

서울문산 고속도로 시설물 정기안전점검용역

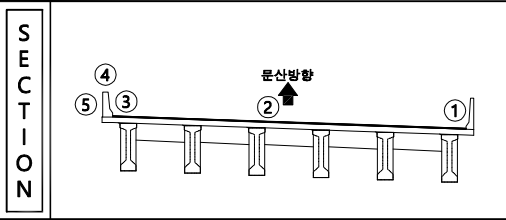
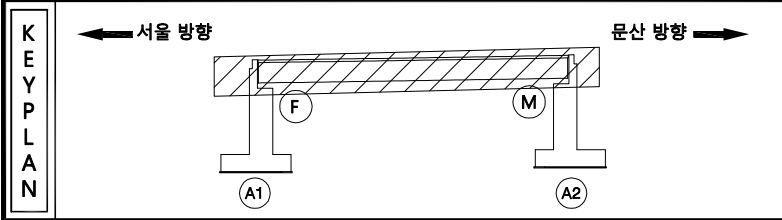
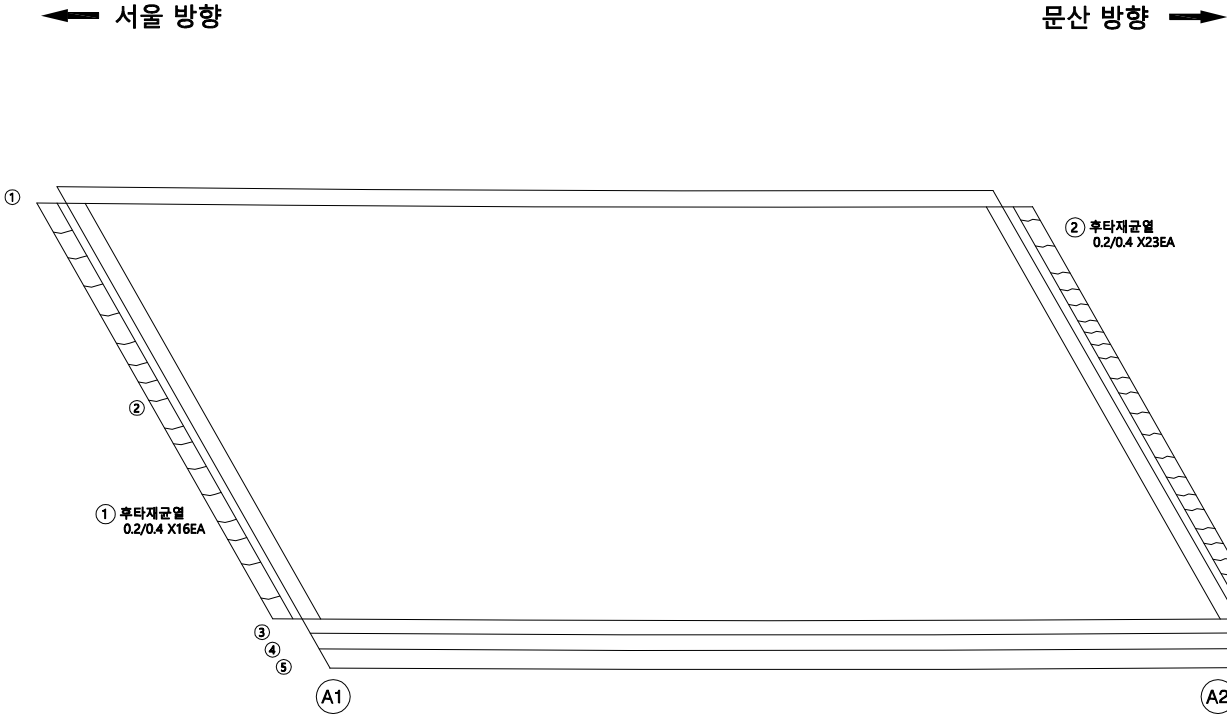
외관조사망도 (서문12교(문산방향))

서울문산고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

ID : 서문12교(문산방향) 바닥판상면 S1

손 상 물 량 표

[illegible]

