

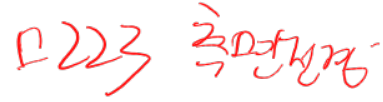
S1 ~~LMC 포장비~~ → 포장권역으로 통일 해주세유

번호	신/구	부재명
1	구	포장

운 사 →

손상물량표

을 산➡



A212.
200 - 121
0.2/0.5

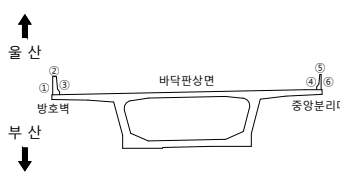
A214

12213

$\frac{3}{25m}$ $\frac{1}{30m}$ $\frac{1}{35m}$ $\frac{1}{40m}$
 0.3/0.5 x 3EA 0215.2/6

[illegible]

SECTION



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

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	001

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S2

← 부 산

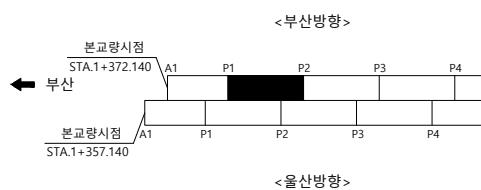
- 물 산➡



손상물량표

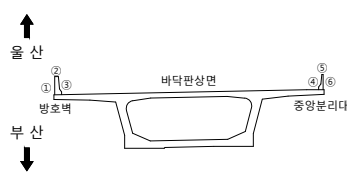
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION

받
려

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

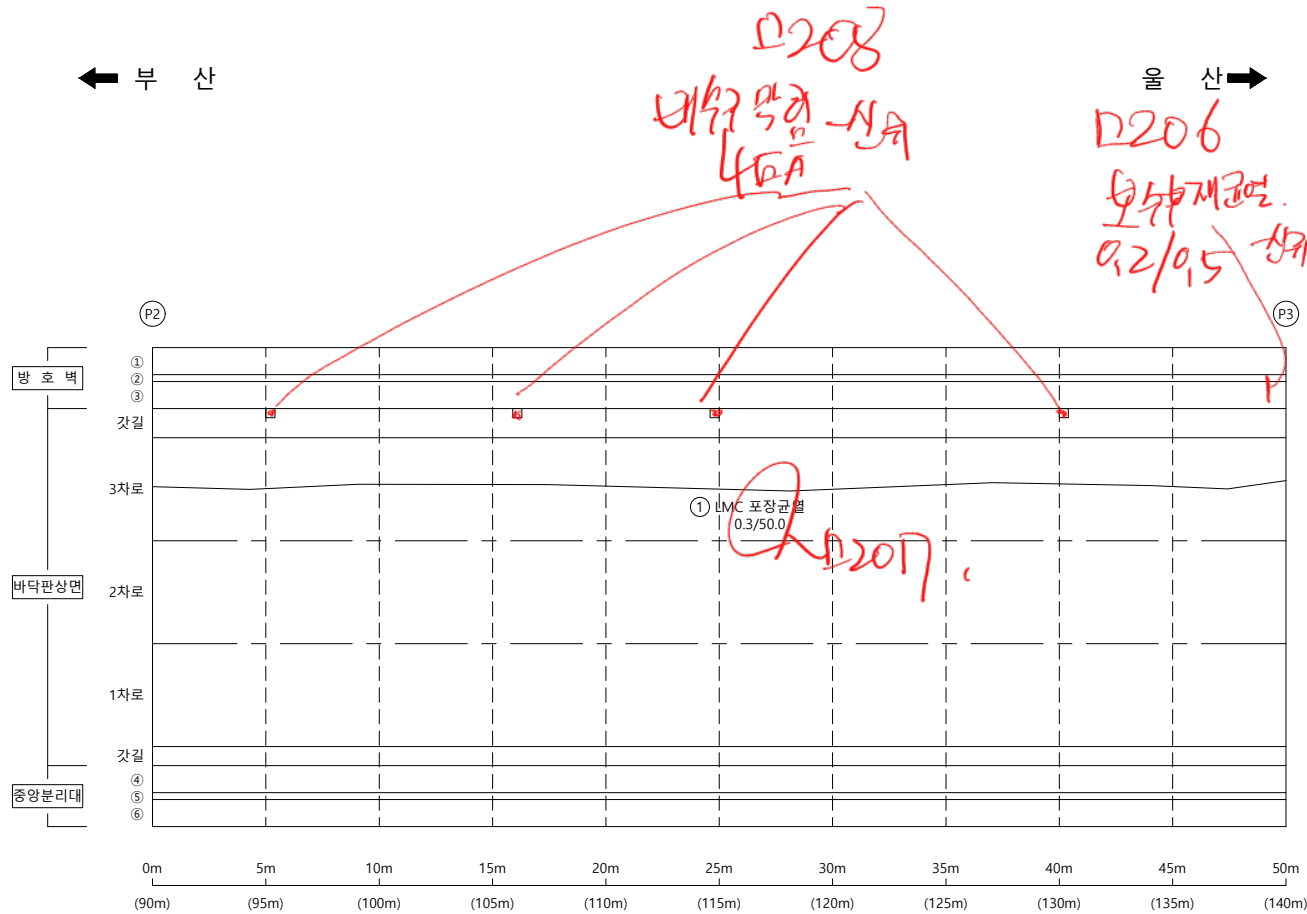
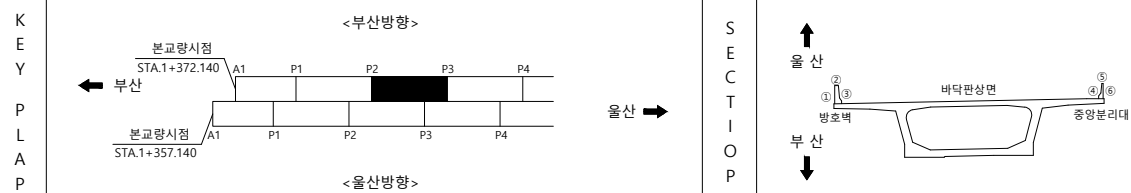
조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 002

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S3

손상물량표

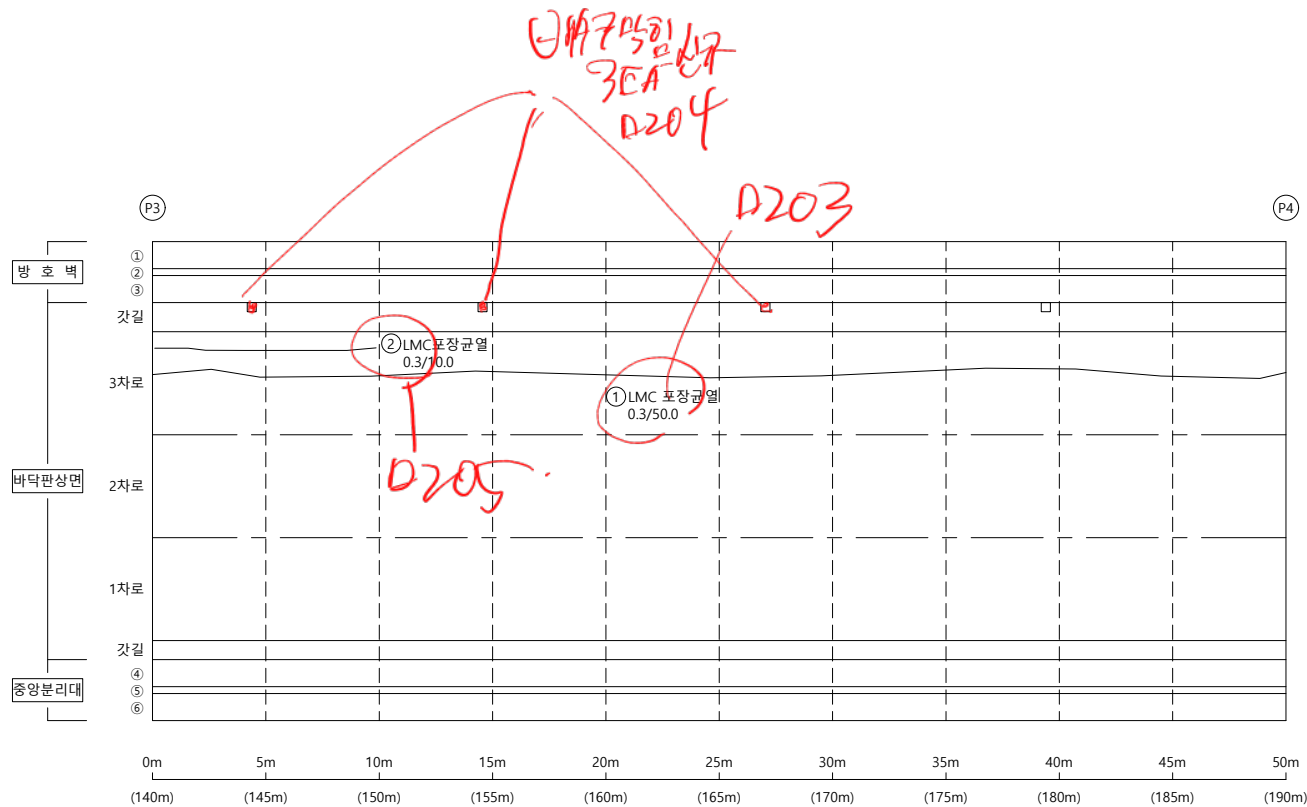
[illegible]

면		균열		균열백태		용역명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역		
		망상균열		백태				철근탐사
		재료분리		부식				탄산화시험
레		철근노출		파손		균열심도	조사일시 2023	
		박리, 박락		퇴적		균열심도	책임기술자 오현승	
		박리, 박락		퇴적		균열심도	도면번호 003	

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S4

← 부 산

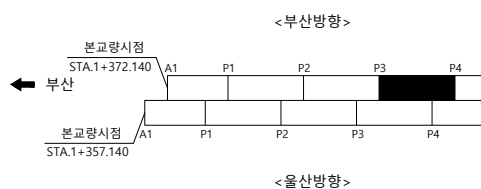
- 올 산➡



손상물량표

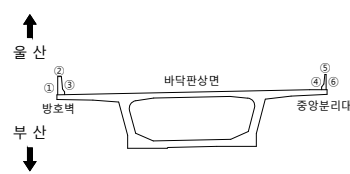
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



범례

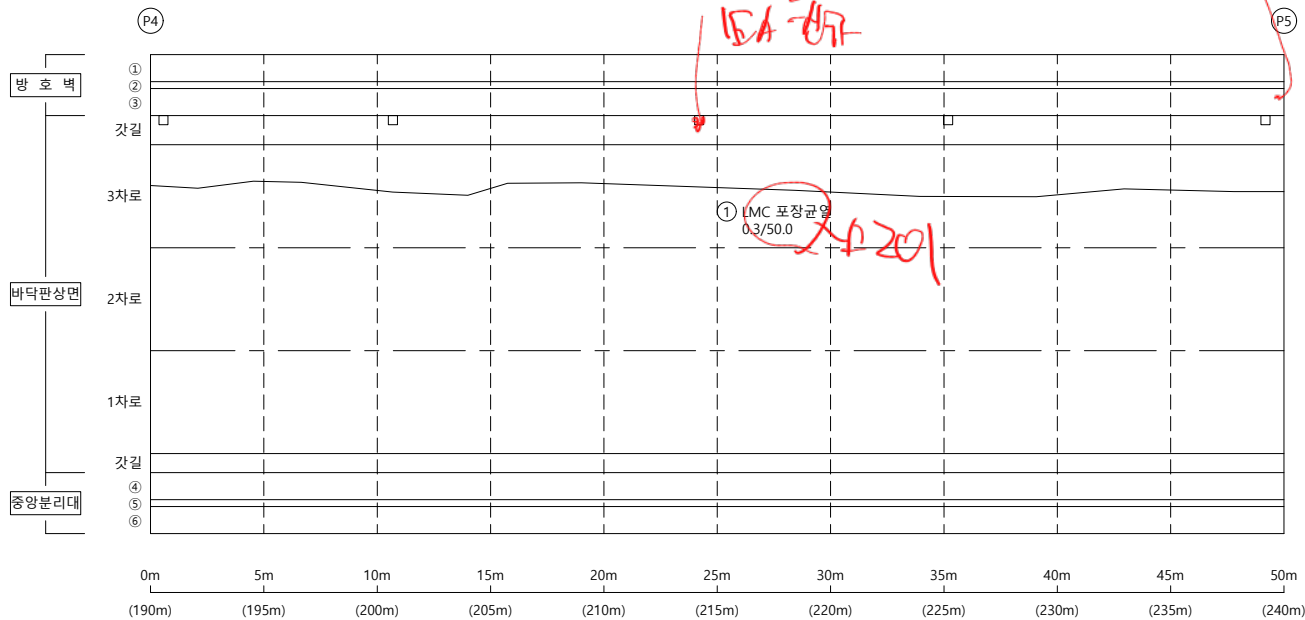
	군 열		군열백태		기 타
	망성군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

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

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S5

← 부 산

- 올 산➡



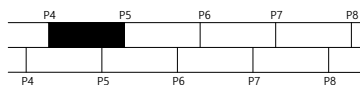
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

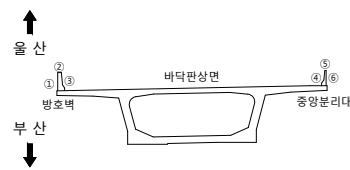
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

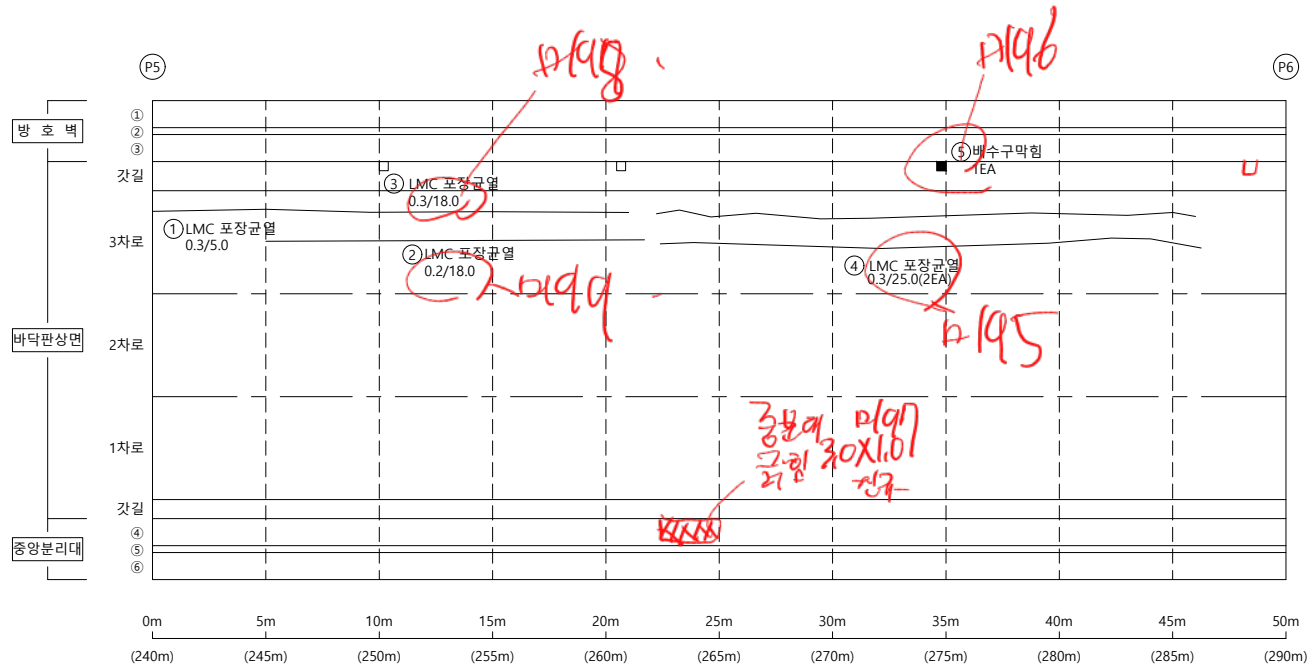
도면번호

005

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S6

← 부 산

- 올 산➡

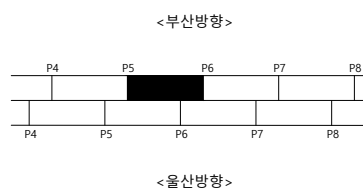


손상물량표

[illegible]

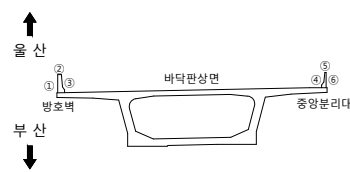
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

범
려

	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

조 사 일 시	2023
---------	------

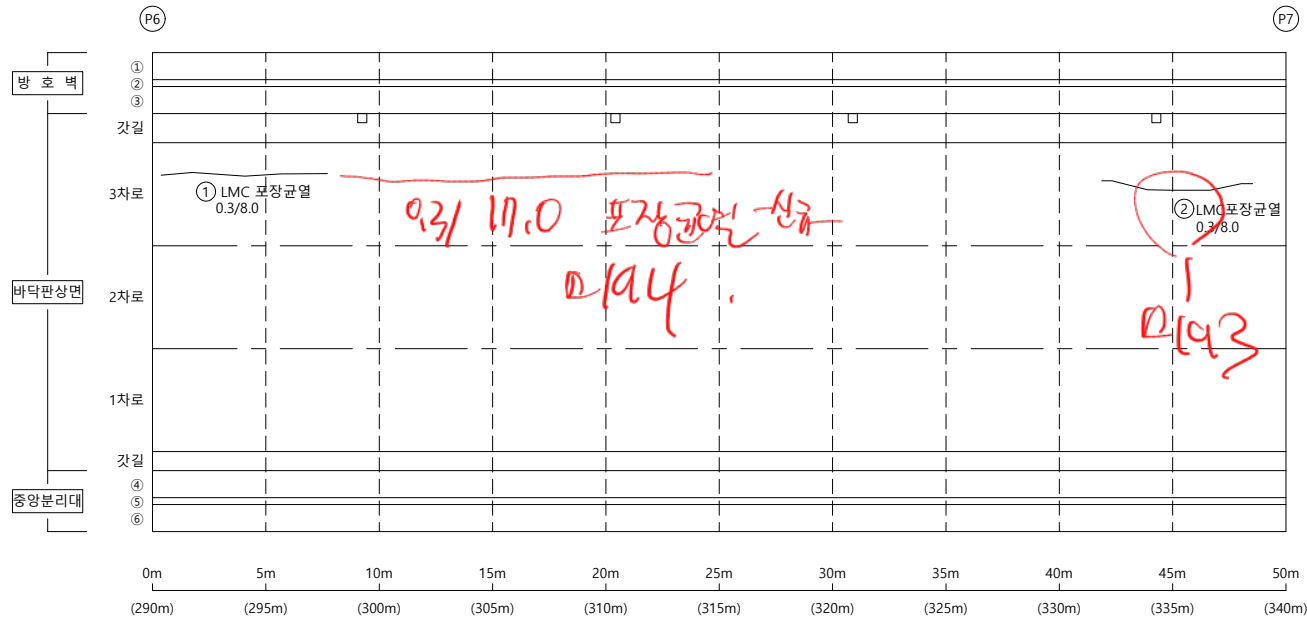
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 006

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S7

← 부 산

- 물 산➡

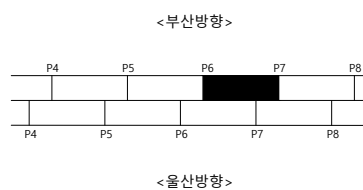


손상물량표

[illegible]

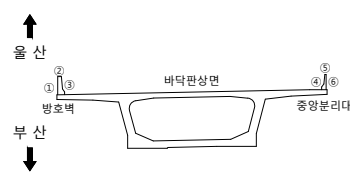
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

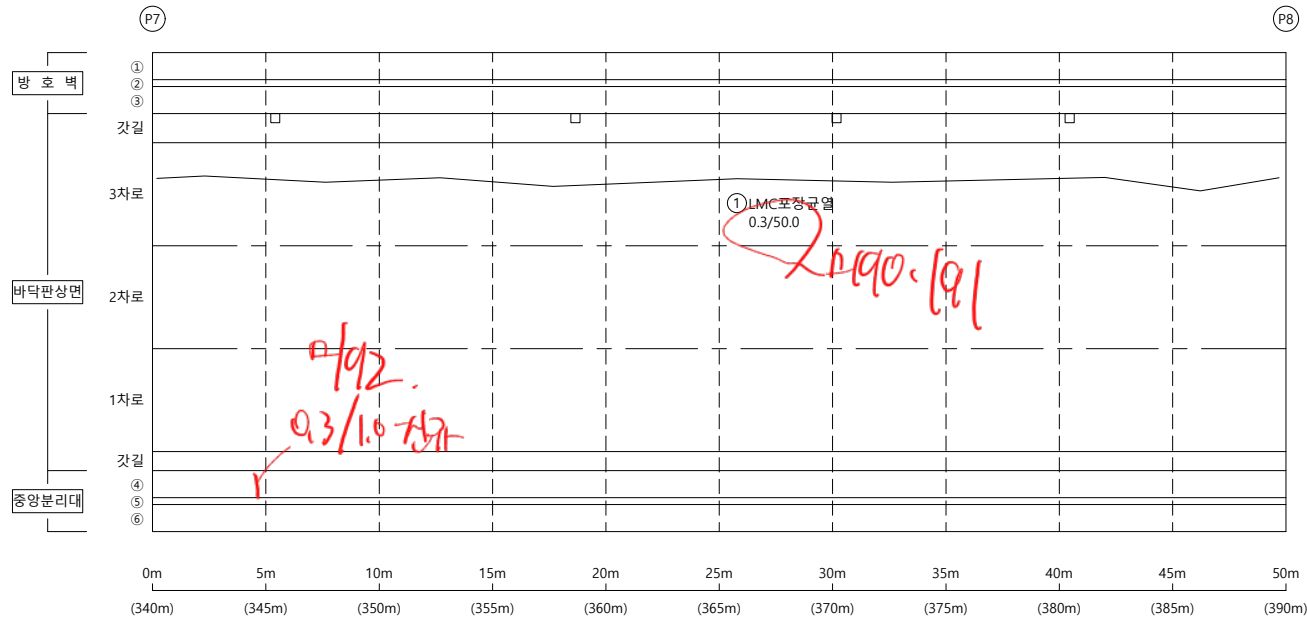
	군 열		군열백태		기 타
	망성군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	007

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S8

← 부 산

- 올 산➡

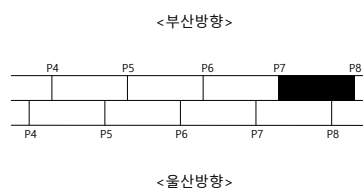


손상물량표

[illegible]

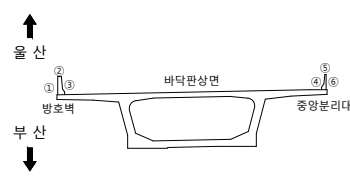
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

범
려

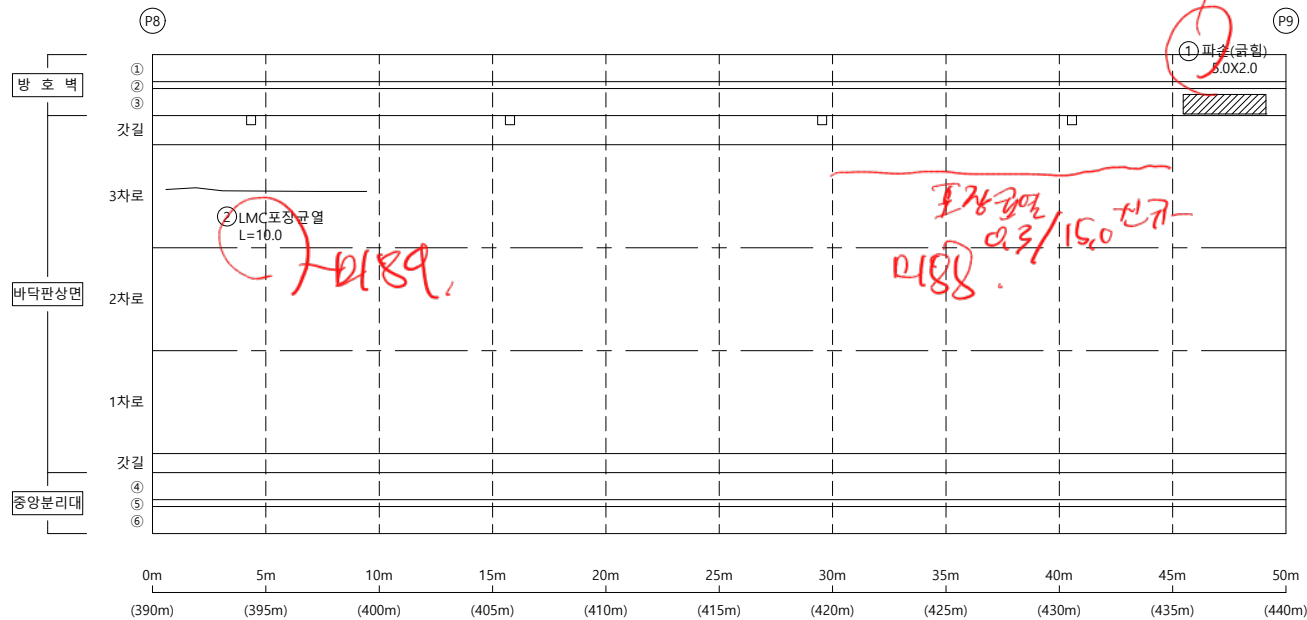
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사업시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	008

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S9

← 부 산

- 물 산➡

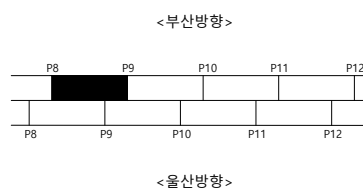


손상물량표

[illegible]

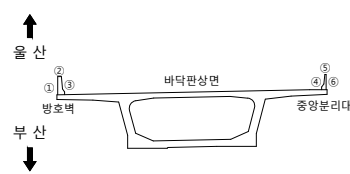
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

본
리

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 009

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S10

← 부 산

- 물 산➡

185 전경.

