

서울문산고속도로시설물
정밀안전점검용역

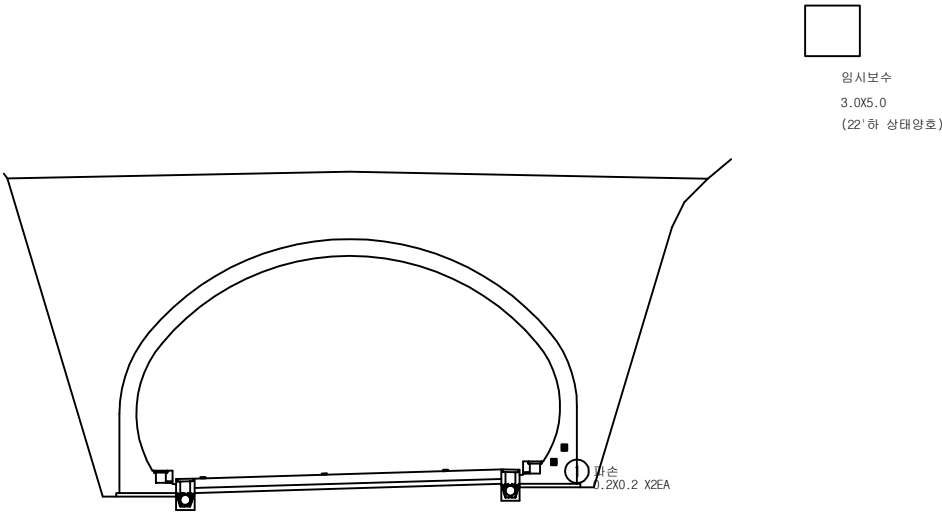
외관조사망도
(금촌터널(문산))

서울문산고속도로(주)

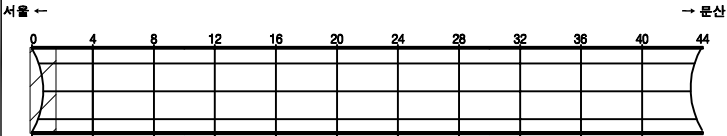
(주)명성엔지니어링

손상물량표

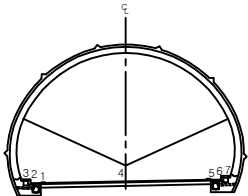
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	20상	경문	파손		0.2	0.2	0.04	m ³	2	0.08	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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



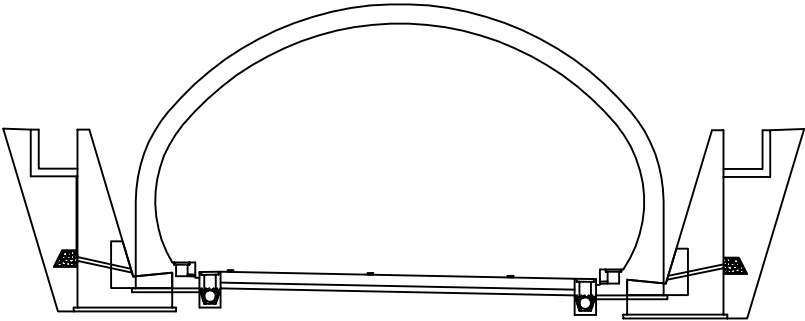
면 레

콘크리트	양상근열	재료분리
균열, 공동	부식, 파손	침수
누수, 습윤부	낙하물	퇴적물
배수관	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

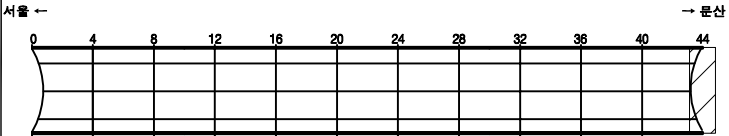
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 시점부 갱문
도면번호	01

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

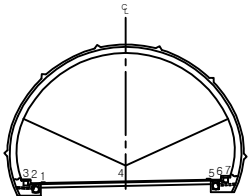


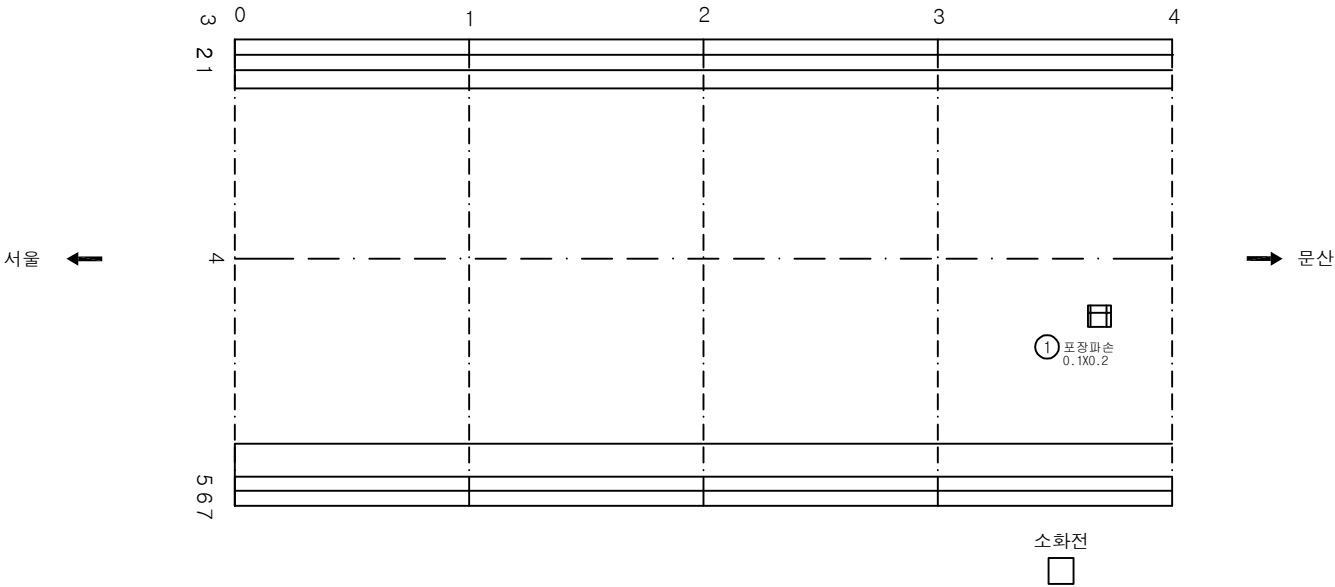
표
준

콘크리트	철근콘크리트	암반
자갈, 골재	모래	물
흙	식생	눈
도로면	배수	기타

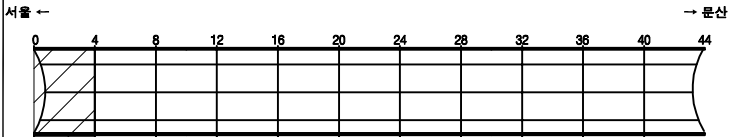
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 종점부 갱문
도면번호	02

손상물량표

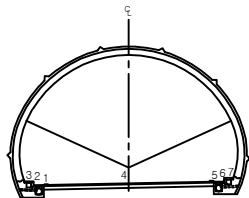
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	2254	포장부	포장파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	0.02	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



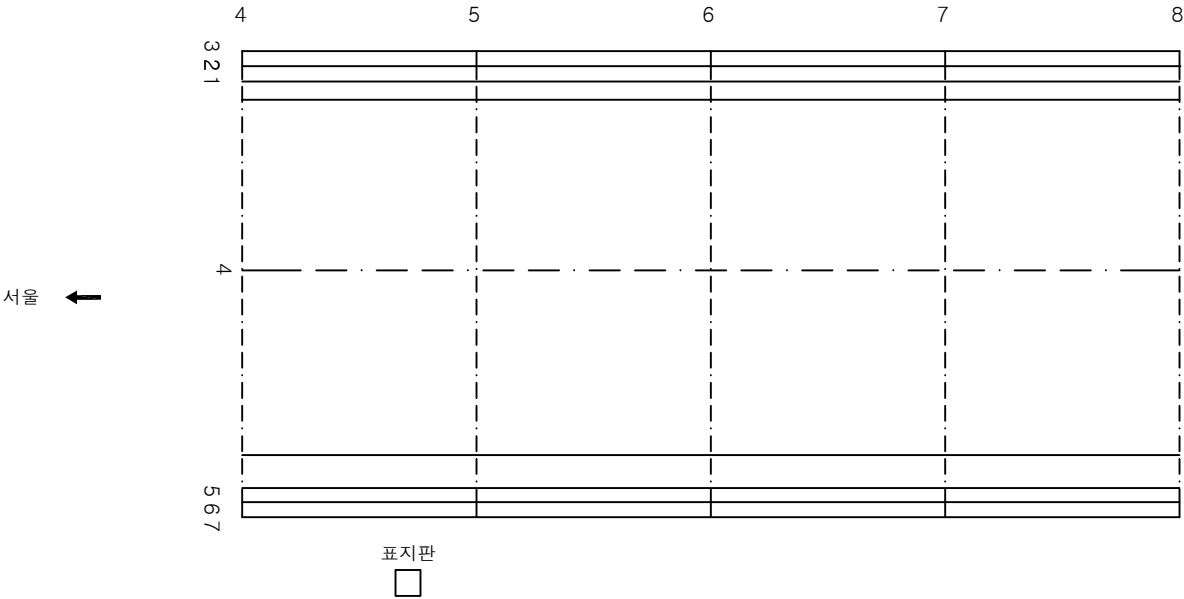
범례

	교 갈		양상균열		재료분리
	편차, 공동		바진, 파손		체수
	누수, 습윤부		백 트		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

