

서울문산 고속도로 시설물
정기안전점검용역

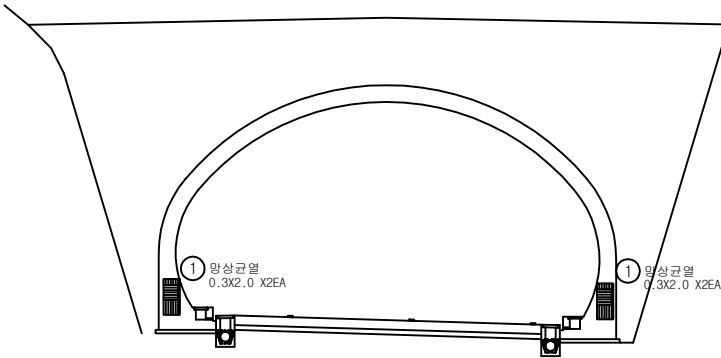
외관조사망도
(금촌터널(서울))

서울문산고속도로(주)

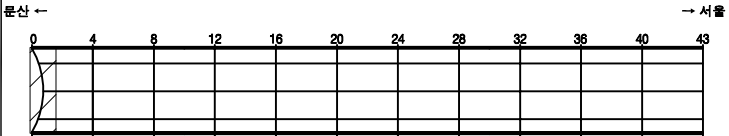
(주)명성엔지니어링

손상물량표

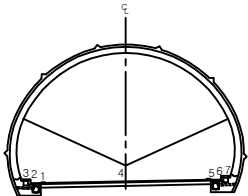
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	경문	망상균열		0.3	2.0	0.60	m ²	2	1.20	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



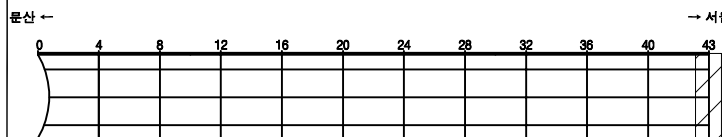
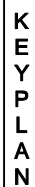
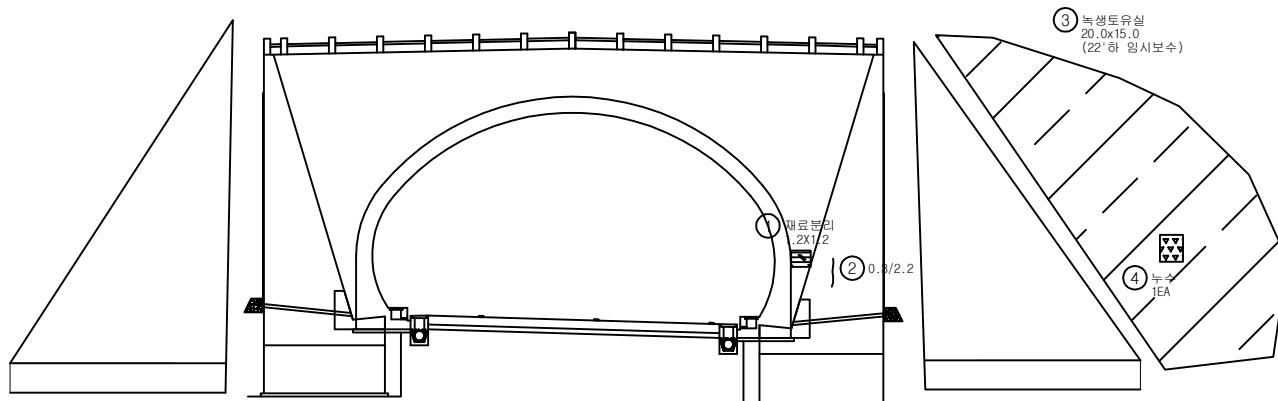
범례

균열	망상균열	재료분리
펀치, 강돌	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	박면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

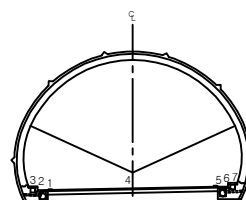
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 시점부 갱문
도면번호	01

ID : 금촌터널(서울) 종점부 갱문

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

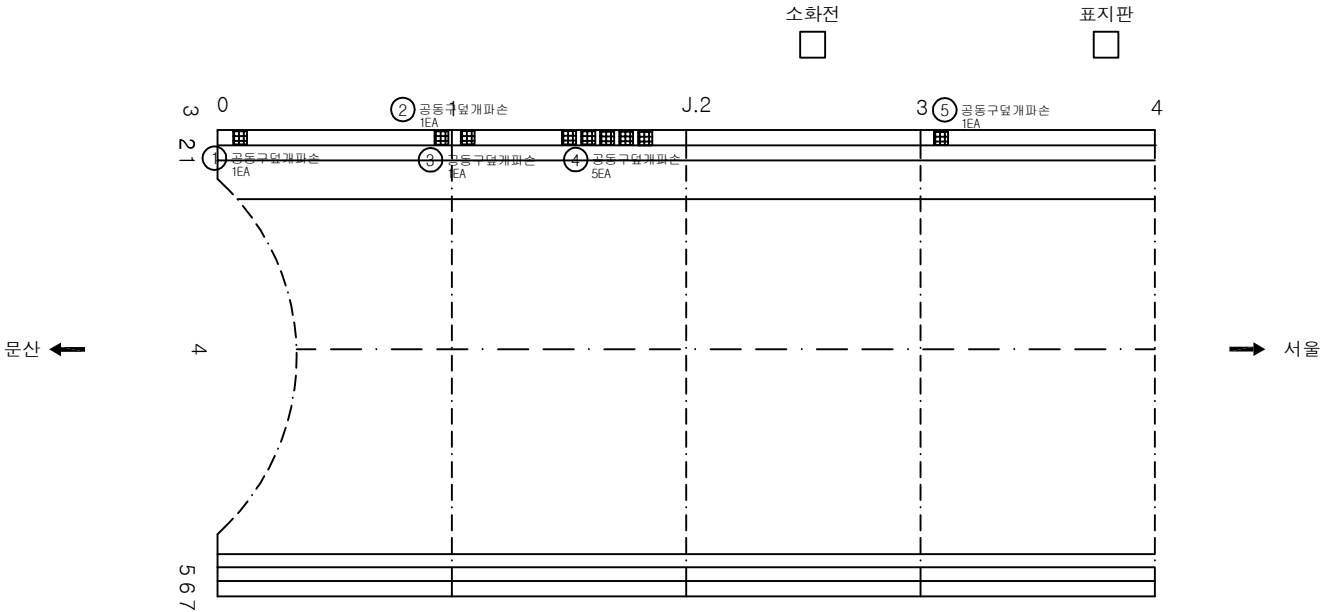


五二五

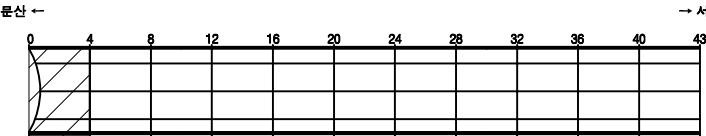
	간 도		망상간도		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
	터널, 공동		박리, 파손		채수	영 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검구역
	부수, 습관부		백 태		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	금촌터널(서울) 중점부 경면
	부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호	02

손상물량표

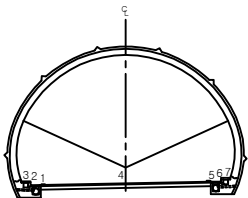
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율(%)	단위	개소	총합 율(%)	
1	21상	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	21상	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
3	21상	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
4	21상	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	5	5.00	
5	21상	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
6											
7											
8											
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



