

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

외 관 조 사 망 도

중들교

2024.11

(주)명성엔지니어링

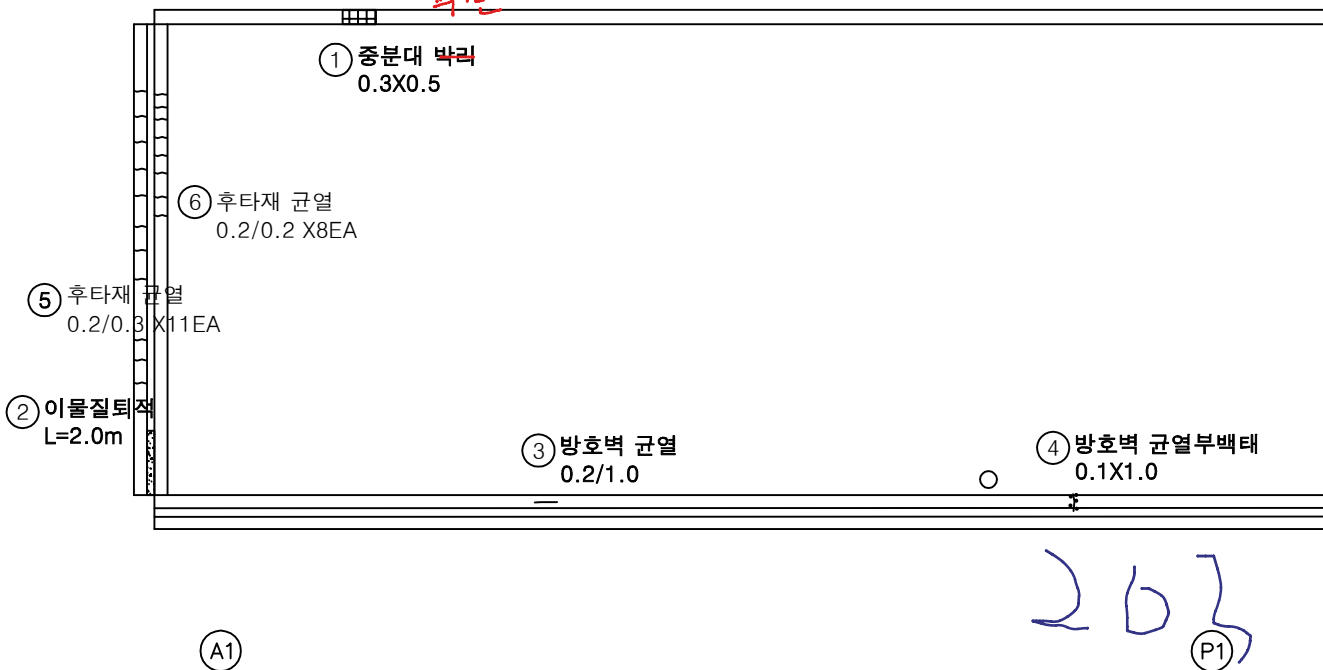
영 천 방 향

ID : 중등교 슬래브상면 S1 (영천방향)

손상물량표

상주방향

영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 박리		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
2	19하	신축이음	이물질퇴적		2.0		2.00	m	1	
3	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
4	19하	방호벽	균열부백태	0.1	1.0		0.10	m ²	1	
5	21하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.30	m	11	
6	21하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.2		1.60	m	8	
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, 파손	열화
누수, 체수	백태	폐적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

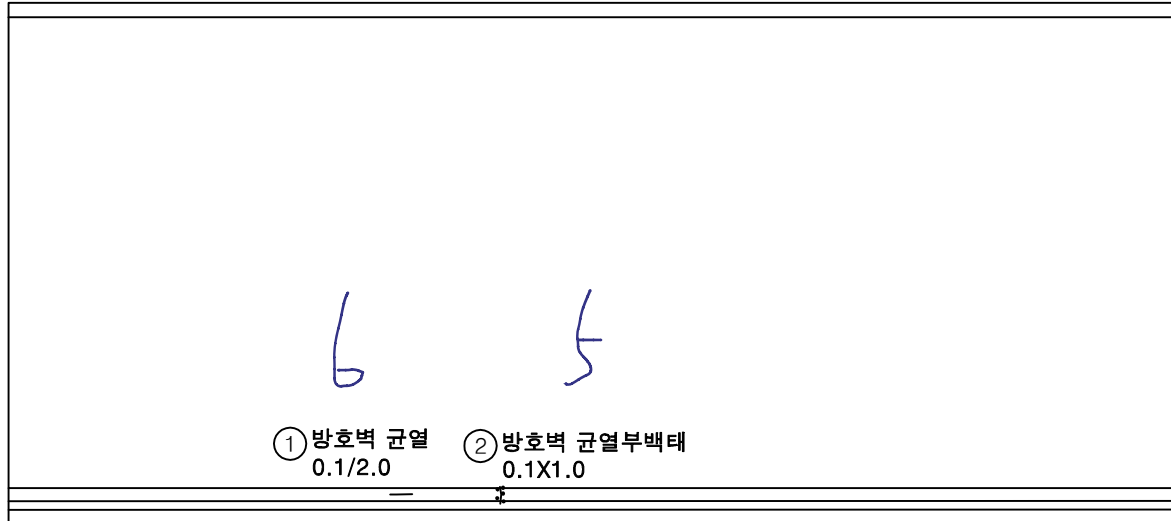
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 하반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	01

손상물량표

상주방향



영천방향



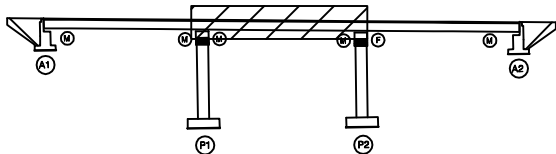
P1

P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.1	2.0		2.00	m	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
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										

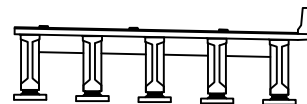
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

면
레

	균열		방상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 채수		녹태		퇴적물
	유탄노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

상주방향



영천방향



~20%



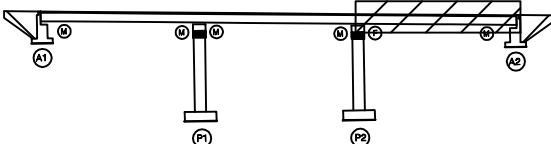
P2

A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	이물질퇴적		2.0		2.00	m	1
2	21하	배수시설	배수구 막힘				2.00	EA	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									

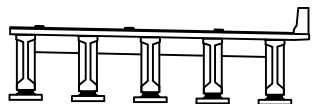
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



면
래

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	피적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