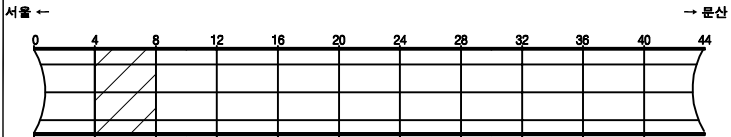
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S1~S4
도 면 번호	03

손상물량표

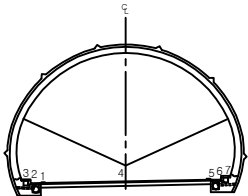
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



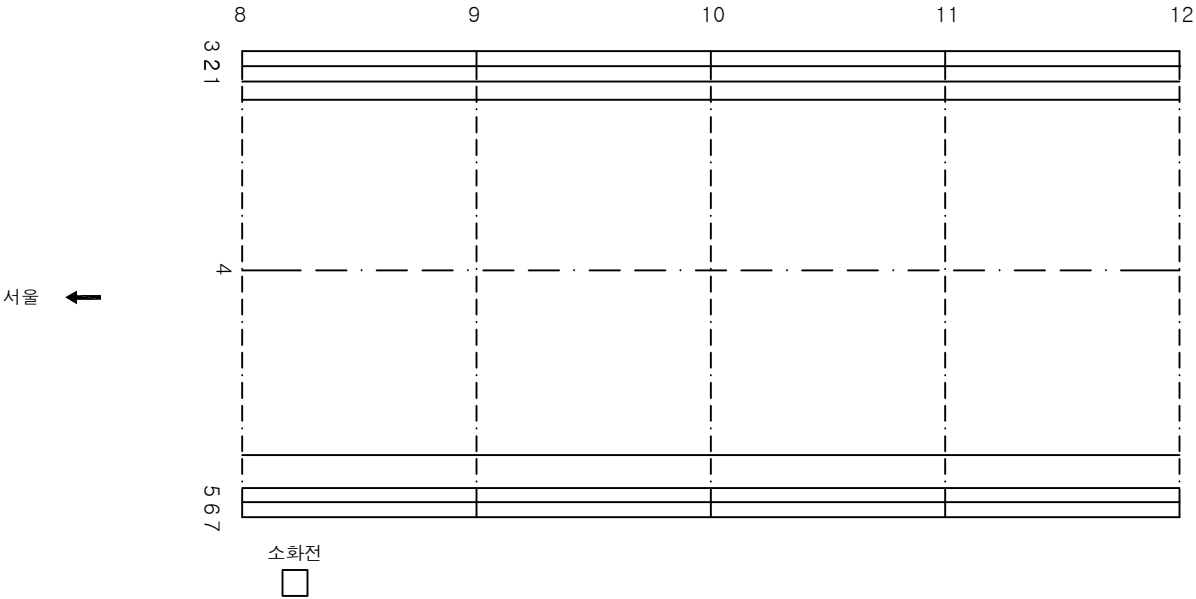
범례

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

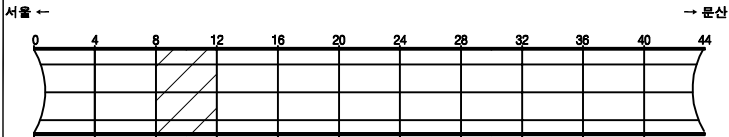
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S5~S8
도면번호	04

손상물량표

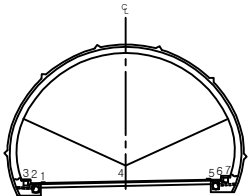
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



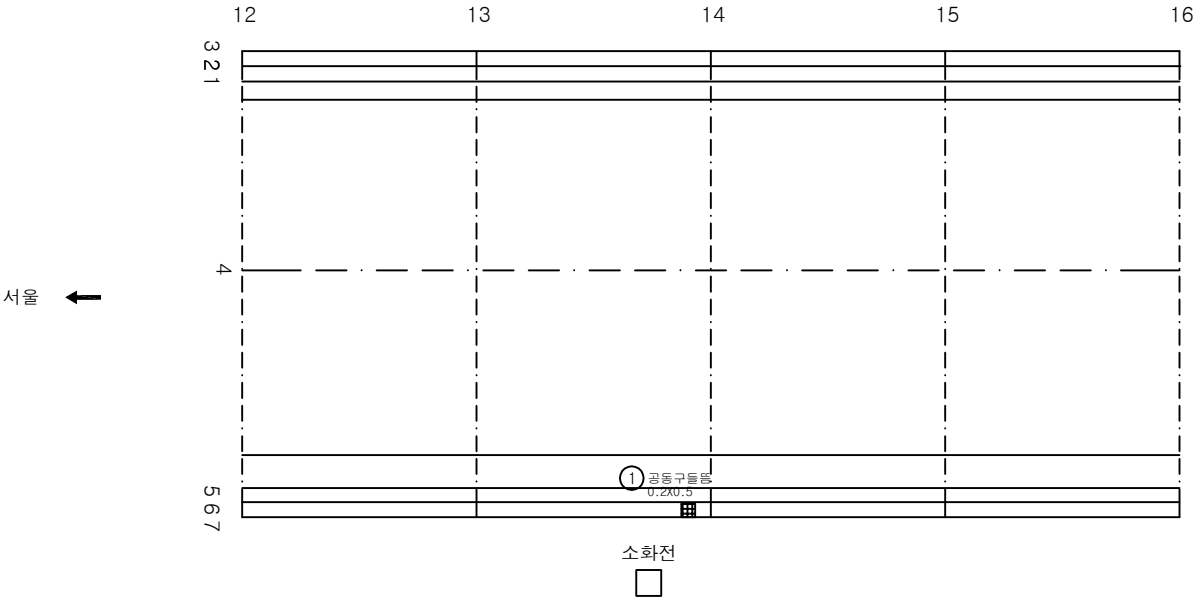
편
레

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

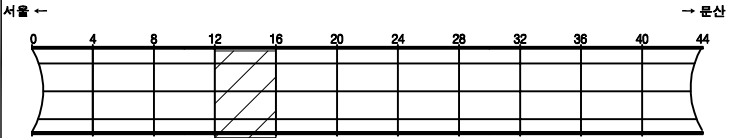
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 포장부 S9~S12
도면번호	05

손 상 물 량 표

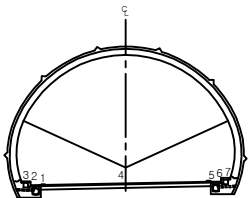
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	2254	공동구	공동구틀림		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



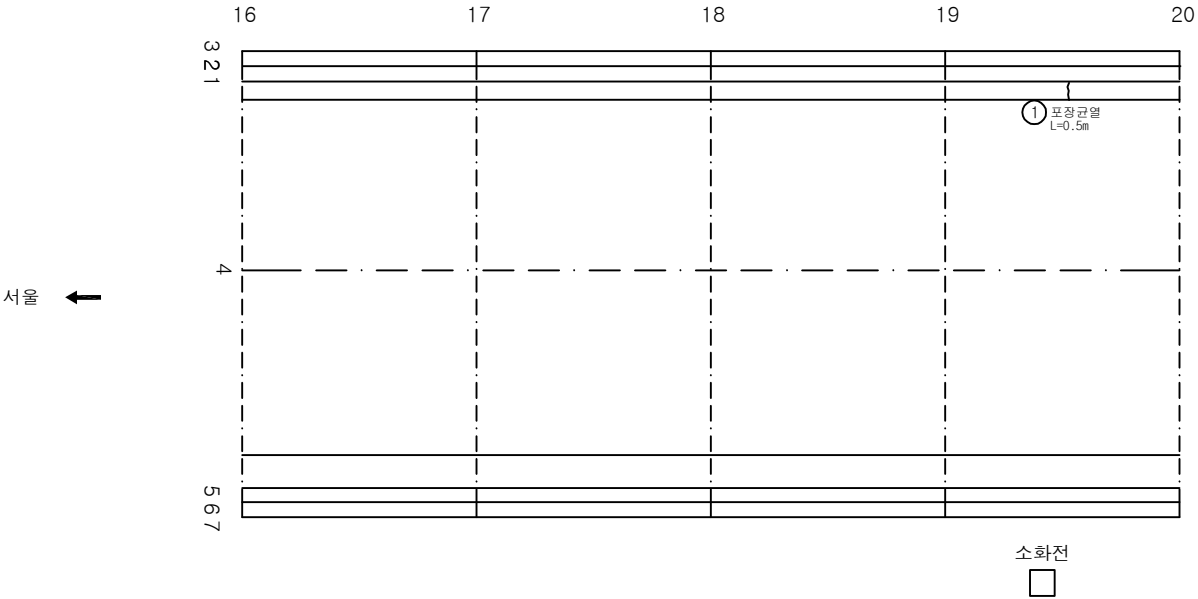
편
레

관 열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백 트	퇴적물
휠근로흔	침 하	열 화
부식	좌굴, 변형	기 타