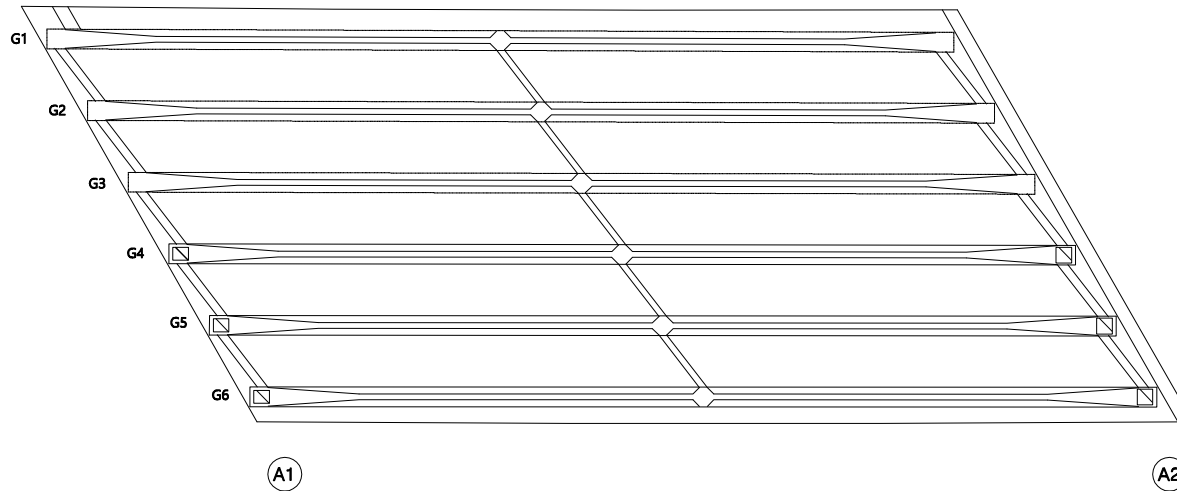
범 례		관 열		양상균열		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
		면치, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		나무, 습윤부		복 토		피적물	도 면 명	서문12고(문산방향) 바닥판상면 S1
		철근노출		전 하		열 화	도 면 번호	01
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 서문12교(문산방향) 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

← 서울 방향

문산 방향 →

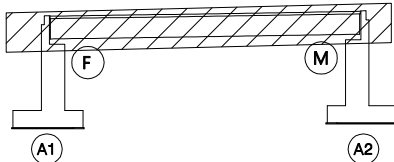


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19				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

KEY
PLAN

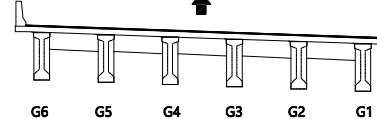
← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

문산방향
↑



범
례

균 열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	체수	서울문산 고속도로(주)
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	열 화	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 명
			서문12교(문산방향) 바닥판하면 S1
			도 면 번호
			02

ID : 서문12교(문산방향) 거더 S1(G1~G3)

손 상 물 량 표

문산 방향 →

Figure 10 shows the cross-sectional views of the three types of the proposed LED strip light. The cross-sectional views of the LED strip light are shown in Figure 10(a)~(c). The cross-sectional views of the LED strip light are shown in Figure 10(a)~(c). The cross-sectional views of the LED strip light are shown in Figure 10(a)~(c).

A2

KEY PLAN

문산 방향 →

The diagram shows a horizontal beam with a rectangular cross-section, supported by two I-beam columns. The left column is labeled A1 and the right column is labeled A2. The beam is labeled F and M, indicating force and moment. The beam is shown in a perspective view, with a hatched pattern on its top surface.

SECTION

五 五

	관 열		양상금열		재료본리
	원치, 동동		보리, 파손		채수
	누수, 습윤부		보 대		피적물
	철근노출		침 하		열 화
	부 식		좌굴, 변형		기 타

	00	01	02
--	----	----	----

도 면 명

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	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

[illegible]

ID : 서문12교(문산방향) 거더 S1(G4~G6)

손상물량표

← 서울 방향

문산 방향 →

A1

A2

KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →

SECTION

문산방

1000

 공	 땅상굴열	 재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주) 용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기관전점검용역
 편지, 양동	 벽리, 파손	 채수	
 누수, 습윤부	 벽 결	 퇴적물	
 철근노출	 침 하	 열 화	
 부 식	 파결, 변형	 기 타	
			도 면 명 서문12교(문산방향) 거터 S1(G4~G6)
			도 면 번 호 04

