

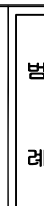
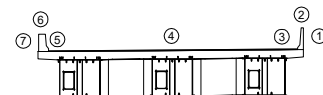
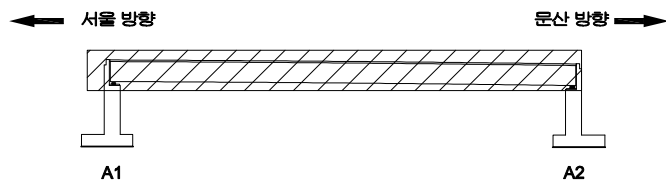
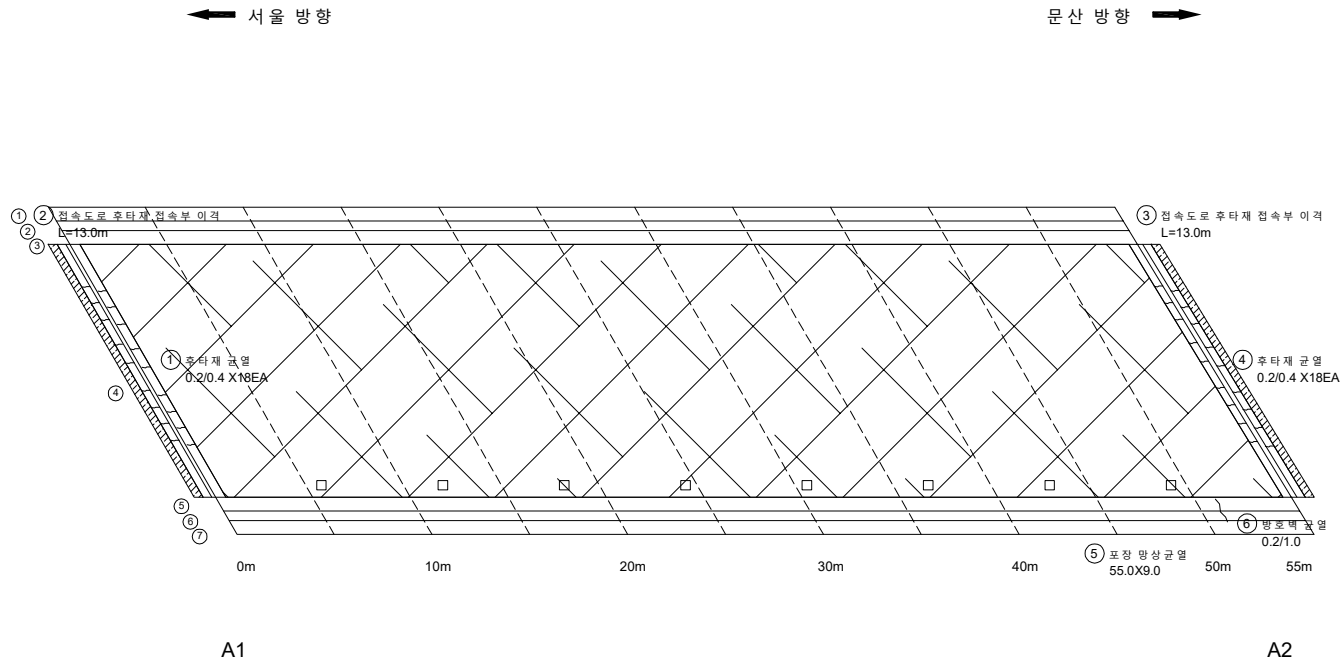
서울문산고속도로시설물
정밀안전점검용역

외관조사망도
(서문11교(문산방향))

서울문산고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

[illegible]

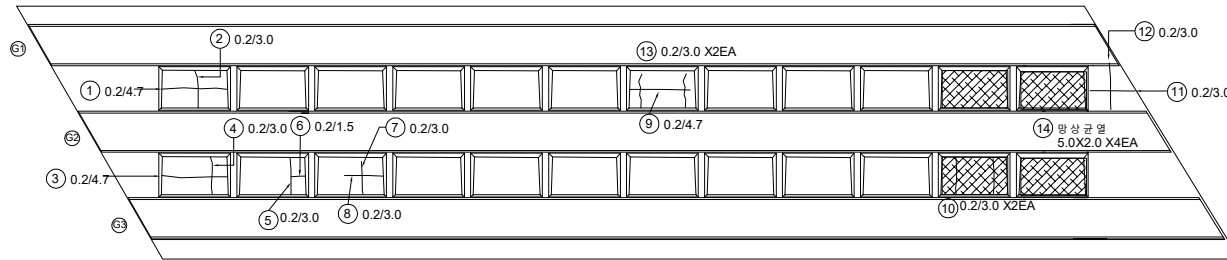
	파도		대문자		대문자
	별자리		정수		정수
	삼각형		원형		원형
	줄무늬		대문자		대문자
	대문자		원형		원형