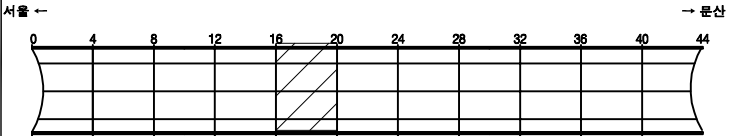
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S13~S16
도 면 번호	06

손상물량표

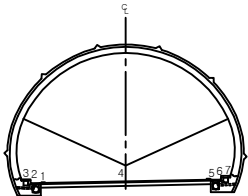
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	22하	포장부	포장균열		0.5		0.50	m	1	0.50	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



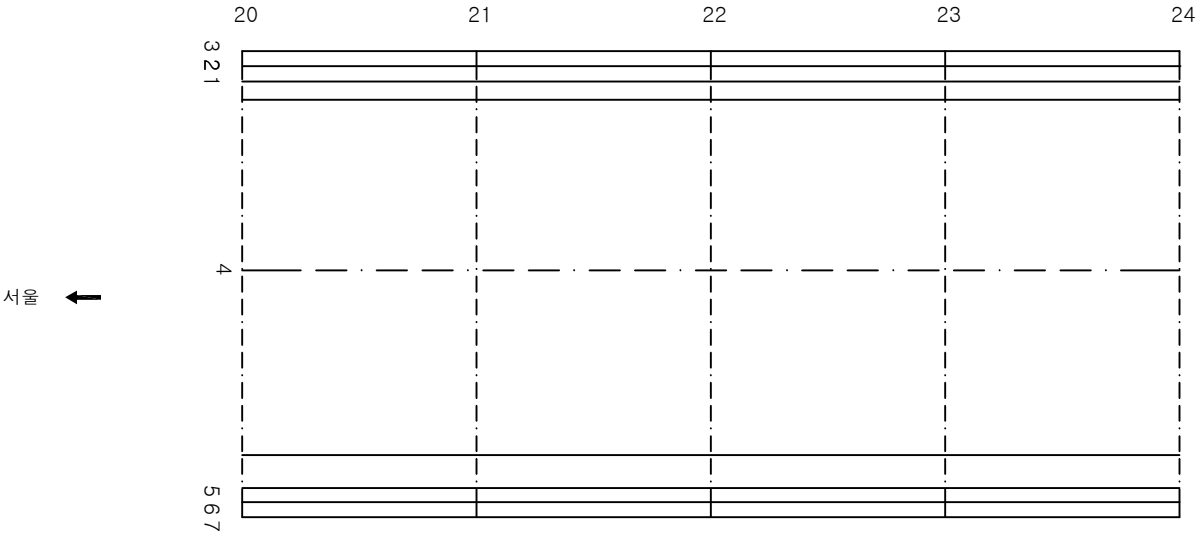
범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	침하
누수, 습윤부	얼룩	동결손상
휠마크	표면변색	기타
부식		

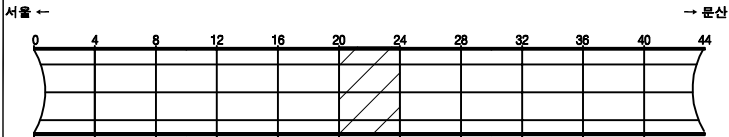
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 포장부 S17~S20
도면번호	07

손상물량표

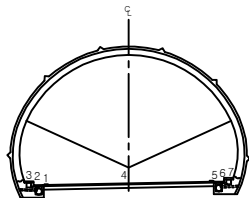
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



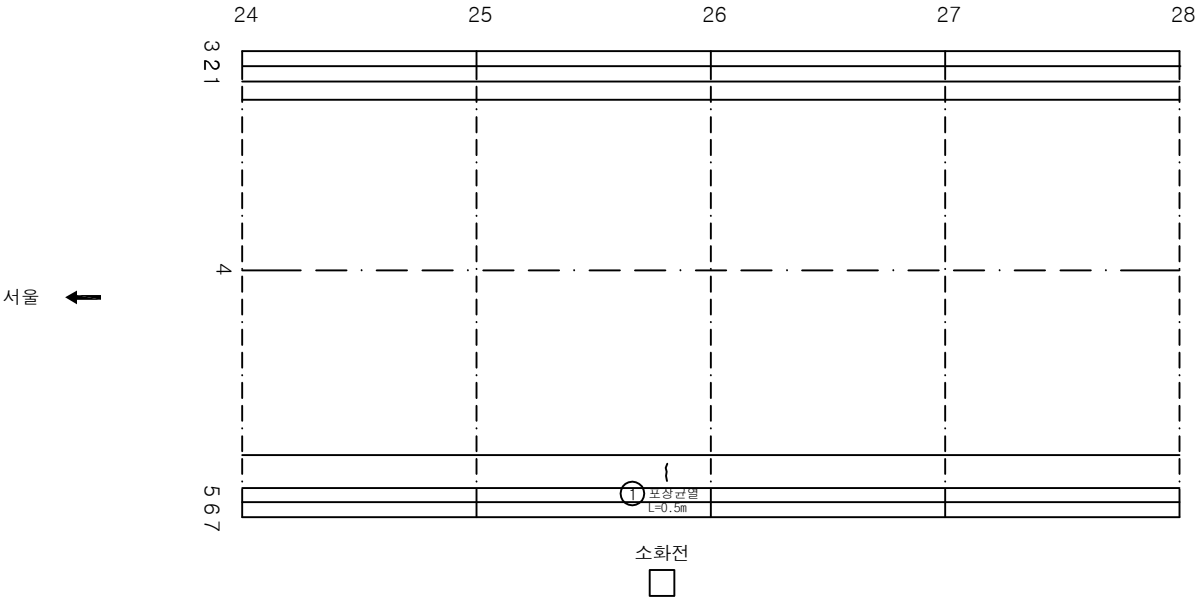
편
례

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

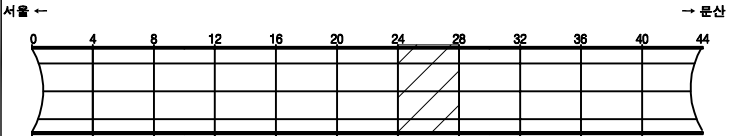
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S21~S24
도 면 번호	08

손상물량표

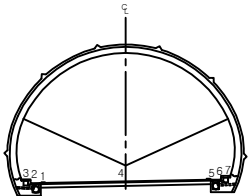
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	포장부	포장균열		0.5		0.50	m	1	0.50	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



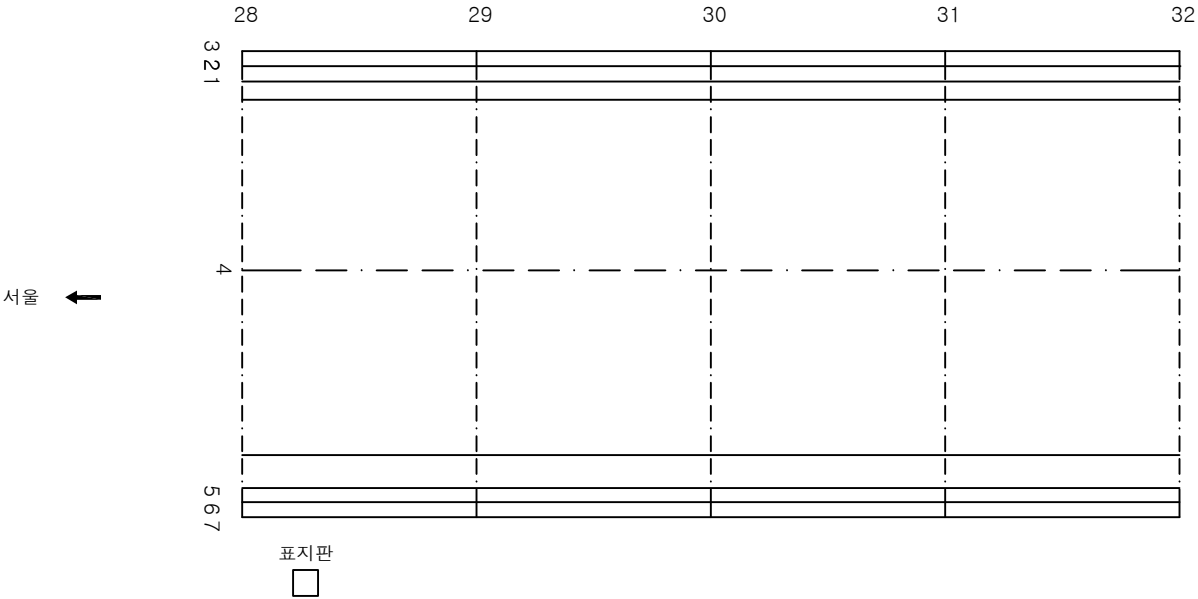
범례

관 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백 먼	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

