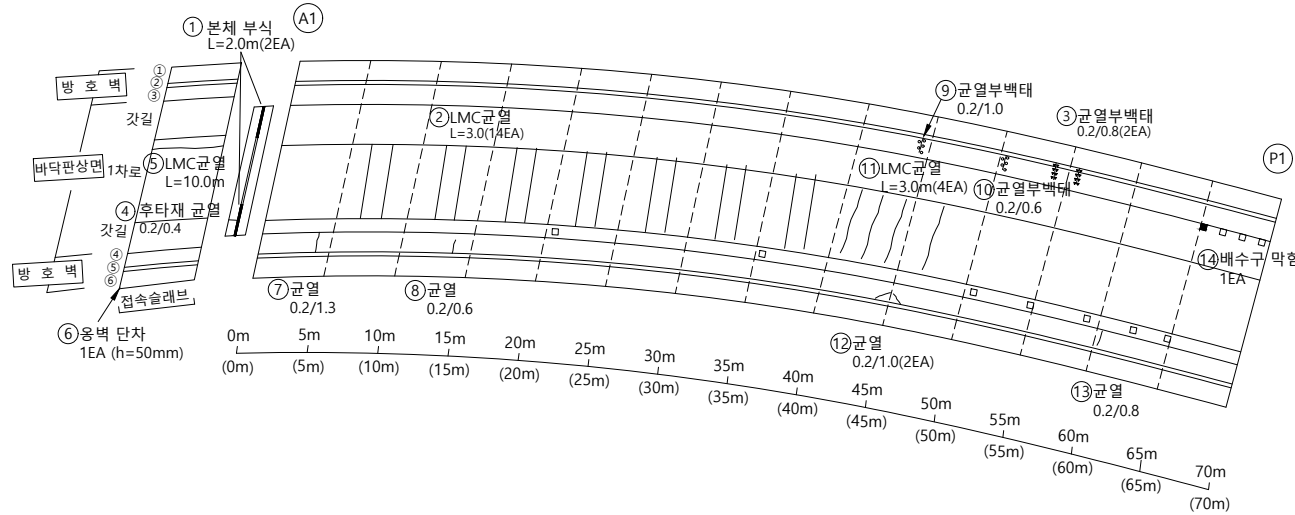


2. 외관조사망도

I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S1)

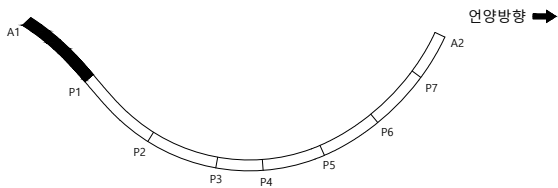
손상물량표

연양방향 →

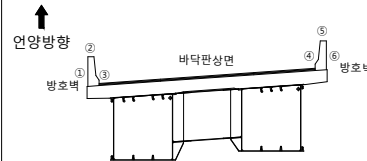


번호	신/구	부재명	손상 내용	손상 규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	
1	구	신축이음	본체부식		2.0		2	4.00	m
2	구	포장	LMC균열		3.0		14	42.00	m
3	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.8		2	1.60	m
4	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		1	0.40	m
5	신	포장	LMC균열		10.0		1	10.00	m
6	신	방호벽	용벽 단차				1	1.00	EA h=50mm
7	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.3		1	1.30	m
8	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	0.60	m
9	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	1.00	m
10	신	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		1	0.60	m
11	신	포장	LMC균열		3.0		4	12.00	m
12	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		2	2.00	m
13	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.8		1	0.80	m
14	신	배수시설	배수구 막힘				1	1.00	EA

KEY
PLAN



SECTION



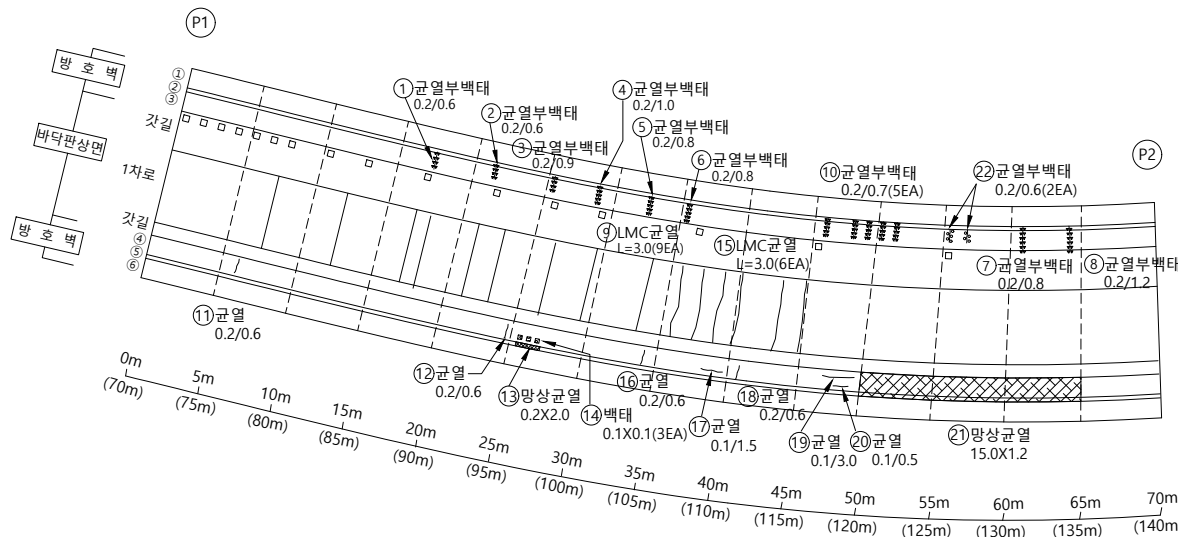
범
례

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오현승
도면번호	001

I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S2)

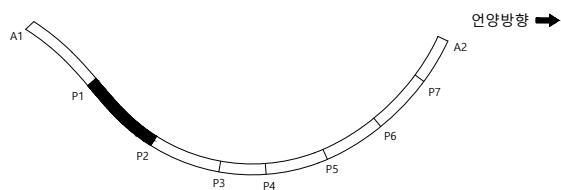
손 상 물 량 표

연양방향 →

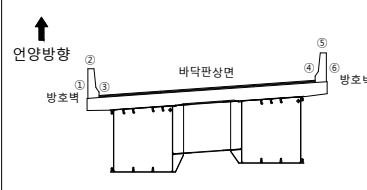


번호	신/구	부재명	손 상 내 용	손 상 규 모						비 고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개 소	물 량	단위	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		1	0.60	m	
2	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		1	0.60	m	
3	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.9		1	0.90	m	
4	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	1.00	m	
5	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.8		1	0.80	m	
6	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.8		1	0.80	m	
7	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.8		1	0.80	m	
8	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.2		1	1.20	m	
9	구	포장	LMC균열		3.0		9	27.00	m	
10	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.7		5	3.50	m	
11	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	0.60	m	
12	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	0.60	m	
13	신	방호벽	망상균열		2.0	0.2	1	0.40	m'	
14	신	방호벽	백태		0.1	0.1	3	0.03	m'	
15	신	포장	LMC균열		3.0		6	18.00	m	
16	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	0.60	m	
17	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		1	1.50	m	
18	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	0.60	m	
19	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	3.0		1	3.00	m	
20	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1	0.50	m	
21	신	방호벽	망상균열		15.0	1.2	1	18.00	m'	
22	신	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		2	1.20	m	

KEY
PLAN
APP



SECTION



범
례

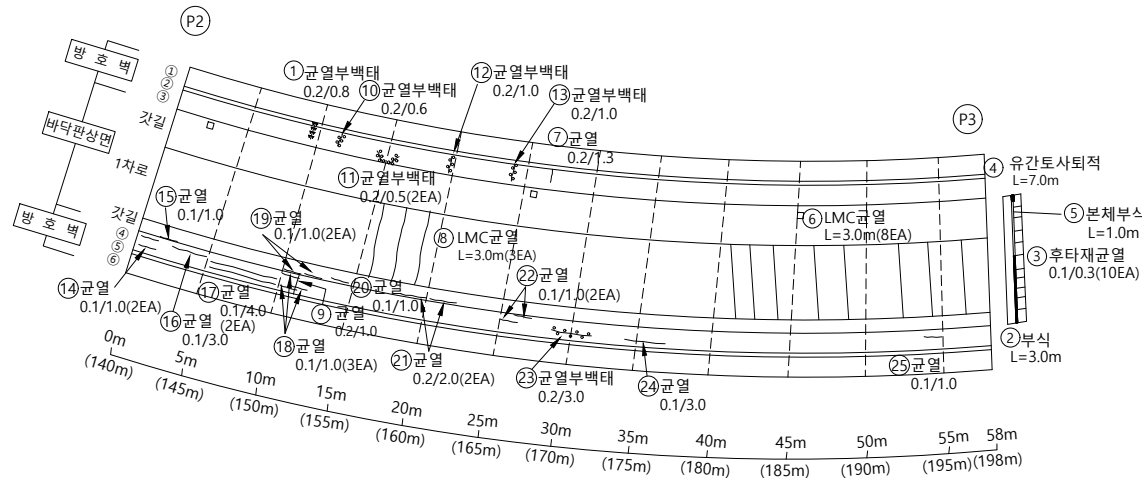
균 열	균열부백태	기 타
망상균열	백태	철근탐사
재료분리	부 식	탄산화시험
철근노출	파 손	균열심도
박리, 박락	퇴 적	균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	002

I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S3)

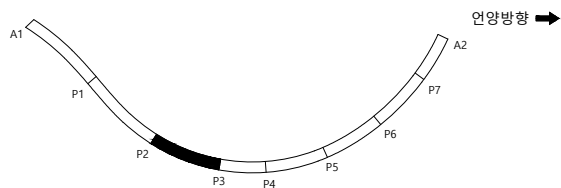
손 상 물 량 표

연양방향 →

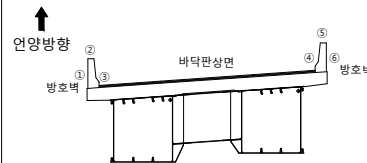


번호	신/구	부재명	손 상 내 용	손 상 규 모						비 고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개 소	물 량	단위	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.8		1	0.80	m	
2	구	신축이음	본체부식		3.0		1	3.00	m	
3	구	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3		10	2.50	m	
4	구	신축이음	유간토사되적		7.0		1	7.00	m	
5	구	신축이음	본체부식		1.0		1	1.00	m	
6	구	포장	LMC균열		3.0		8	24.00	m	
7	구	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.3		1	1.30	m	
8	구	포장	LMC균열		3.0		3	9.00	m	
9	구	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1	1.00	m	
10	신	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		1	0.60	m	
11	신	방호벽	균열부백태	0.2	0.5		2	1.00	m	
12	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	1.00	m	
13	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	1.00	m	
14	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		2	2.00	m	
15	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m	
16	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	3.0		1	3.00	m	
17	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	4.0		2	8.00	m	
18	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		3	3.00	m	
19	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		2	2.00	m	
20	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m	
21	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2	4.00	m	
22	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		2	2.00	m	
23	신	방호벽	균열부백태	0.2	3.0		1	3.00	m	
24	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	3.0		1	3.00	m	
25	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m	

KEY
PLAN
MAP



SECTION
TOP



범
례

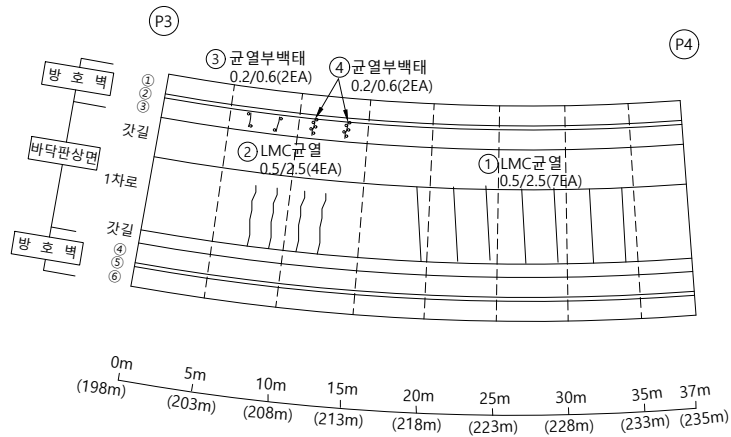
	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백 태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	바리, 바락		퇴 적		균열심도

용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023	
책임기술자	오 현 승	
도면번호	003	

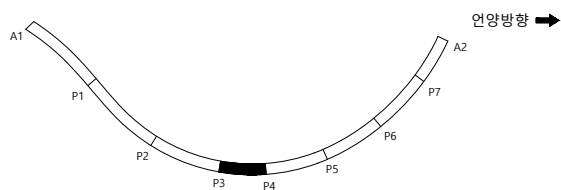
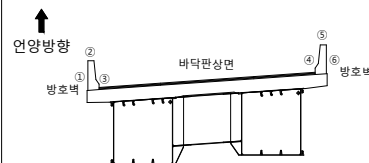
I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S4)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
P

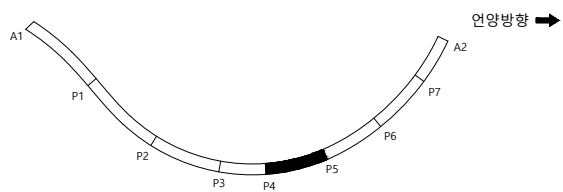
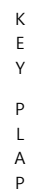
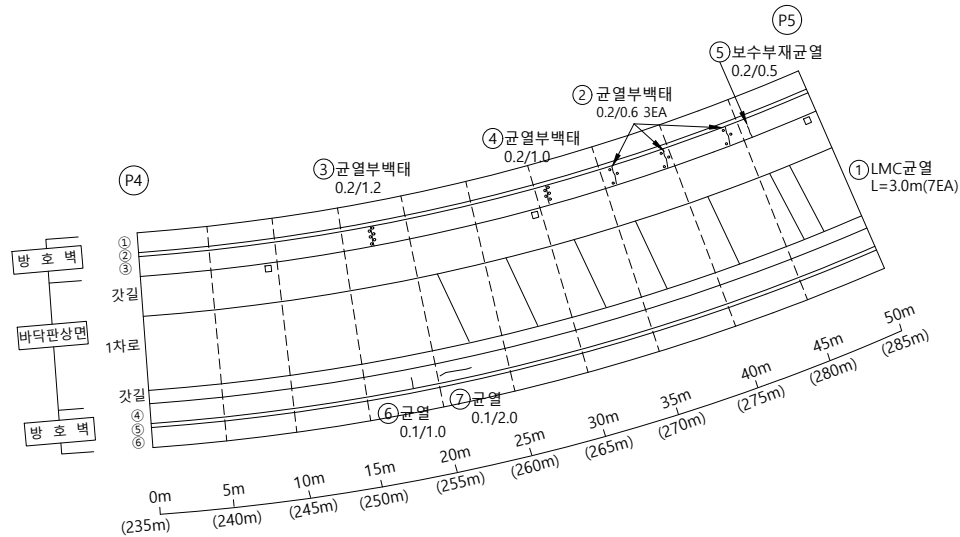
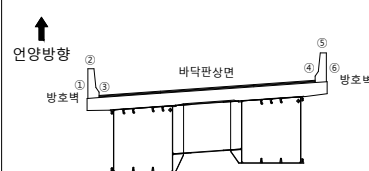
범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	004

I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S5)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
P

범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

00	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

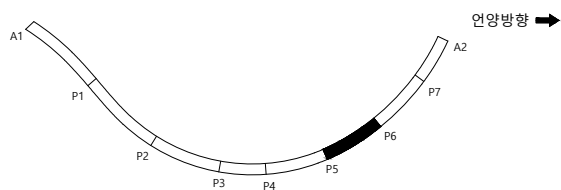
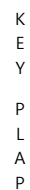
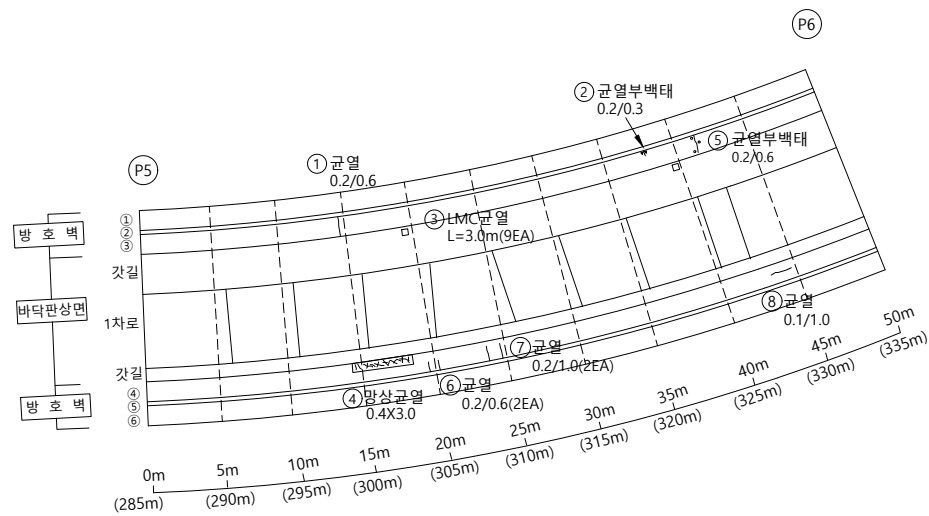
005

I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S6)

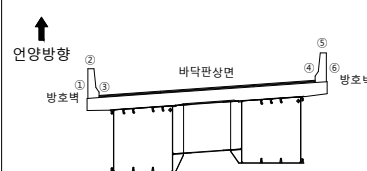
손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡