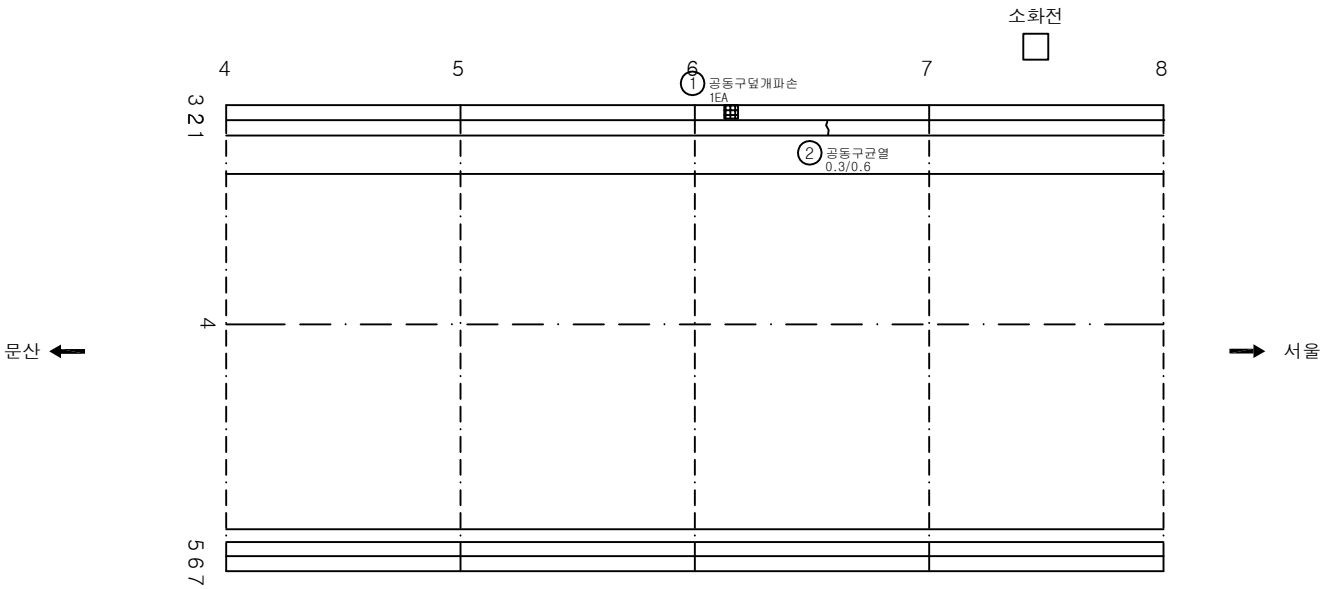
범례

	관 열		양상관열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기타

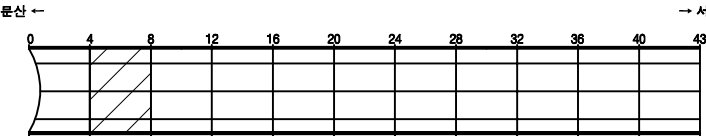
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 포장부 S1~S4
도면번호	03

손 상 물 량 표

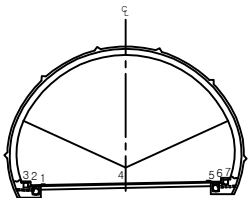
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	21상	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	22하	공동구	공동구균열	0.3	0.6		0.60	m	1	0.60	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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



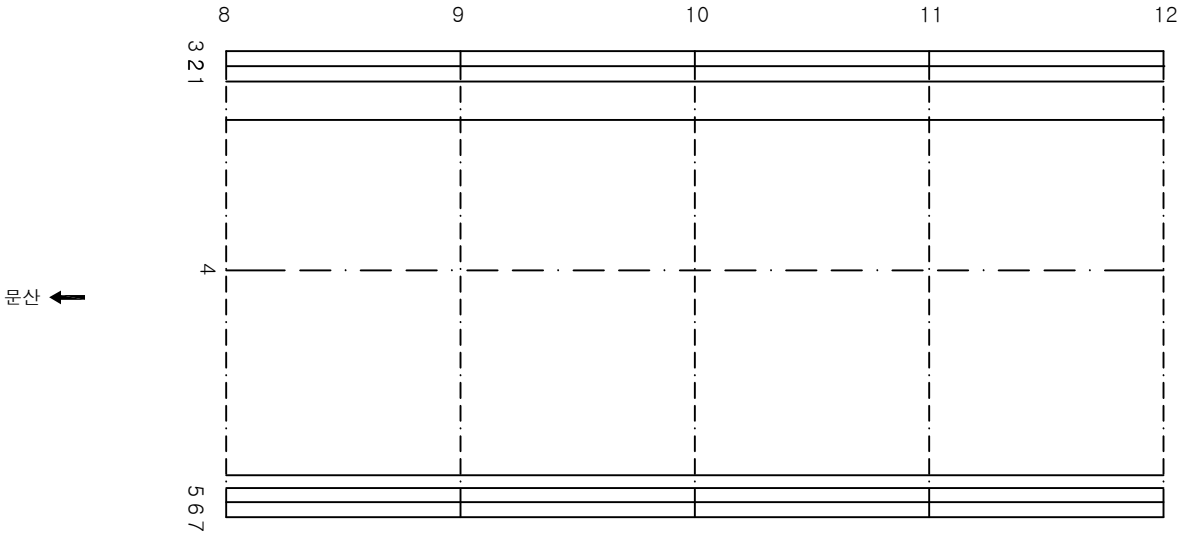
범례

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

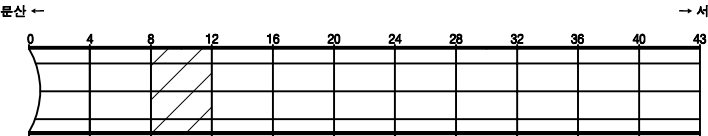
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	금촌터널(서울) 포장부 S5~S8
도면번호	04

손상물량표

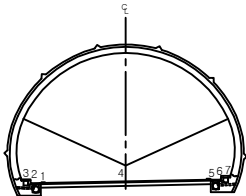
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



SECTION



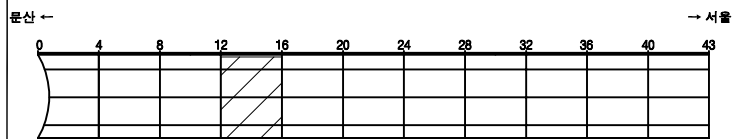
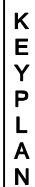
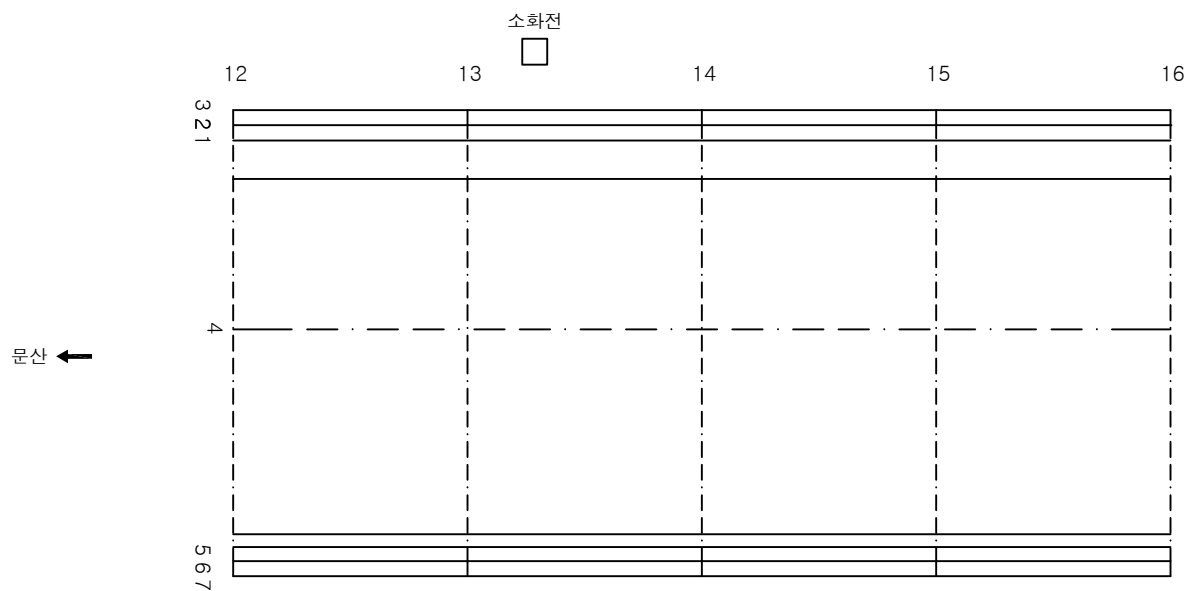
편
레

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

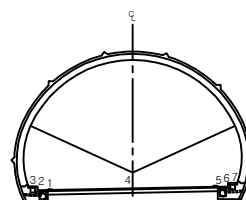
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 포장부 S9~S12
도면번호	05