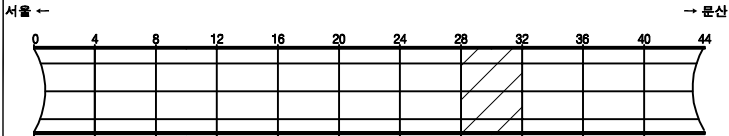
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S25~S28
도 면 번호	09

손상물량표

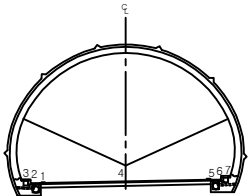
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



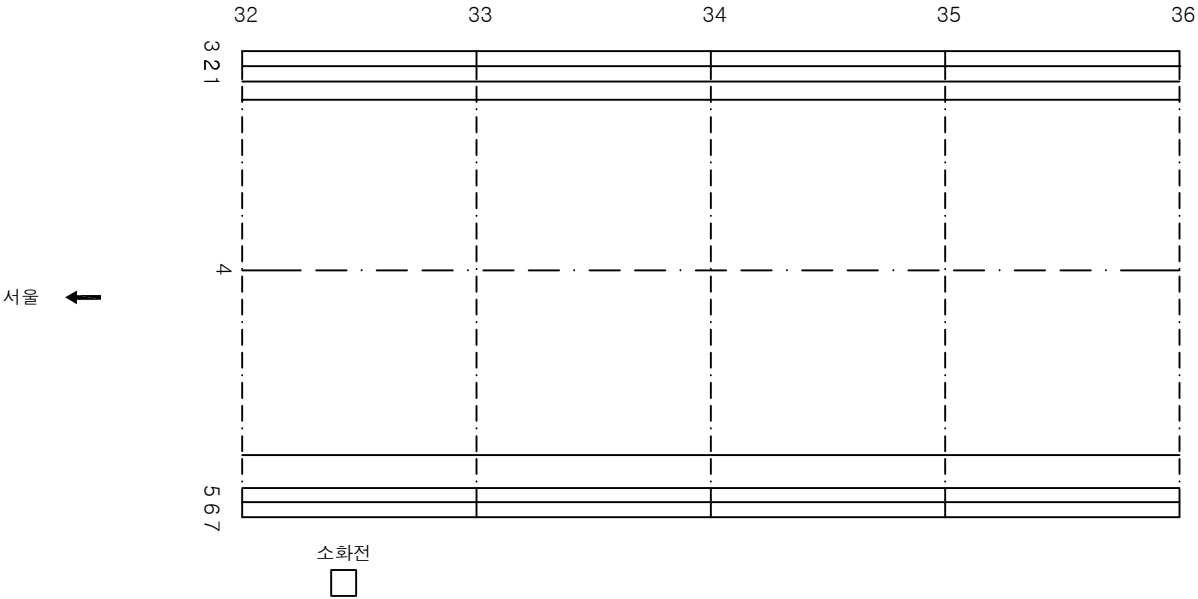
편
레

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

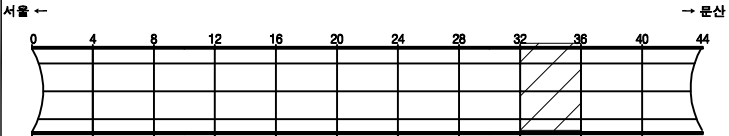
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 포장부 S29~S32
도면번호	10

손상물량표

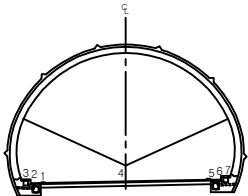
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



KEY PLAN



SECTION



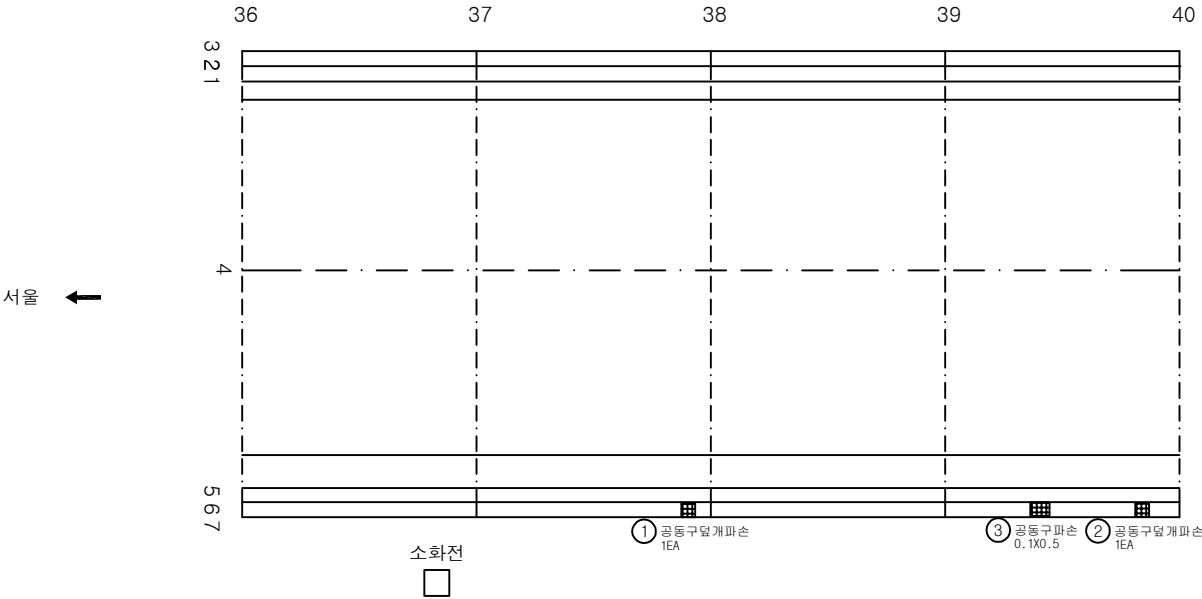
범례

	관 열		양상균열		재료분리
	편차, 공동		바닥, 파손		채수
	누수, 습윤부		백면		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

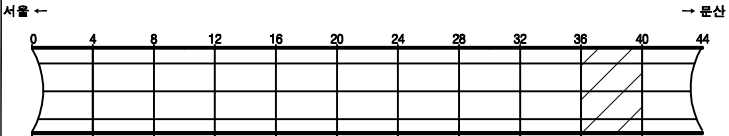
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 포장부 S33~S36
도면번호	11

손상물량표

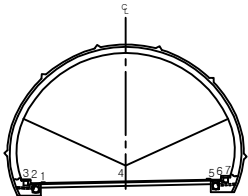
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
2	22하	공동구	공동구덮개파손				1.00	EA	1	1.00	
3	22하	공동구	공동구파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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



