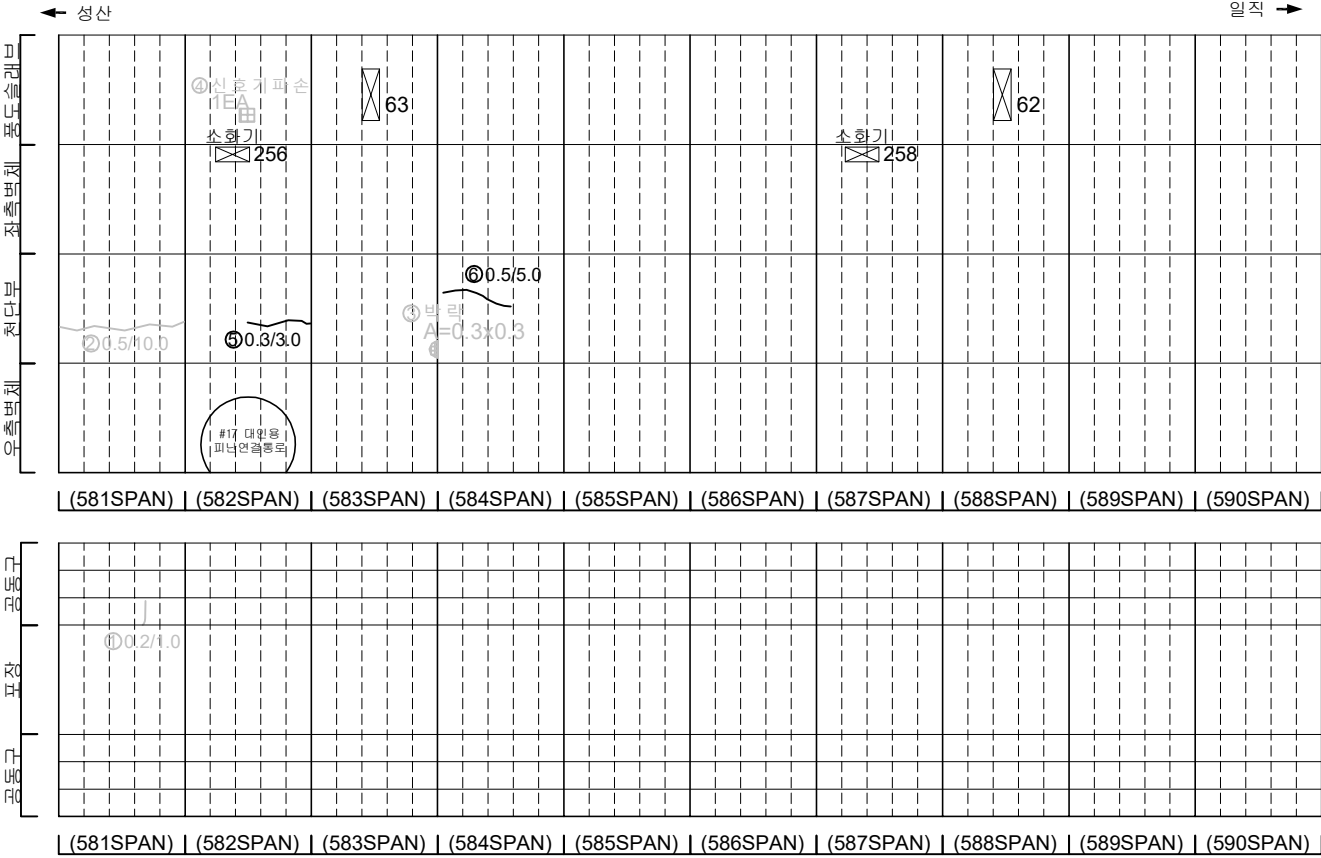
범례

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

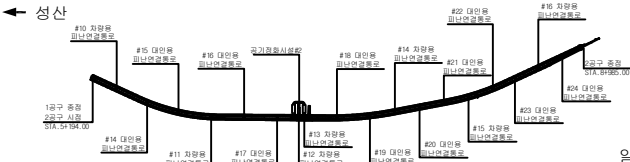
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 571~580구간(성산)
도 면 번호	14

손상물량표

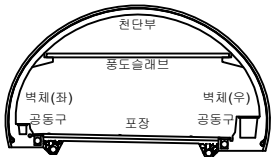
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공통구	공통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	22상	천단부	파손	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	0.09	23'하 보수
4	22상	평도슬래브	선로기판손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
5	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	3.0	-	3.00	m	1	3.00	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
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

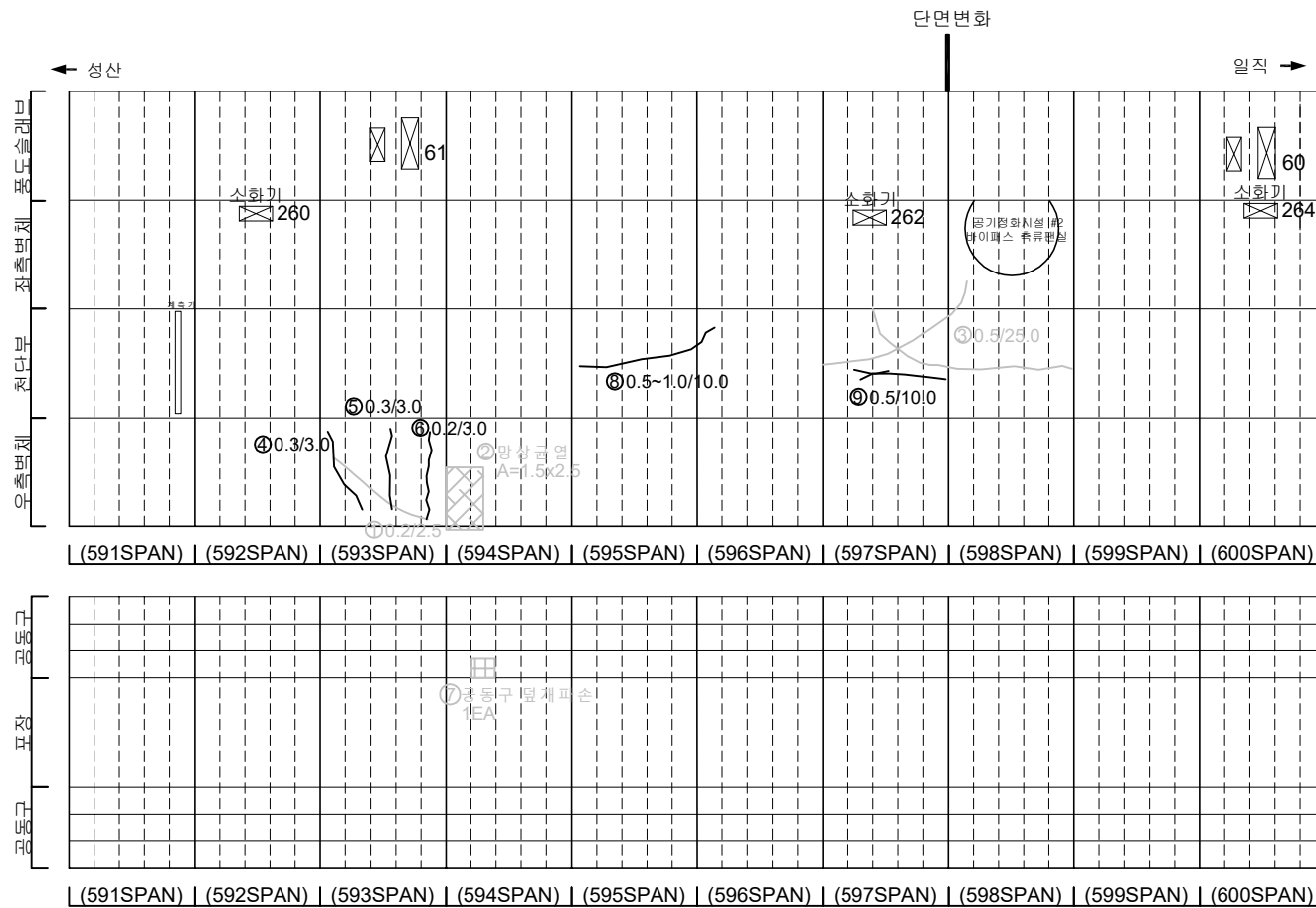
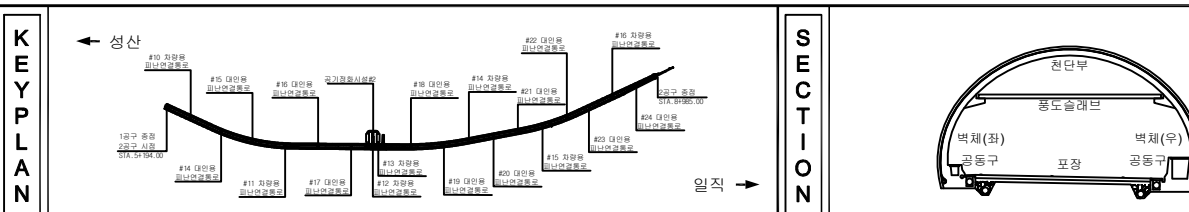


범례

	관 열		망상균열		재료분리
	균열, 공동		벽리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽 태		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 581~590구간(성산)
도면번호	15

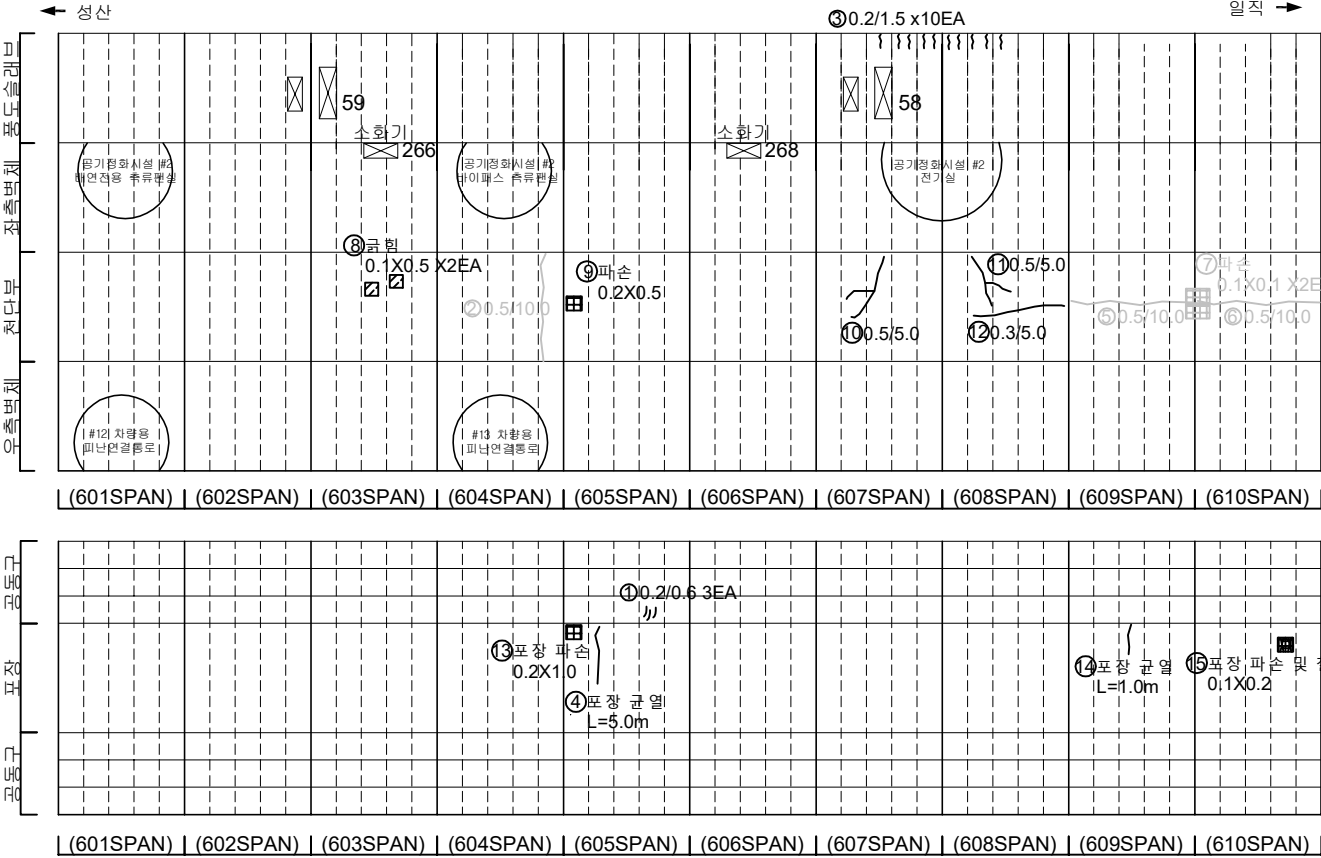
손 상 물 량 표

[illegible]

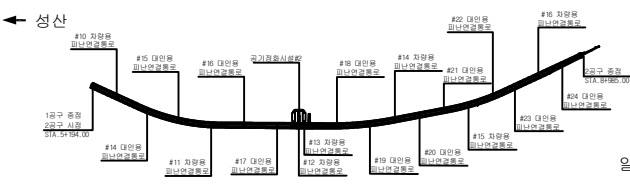
지 관				발 주 처 서울특별시고속도로(주)
				
				
				도 면 명 서부간선지하도로 NATM 591~600구간(성산)
				도 면 번호 16

손 상 물 량 표

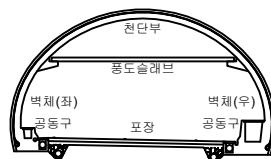
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	3	1.80	
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	22상	속박부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	10	15.00	
4	22하	포장부	포장 균열	-	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	22하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	23하	천단부	파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	0.02	23'하 보수
8	23하	천단부	균형	-	0.1	0.5	0.05	m ²	2	0.10	
9	23하	천단부	파손	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
11	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
12	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
13	23하	포장부	포장 파손	-	0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
14	23하	포장부	포장 균열	-	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	포장부	포장 파손 및 철근노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
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



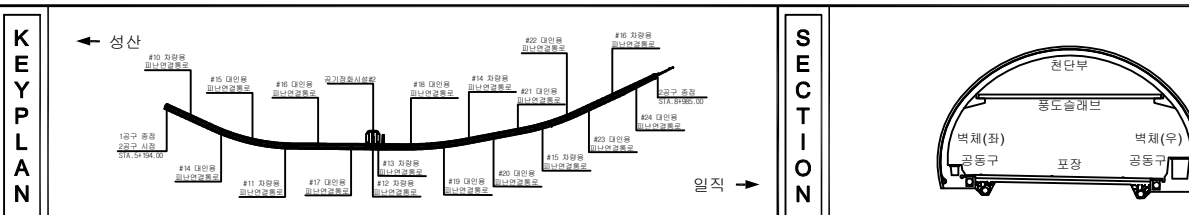
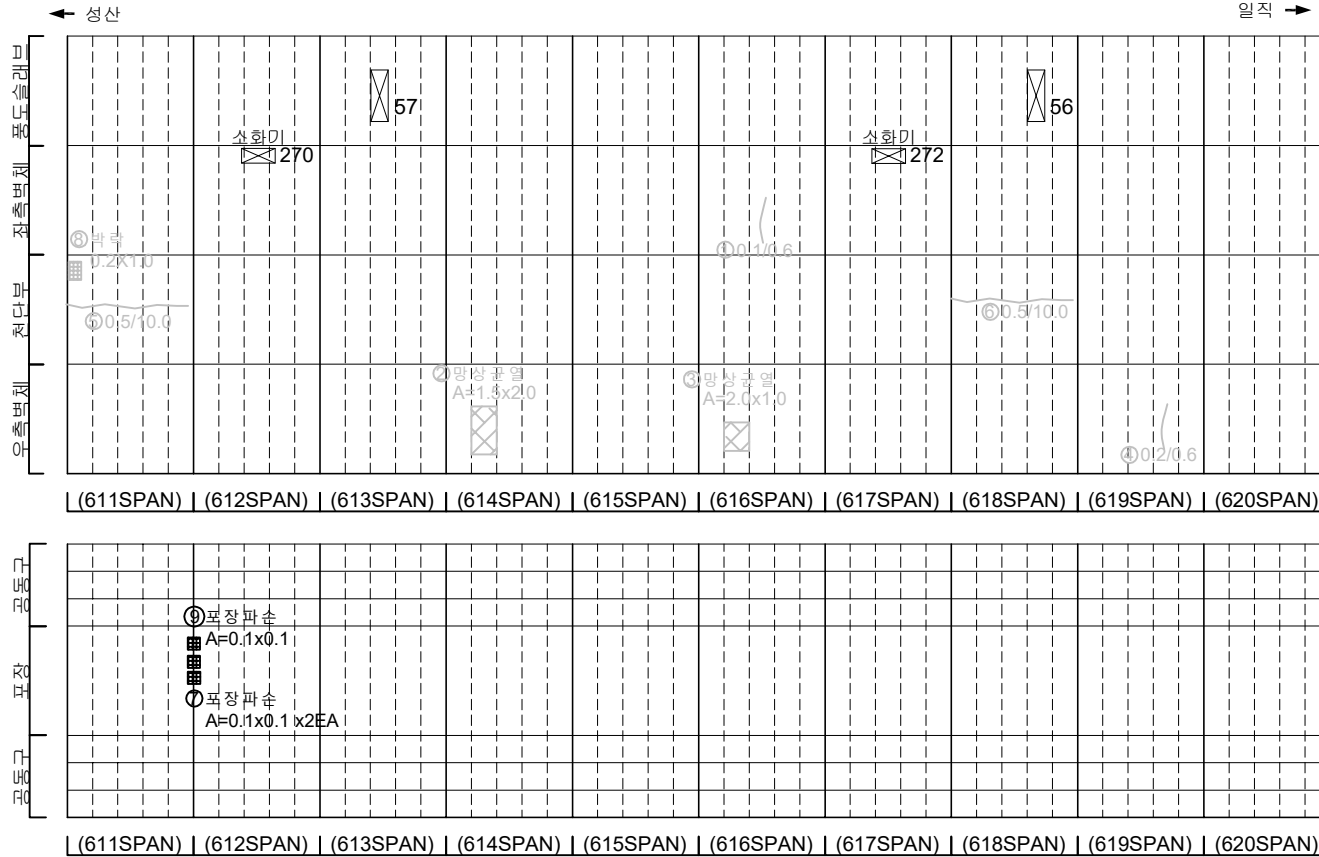
SECTION