ID : 금촌터널(서울) 포장부 S13~S16

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

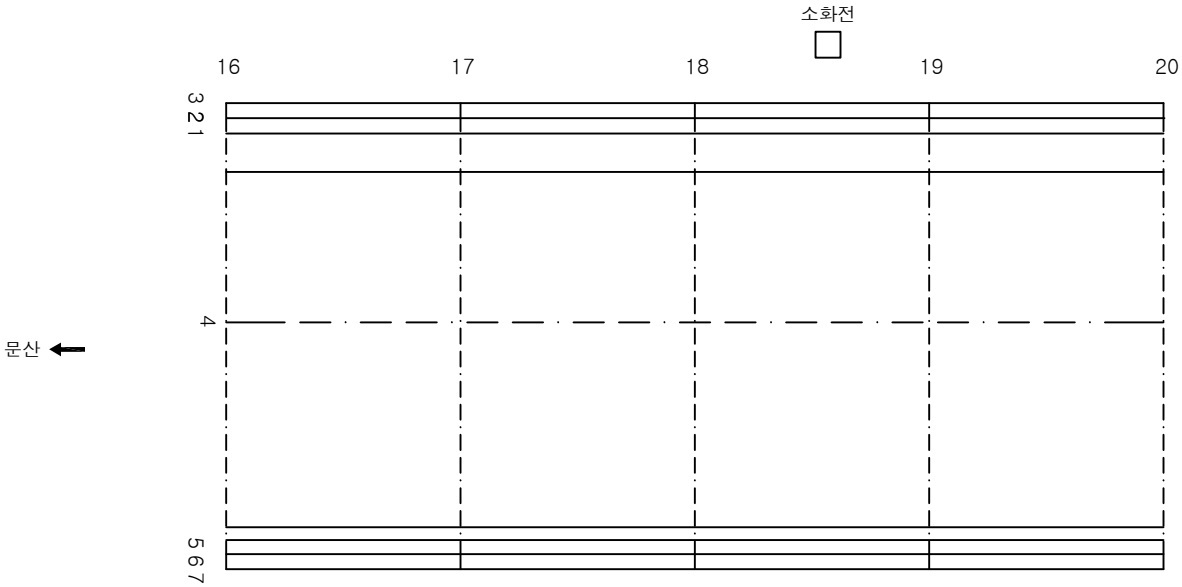


부 록

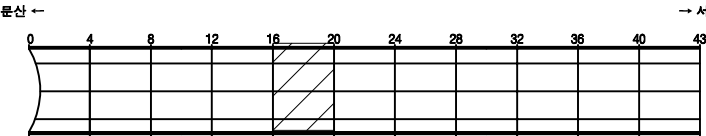
	간 결		양상균열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		채수	영 역 명 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
	누수, 습윤부		백 반		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 금촌터널(서울) 포장부 S13~S16
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 06

손상물량표

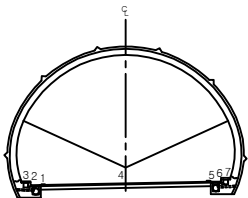
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



SECTION



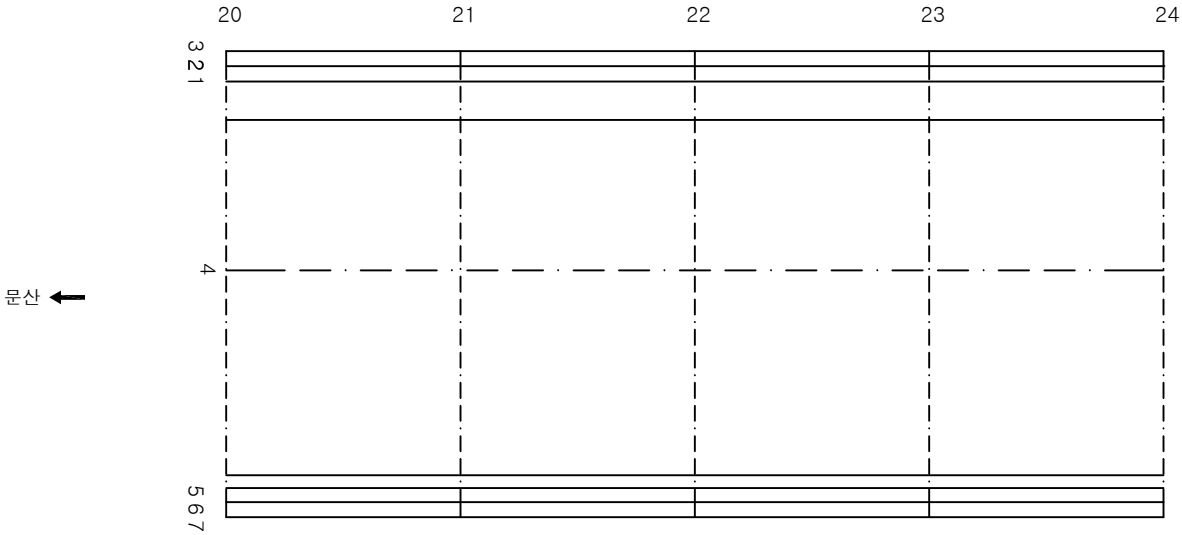
편 레

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	침하
누수, 습윤부	백면	열화
철근노출	부식	기타

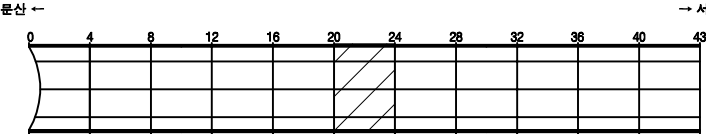
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 포장부 S17~S20
도면번호	07

손상물량표

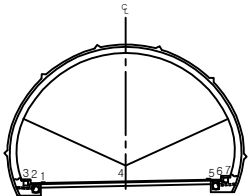
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



SECTION



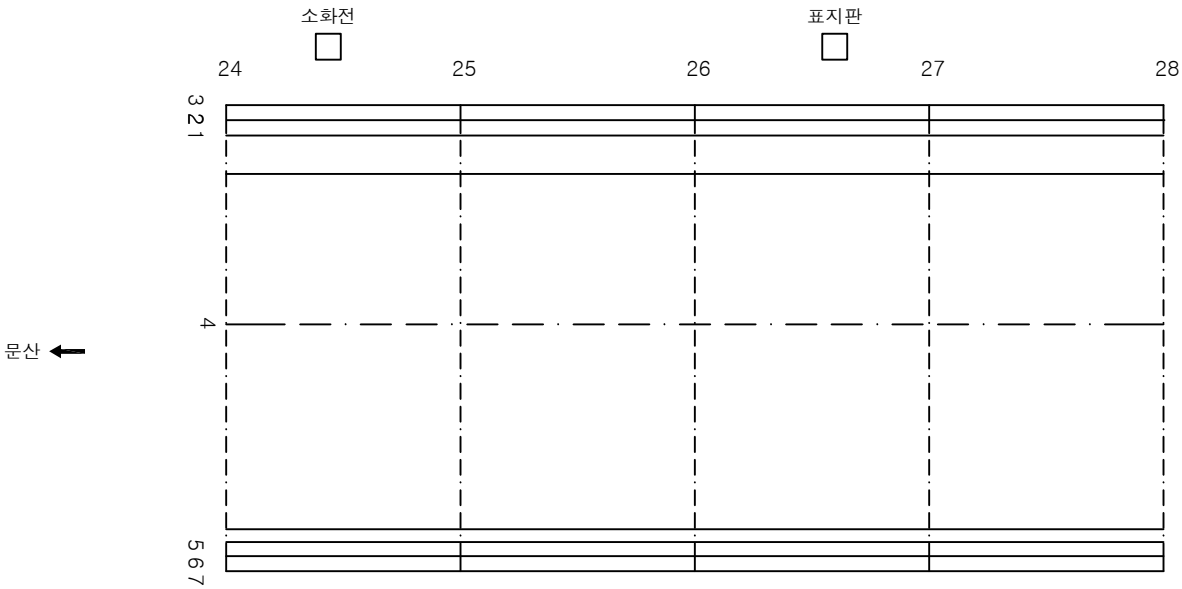
범례

	차도		포장		재료
	도로면		기층		배수
	도로변		방호벽		사면
	도로		도로		도로

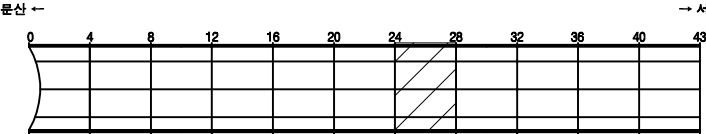
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 포장부 S21~S24
도면번호	08

손상물량표

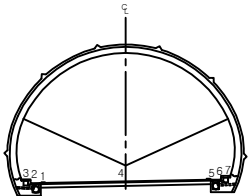
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



