

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

외 관 조 사 망 도

군위 JCT R-C교

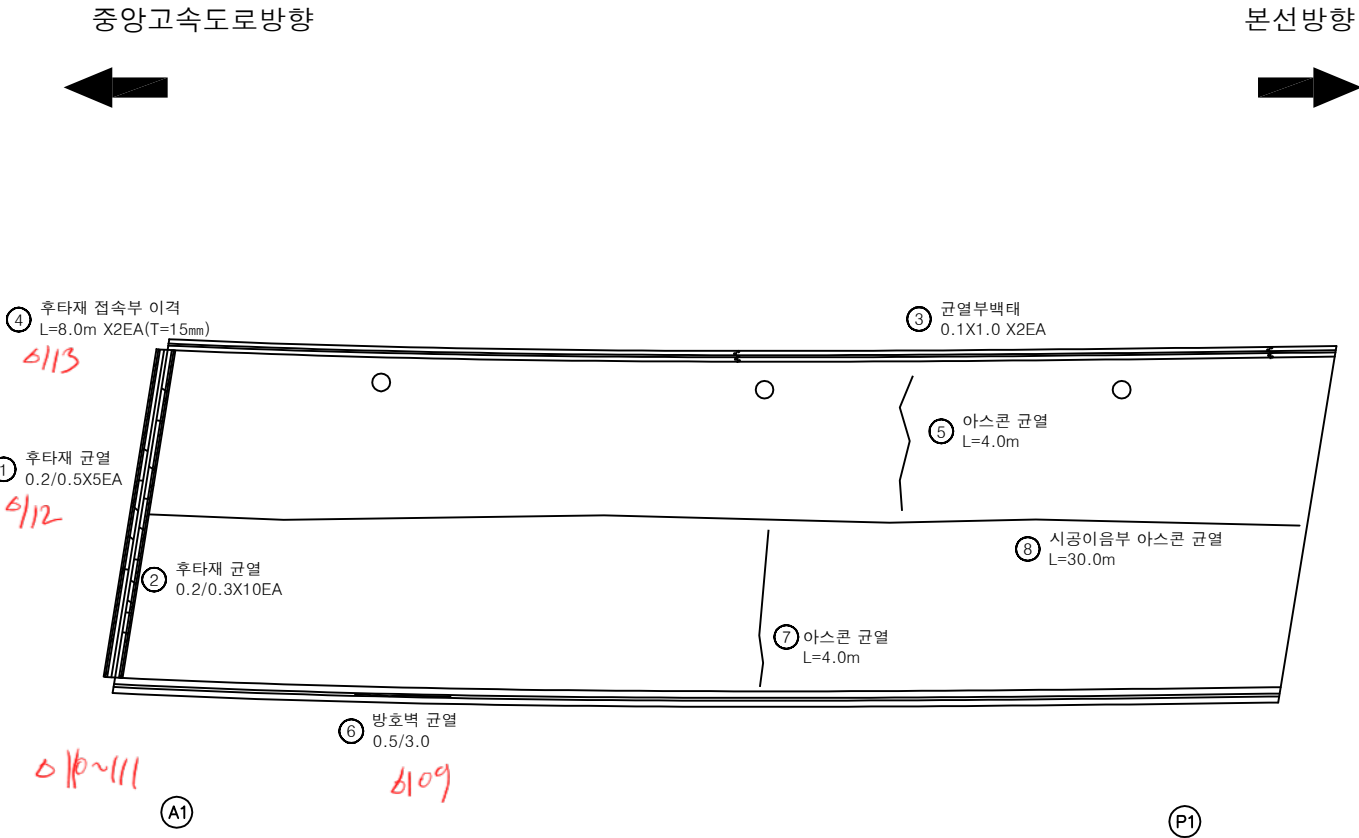
2025.12

(주)명성엔지니어링

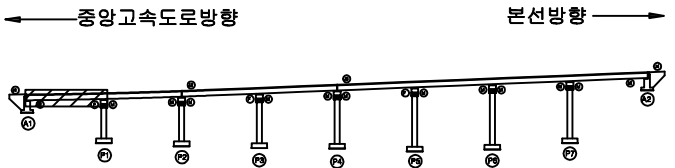
중앙고속도로방향

손 상 물 량 표

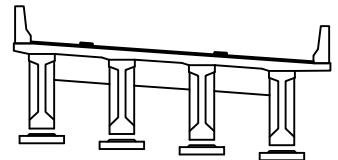
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		2.50	m	5	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
3	21하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.20	m ²	2	
4	23하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		16.00	m	2	(T=15mm)
5	23하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1	
6	23하	방호벽	방호벽 균열	0.5	3.0		3.00	m	1	
7	24상	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1	손상증가
8	25하	교면포장	시공이음부 아스콘 균열	30.0			30.00	m	1	
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



범
례

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

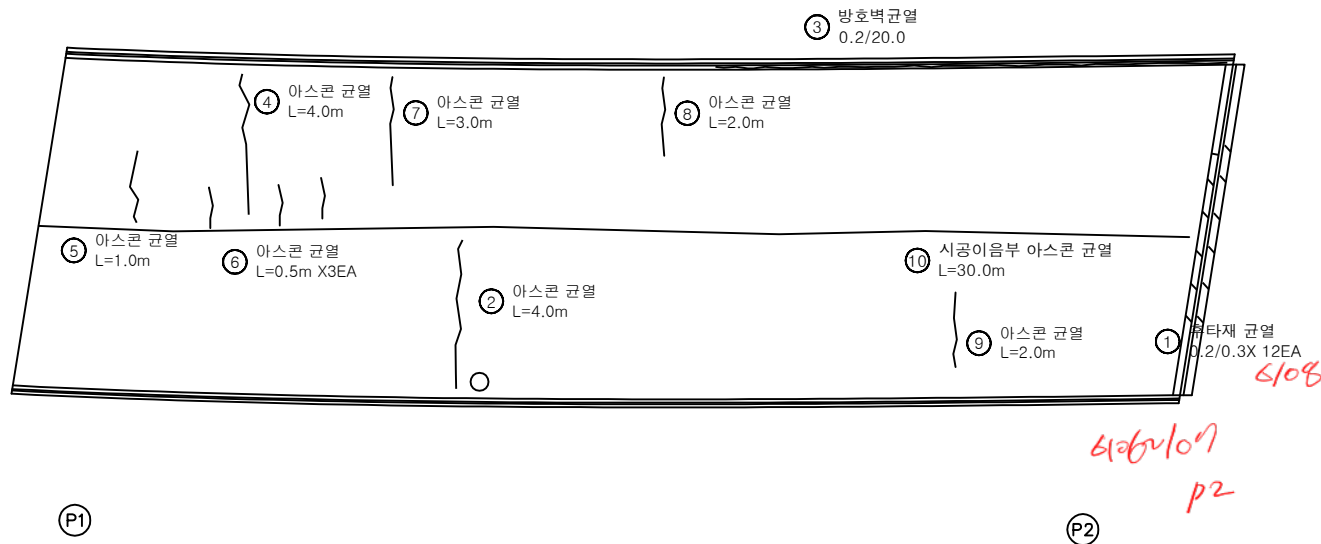
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	01

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.60	m	12
2	21하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1
3	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	20.0		20.00	m	1
4	22하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1
5	22하	교면포장	아스콘 균열		1.0		1.00	m	1
6	25하	교면포장	아스콘 균열		0.5		1.50	m	3
7	25하	교면포장	아스콘 균열		3.0		3.00	m	1
8	25하	교면포장	아스콘 균열		2.0		2.00	m	1
9	25하	교면포장	아스콘 균열		2.0		2.00	m	1
10	25하	교면포장	시공이음부 아스콘 균열	30.0			30.00	m	1
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									

중앙고속도로방향

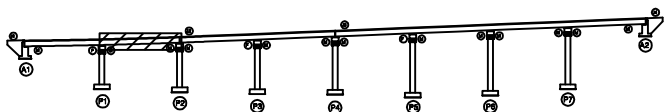
본선방향



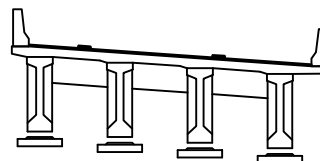
KEY PLAN

중앙고속도로방향

본선방향



SECTION



범례

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

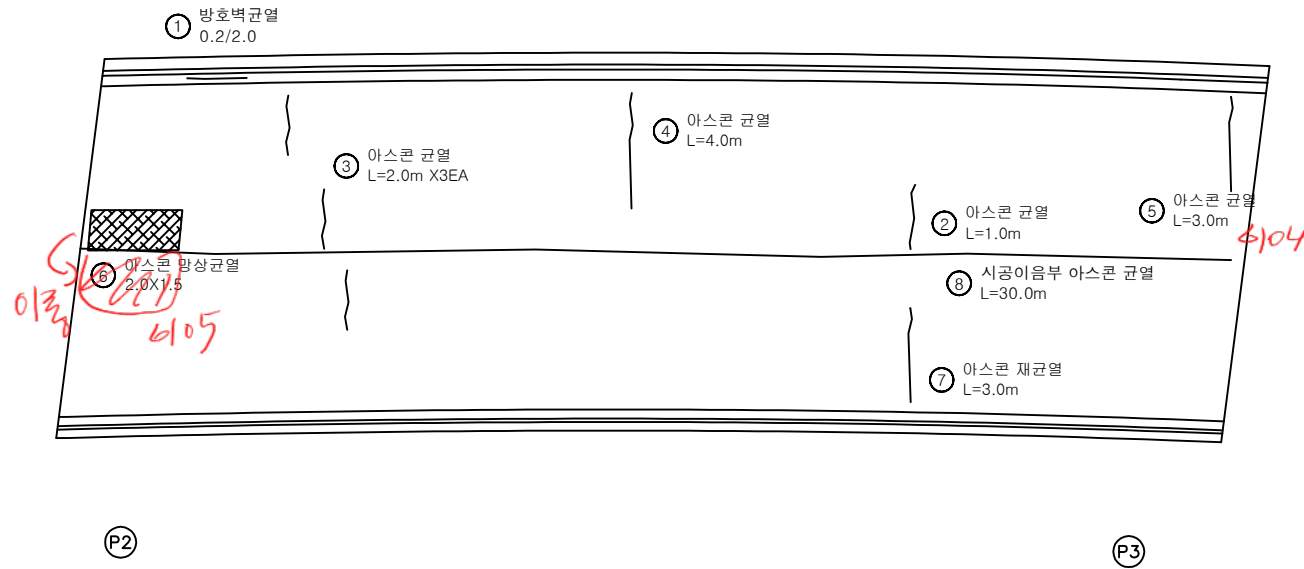
발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링도면번호
02

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	2.0		2.00	m	1	
2	21하	교면포장	아스콘 균열		1.0		1.00	m	1	
3	25하	교면포장	아스콘 균열		2.0		6.00	m	3	
4	25하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1	
5	25하	교면포장	아스콘 균열		3.0		3.00	m	1	
6	25하	교면포장	아스콘 망상균열		2.0	1.5	3.00	m ²	1	
7	25하	교면포장	아스콘 재균열		3.0		3.00	m	1	
8	25하	교면포장	시공이음부 아스콘 균열		30.0		30.00	m	1	
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										