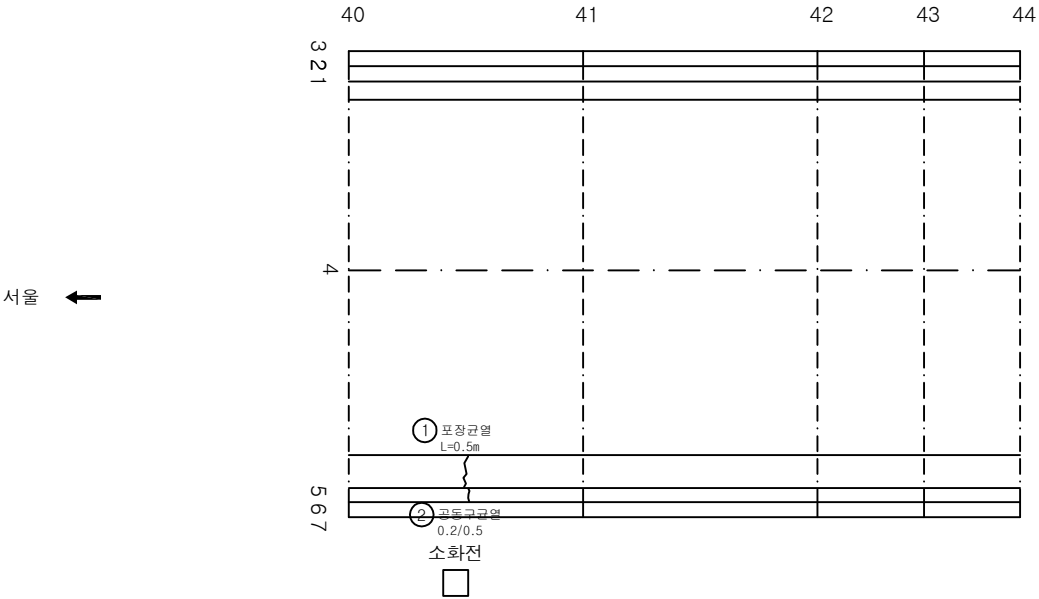
범례

	간 열		양상균열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 먼		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기타

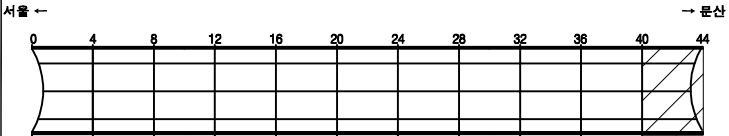
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S37~S40
도 면 번호	12

손상물량표

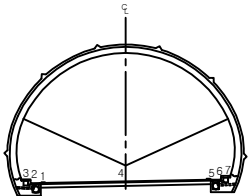
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량
1	22하	포장부	포장균열		0.5		0.50	m	1	0.50
2	22하	공동구	공동구균열	0.2	0.5		0.50	m	1	0.50
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
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



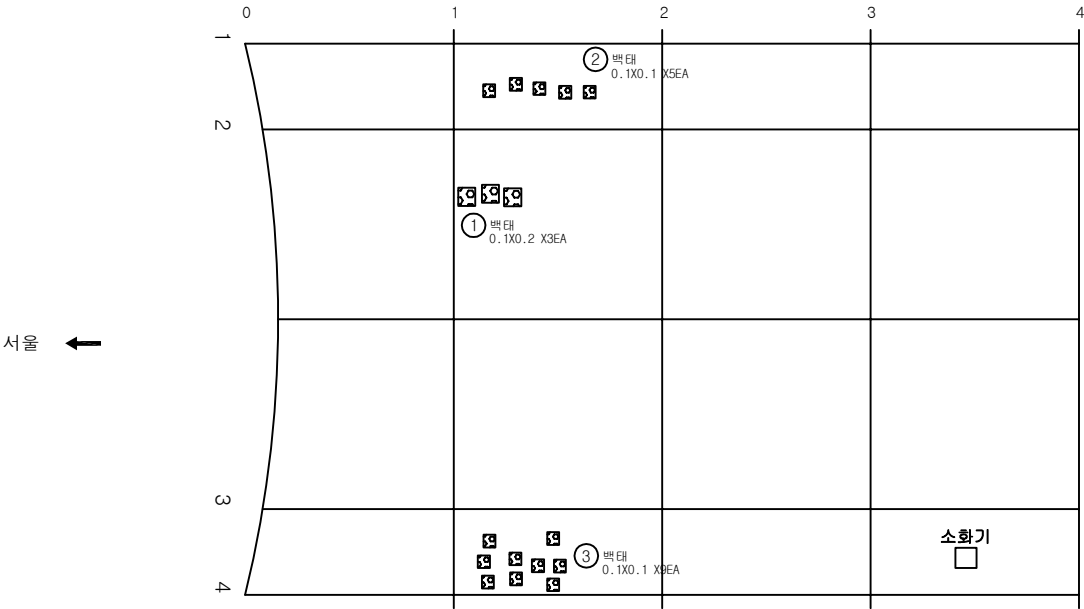
면

관 열	망상균열	재료분리
편차, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백 먼	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부식	좌굴, 변형	기타

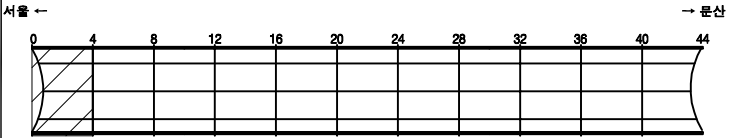
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 포장부 S41~S44
도 면 번호	13

손상물량표

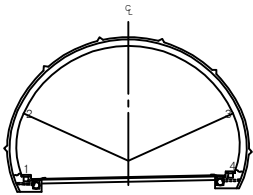
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	백태		0.1	0.2	0.02	m ²	3	0.06	
2	22하	측벽부	백태		0.1	0.1	0.01	m ²	5	0.05	
3	22하	측벽부	백태		0.1	0.1	0.01	m ²	9	0.09	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
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



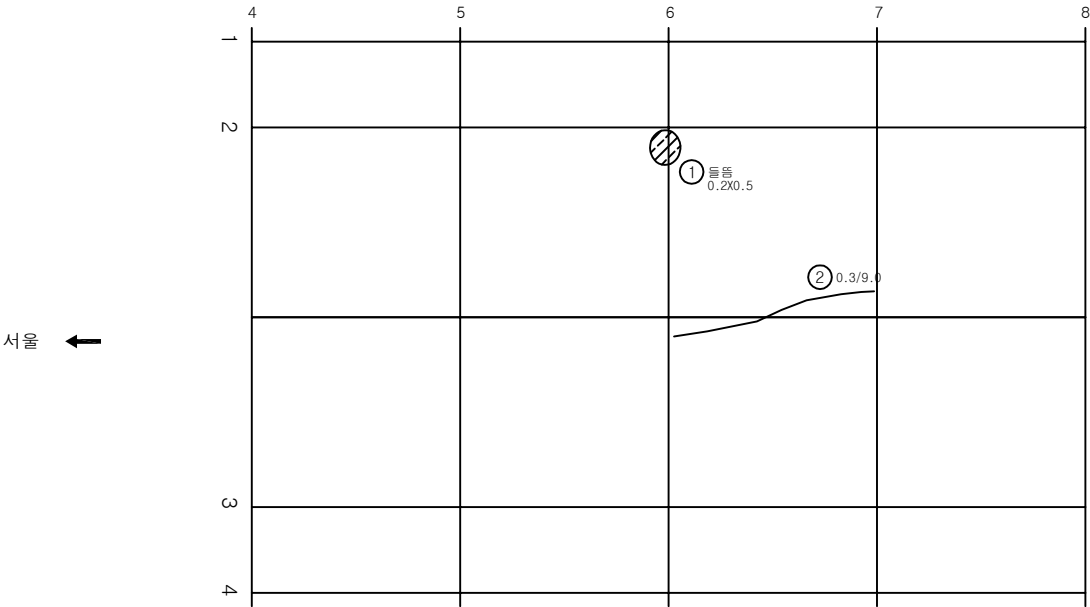
범례

콘크리트	양상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	침수
부식, 습윤부	백태	퇴적물
배수노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S1~S4
도면번호	14

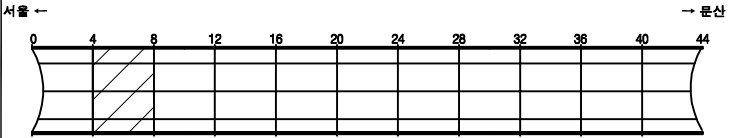
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	22하	천단부	들뜸		0.2	0.5	0.10	m ²	1	0.10	
2	22하	천단부	균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
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											