범례

발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 601~610구간(성산)
도면번호	17

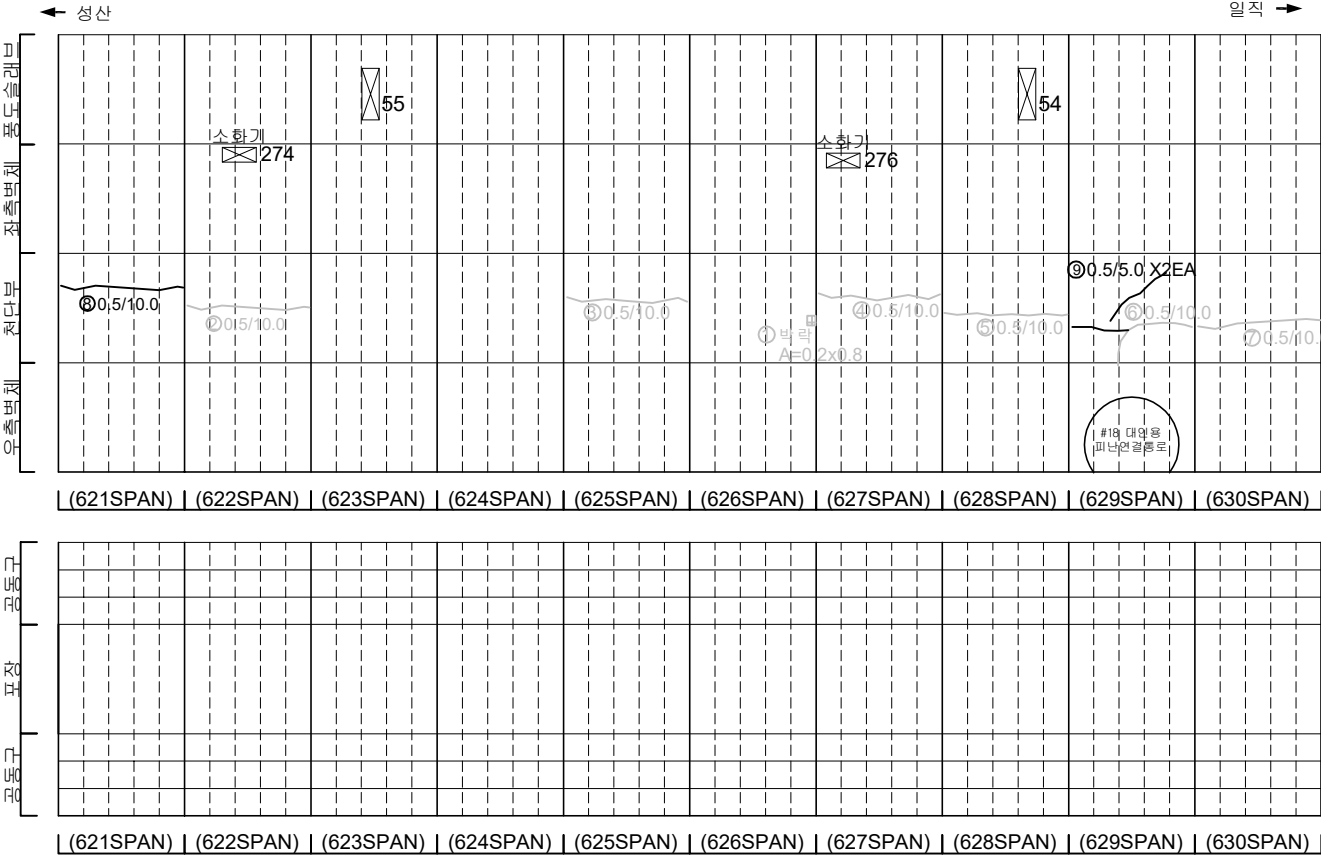
손 상 물 량 표

[illegible]

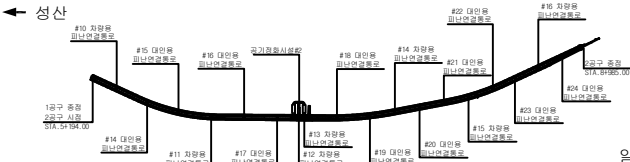
지		도		고속도로		국도	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		지방도		구로		수역	
		지하철		역		터널	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 611~620칸(성산)
		교량		涵洞		방화	
		토목		옹벽		기타	

손 상 물 량 표

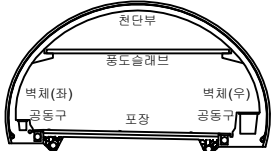
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율(%)	단위	개소	총합 수량	
1	21하	천단부	벽체	-	0.2	0.8	0.16	m	1	0.16	23'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	2	10.00	
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



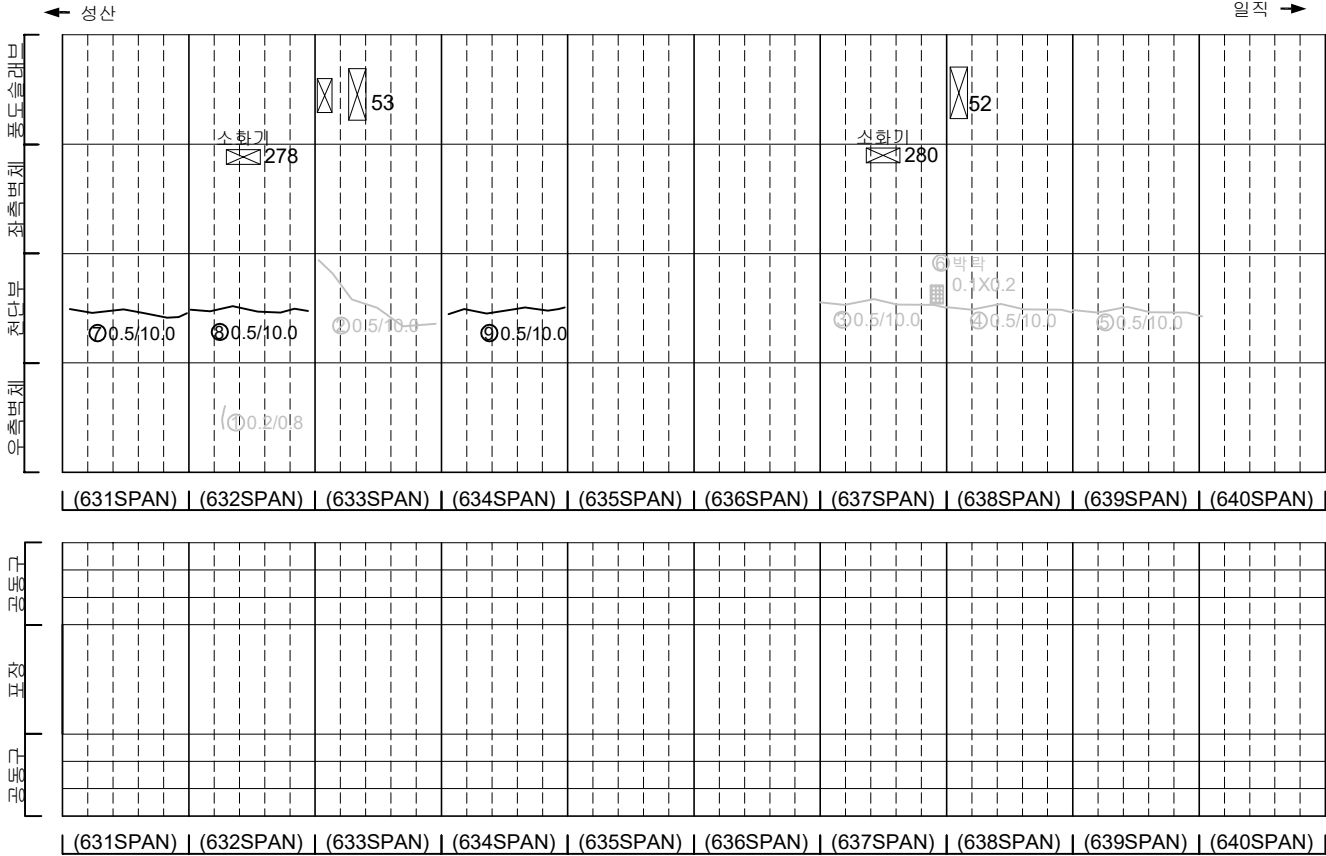
범례

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

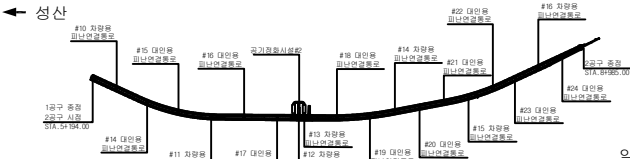
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 621~630구간(성산)
도면번호	19

손 상 물 량 표

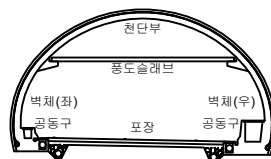
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'하 보수
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	23상	천단부	박락	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	23'하 보수
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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

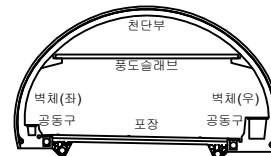
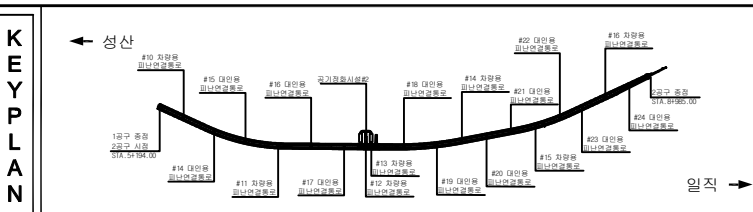
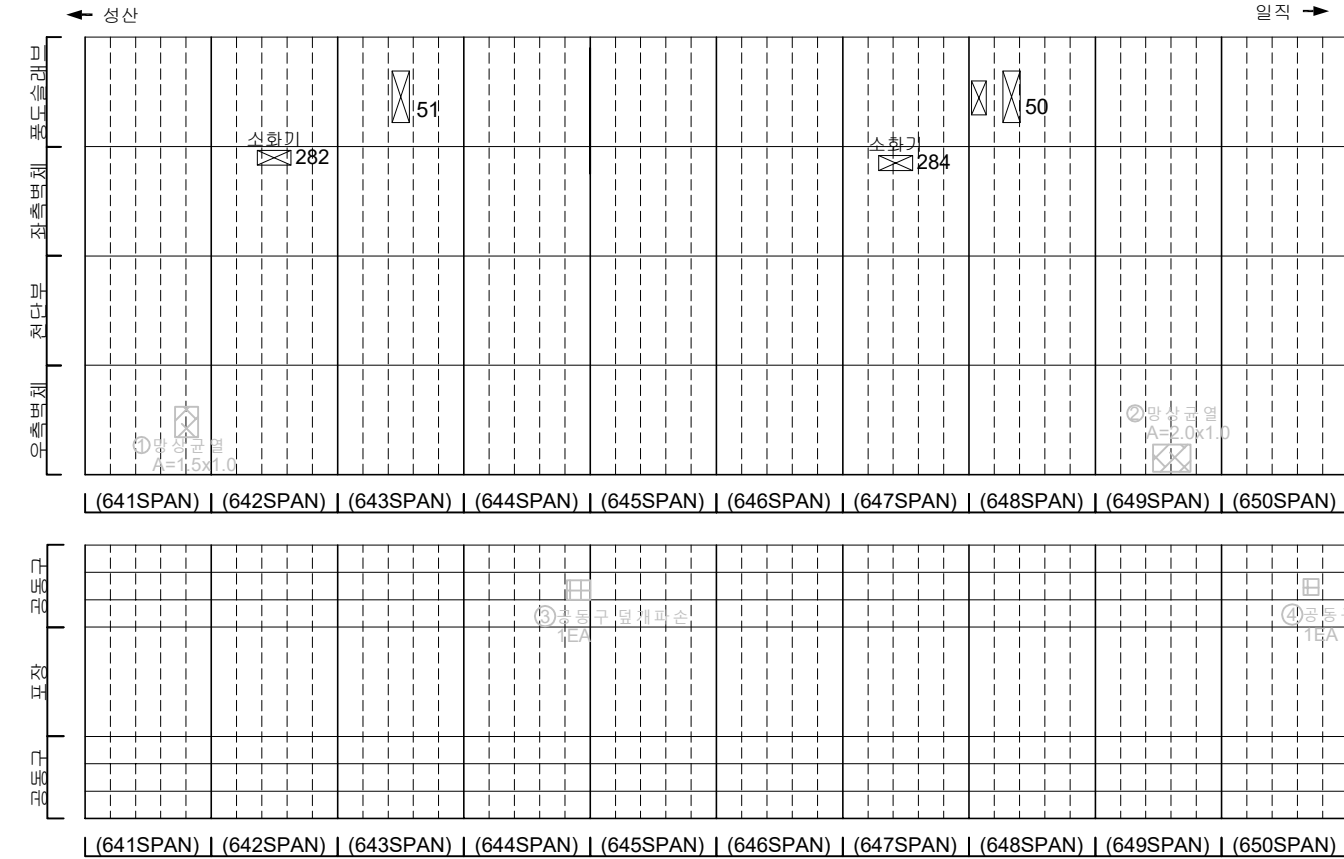


SECTION



번호	균열	양상균열	재료분리	발 주 처
	편치, 공동	박리, 파손	채수	용역명
	누수, 습윤부	박대	퇴적물	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
	철근노출	침하	열화	도면명
	부식	좌굴, 변형	기타	서부간선지하도로 NATM 631~640구간(성산)
				도면번호
				20

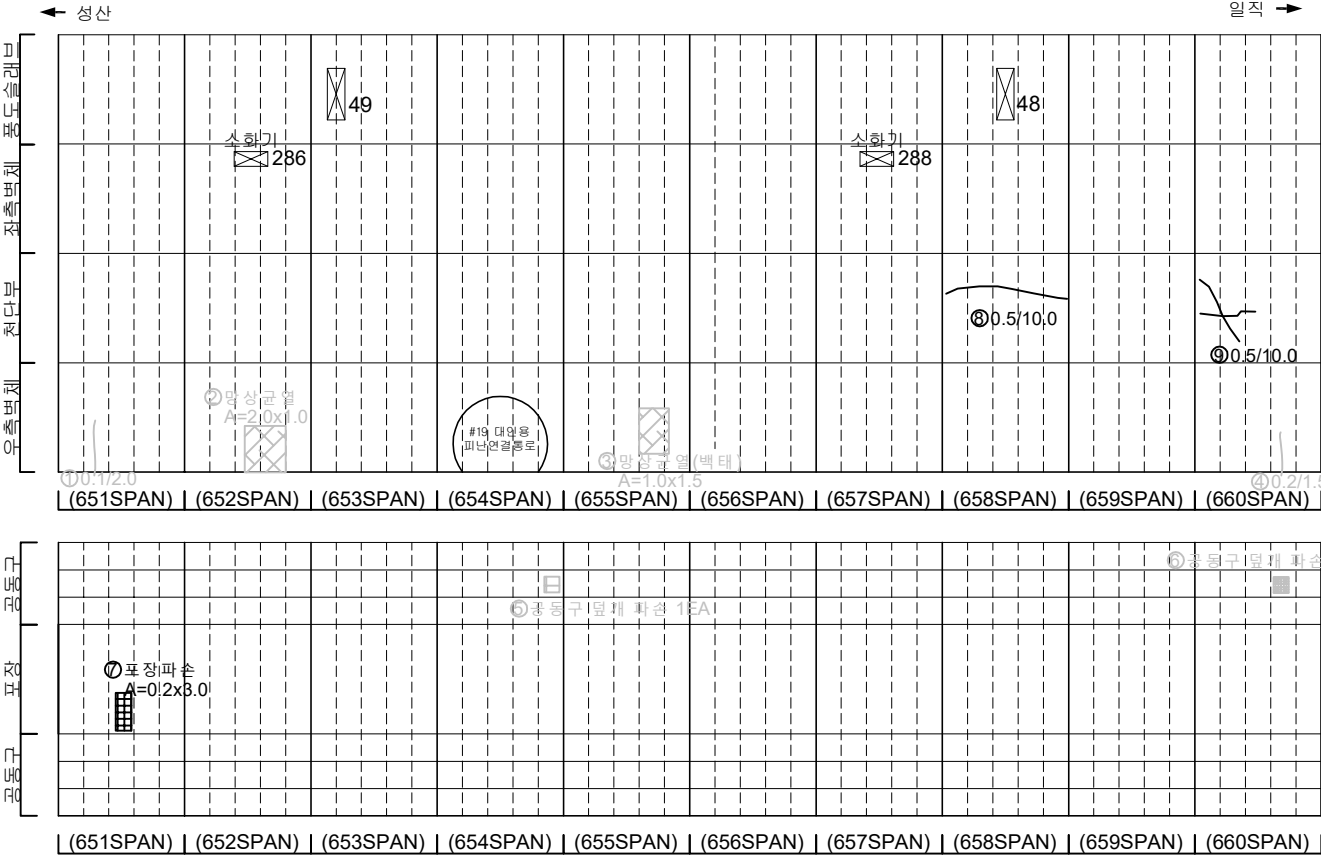
손 상 물 량 표

[illegible]

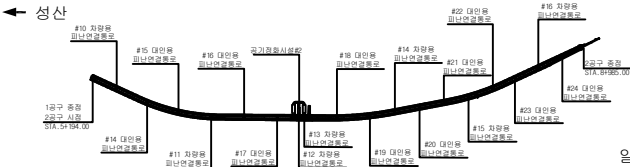
지 관		도로		고속도로		국도	발 주 처 서울특별시교통공사(주)
		경전철		지하철		버스	용 역 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 영역
		트램		경량철도		카블카인	
		교량		터널		고가도로	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 641~650구간(성산)
		보		하행차 전용차로		상행차 전용차로	도면번호 21
		보행자 전용도로		자전거 전용도로		기타	

손 상 물 량 표

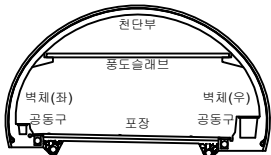
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	방상균열	-	2.0	1.0	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
3	21하	측벽부	방상균열(박래)	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
5	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'상 보수
6	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'상 보수
7	22상	포장부	포장 파손	-	0.2	3.0	0.60	m	1	0.60	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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