Handwritten signature: *Handwritten signature*

p184-185
Q2/Q5

D/83

방 호벽

3차로

바닥판상면

2차로

1차로

갓길

중앙분리대

0m 5m 10m 15m 20m 25m 30m 35m 40m 45m 50m

(440m) (445m) (450m) (455m) (460m) (465m) (470m) (475m) (480m) (485m) (490m)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①균열 0.2x0.5

②바닥 0.3x0.3

1/86

0.15x0.15

0.2x0.2

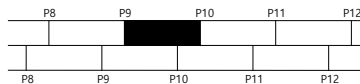
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

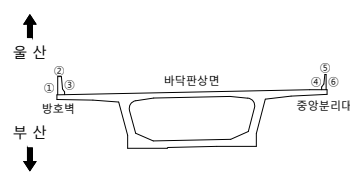
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

SECTION

범
려

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	
---------	--

2023

책임기술자

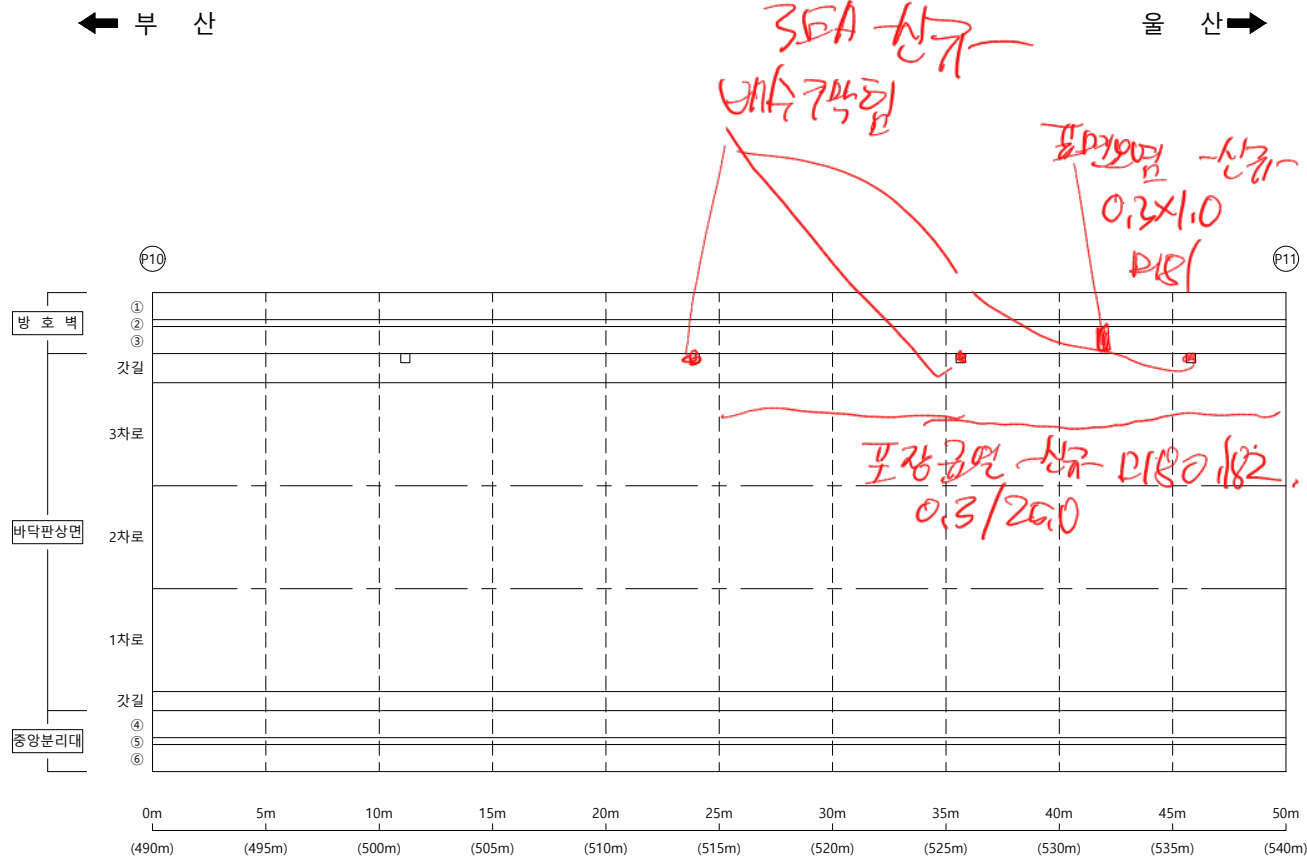
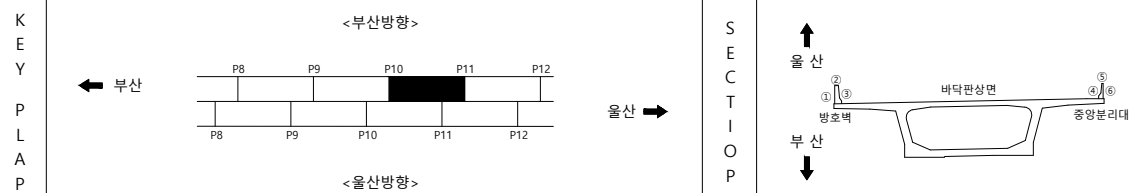
오현승

도면번호

010

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S11

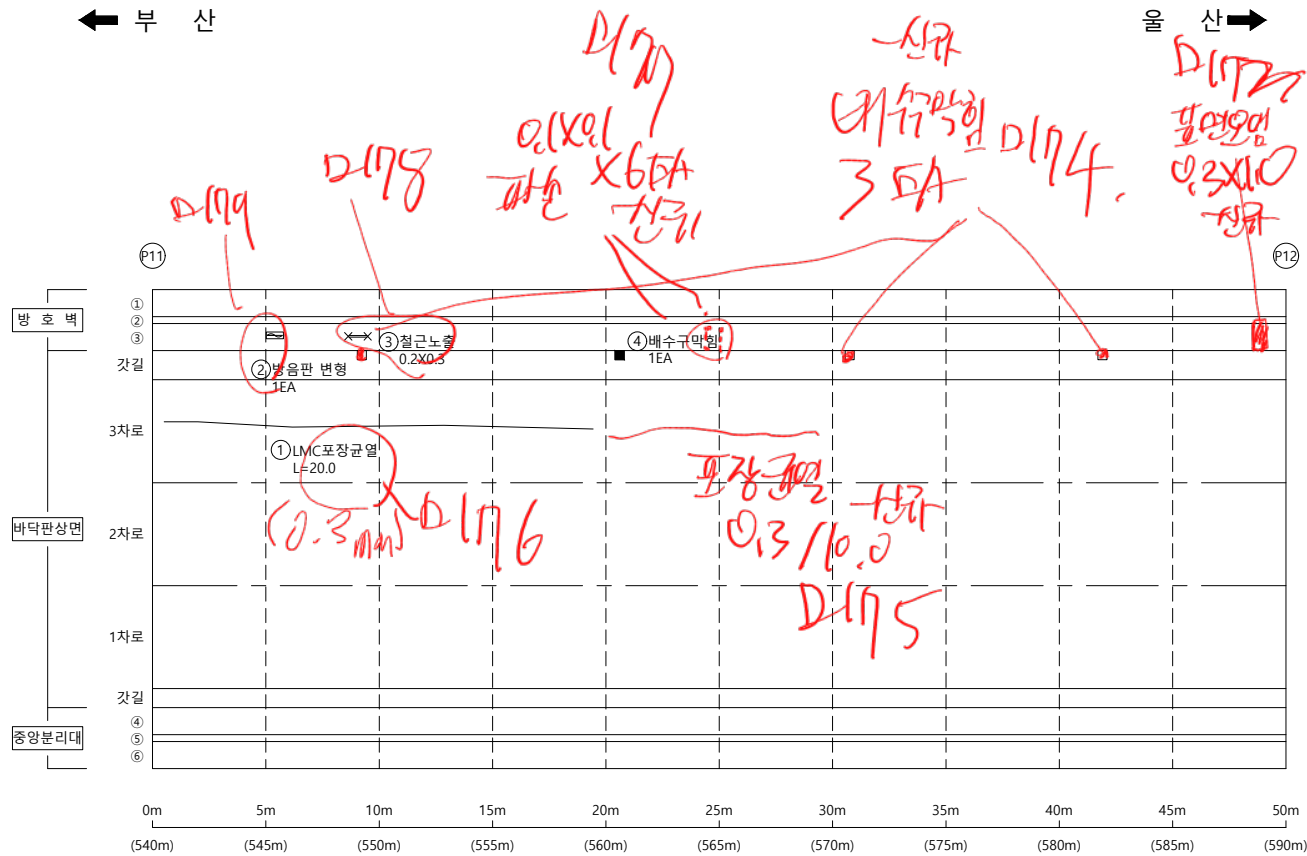
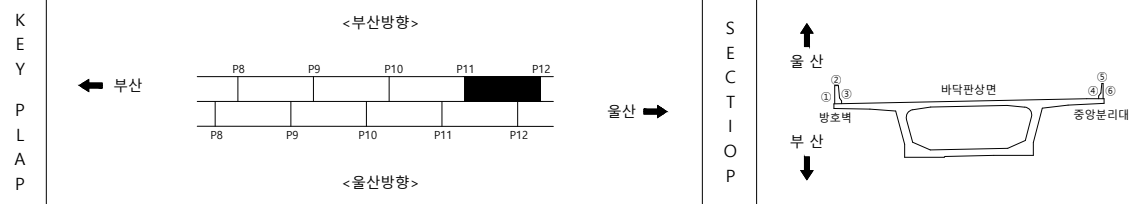
손상물량표

[illegible]

범 례				용역명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역	
					조사일시 2023
					책임기술자 오 현 승
					도면번호 011

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S12

손상물량표

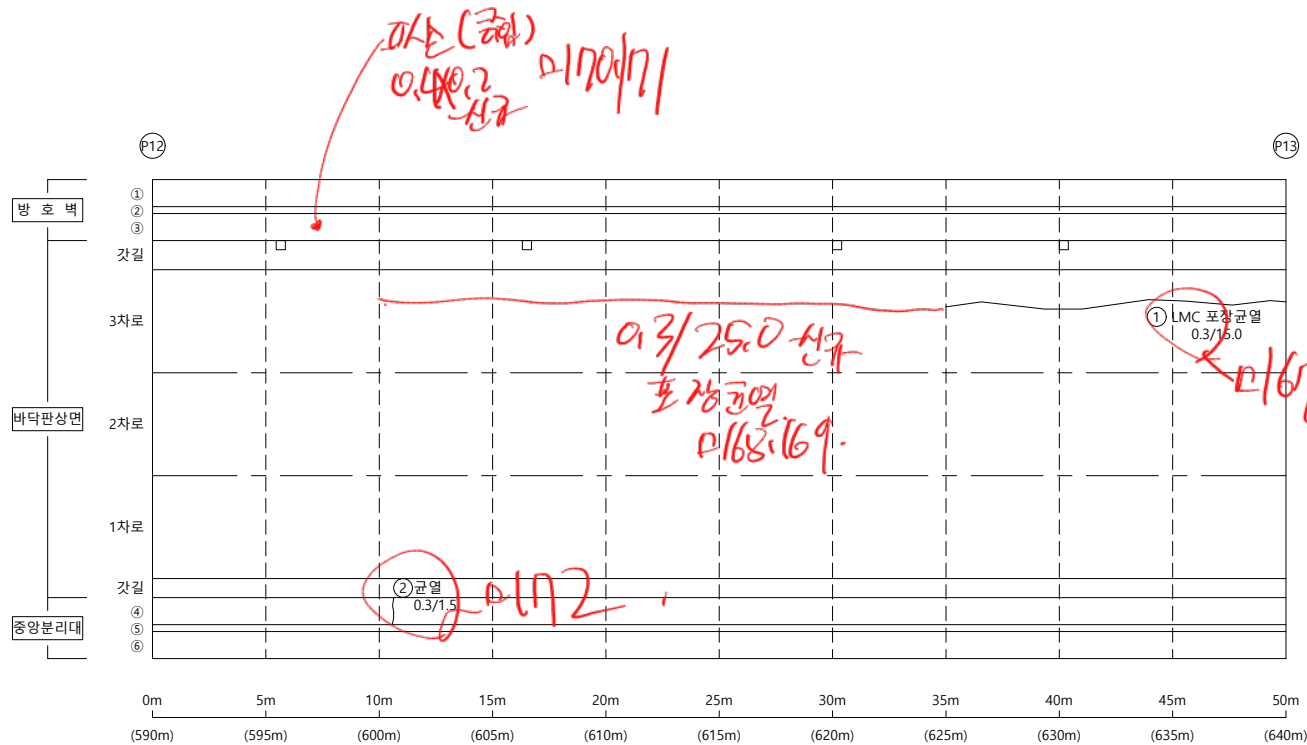
[illegible]

범		균 열		균열백태		기 타	용 역 명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
		망상균열		백태		철근탐사	
		재료분리		부 식		탄산화시험	
례		철근노출		파 손		균열심도	조 사 일 시 2023
		바리, 박락		퇴 적		균열심도	책임기술자 오 현 승
							도 면 번 호 012

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S13

← 부 산

- 물 산➡



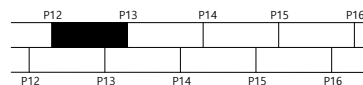
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

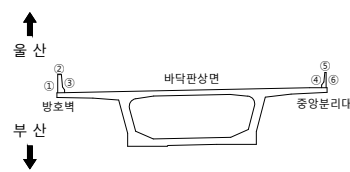
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

SECTION

범
려

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

013

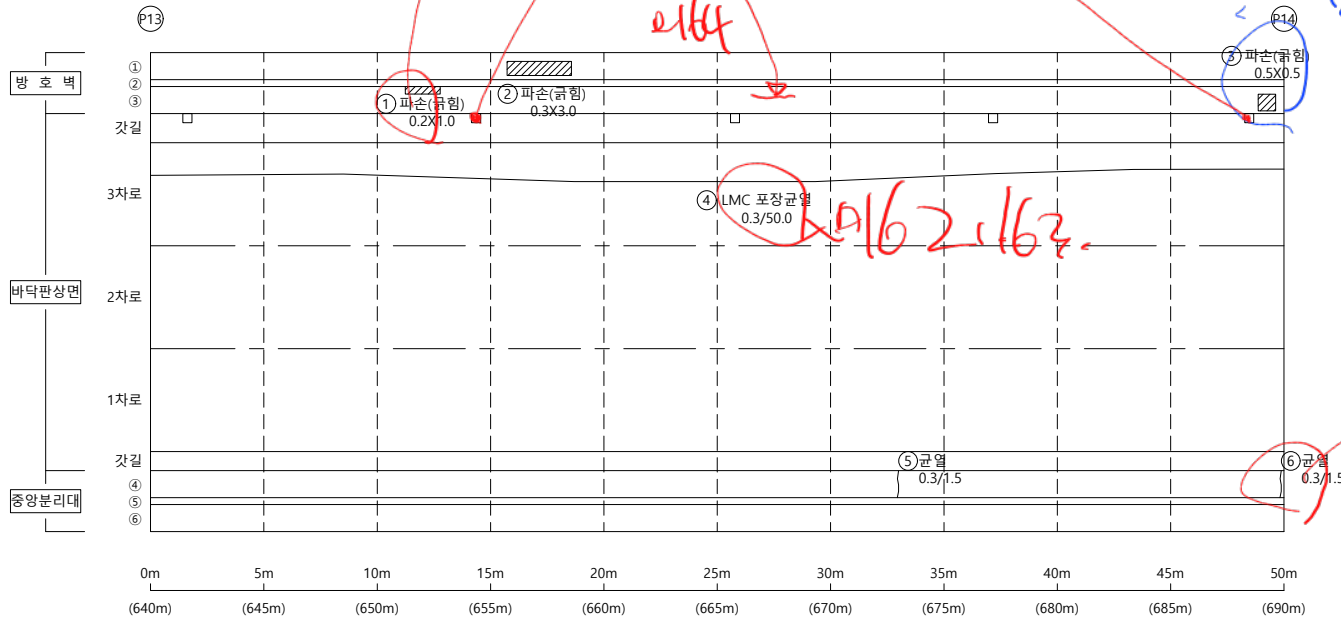
I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S14

손상물량표

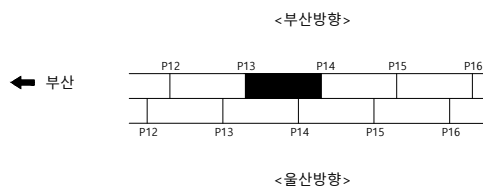
번호	신/구	부재명	손상내용	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	수량	단위	
1	구	방호벽	파손(균형)		0.2	1.0	1	0.20	m'	
2	구	방호벽	파손(균형)		0.3	3.0	1	0.90	m'	
3	구	방호벽	파손(균형)		0.5	0.5	1	0.25	m'	
4	구	포장	LMC포장균열	0.3	50.0		1	50.00	m	
5	신	중분대	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1	1.50	m	
6	신	중분대	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1	1.50	m	

← 부산

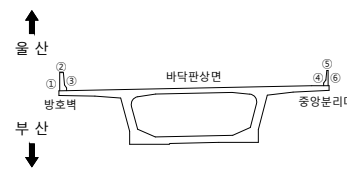
울산 →



KEY
PLAN



SECTION



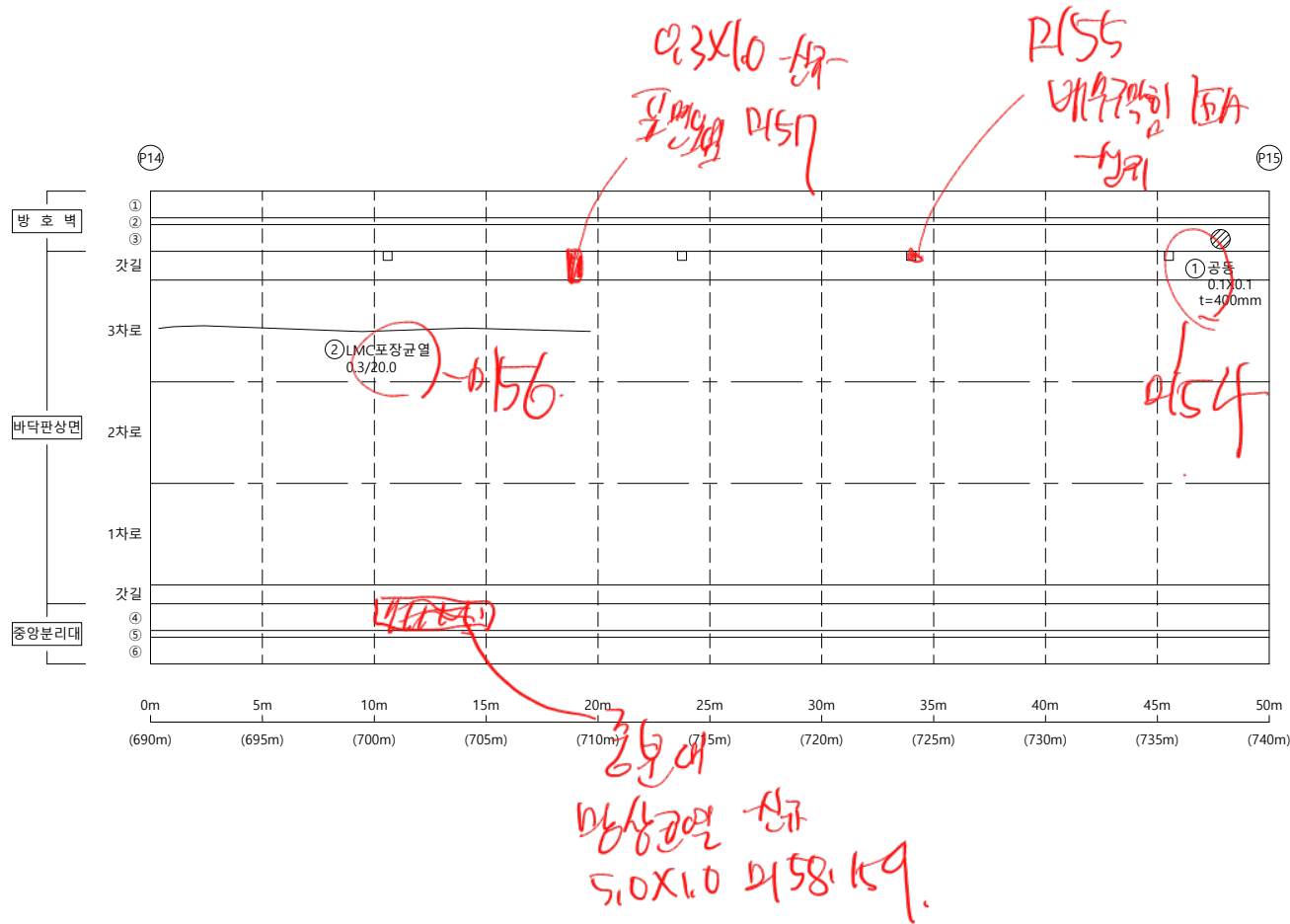
범례

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오현승
도면번호	014

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S15

← 부 산

- 물 산➡

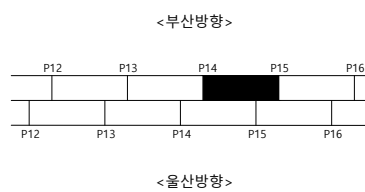


손상물량표

[illegible]