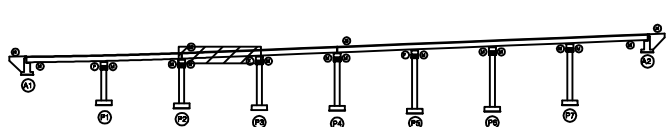
중앙고속도로방향

본선방향

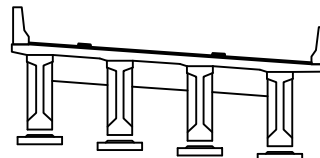
KEY
PLAN

← 중앙고속도로방향

→ 본선방향



SECTION

범
례

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

발 주 처 상주영천고속도로(주)

용역명

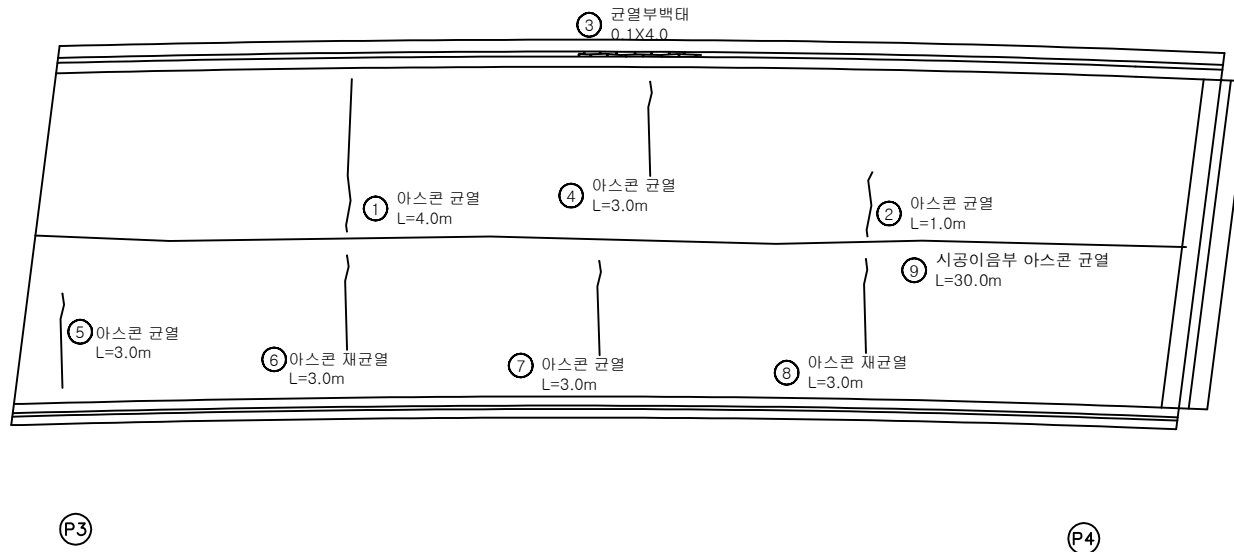
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도면번호 03

중앙고속도로방향

본선방향



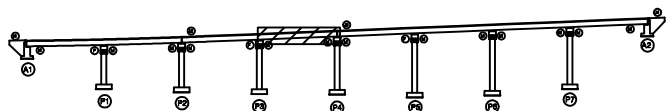
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1	손상증가
2	21하	교면포장	아스콘 균열		1.0		1.00	m	1	
3	23하	방호벽	균열 부백태		0.1	4.0	0.40	m²	1	
4	25하	교면포장	아스콘 균열		3.0		3.00	m	1	
5	25하	교면포장	아스콘 균열		3.0		3.00	m	1	
6	25하	교면포장	아스콘 재균열		3.0		3.00	m	1	
7	25하	교면포장	아스콘 균열		3.0		3.00	m	1	
8	25하	교면포장	아스콘 재균열		3.0		3.00	m	1	
9	25하	교면포장	시공이음부 아스콘 균열		30.0		30.00	m	1	
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										

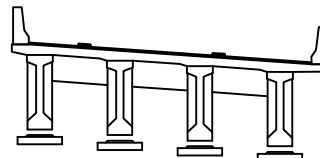
KEY PLAN

중앙고속도로방향

본선방향



SECTION



범례

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

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

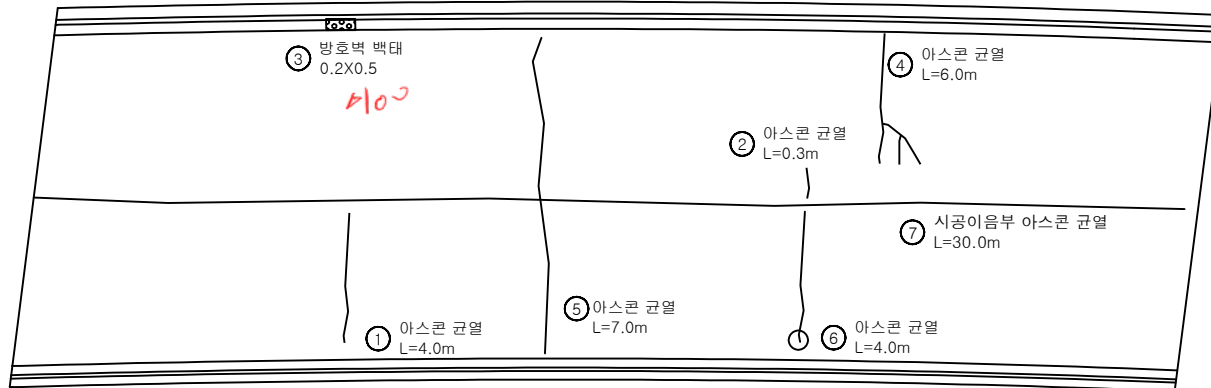
도면번호

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	21하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1
2	21하	교면포장	아스콘 균열		0.3		0.30	m	1
3	21하	방호벽	방호벽 백태		0.2	0.5	0.10	m ²	1
4	23하	교면포장	아스콘 균열		6.0		6.00	m	1
5	25하	교면포장	아스콘 균열		7.0		7.00	m	1
6	25하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1
7	25하	교면포장	시공이음부 아스콘 균열		30.0		30.00	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									

중앙고속도로방향

본선방향



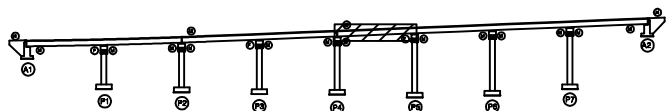
P4

P5

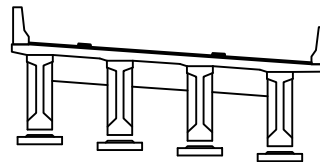
KEY
PLAN

← 중앙고속도로방향

본선방향 →



SECTION

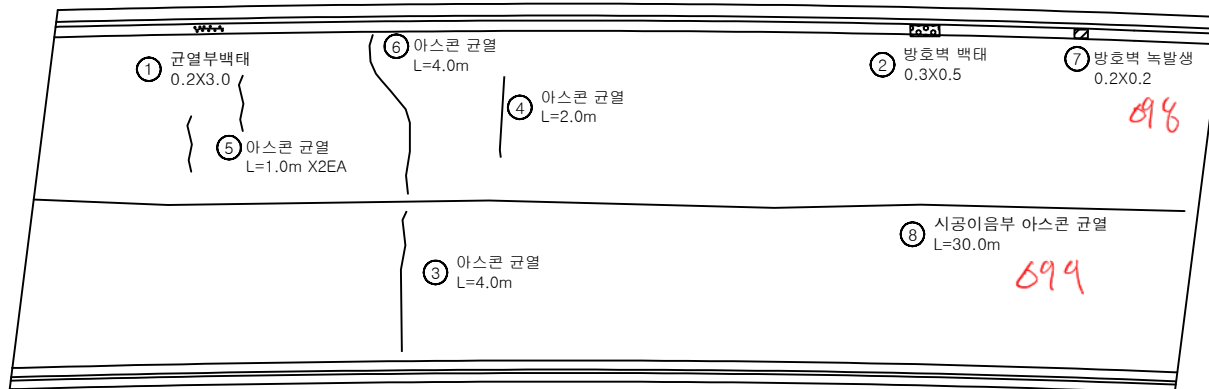
범
례

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

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점 검 기 관
(주)명성엔지니어링도면번호
05

중앙고속도로방향

본선방향



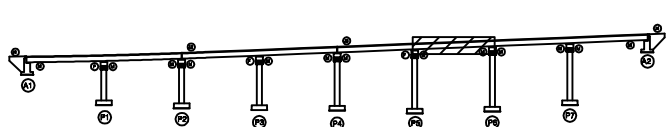
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					개소	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위		
1	21하	방호벽	균열부백태		0.2	3.0	0.60	m ²	1	
2	21하	방호벽	방호벽 백태		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
3	21하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1	
4	23하	교면포장	아스콘 균열		2.0		2.00	m	1	
5	25하	교면포장	아스콘 균열		1.0		2.00	m	2	
6	25하	교면포장	아스콘 균열		4.0		4.00	m	1	
7	25하	방호벽	방호벽 녹발생		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
8	25하	교면포장	시공이음부 아스콘 균열		30.0		30.00	m	1	
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										

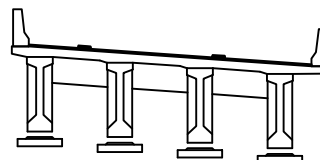
KEY PLAN

← 중앙고속도로방향

→ 본선방향



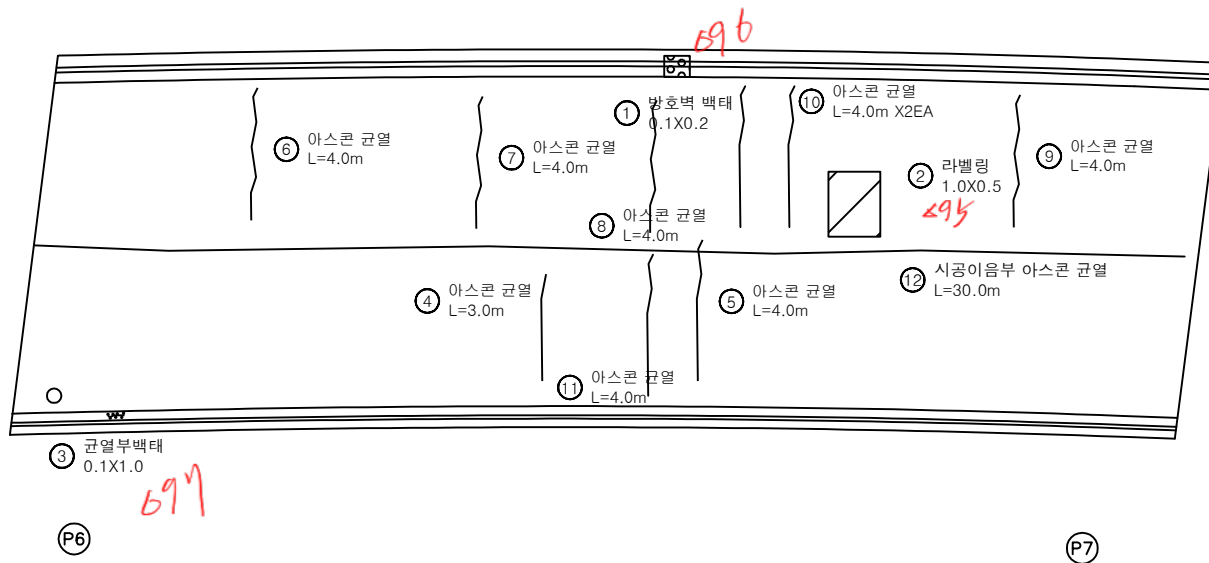
SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링도면번호
06