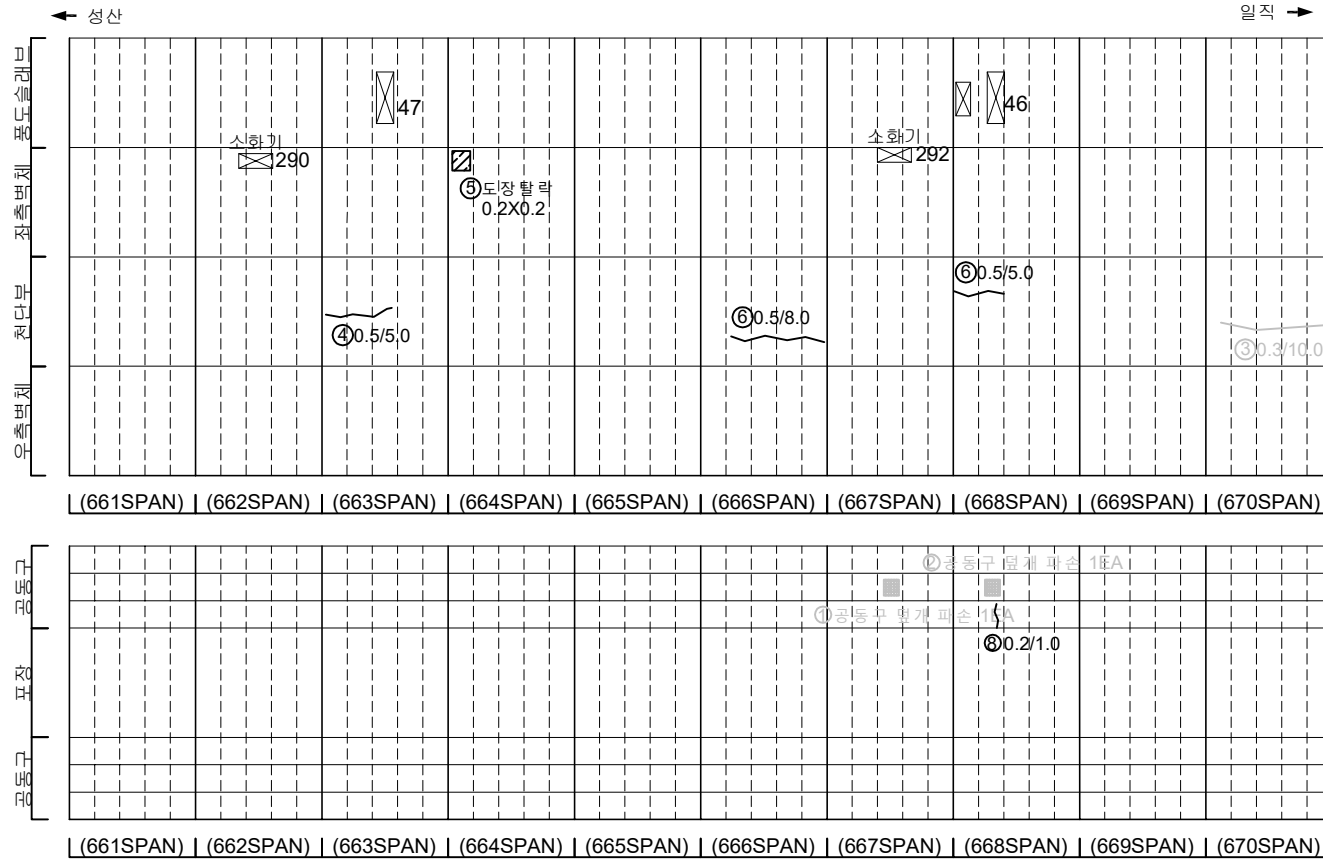
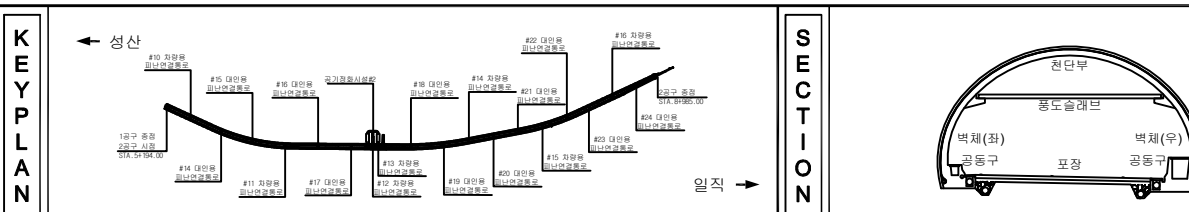
	균열		재료분리	발 주 처 서울도시고속도로(주)
	침하, 공동		채수	
	누수, 슬라브		백태	
	침하		열화	
	부식		기타	

용역명
서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역

도면명
서부간선지하도로 NATM 651~660구간(성산)

도면번호
22

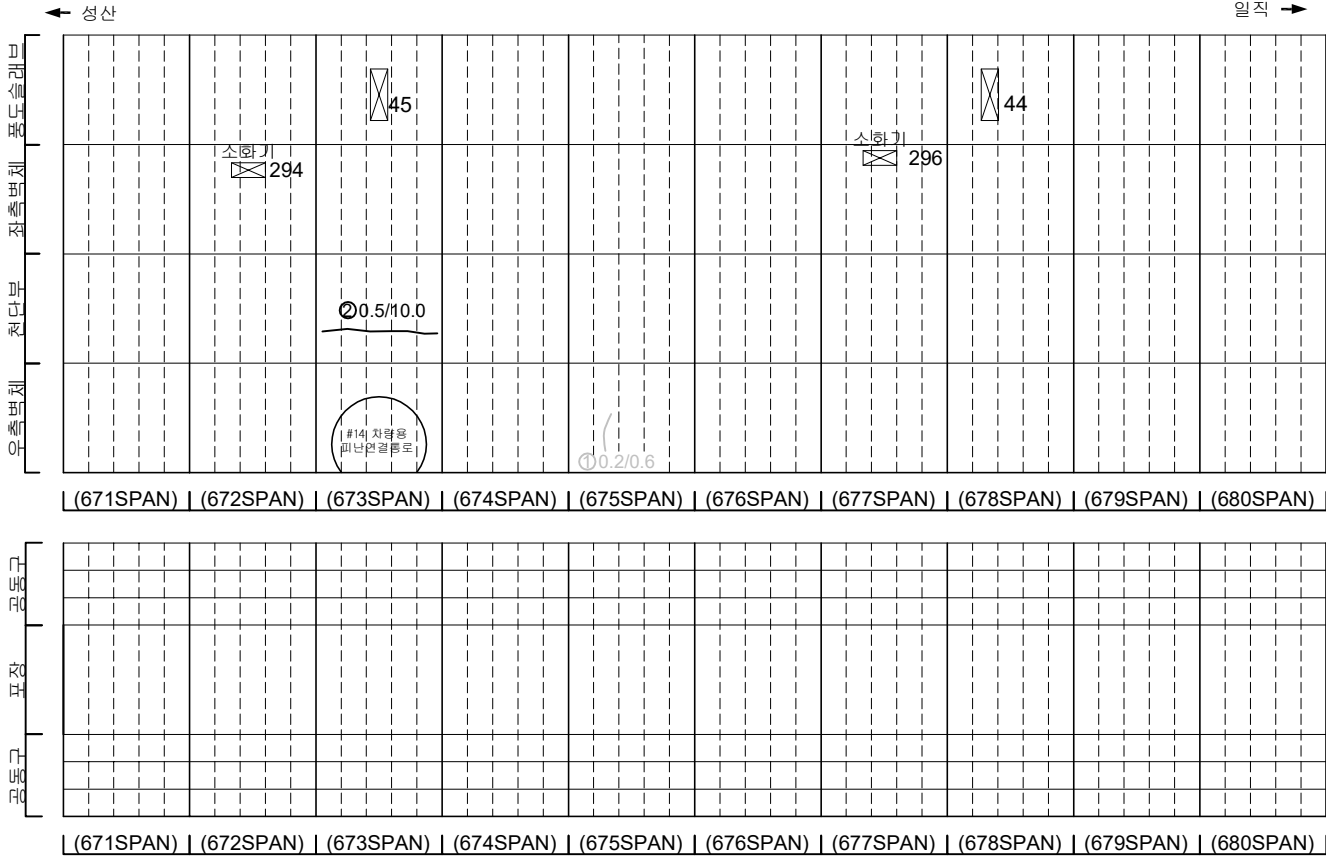
손 상 물 량 표

[illegible]

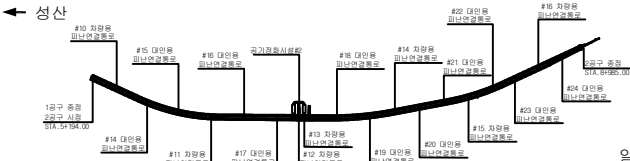
지 원		빈 칸		빈 칸		빈 칸	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		태양		살인		채수	용역명
		삼각형		삼각		채수	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
		삼각형		삼각		채수	
		삼각형		삼각		채수	도면명
		삼각형		삼각		채수	서부간선지하도로 NATM 661~670구간(성산)
기 타		삼각형		삼각		채수	도면번호
		삼각형		삼각		채수	기타

손 상 물 량 표

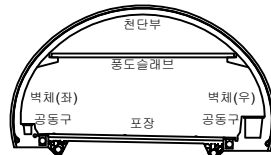
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율(%)	단위	개소	총합 수량	
1	21년	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.00	m	1	0.60	22'상 보강
2	23년	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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

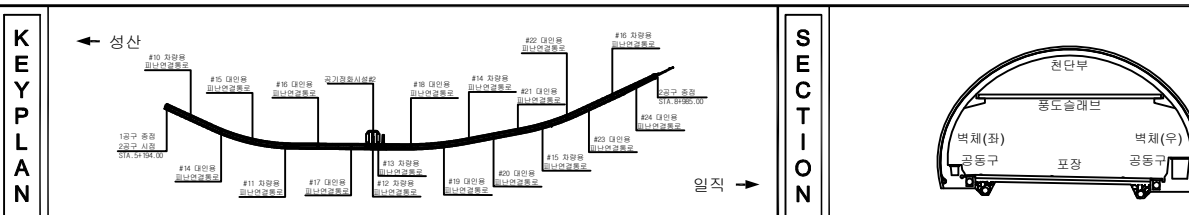
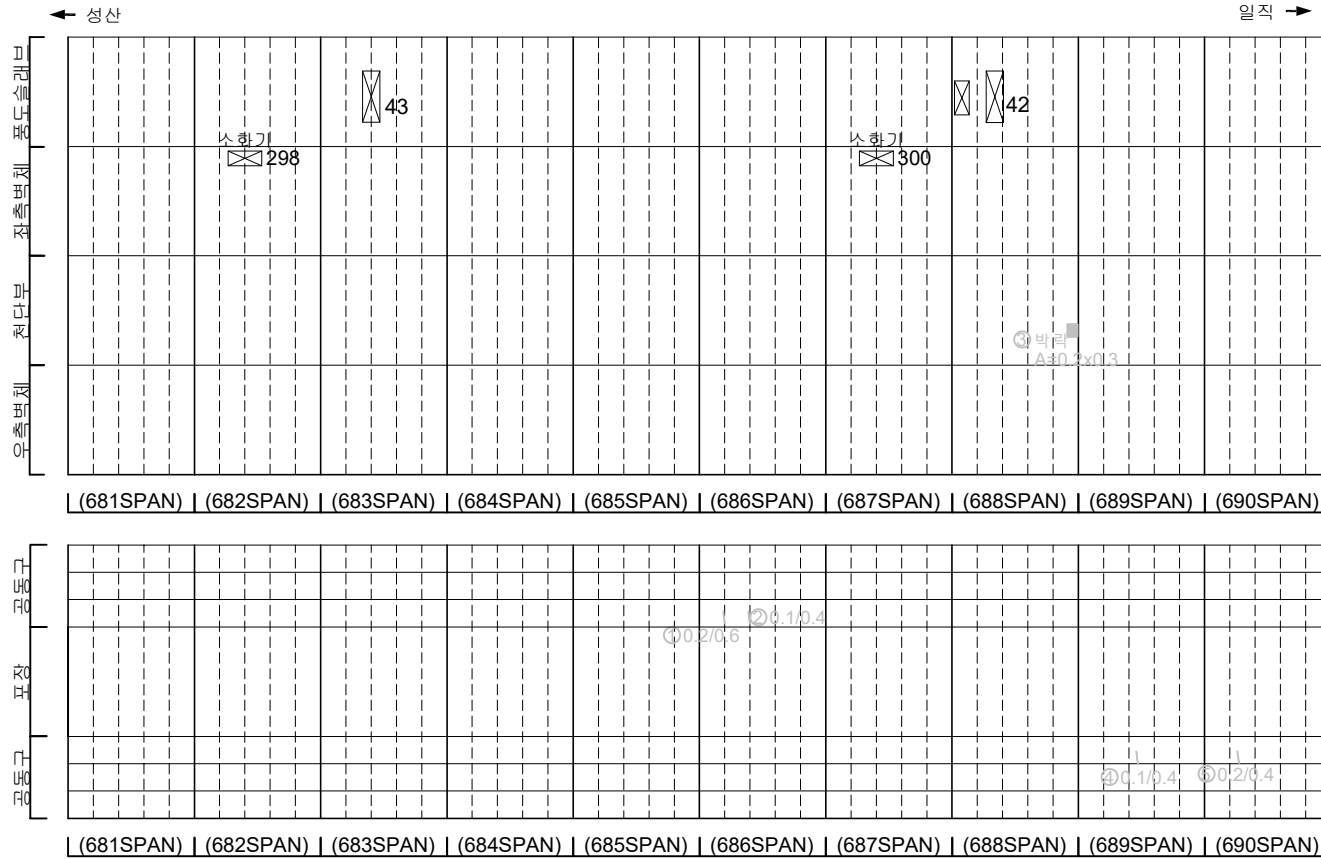


범례

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

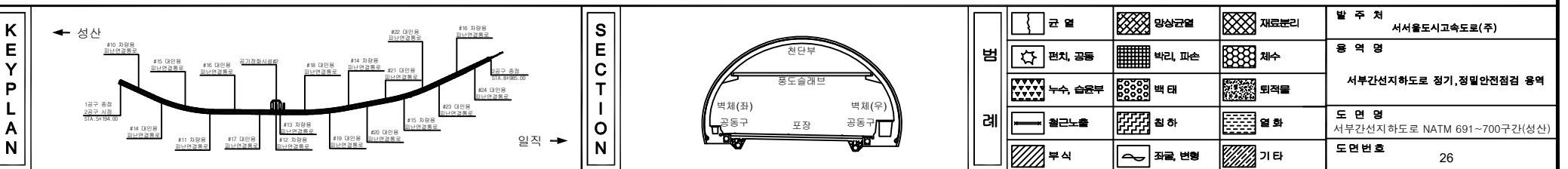
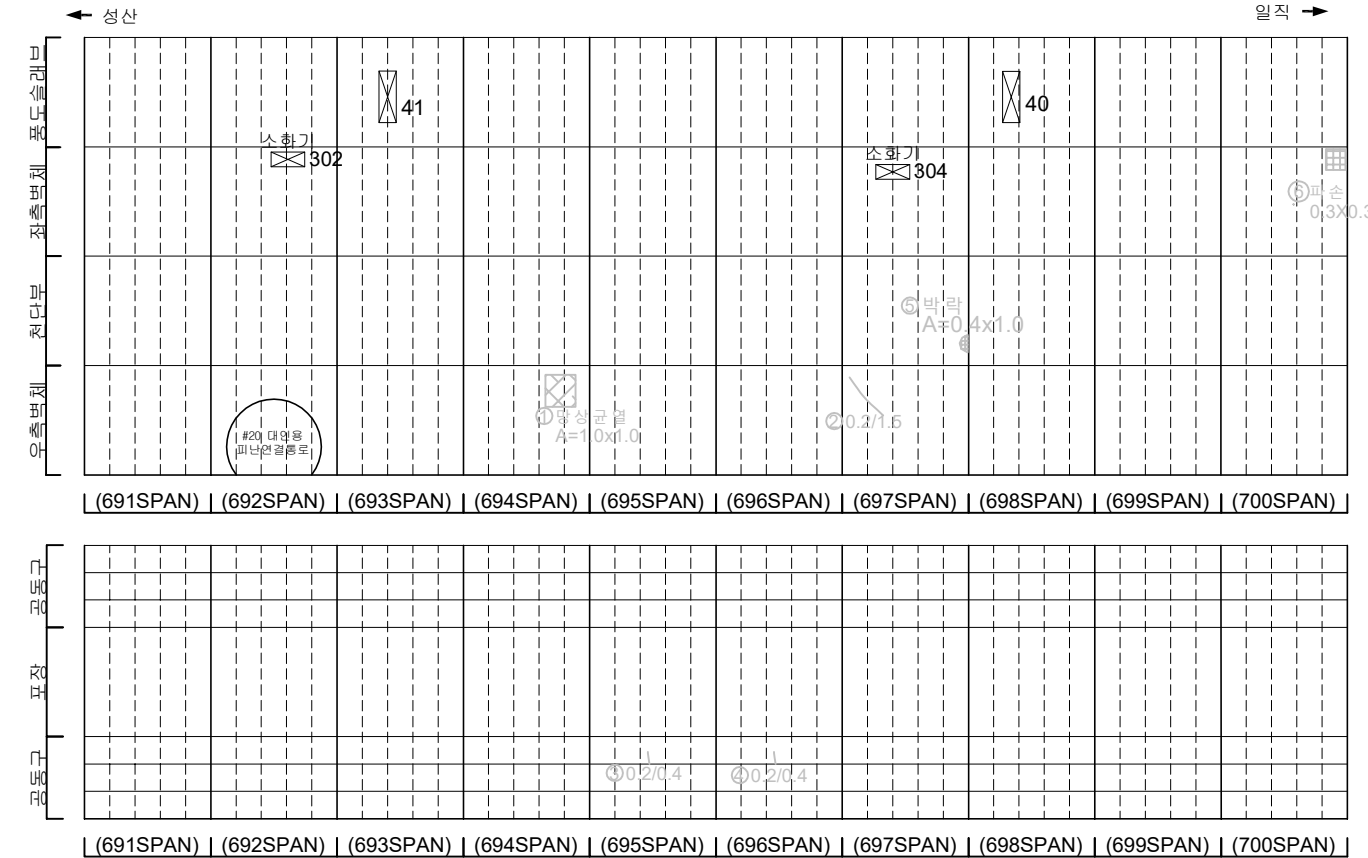
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 671~680구간(성산)
도면번호	24