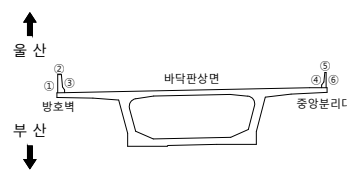
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

범
려

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

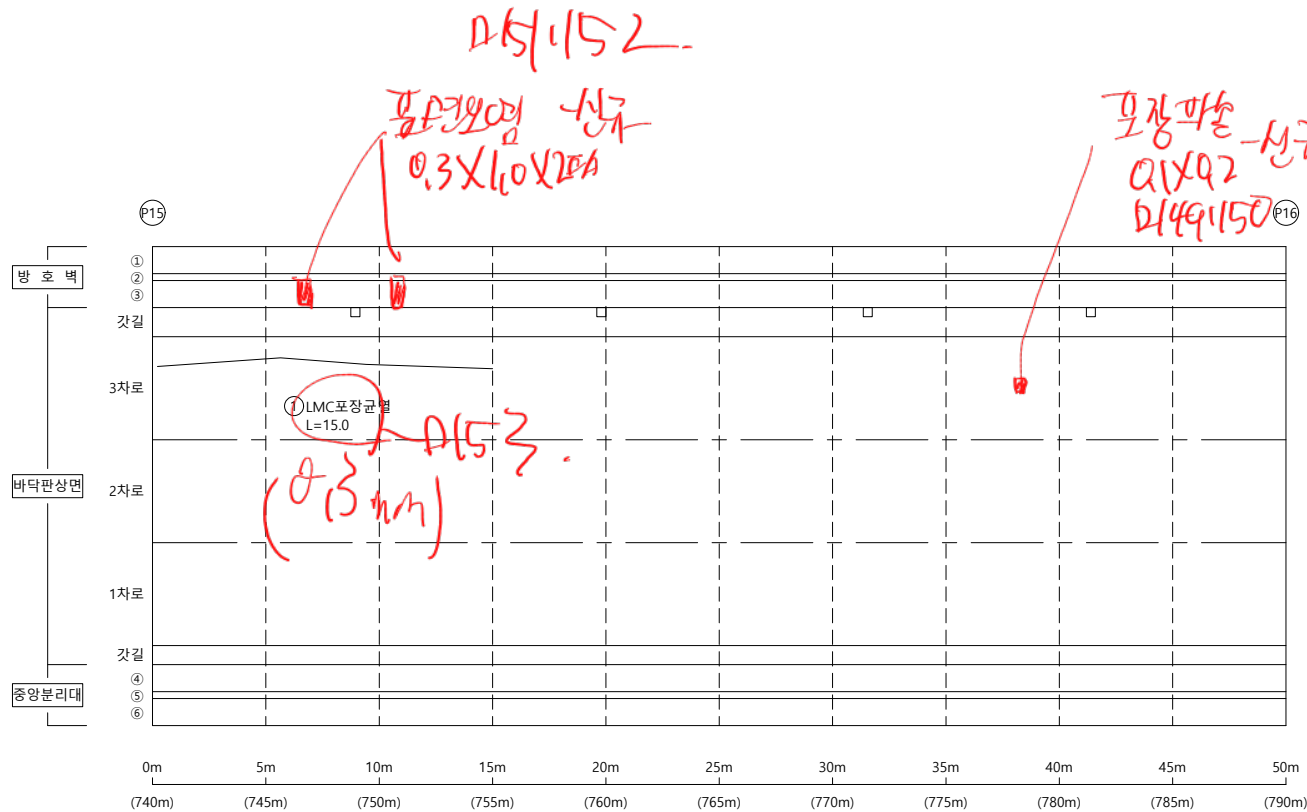
도면번호

015

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S16

← 부 산

- 올 산➡

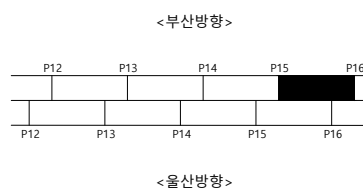


손상물량표

[illegible]

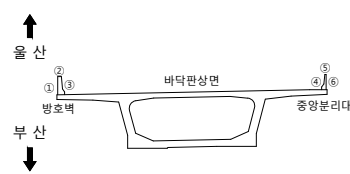
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

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

공	로	모
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

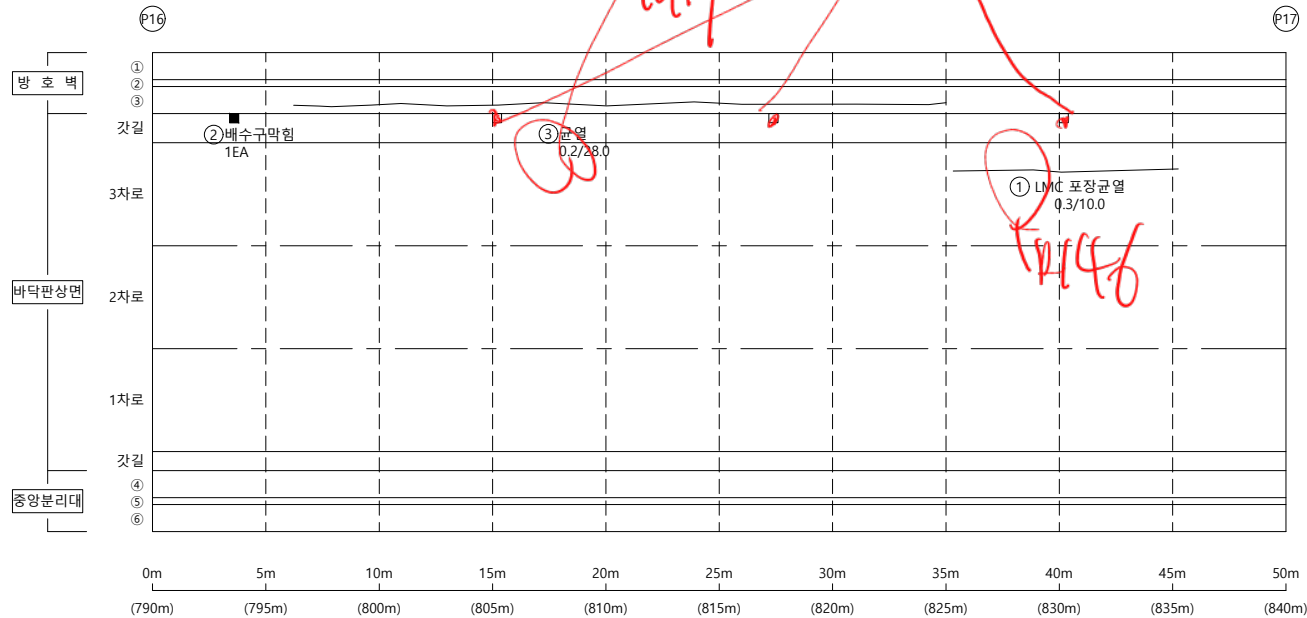
도면번호

016

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S17

← 부 산

- 물 산➡

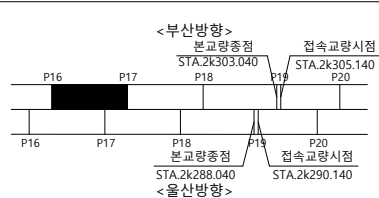


손상물량표

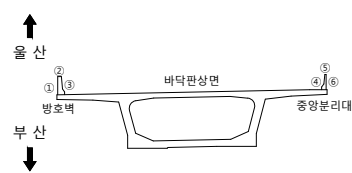
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
N범
례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철군탐사
	재료보리		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

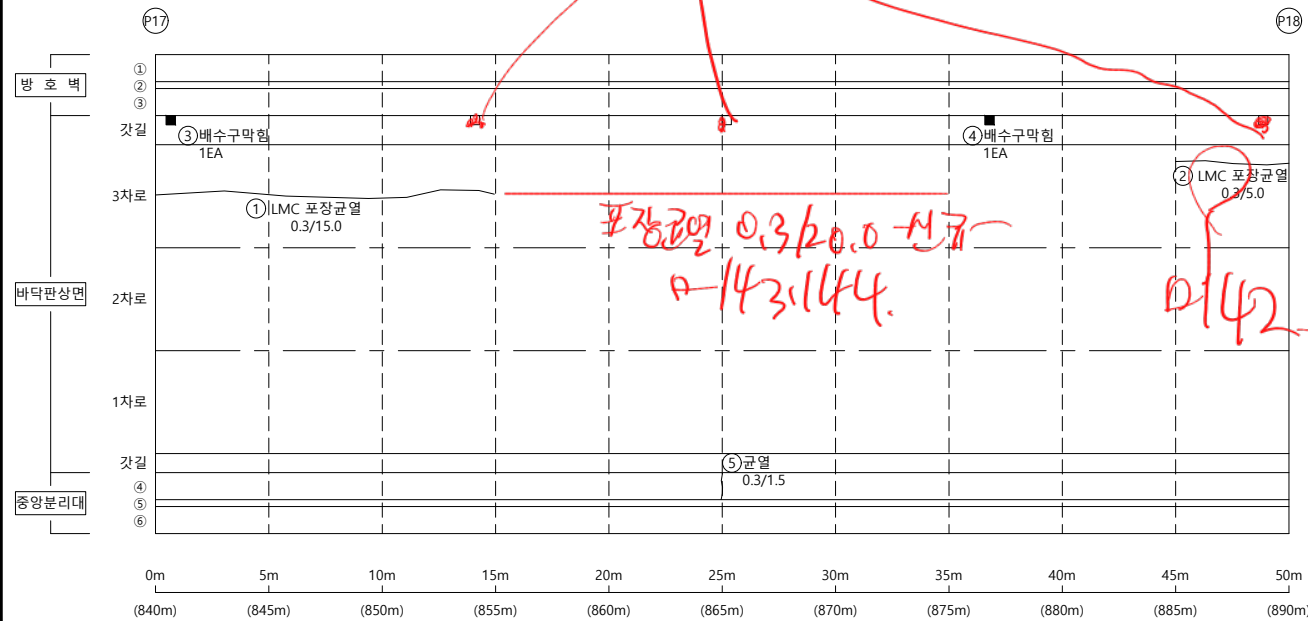
도면번호

017

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S18

← 부 산

- 물 산➡

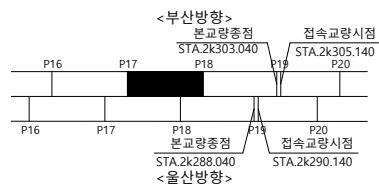


손상물량표

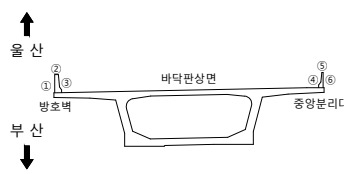
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

공	리	회
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

018

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S19

손 상 물 량 표

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	포장	LMC포장균열	0.3	25.0		3	75.00	m	
2	구	신축이음	후타재 마모		0.6	3.5	1	2.10	m'	
3	구	신축이음	후타재 마모		0.6	12.0	1	7.20	m'	
4	신	중분대	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1	1.50	m	
5	신	포장	LMC포장균열	0.5	12.0		1	12.00	m	
6	신	신축이음	유간토사퇴적		4.0		1	4.00	m	
7	신	신축이음	후타재 박락		0.1	1.0	1	0.10	m'	
8	신	신축이음	후타재 망상균열		0.7	6.0	1	4.20	m'	

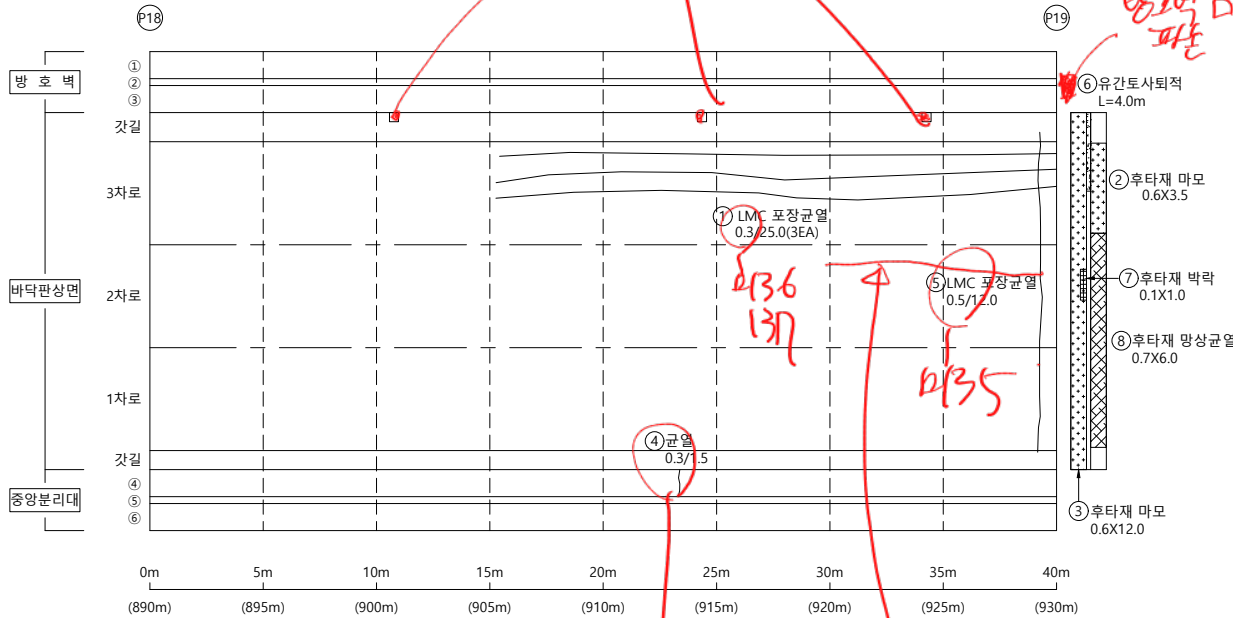
← 부 산

미39 균열차.

미38 균열차
3차

울 산→

신구
미35 균열차
미36 균열차

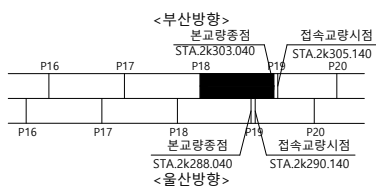


미41

포장균열 신구
미40 0.3/10.0

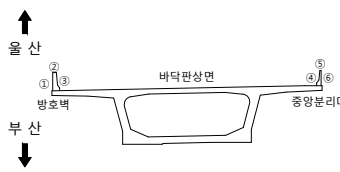
K
E
Y
P
L
A
P

← 부 산



울 산→

S
E
C
T
I
O
N



범
례

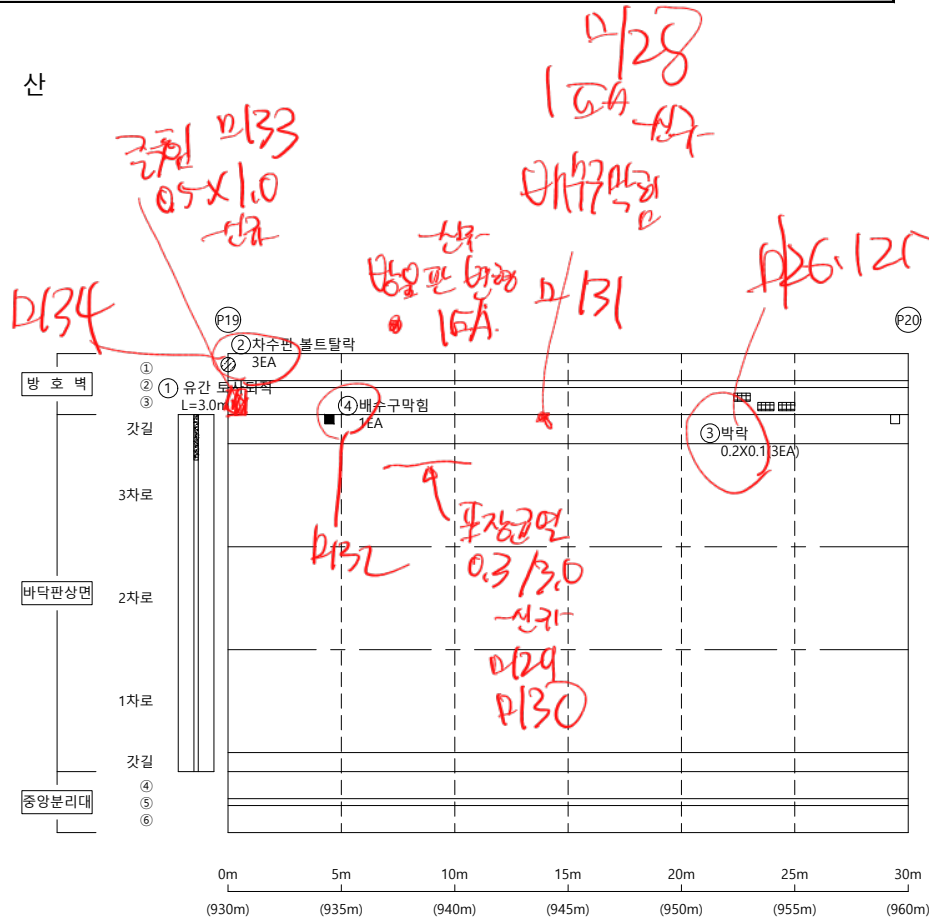
균 열	균열백태	기 타
망상균열	백태	철근탐사
재료분리	부 식	탄산화시험
철근노출	파 손	균열심도
박리, 박락	퇴 적	균열심도

용 역 명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조 사 일 시	2023
책임기술자	오 현 승
도 면 번호	019

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S20

← 부 산

- 물 산➡

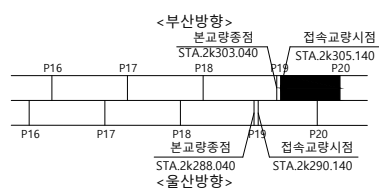


손상물량표

[illegible]

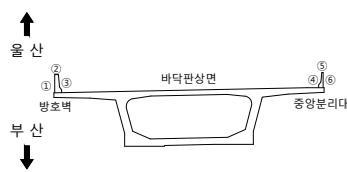
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N



범례

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

공	하	공
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

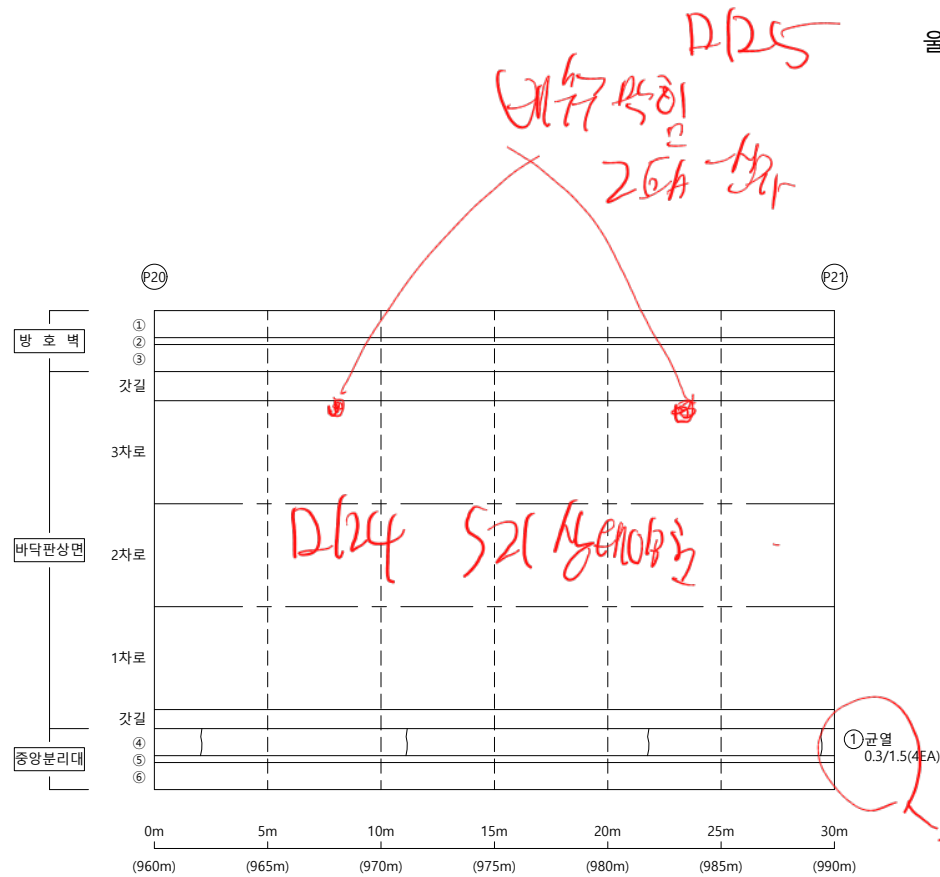
도면번호

020

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S21

← 부 산

- 물 산➡

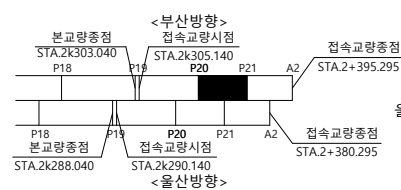


손상물량표

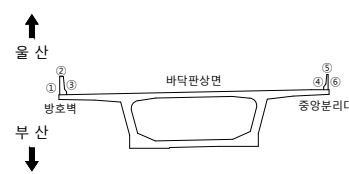
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



SECTION



목 록

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

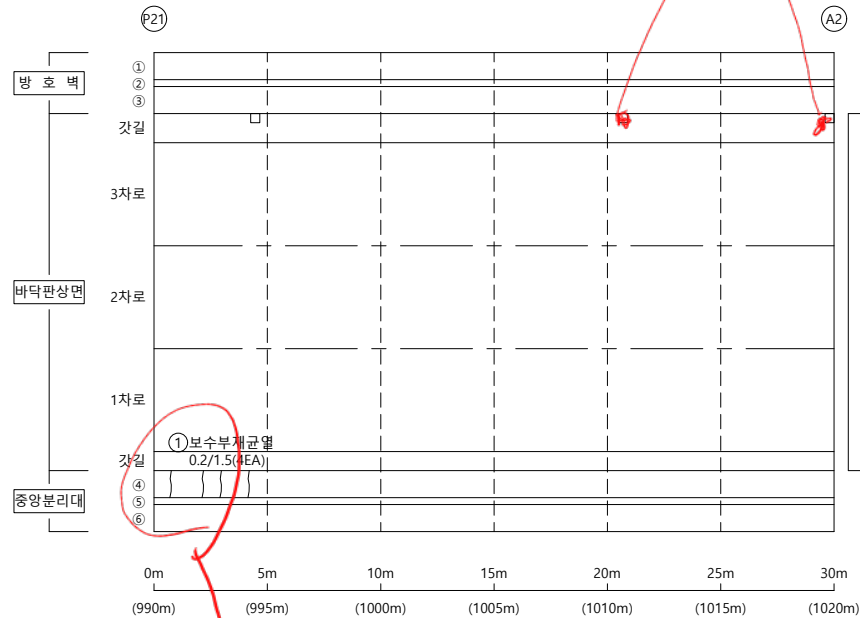
용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	021

I D : 회야대교(부산) - 바닥판상면 - S22

← 부 산

$A(1) \sim 1/6$ 27.