[illegible]

③ 균열부백태
0.1X1.0

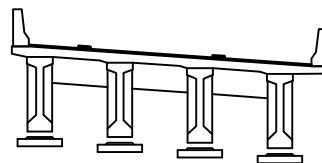
P6

P7

—중앙고속도로방향

본선방향 →

SECTION



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	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

[illegible]

발 주 처	상주영천고속도로(주)
-------	-------------

용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전 (2025년 하반기 정밀안전점검)
-----	--

점 검 기 관
(주)명성엔지니어링

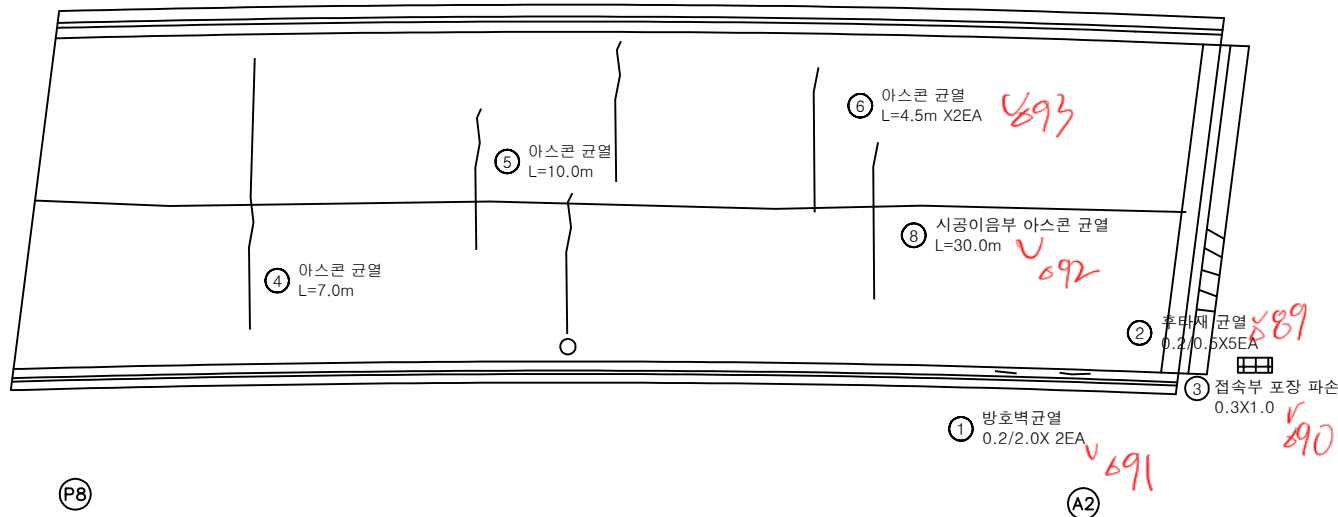
도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	2.0		4.00	m	2	
2	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		2.50	m	5	
3	19하	교면포장	접속부 포장 파손		0.3	1.0	0.30	m ²	1	
4	21하	교면포장	아스콘 균열		7.0		7.00	m	1	손상증가
5	21하	교면포장	아스콘 균열		10.0		10.00	m	1	
6	22하	교면포장	아스콘 균열		4.5		9.00	m	2	손상증가
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										

중앙고속도로방향

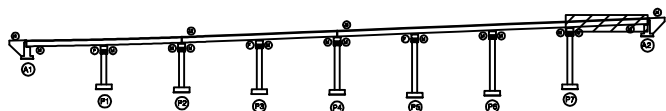
본선방향



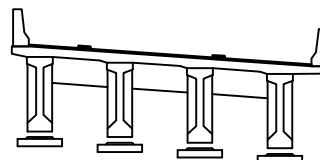
KEY PLAN

중앙고속도로방향

본선방향



SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링도면번호
08

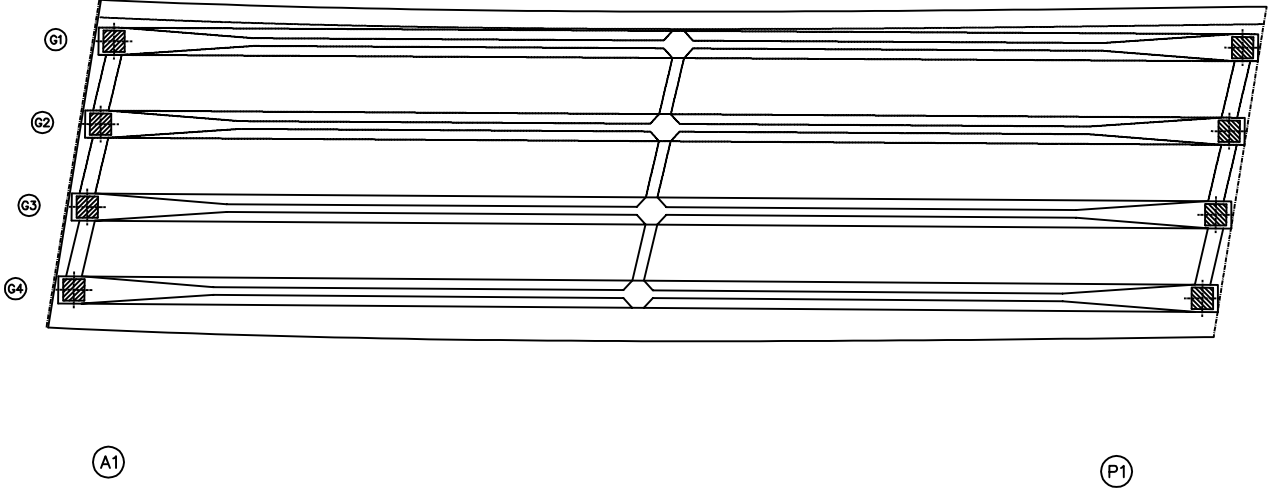
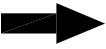
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	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										

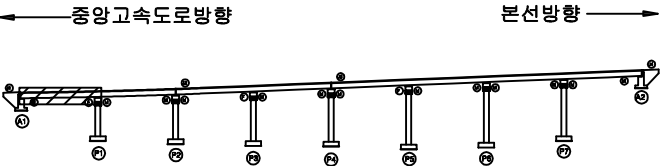
중앙고속도로방향



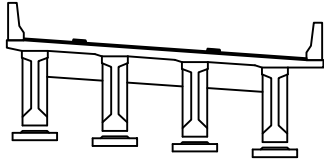
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	09

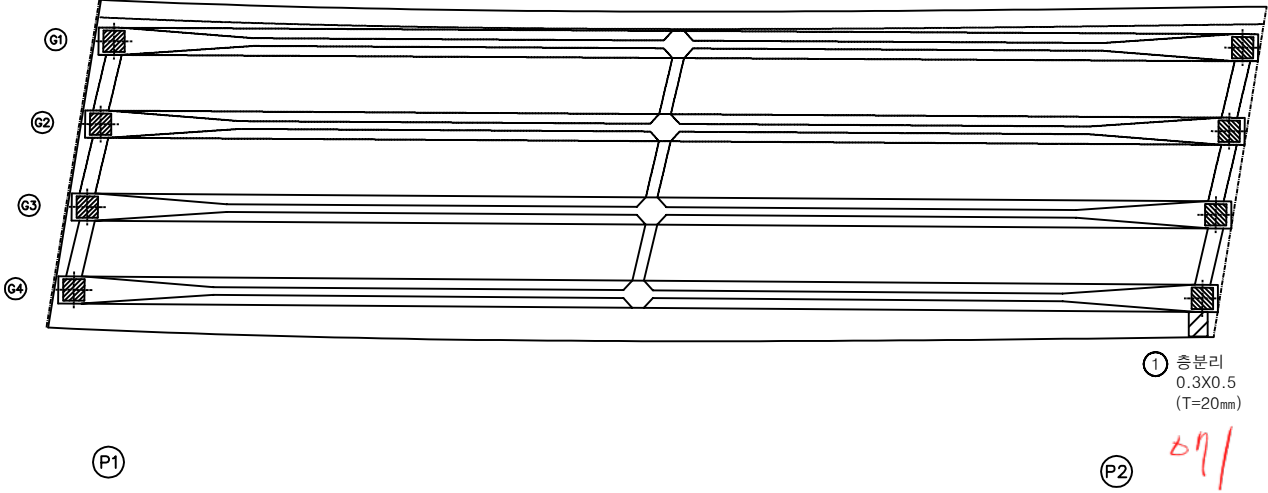
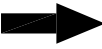
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25상	바닥판	층분리		0.3	0.5	0.15	m ²	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										

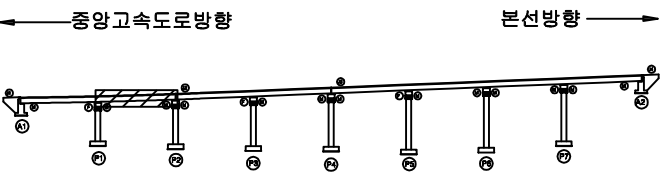
중앙고속도로방향



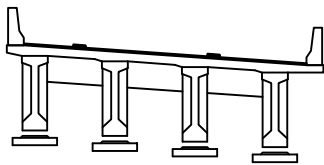
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

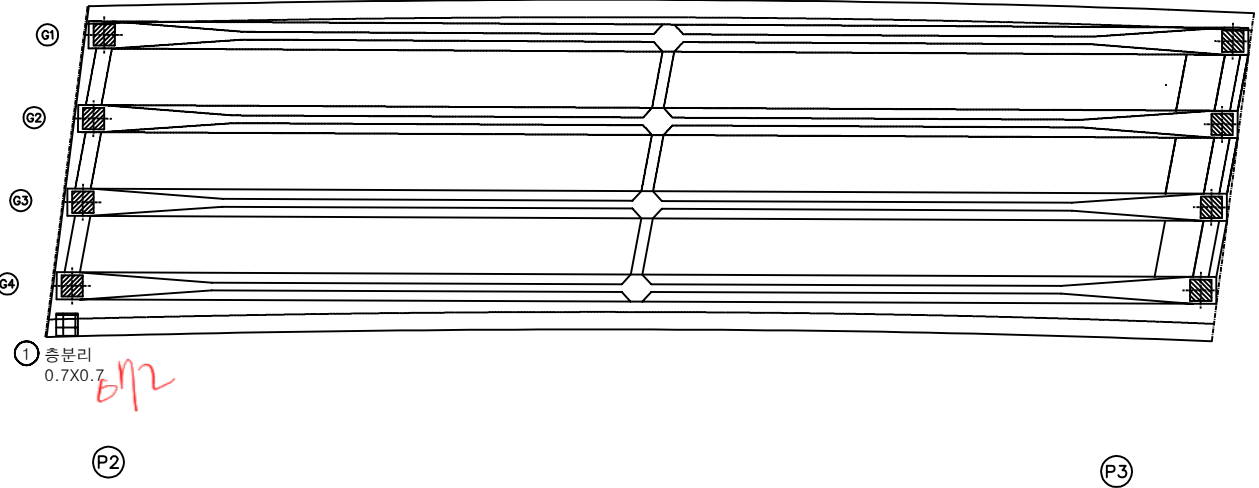
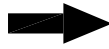
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	바닥판	층분리		0.7	0.7	0.49	㎡	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										