SECTION



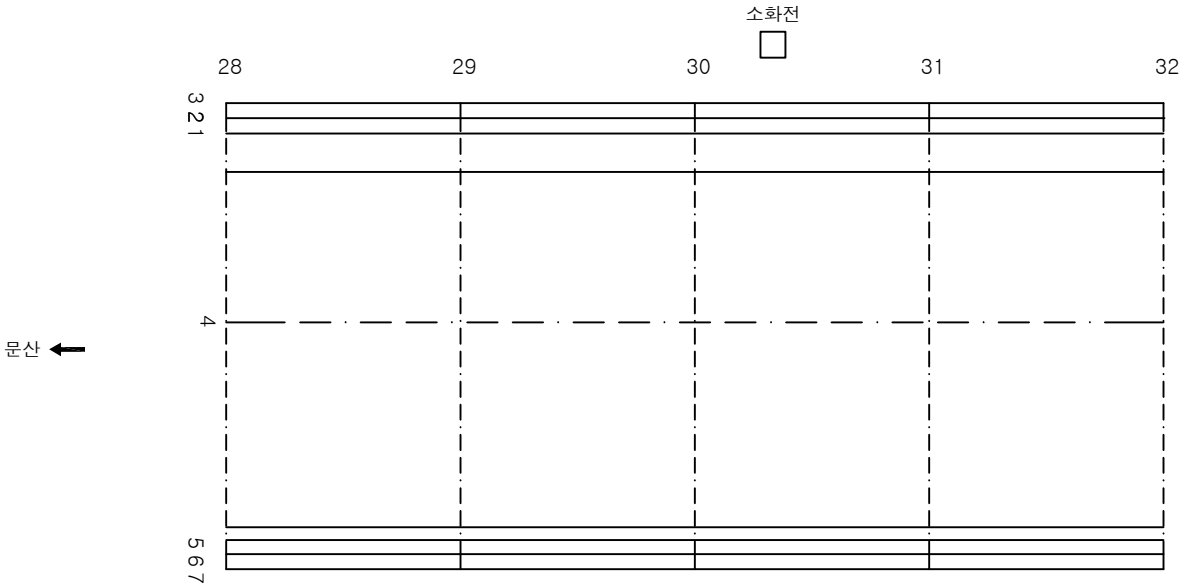
범례

	관 열		양상균열		재료분리
	편차, 공동		바닥, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 데		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기타

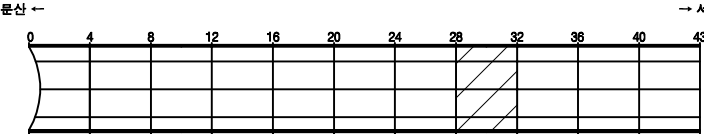
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	금촌터널(서울) 포장부 S25~S28
도 면 번호	09

손상물량표

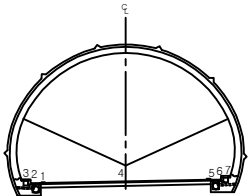
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



SECTION



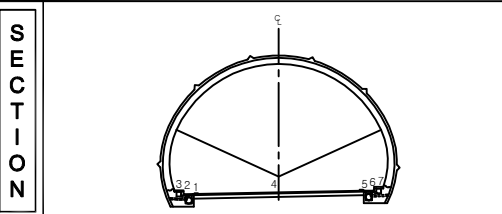
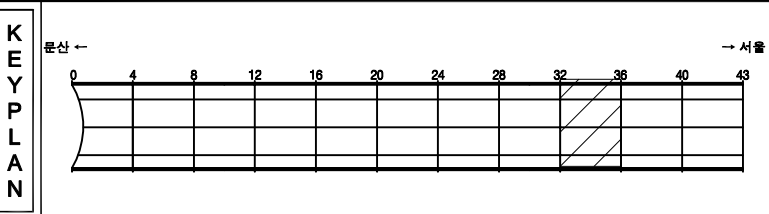
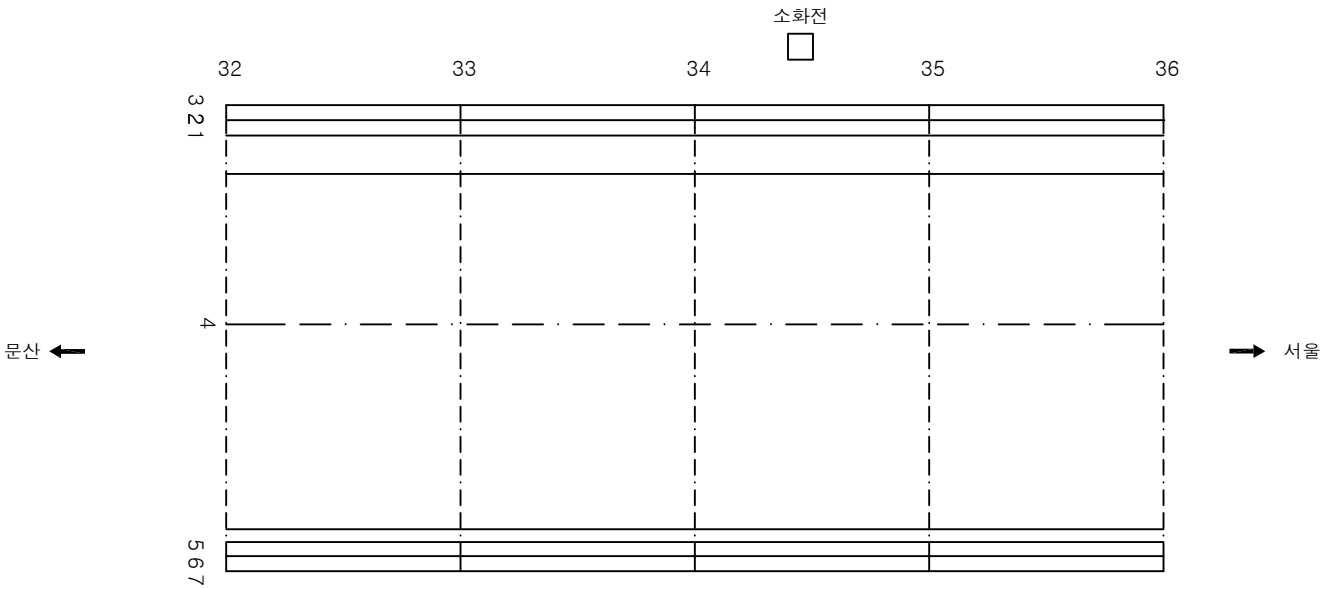
범례

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

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 포장부 S29~S32
도면번호	10

손상물량표

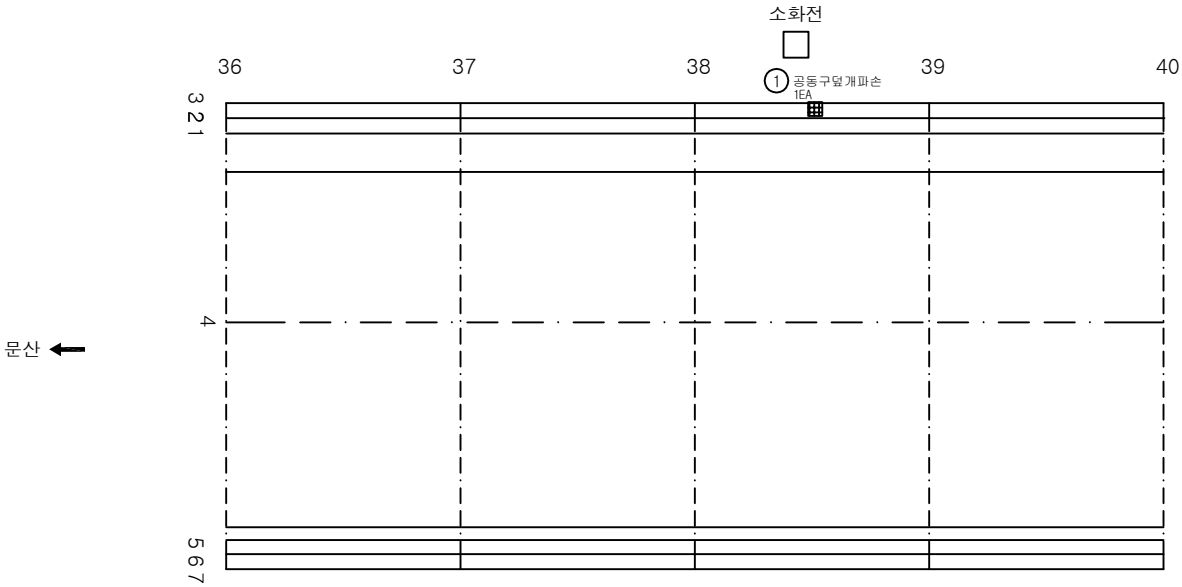
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