SECTION



본	2
---	---

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

50	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

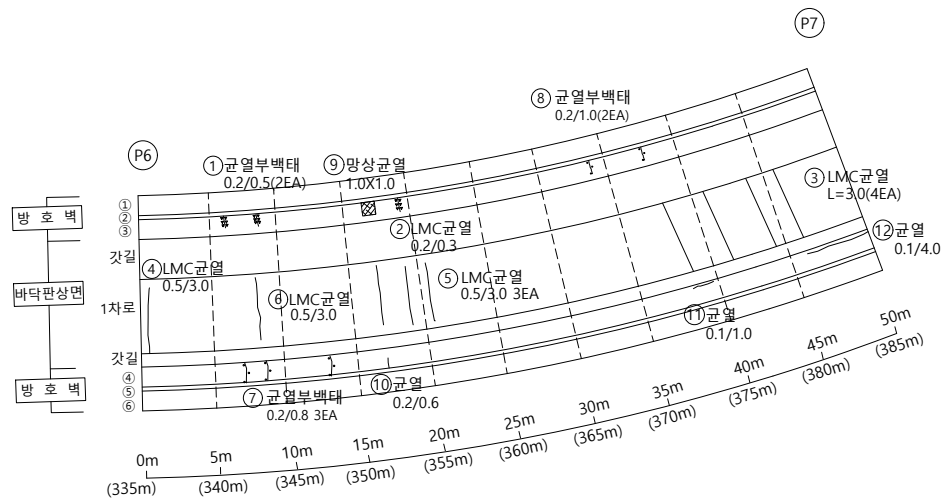
도면번호

006

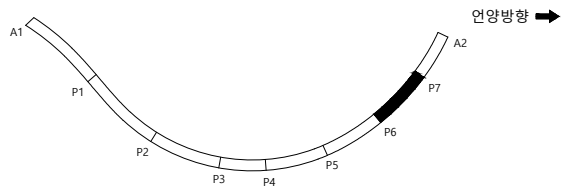
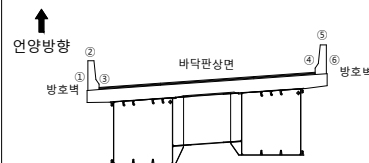
I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S7)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N범
려

균열	균열백태	기타
망상균열	백태	철근탐사
재료분리	부식	탄산화시험
철근노출	파손	균열심도
박리, 박락	퇴적	균열심도

50	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

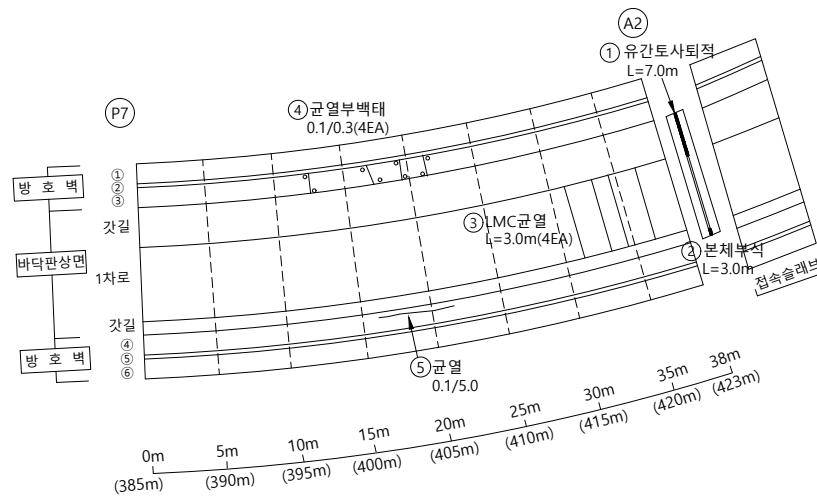
도면번호

007

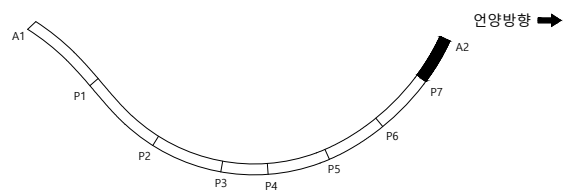
I D : 울산JCT4교 - 바닥판상면(S8)

손상물량표

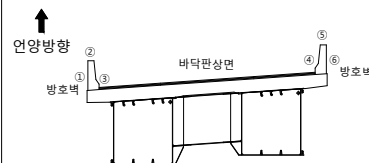
언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



23

균열	균열백태	기타
망상균열	백태	철근탐사
재료분리	부식	탄산화시험
철근노출	파손	균열심도
박리, 박락	퇴적	균열심도

50	51	52
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

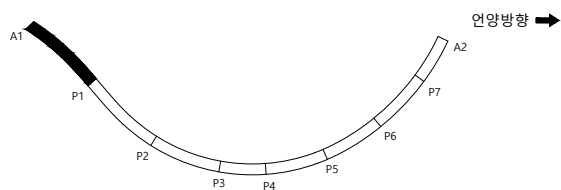
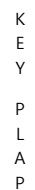
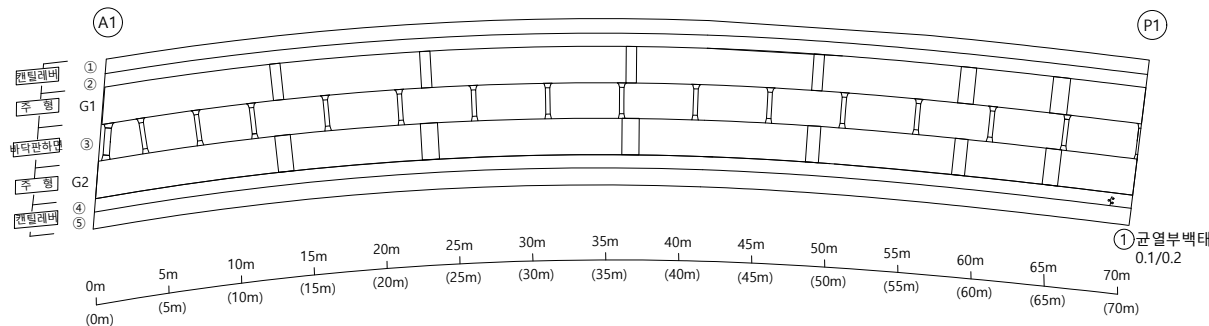
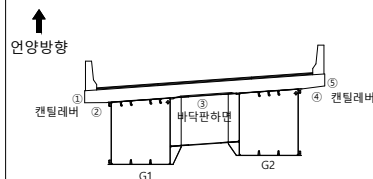
도면번호

008

I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S1)

언양방향 ➡

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
P

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

OF	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

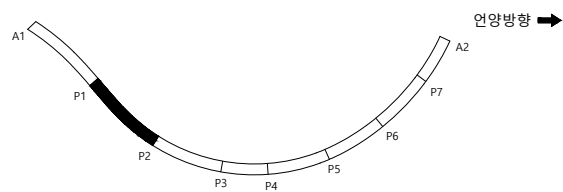
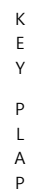
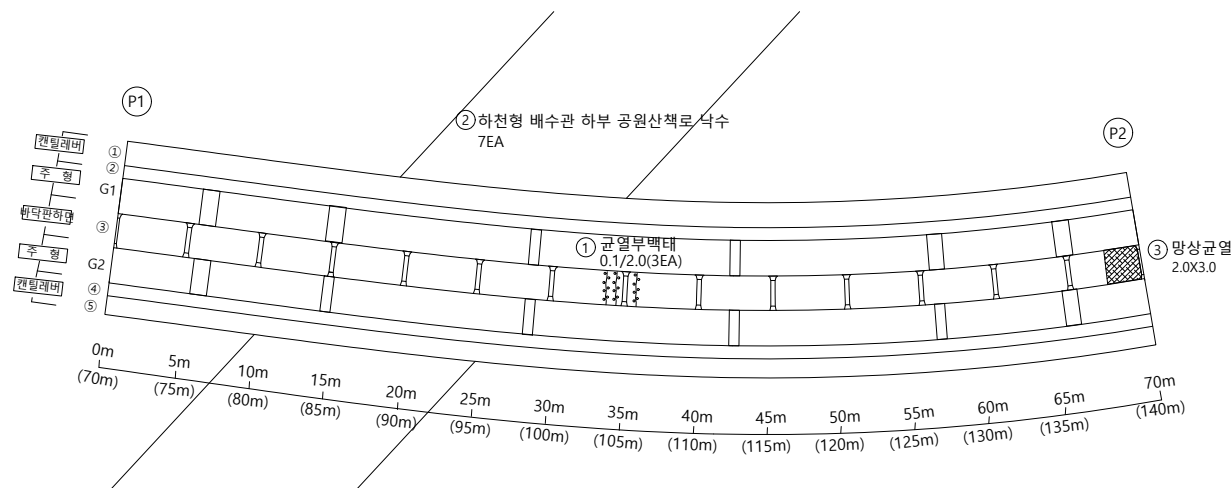
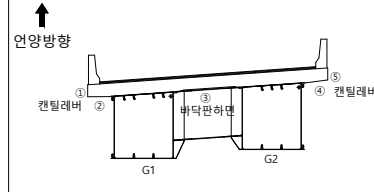
오현승

도면번호

009

I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S2)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례



2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

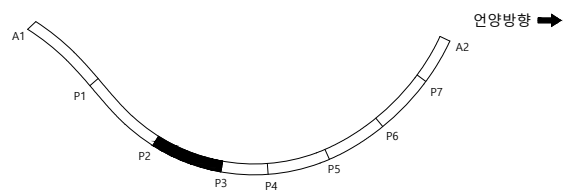
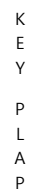
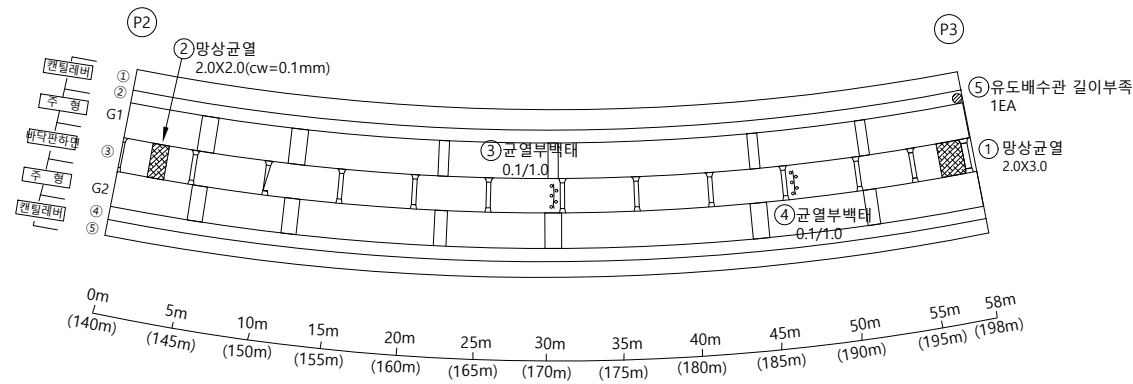
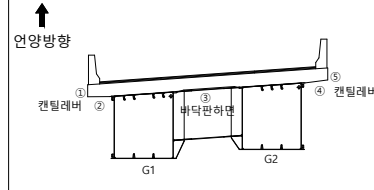
010

I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S3)

손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡

S
E
C
T
I
O
N

범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	바리 박락		튀 점		균열심도

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

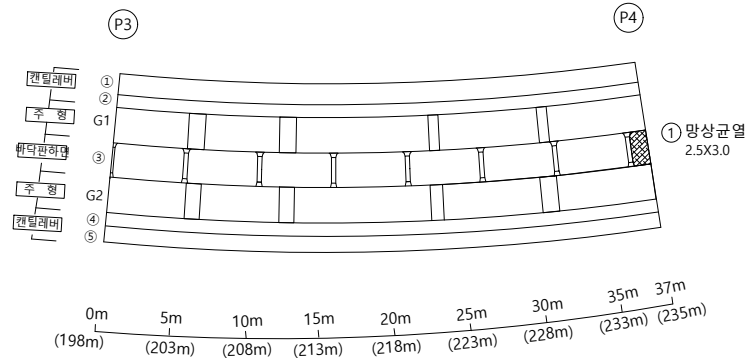
도면번호

011

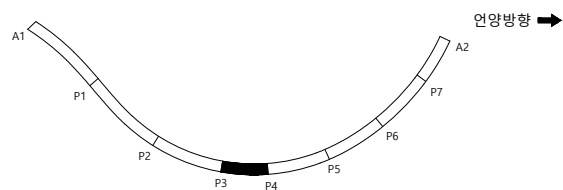
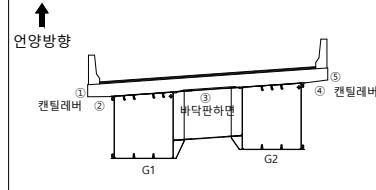
I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S4)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
P범
려

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철군탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박박		퇴 적		군열심도

00	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

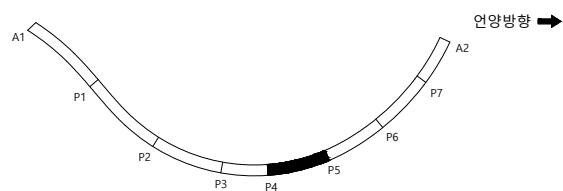
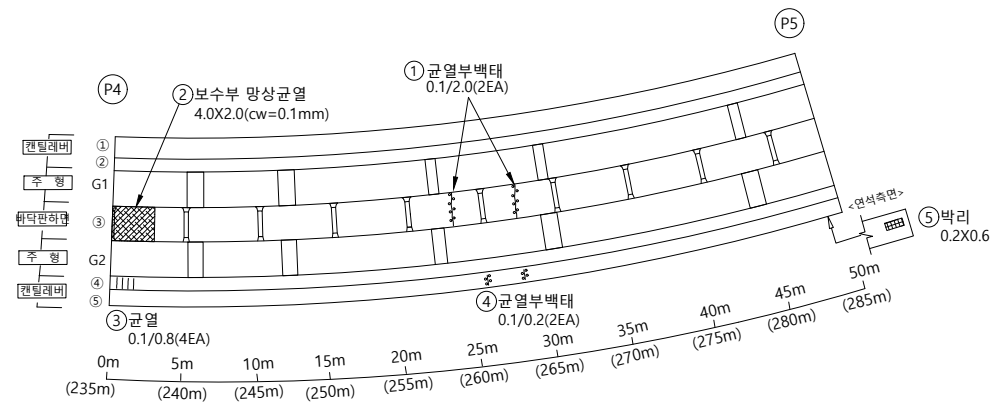
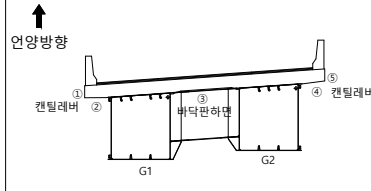
012

I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S5)

손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡

S
E
C
T
I
O
N범
려

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탕사
	재로분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	바닥 박락		튀 점		균열식도

3

명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

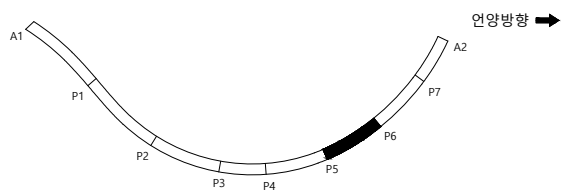
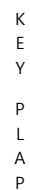
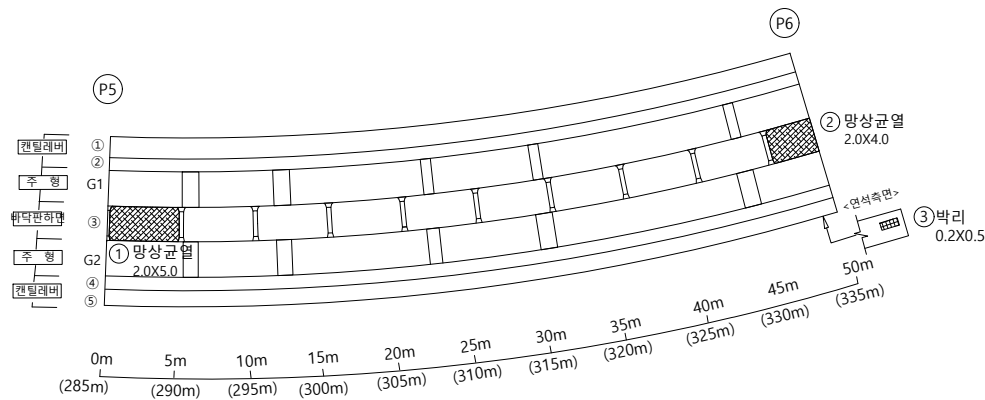
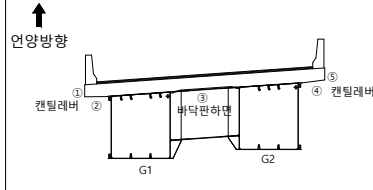
오현승

도면번호

013

I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S6)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N범
려

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	절근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

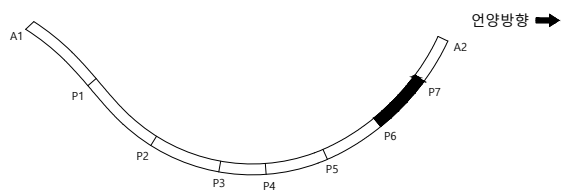
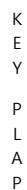
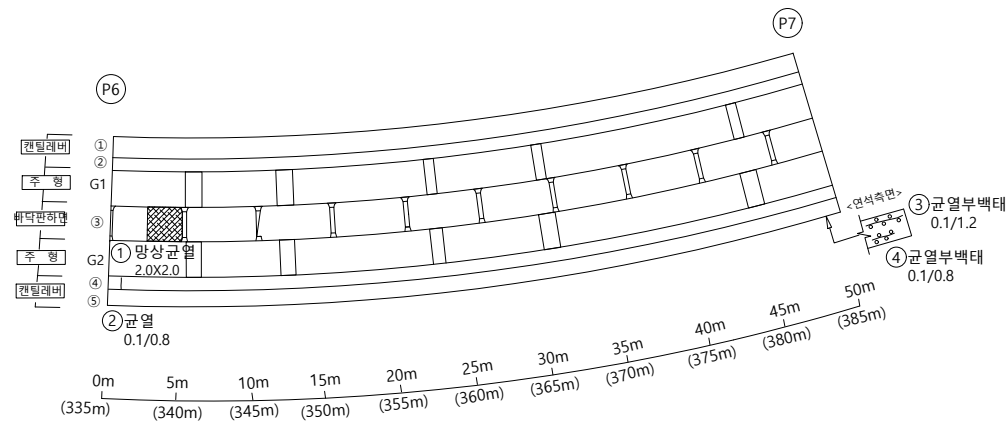
014

I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S7)

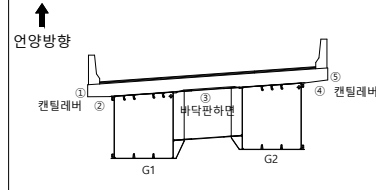
손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡



SECTION



범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	절근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