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검공역
단 면 명	서문 11교(문산방향)·백담관상면 S1
단 면 호	01

ID : 서문11교(문산방향) 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

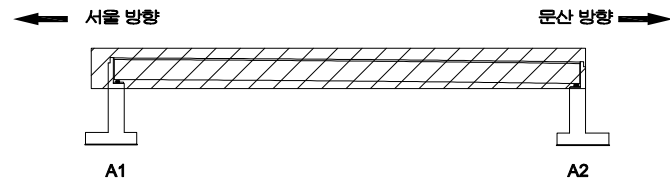
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	4.7		4.70	m	1	4.70	
2	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
3	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	4.7		4.70	m	1	4.70	
4	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
5	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
6	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	1.5		1.50	m	1	1.50	
7	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
8	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
9	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	4.7		4.70	m	1	4.70	
10	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	2	6.00	
11	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
12	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	1	3.00	
13	22차	바닥 판	균 열 (0.3mm이하)	0.2	3.0		3.00	m	2	6.00	
14	22차	바닥 판	양 상 균 열		5.0	2.0	10.00	m²	4	40.00	
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											



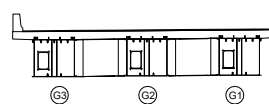
A1

A2

KEY PLAN



SECTION



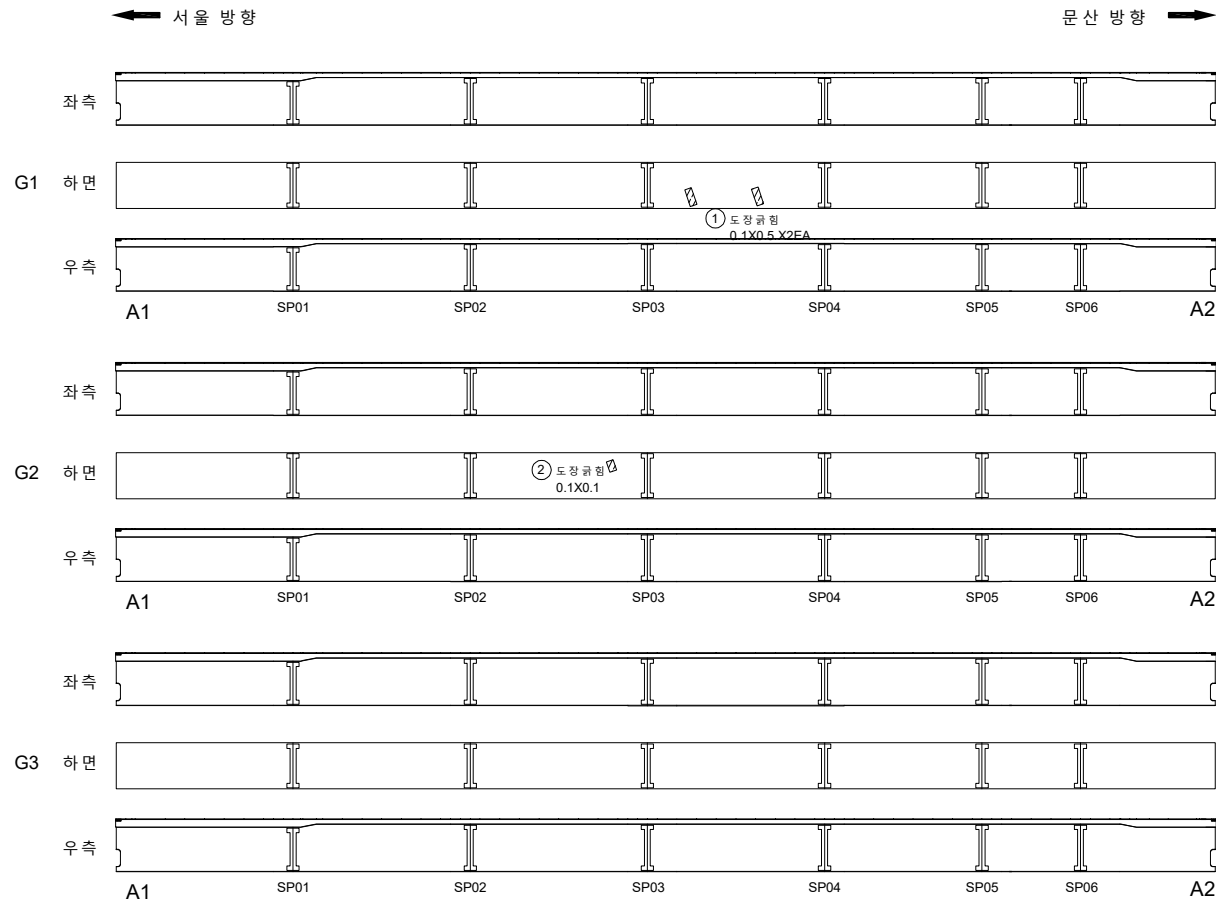
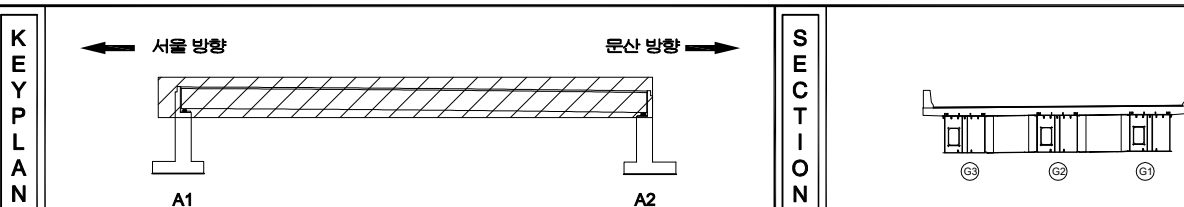
범례