04

손상물량표

← 서울 방향

문산 방향 →

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

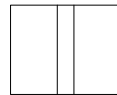


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G5~G6



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

A1

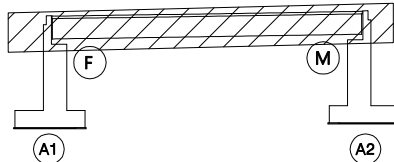
A2

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

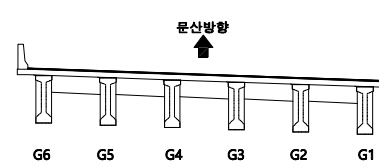
KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

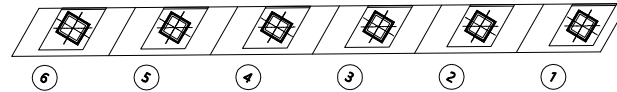


범례

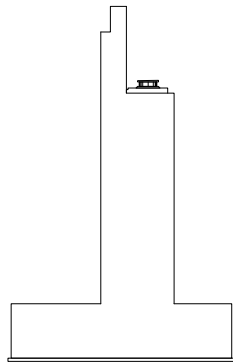
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
	편지, 공동		바리, 파손		체수	
	누수, 습윤부		배터		외적물	
	철근노출		침하		열화	도 면 명 서문12교(문산방향) 가로보 S1
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호 05

손 상 물 량 표

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



평면도



좌측면

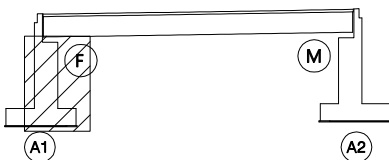


전면

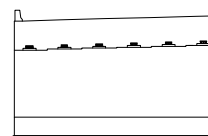
KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

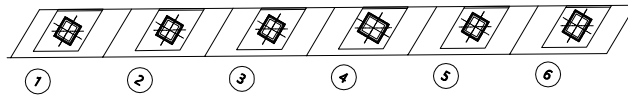


범례

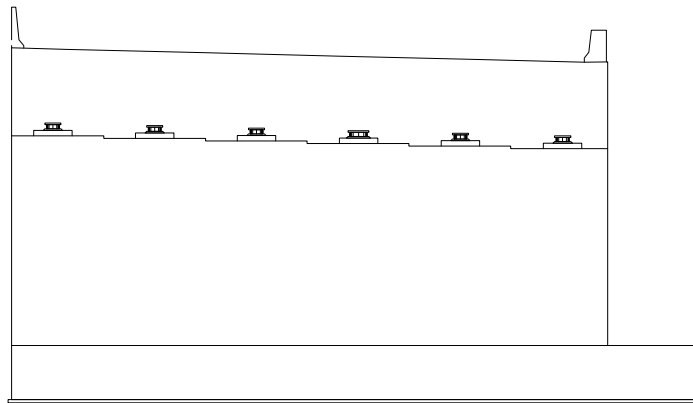
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
균열, 공동	박리, 파손	콘크리트	서울문산 고속도로(주)
누수, 습윤부	박리, 파손	콘크리트	용역명
철근노출	침하	콘크리트	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	콘크리트	도면명
			서문12교(문산방향) 교대 A1
			도면번호
			06

손상물량표

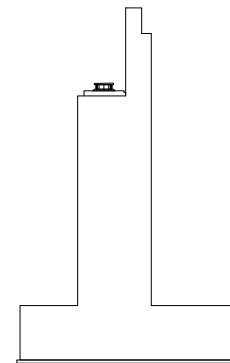
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17							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



평면도



전면

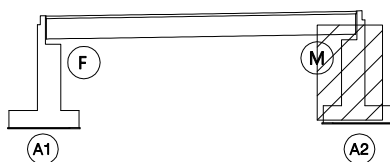


우측면

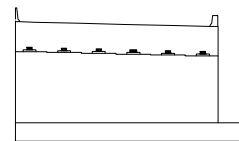
KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	박리, 파손	체수	서울문산고속도로(주)
누수, 습윤부	벽체	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			서문12교(문산방향) 교대 A2
			도면번호
			07