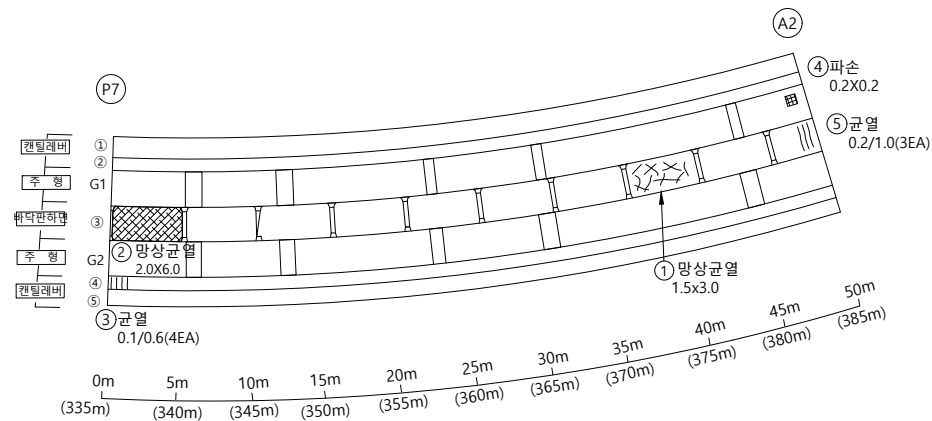
도면번호

015

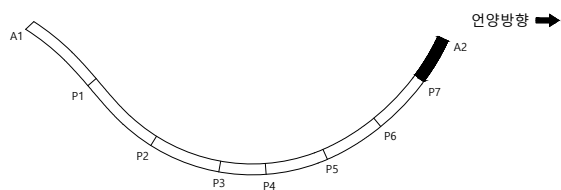
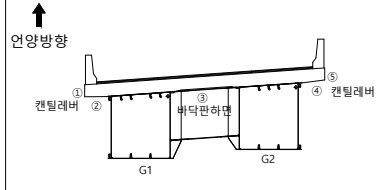
I D : 울산JCT4교 - 바닥판하면(S8)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
P범
려

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

50	51	52
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

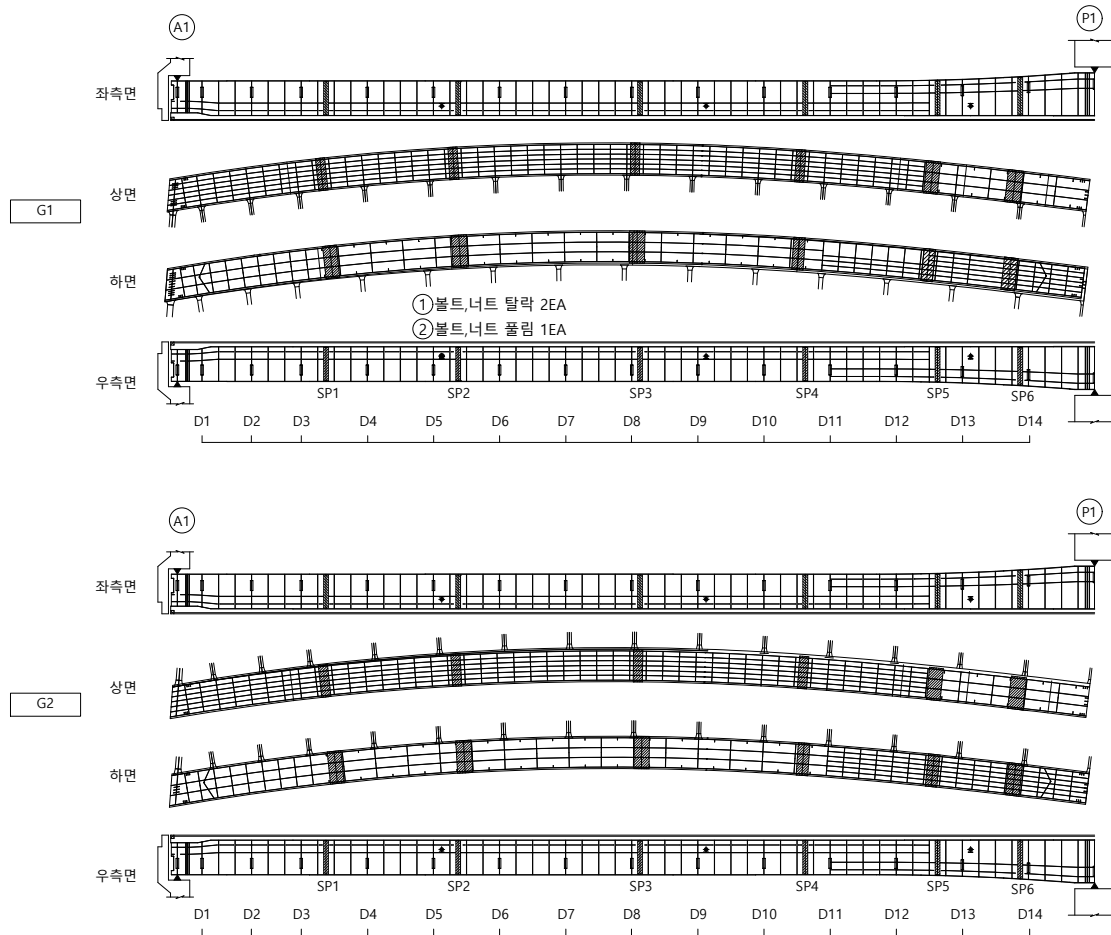
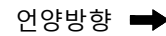
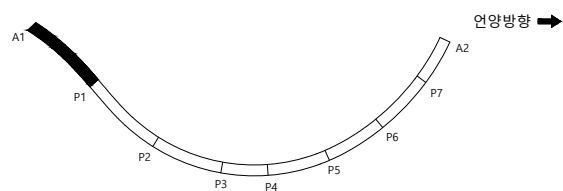
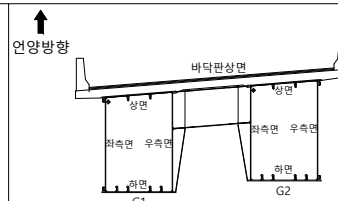
오현승

도면번호

016

I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S1)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

	8
--	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

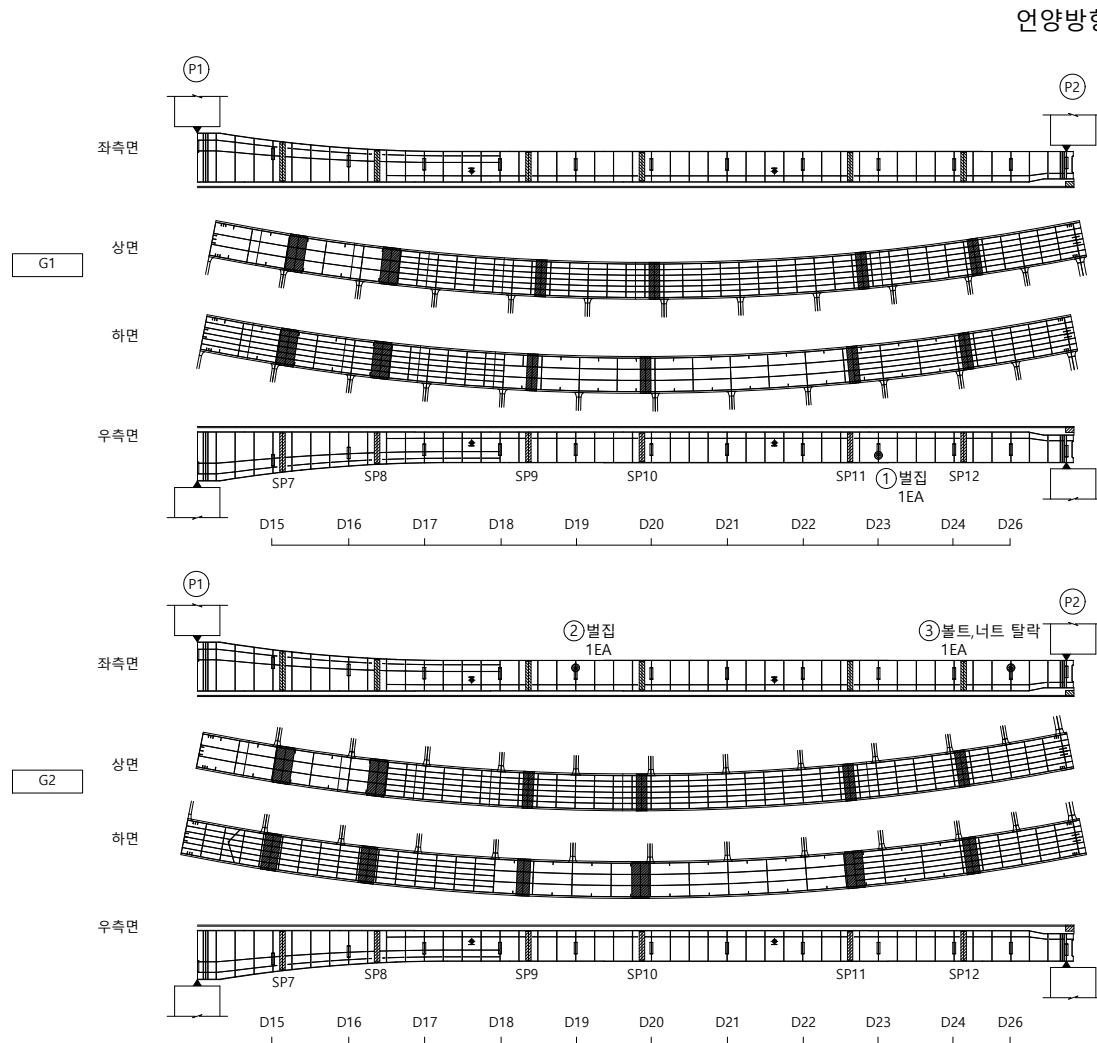
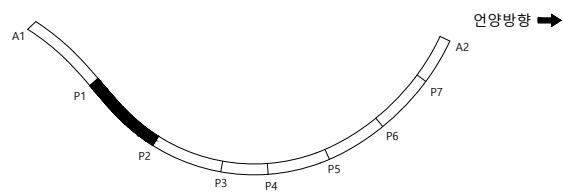
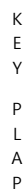
오현승

도면번호

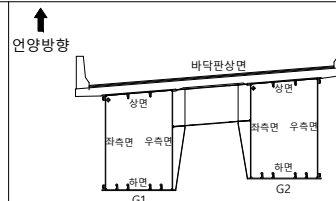
017

I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S2)

손상물량표

[illegible]

SECTION



256

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

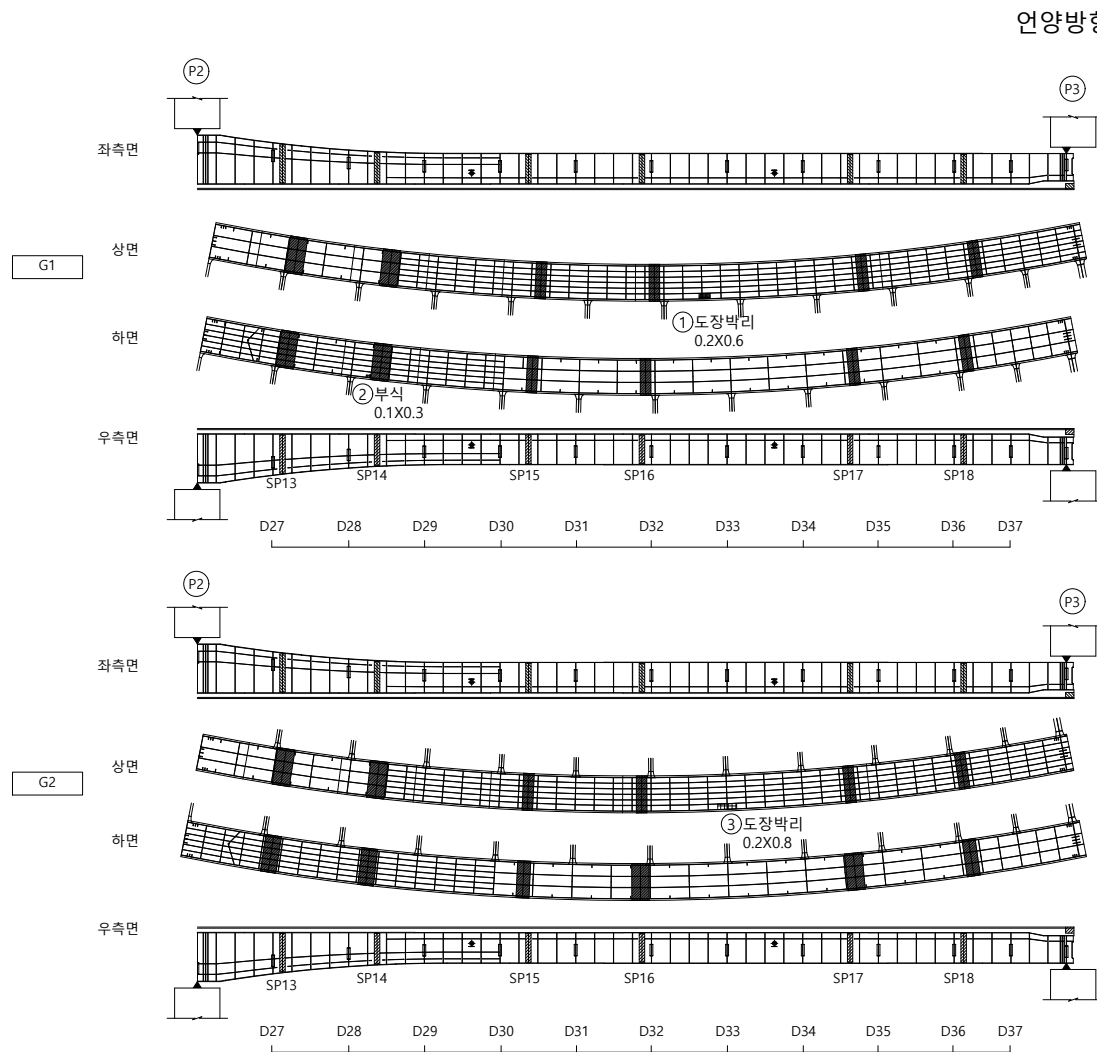
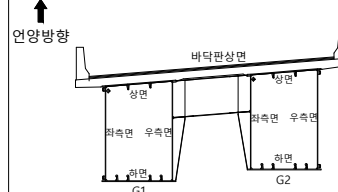
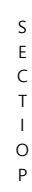
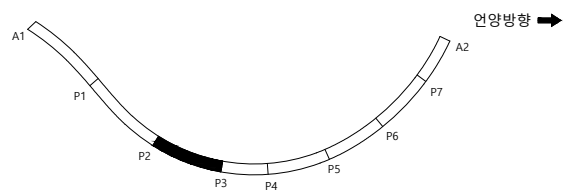
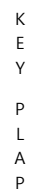
오현승

도면번호

018

I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S3)

손상물량표

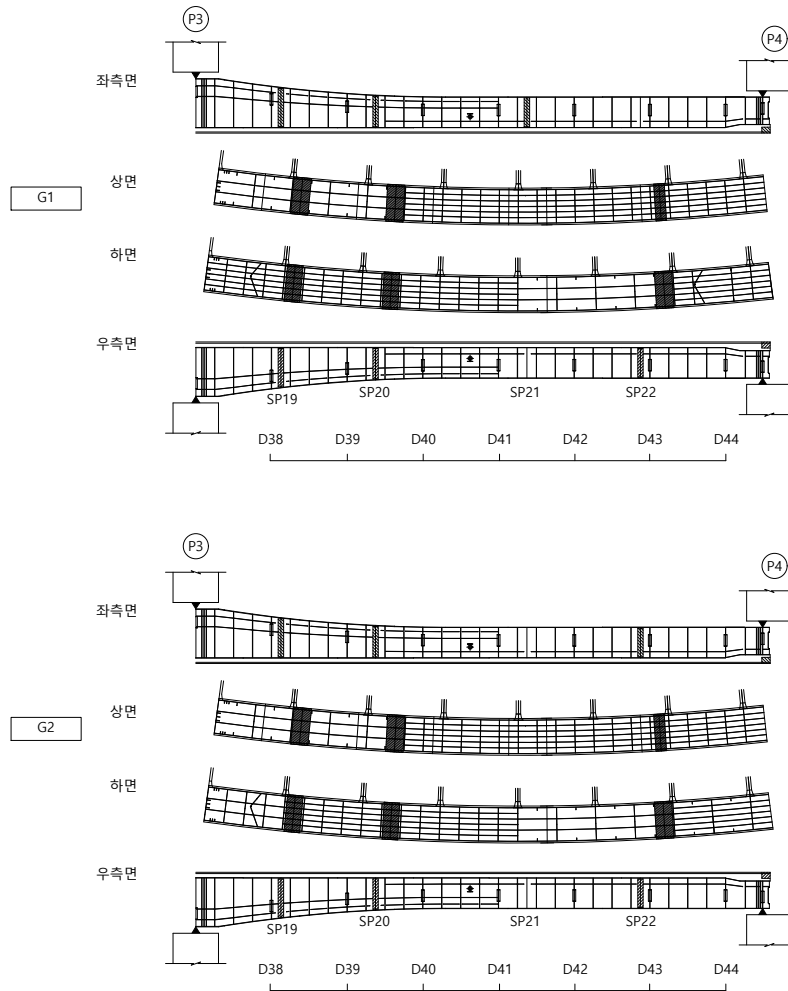
[illegible]

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	019

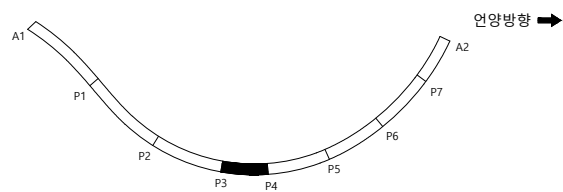
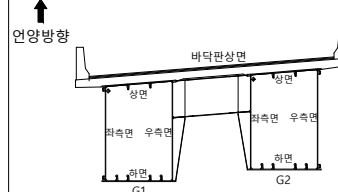
I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S4)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