	균 열		양 상 균 열		재 료 분 리
	편 차, 공 동		박 리, 파 손		침 하
	누 수, 습 윤 부		백 태		열 화
	철 근 노 출		침 하		열 화
	부 식		좌 굴, 변 형		기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
도 면 명	서문11교(문산방향) 바닥판하면 S1
도 면 번호	02

ID : 서문11교(문산방향) 거더외부 S1

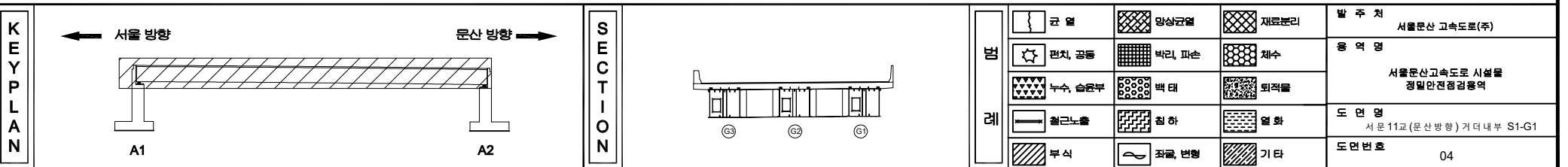
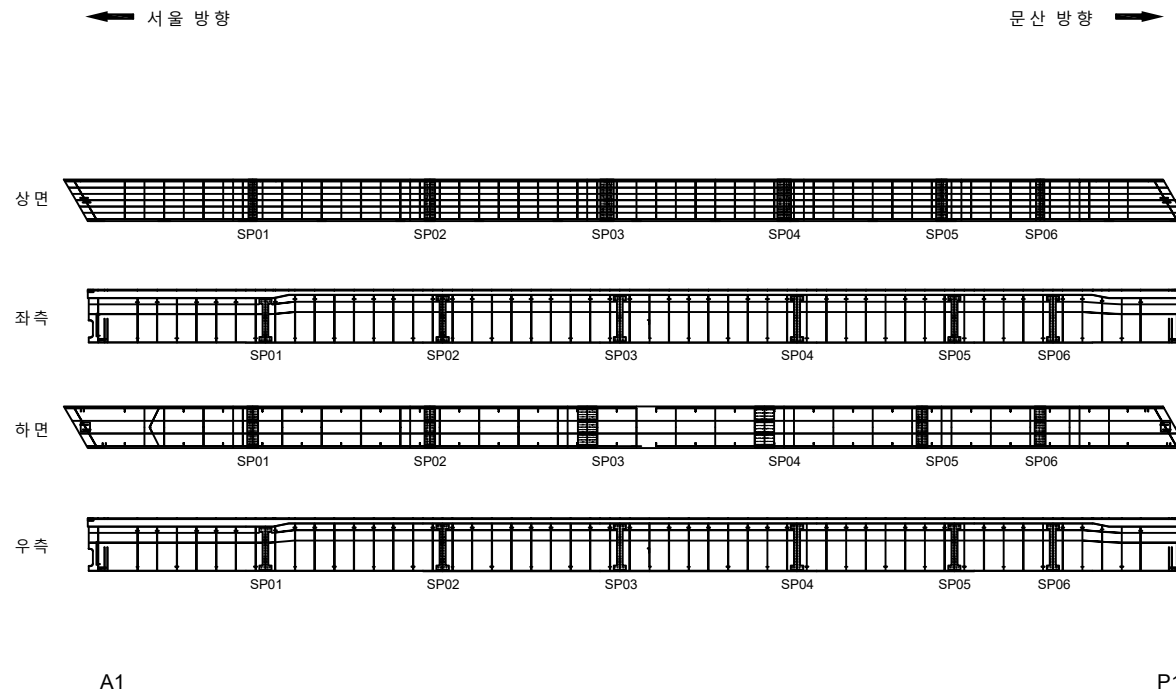
손 상 물 량 표