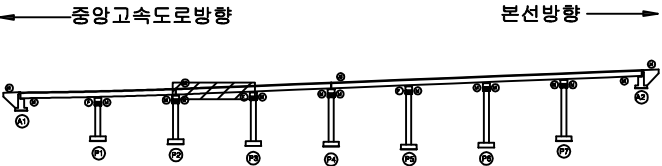
중앙고속도로방향



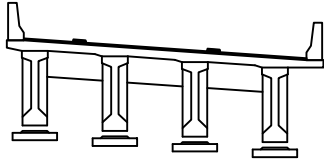
본선방향



KEY PLAN



SECTION



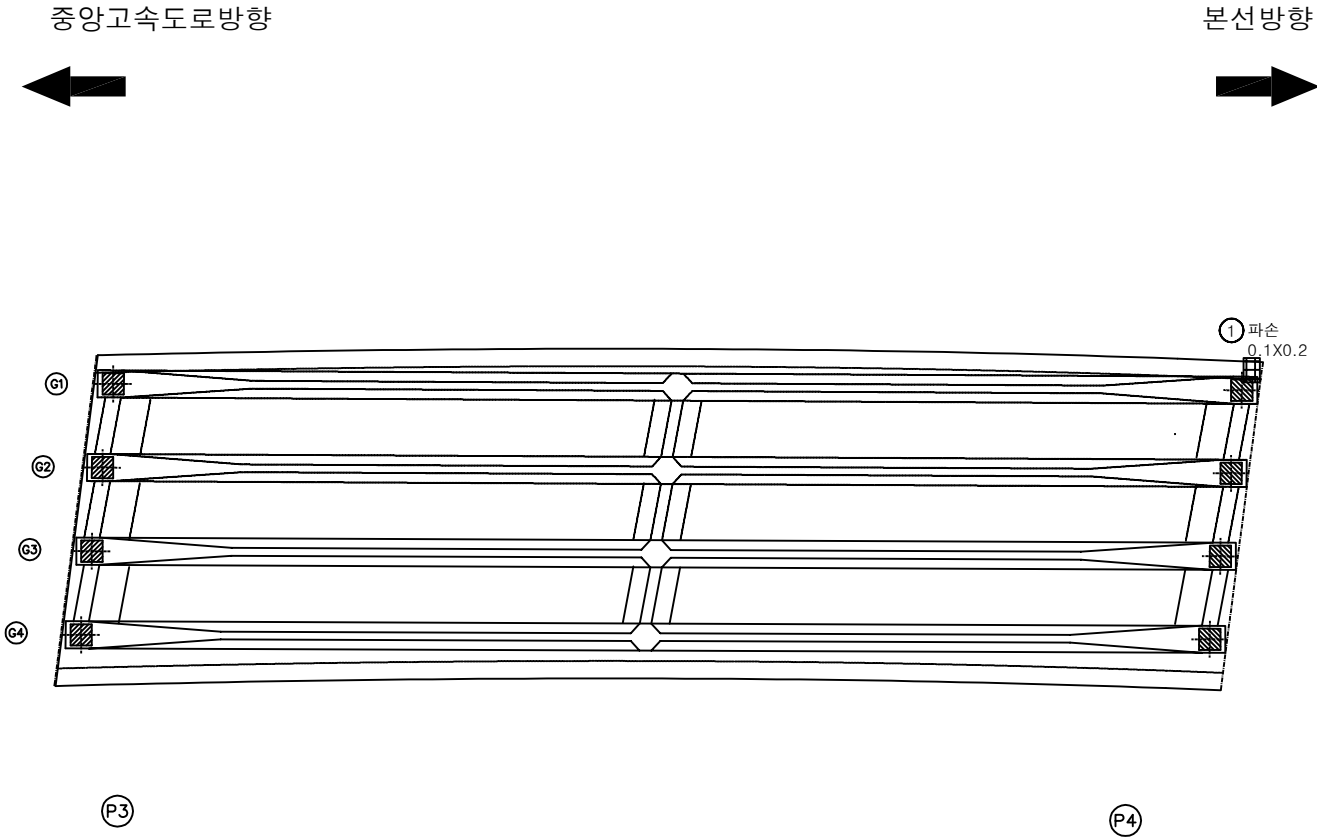
범례

균열	방상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	박락	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

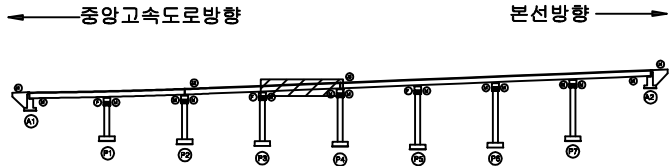
발주처
상주영천고속도로(주)
용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관
(주)명성엔지니어링
도면번호

손상물량표

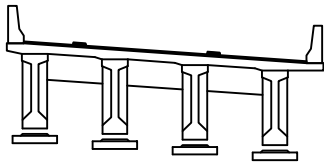
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	12

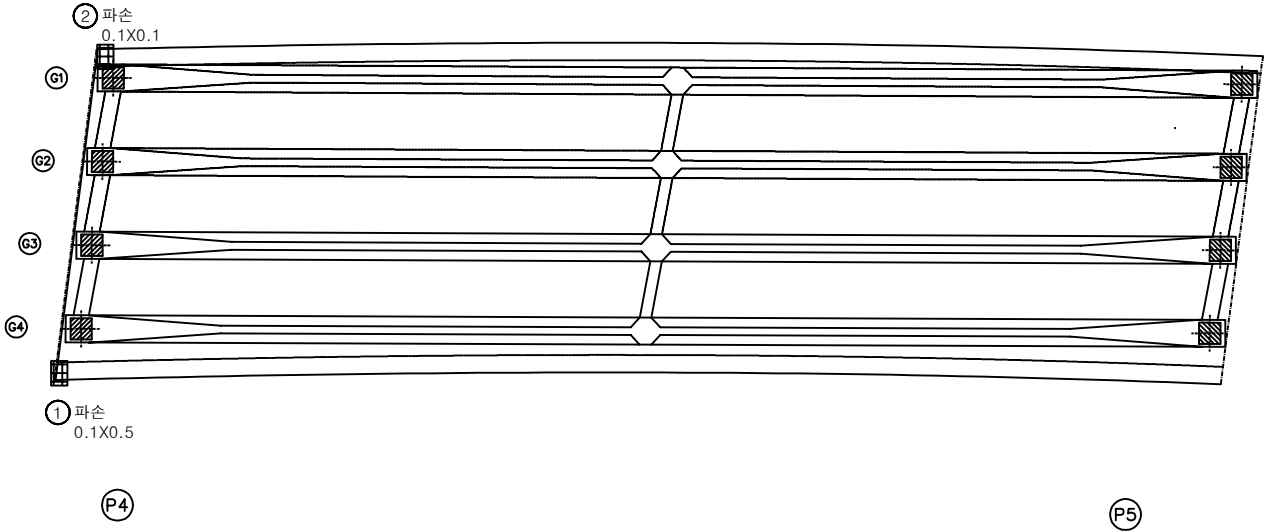
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
2	23하	바닥판	파손		0.1	0.1	0.01	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										

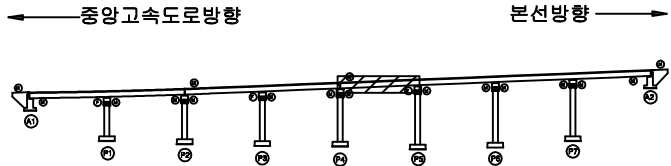
중앙고속도로방향



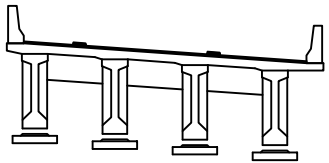
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	벽체	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	13

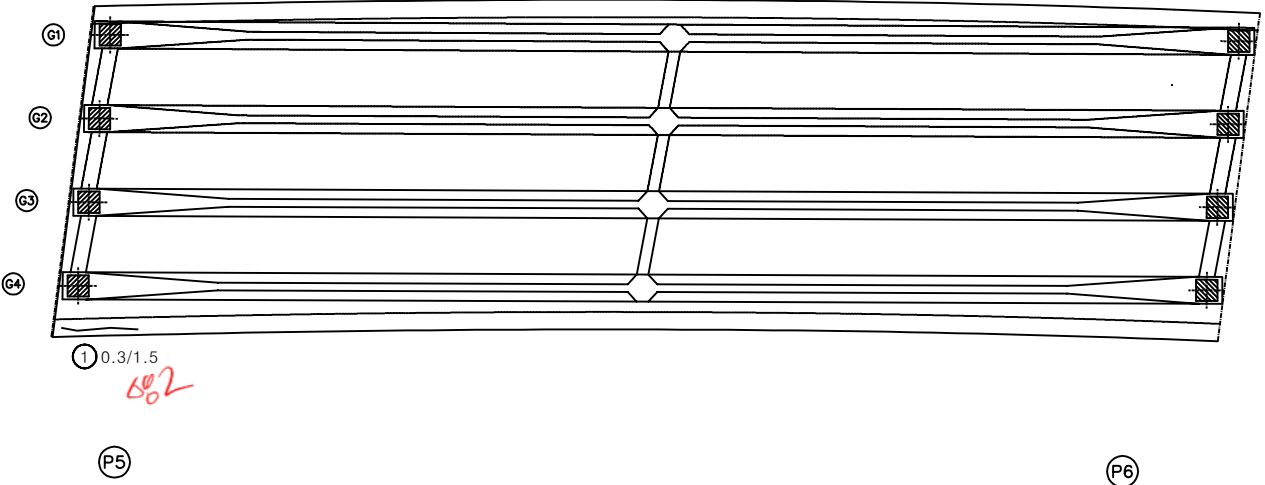
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	24상	바닥판	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	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										

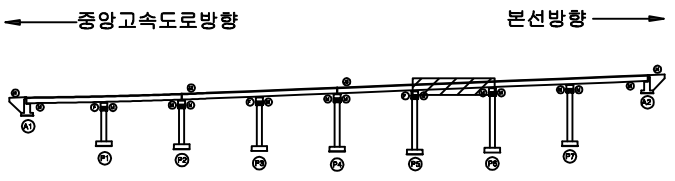
중앙고속도로방향



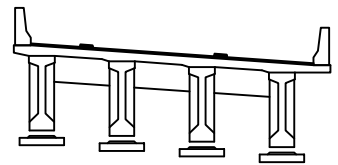
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	14