23

00	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

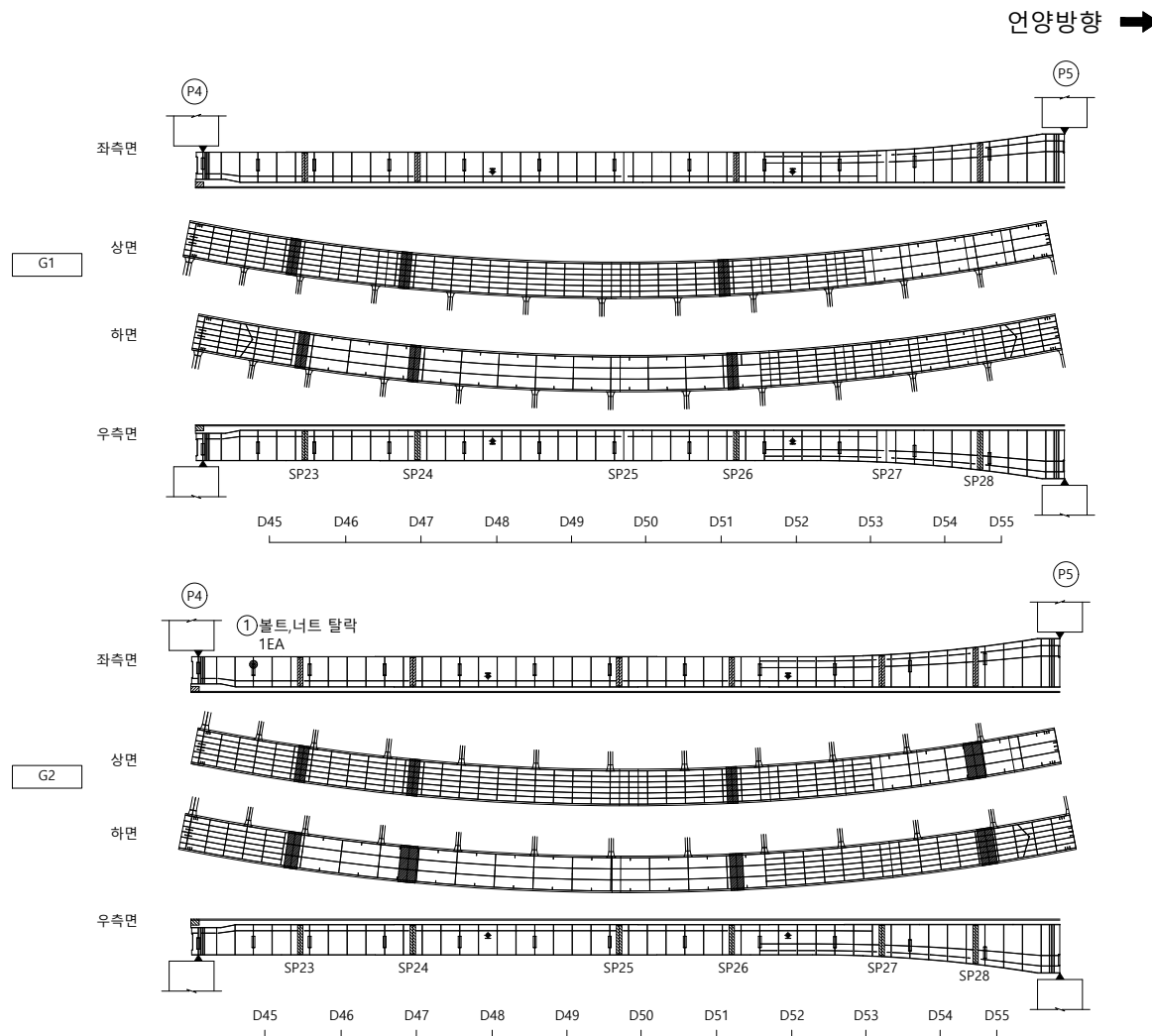
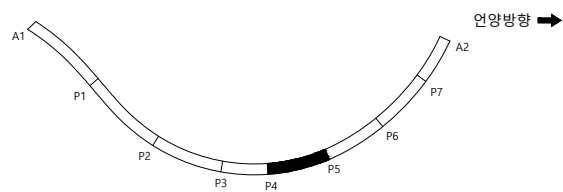
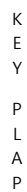
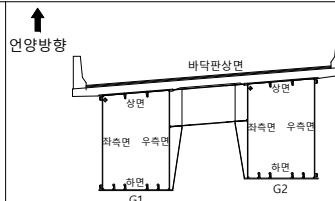
오현승

도면번호

020

I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S5)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
P

범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	절근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

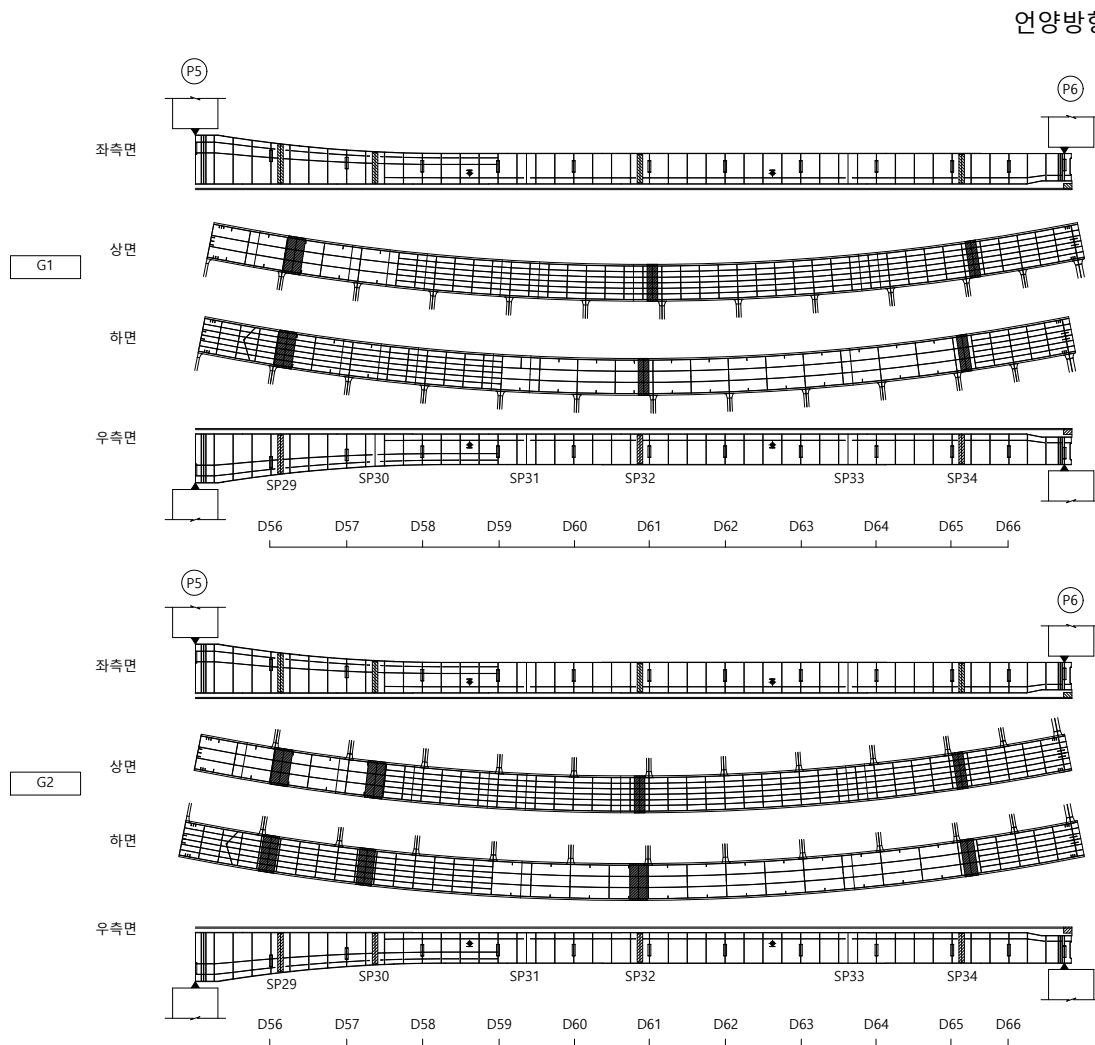
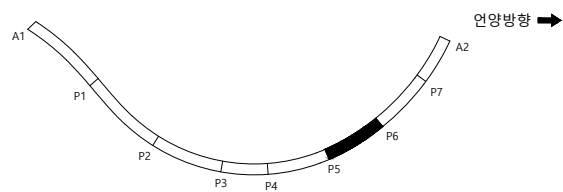
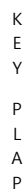
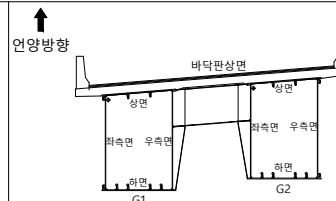
오현승

도면번호

021

I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S6)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

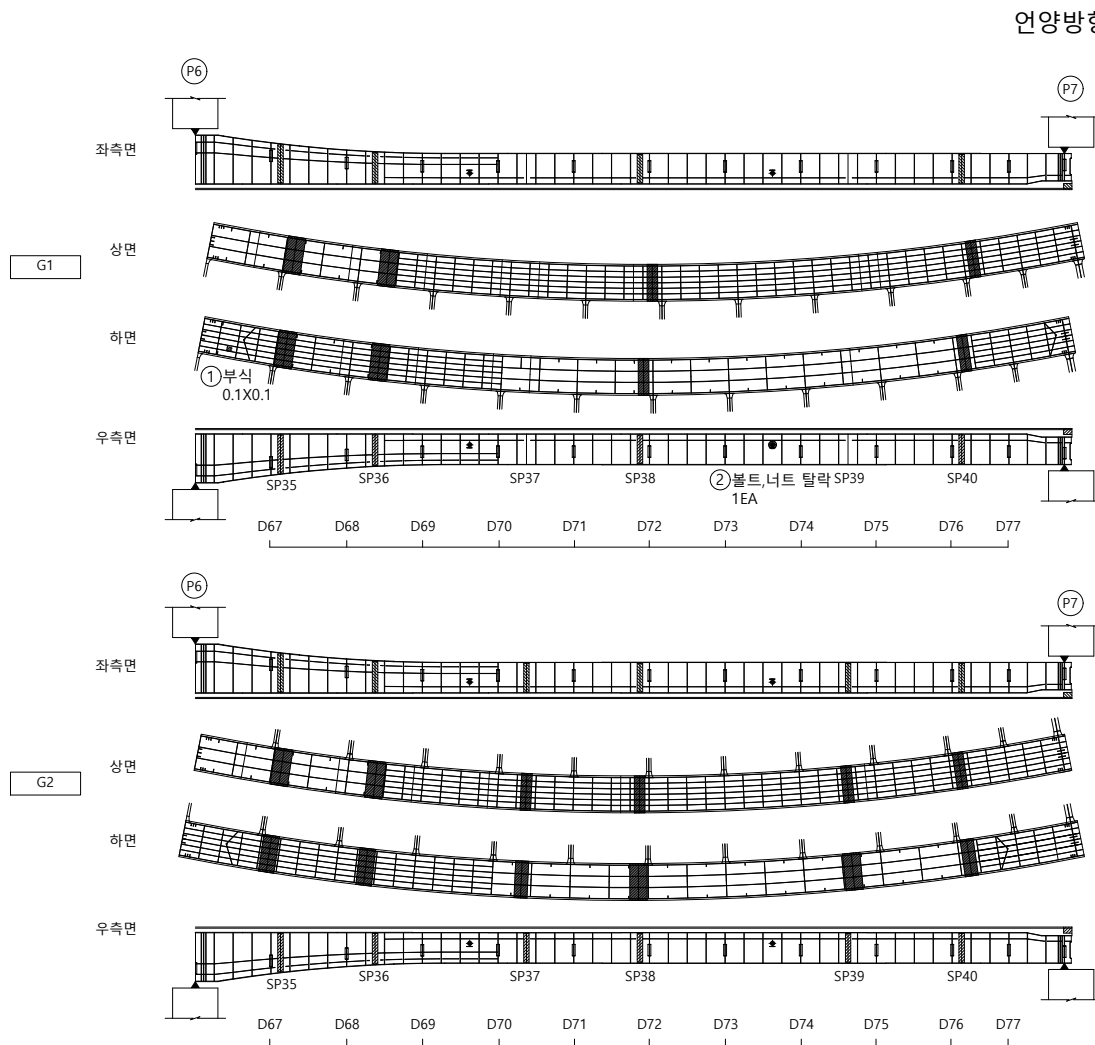
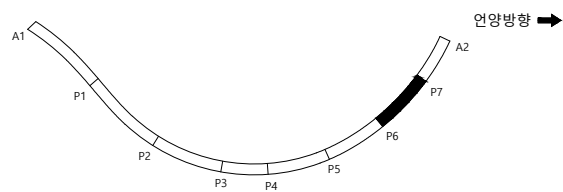
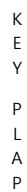
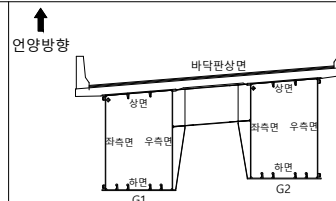
오현승

도면번호

022

I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S7)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

OF	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

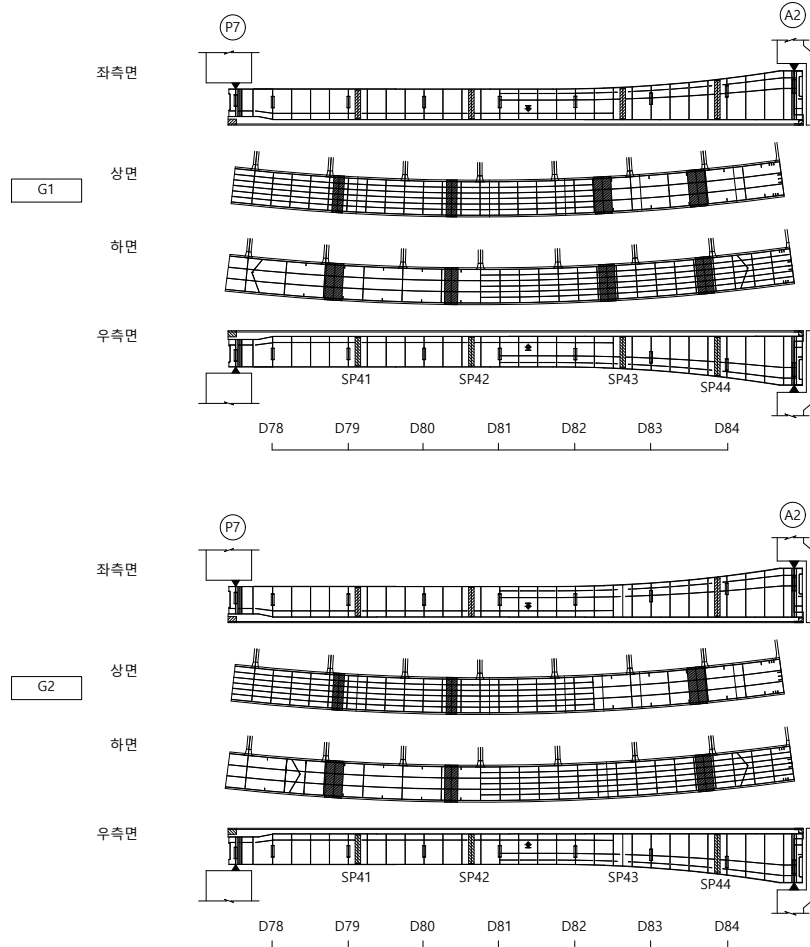
도면번호

023

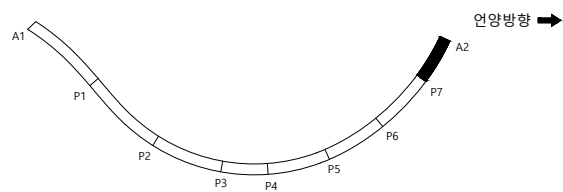
I D : 울산JCT4교 - BOX내부(S8)

손상물량표

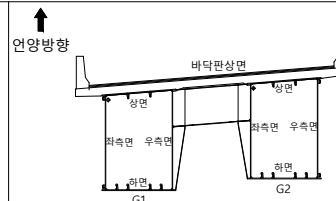
언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

OF	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

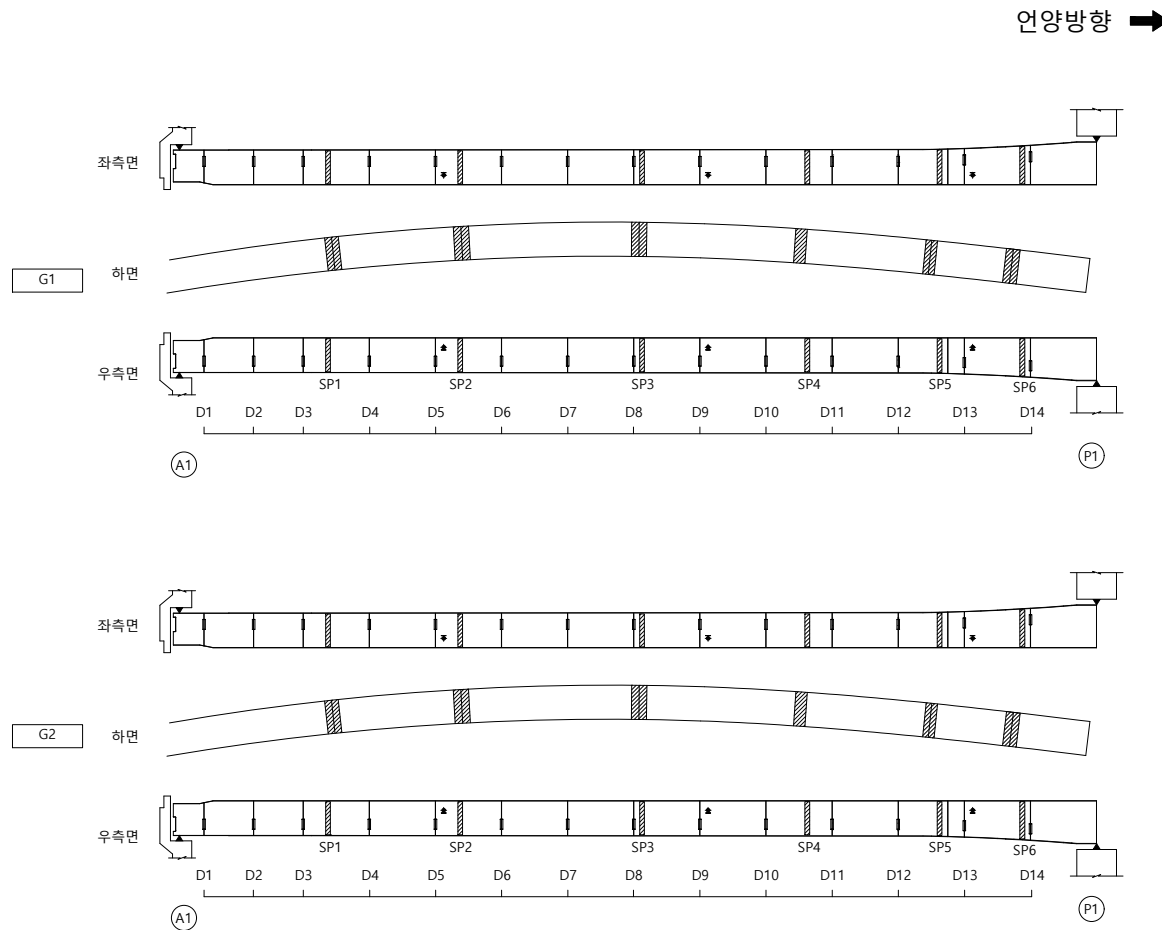
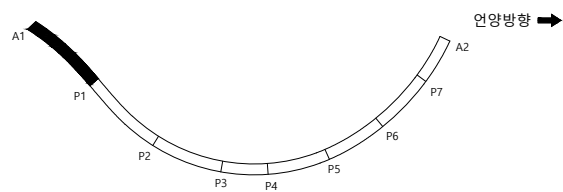
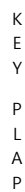
오현승