[illegible]

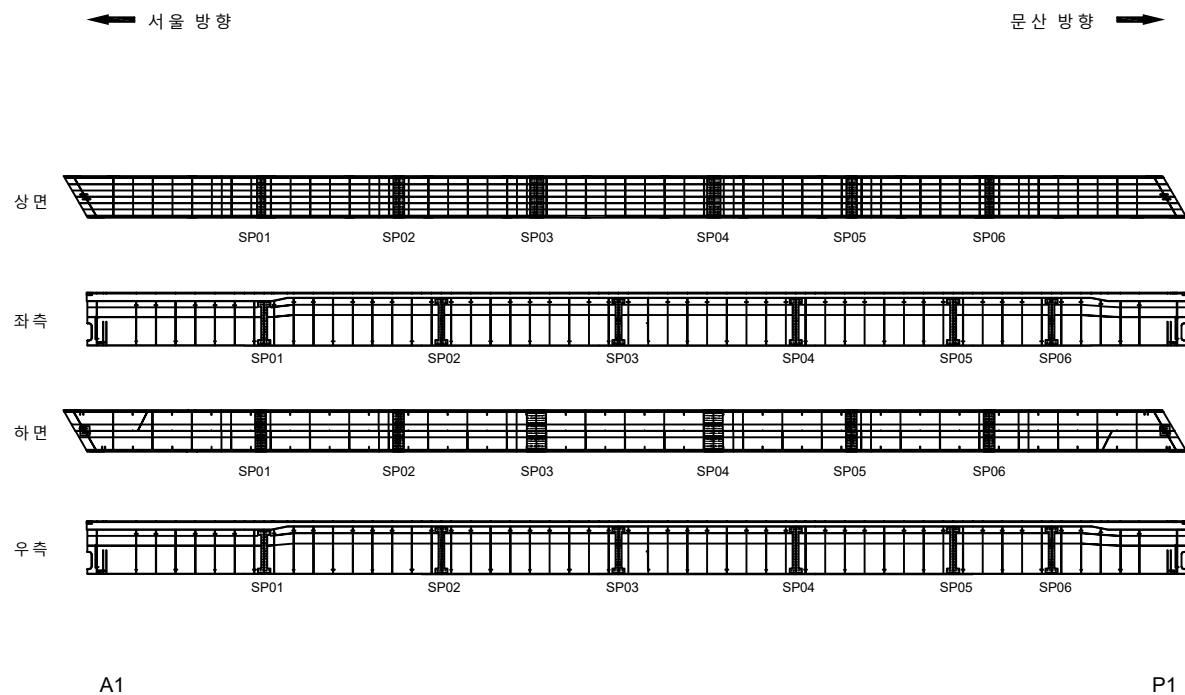
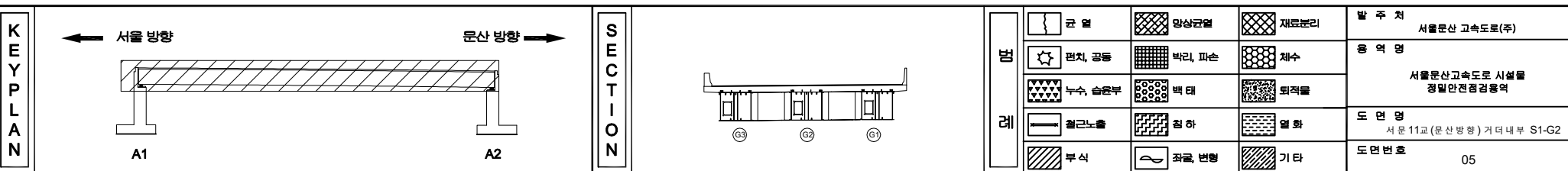
지 원		빈 칸		양상간결		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		면치, 면칠		박인, 파손		채수	영 지 영 서울문산고속도로 시설물 경리안전점검용역
		반점, 반칠		전 칠		회색칠	
		철근, 철근칠		하 광		열 화	도 면 명 서문 11교(문산방향) 거터외부 S1
		부식		최면, 면칠		기타	도면번호 03
							