손 상 물 량 표

[illegible]

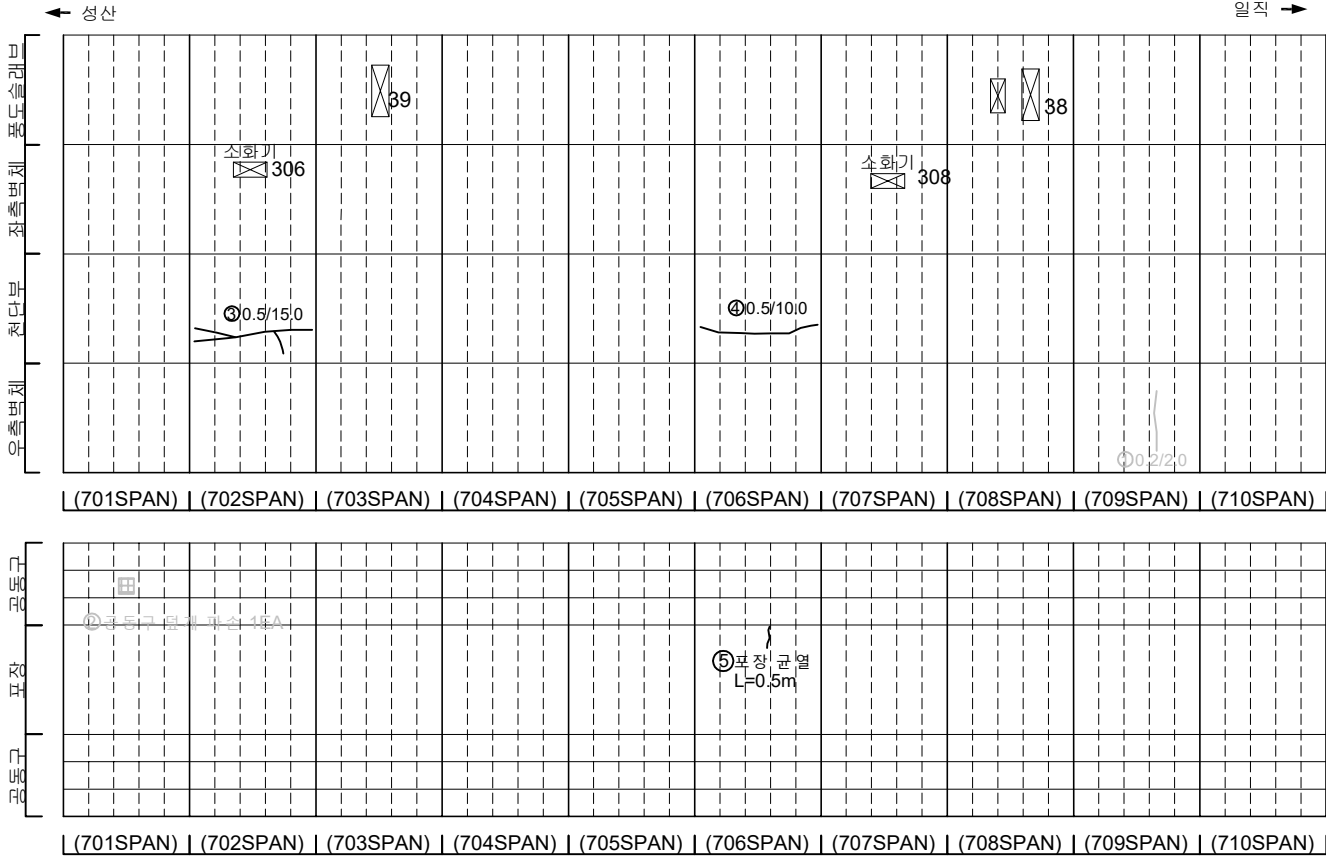
지 리		단 면		양상균열		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 의 명
		누수, 습함부		토 대		외격물	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 681~690구간(성산)
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 25

손 상 물 량 표

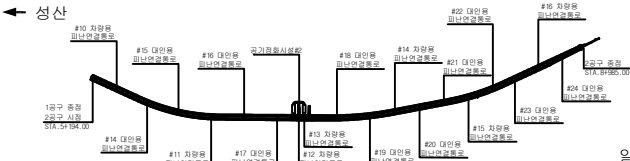
[illegible]

손상물량표

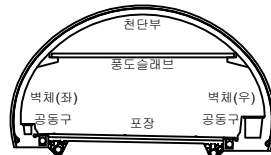
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보강
2	22상	공동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	23'하 보강
3	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	15.0	-	15.00	m	1	15.00	
4	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
5	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
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

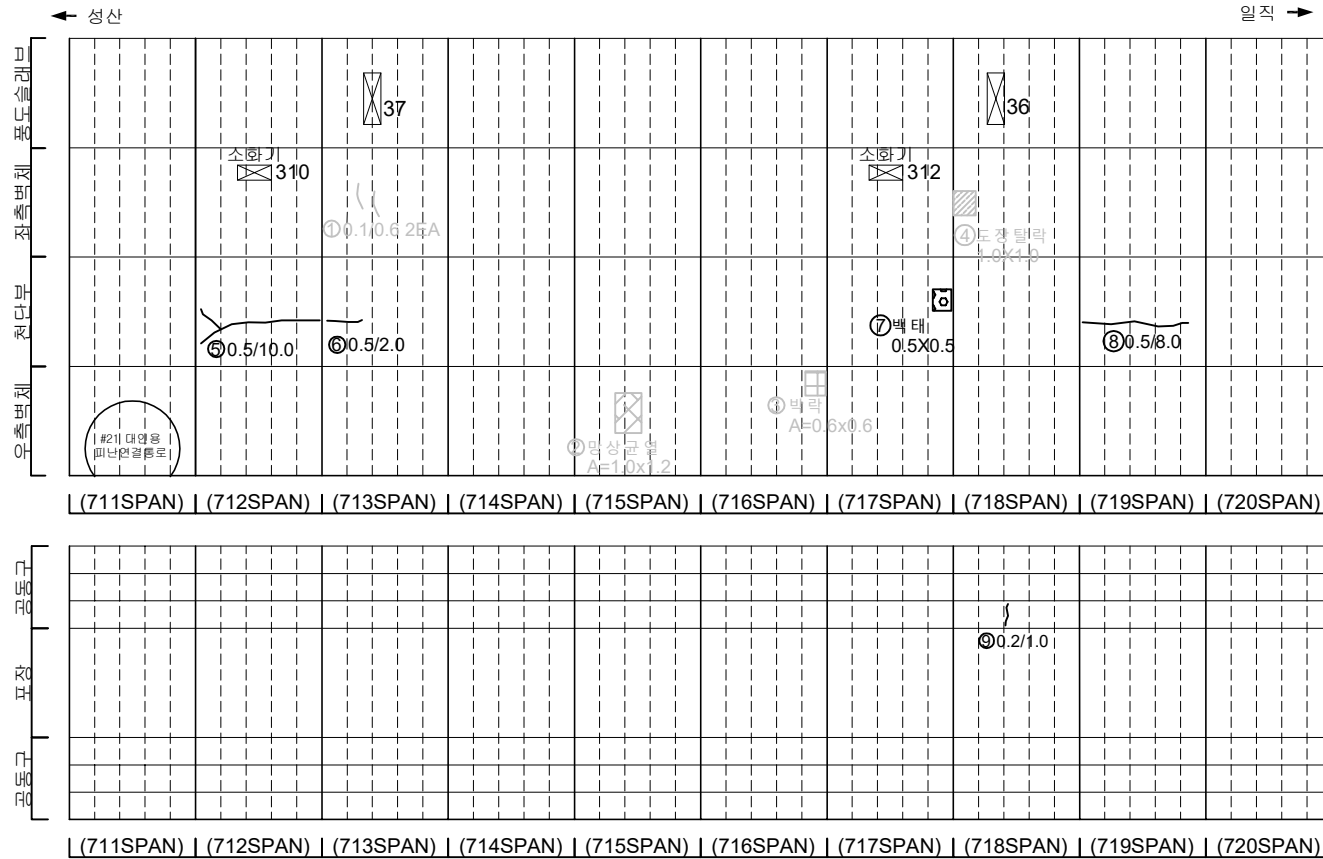
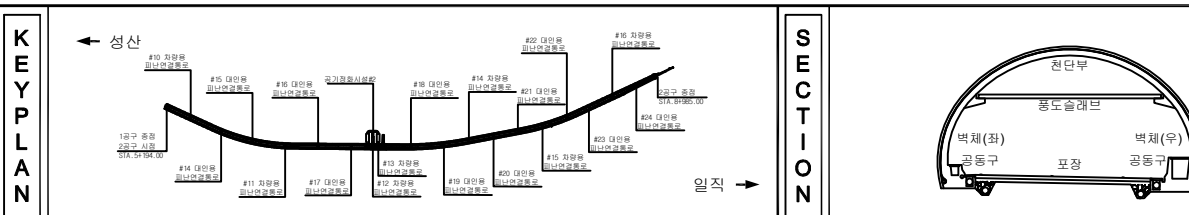


범례

균열	양상균열	재료분리
편지, 공동	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 701~710구간(성산)
도면번호	27

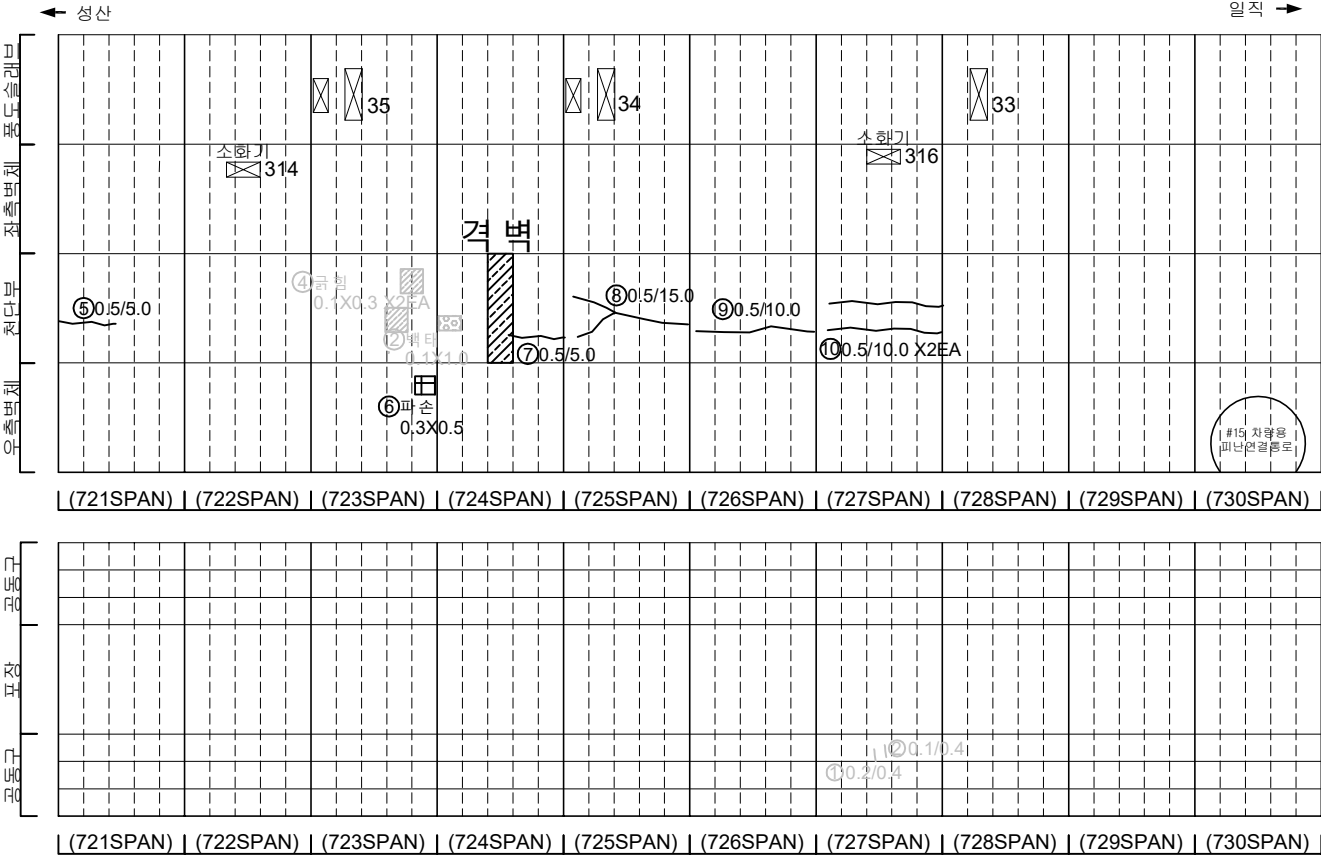
손 상 물 량 표

[illegible]

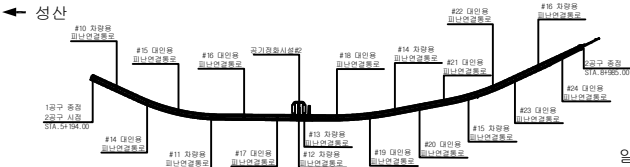
지 리		단 면		양상균열		재료분리	발 주 처 서서울도시고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 의 명
		누수, 습해부		보 대		외격물	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 711~720구간(성산)
		부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 28

손 상 물 량 표

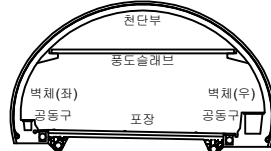
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.1mm)	0.1	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
3	22하	천단부	벽면	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	23'하 보수
4	23상	천단부	균열	-	0.1	0.3	0.03	m ²	2	0.06	23'하 보수
5	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
6	23하	천단부	파손	-	0.3	0.5	0.15	m ²	1	0.15	
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	15.0	-	15.00	m	1	15.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	2	20.00	
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



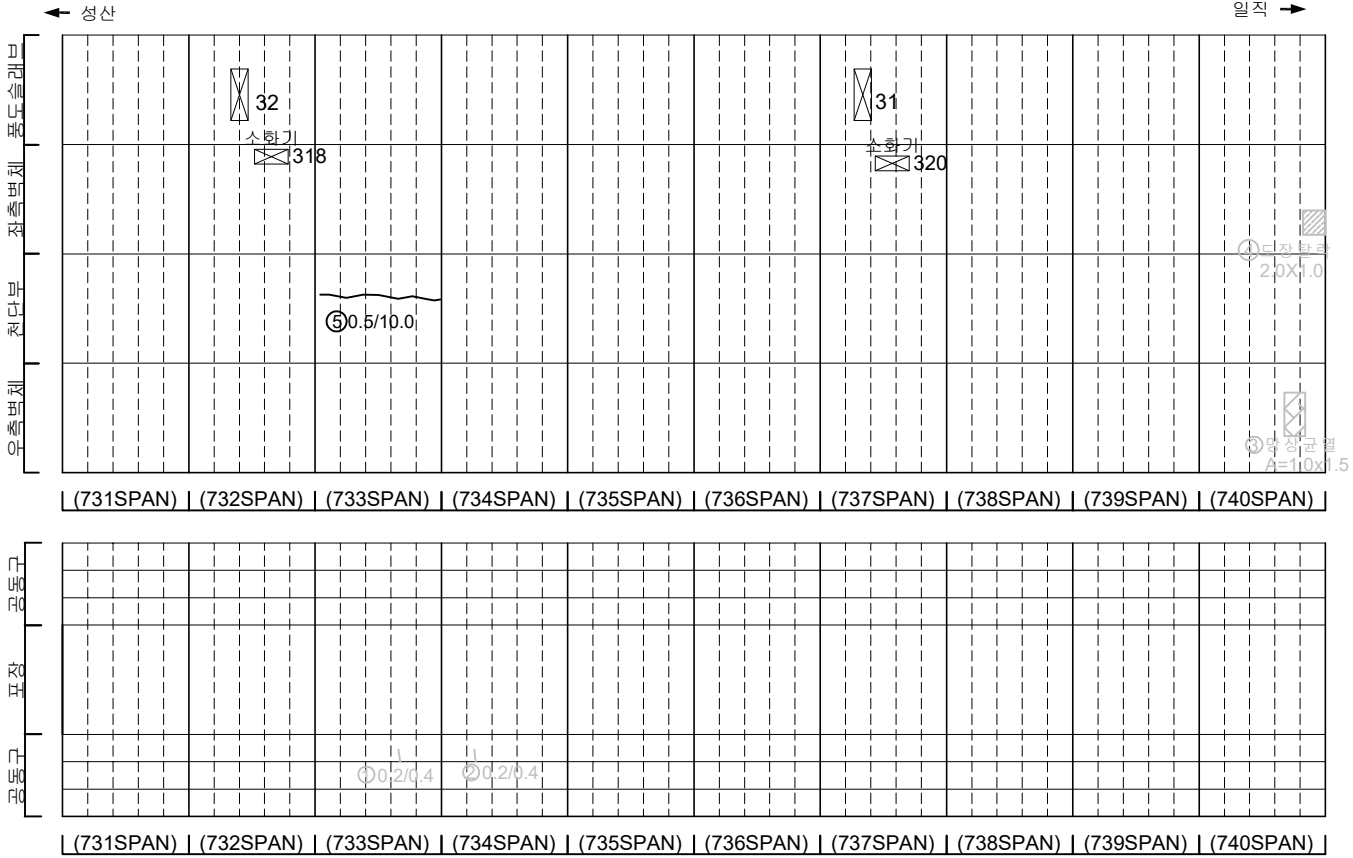
범례

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

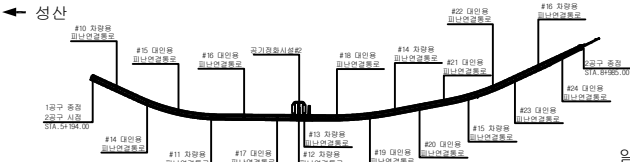
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 721~730구간(성산)
도면번호	29

손 상 물 량 표

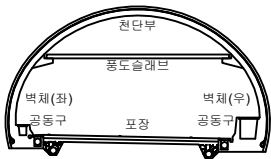
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보강
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보강
3	21하	측벽부	발상균열	-	1.0	1.5	1.50	m ²	1	1.50	23'하 보강
4	23상	측벽부	도정탈락	-	2.0	1.0	2.00	m ²	1	2.00	23'하 보강
5	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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