도면번호

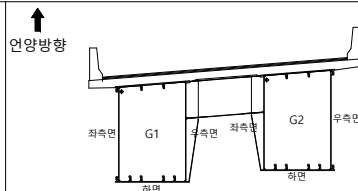
024

I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S1)

손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	절근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

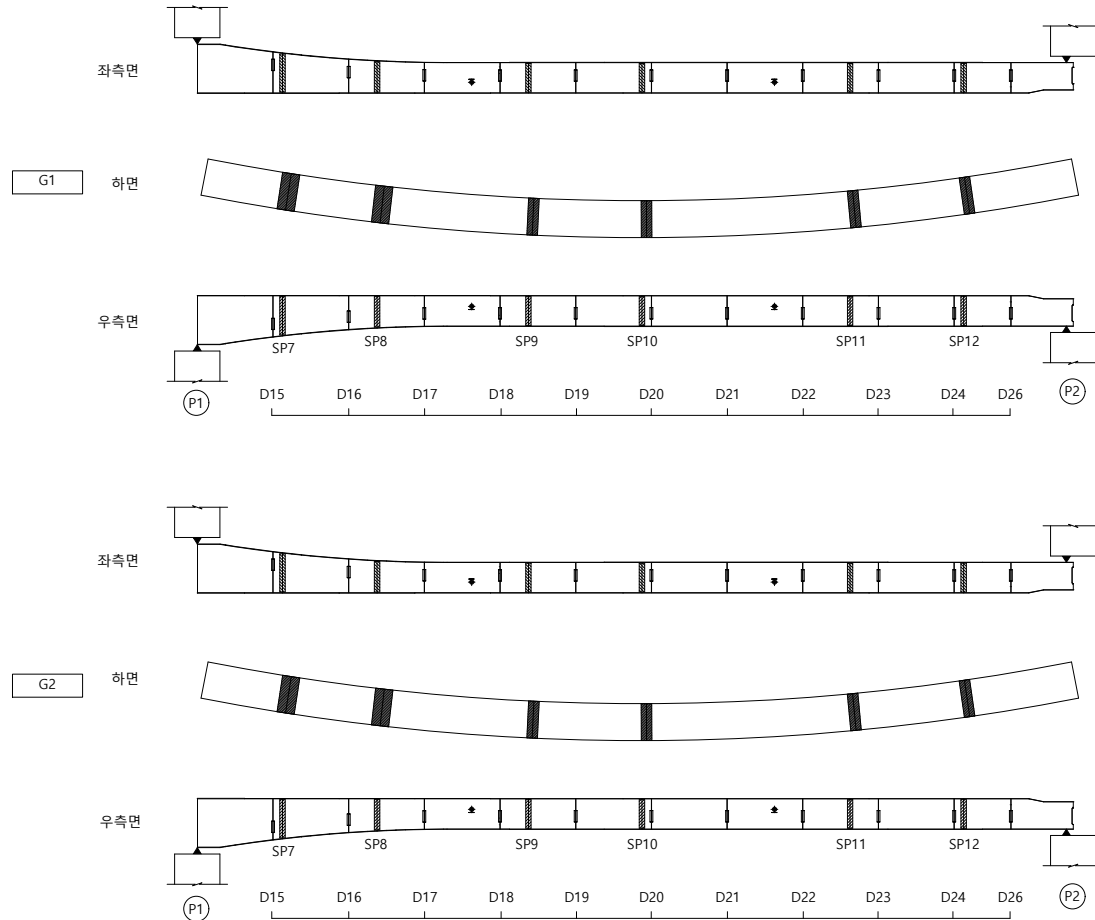
오현승

도면번호

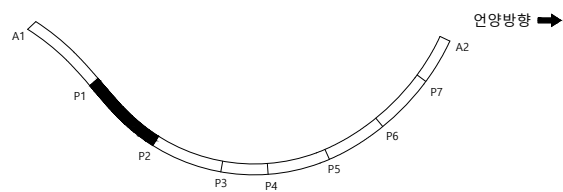
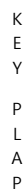
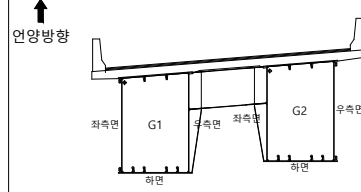
024

I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S2)

언양방향 ➡



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
P범
려

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	바리, 박락		퇴 적		균열심도

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

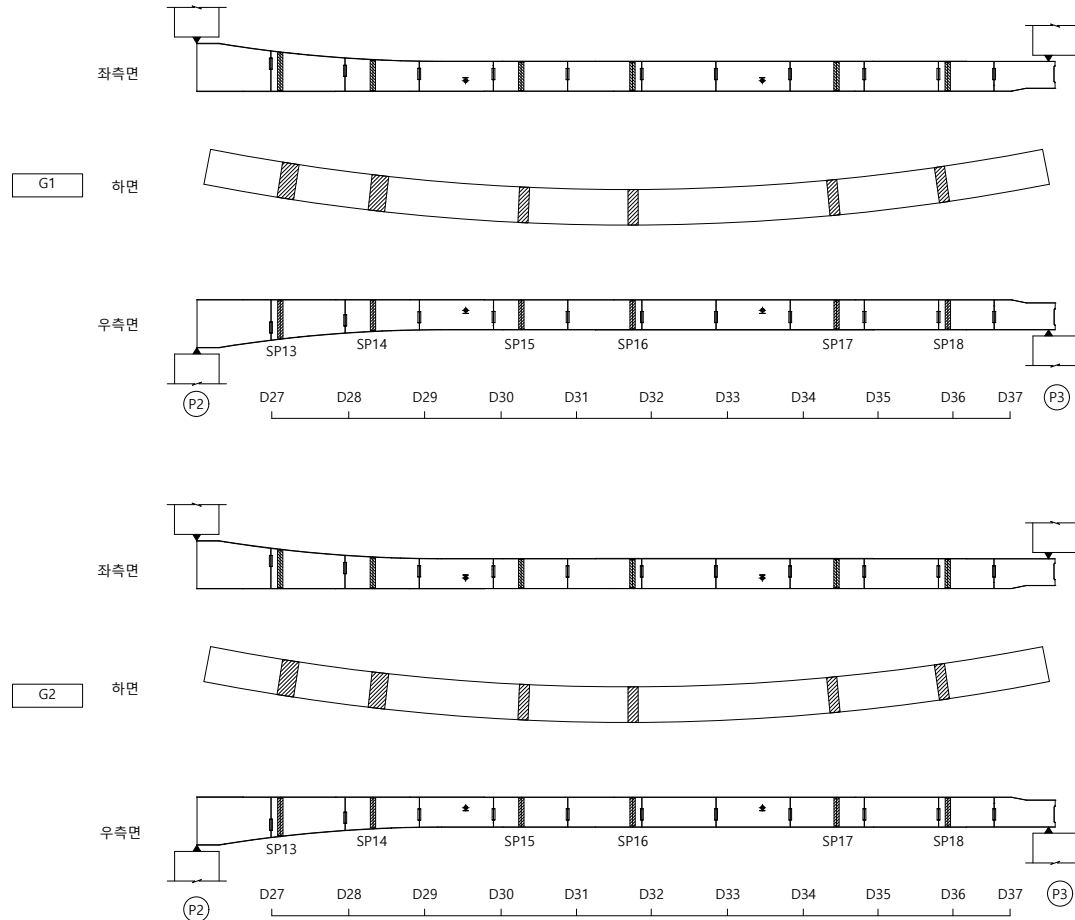
도면번호

025

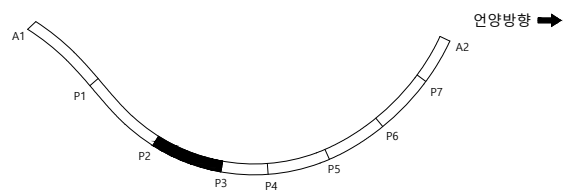
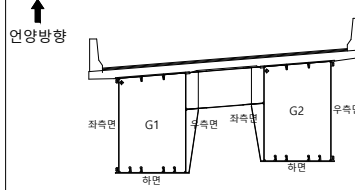
I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S3)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철강탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박각		퇴 적		군열심도

50	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

026

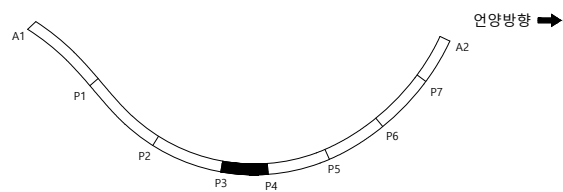
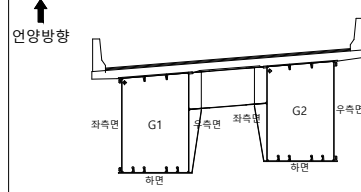
I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S4)

언양방향 ➡

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
P

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

00	10	05
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

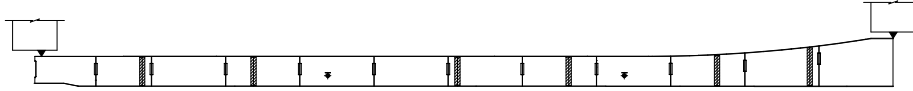
027

I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S5)

손상물량표

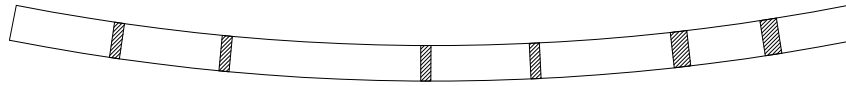
연양방향 →

좌측면



G1

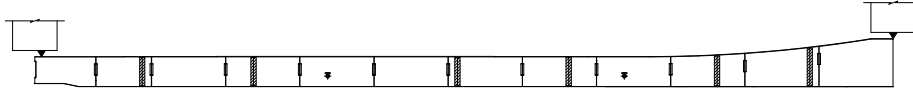
하면



우측면

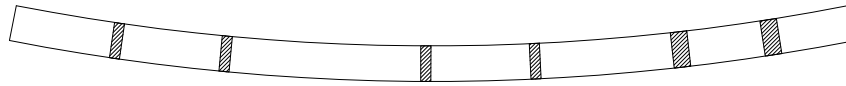


좌측면

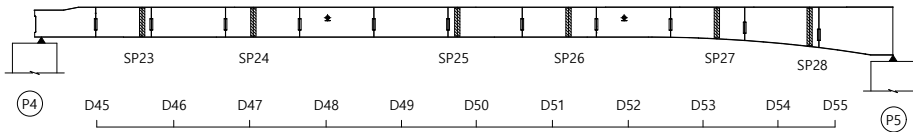


G2

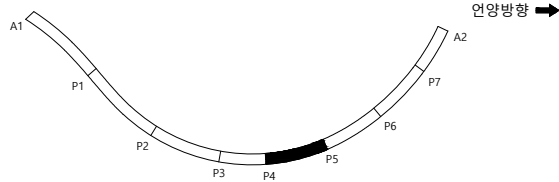
하면



우측면

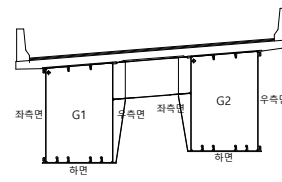


KEY
PLAN



SECTION

↑
연양방향



범
례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

용역명

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조사일시

2023

책임기술자

오현승

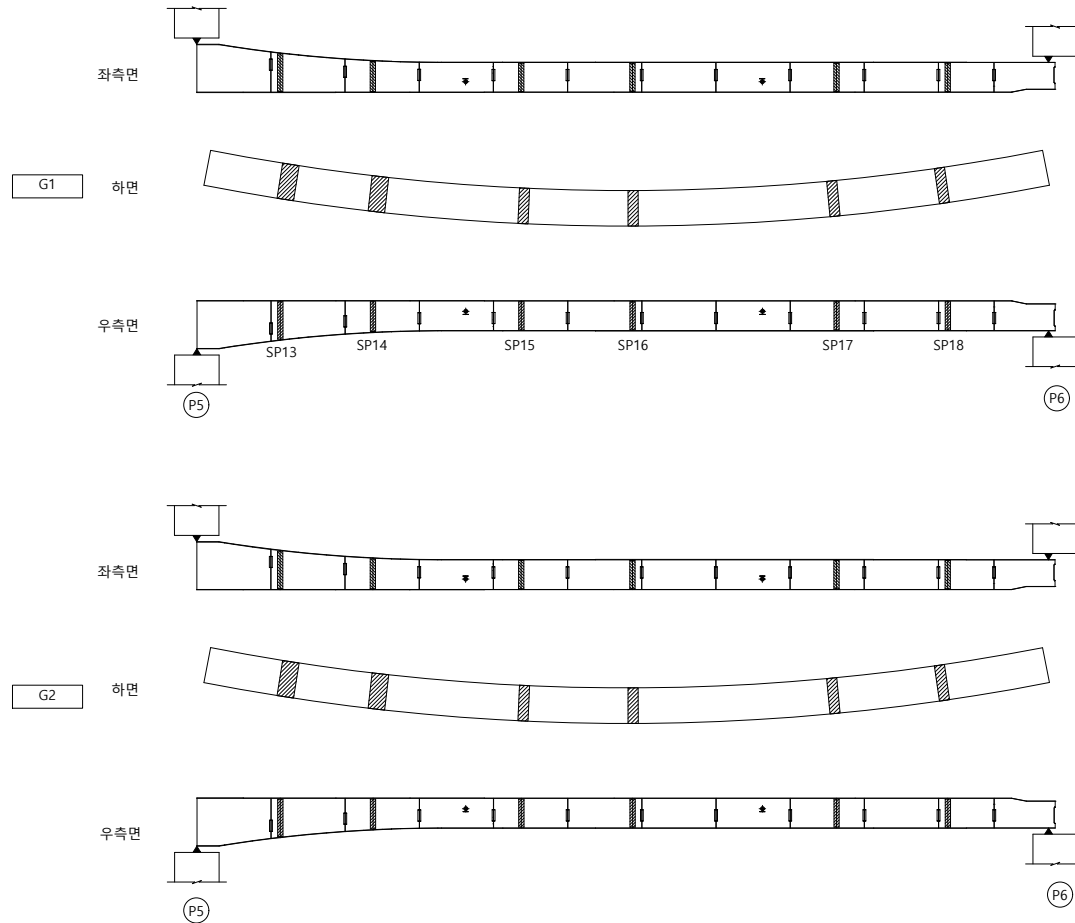
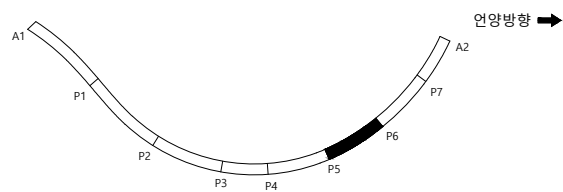
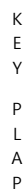
도면번호

028

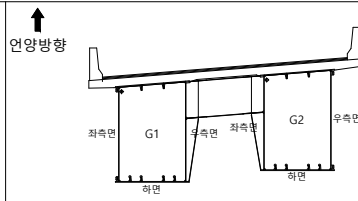
I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S6)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

SECTION



범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

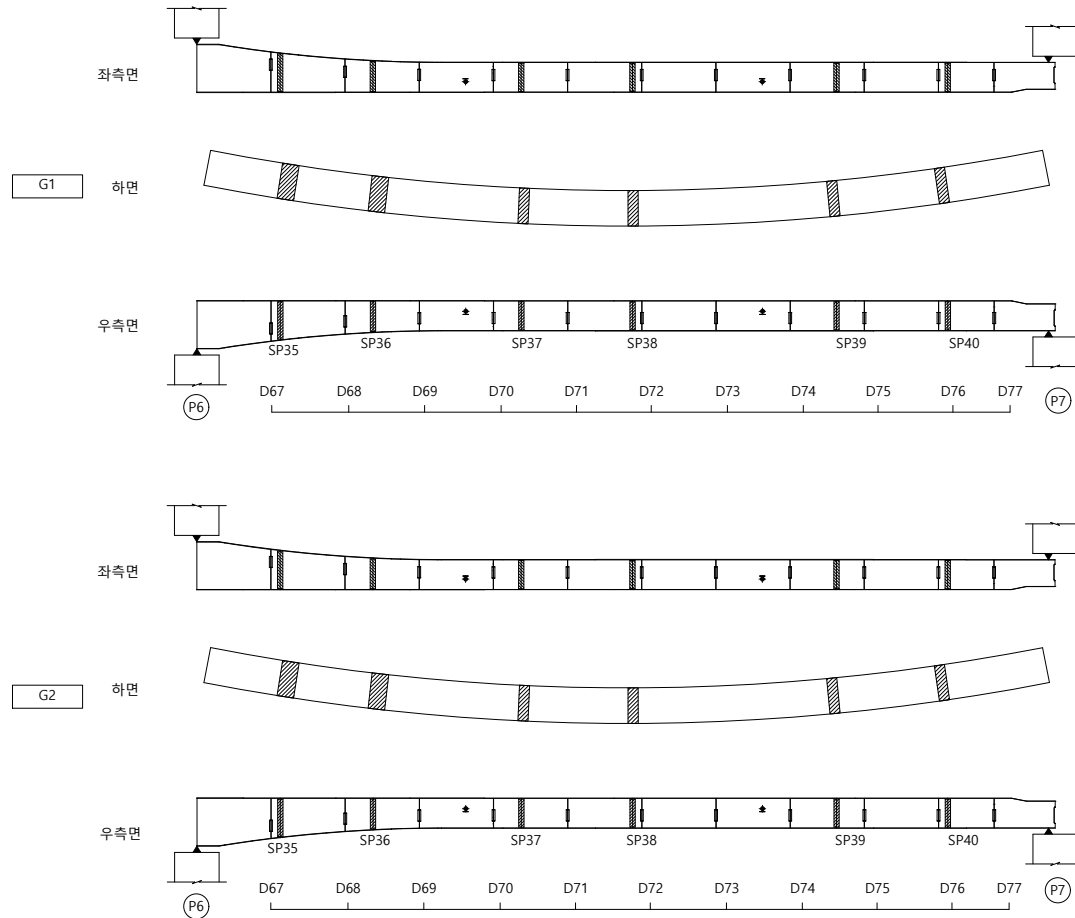
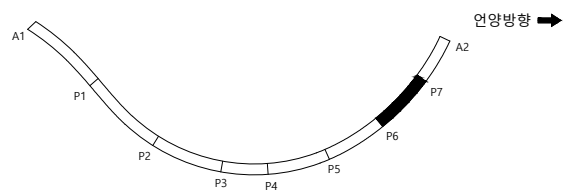
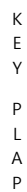
오현승