$D/20 =$
 0.05%
 2.5%



② 박리
4.0X0.3
t=30mm

③ 망상균열
8.0X14.0
cw=0.3mm

접속슬래브

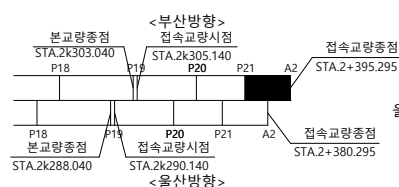
③ 망상균열
8.0X14.0
cw=0.3mm

손상물량표

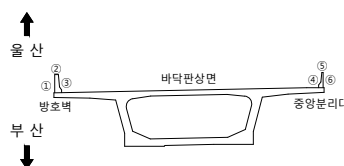
[illegible]

KEY PLA

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
N

범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

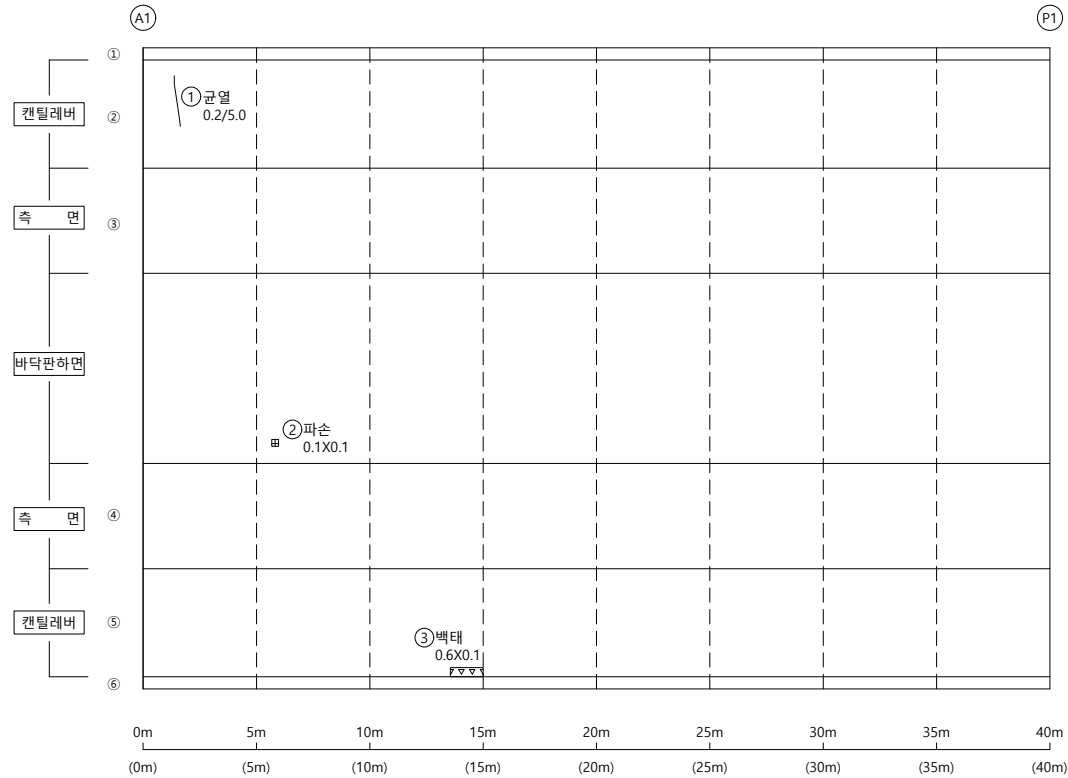
도면번호

022

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S1

← 부 산

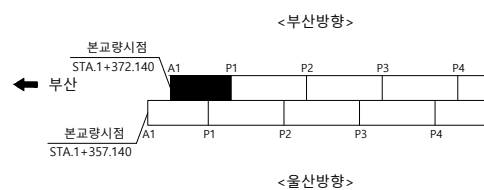
- 올 산➡



손상물량표

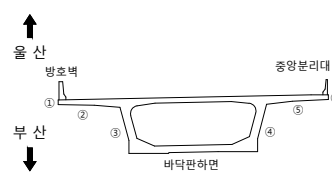
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

S E C T I O N



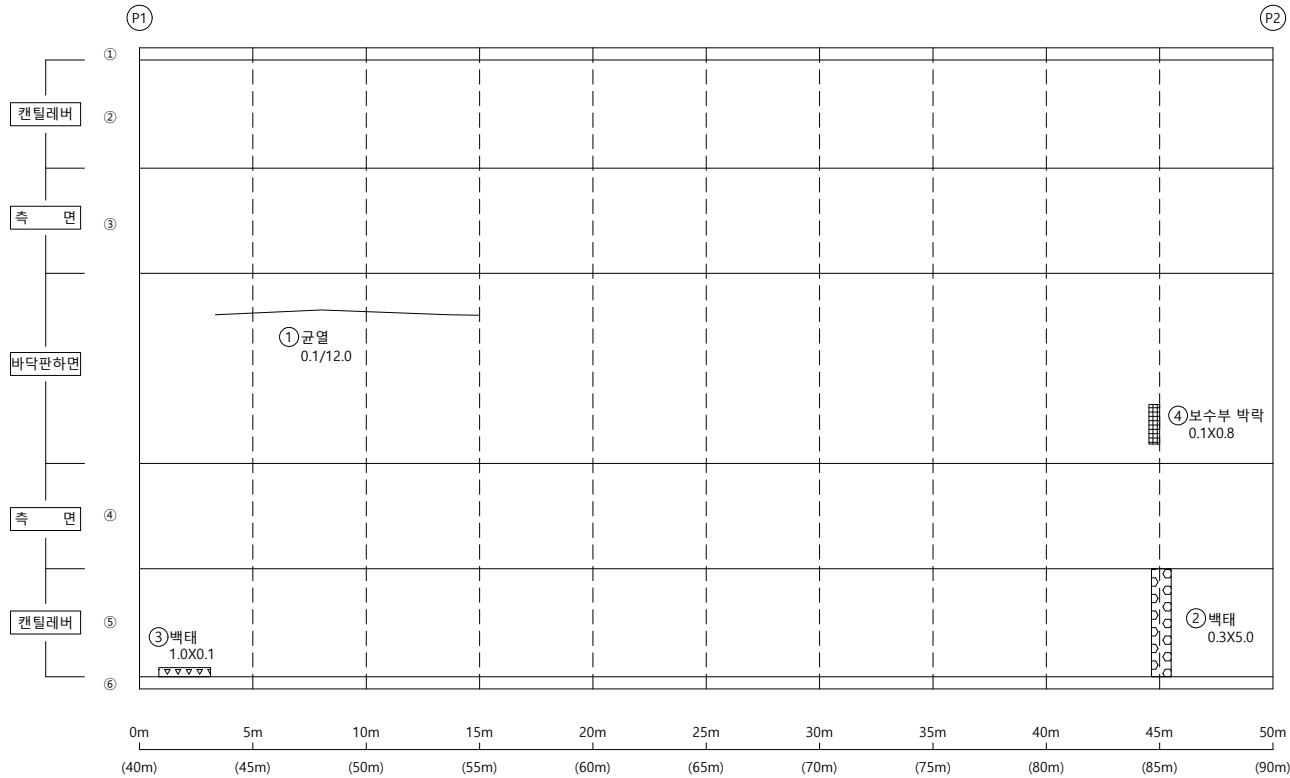
23

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	023

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S2

← 부 산

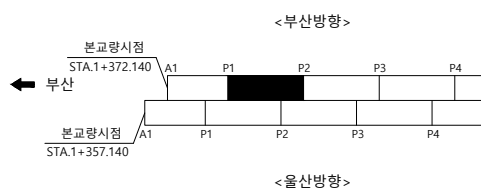
- 올 산➡



손상물량표

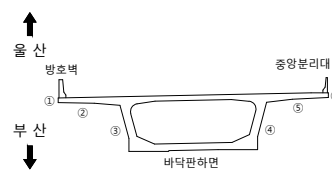
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

S E C T I O N



256

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

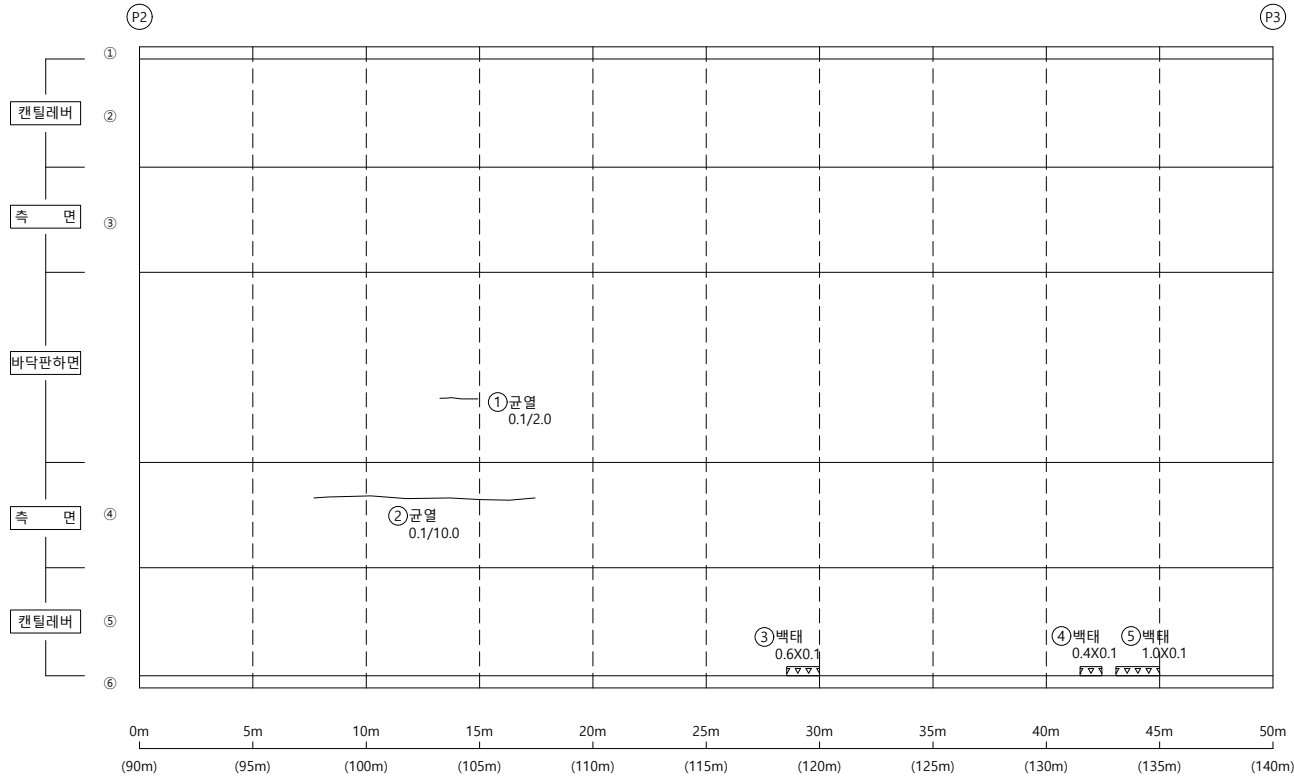
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 024

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S3

← 부 산

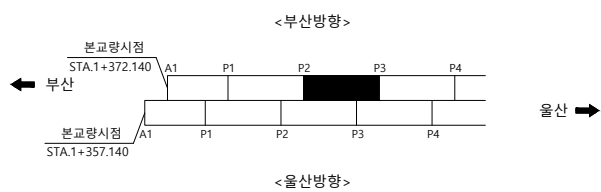
- 물 산➡



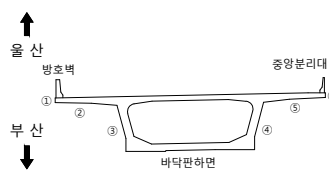
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



23

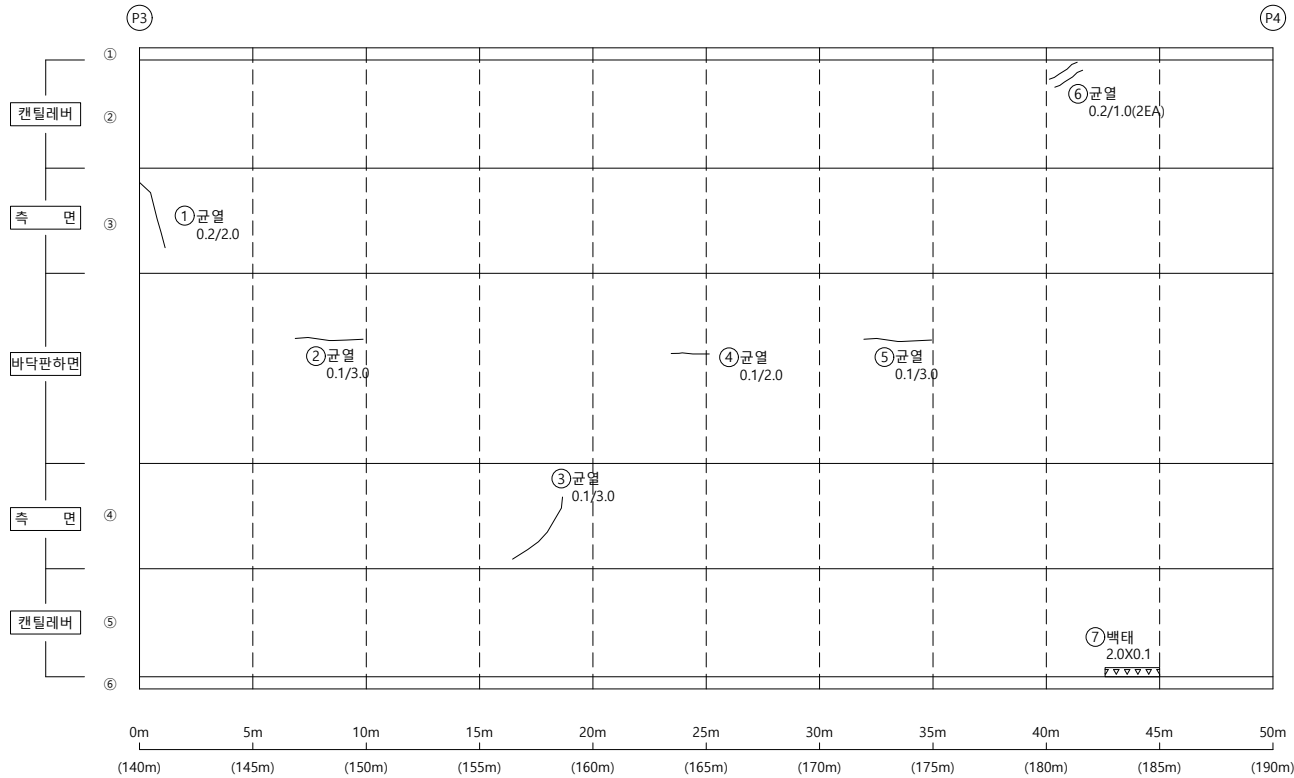
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	025

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S4

← 부 산

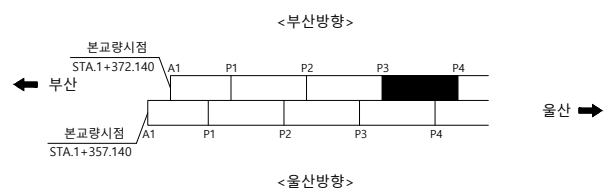
- 올 산➡



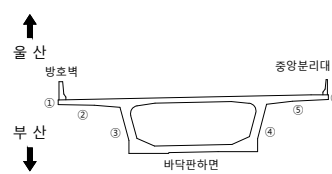
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



256

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

호	구	영
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

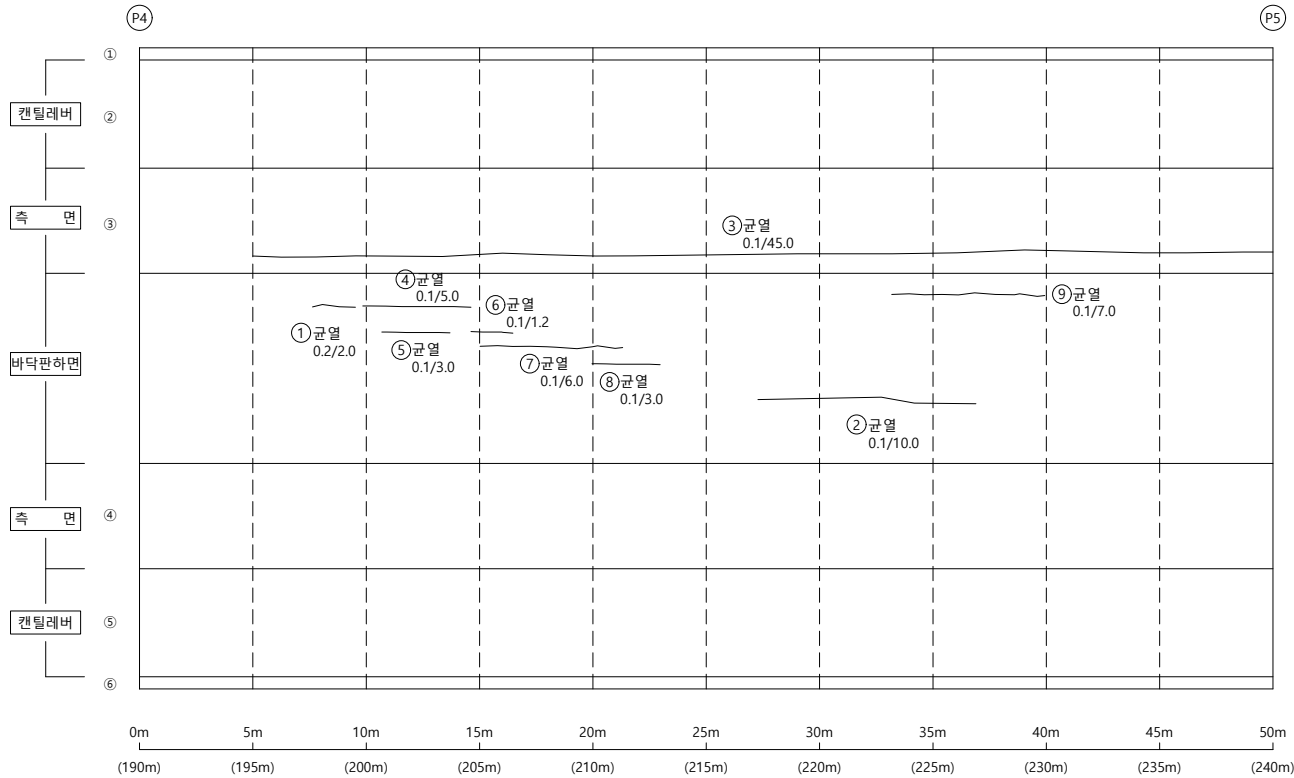
도면번호

026

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S5

← 부 산

- 올 산➡



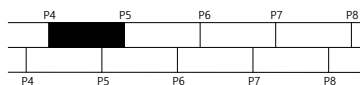
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

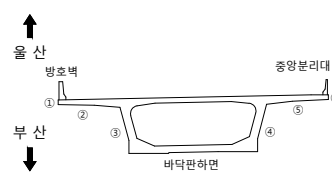
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

23

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

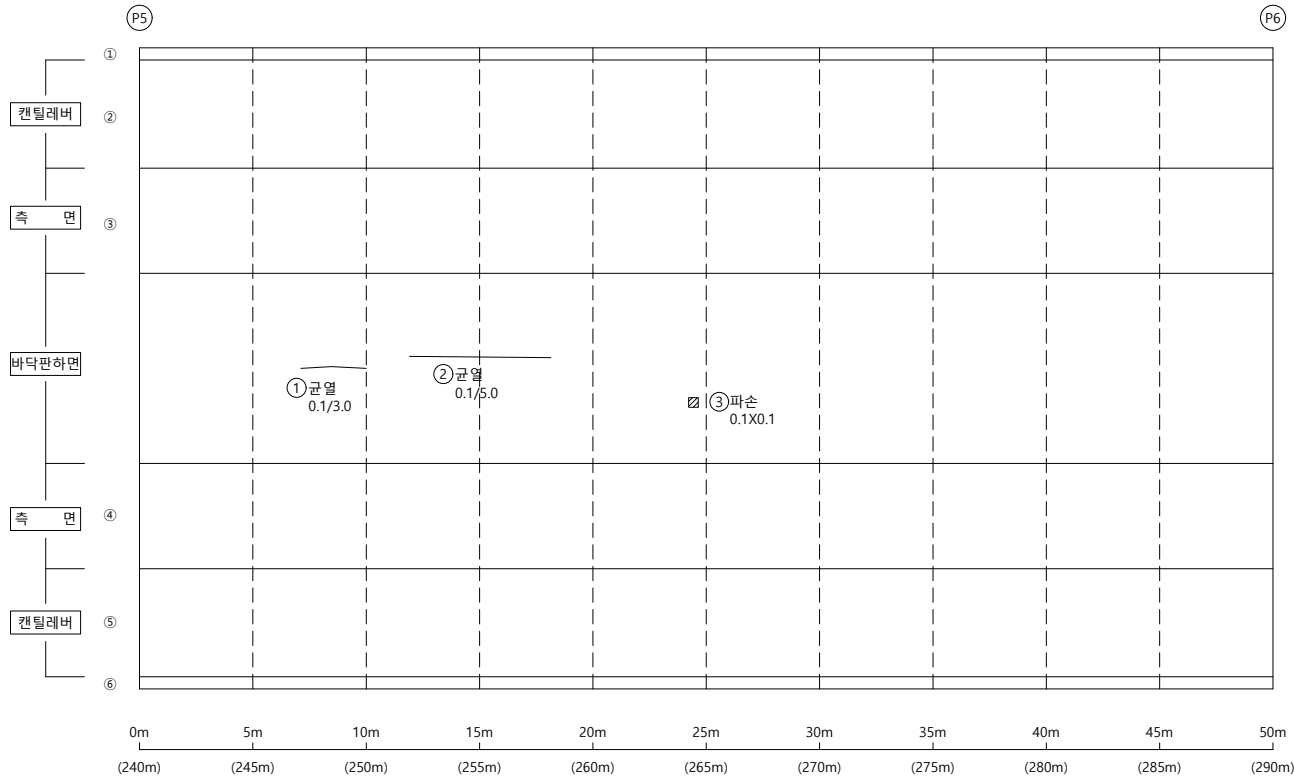
도면번호

027

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S6

← 부 산

- 물 산➡

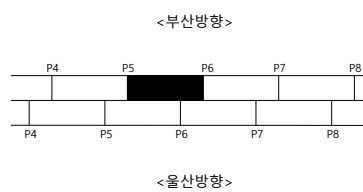


손상물량표

[illegible]

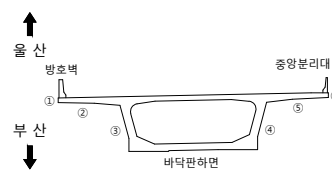
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