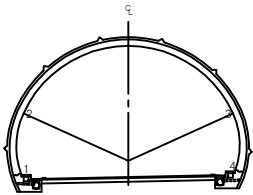


표지판
□

KEY PLAN



SECTION



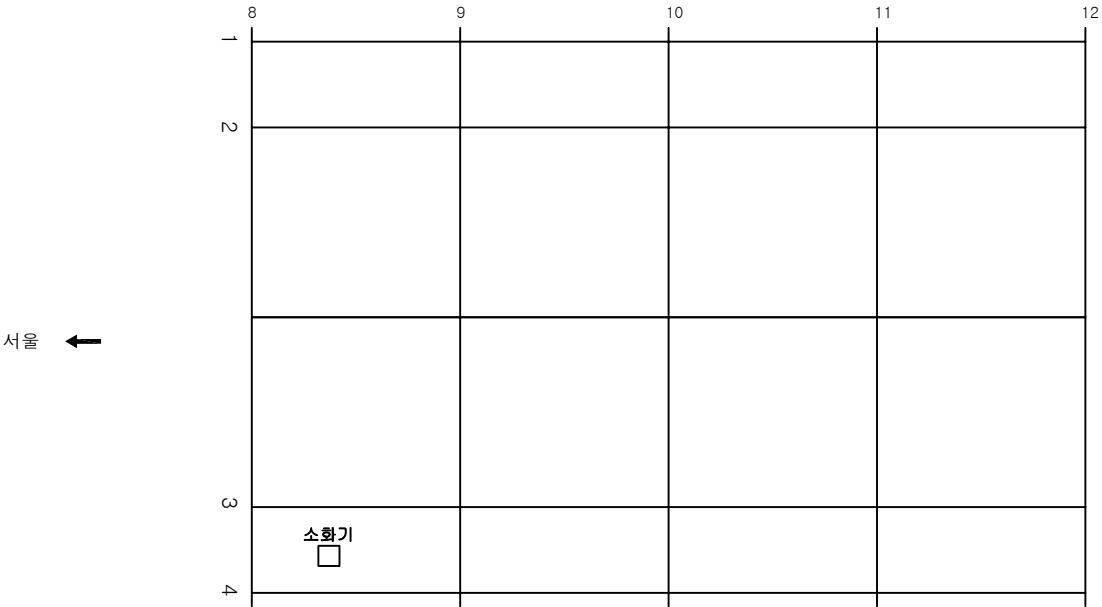
범례

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

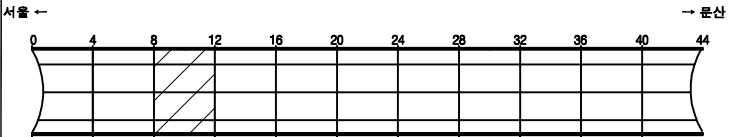
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S5~S8
도면번호	15

손상물량표

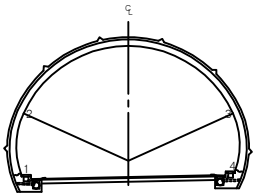
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



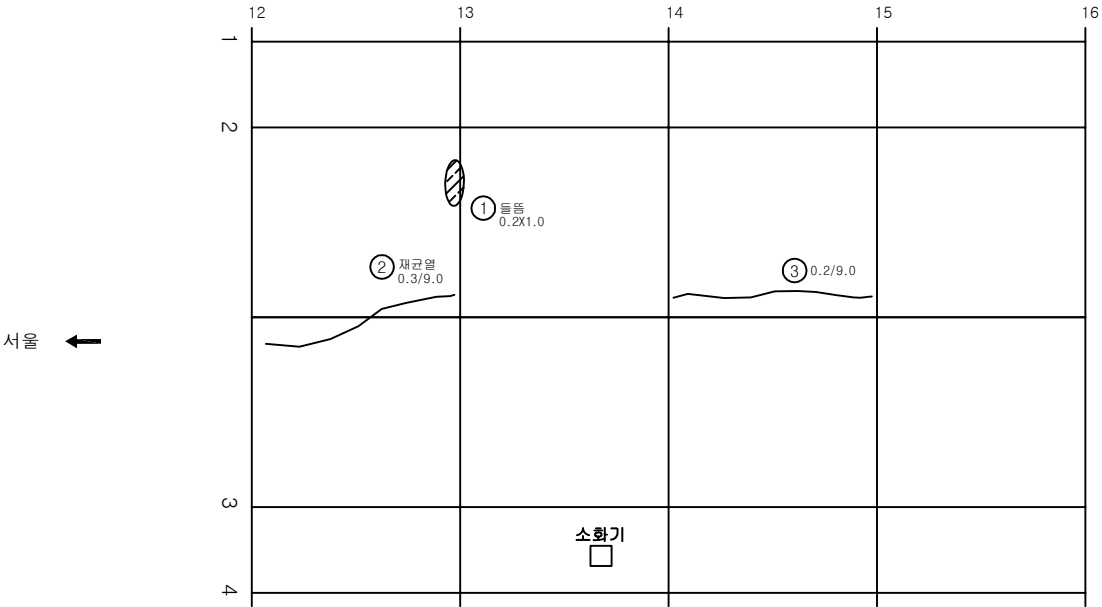
SECTION



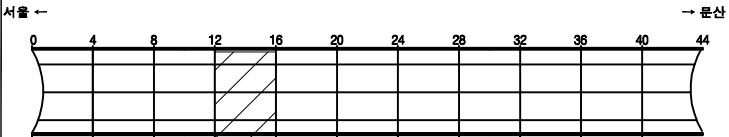
면 레	콘크리트	양상근열	재료분리	발주처
	편차, 공동	균열, 파손	체수	서울문산 고속도로(주)
	누수, 습윤부	낙하	퇴적물	용역명
	철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
	부식	좌굴, 변형	기타	도면명
				금촌터널(문산) 본선부 S9~S12
				도면번호
				16

손상물량표

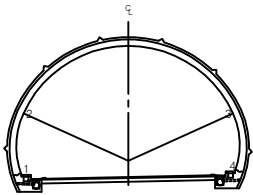
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	돌출		0.2	1.0	0.20	m ²	1	0.20	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	균열(0.3mm미만)	0.2	9.0		9.00	m	1	9.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY PLAN



SECTION



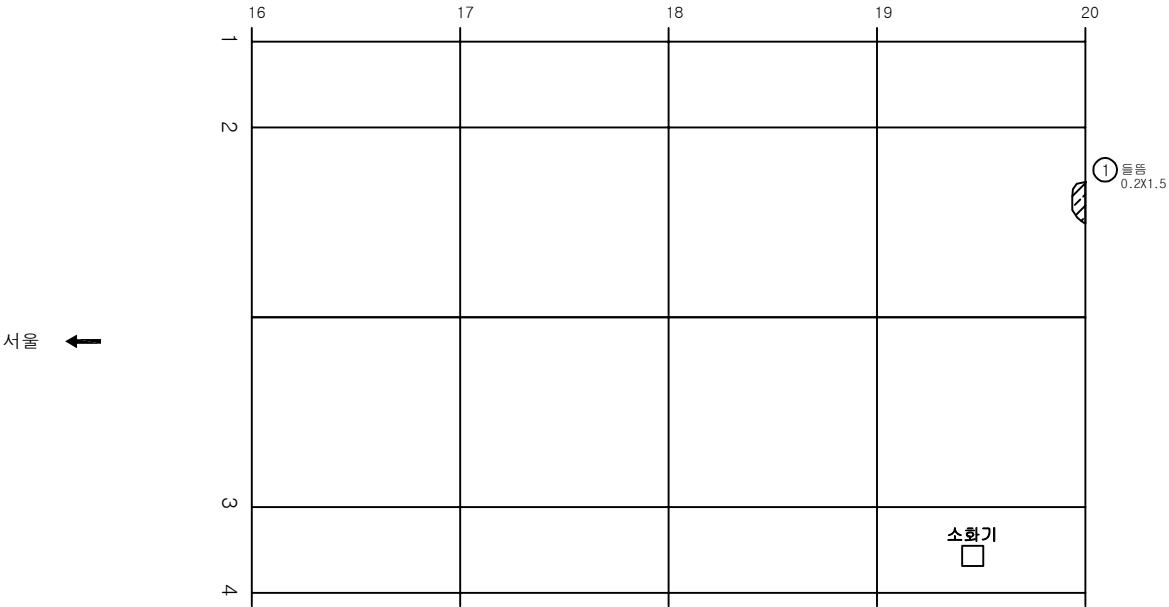
범례

균열	양상균열	재료분리
펀치, 공돌	박리, 파손	콘크리트
부식, 습윤부	철근	퇴적물
배수관	침하	화재
부식	좌굴, 변형	기타

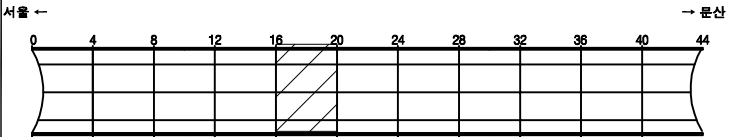
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S13~S16
도면번호	17

손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	22하	천단부	돌돌		0.2	1.5	0.30	m ²	1	0.30	
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											