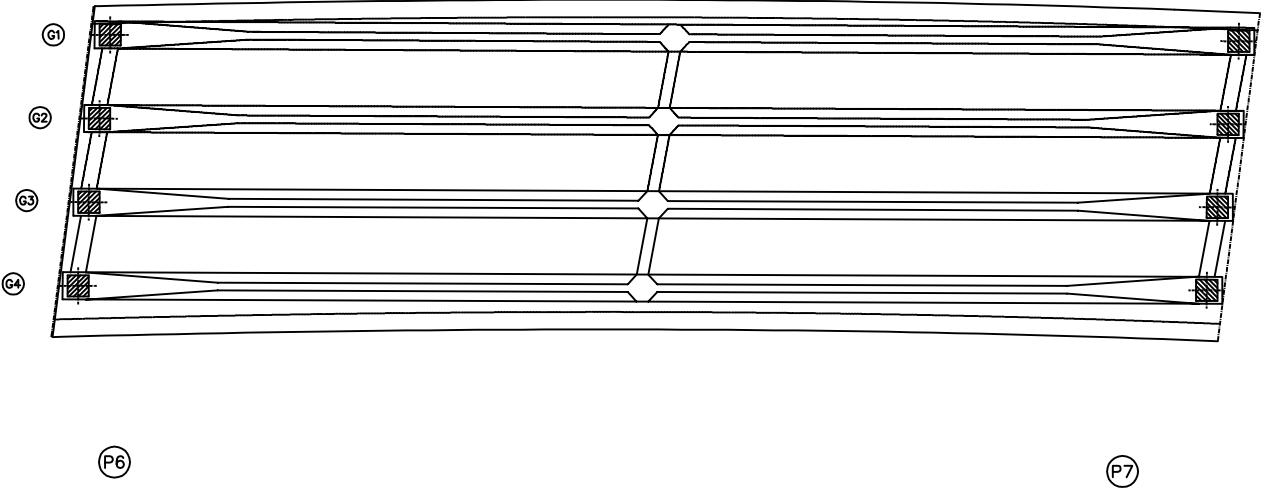
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	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										

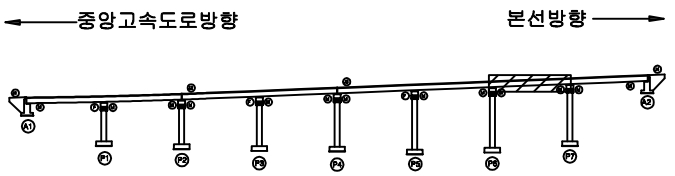
중앙고속도로방향



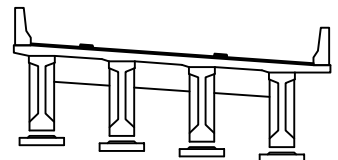
본선방향



KEY PLAN



SECTION



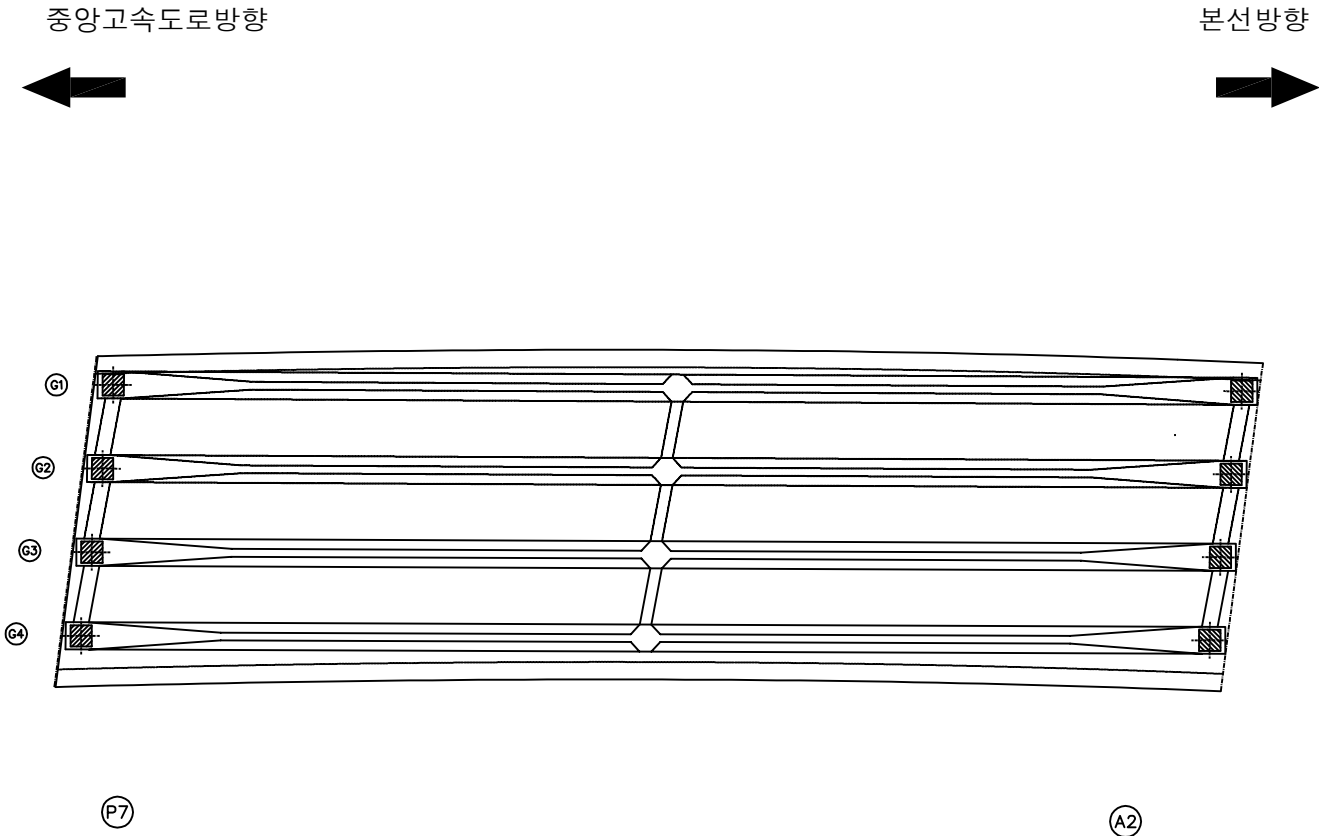
범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

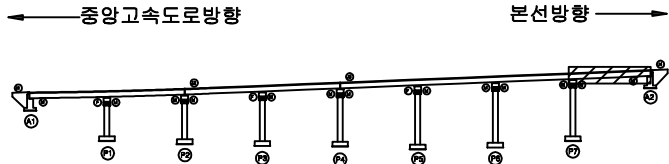
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	15

손상물량표

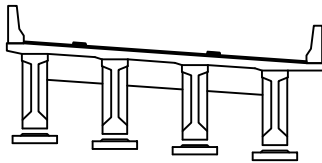
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	16

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

중앙고속도로방향



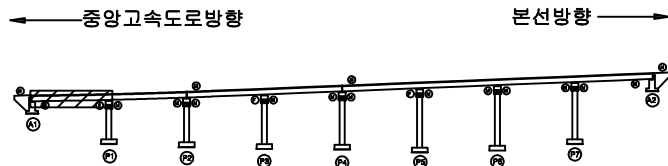
(A1)

(P1)

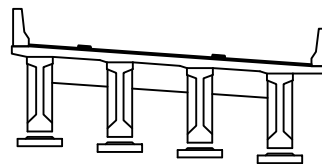
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

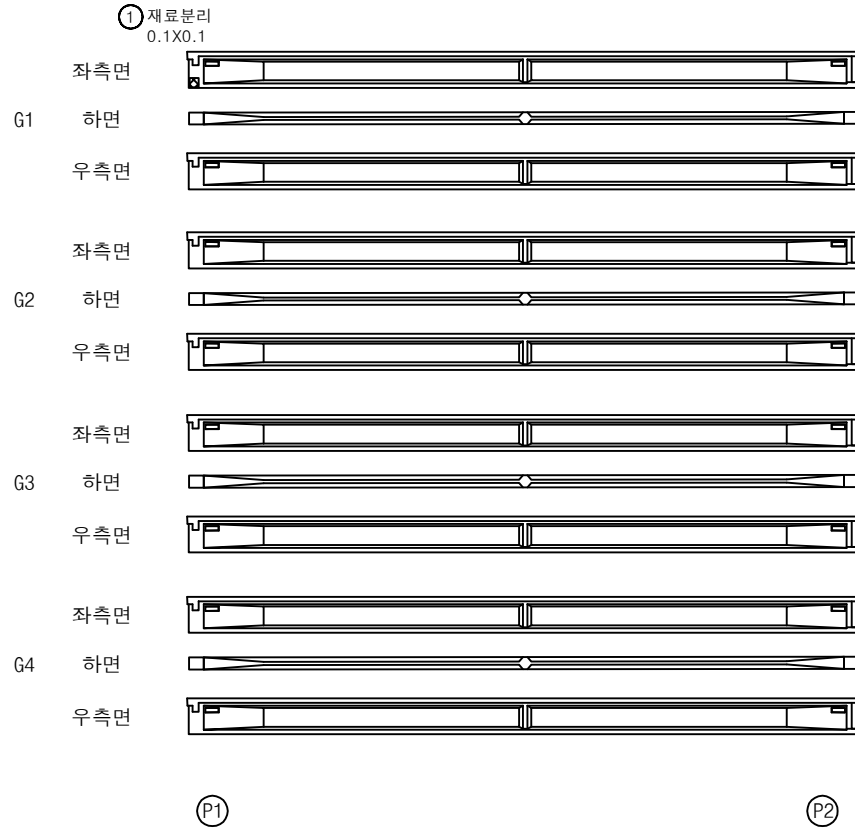
도면번호

손상물량표

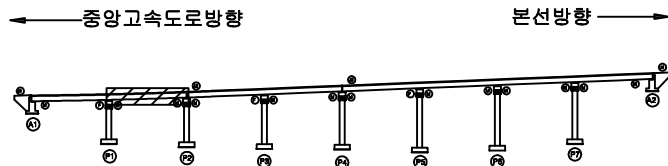
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	23하	거더	재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

중앙고속도로방향

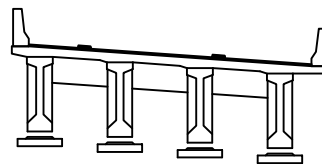
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

			발주처
			상주영천고속도로(주)
			용역명
			상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
			점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			18

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	25하	거더	파손		0.1	0.1	0.01	m ²	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									

중앙고속도로방향

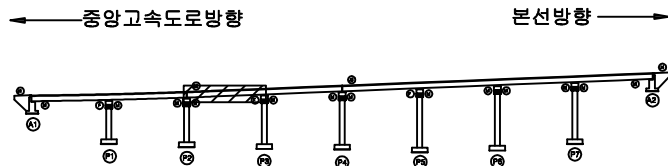
① 파손
0.1X0.1

△13

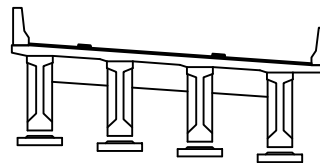
P2

P3

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

중앙고속도로방향



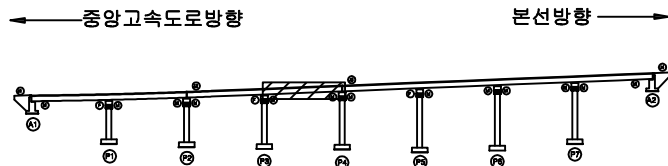
P3

P4

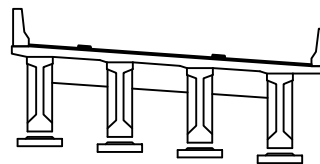
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