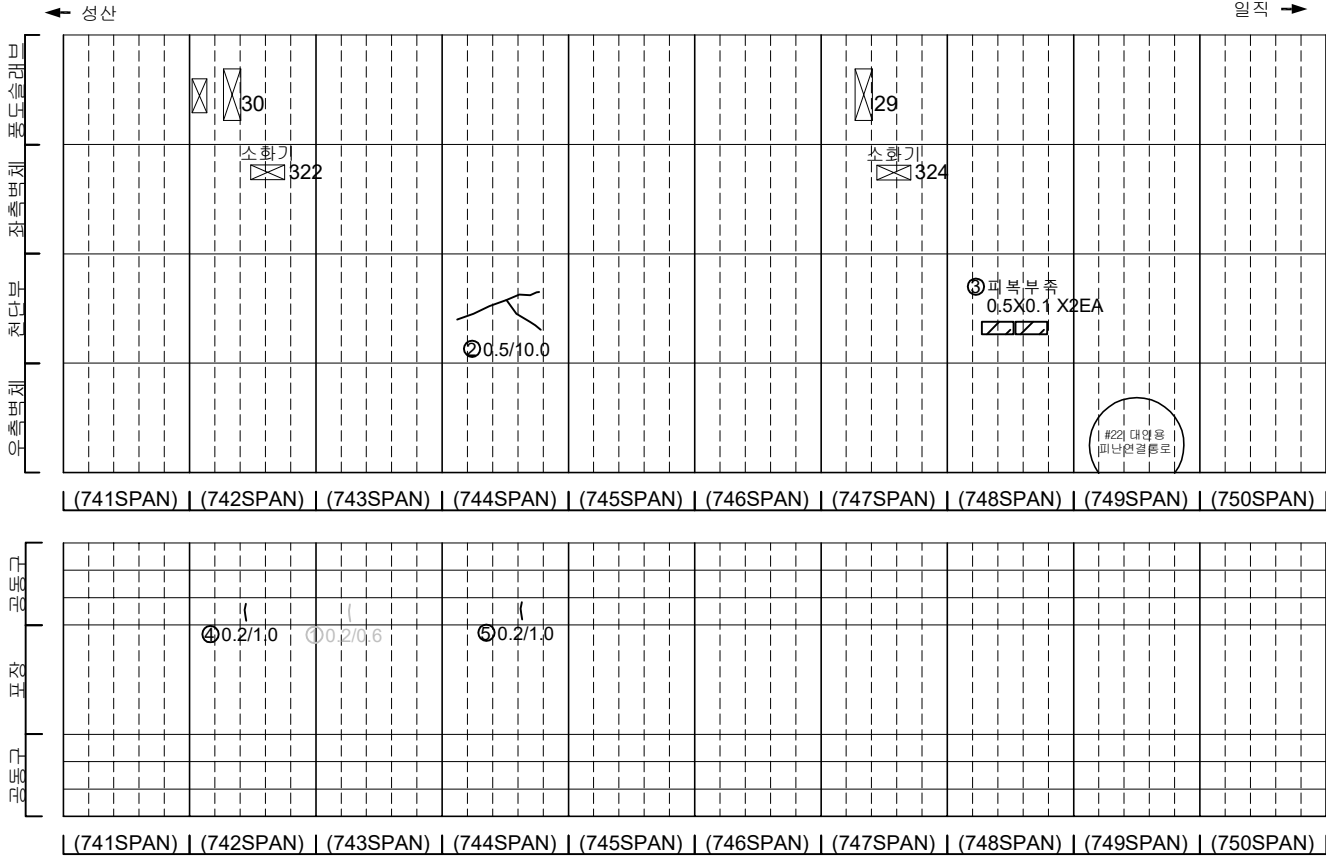
범례

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

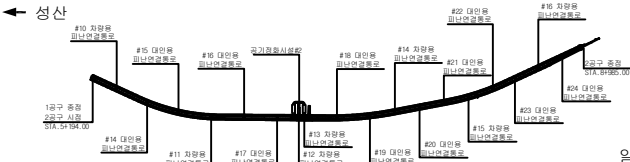
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 731~740구간(성산)
도면번호	30

손상물량표

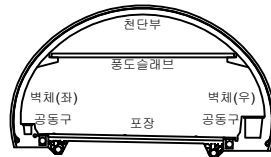
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 량량	단위	개소	총합 량량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.00	m	1	0.60	23하 보수
2	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
3	23하	천단부	비복부족	-	0.5	0.1	0.05	m	2	0.10	
4	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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



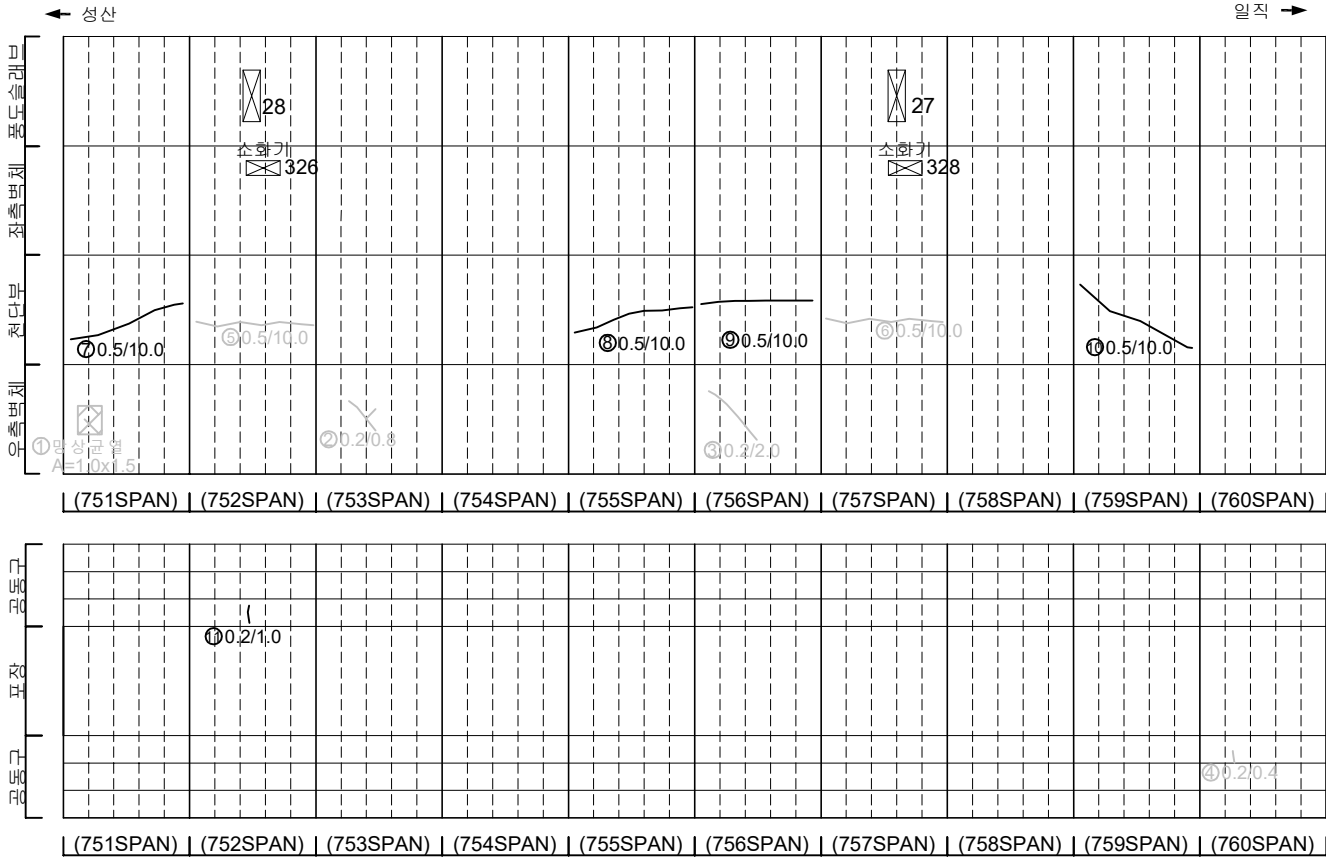
범례

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

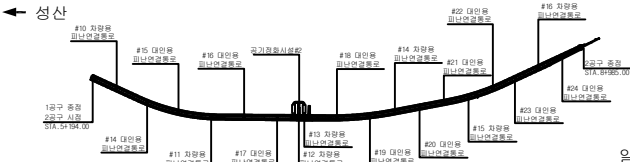
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 741~750구간(성산)
도면번호	31

손 상 물 량 표

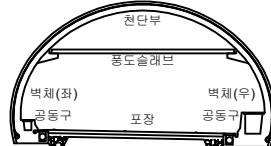
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(균열)	-	1.0	1.5	1.50	m	1	1.50	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	4	8.00	22'상 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
5	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
6	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
9	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
10	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
11	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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



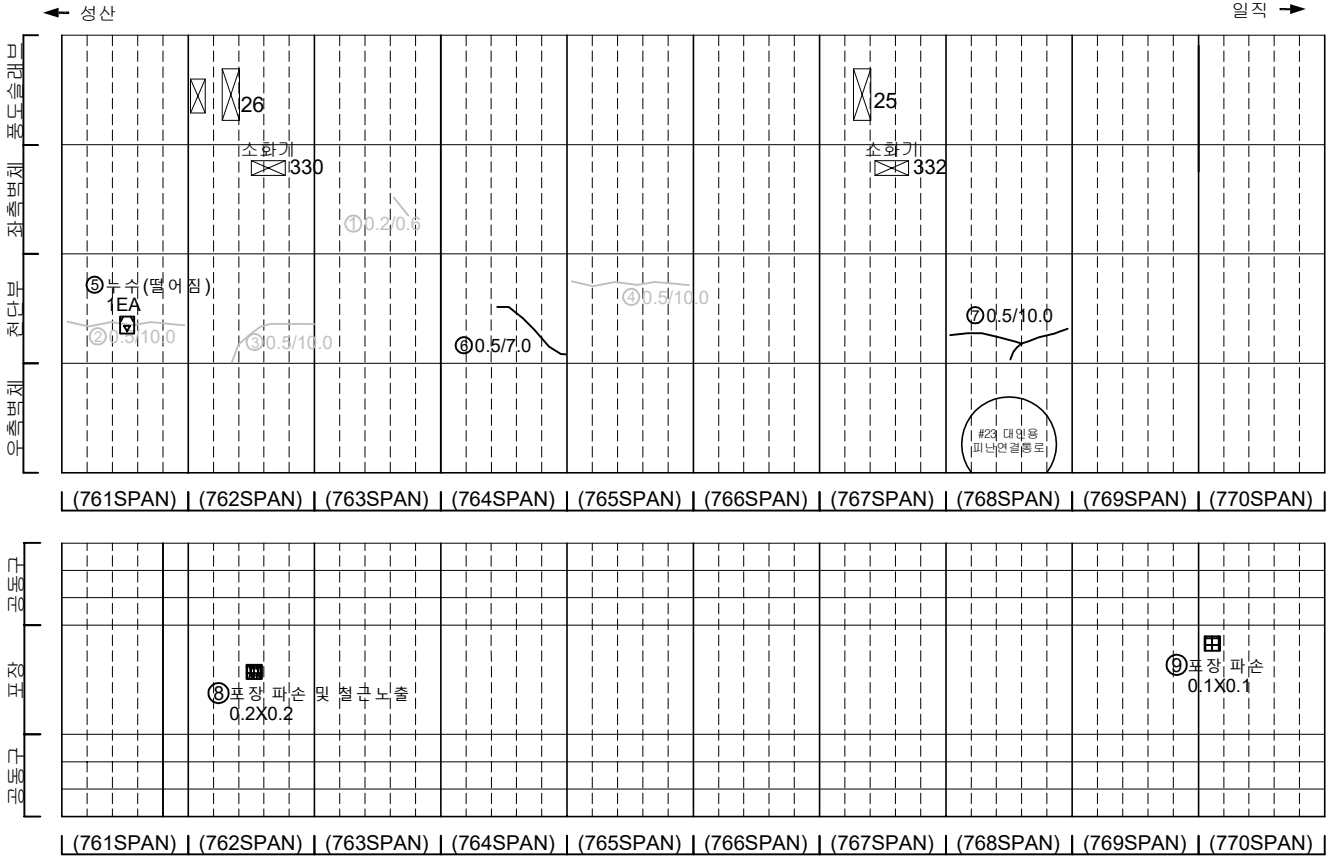
범례

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

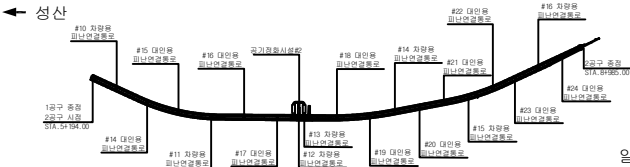
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 751~760구간(성산)
도면번호	32

손 상 물 량 표

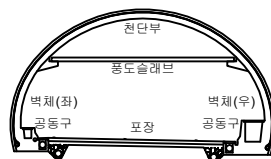
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.00	m	1	0.00	22'상 보강
2	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
3	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
4	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보강
5	23하	천단부	누수(물어짐)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
6	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	7.0	-	7.00	m	1	7.00	
7	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
8	23하	포장부	포장 파손 및 철근노출	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	0.04	
9	23하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	0.01	
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



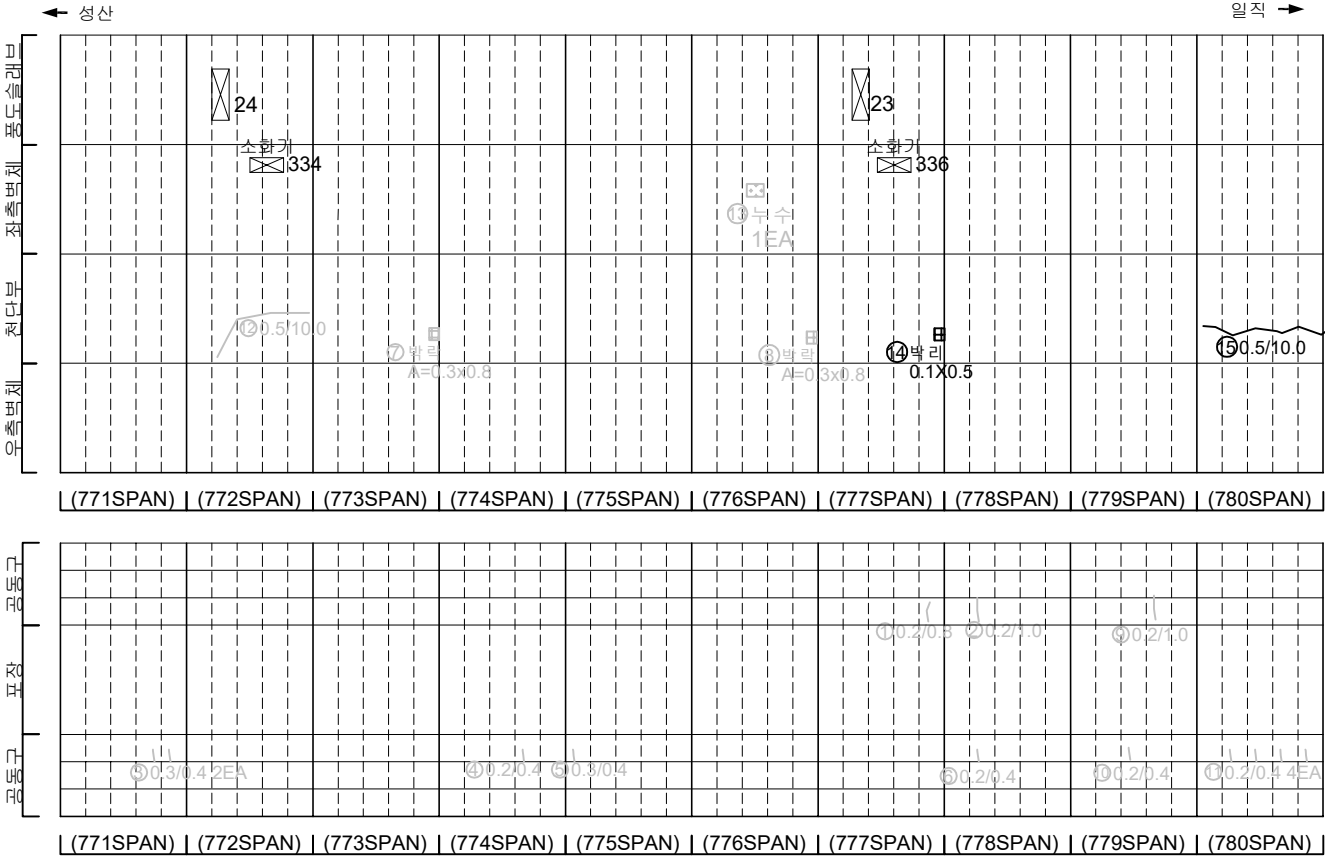
범례

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

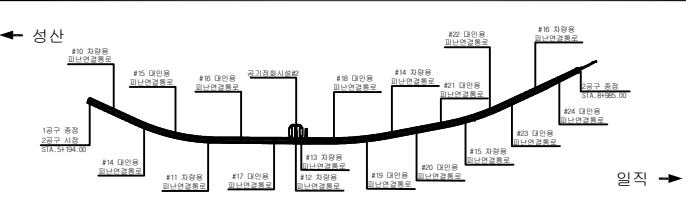
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 761~770구간(성산)
도면번호	33

손 상 물 량 표

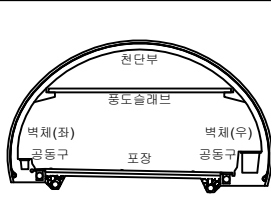
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	3	1.20	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	m	1	0.60	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
7	21하	천단부	박리	-	0.3	0.8	0.24	m²	1	0.24	23'하 보수
8	21하	천단부	박리	-	0.3	0.8	0.24	m²	1	0.24	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	23'하 보수
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	4	1.60	23'하 보수
12	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
13	22상	측벽부	누수	-	-	-	1.00	m	1	1.00	22'하 보수
14	23하	천단부	박리	-	0.1	0.5	0.05	m²	1	0.05	
15	23하	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