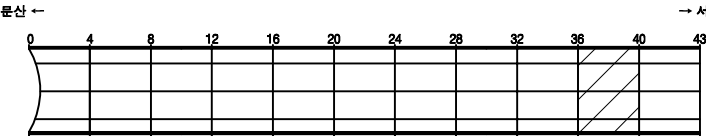
범 례	균열	망상균열	재료분리	발주처 서울문산 고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	체수	용역명 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
	누수, 습윤부	백터	퇴적물	도면명 금촌터널(서울) 포장부 S33~S36
	철근노출	침하	열화	도면번호 11
	부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

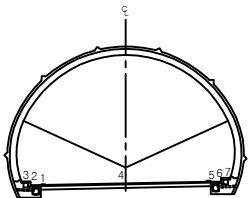
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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



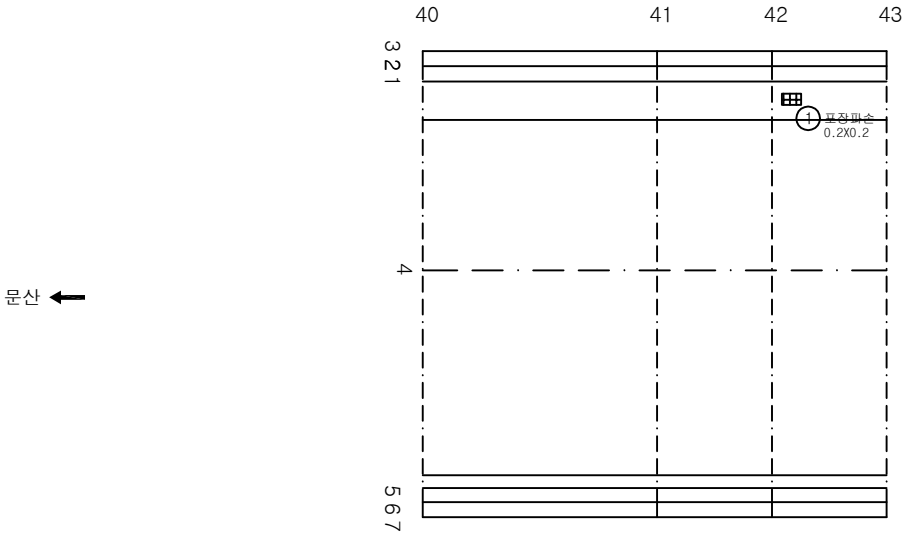
범례

	관 열		양상균열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 데		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기 타

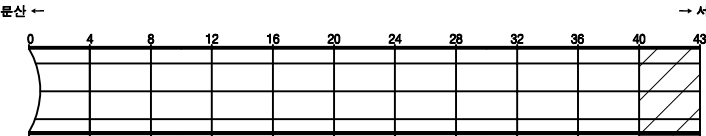
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	금촌터널(서울) 포장부 S37~S40
도 면 번호	12

손 상 물 량 표

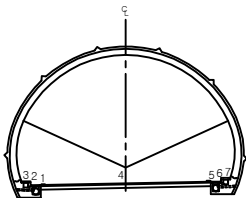
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	22하	포장부	포장파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	0.04	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



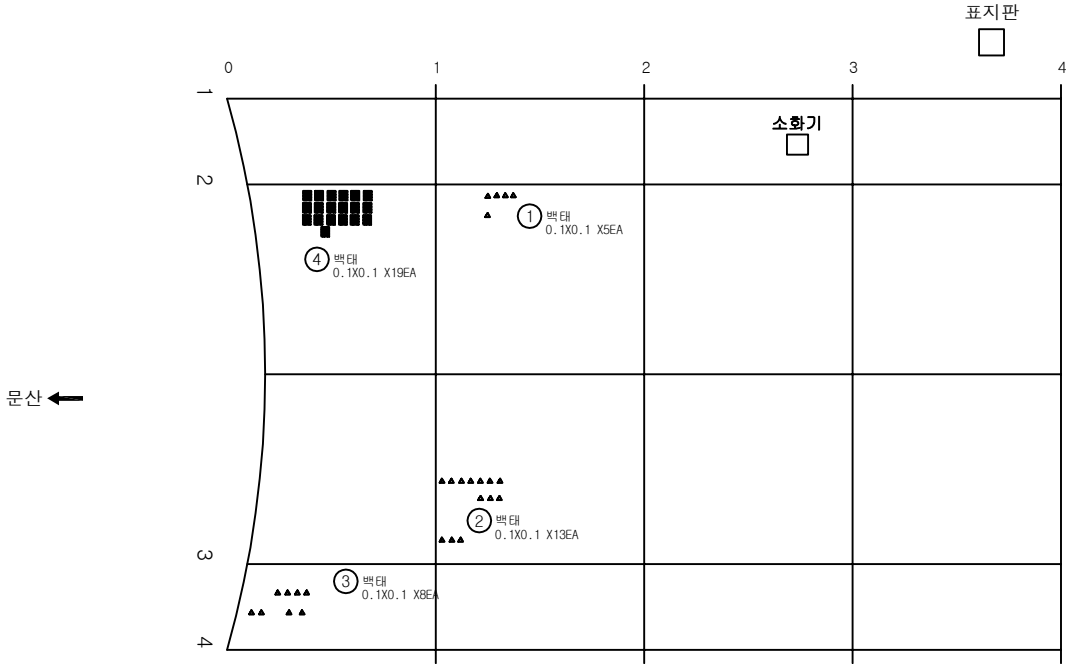
면 레

콘 열	양상균열	재료분리
편차, 공동	균열, 파손	침하
누수, 습윤부	백 먼	열 화
철근노출	침 하	열 화
부식	좌굴, 변형	기타

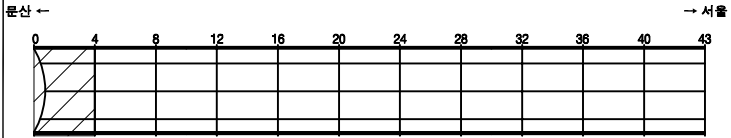
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	금촌터널(서울) 포장부 S41~S43
도 면 번호	13

손 상 물 량 표

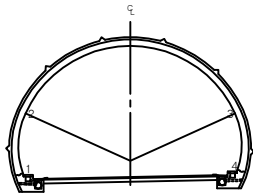
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	20상	천단부	벽태		0.1	0.1	0.01	m ²	5	0.05	
2	20상	천단부	벽태		0.1	0.1	0.01	m ²	13	0.13	
3	20상	측벽부	벽태		0.1	0.1	0.01	m ²	8	0.08	
4	22하	천단부	벽태		0.1	0.1	0.01	m ²	19	0.19	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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



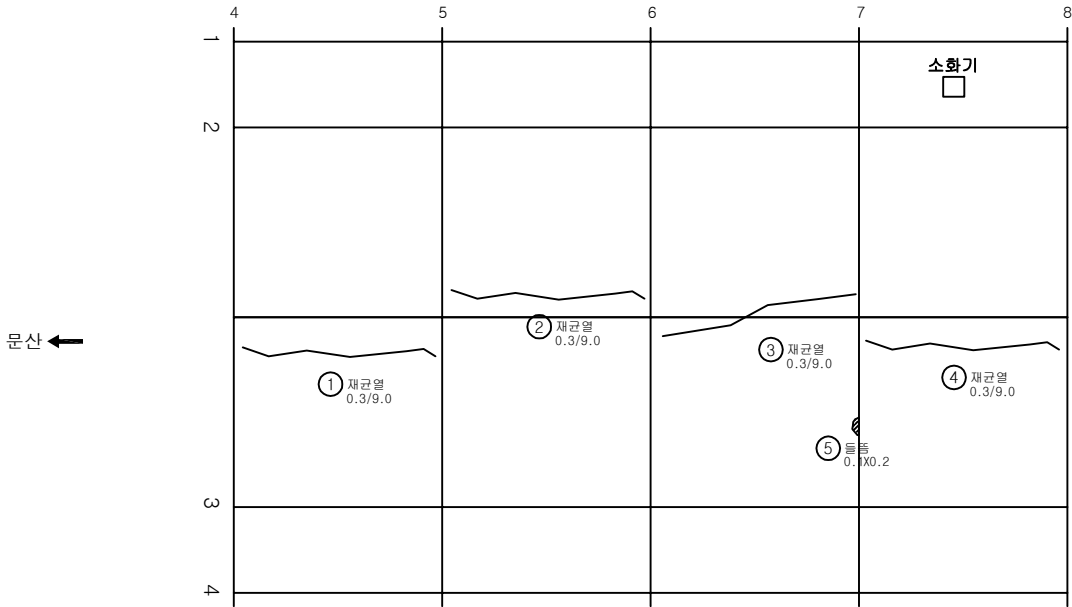
범례

콘크리트	양상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	곰팡이	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