	관 절		방상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 채수		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처
상주영천고속도로(주)용 역 명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점 검 기 관
(주)명성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	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										

중앙고속도로방향



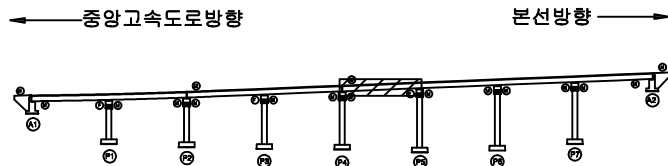
P4

P5

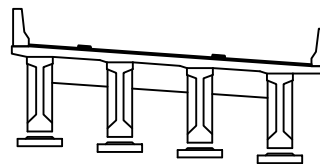
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

중앙고속도로방향



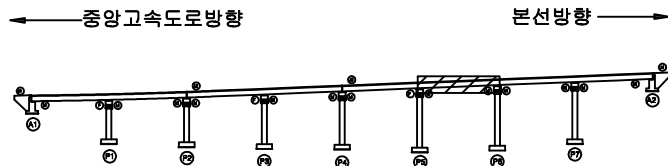
P5

P6

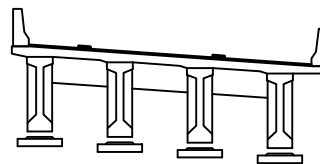
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

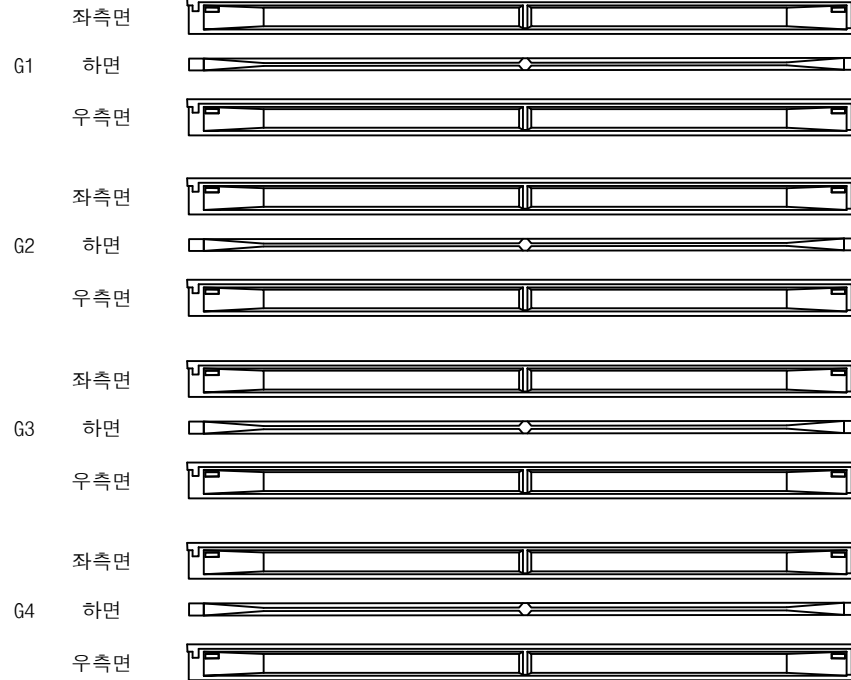
발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

중앙고속도로방향



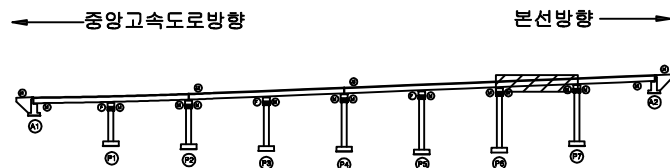
P6

P7

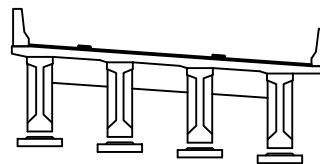
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

중앙고속도로방향



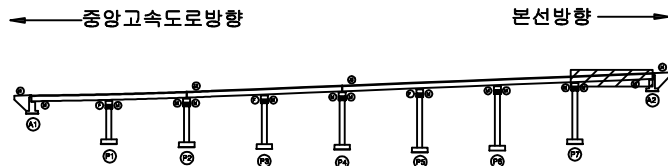
(P7)

(A2)

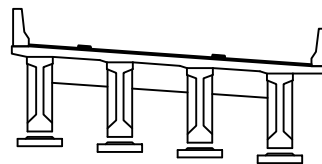
본선방향



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	가로보	충분리		0.5	0.5	0.25	m ²	1	
2	24상	가로보	파손		0.3	0.5	0.75	m ²	5	
3	21하	가로보	충분리		0.5	0.5	0.25	m ²	1	
4	25하	가로보	충분리		0.3	1.0	0.30	m ²	1	
5	25하	가로보	충분리		0.4	1.5	0.60	m ²	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										

중앙고속도로방향



본선방향



CB1

CB2

CB3

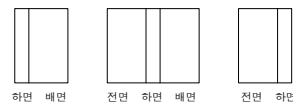
G1~G2



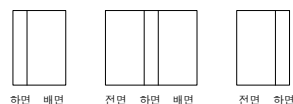
G1~G2



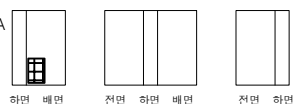
G1~G2



G2~G3



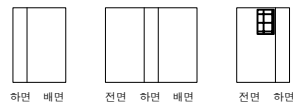
② 가로보 파손
0.3X0.5 X5EA
G2~G3



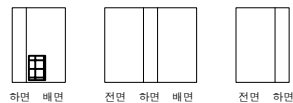
G2~G3



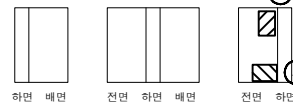
G3~G4



G3~G4



G3~G4



A1

P1

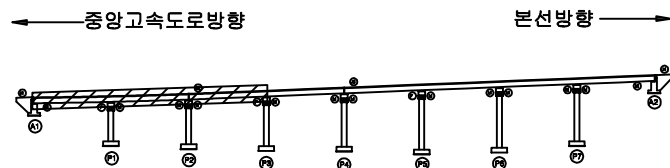
P1

P2

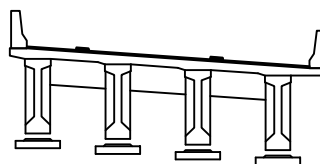
P2

P3

KEY PLAN



SECTION



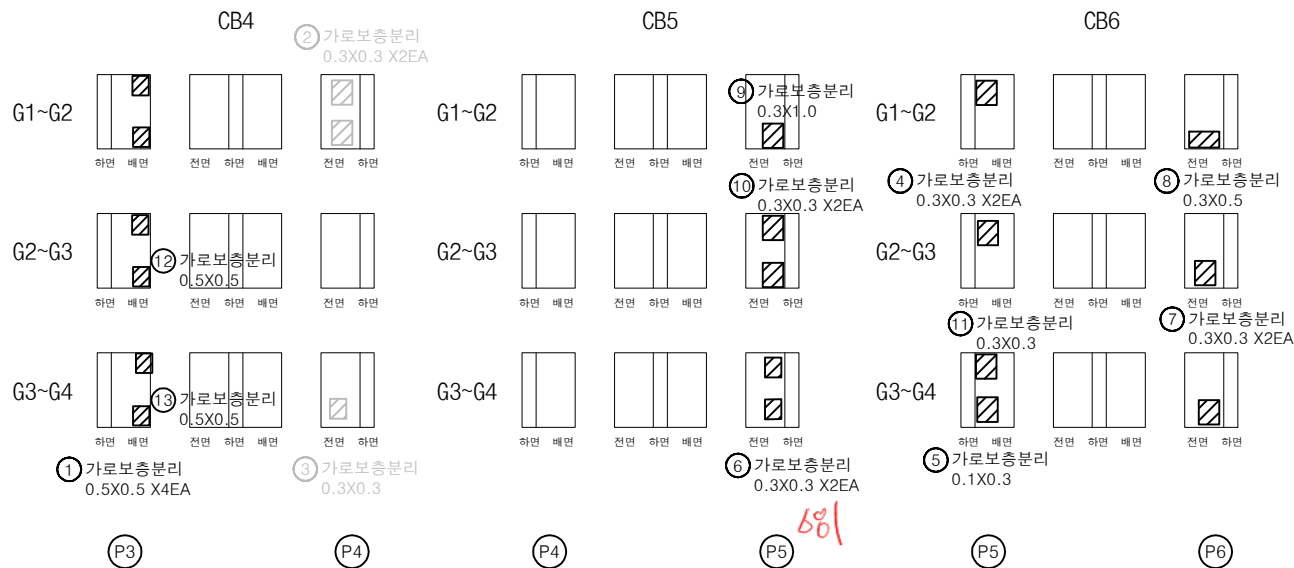
범례

구멍	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

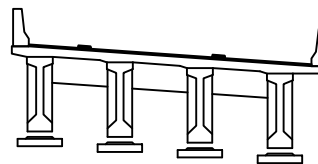
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

본선방향 →

SECTION



범례

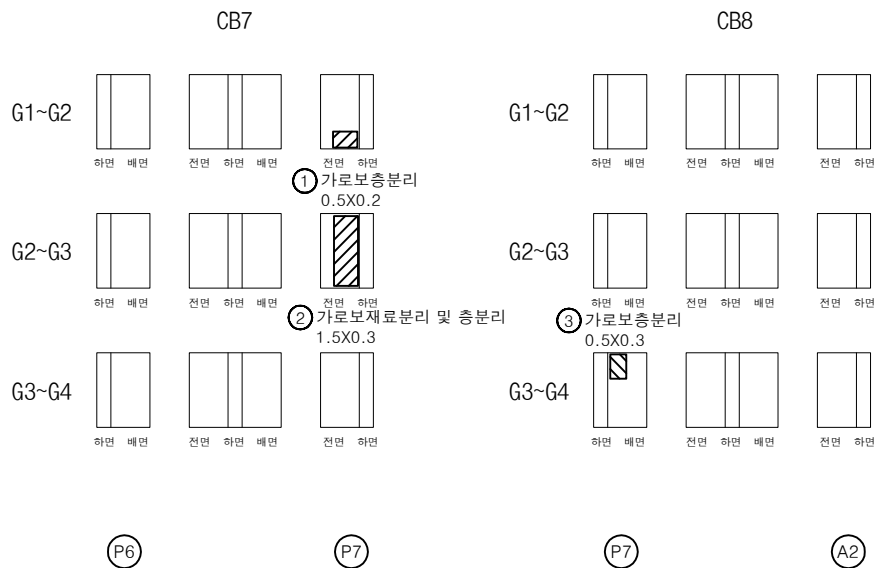
	빈 공간		소재물리
	원치, 공동		바리, 파손
	나무, 채수		소재
	철근노출		원하
	부식		좌굴, 변형
			기타

