

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

단포교

2024.06

(주)명성엔지니어링

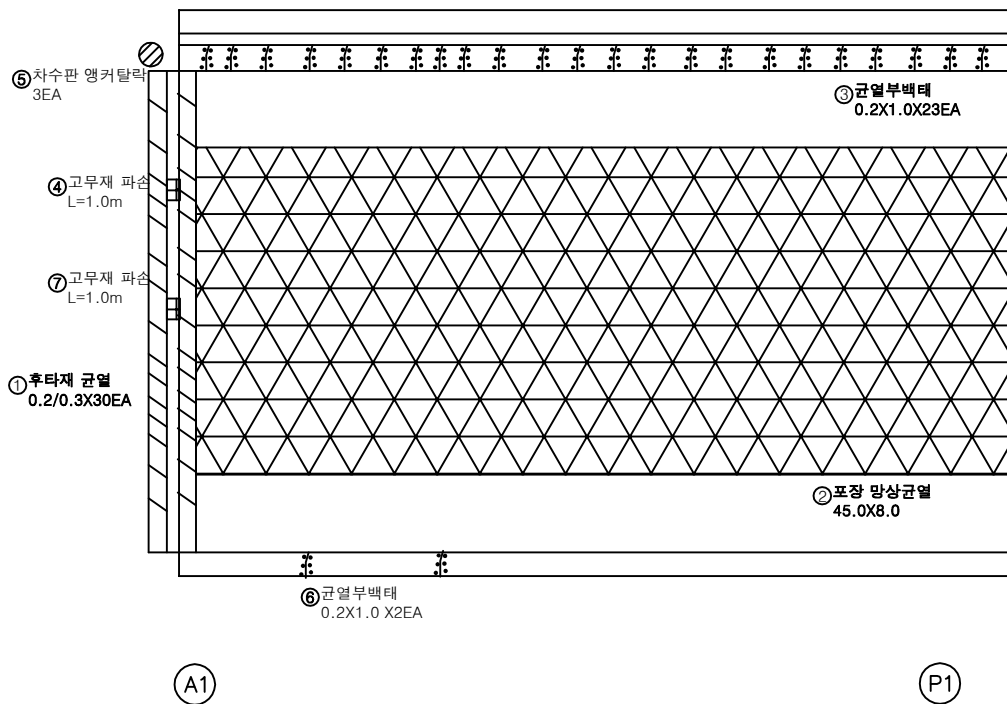
상 주 방 향

ID : 단포교 슬래브상면 S1 (상주방향)

상주방향



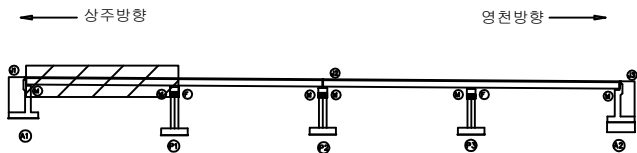
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		9.00	m	30
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m²	1
3	19하	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		4.60	m²	23
4	21하	신축이음	고무재 파손		1.0		1.00	m	1
5	21하	신축이음	차수판 앵커탈락				3.00	EA	3
6	21하	중분대	균열부백태		0.2	1.0	0.40	m²	2
7	23하	신축이음	고무재 파손		1.0		1.00	m	1
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

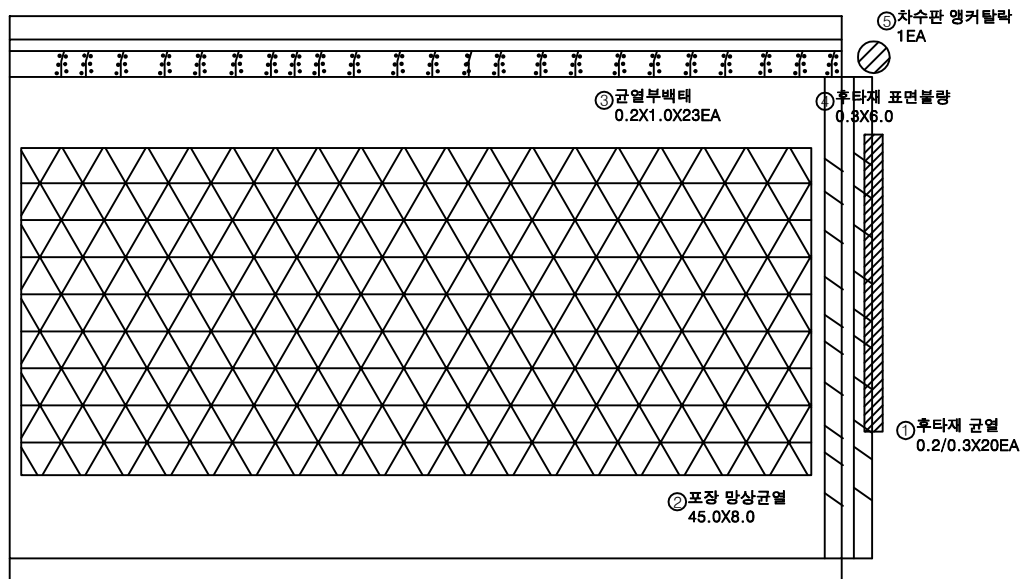
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		파괴, 파손		열화
	누수, 세수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	01