도면번호

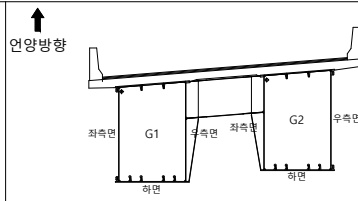
029

I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S7)

손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	절근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

OF	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

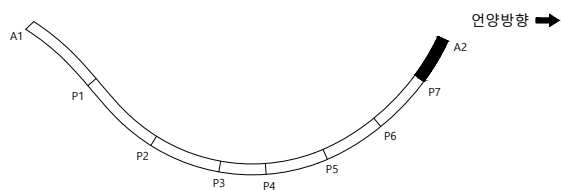
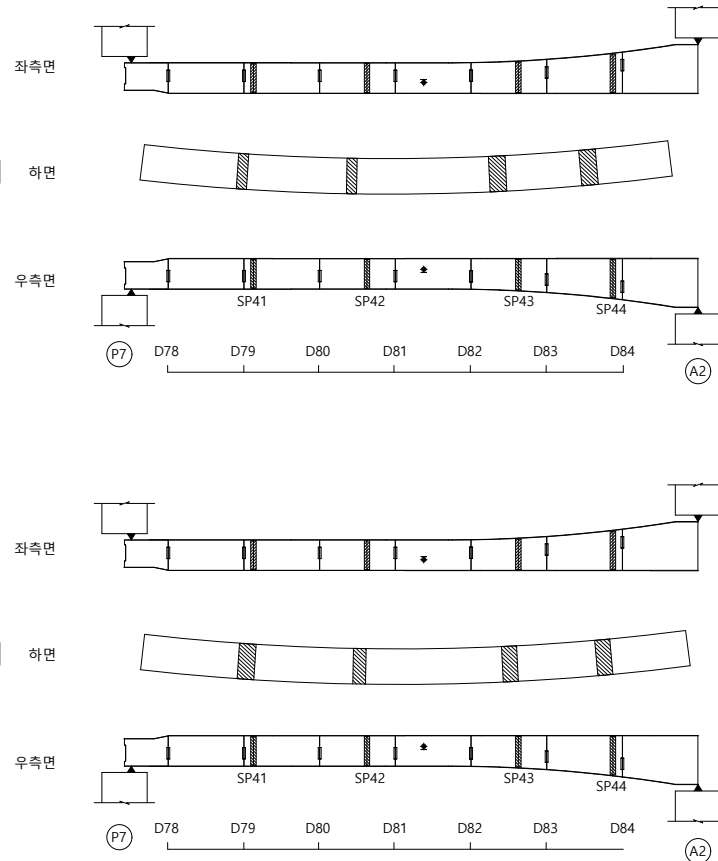
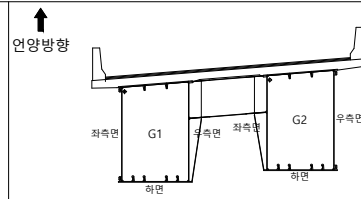
오현승

도면번호

030

I D : 울산JCT4교 - BOX외부(S8)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

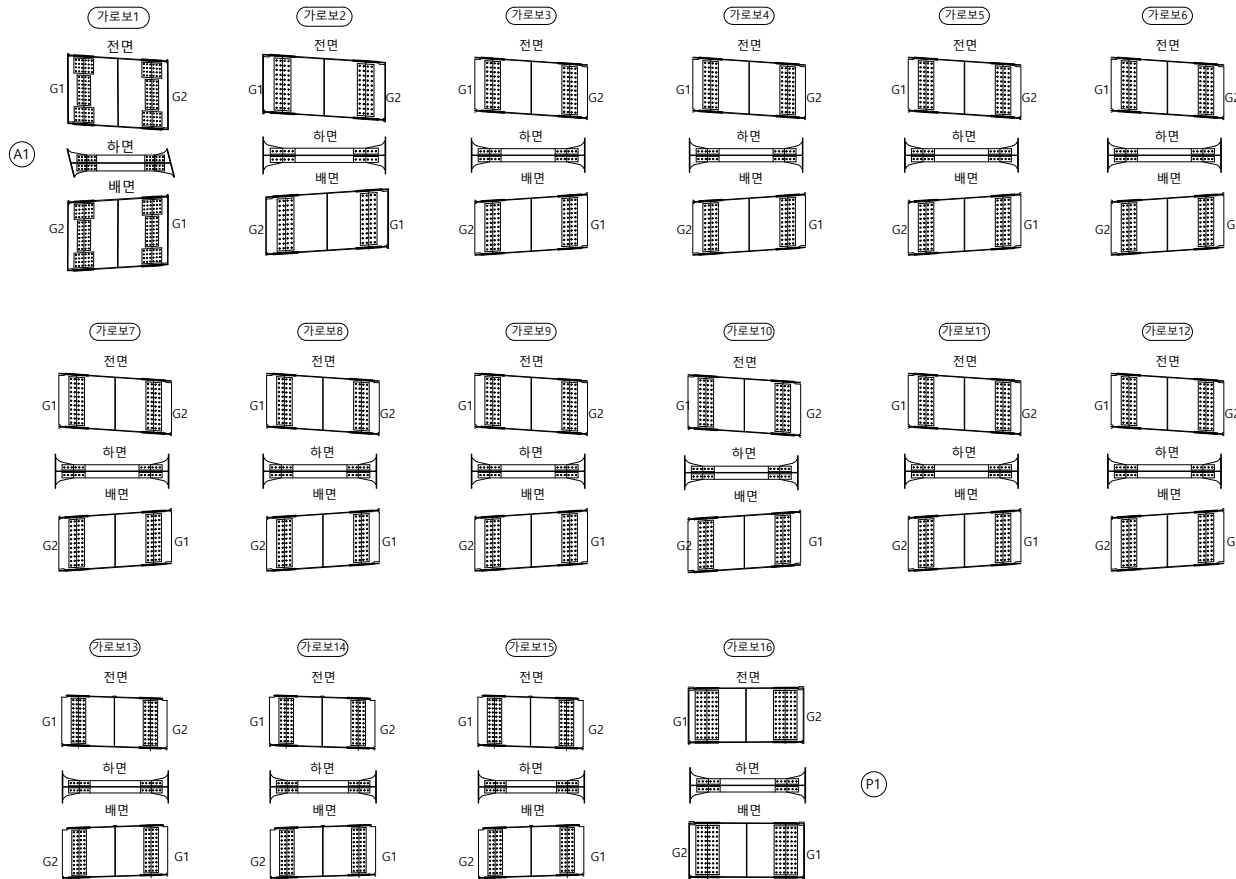
도면번호

031

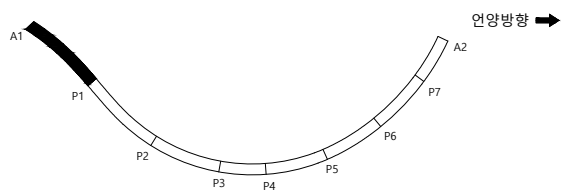
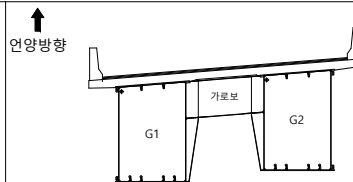
I D : 울산JCT4교 - 가로보(S1)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재로보리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

0	0
---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

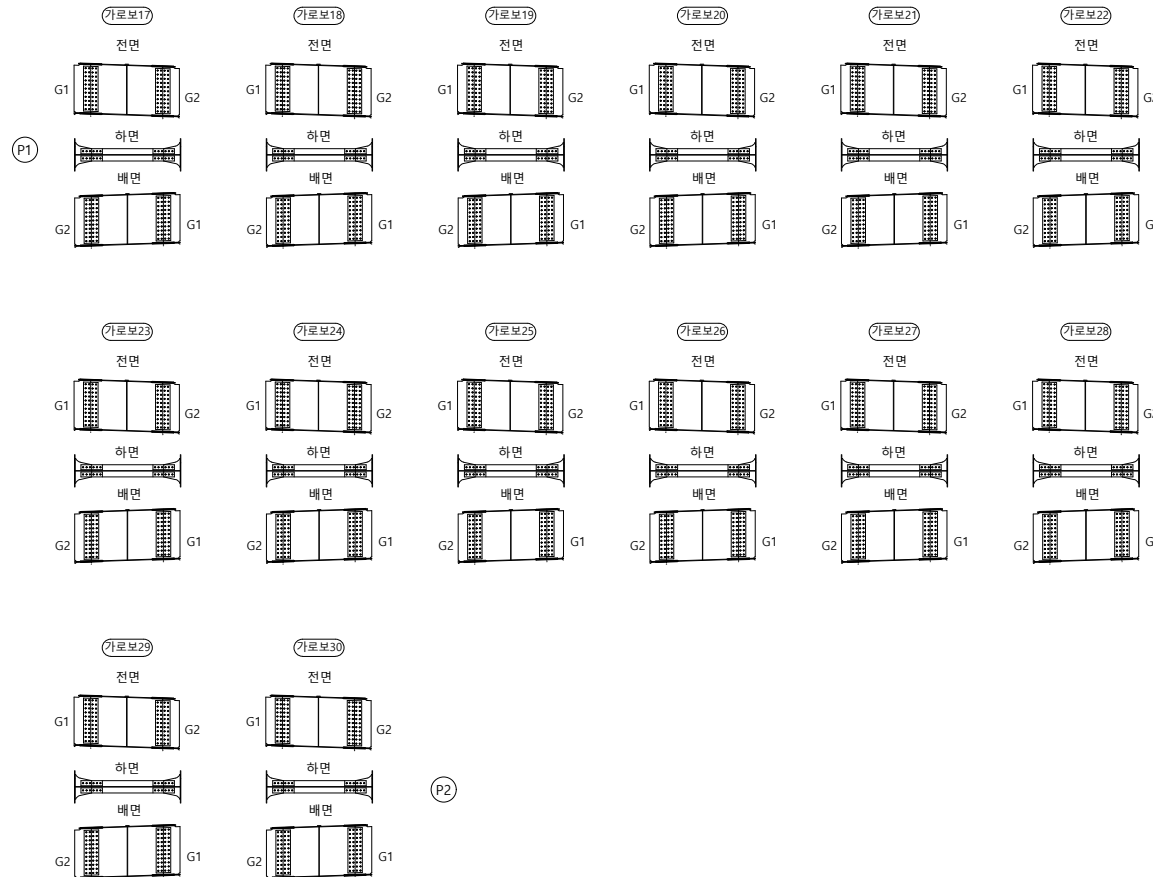
도면번호

032

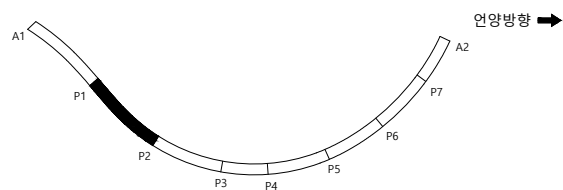
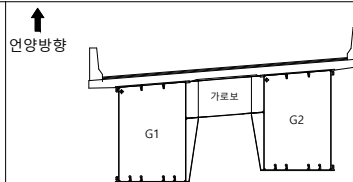
I D : 울산JCT4교 - 가로보(S2)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

본
2

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

00	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

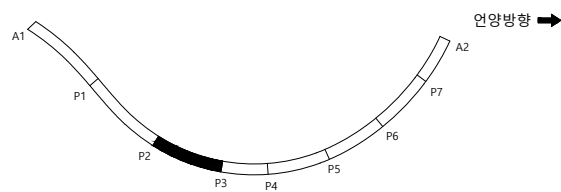
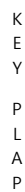
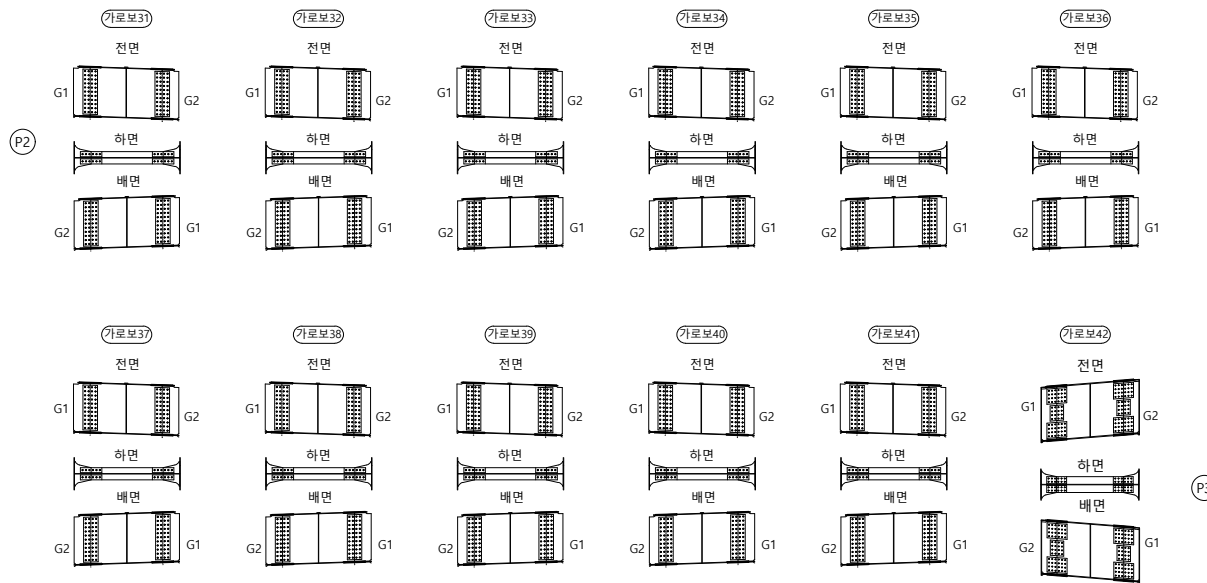
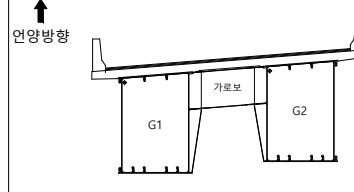
033

I D : 울산JCT4교 - 가로보(S3)

손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡

S
E
C
T
I
O
P봄
2

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	바리, 박락		퇴 적		균열심도

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

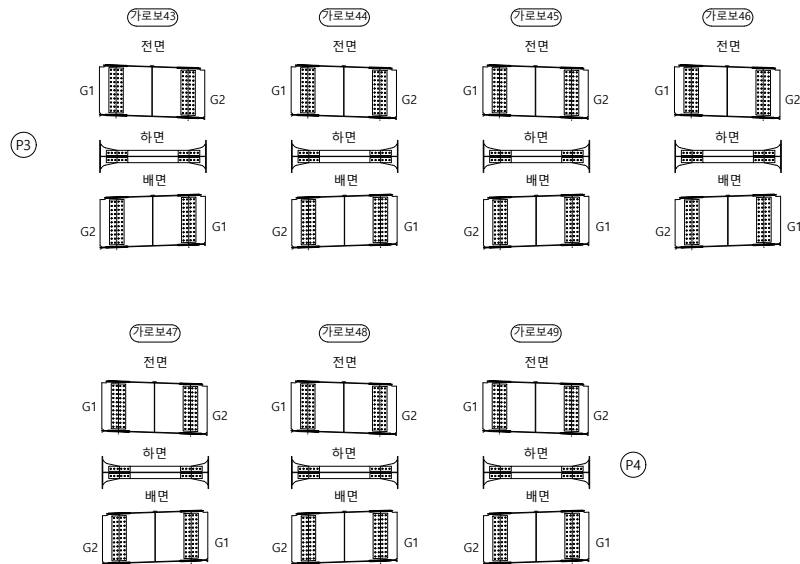
도면번호

034

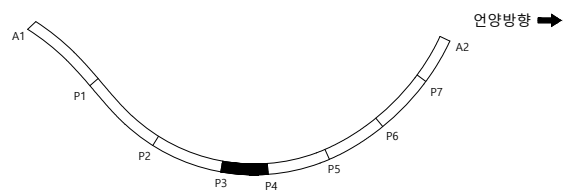
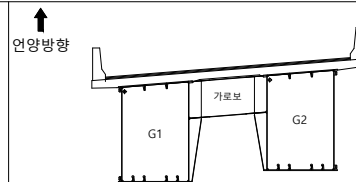
I D : 울산JCT4교 - 가로보(S4)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