발 주 처	상주염천고속도로(주)
용 역 명	상주염천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	26

중앙고속도로방향



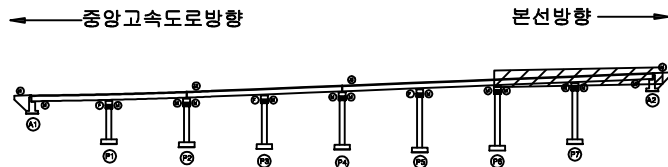
본선방향



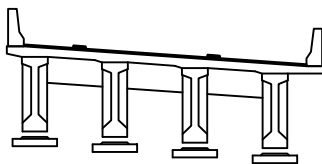
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	가로보	충분리		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
2	25하	가로보	재료분리 및 충분리		1.5	0.3	0.45	m ²	1	
3	25하	가로보	충분리		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
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	방상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

ID : 군위JCT R-C교 교대 A1

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위		개소
1	21하	교대	법면 수직도수로 파손		0.1	1.0	0.10	m ²	1	상주영천고속도로
2	23상	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	23상	교량받침	방침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	23상	교량받침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
5	23하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
6	24상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
7	25하	교대	충분리		1.0	0.3	0.30	m ²	1	
8	25하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
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

정면

날개벽

KEY PLAN

SECTION

범례

발주처

ID : 군위JCT R-C교 교대 A1

014~115 A1-9H2,3

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	21하	교대	법면 수직도수로 파손		0.1	1.0	0.10	m ²	1
2	23상	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
3	23상	교량받침	방침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
4	23상	교량받침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1
5	23하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1
6	24상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1
7	25하	교대	충분리		1.0	0.3	0.30	m ²	1
8	25하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1
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									

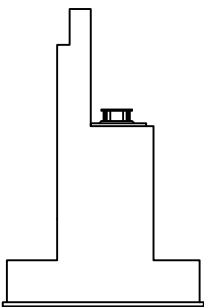
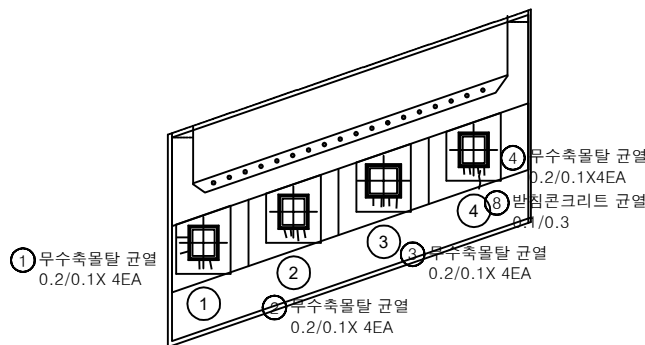
KEY PLAN

SECTION

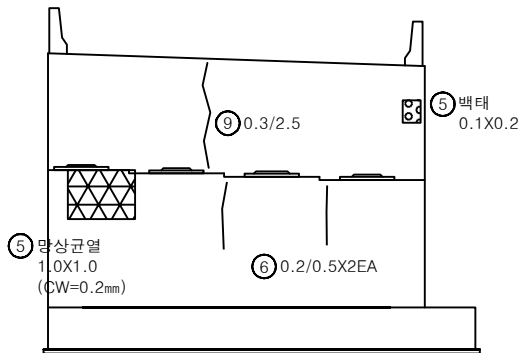
범례

발주처

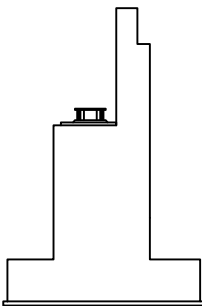
28



날개벽



정면

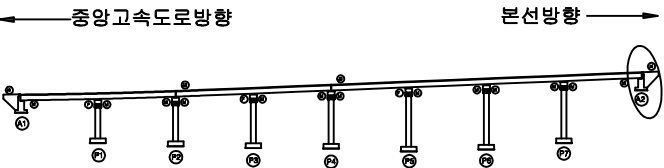


날개벽

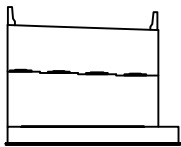
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.40	m	4	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.40	m	4	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.40	m	4	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.40	m	4	
5	19하	교대	양상균열	0.2	1.0	1.0	1.00	m ²	1	
6	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.00	m	2	
7	23하	교대	백태		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
8	25하	교량받침	발침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
9	25하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	
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

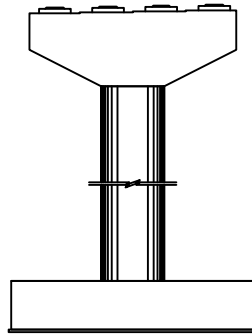
균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

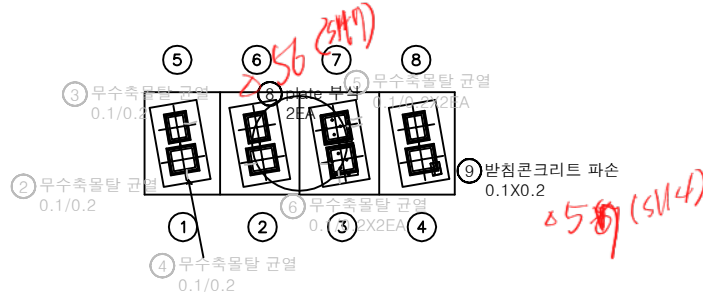
459-69 A1, P2, S2, P1

손상물량표

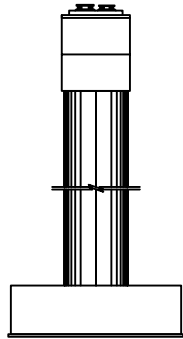
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교각	방상균열	0.2	6.0	2.0	12.00	m	1
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
7	19하	교각	표면열화	1.0	1.0	1.00	m	1	
8	23상	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2
9	25상	교량받침	받침콘크리트 파손	0.1	0.2	0.02	m	1	
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									



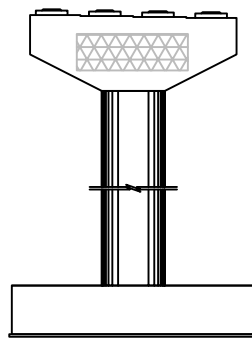
정면



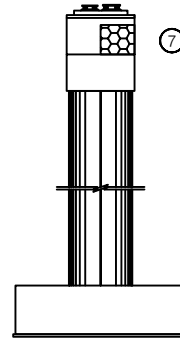
평면도



좌측면



배면

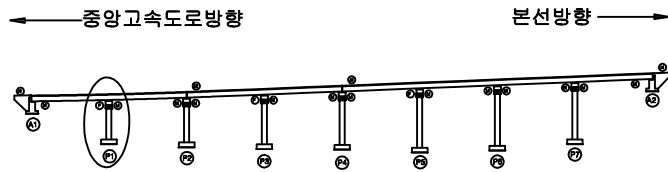


우측면

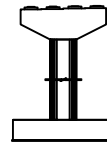
① 방상균열
6.0X2.0
(CW=0.2mm)

⑦ 표면열화
1.0X1.0
459

KEY PLAN



SECTION



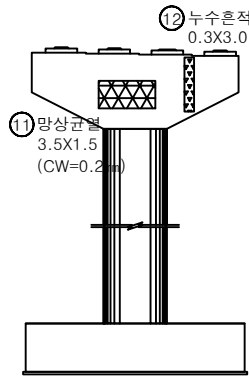
범례

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

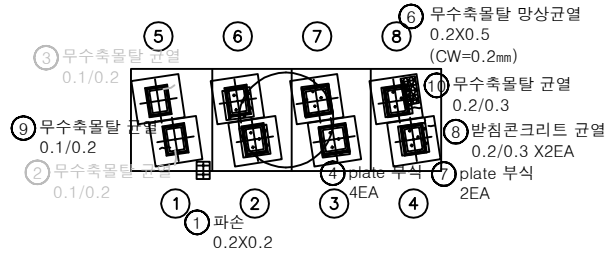
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결산연결점)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	30

손 상 물 량 표

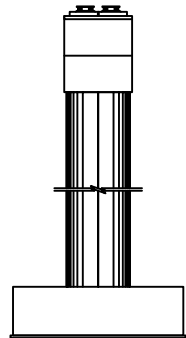
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.1	0.2		0.20	m	1	30성 보수
3	19하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.1	0.2		0.20	m	1	30성 보수
4	19하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
5	21하	교각	표면열화		3.0	1.0	3.00	m ²	1	
6	23하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.2	0.2	0.5	0.10	m ²	1	
7	23하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
8	25상	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		0.60	m	2	
9	25하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	25하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
11	25하	교각	망상균열	0.2	3.5	1.5	5.25	m ²	1	
12	25하	교각	누수흔적		0.3	3.0	0.90	m ²	1	
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										



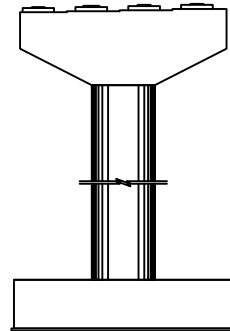
정면



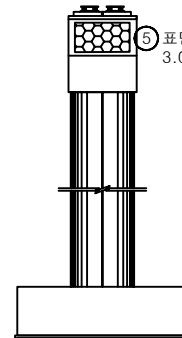
평면도



좌측면

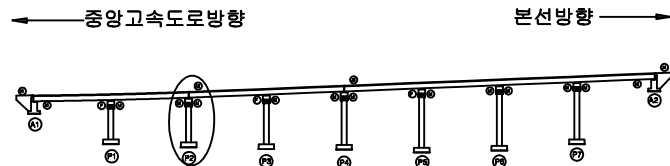


배면

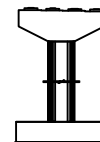


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

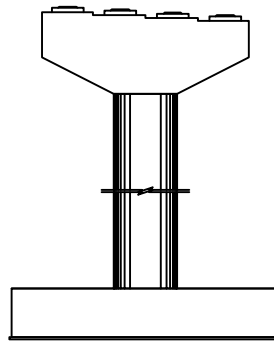
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

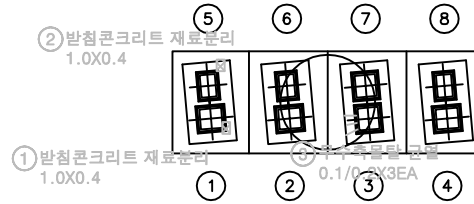
75~n6 P3-542,3

손상물량표

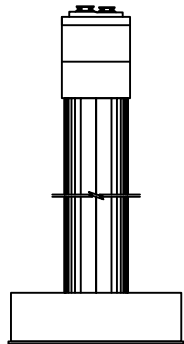
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		1.0	0.4	0.40	m	1	20상 보수
2	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		1.0	0.4	0.40	m	1	20상 보수
3	19하	교량받침	무수축골상 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	20상 보수
4	25하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
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										