본
2

	균열		균열배태		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

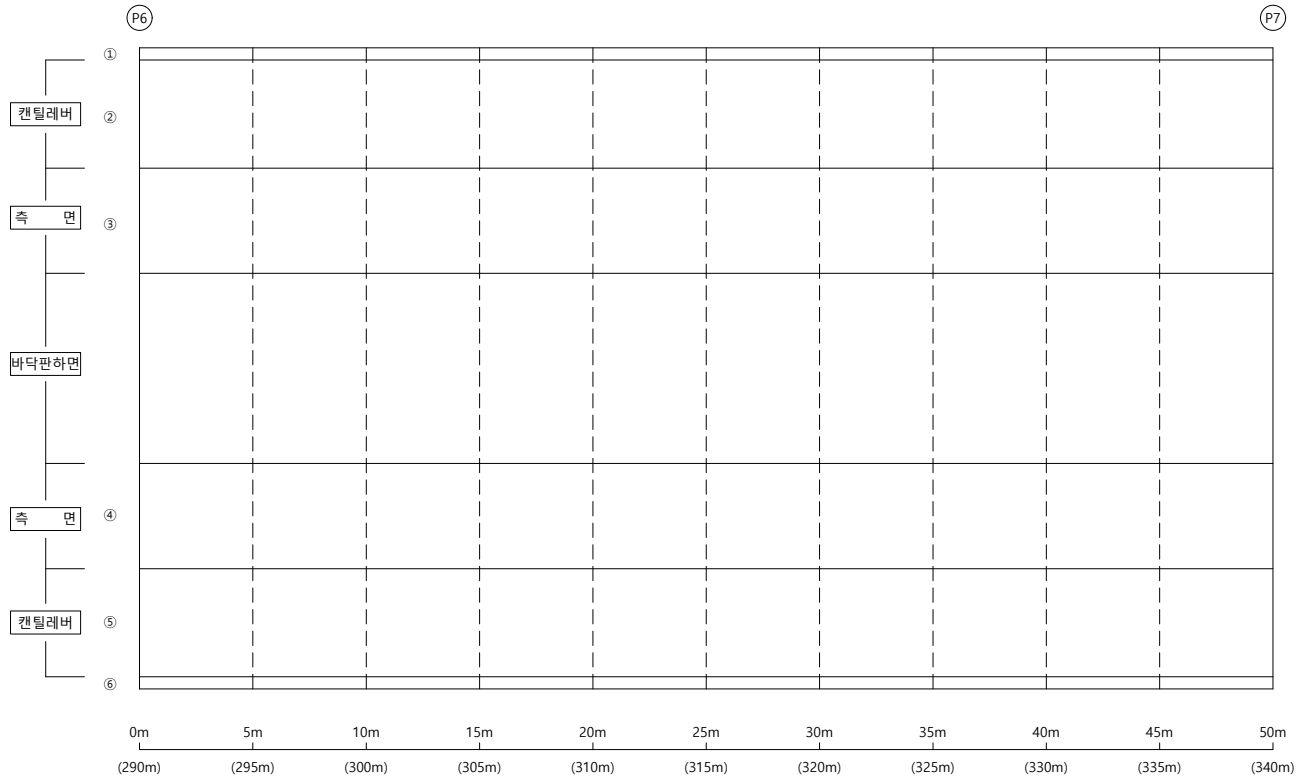
도면번호

028

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S7

← 부 산

- 올 산➡



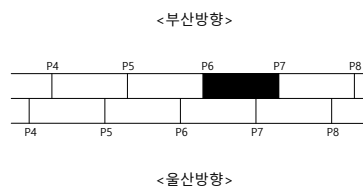
손상물량표

[illegible]

K
E
Y

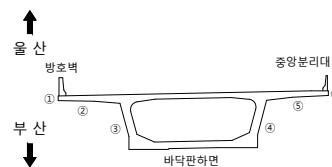
P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

범
례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

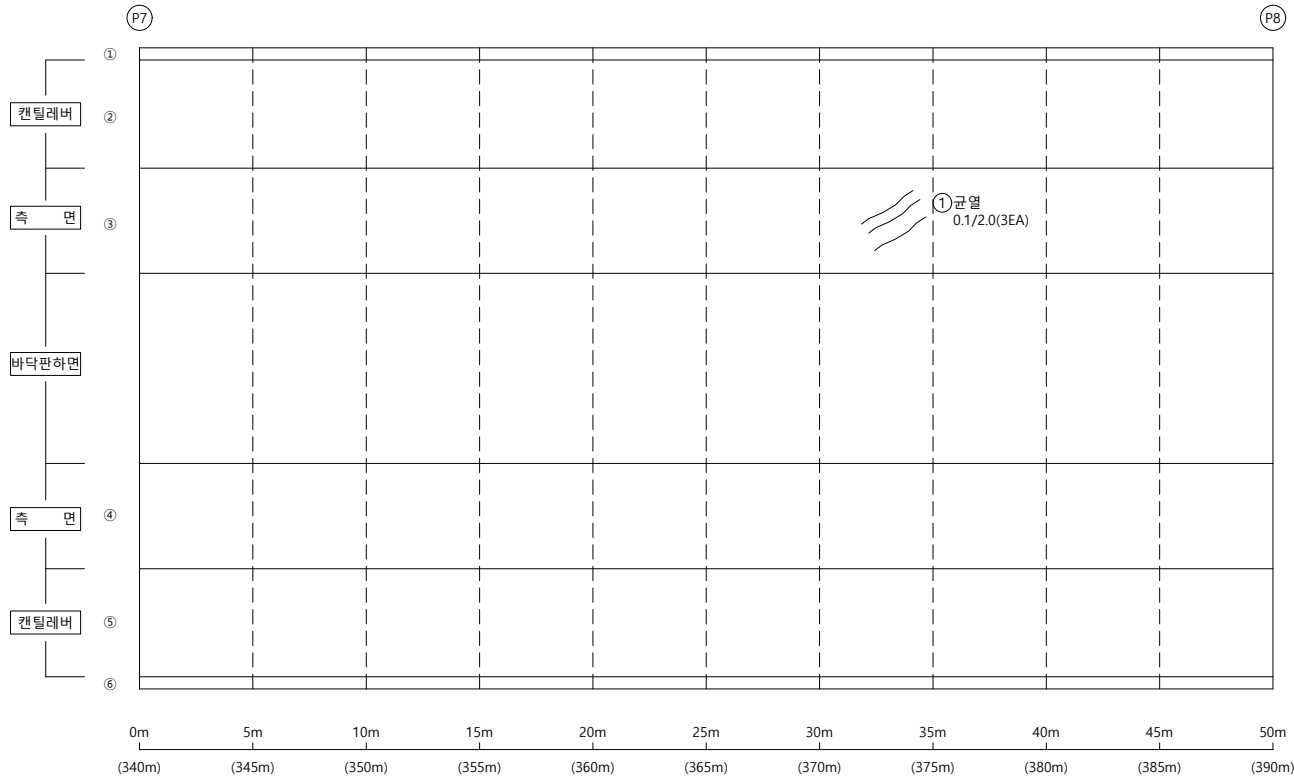
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 029

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S8

← 부 산

- 올 산➡



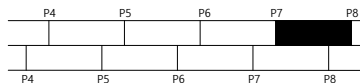
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

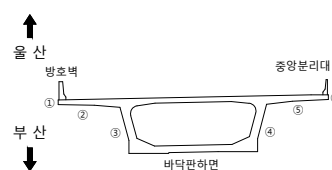
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

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

호	구	영
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

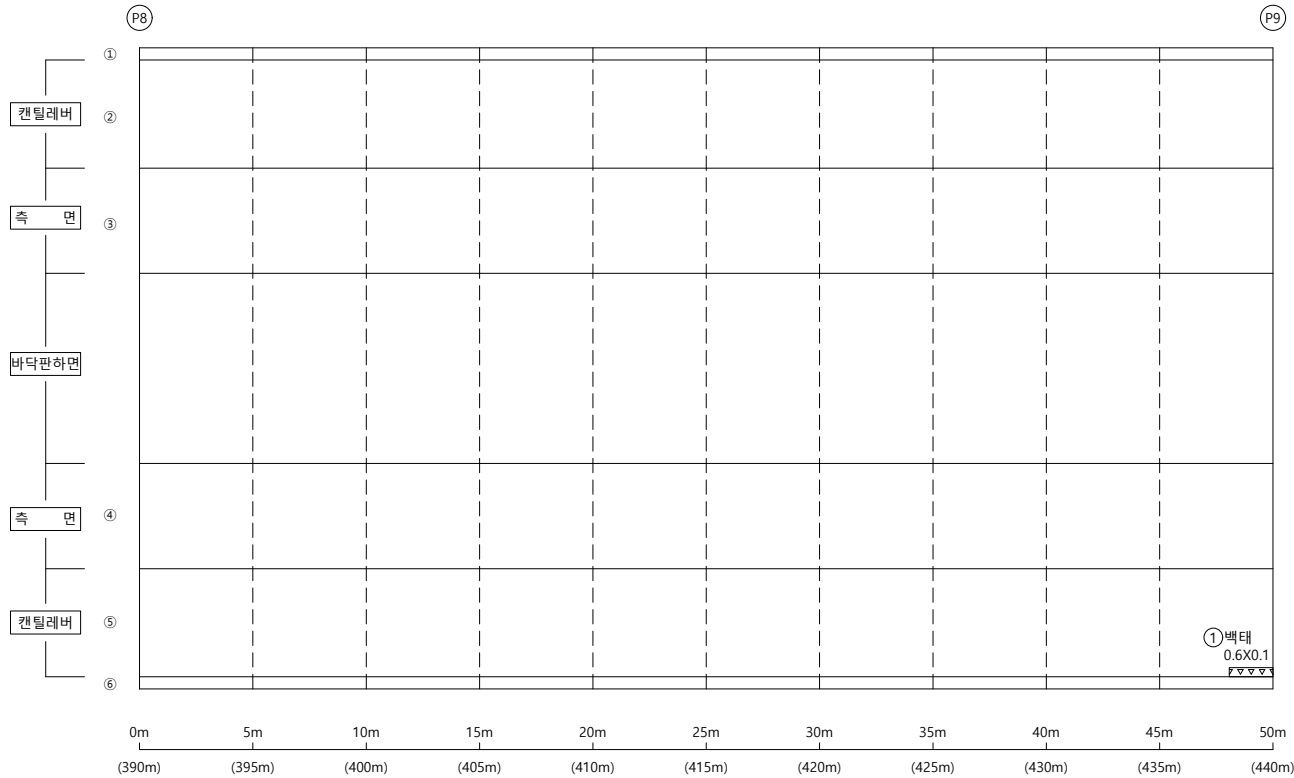
도면번호

030

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S9

← 부 산

- 물 산➡

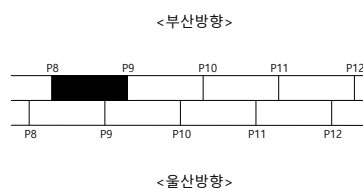


손상물량표

[illegible]

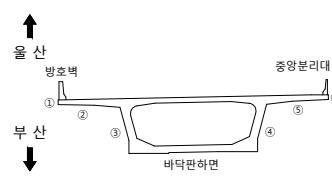
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

본
리

08	09	09
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

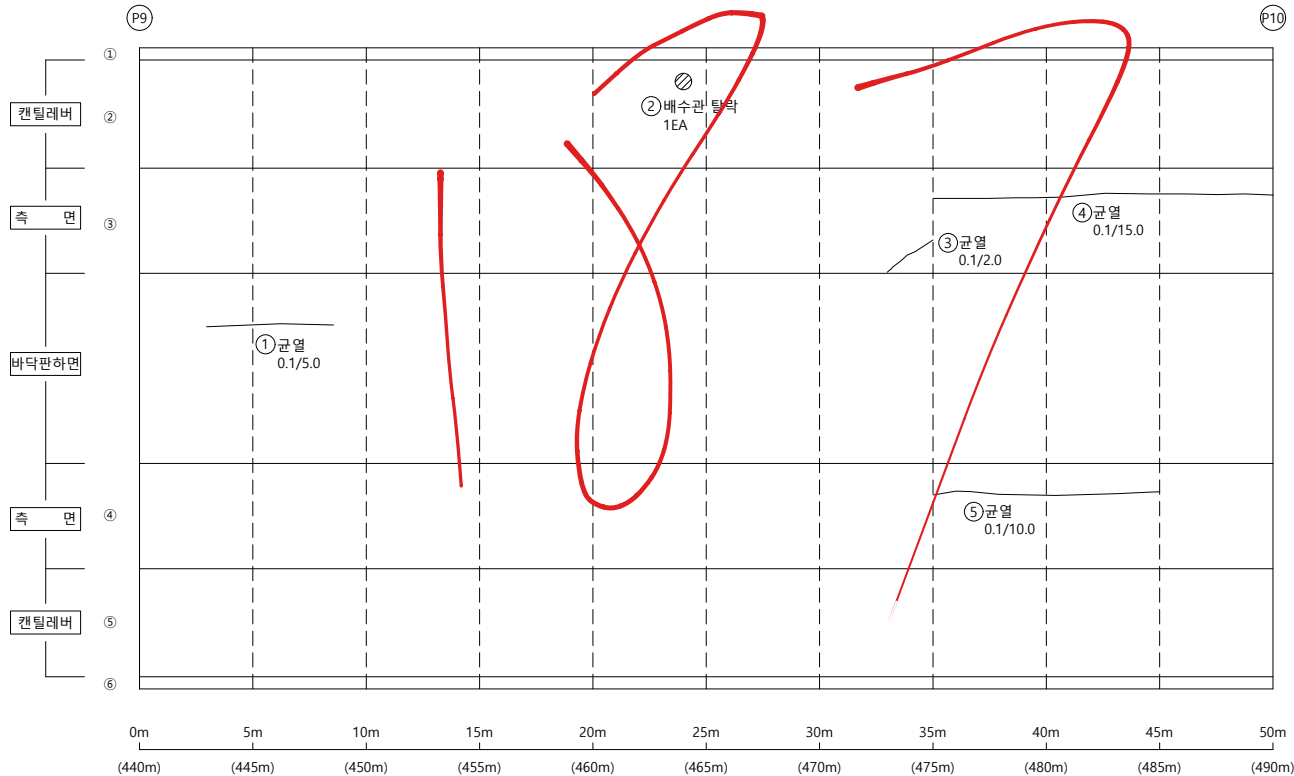
도면번호

031

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S10

← 부 산

- 올 산➡



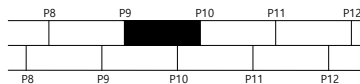
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

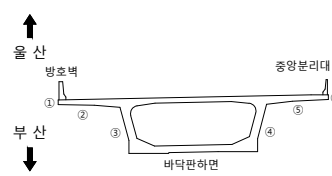
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

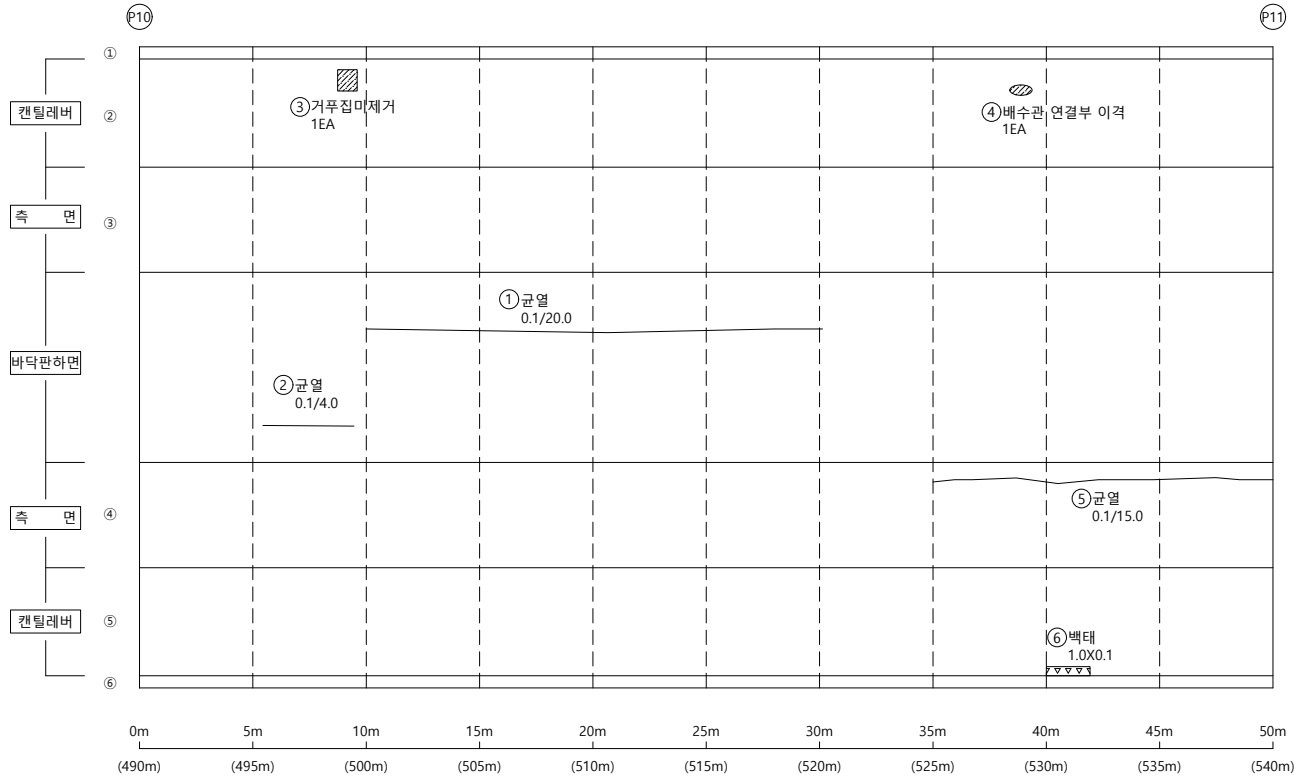
도면번호

032

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S11

← 부 산

- 물 산➡

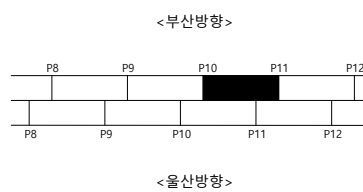


손상물량표

[illegible]

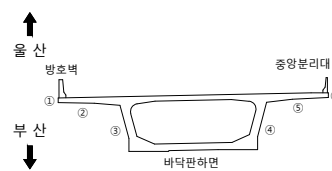
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



2. 봄

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

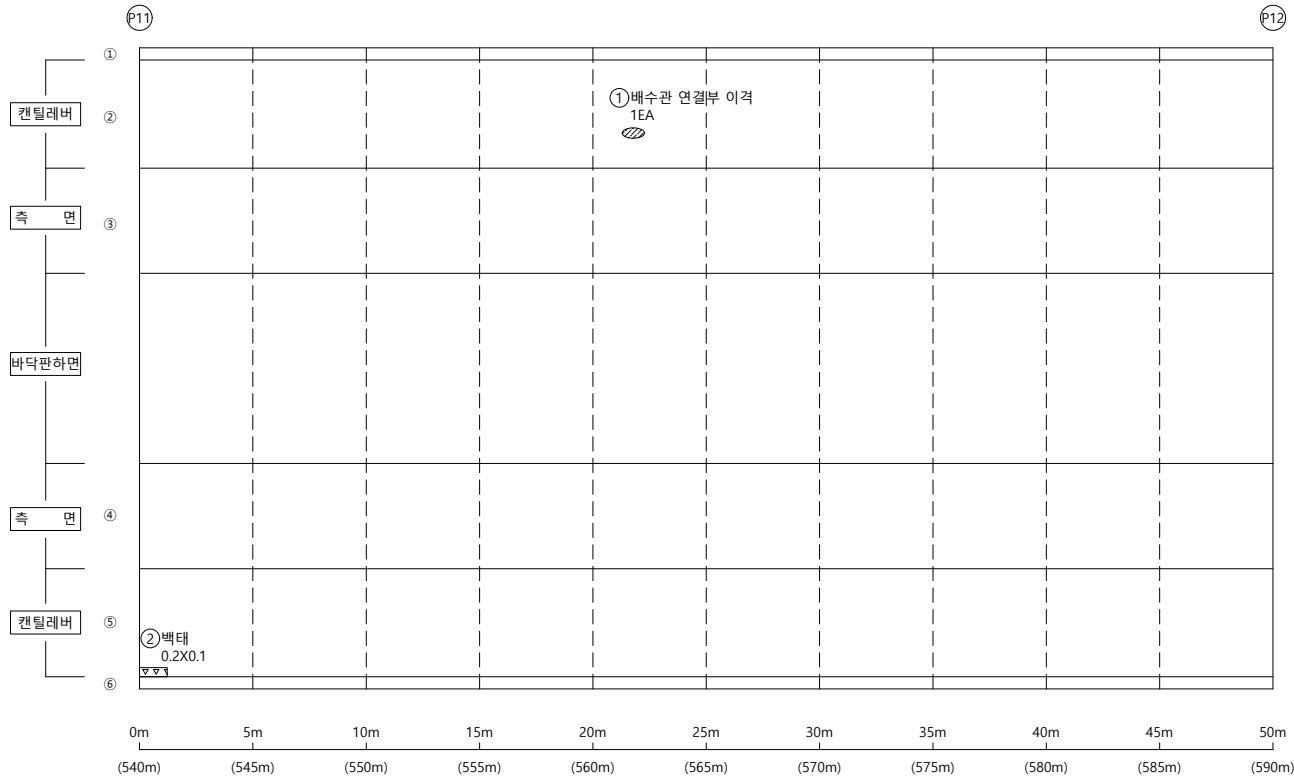
도면번호

033

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S12

← 부 산

- 올 산➡



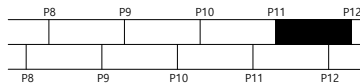
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

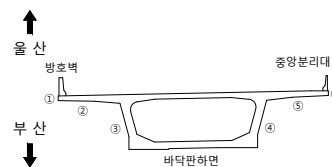
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S E C T I O N