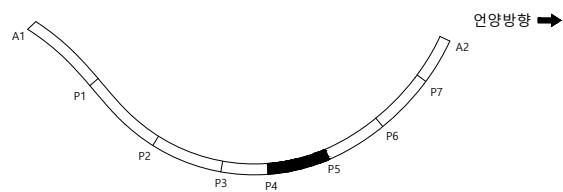
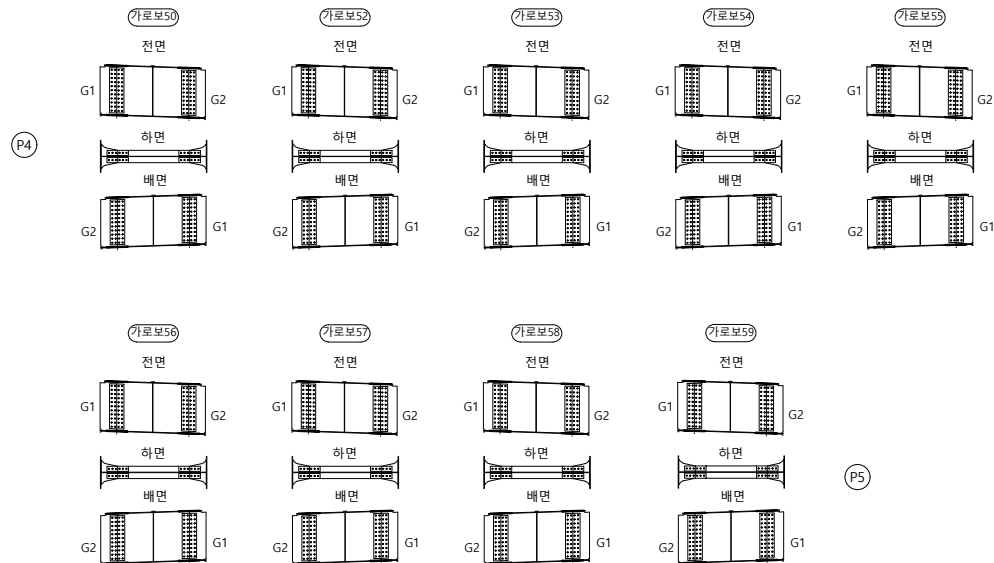
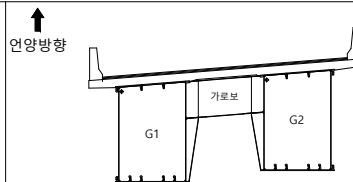
035

I D : 울산JCT4교 - 가로보(S5)

손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡

S
E
C
T
I
O
N

범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

00	10	00
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

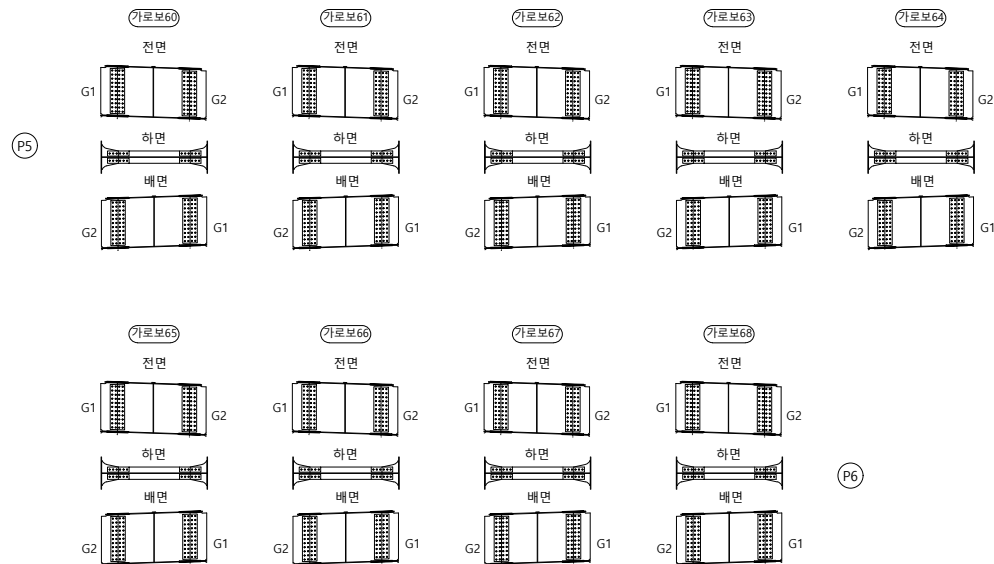
도면번호

036

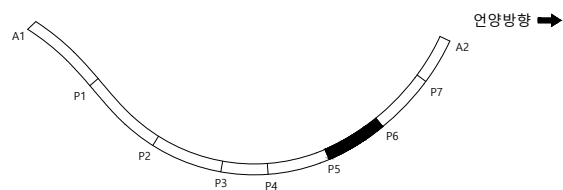
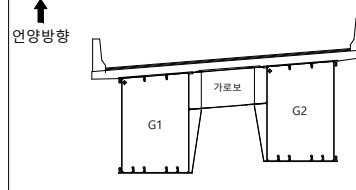
I D : 울산JCT4교 - 가로보(S6)

손상물량표

언양방향 ➡

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
P

본
23

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	바리 반락		튀 점		균열심도

20

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

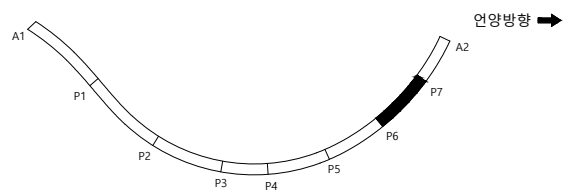
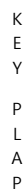
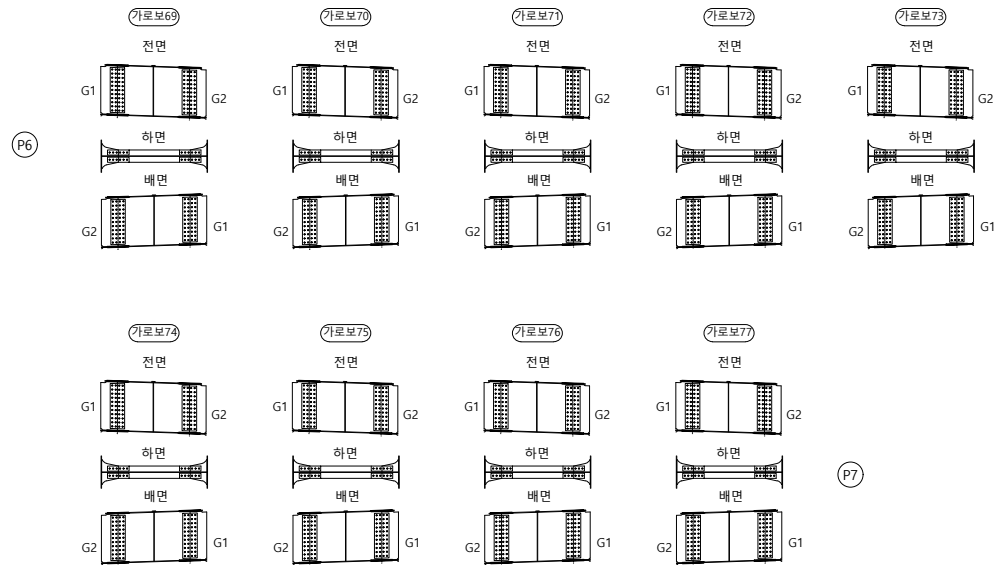
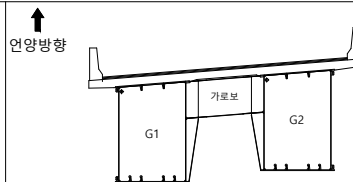
오현승

도면번호

037

I D : 울산JCT4교 - 가로보(S7)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	절근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

FO	RI	OP
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

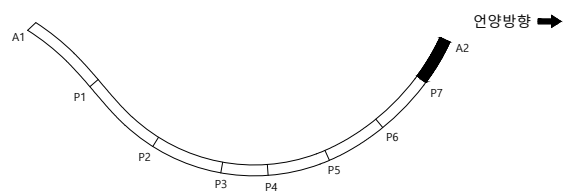
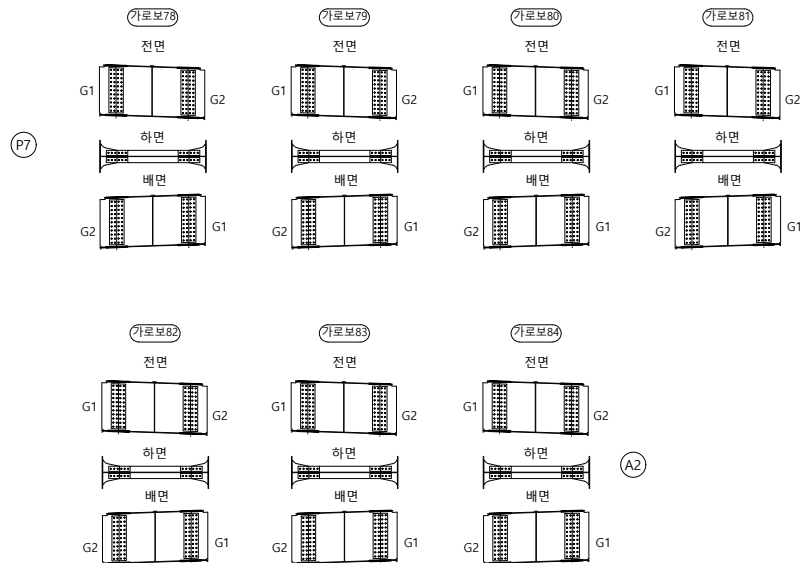
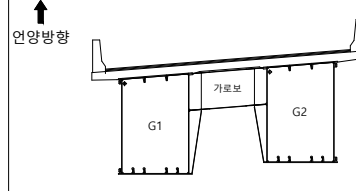
038

I D : 울산JCT4교 - 가로보(S8)

손상물량표

[illegible]

언양방향 ➡

S
E
C
T
I
O
N범
려

	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리 박락		튀 점		균열심도

30

명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

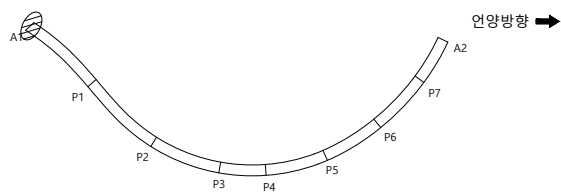
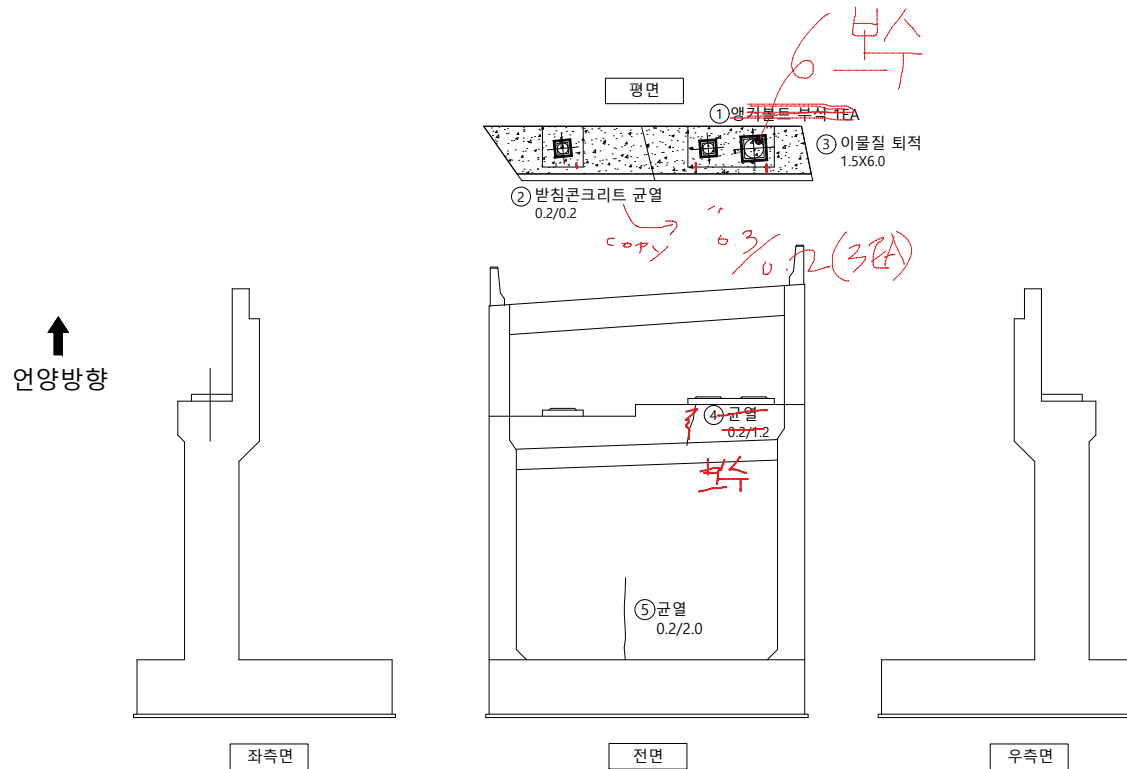
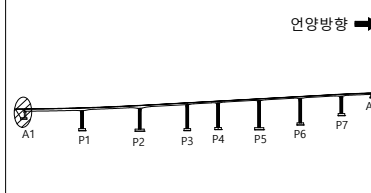
오현승

도면번호

039

I D : 울산JCT4교 - 교대(A1)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

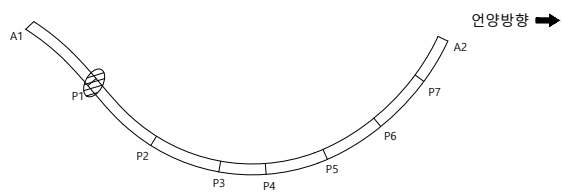
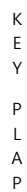
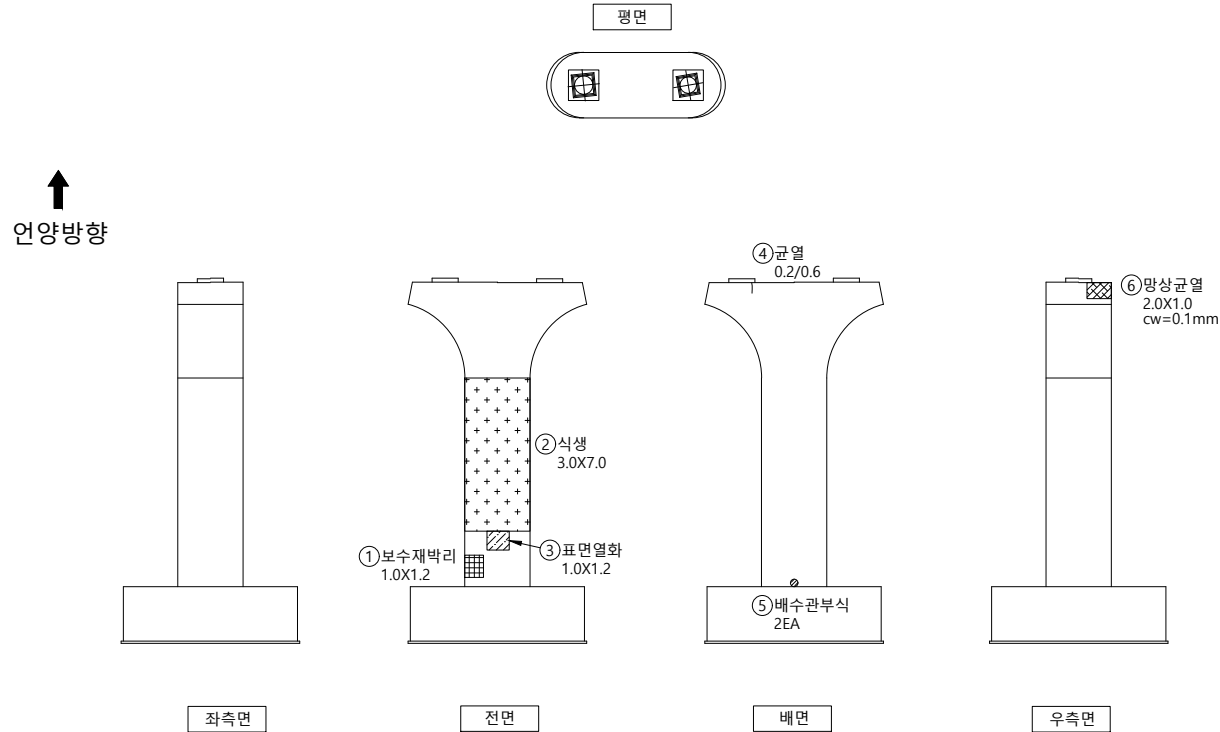
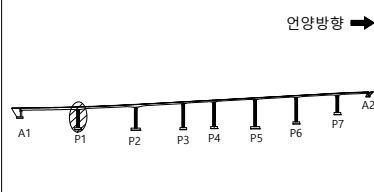
범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철군탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박박		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	040

I D : 울산JCT4교 - 교각(P1)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

041

I D : 울산JCT4교 - 교각(P2)

손상물량표

[illegible]

↑
언양방향

공공



좌측면

전면

배면

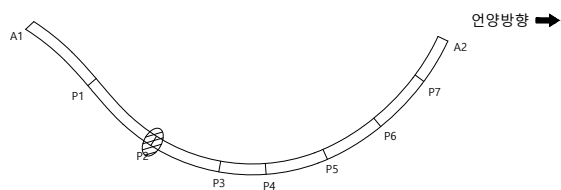
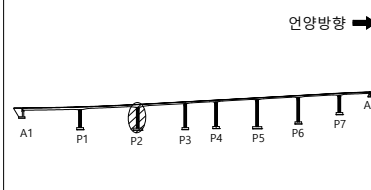
우측면

① 망상균열
2.0X2.0
(보수완료)