상주방향



영천방향



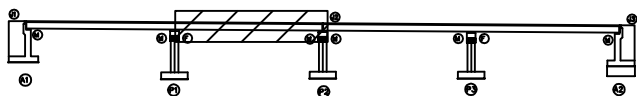
P1

P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.00	m	20
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m²	1
3	19하	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		4.60	m²	23
4	19하	신축이음	후타재 표면불량	0.3	6.0		1.80	m²	1
5	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				1.00	EA	1
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

상주방향



영천방향

SECTION

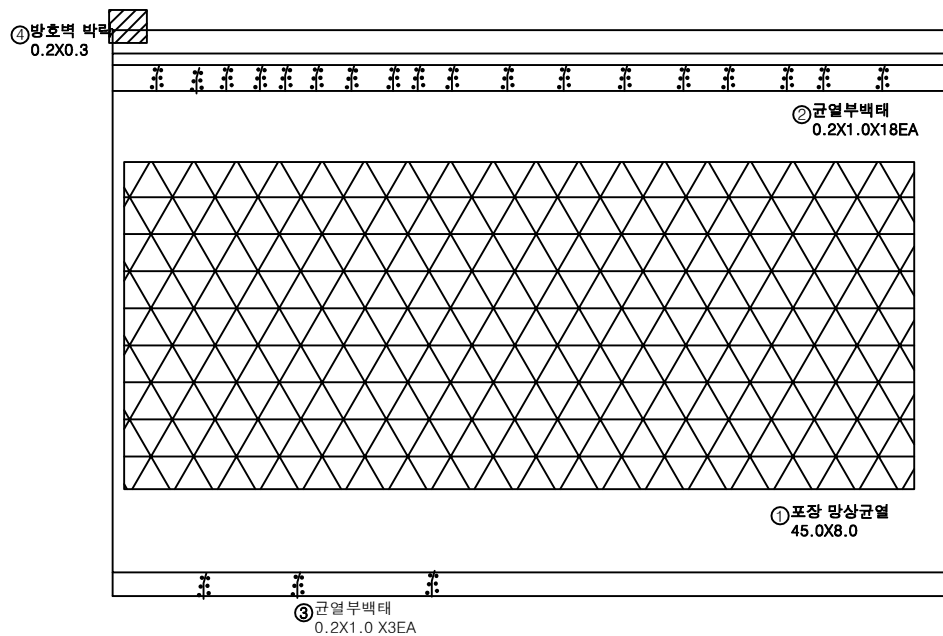


범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링도면번호
02

상주방향



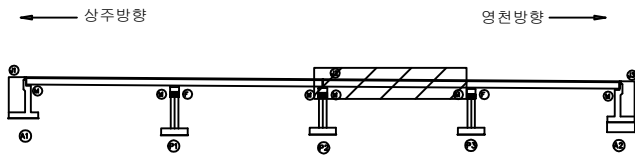
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	3.60	m ²	18
3	21하	종분대	균열부백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3
4	19하	방호벽	방호벽 박락		0.2	0.3	0.06	m ²	1
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, 피손		열화
	누수, 세수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	03

ID : 단포교 슬래브상면 S4 (상주방향)

손상물량표

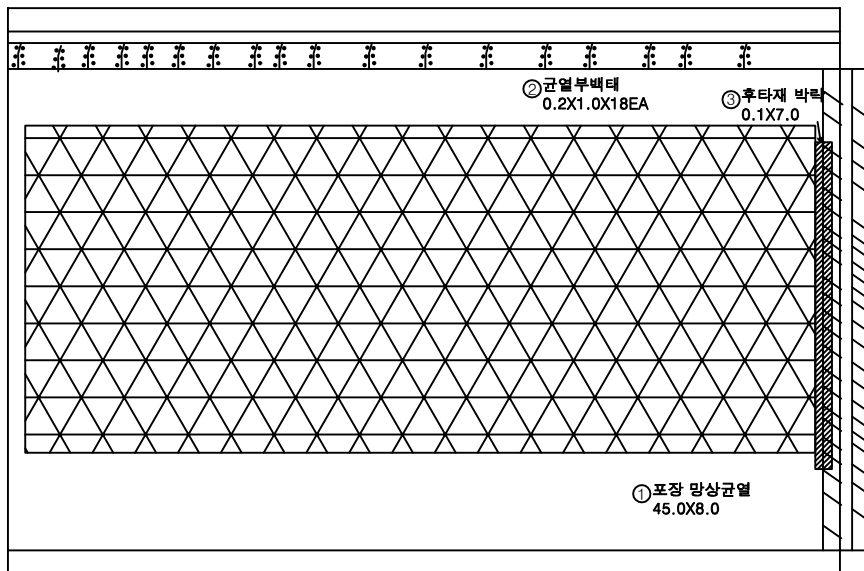
상주방향



영천방향



23



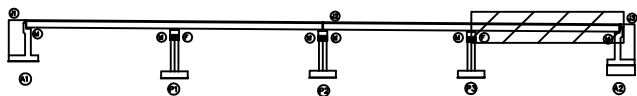
P3

A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	3.60	m ²	18
3	19하	신축이음	후타재 박락		0.1	7.0	0.70	m ²	1
4	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		13.50	m	45
5	19하	교면포장	접속부 아스콘 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1 (상주방향)
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

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백테	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	04