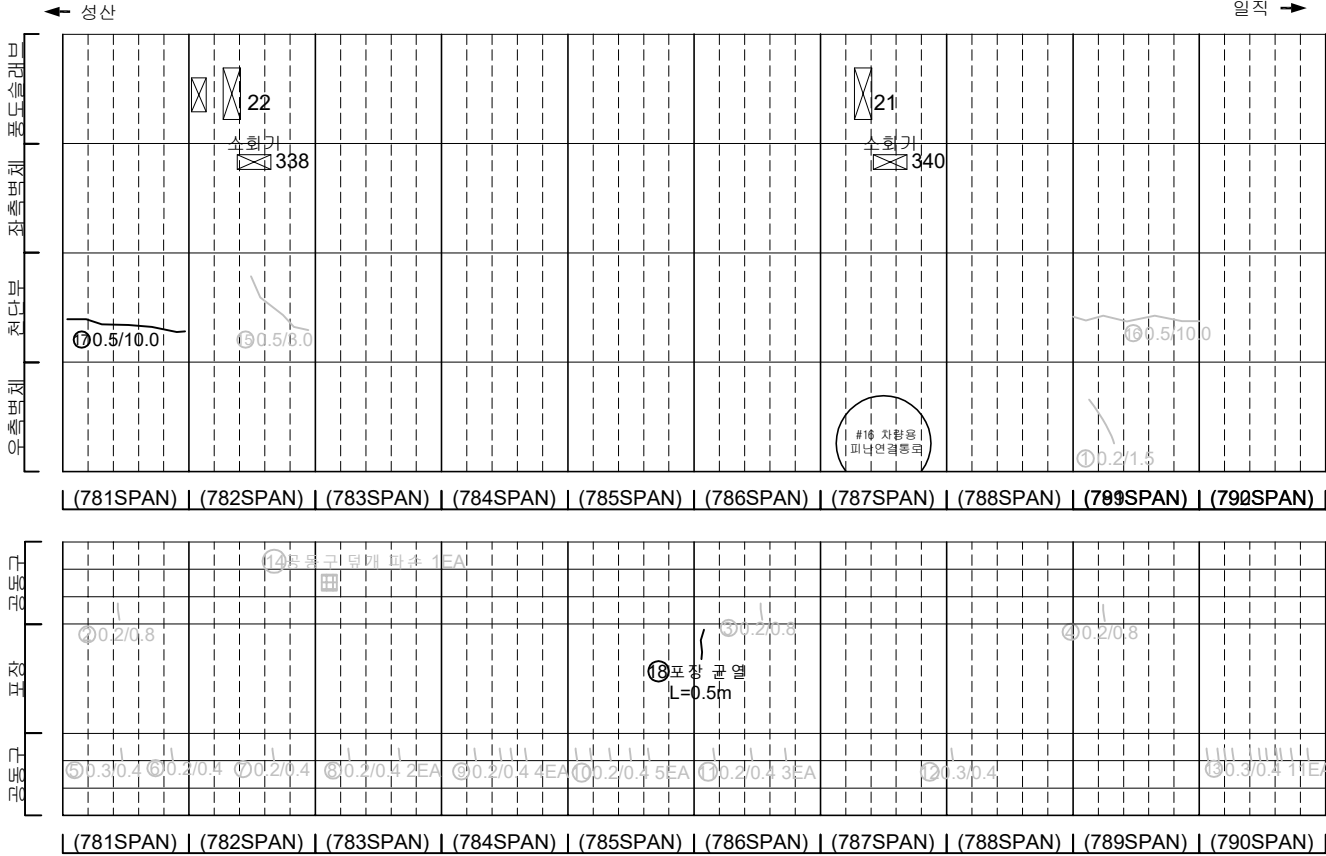
범례

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

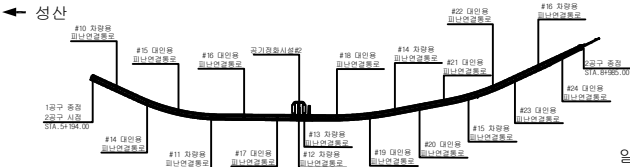
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 771~780구간(성산)
도 면 번호	34

손 상 물 량 표

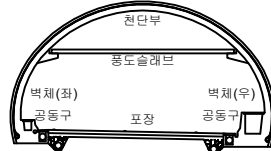
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소		총합 수량
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	23'하 보수
2	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	23'하 보수
3	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	23'하 보수
4	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	23'하 보수
5	21하	평동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
6	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m		0.40	23'하 보수
7	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
8	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
9	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	4	1.60	23'하 보수
10	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	5	2.00	23'하 보수
11	21하	평동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	23'하 보수
12	21하	평동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
13	21하	평동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	11	4.40	23'하 보수
14	21하	평동구	공동구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	22'하 보수
15	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	1	3.00	23'하 보수
16	22상	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	23'하 보수
17	23하	천단부	균열(폭0.5mm)	0.5	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
18	23하	포장부	포장 균열	-	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
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



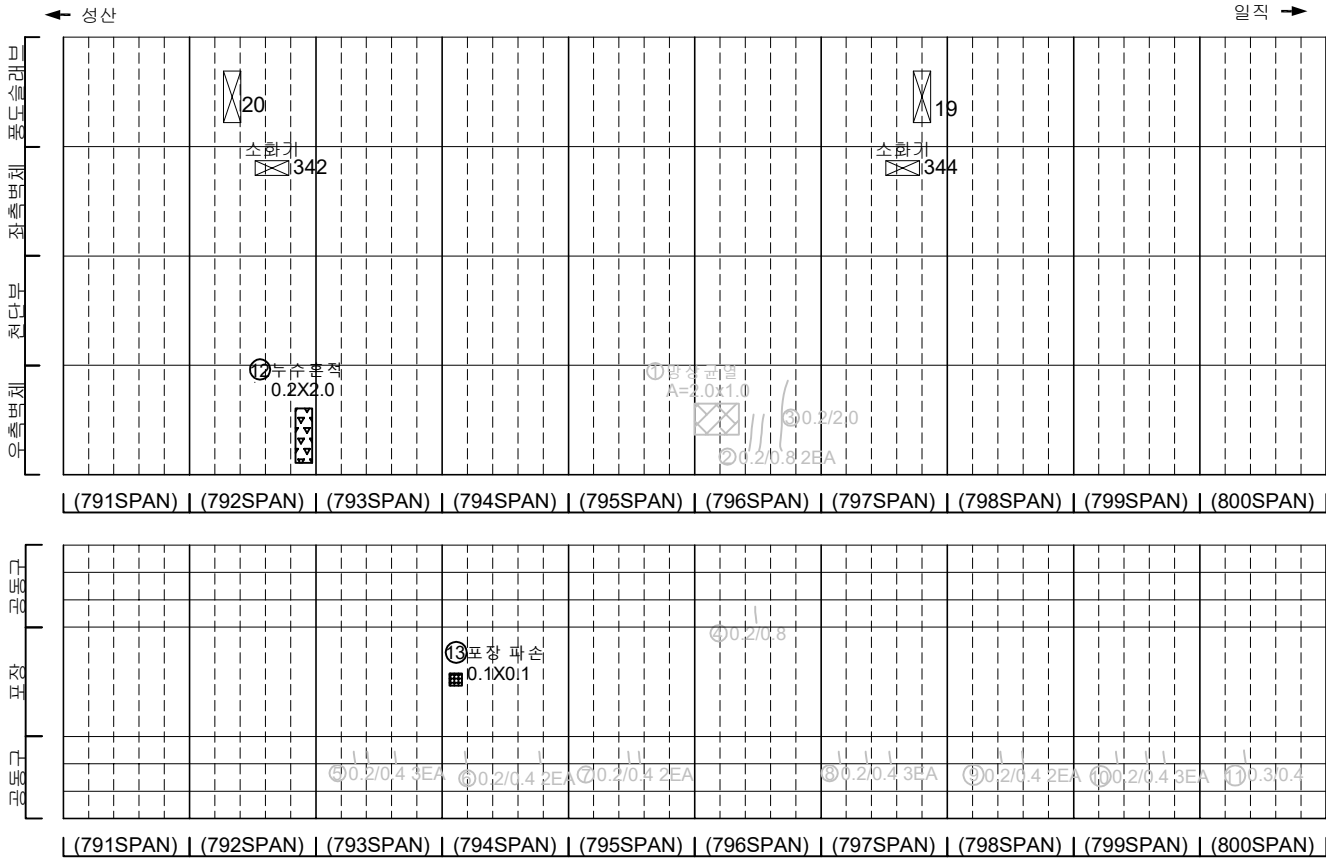
범례

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

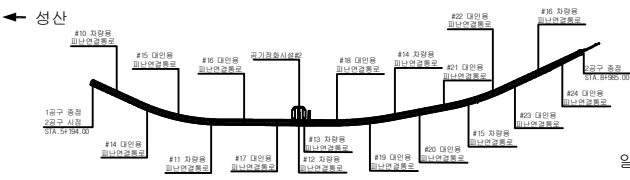
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 781~790구간(성산)
도면번호	35

손 상 물 량 표

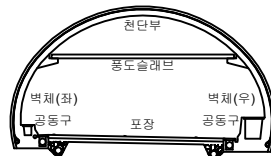
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	21하	측벽부	양상균열	-	2.0	1.0	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	2	1.60	22'상 보수
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	2.0	-	2.00	m	1	2.00	22'상 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
10	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	23'하 보수
11	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.3	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
12	22하	측벽부	누수흔적	-	0.2	2.0	0.40	m	1	0.40	
13	22하	포장부	포장 파손	-	0.1	0.1	0.01	m	1	0.40	
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



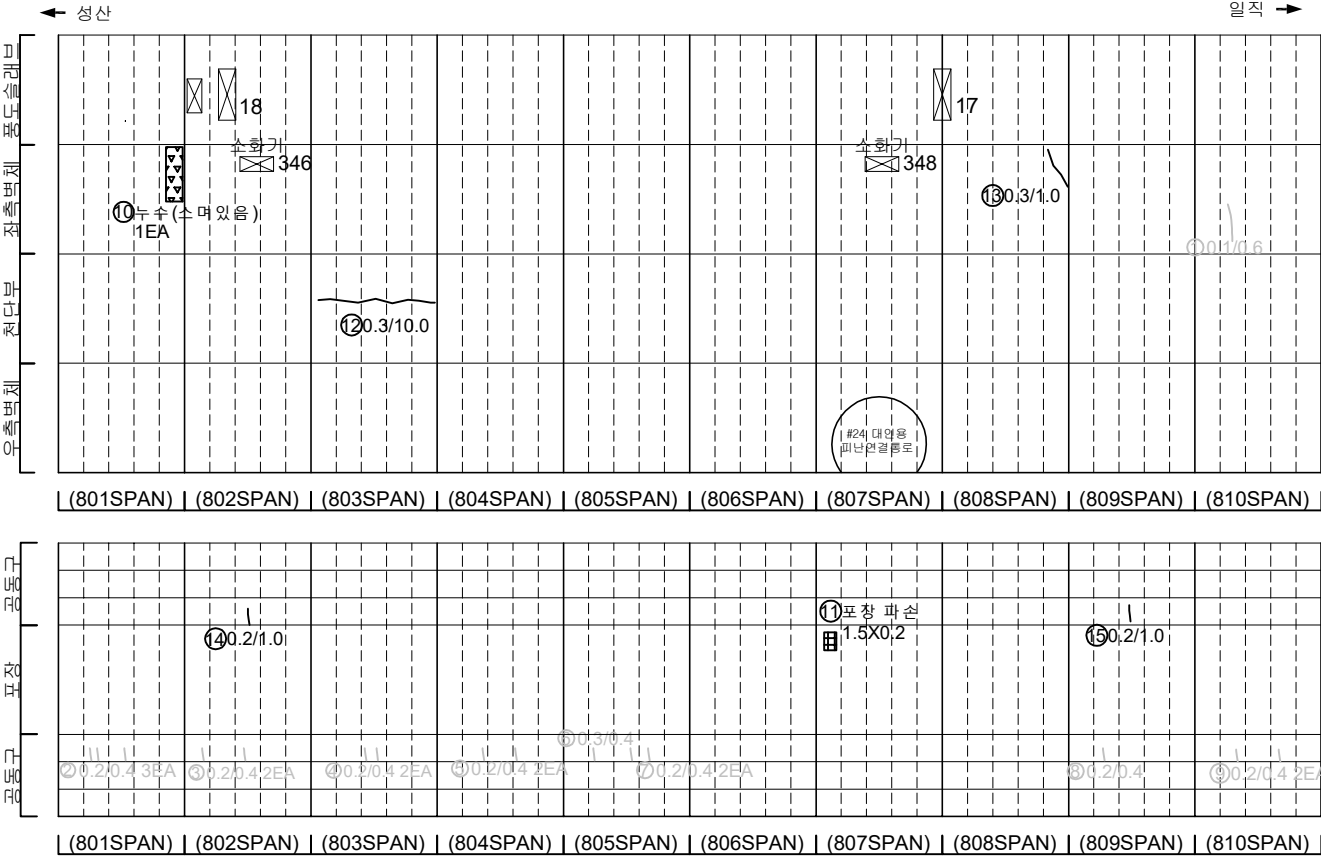
범례

	균열		양상균열		재료분리
	침하		벽리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물
	침하		열화		기타
	부식		좌굴, 변형		기타

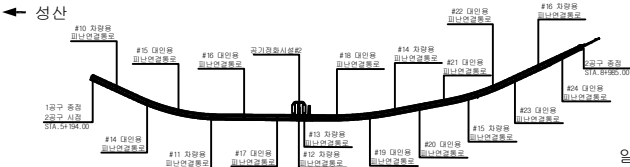
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 NATM 791~800구간(성산)
도면번호	36

손상물량표

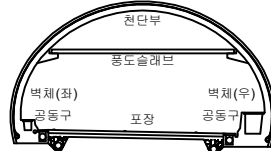
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	측벽부	균열(폭0.1mm)	0.1	0.6	-	0.60	m	1	0.60	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	3	1.20	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
6	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m		0.40	23'하 보수
7	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
8	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	1	0.40	23'하 보수
9	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	m	2	0.80	23'하 보수
10	22하	측벽부	누수(스머있음)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
11	22하	포장부	포장 파손	-	1.5	0.2	0.30	m ²	1	0.30	
12	23하	천단부	균열(폭0.3mm)	0.3	10.0	-	0.60	m	1	0.60	
13	23하	측벽부	균열(폭0.3mm)	0.3	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
14	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
15	23하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
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

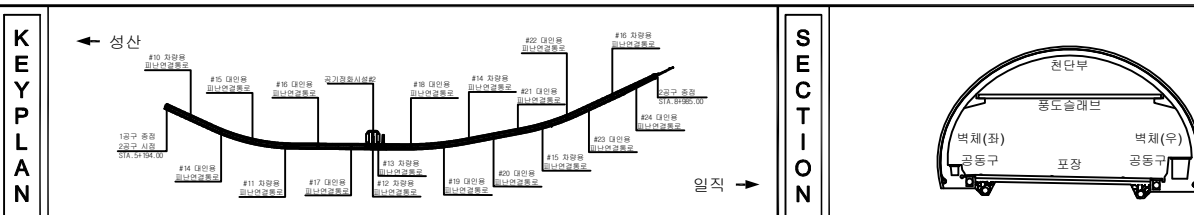
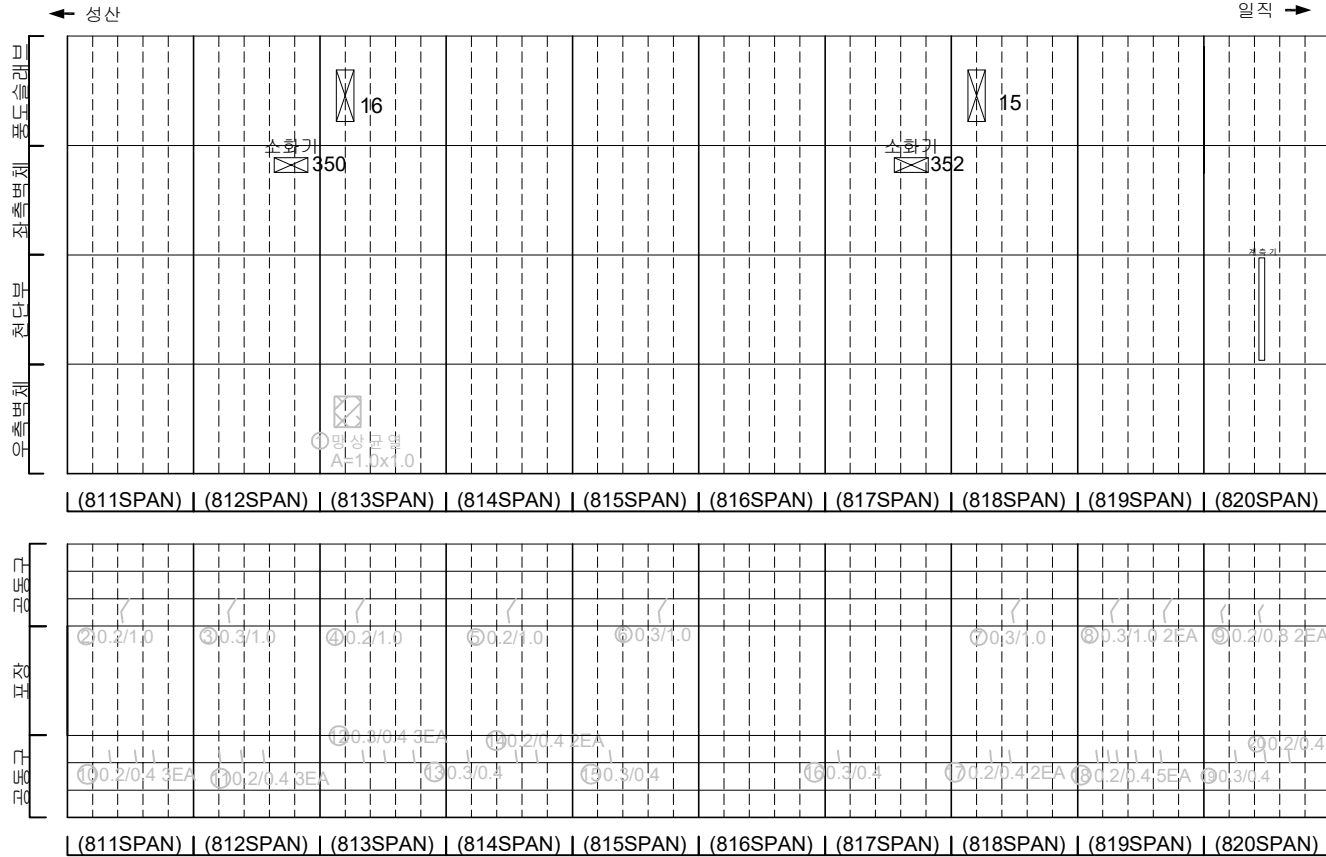