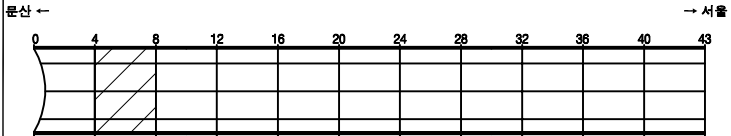
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	금촌터널(서울) 본선부 S1~S4
도면번호	14

손상물량표

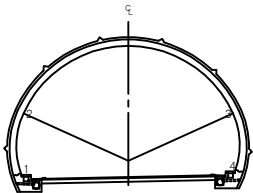
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
5	22하	천단부	물듬		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
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

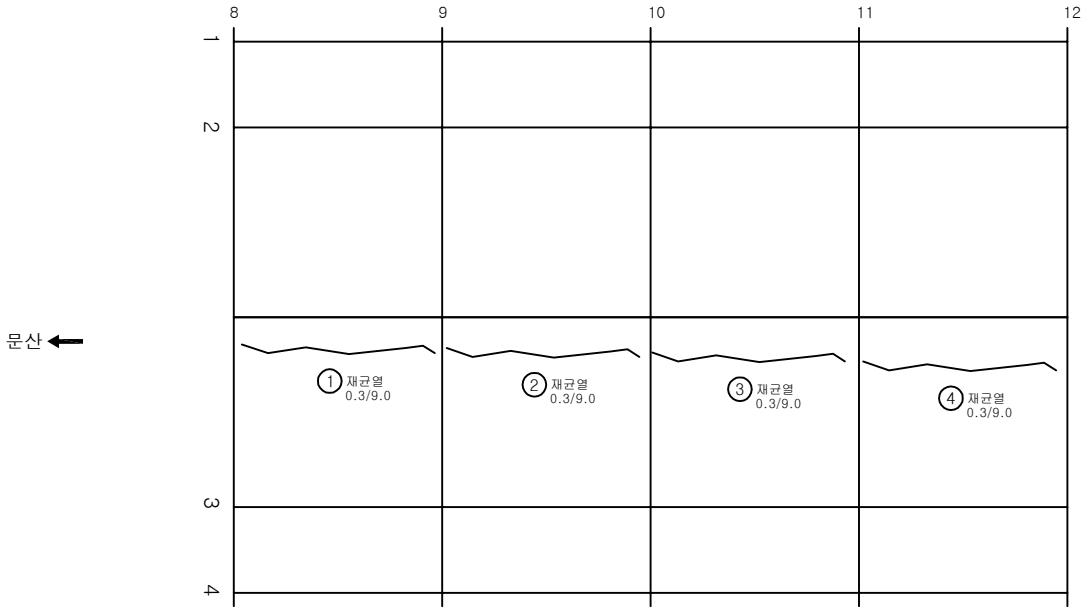


범례

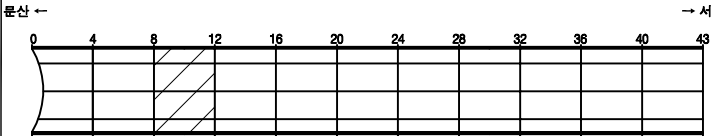
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S5~S8
도면번호	15

손상물량표

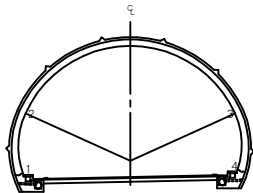
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
5											
6											
7											
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



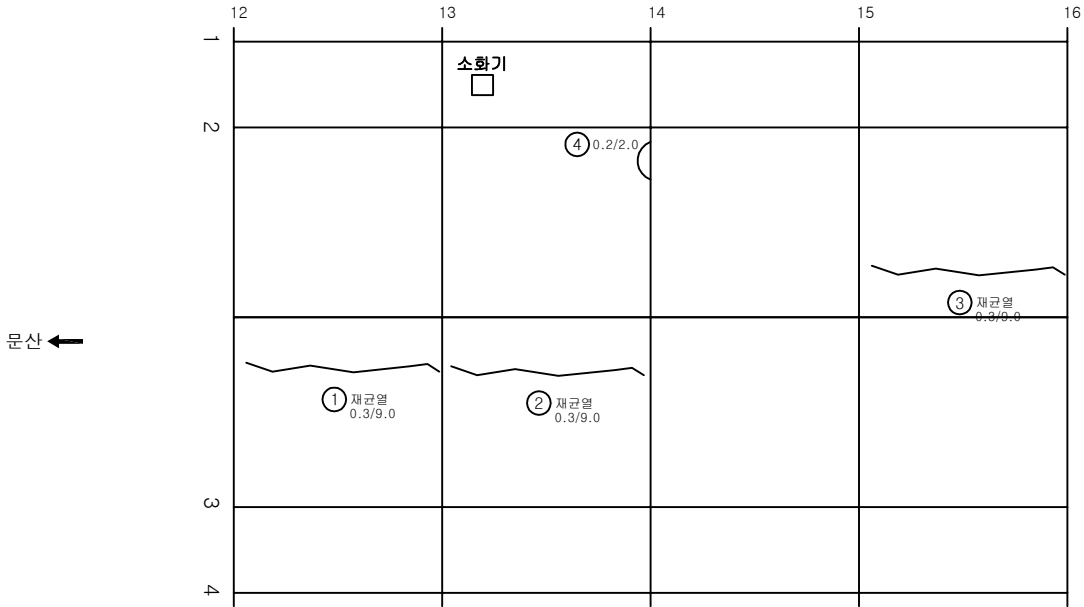
범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공돌	박리, 피손	채수
부식, 습윤부	박대	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

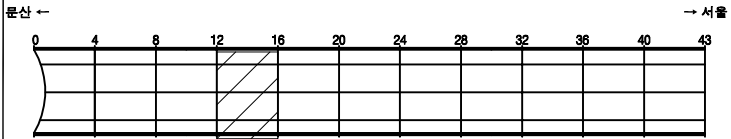
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S9~S12
도면번호	16

손상물량표

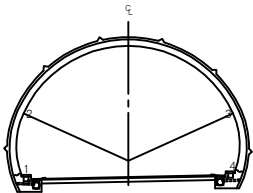
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
5											
6											
7											
8											
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



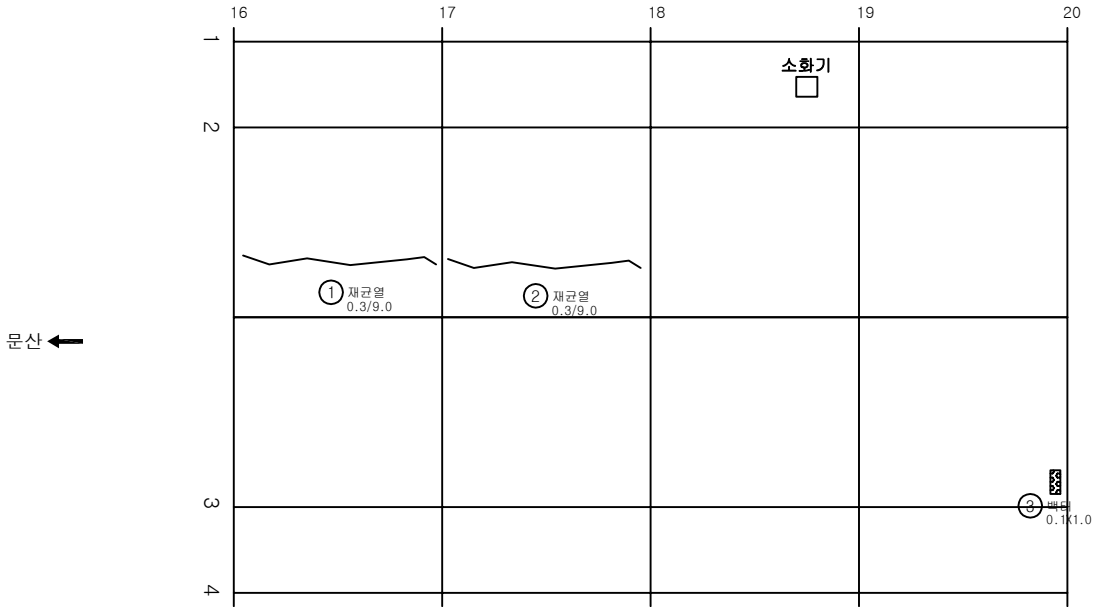
범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 피손	침수
부식, 습윤부	박대	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