②식생
2.5X3.5

③ 망상균열
3.0X2.0

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

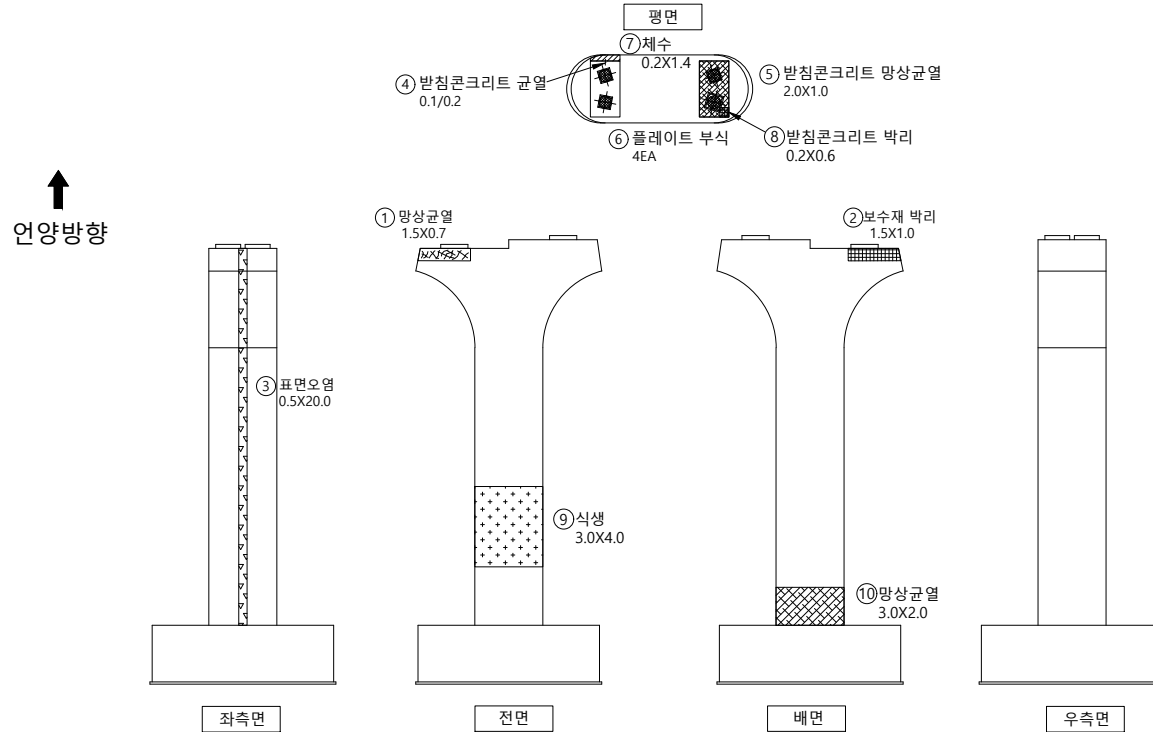
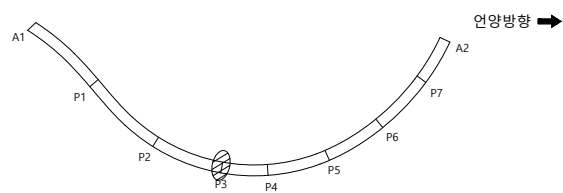
오현승

도면번호

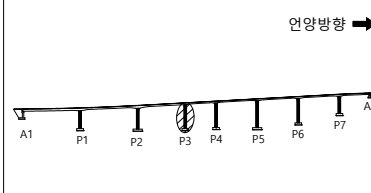
042

I D : 울산JCT4교 - 교각(P3)

손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

043

I D : 울산JCT4교 - 교각(P4)

손상물량표

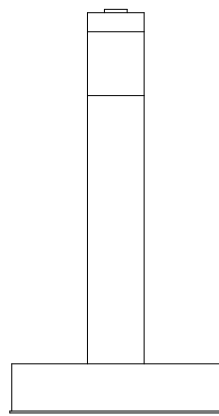
[illegible]

↑
언양방향

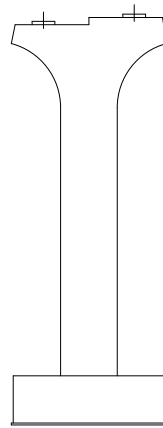
공공



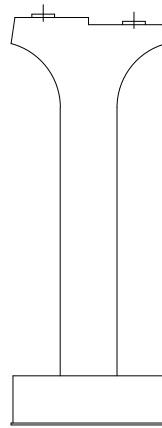
① 받침콘크리트 철근노출
0.1X0.1 8EA
(보수완료)



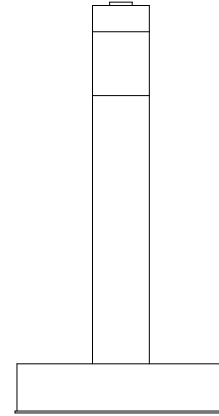
좌측면



전면

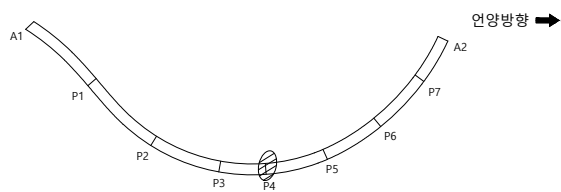


배면

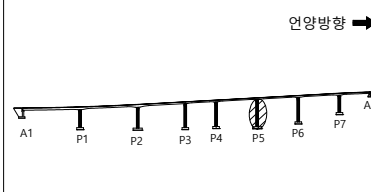


우측면

KEY PLAP



SECTION



범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

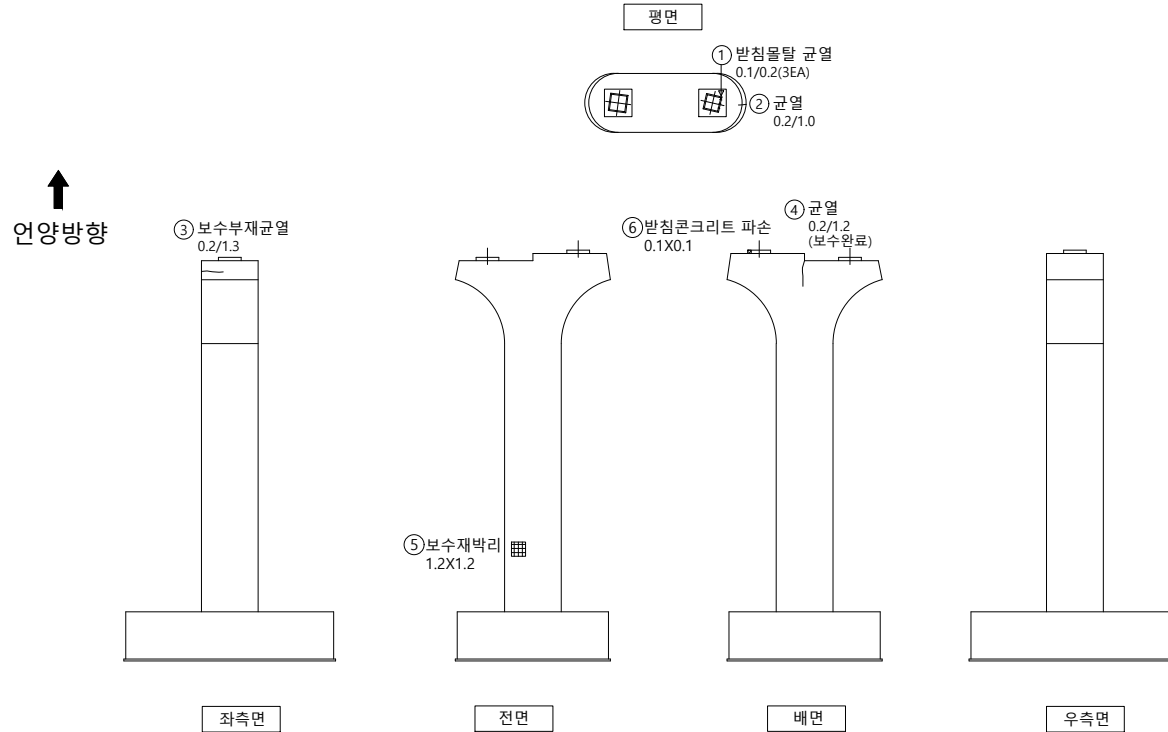
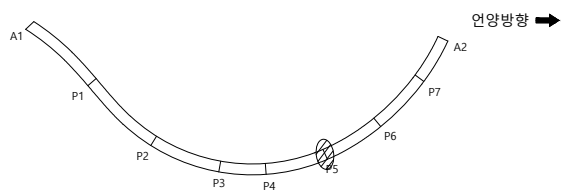
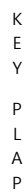
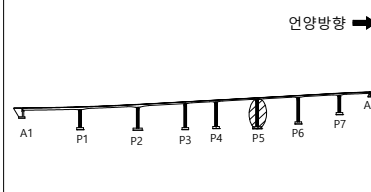
오현승

도면번호

044

I D : 울산JCT4교 - 교각(P5)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N범
례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

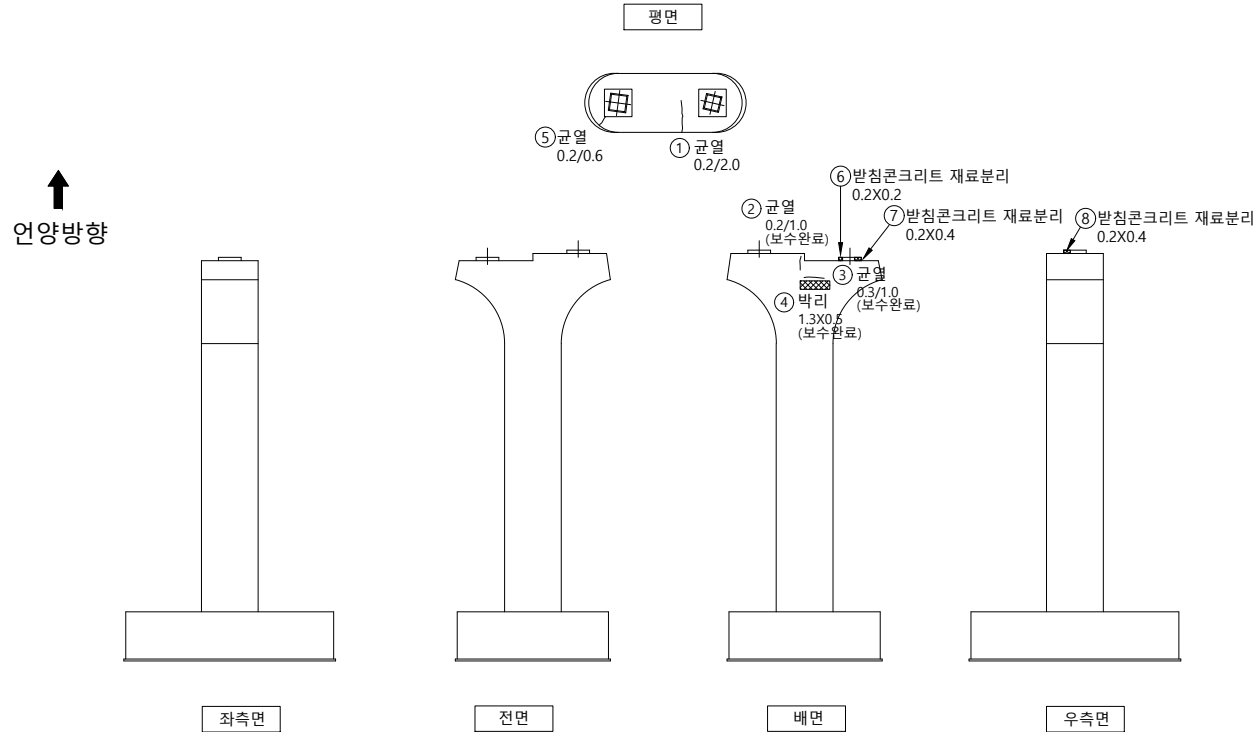
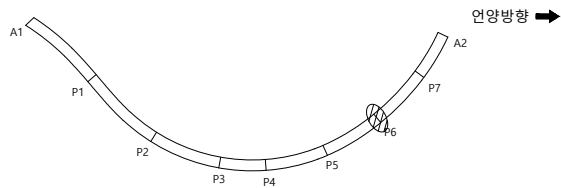
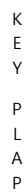
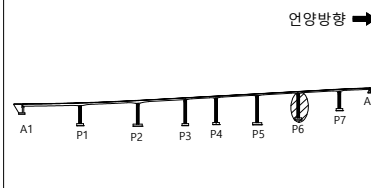
오현승

도면번호

045

I D : 울산JCT4교 - 교각(P6)

손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

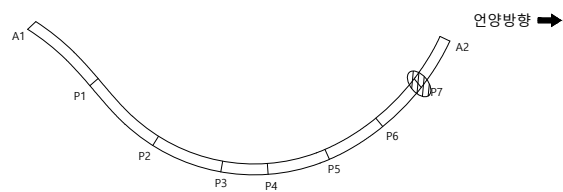
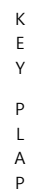
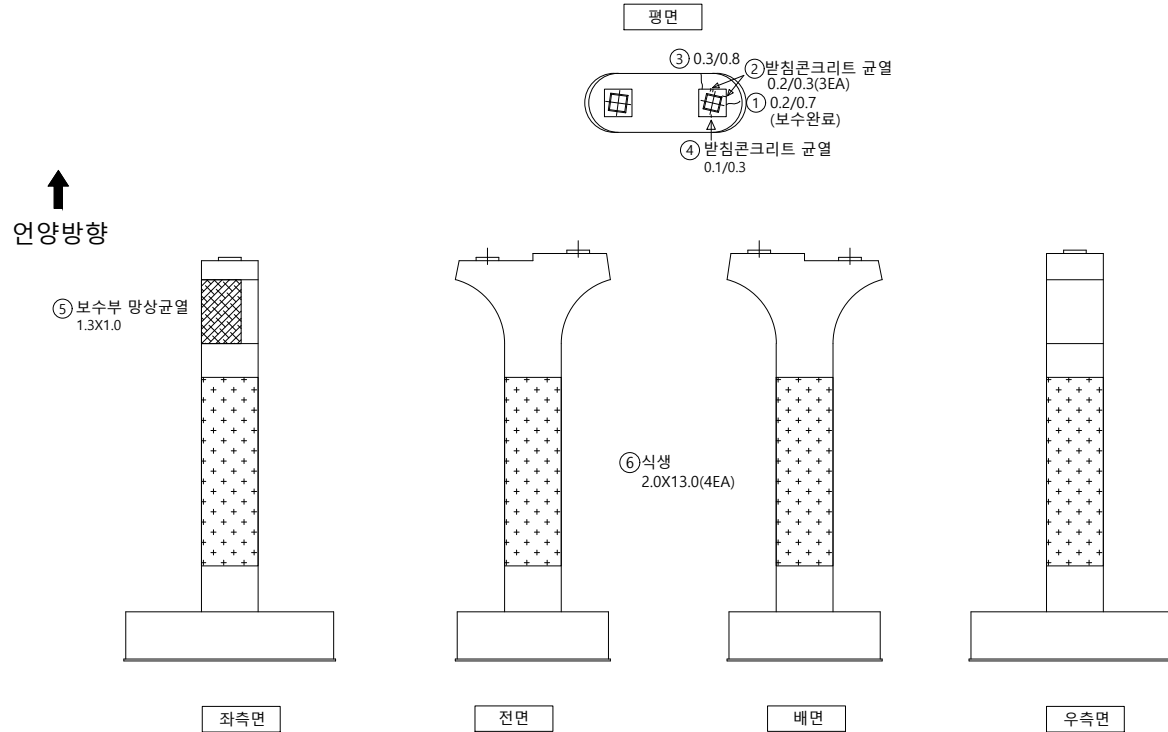
오현승

도면번호

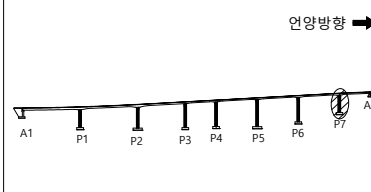
046

I D : 울산JCT4교 - 교각(P7)

손상물량표

[illegible]

SECTION



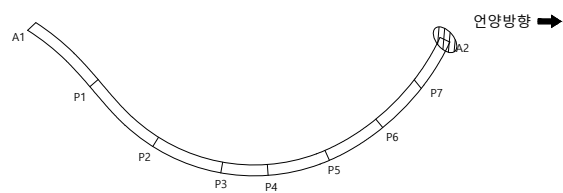
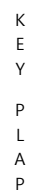
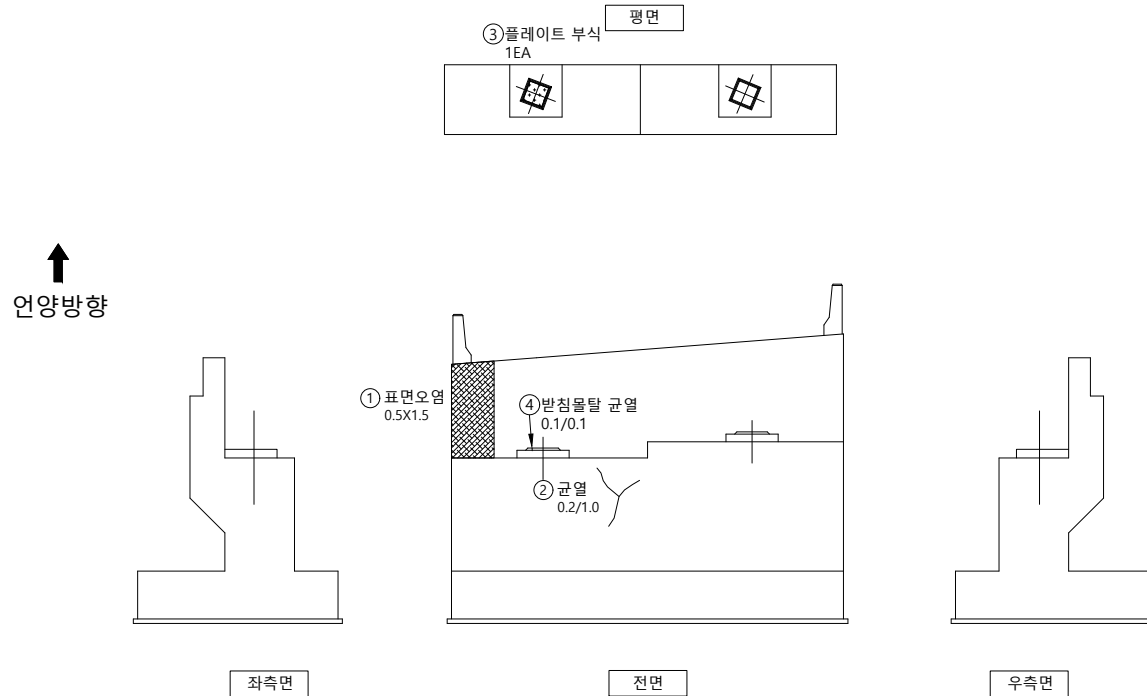
범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

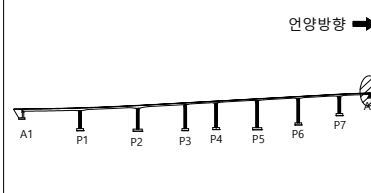
용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	047

I D : 울산JCT4교 - 교대(A2)

손상물량표

[illegible]

S E C T I O N



범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	048