범례

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

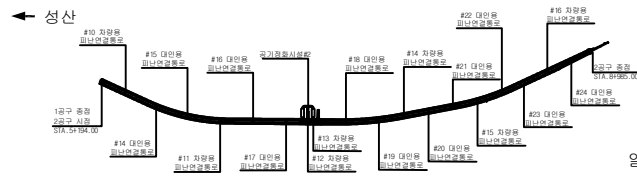
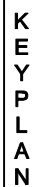
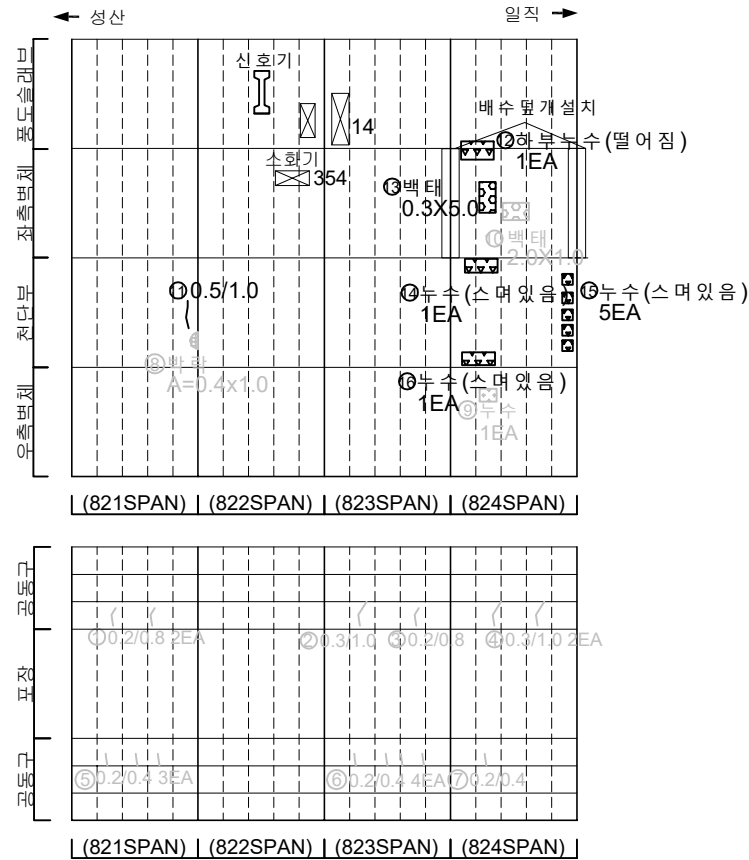
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 NATM 801~810구간(성산)
도면번호	37

손 상 물 량 표

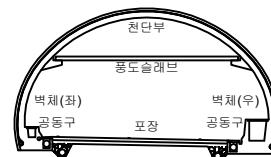
[illegible]

지 리				발 주 처 서서울도시고속도로(주)
				용 의 명 서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
				도 면 명 서부간선지하도로 NATM 811~820구간(성산)
				도면번호 38

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

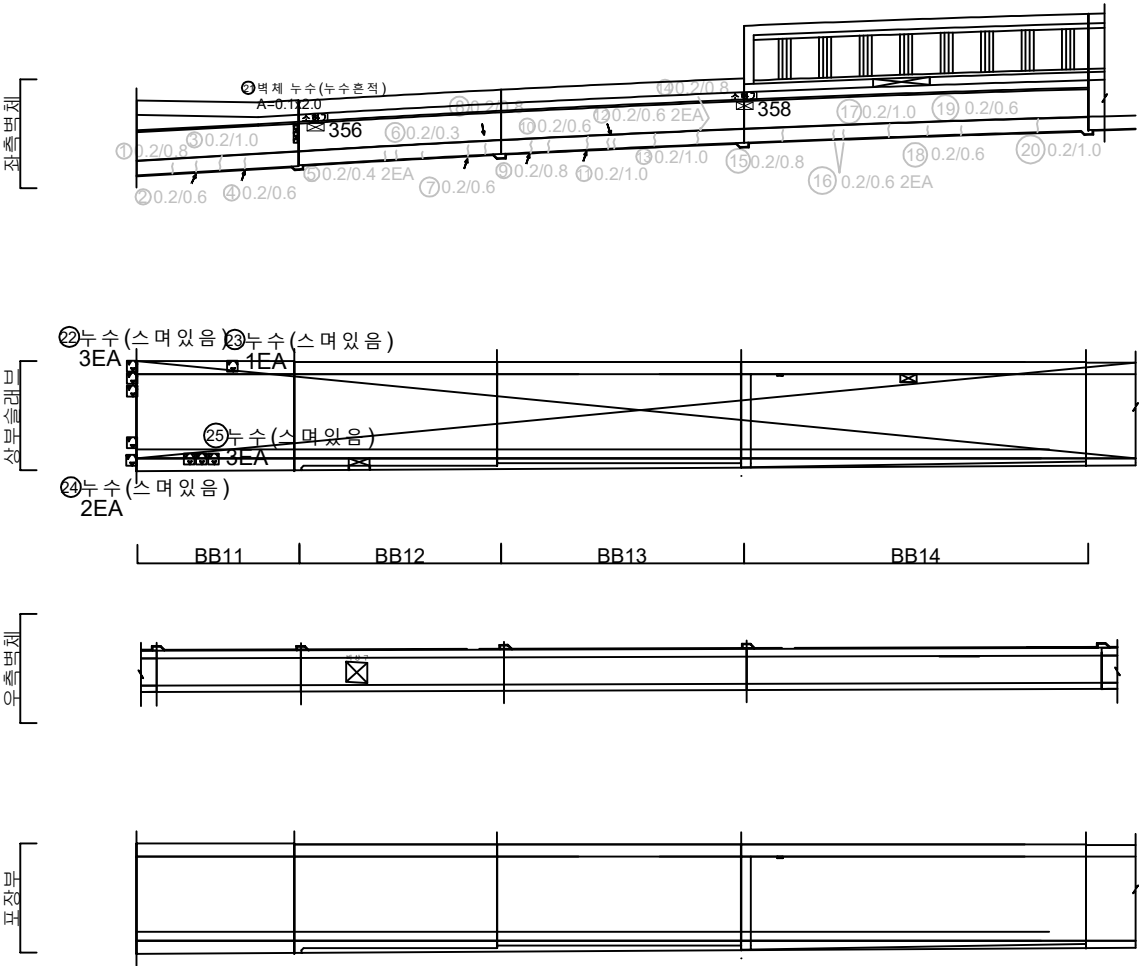


五二五

	도로		양상간선		재료분리	발 주 처 서울특별시고속도로(주)
	면치 교동		빛인 파손		채수	용 역 명 서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
	누수, 습상부		백 데		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 서부간선지하도로 NATM 821~826구간(성산)
	부식		진동, 변형		기 타	도 면 번 호 39

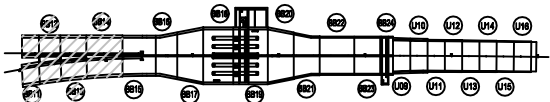
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	㎡	1	0.80	23'하 보수
2	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	1	0.60	23'하 보수
3	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	1.00	23'하 보수
4	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	1	0.60	23'하 보수
5	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.4	-	0.40	㎡	2	0.80	23'하 보수
6	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	㎡	1	0.30	23'하 보수
7	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	1	0.60	23'하 보수
8	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.80	㎡	1	0.80	23'하 보수
9	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	㎡	1	0.80	23'하 보수
10	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	1	0.60	23'하 보수
11	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	1.00	23'하 보수
12	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	2	1.20	23'하 보수
13	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	1.00	23'하 보수
14	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	㎡	1	0.80	23'하 보수
15	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	㎡	1	0.80	23'하 보수
16	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	2	1.20	23'하 보수
17	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	1.00	23'하 보수
18	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	1	0.60	23'하 보수
19	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.6	-	0.60	㎡	1	0.60	23'하 보수
20	21하	광통구	광통구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	1.00	23'하 보수
21	22상	측벽부	벽체 누수(누수흔적)	-	0.1	2.0	0.20	㎡	1	0.20	
22	23하	상부슬래브	누수(스며있음)	-	-	-	1.00	EA	3	3.00	
23	23하	상부슬래브	누수(스며있음)	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
24	23하	상부슬래브	누수(스며있음)	-	-	-	1.00	EA	2	2.00	
25	23하	상부슬래브	누수(스며있음)	-	-	-	1.00	EA	3	3.00	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



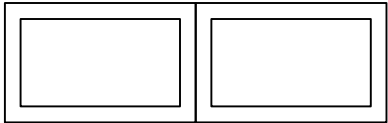
KEY PLAN

← 성산



→ 일직

SECTION



본 레

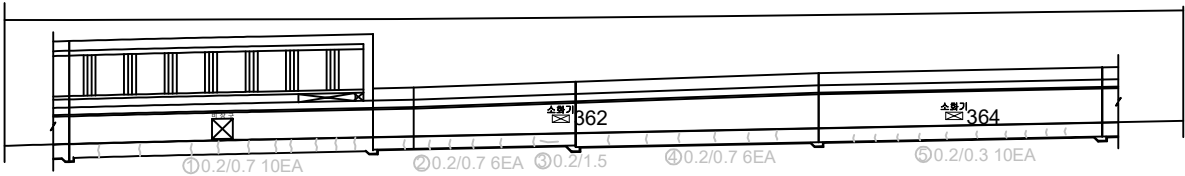
콘크리트	양상근열	재료분리
편지, 광통	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽체	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

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

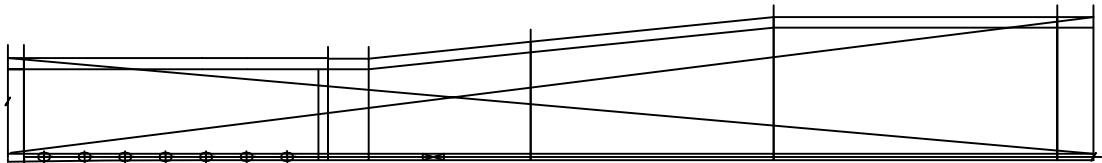
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	총합 수량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	23'하 보수
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	6	4.20	23'하 보수
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	23'하 보수
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	6	4.20	23'하 보수
5	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	10	3.00	23'하 보수
6	23하	포장부	포장 균열	-	7.0	-	7.00	m	2	14.00	
7	23하	포장부	포장 양상균열	-	2.0	15.0	30.00	m²	1	30.00	
8	23하	포장부	포장 균열	-	10.0	-	10.00	m	1	10.00	
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											

전측면

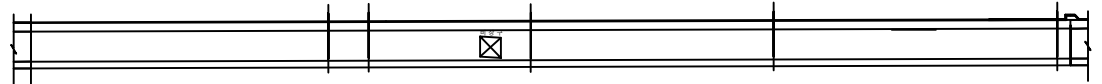


상부슬래브

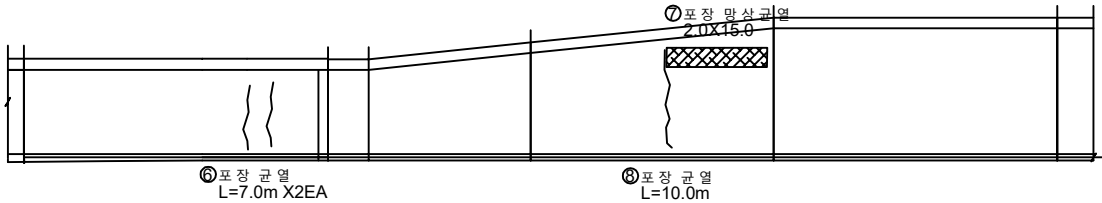


BB15 BB16 BB17 BB18

우측면

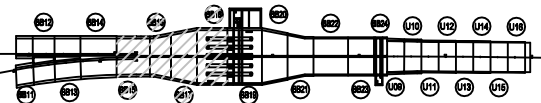


포장부



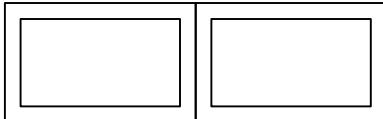
KEY PLAN

← 성산



→ 일직

SECTION



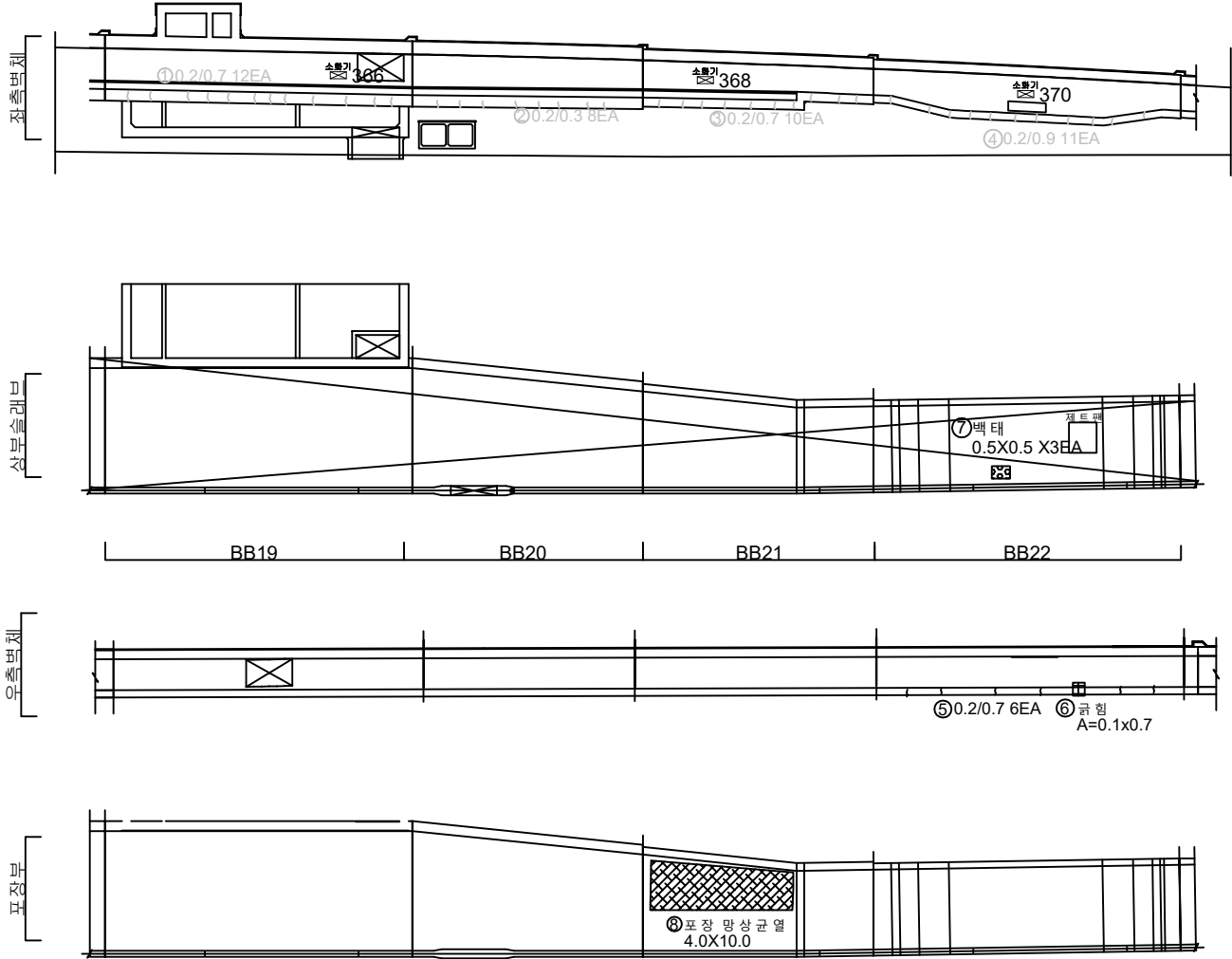
범례

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 BB15~BB18 (성산)
도면번호	41

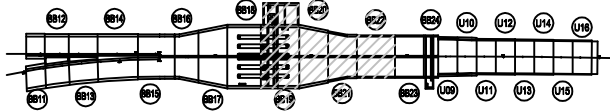
손상물량표

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	12	8.40	23'하 보강
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.3	-	0.30	m	8	2.40	23'하 보강
3	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	23'하 보강
4	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.9	-	0.90	m	11	9.90	23'하 보강
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	1	0.70	
6	21하	측벽부	균열	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	0.07	
7	23하	상부슬래브	박탈	-	0.5	0.5	0.25	m ²	3	0.75	
8	23하	포장부	포장 망상균열	-	4.0	10.0	40.00	m ²	1	40.00	
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											



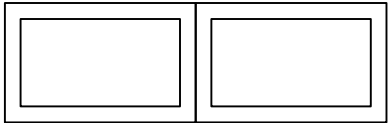
KEY PLAN

← 성산



→ 일직

SECTION



범례

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

발주처	서서울도시고속도로(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	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상률(%)	단위	개소	총합량	
1	21하	공동구	공동구 균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	10	7.00	23'하 보강
2	21하	공동구	공동구 균열(폭0.3mm)	0.3	0.7	-	0.70	m	6	4.20	23'하 보강
3	21하	속벽부	살형재 갈라짐	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
4	21하	속벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.7	-	0.70	m	4	2.80	
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											