ID : 서문11교(문산방향) 거더내부 S1-G1

손 상 물 량 표

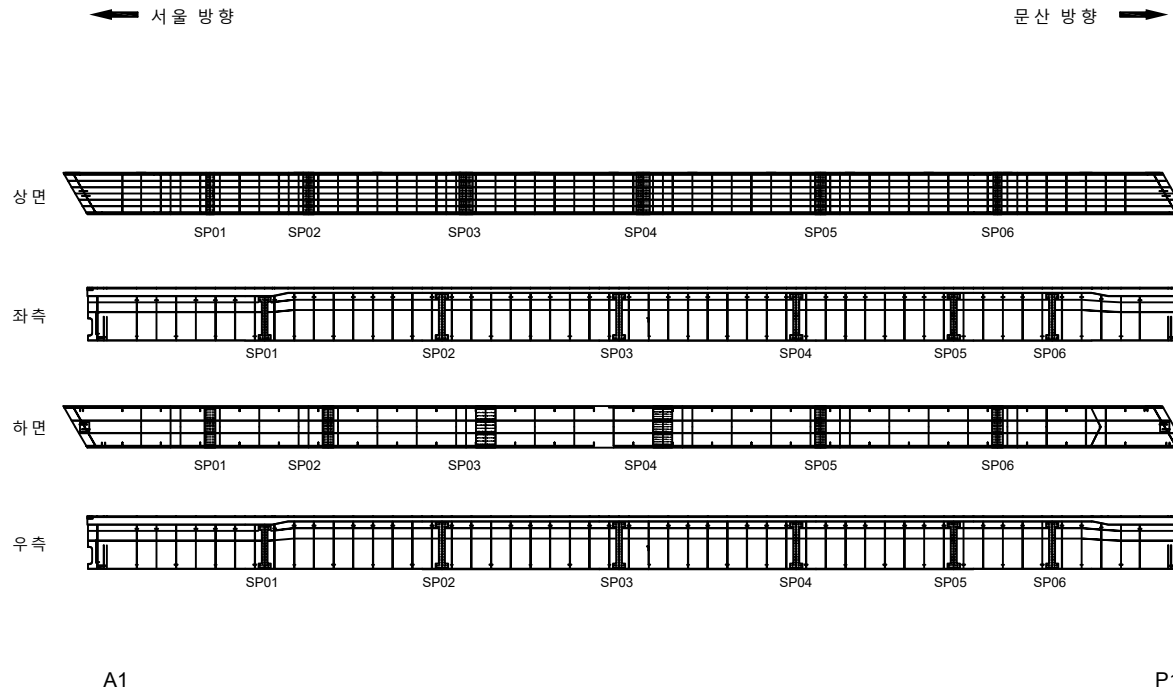
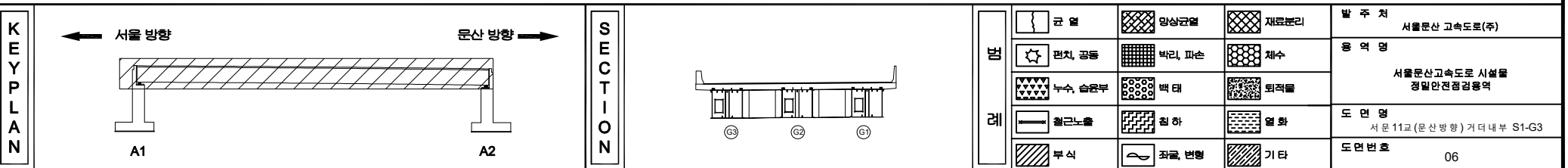
[illegible]