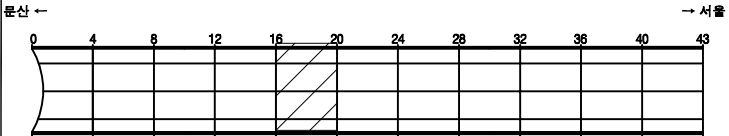
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S13~S16
도면번호	17

손상물량표

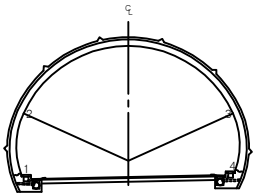
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	벽면		0.1	1.0	0.10	m ²	1	0.10	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
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



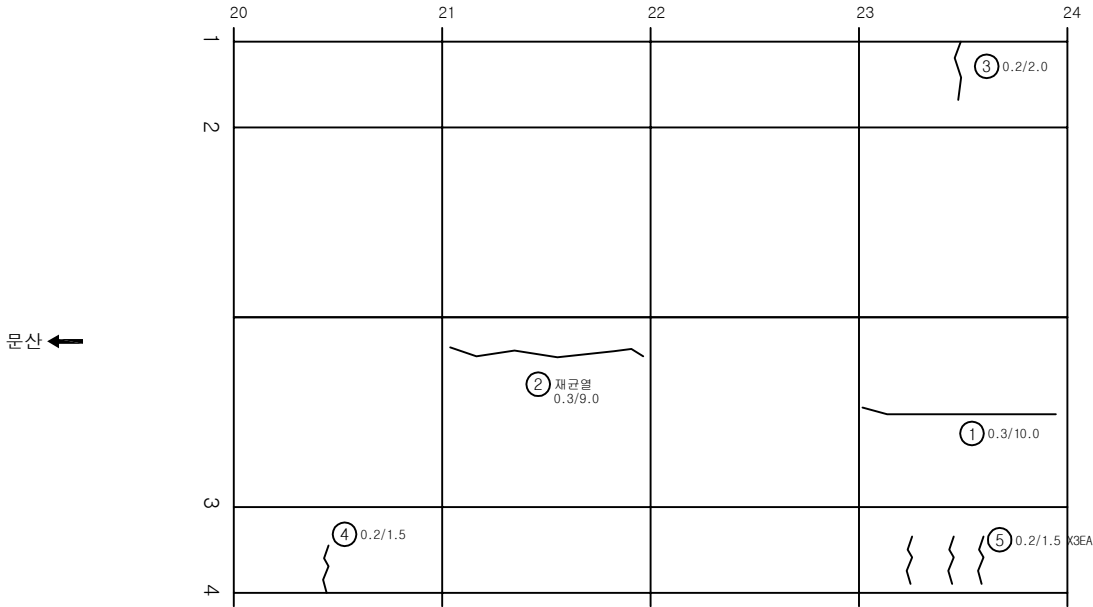
범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공돌	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
침하	화재	
부식	좌굴, 변형	기타

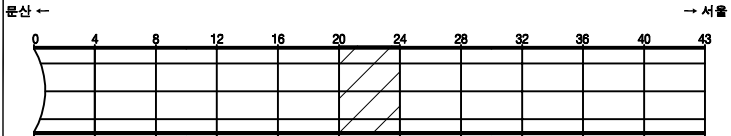
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S17~S20
도면번호	18

손상물량표

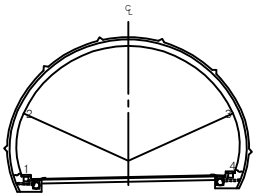
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	천단부	균열(0.3mm이상)	0.3	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
5	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	3	4.50	
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



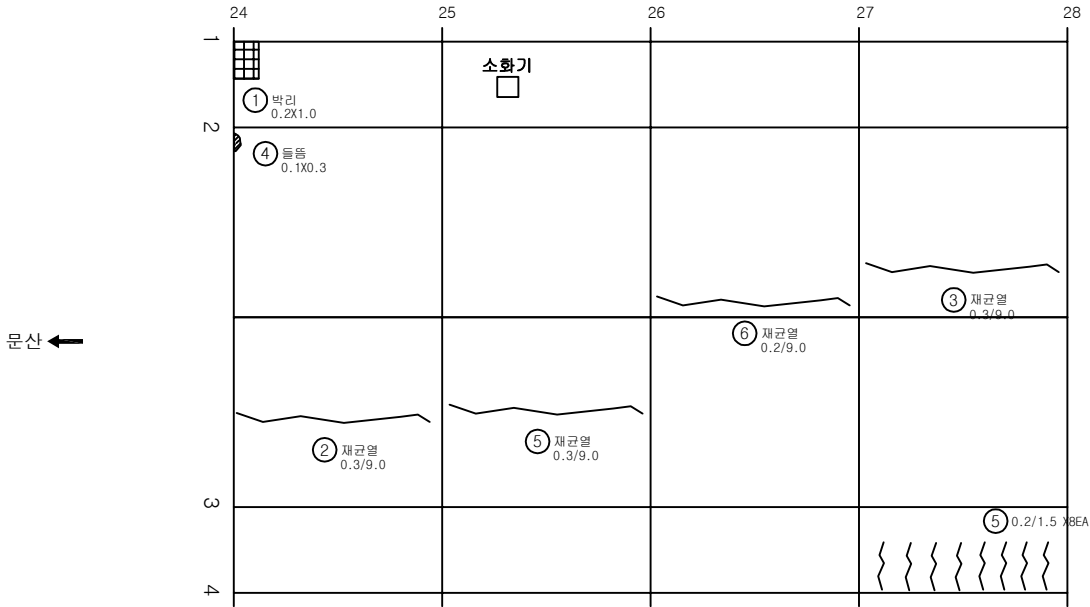
범례

 균열	 양상균열	 재료분리
 펀치, 공돌	 박리, 피손	 채수
 누수, 습윤부	 녹	 퇴적물
 침하	 화재	 부식
 부식	 좌굴, 변형	 기타

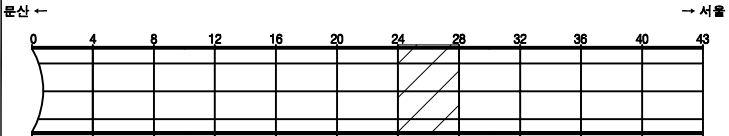
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S21~S24
도면번호	19

손 상 물 량 표

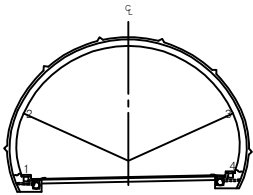
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	측벽부	박리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	돌출		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
5	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
6	22하	천단부	재균열(0.3mm미만)	0.2	9.0		9.00	m	1	9.00	
7	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	8	12.00	
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