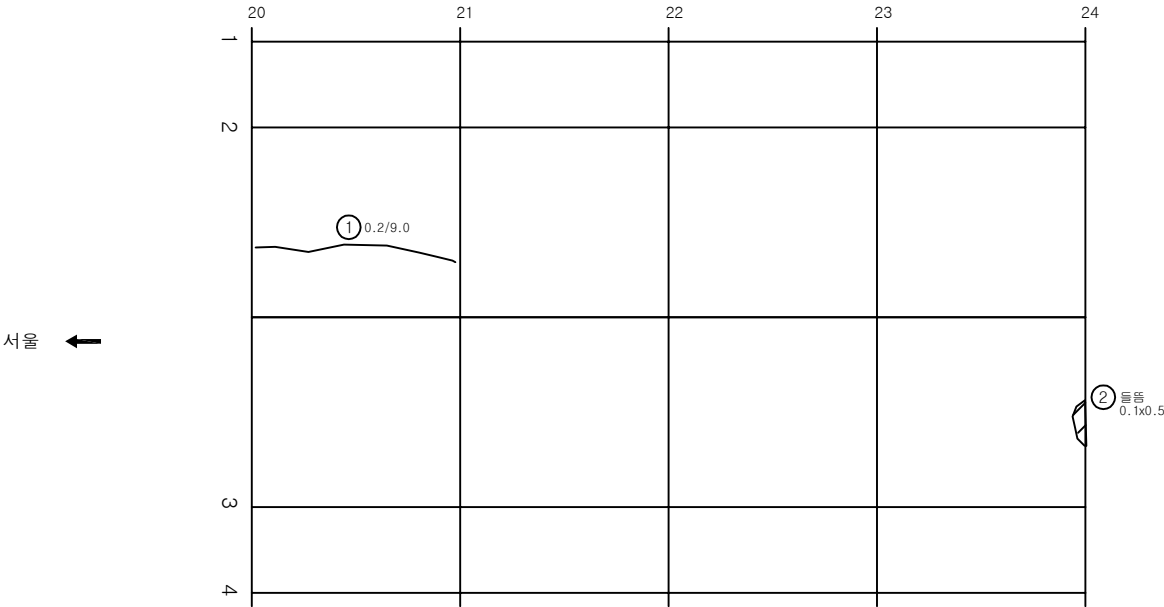


KEY PLAN

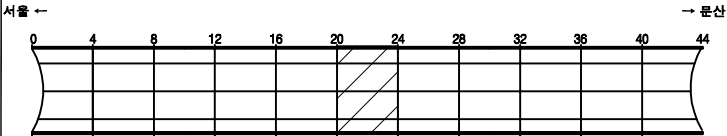


손상물량표

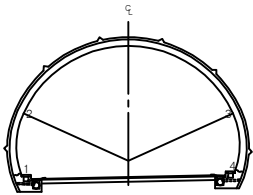
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	균열(0.3mm미만)	0.2	9.0		9.00	m	1	9.00	
2	22하	천단부	돌출		0.1	0.5	0.05	m ²	1	0.05	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
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



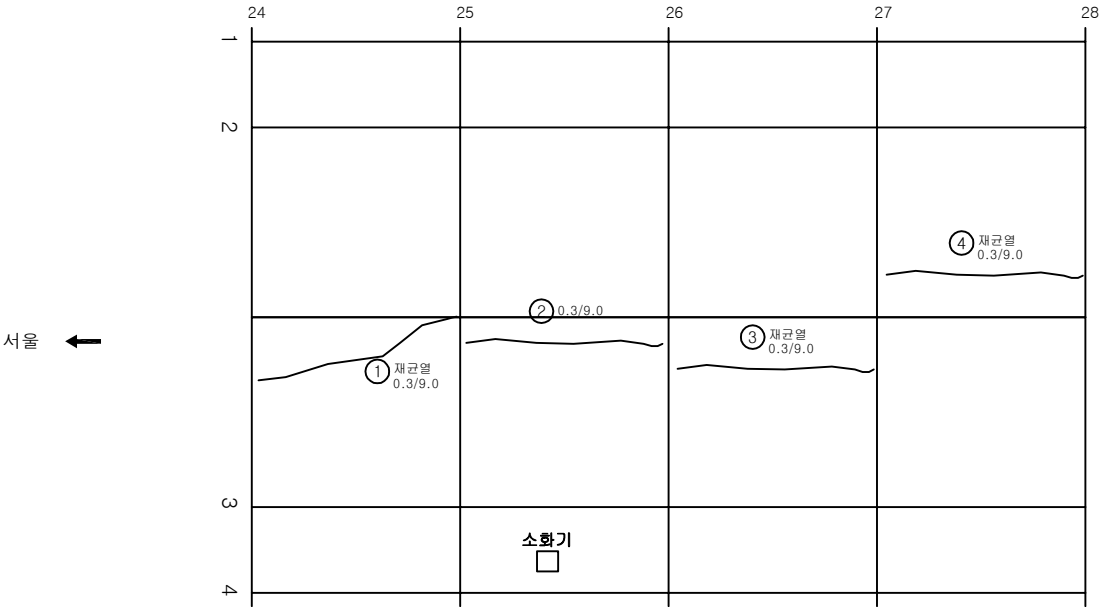
범례

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

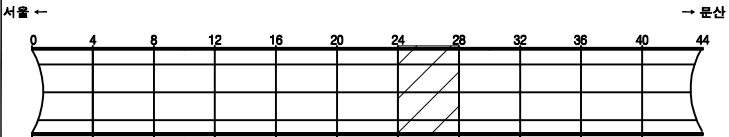
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S21~S24
도면번호	19

손 상 물 량 표

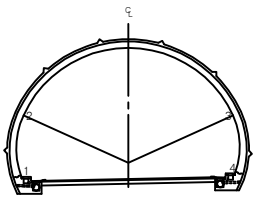
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2	22하	천단부	균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
5											
6											
7										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



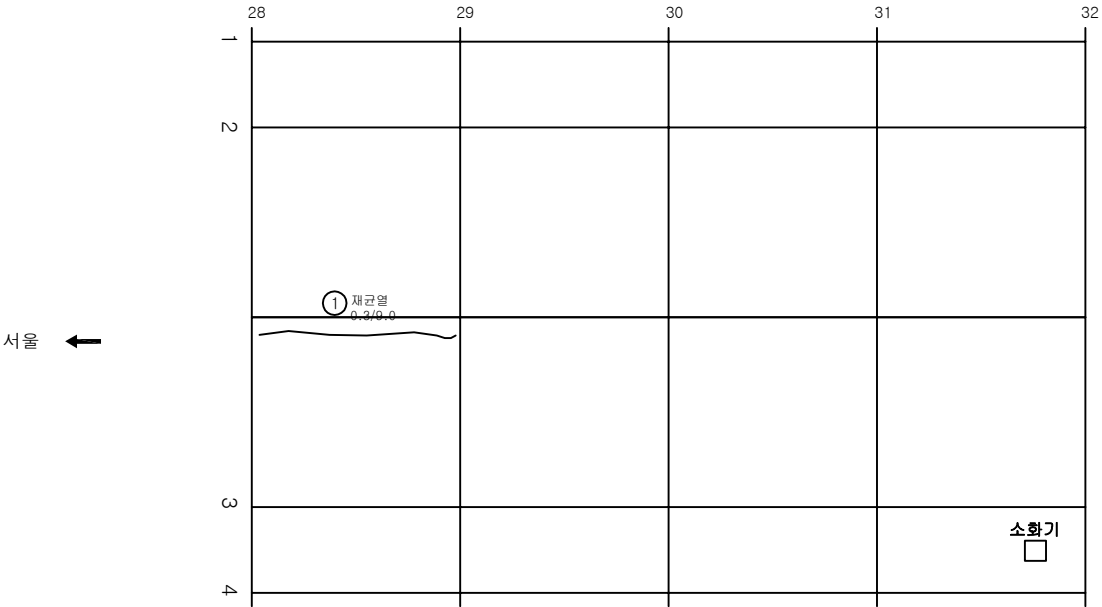
범례

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

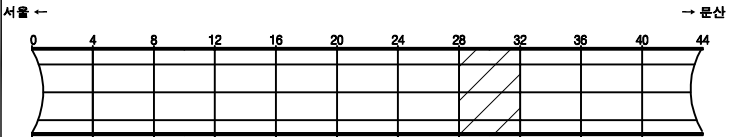
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	금촌터널(문산) 본선부 S25~S28
도 면 번호	20

손상물량표

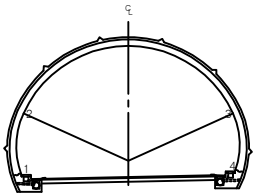
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