손 상 물 량 표

[illegible]

ID : 서문11교(문산방향) 거더내부 S1-G3

손 상 물 량 표

[illegible]

ID : 서문11교(문산방향) 가로보 S1(G1~G2)

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
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										

G1~G2

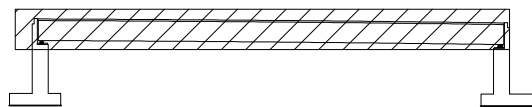
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

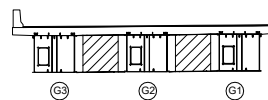
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



G3

G2

G1

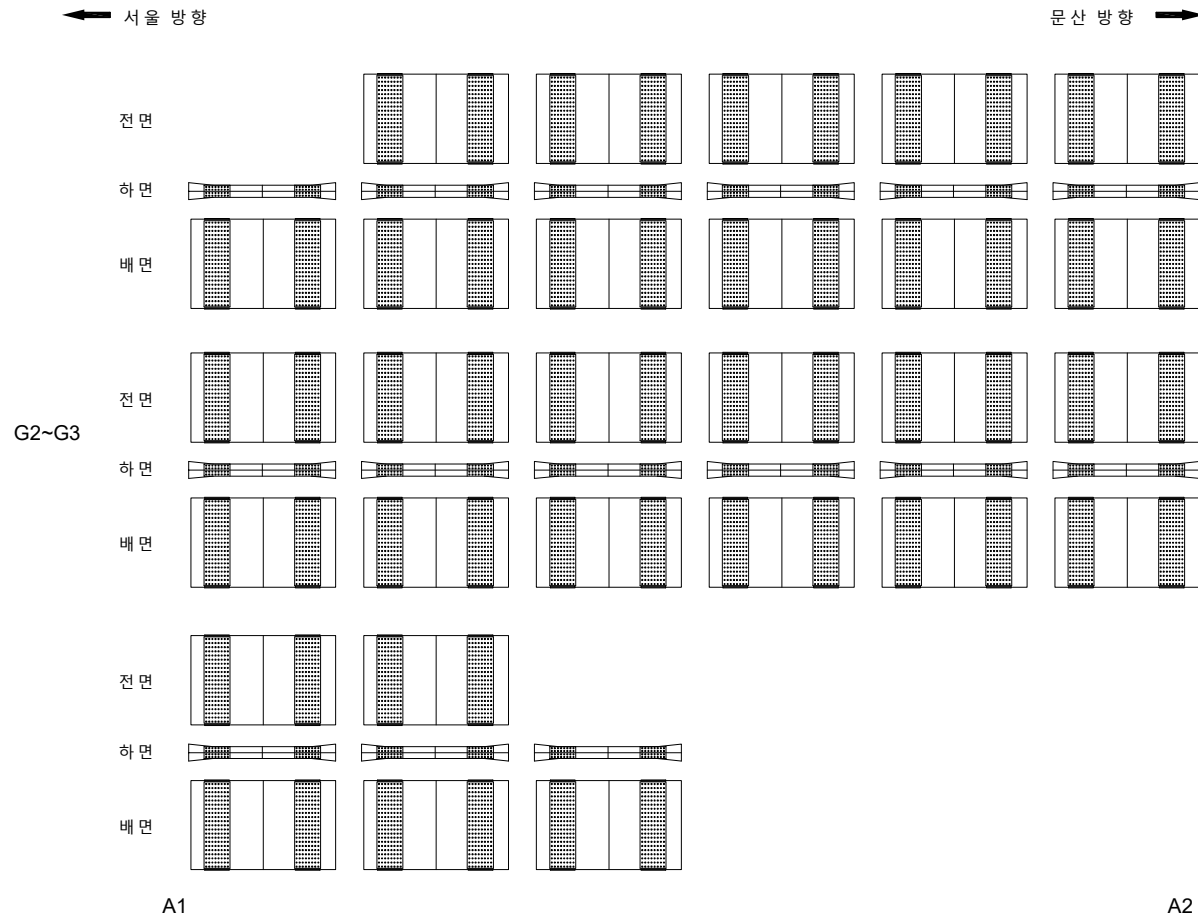
면
레

콘 크리트	양상근열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	균열, 파손	침수	용 역 명
누수, 습윤부	박 리	퇴적물	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
철근노출	침 하	열 화	도 면 명
부 식	좌굴, 변형	기 타	서문11교(문산방향) 가로보 S1(G1~G2)
			도면번호
			07