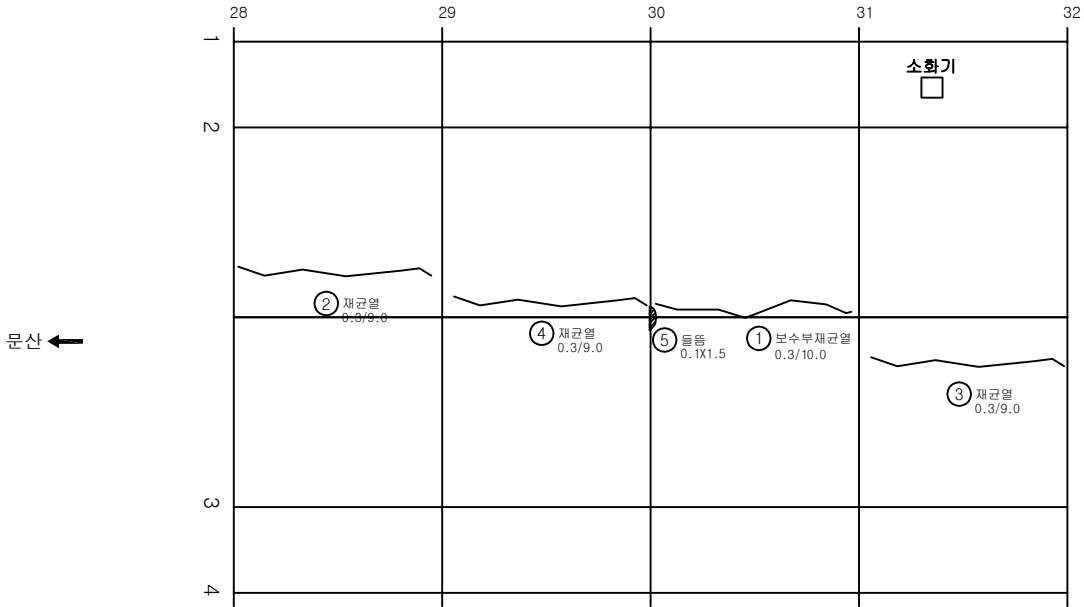
범례

콘크리트	양상콘크리트	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	침하
누수, 습윤부	백태	열화
철근노출	부식	기타

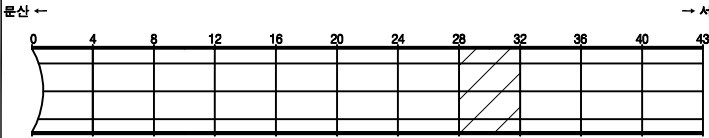
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S25~S28
도면번호	20

손상물량표

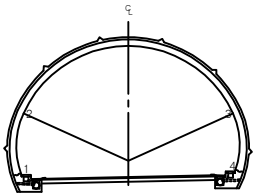
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	천단부	보수부재균열(0.3mm이상)	0.3	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
5	22하	천단부	돌출		0.1	1.5	0.15	m ²	1	0.15	
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
펀치, 공돌	박리, 피손	체수
부식, 습윤부	박대	퇴적물
침하	열화	
부식	좌굴, 변형	기타

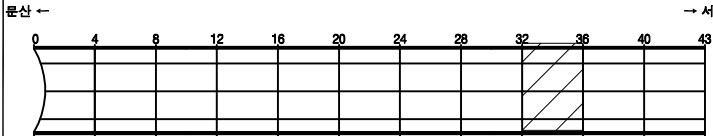
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S29~S32
도면번호	21

손상물량표

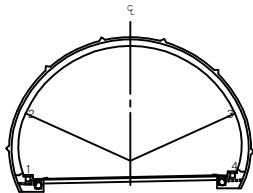
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	천단부	보수부재균열(0.3mm이상)	0.3	10.0		10.00	m	1	10.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
5	22하	천단부	재들뜸		0.1	0.3	0.03	m ²	1	0.03	
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



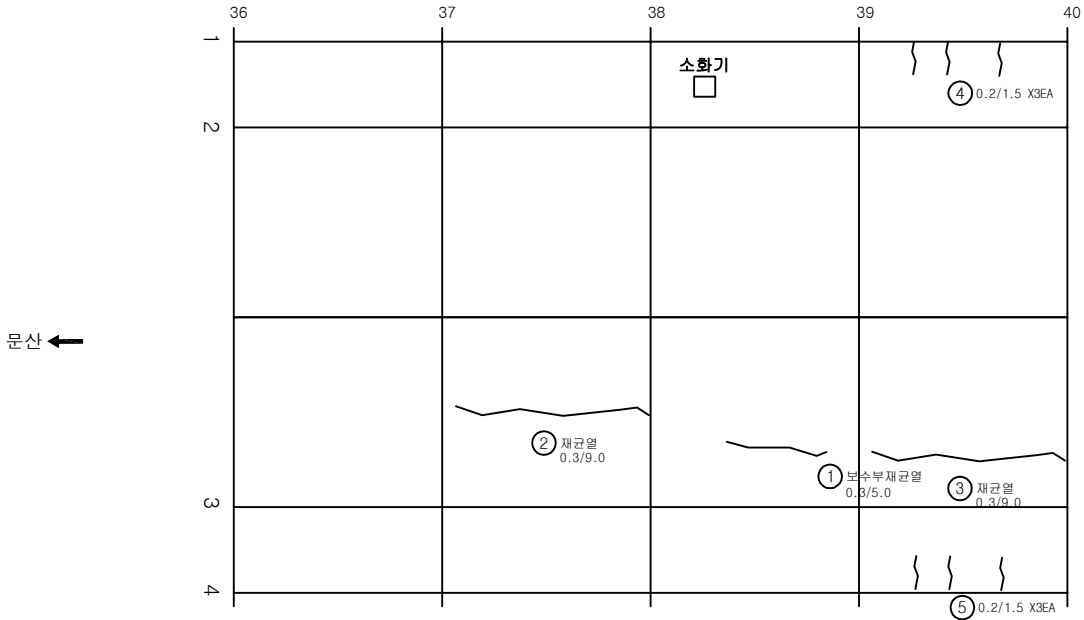
범례

	균열		양상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 피손		채수
	부식, 층분리		박괴		퇴적물
	침하		열화		기타
	부식		좌굴, 변형		

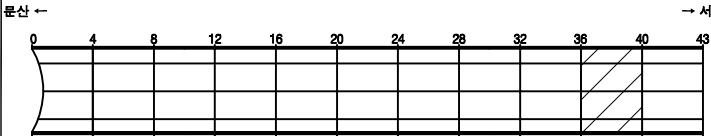
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S33~S36
도면번호	22

손상물량표

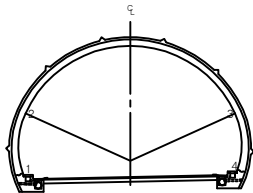
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	천단부	보수부재균열(0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	3	4.50	
5	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	3	4.50	
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



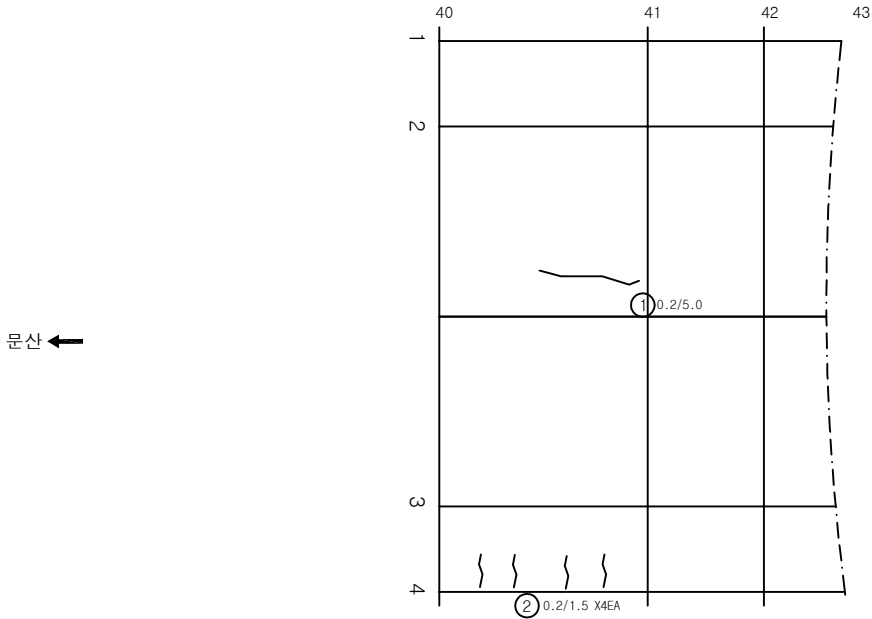
범례

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

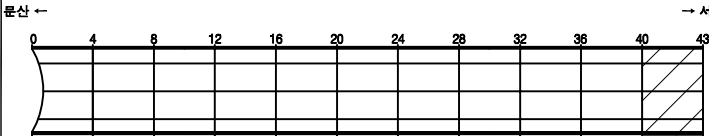
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S37~S40
도면번호	23

손상물량표

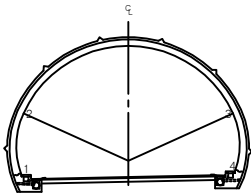
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	균열(0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	5.00	
2	22하	측벽부	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	4	6.00	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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



면 레

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

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	금촌터널(서울) 본선부 S41~S43
도면번호	24