본
리

	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

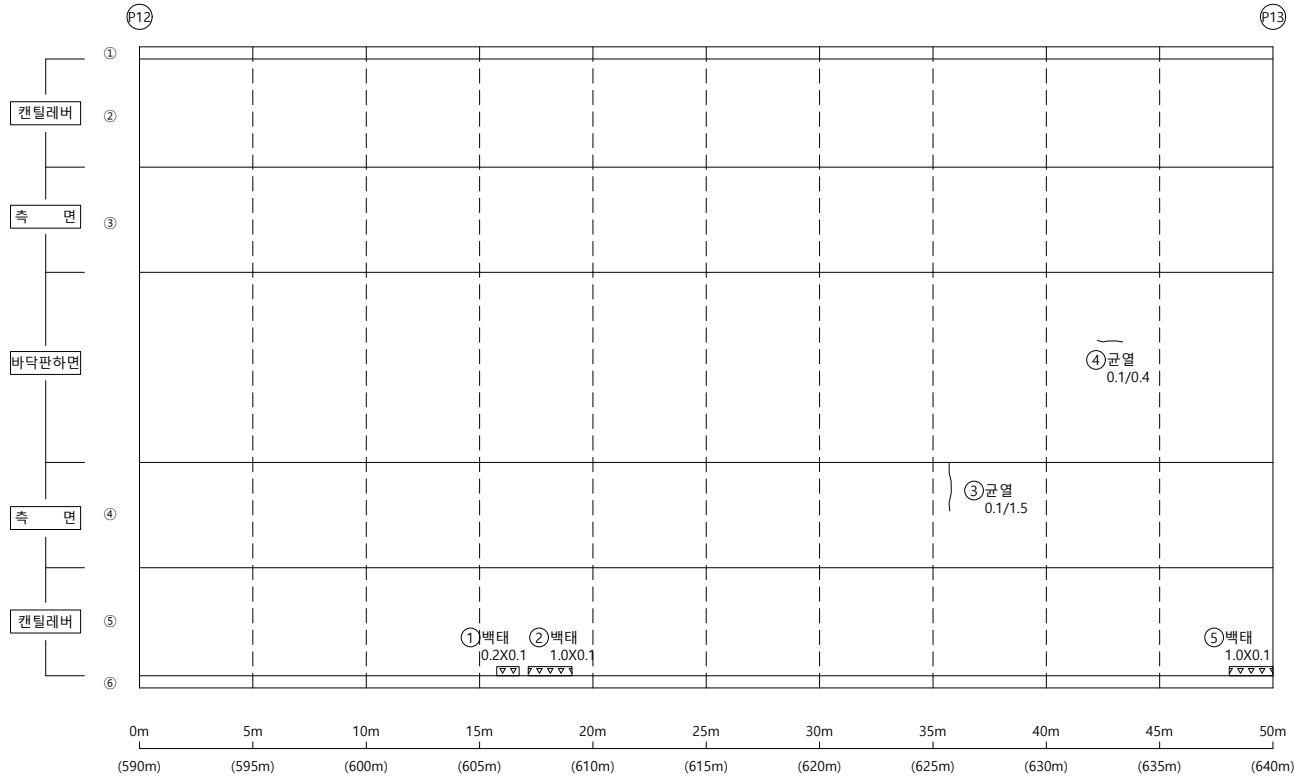
도면번호

034

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S13

← 부 산

- 올 산➡



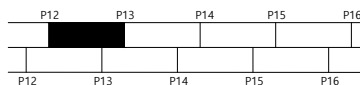
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

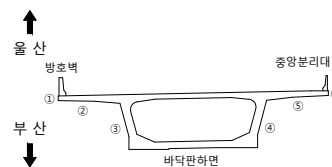
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

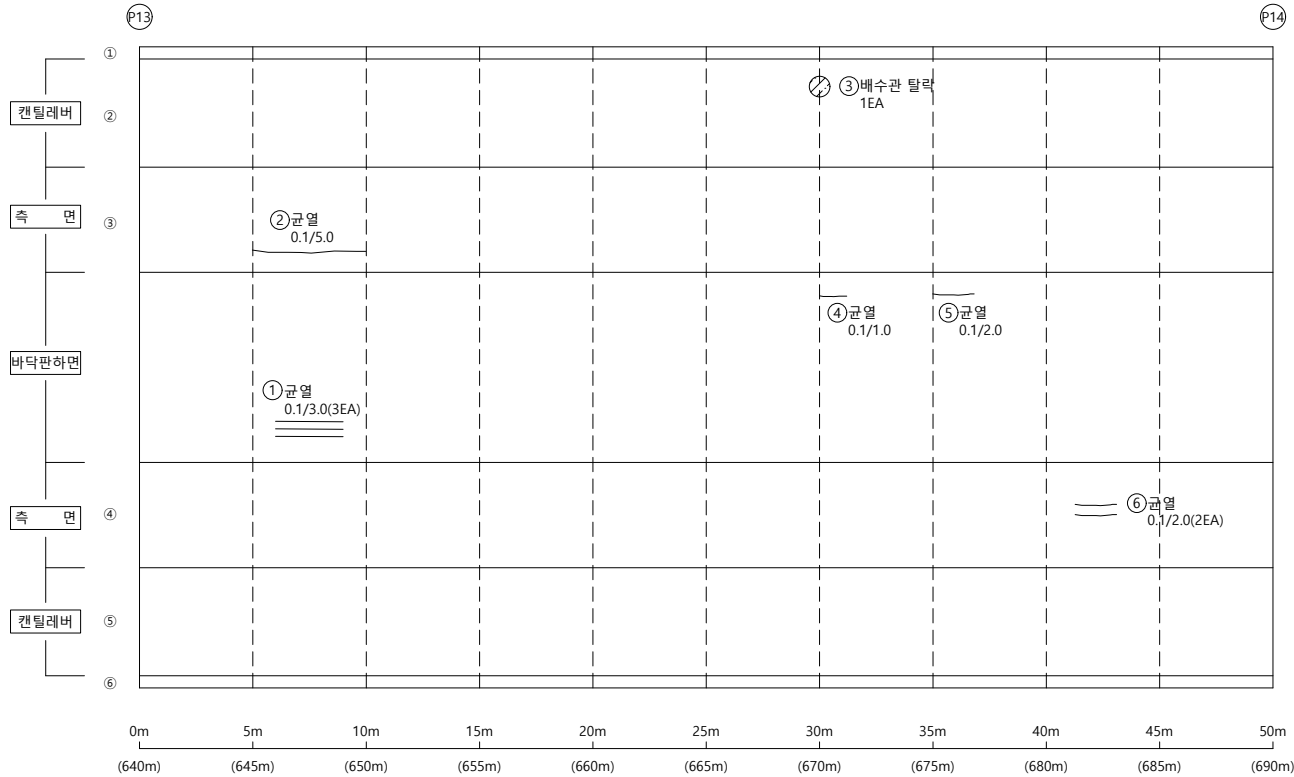
도면번호

035

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S14

← 부 산

- 올 산➡

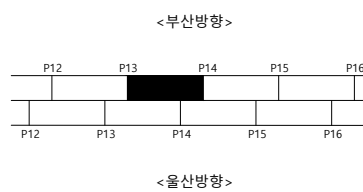


손상물량표

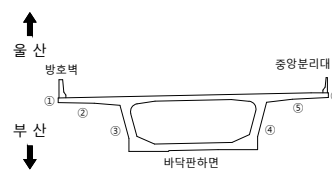
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
N

본
2:

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

공	하	공
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조	사	일	시
---	---	---	---

2023

책임기술자

오현승

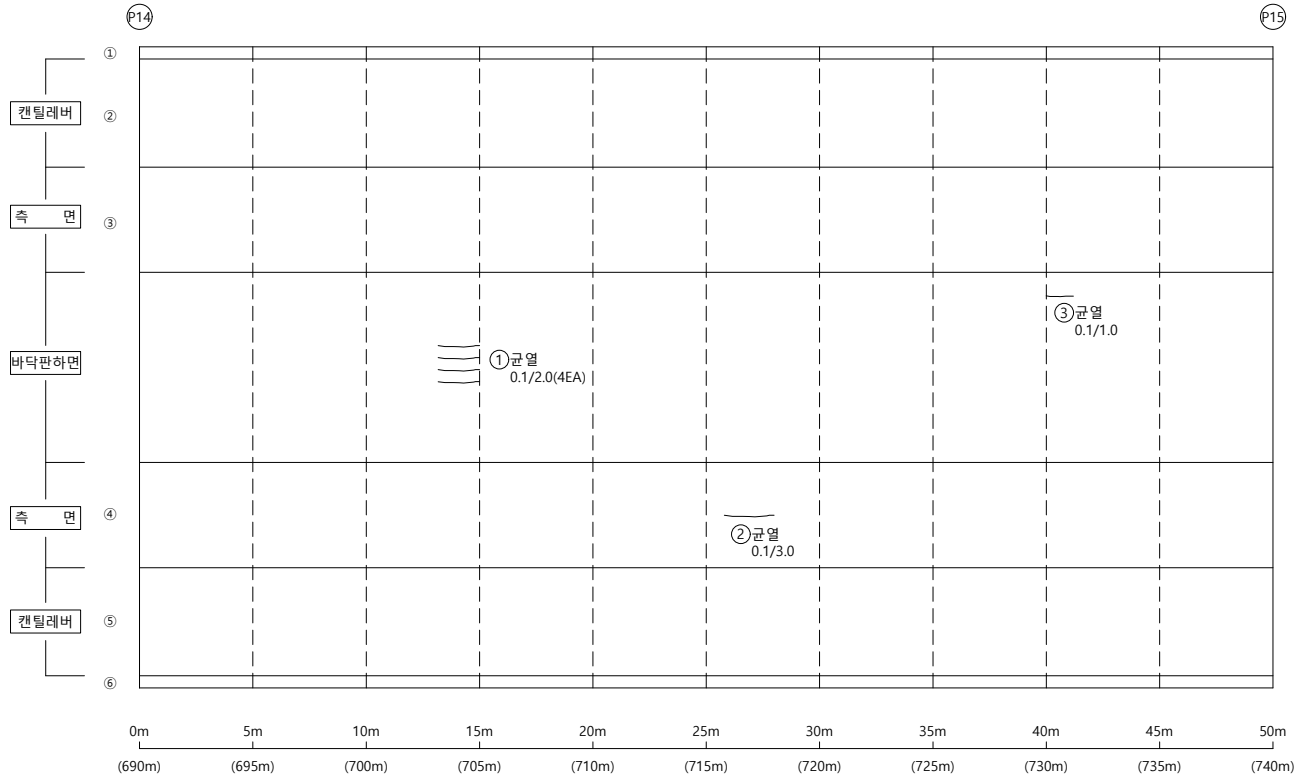
도면번호

036

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S15

← 부 산

- 물 산➡



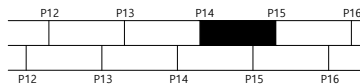
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

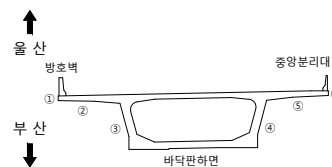
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

23

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

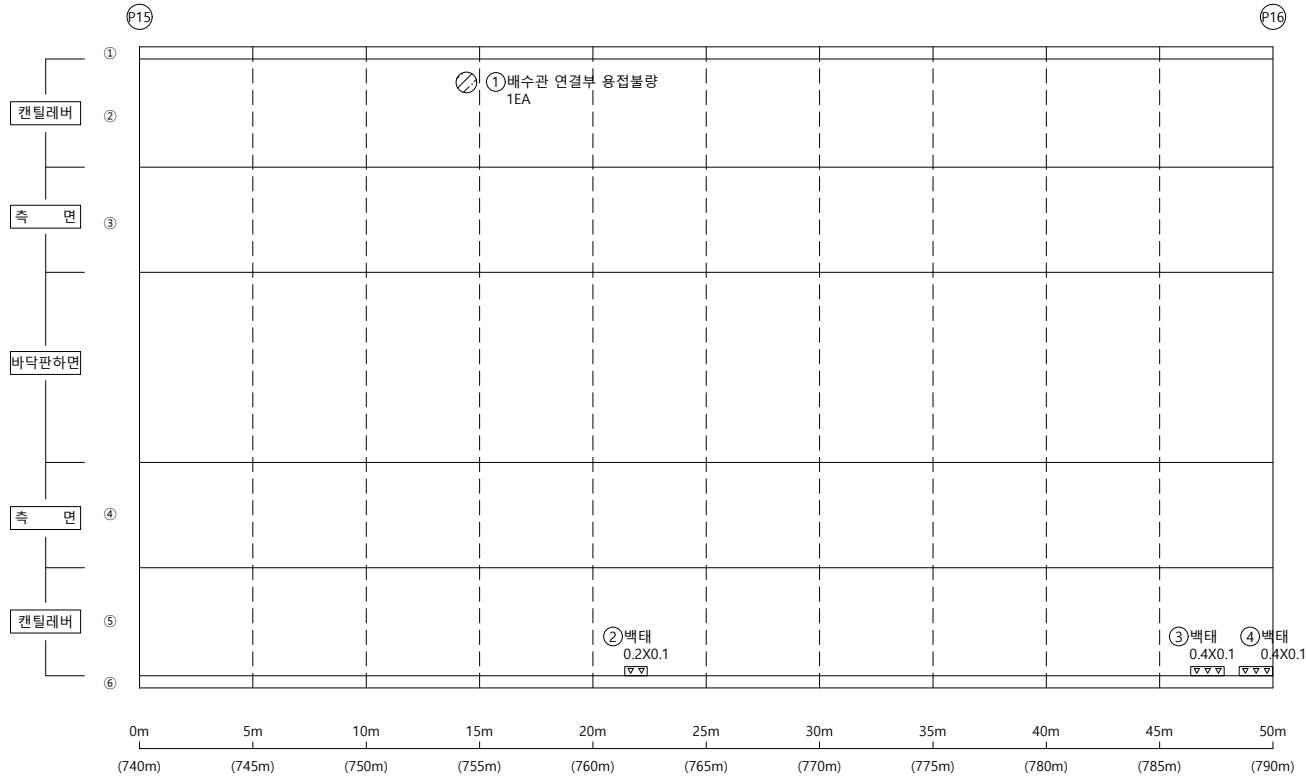
도면번호

037

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S16

← 부 산

- 물 산➡



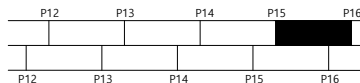
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

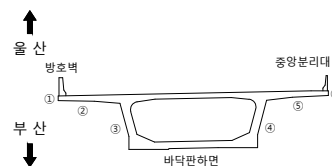
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

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

공	하	공
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조	사	일	시
---	---	---	---

2023

책임기술자

오현승

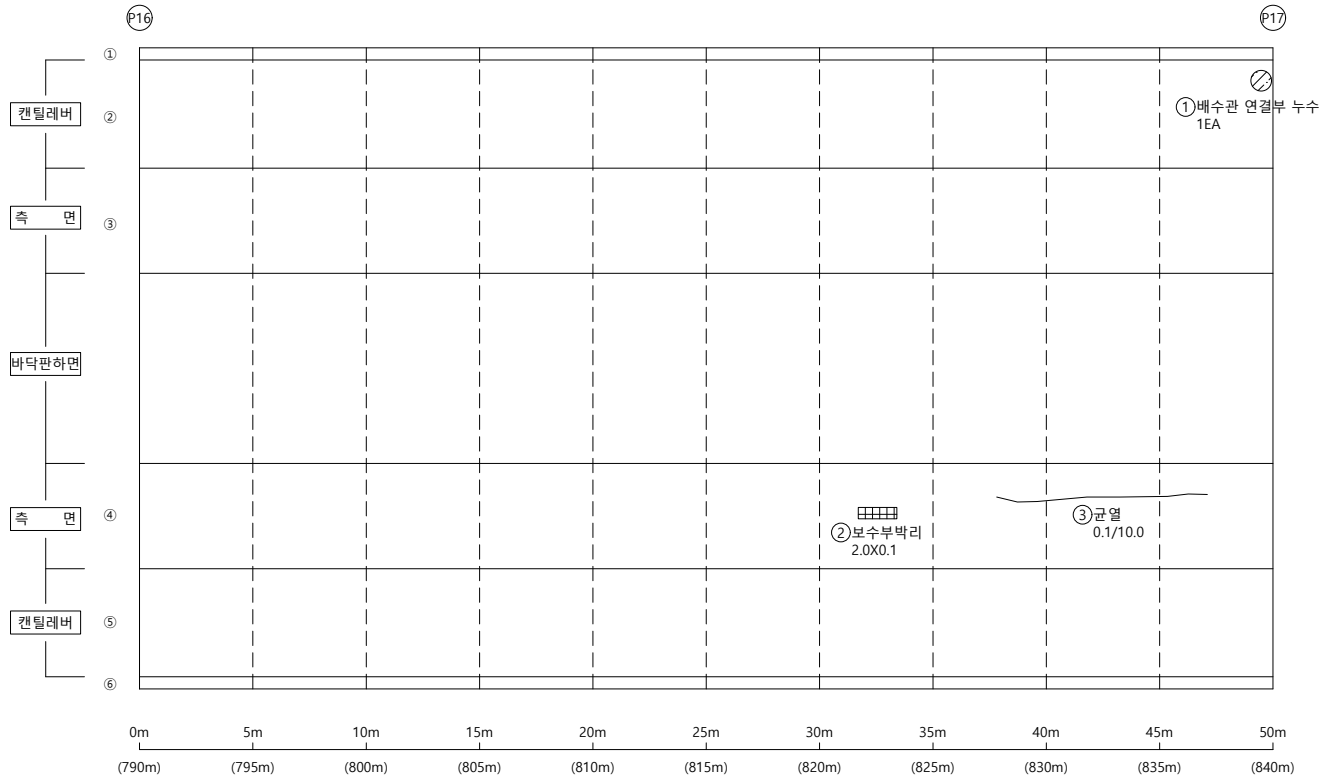
도면번호

038

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S17

← 부 산

- **올 산** ➡

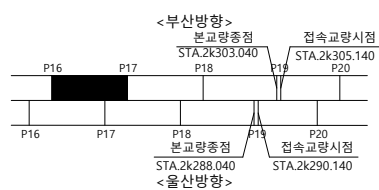


손상물량표

[illegible]

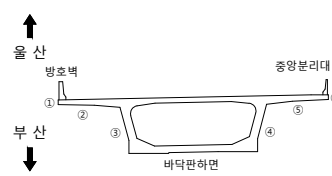
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

범
례

	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

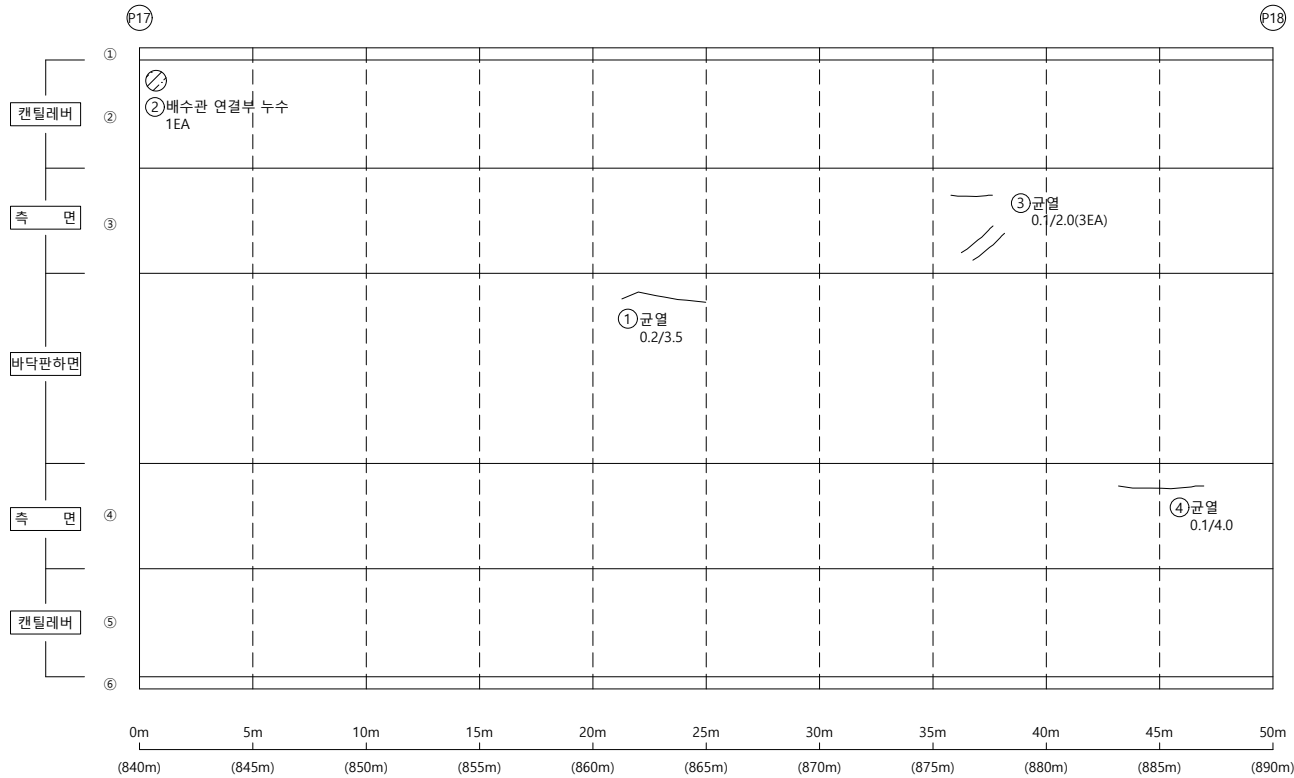
도면번호

039

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S18

← 부 산

- 올 산➡

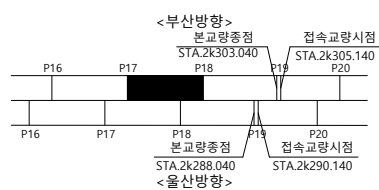


손상물량표

[illegible]

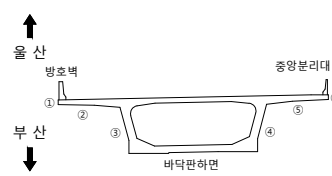
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N



23

08	09	09
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

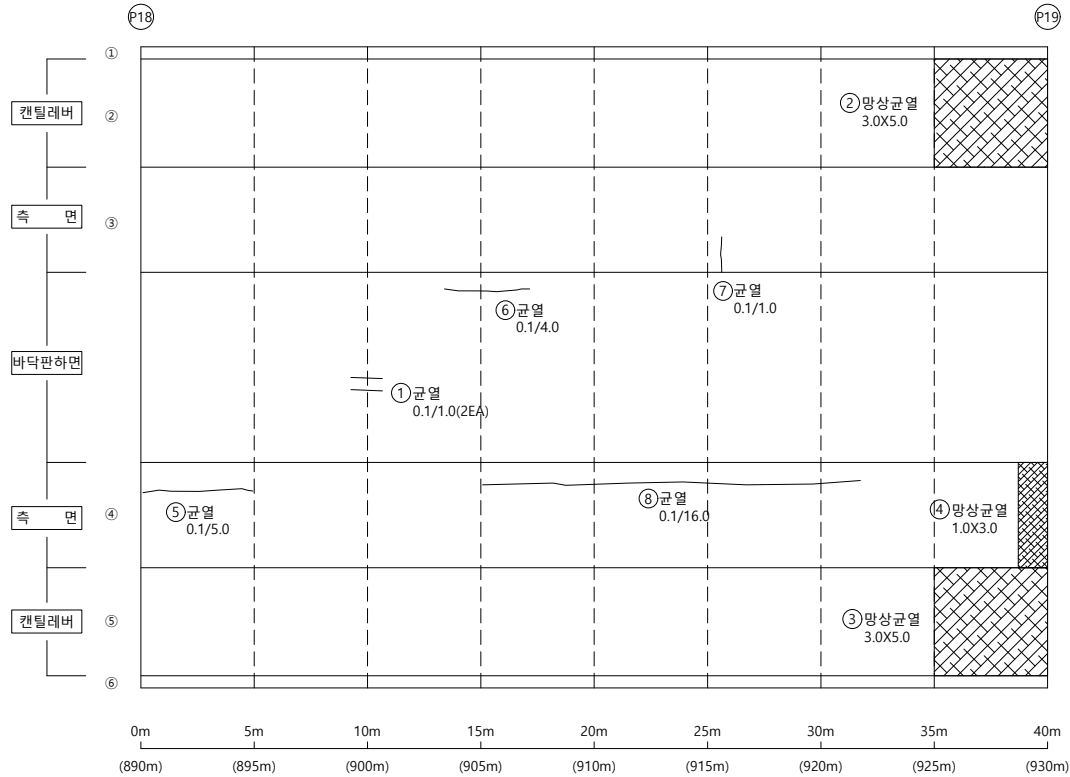
도면번호

040

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S19

← 부 산

을 산➡

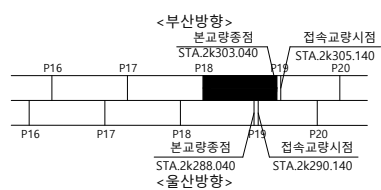


손상물량표

[illegible]