ID : 서문11교(문산방향) 가로보 S1(G2~G3)

손 상 물 량 표

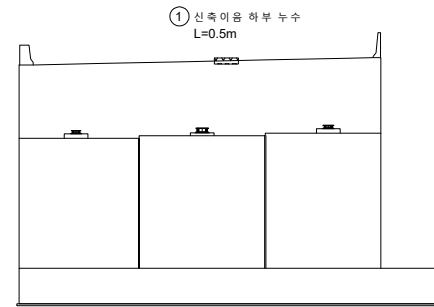
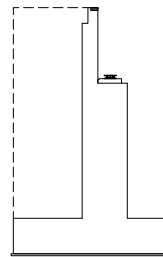
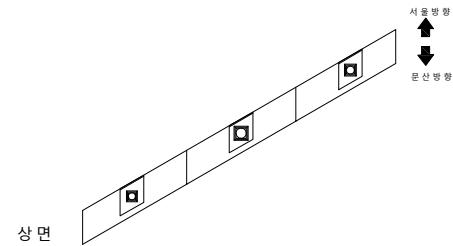
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19				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



KEY PLAN	SECTION	발 주 처	용 역 명	도 면 명	도 면 번호
← 서울 방향	문 산 방 향 →	서울문산 고속도로(주)	서울문산고속도로 시설물 경밀안전점검용역	서문11교(문산방향) 가로보 S1(G2~G3)	08
A1	A2	관 열	양상균열	재료분리	
A1	A2	편치, 공동	박리, 파손	채수	
A1	A2	누수, 습윤부	백 반	퇴적물	
A1	A2	철근노출	침 하	열 화	
A1	A2	부 식	좌굴, 변형	기 타	

손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1	22차	신축이음	신축이음 하부 누수		0.5		0.50	m	1	0.50	
2	22차	교량받침	여유량 부족				1.00	EA	3	3.00	
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											

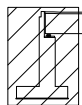


* 교량받침 A1-SH1,2,3 여유량 부족 3EA

KEY PLAN

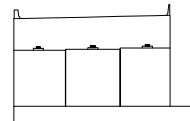
← 서울 방향

문산 방향 →



A2

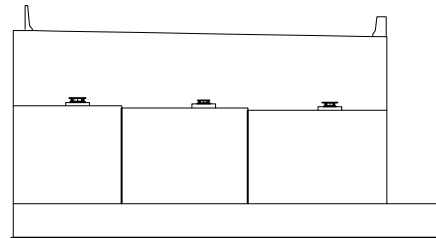
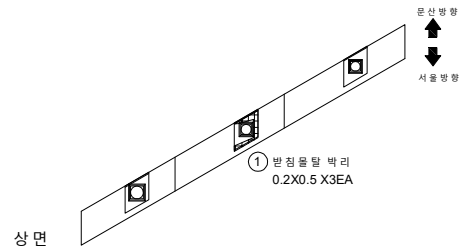
SECTION

면
레

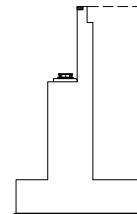
콘크리트	양상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	침수	서울문산 고속도로(주)
누수, 습윤부	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			서문11교(문산방향) 교대 A1
			도면번호
			09

손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	22년	교량 받침	받침물 탈 박리		0.2	0.5	0.10	m ²	3	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											



전면

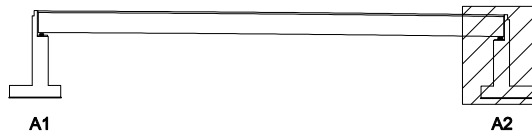


우측면

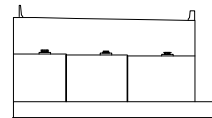
KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

면
레

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	채수	서울문산 고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 정밀안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			서문11교(문산방향) 교대 A2
			도면번호
			10