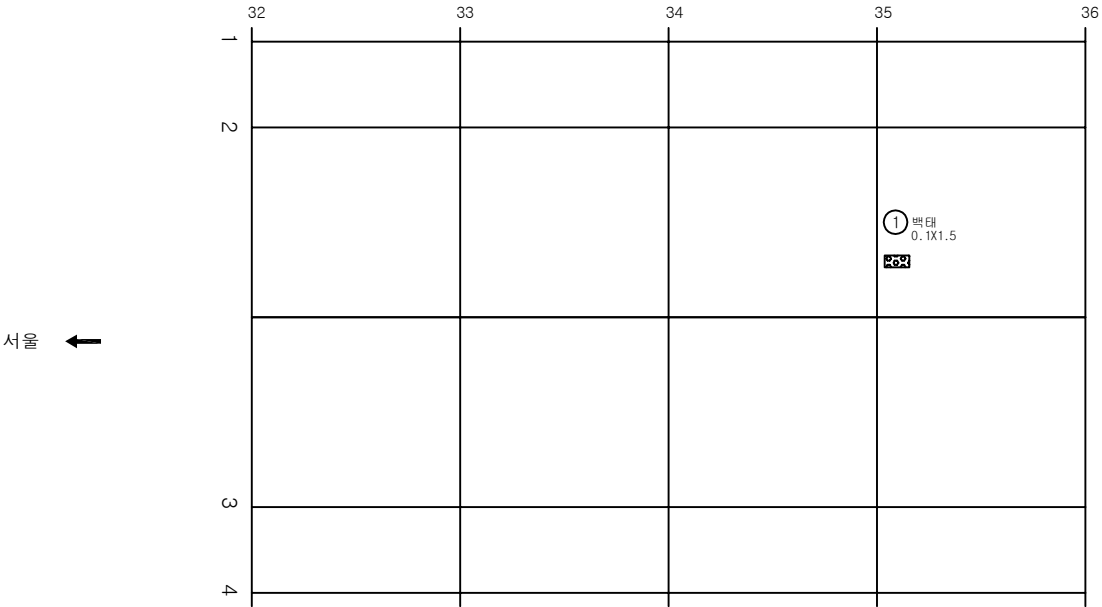
범례

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

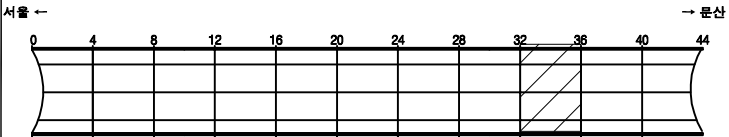
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S29~S32
도면번호	21

손상물량표

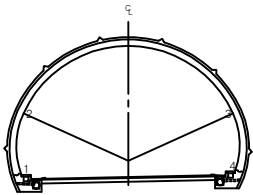
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	천단부	백태		0.1	1.5	0.15	m ²	1	0.15	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



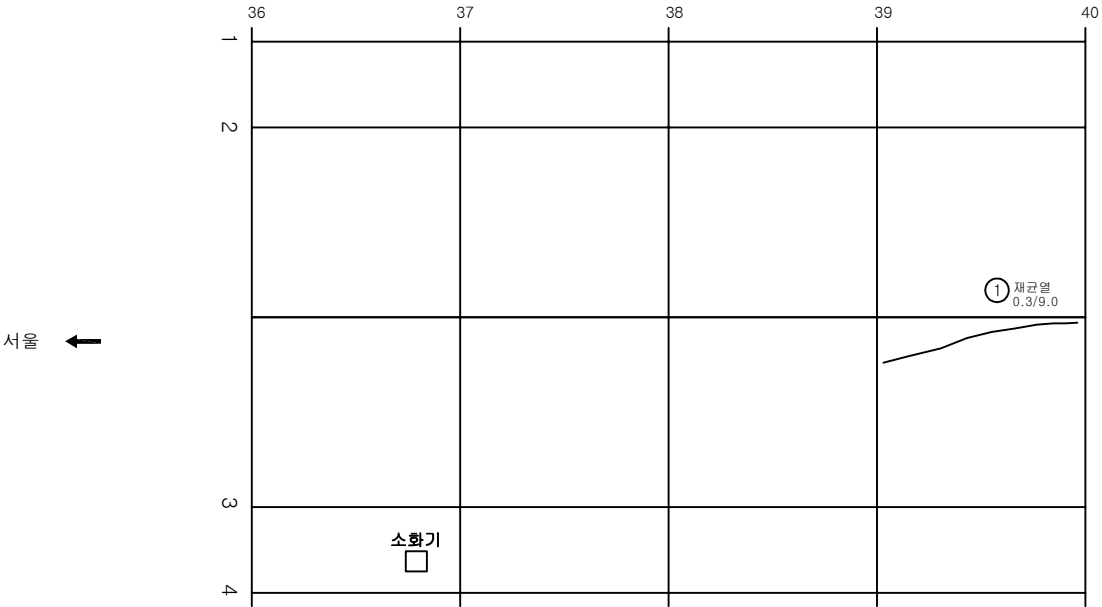
범례

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

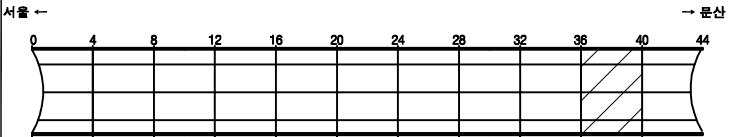
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S33~S36
도면번호	22

손상물량표

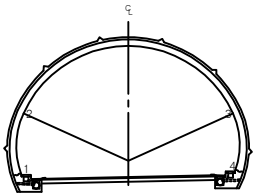
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22하	천단부	재균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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



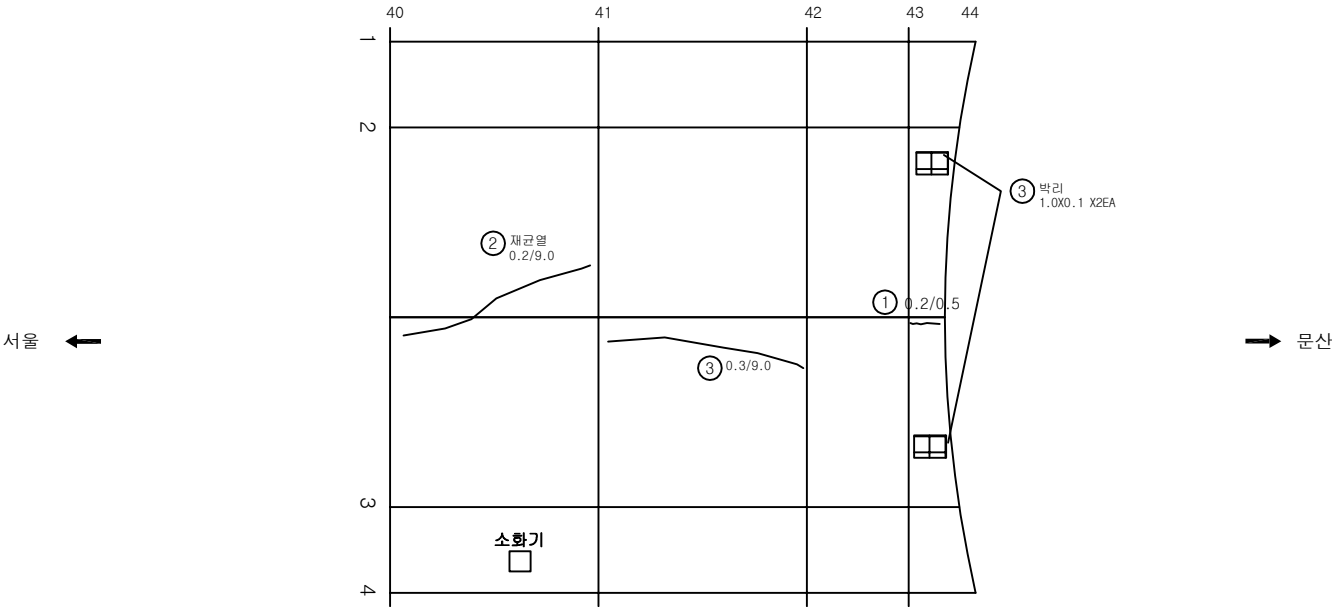
면 레

콘크리트	양상균열	재료분리
찌임, 충돌	균열, 파손	침수
누수, 습윤부	박리	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

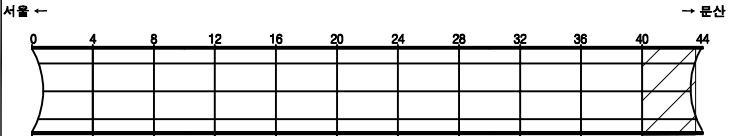
발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S37~S40
도면번호	23

손상물량표

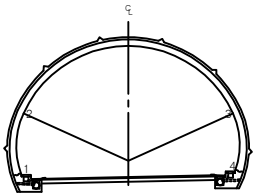
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	21상	천단부	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	0.50	
2	22하	천단부	재균열(0.3mm미만)	0.2	9.0		9.00	m	1	9.00	
3	22하	천단부	균열(0.3mm이상)	0.3	9.0		9.00	m	1	9.00	
4	22하	천단부	박리		1.0	0.1	0.10	m ²	2	0.20	
5											
6											
7											
8											
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, 공돌	박리, 파손	침하
누수, 습윤부	부식	좌굴, 변형
철근노출	균열, 파손	기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도면명	금촌터널(문산) 본선부 S41~S44
도면번호	24