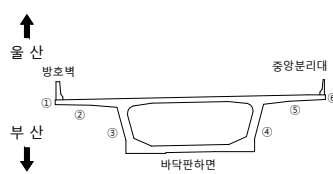
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



23

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

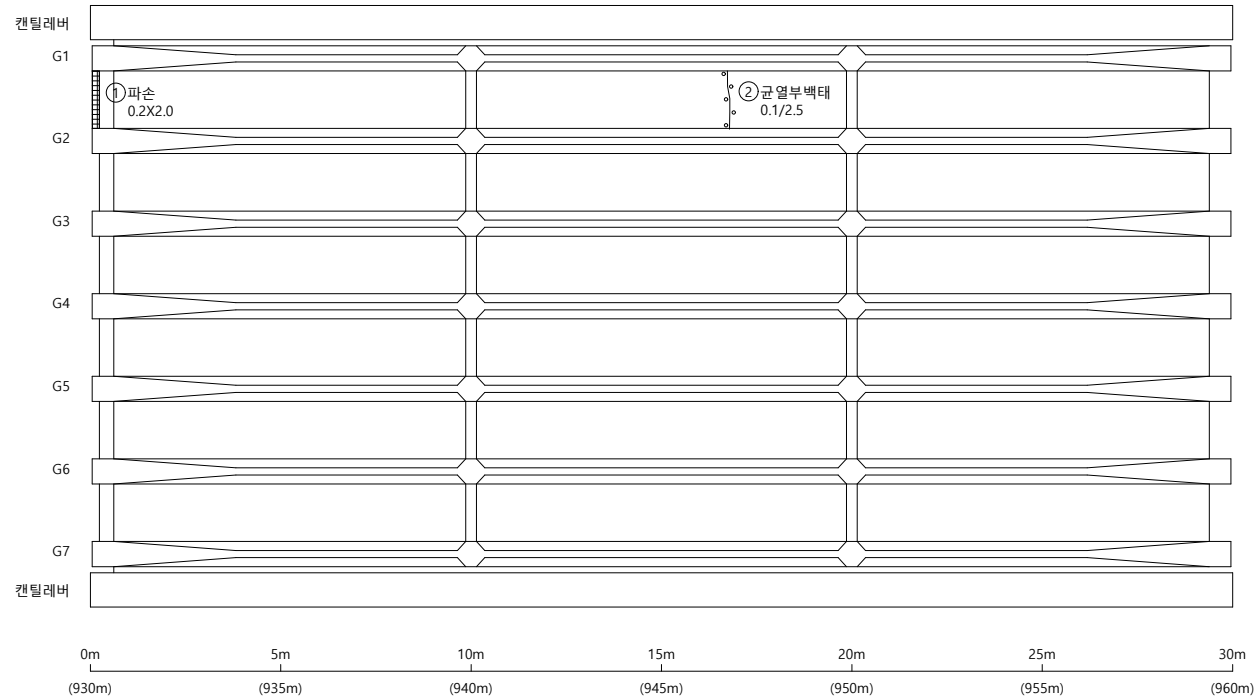
041

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S20

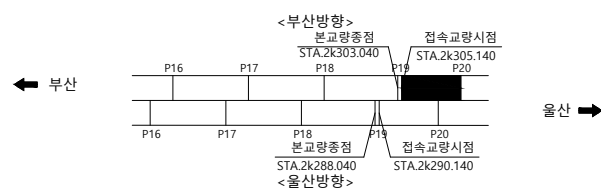
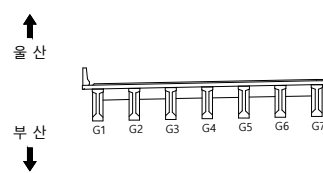
손상물량표

← 부 산

- 올 산➡

[illegible]

KEY PLAP

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

호	구	영
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

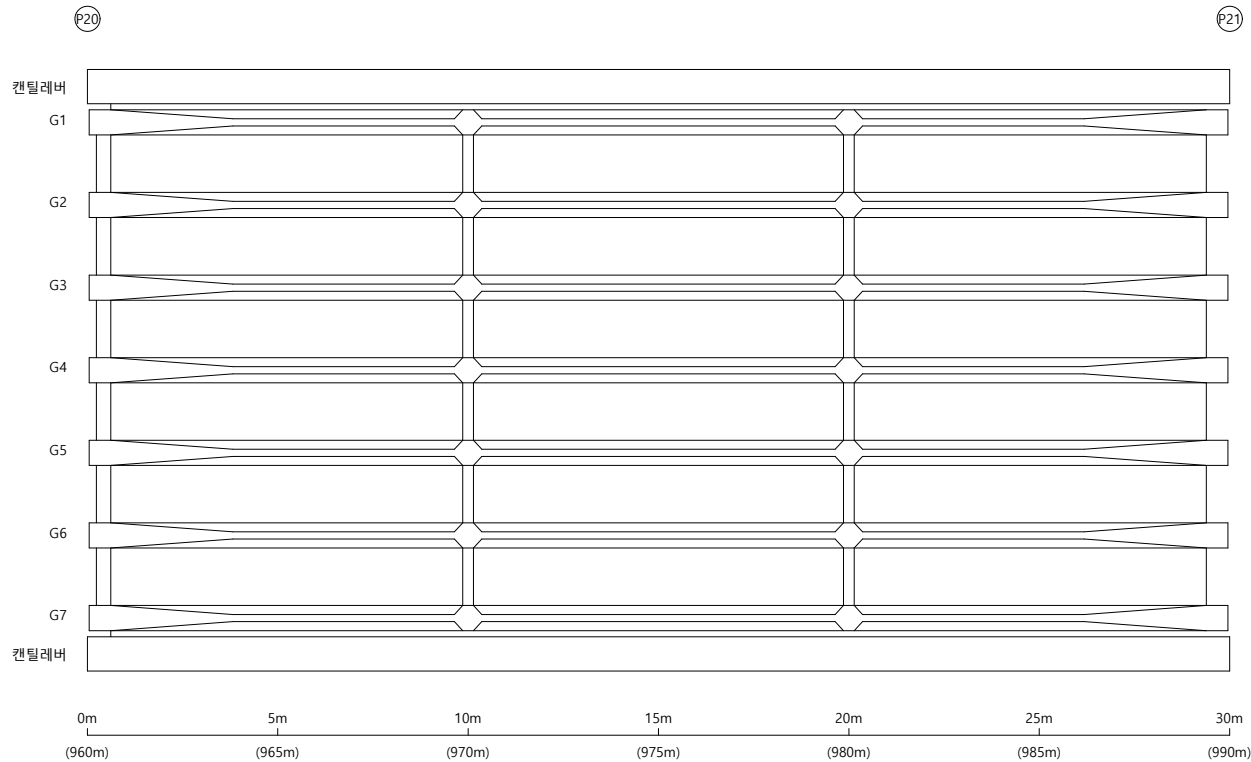
도면번호

042

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S21

← 부 산

- 물 산➡

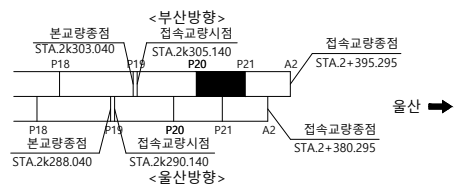


손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

S
E
C
T
I
O
P

↑
울 산

부 산
↓



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

043

I D : 회야대교(부산) - 바닥판하면 - S22

← 부 산

- 올 산➡

접속교량 종점

P21

(A2)

캔틸레버

G1

G2

G3

G4

G5

G6

G7

캔틸레버

0m 5m 10m 15m 20m 25m 30m

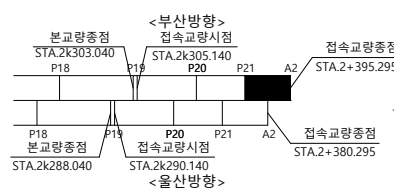
(990m) (995m) (1000m) (1005m) (1010m) (1015m) (1020m)

손상물량표

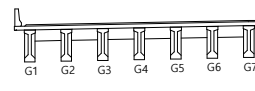
[illegible]

KEY PLAP

← 부산

S
E
C
T
I
O
N

울산
부산



범례

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

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
-----	----------------------------

조 사 일 시	2023
---------	------

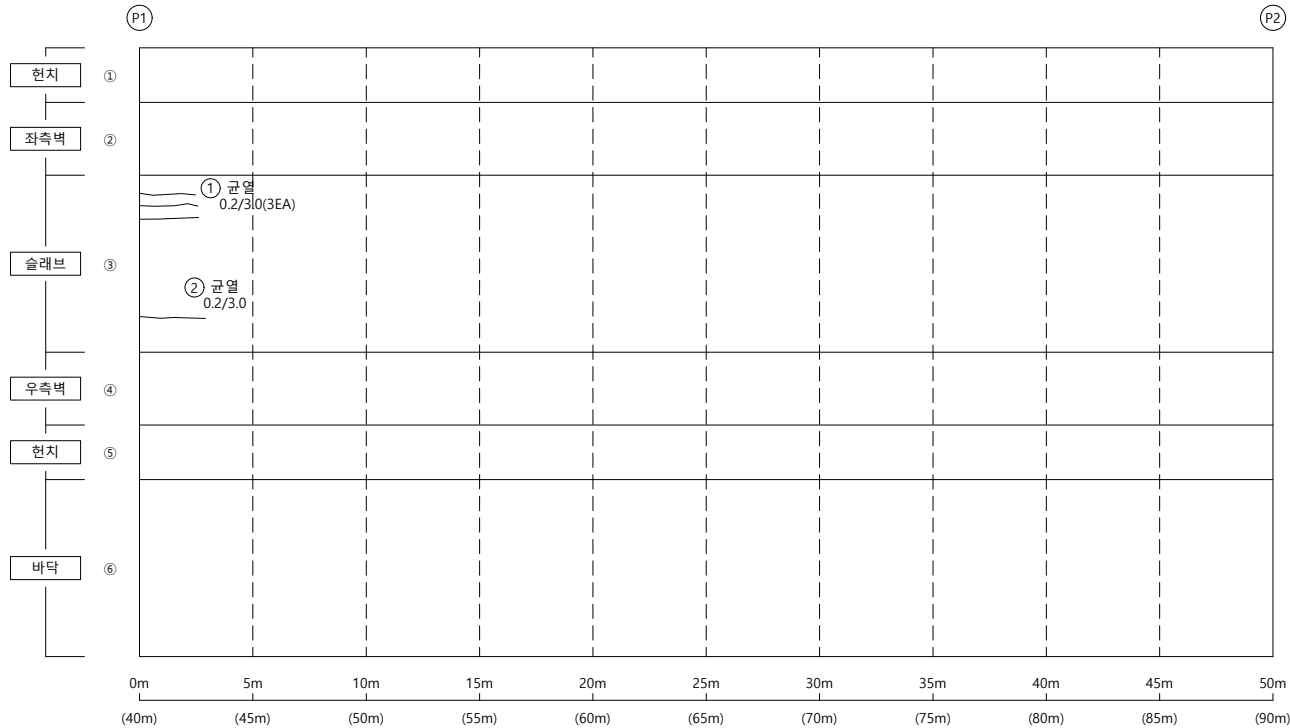
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 044

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S2

← 부 산

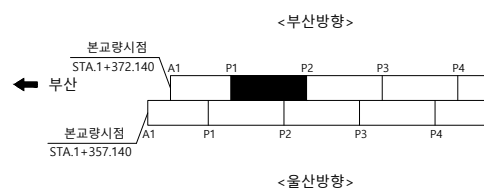
- 올 산➡



손상물량표

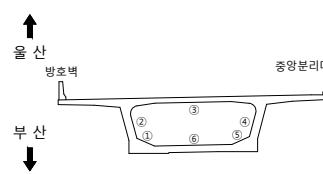
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



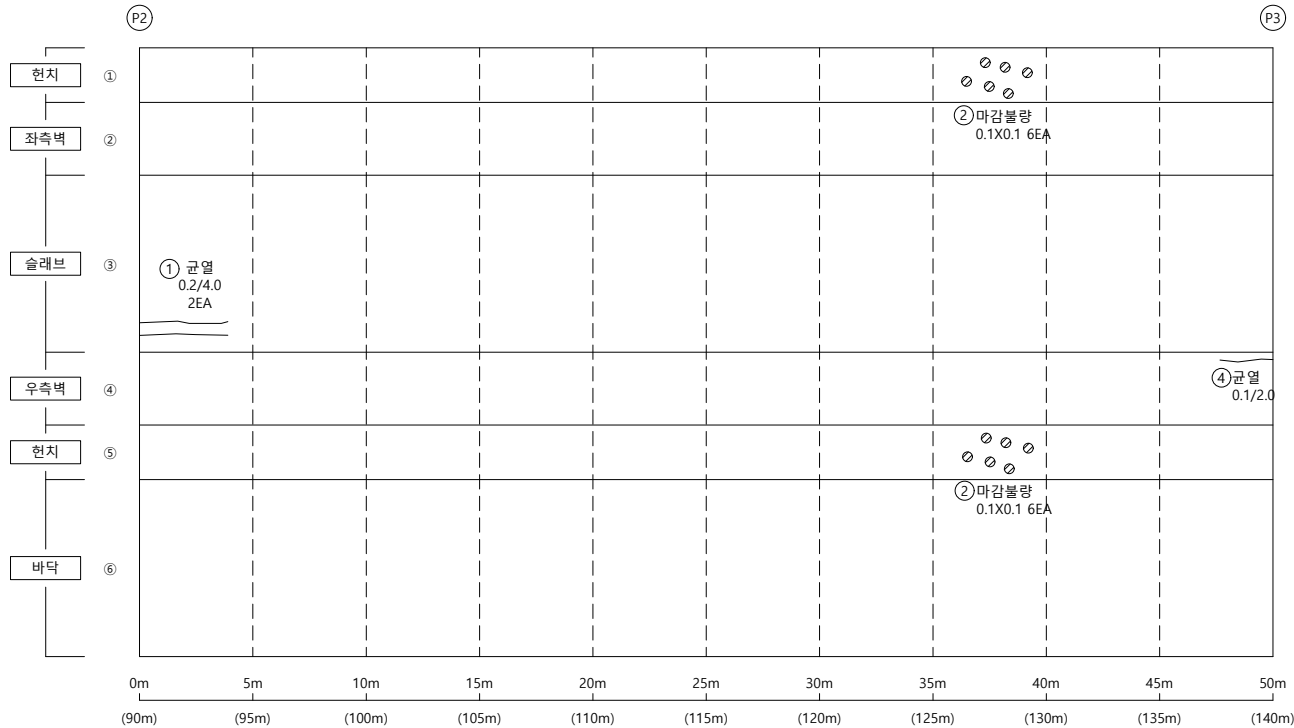
범례

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	046

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S3

← 부 산

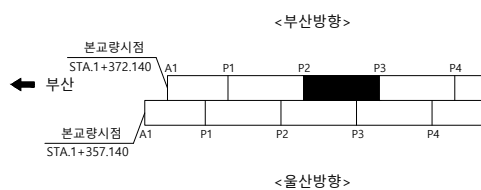
- 물 산➡



손상물량표

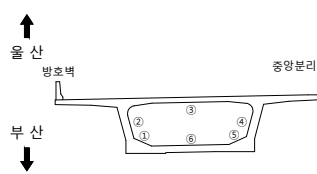
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION

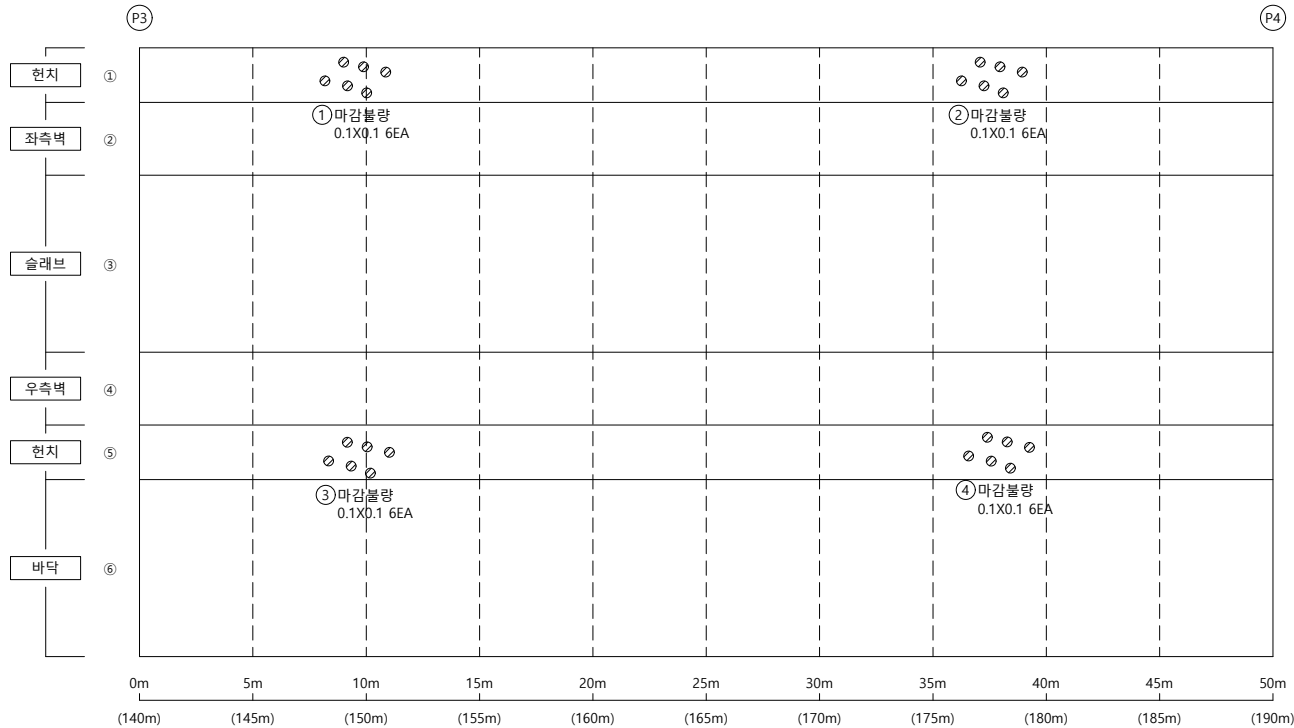
범
례

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

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S4

← 부 산

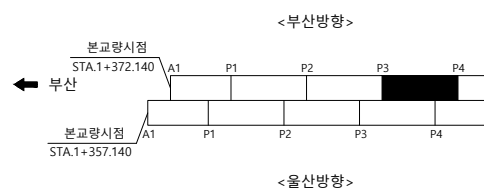
- 올 산➡



손상물량표

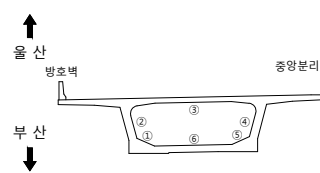
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



범례

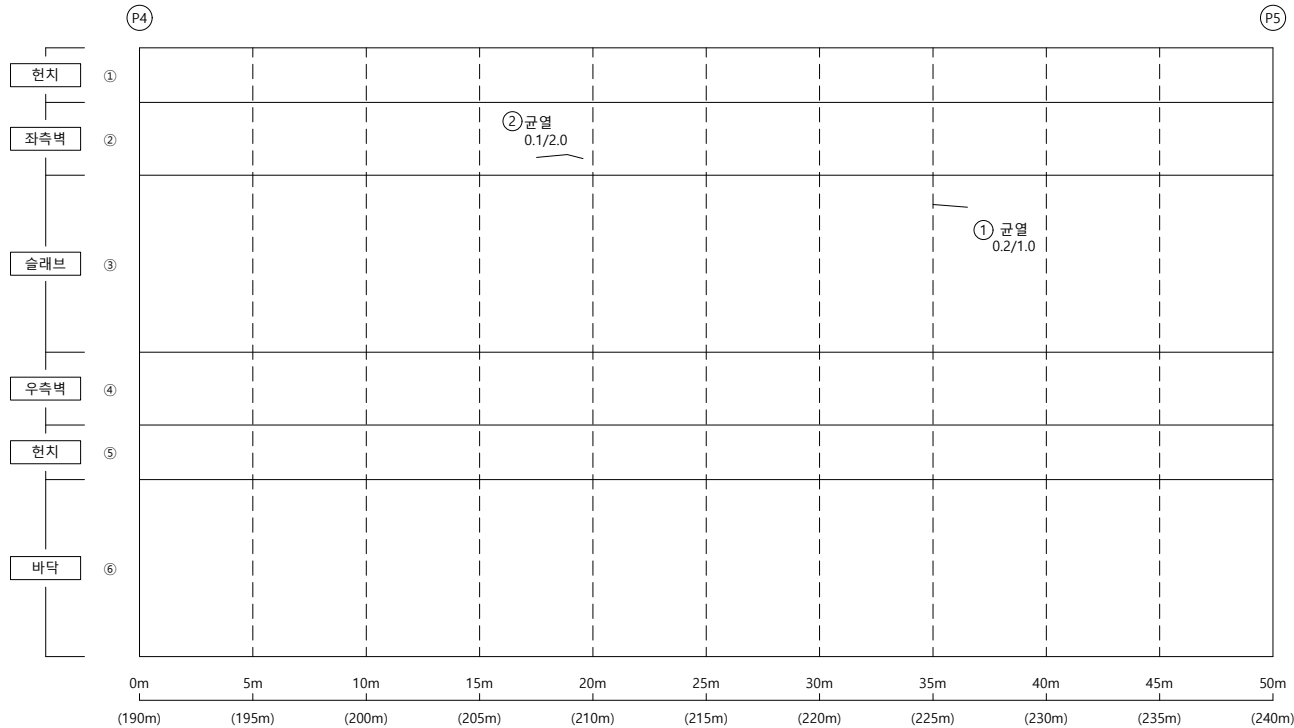
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박각		퇴 적		군열심도

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

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S5

← 부 산

- 물 산➡

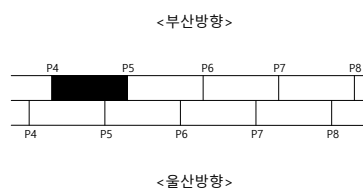


손상물량표

[illegible]

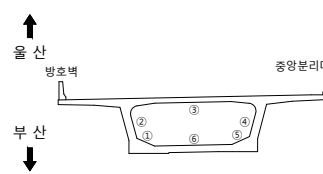
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