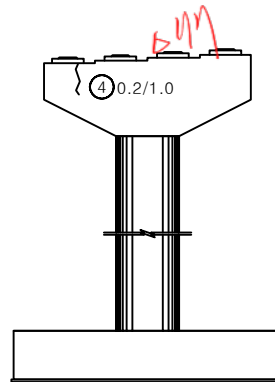
정면



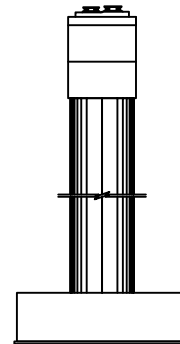
평면도



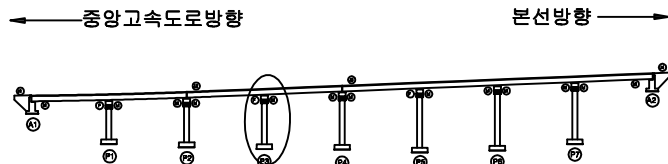
좌측면



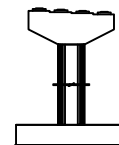
배면



우측면

KEY
PLAN

SECTION

범
례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

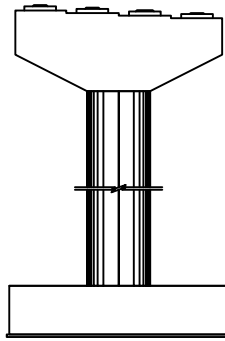
용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관
(주)명성엔지니어링

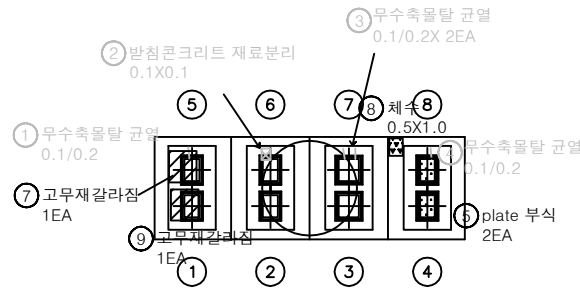
도면번호

손 상 물 량 표

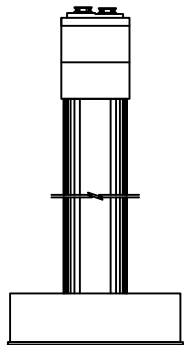
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	상방 보수
2	19하	교량받침	방침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m	1	상방 보수
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	상방 보수
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	상방 보수
5	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
6	21하	배수시설	배수관 월류				1.00	EA	1	
7	23상	교량받침	고무재 갈라짐				1.00	EA	1	
8	25하	교각	채수	0.5	1.0	0.50	m		1	
9	25하	교량받침	고무재 갈라짐				1.00	EA	1	
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										



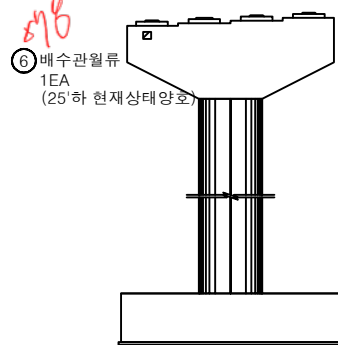
정면



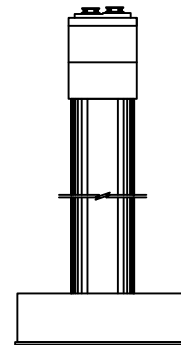
평면도



좌측면

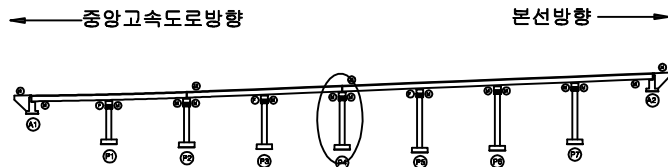


배면

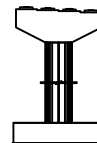


우측면

KEY PLAN



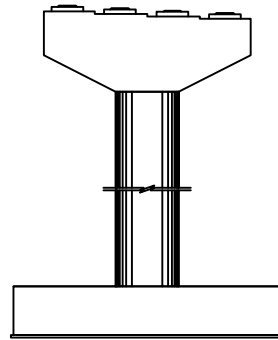
SECTION



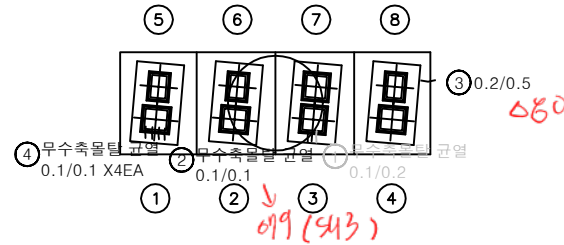
범례

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

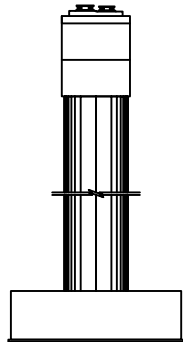
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	33



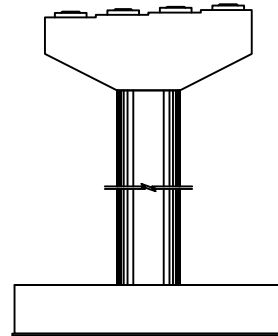
정면



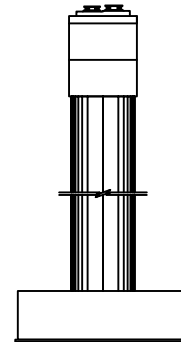
평면도



좌측면



배면

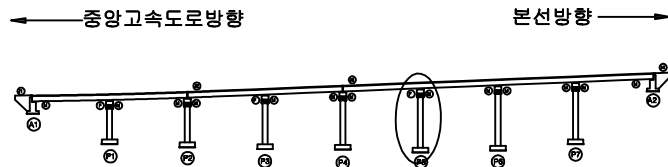


우측면

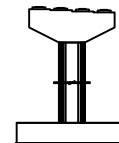
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					개소	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위		
1	20상	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	기정복4
2	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	
3	23상	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
4	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.40	m	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



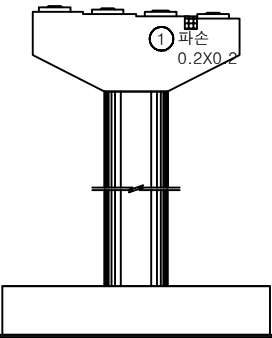
SECTION



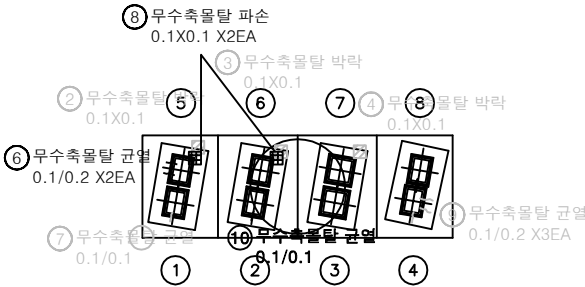
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

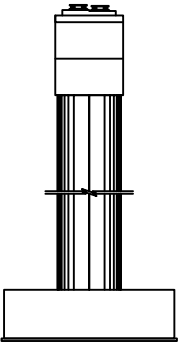
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	



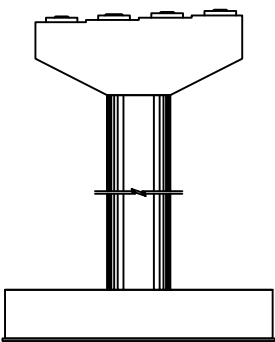
정면



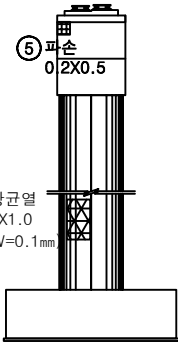
평면도



좌측면



배면

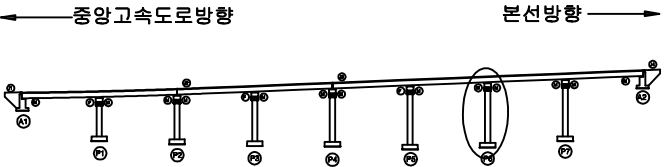


우측면

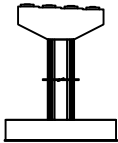
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	25상 보수
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	25상 보수
4	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	25상 보수
5	19하	교각	파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
7	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	24하 보수
8	23하	교량받침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
9	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	24하 보수
10	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	
11	25하	교각	망상균열	0.1	1.0	1.0	1.00	m ²	1	
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



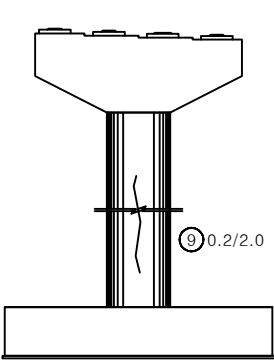
범례

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

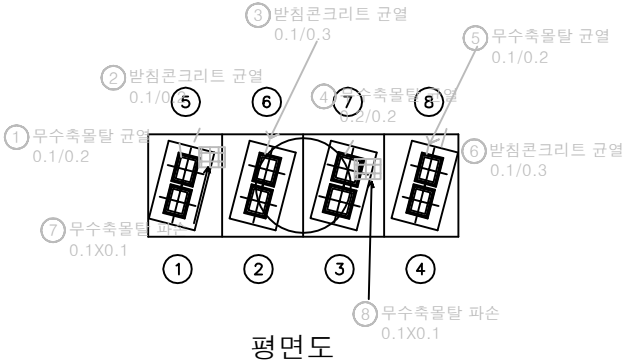
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	35

손 상 물 량 표

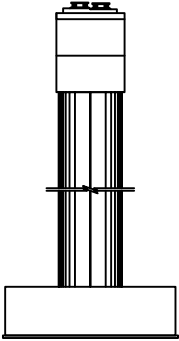
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	20상 보수
2	19하	교량방침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	20상 보수
3	19하	교량방침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	20상 보수
4	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	20상 보수
5	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	20상 보수
6	19하	교량방침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	20상 보수
7	19하	교량방침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	20상 보수
8	19하	교량방침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	20상 보수
9	25하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
10	25하	교각	파손		0.2	0.2	0.12	m ²	3	
11	25하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	8.0		8.00	m	1	
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										



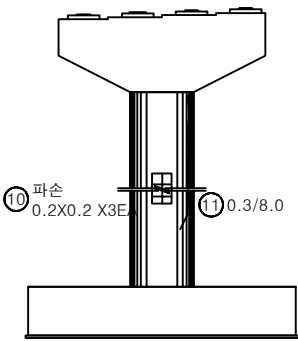
정면



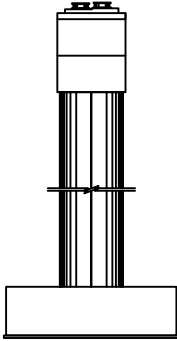
평면도



좌측면

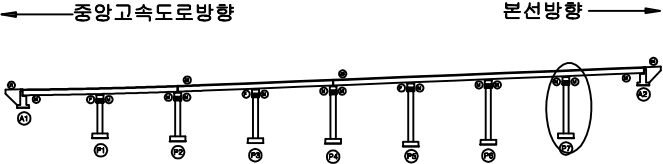


배면

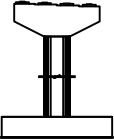


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처		상주영천고속도로(주)
용역명		상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점 검 기 관		(주)영성엔지니어링
도면번호		