좌측벽체

상부슬래브

우측벽체

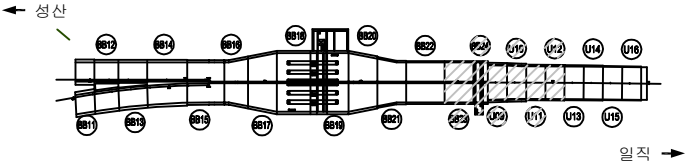
포장부

우측면

상부

좌측면

KEY PLAN



SECTION



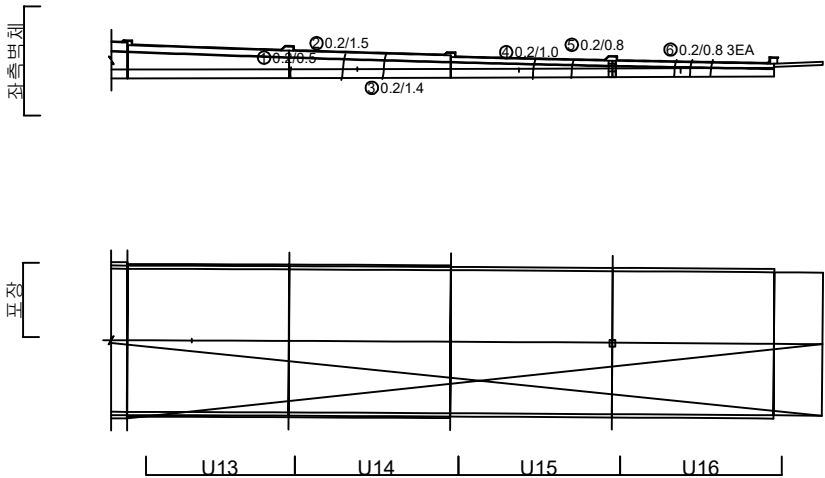
범례

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

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

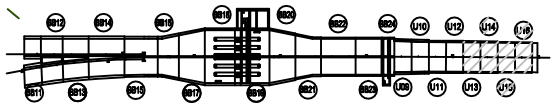
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 률량	단위	개소		총합 률량
1	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.5	-	0.50	m	1	0.50	
2	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.5	-	1.50	m	1	1.50	
3	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.4	-	1.40	m	1	1.40	
4	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	1.0	-	1.00	m	1	1.00	
5	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	1	0.80	
6	21하	측벽부	균열(폭0.2mm)	0.2	0.8	-	0.80	m	3	2.40	
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



일직 →

SECTION



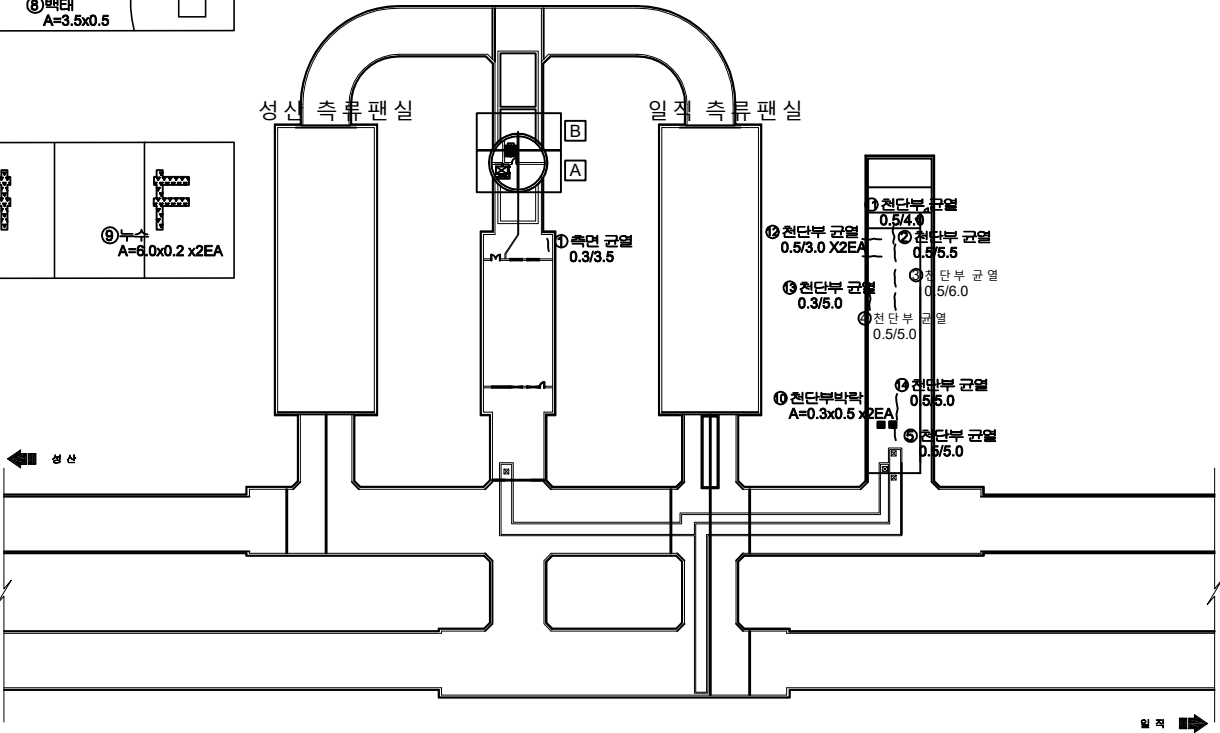
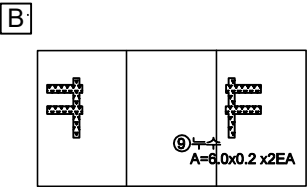
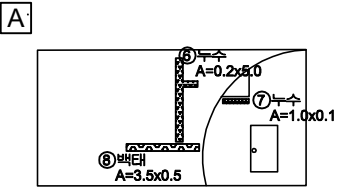
범례

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

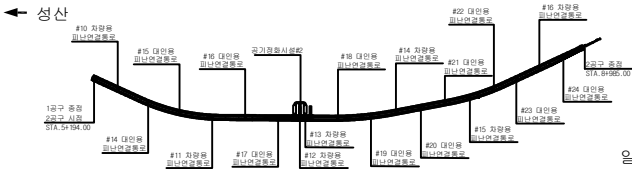
발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선도로 종점부 U-TYPE U13~U16 (성산)
도면번호	44

손상물량표

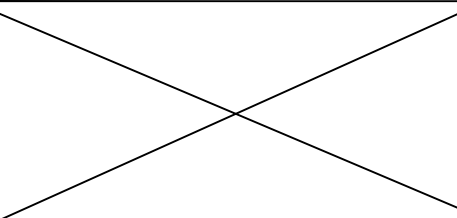
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	손상률(%)	단위	개소	총합량	
1	21하	측면	측면 균열(폭0.3mm)	0.3	3.5	-	3.50	m	1	3.50	
2	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.5	-	5.50	m	1	5.50	
3	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	6.0	-	6.00	m	1	6.00	
4	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
5	21하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
6	22상	벽체	누수	-	0.2	5.0	1.00	m ²	1	1.00	
7	22상	벽체	누수	-	1.0	0.1	0.10	m ²	1	0.10	
8	22상	벽체	누수	-	3.5	0.5	1.75	m ²	1	1.75	
9	22상	벽체	누수	-	6.0	0.2	1.20	m ²	2	2.40	
10	22상	천단부	천단부 박락	-	0.3	0.5	0.15	m ²	2	0.30	
11	23하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	4.0	-	4.00	m	1	4.00	
12	23하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	3.0	-	3.00	m	2	6.00	
13	23하	천단부	천단부 균열(폭0.3mm)	0.3	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
14	23하	천단부	천단부 균열(폭0.5mm)	0.5	5.0	-	5.00	m	1	5.00	
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



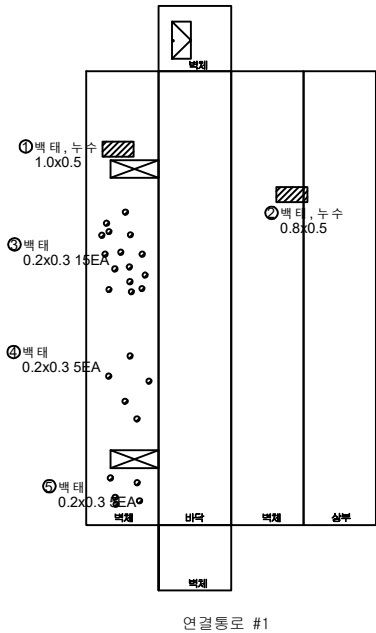
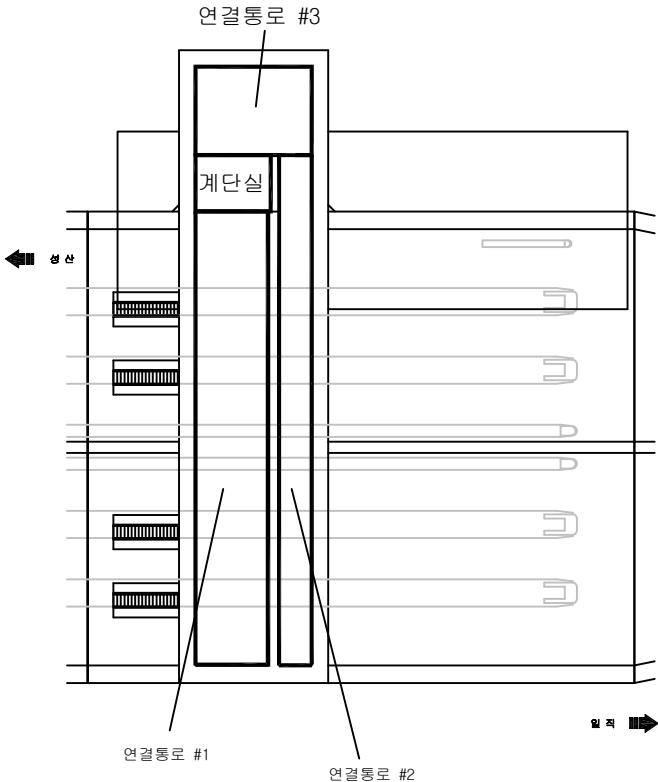
범례

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

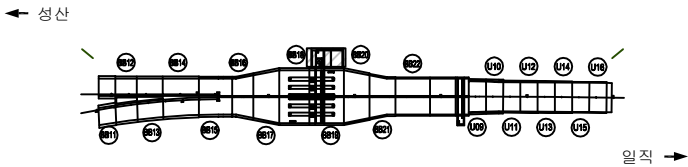
발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기, 정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 공기정화시설#2 (성산)
도면번호	45

손 상 물 량 표

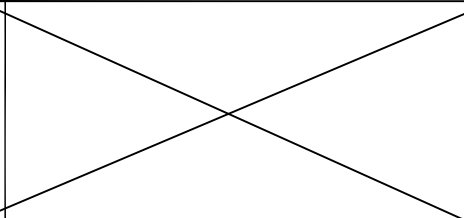
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	연결통로	벽태, 누수	-	1.0	0.5	0.50	m ²	1	0.50	
2	21하	연결통로	벽태, 누수	-	0.8	0.5	0.40	m ²	1	0.40	
3	21하	연결통로	벽태	-	0.2	0.3	0.06	m ²	15	0.90	
4	21하	연결통로	벽태	-	0.2	0.3	0.06	m ²	5	0.30	
5	21하	연결통로	벽태	-	0.2	0.3	0.06	m ²	5	0.30	
6											
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



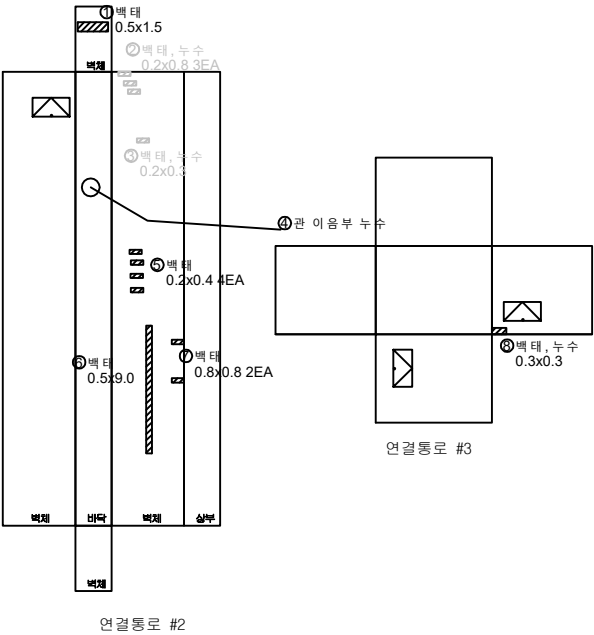
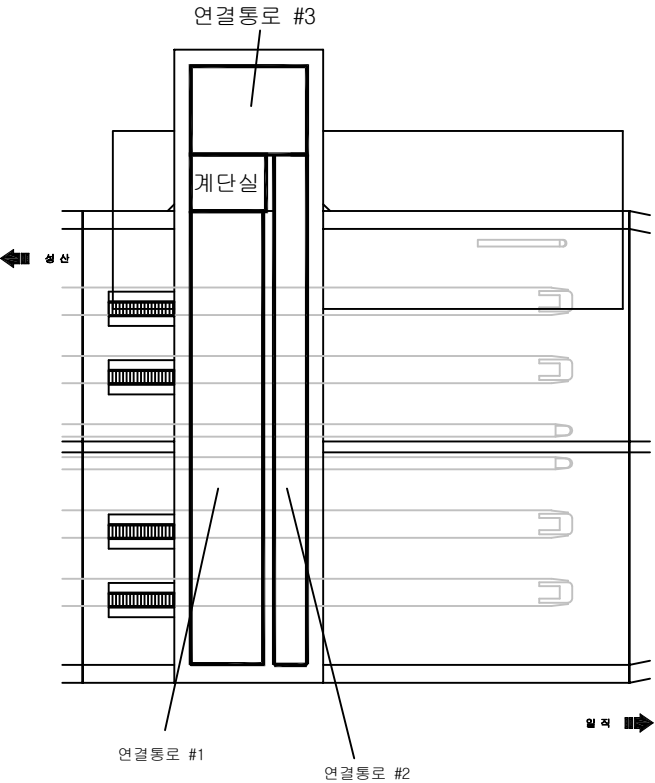
범례

	관 열		양상근열		재료분리
	균열, 공동		벽리, 파손		채수
	누수, 습윤부		벽 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기 타

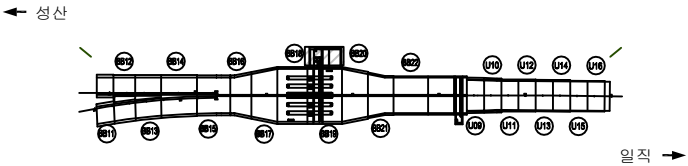
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 영업소 1 (성산)
도 면 번호	46

손 상 물 량 표

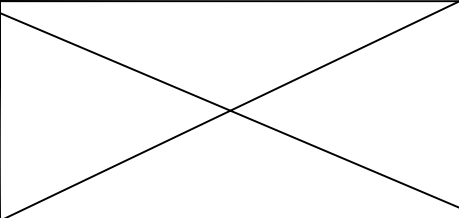
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21하	연결통로	벽체	-	0.5	1.5	0.75	m ²	1	0.75	
2	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.2	0.8	0.16	m ²	3	0.48	21하 누수
3	21하	연결통로	벽체, 누수	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	0.06	21하 누수
4	21하	연결통로	관 이음부 누수	-	-	-	1.00	EA	1	1.00	
5	21하	연결통로	벽체	-	0.2	0.4	0.08	m ²	4	0.32	
6	21하	연결통로	벽체	-	0.5	9.0	4.50	m ²	1	4.50	
7	21하	연결통로	벽체	-	0.8	0.8	1.28	m ²	1	1.28	
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

	콘크리트		강철근콘크리트		재료분리
	균열, 파손		누수		누수
	누수		콘크리트		강철근콘크리트
	강철근콘크리트		콘크리트		강철근콘크리트
	강철근콘크리트		콘크리트		강철근콘크리트

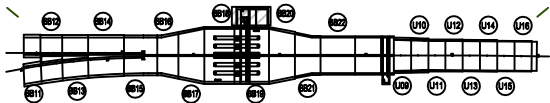
발 주 처	서울특별시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 영업소 2 (성산)
도 면 번호	47

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	22상	벽체부	벽태	-	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



→ 입지

SECTION

범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공돌	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	박 태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 진입부 환기시설1 (성산)
도 면 번호	48

손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	23하	벽체부	망상균열	-	3.0	0.5	1.50	m ²	1	1.50	
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											

성산

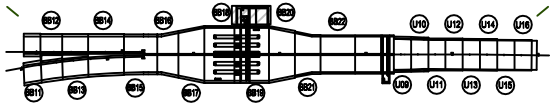
입지

① 망상균열
3.0X0.5



KEY PLAN

← 성산



→ 입지

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 진입부 환기시설2(성산)
도면번호	49

손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	23하	벽체부	망상균열	-	3.0	0.5	1.50	m ²	1	1.50	
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											

성산

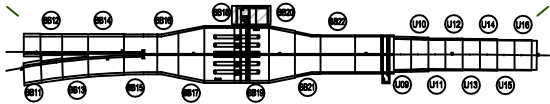
입구

① 망상균열
3.0X0.5



KEY PLAN

← 성산



→ 입구

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 진입부 환기시설3(성산)
도면번호	50

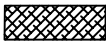
손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	23하	벽체부	망상균열	-	3.0	1.0	3.00	m ²	1	3.00	
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											

성산

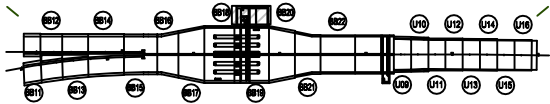
입지

① 망상균열
3.0X1.0



KEY PLAN

← 성산



입지

SECTION

범례

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

발주처	서울특별시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 진입부 환기시설4(성산)
도면번호	51

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	23하	벽체부	망상균열	-	3.0	1.0	3.00	m ²	1	3.00	
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											

성 산

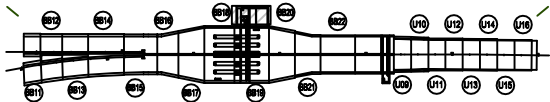
입 지

① 망상균열
3.0X1.0



KEY
PLAN

← 성산



입 지 →

SECTION

범
례

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

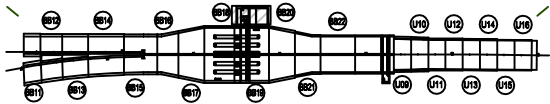
발 주 처	서서울도시고속도로(주)
용 역 명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도 면 명	서부간선지하도로 진입부 환기시설5(성산)
도 면 번호	52

손상물량표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
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

← 성산



→ 진입

SECTION

범례

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

발주처	서서울도시고속도로(주)
용역명	서부간선지하도로 정기,정밀안전점검 용역
도면명	서부간선지하도로 진입부 환기시설6(성산)
도면번호	53