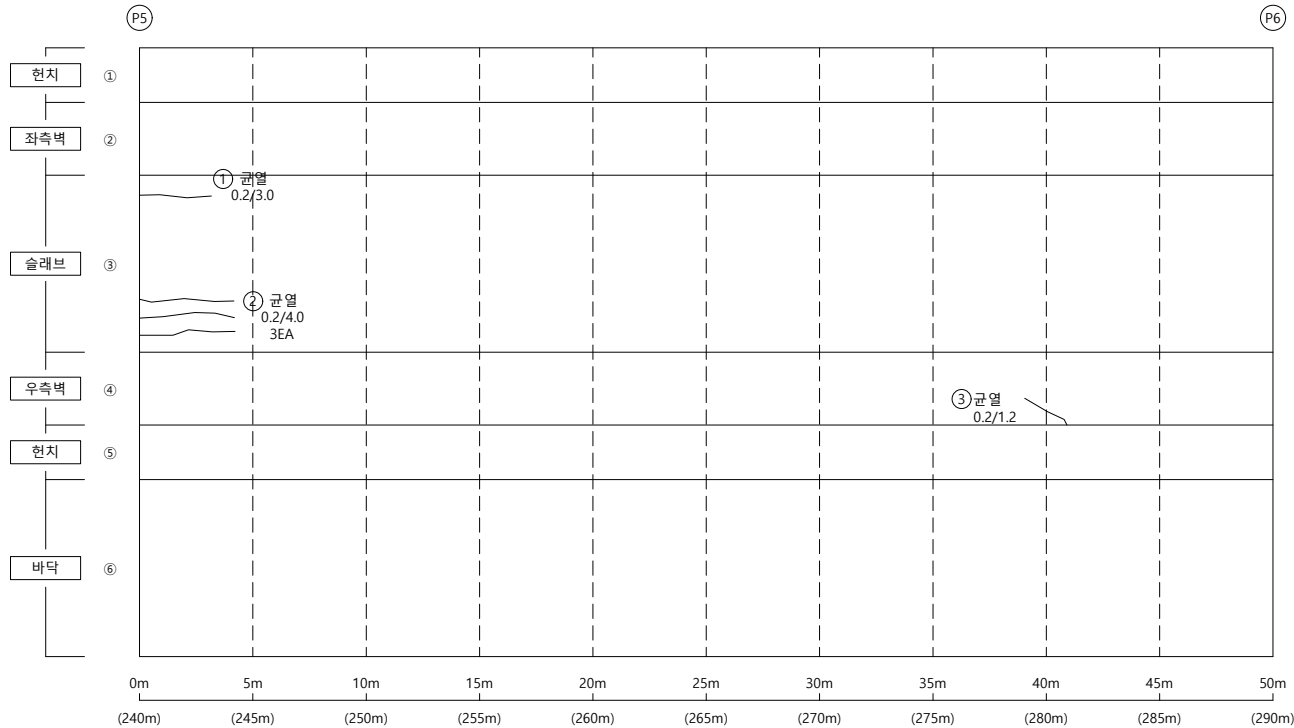
도면번호

049

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S6

← 부 산

- 올 산➡

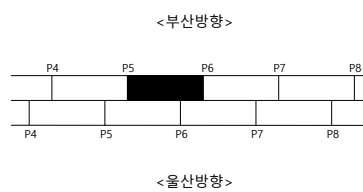


손상물량표

[illegible]

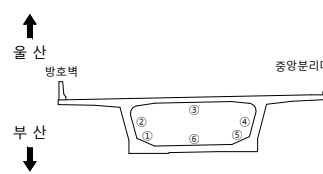
KEY
PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

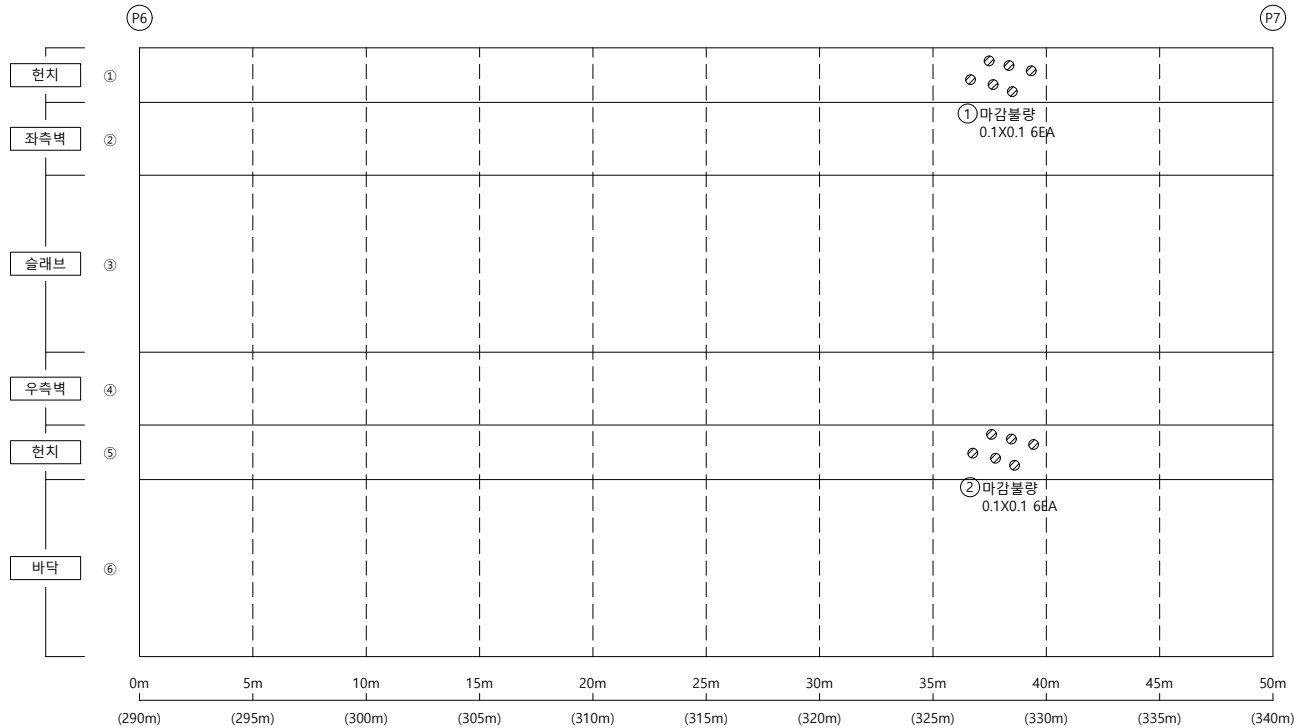
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 050

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S7

← 부 산

- 올 산➡

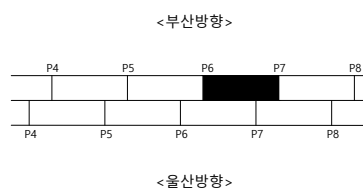


손상물량표

[illegible]

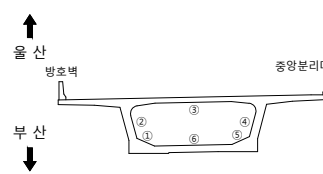
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



폼
례

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

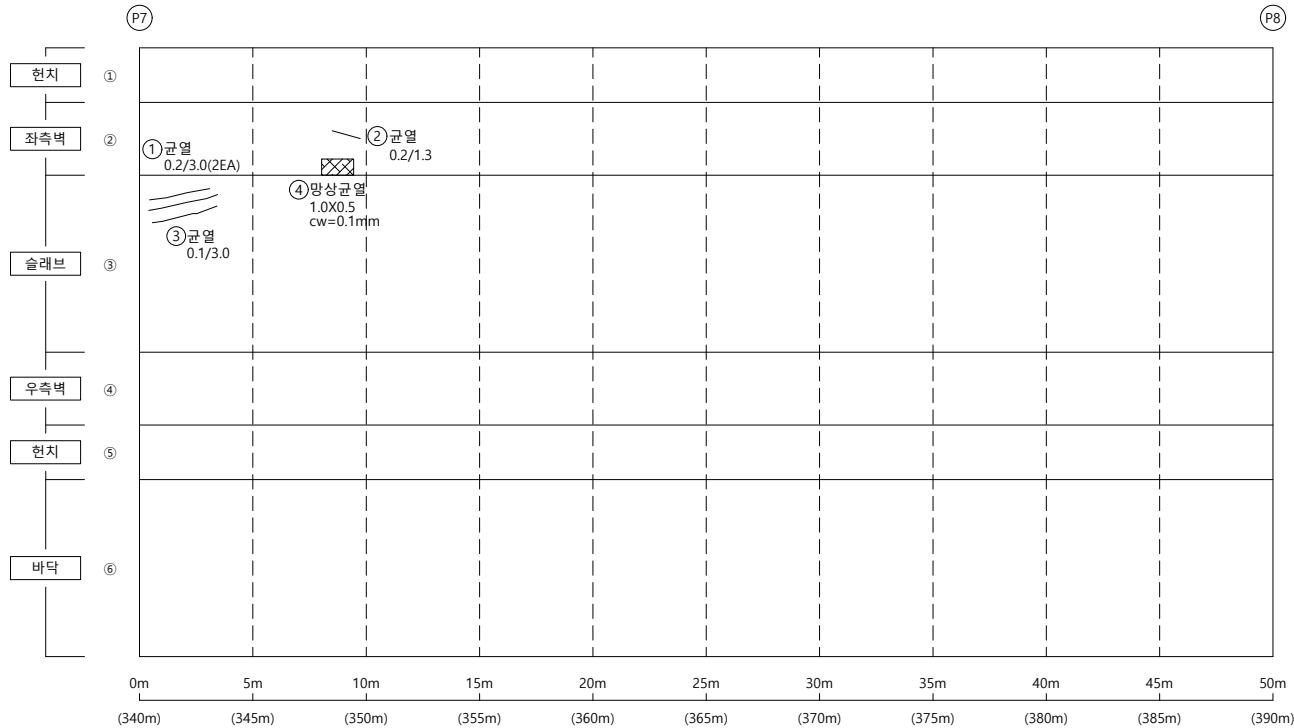
책임기술자 오 현 승

도 면 번 호 051

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S8

← 부 산

- 올 산➡

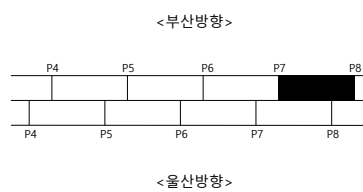


손상물량표

[illegible]

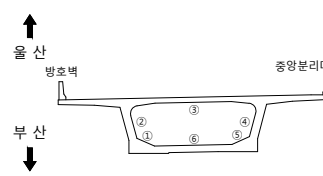
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N



23

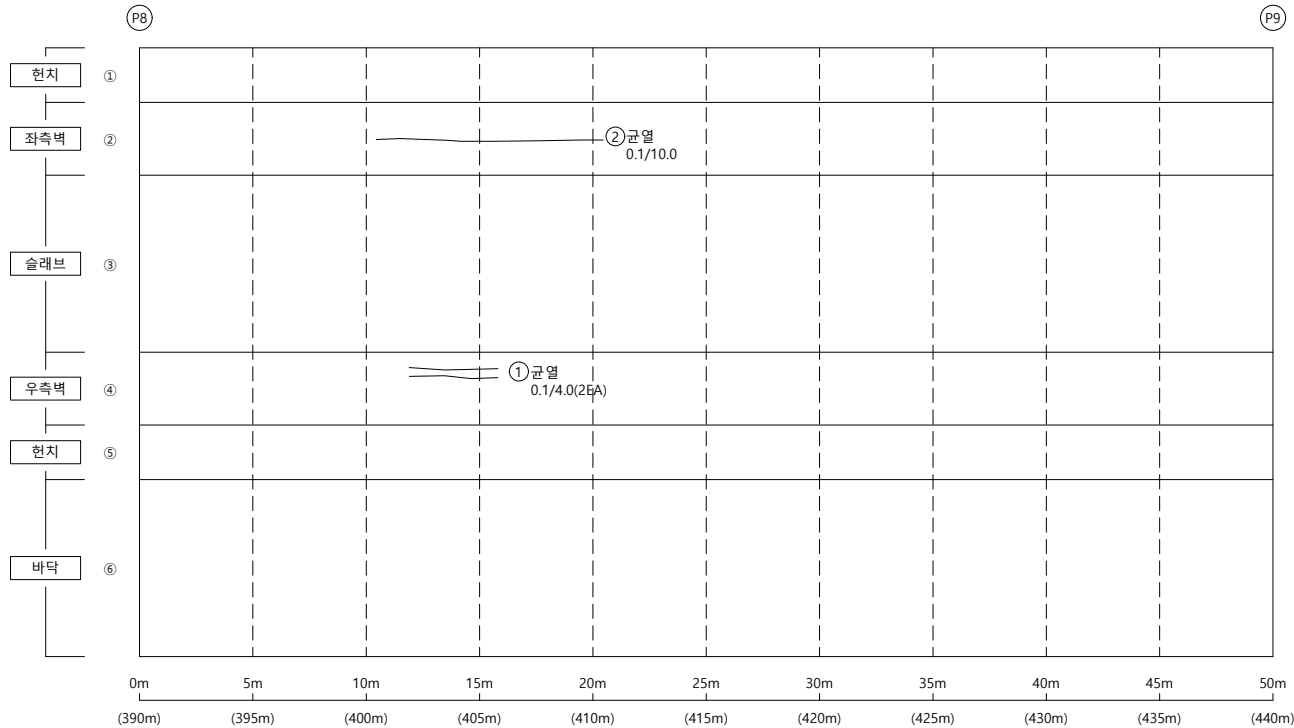
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	052

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S9

← 부 산

- 올 산➡



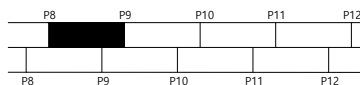
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

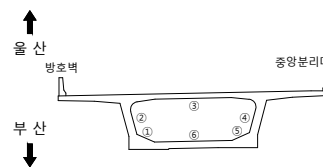
← 부산

<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

뽕
례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

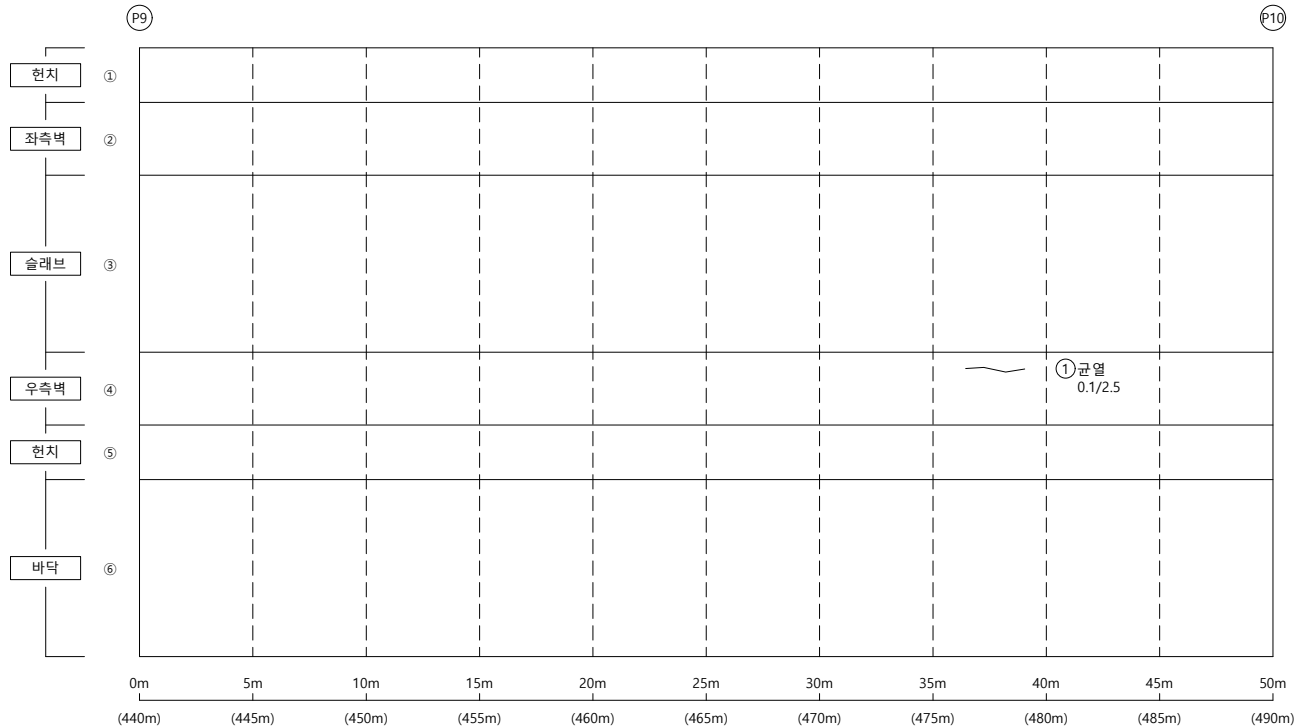
도면번호

053

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S10

← 부 산

- 올 산➡

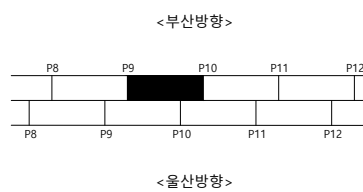


손상물량표

[illegible]

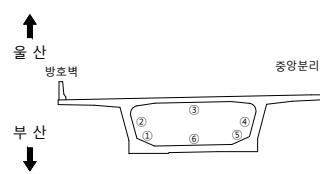
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



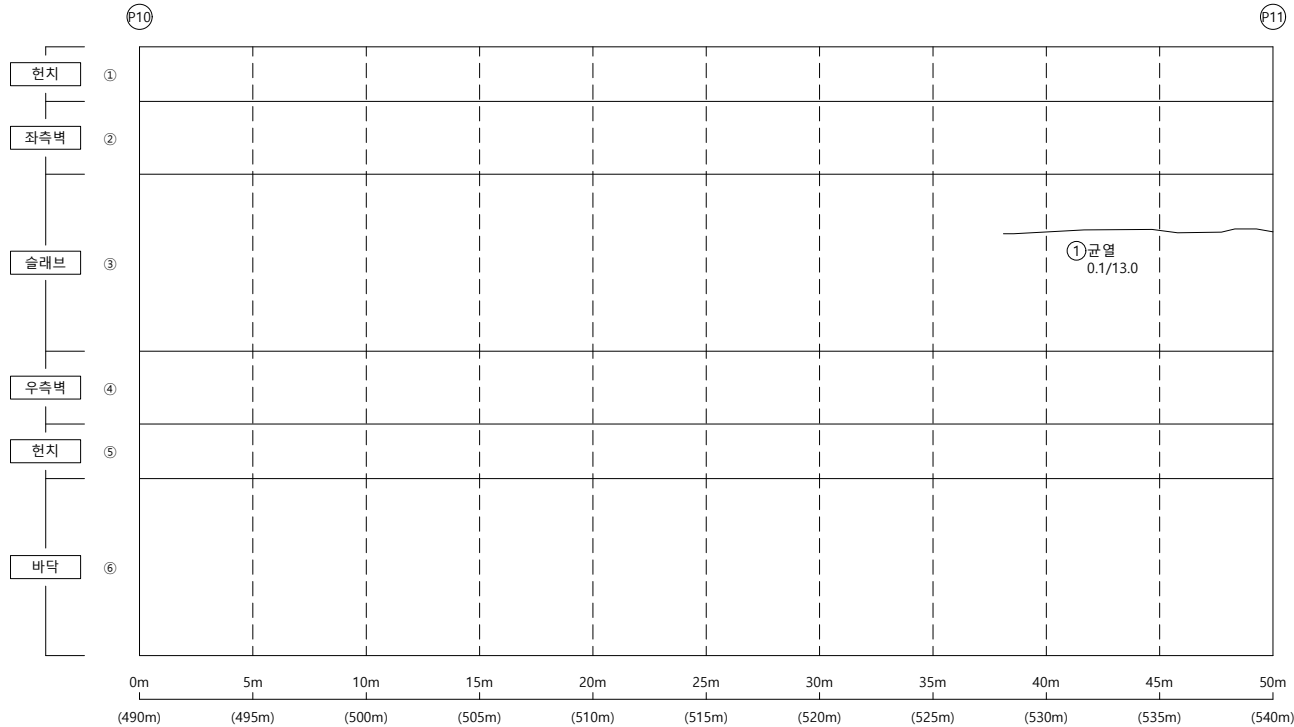
뎡 려

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	054

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S11

← 부 산

- 올 산➡

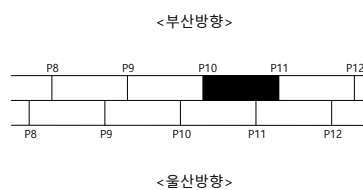


손상물량표

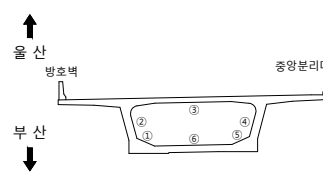
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
N

범례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

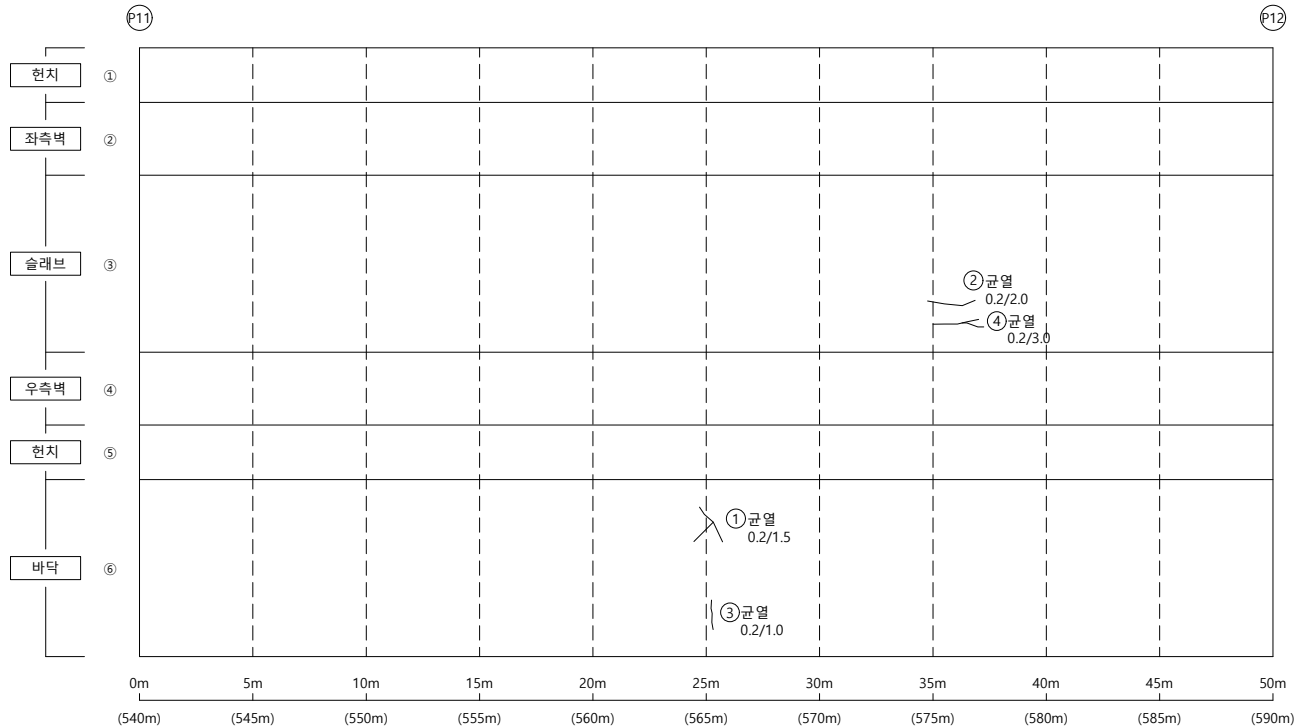
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 055

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S12

← 부 산

- 올 산➡

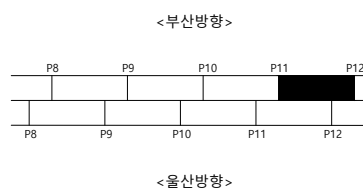


손상물량표

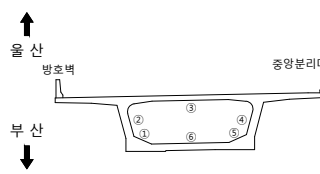
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P범
례

공	하	공
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

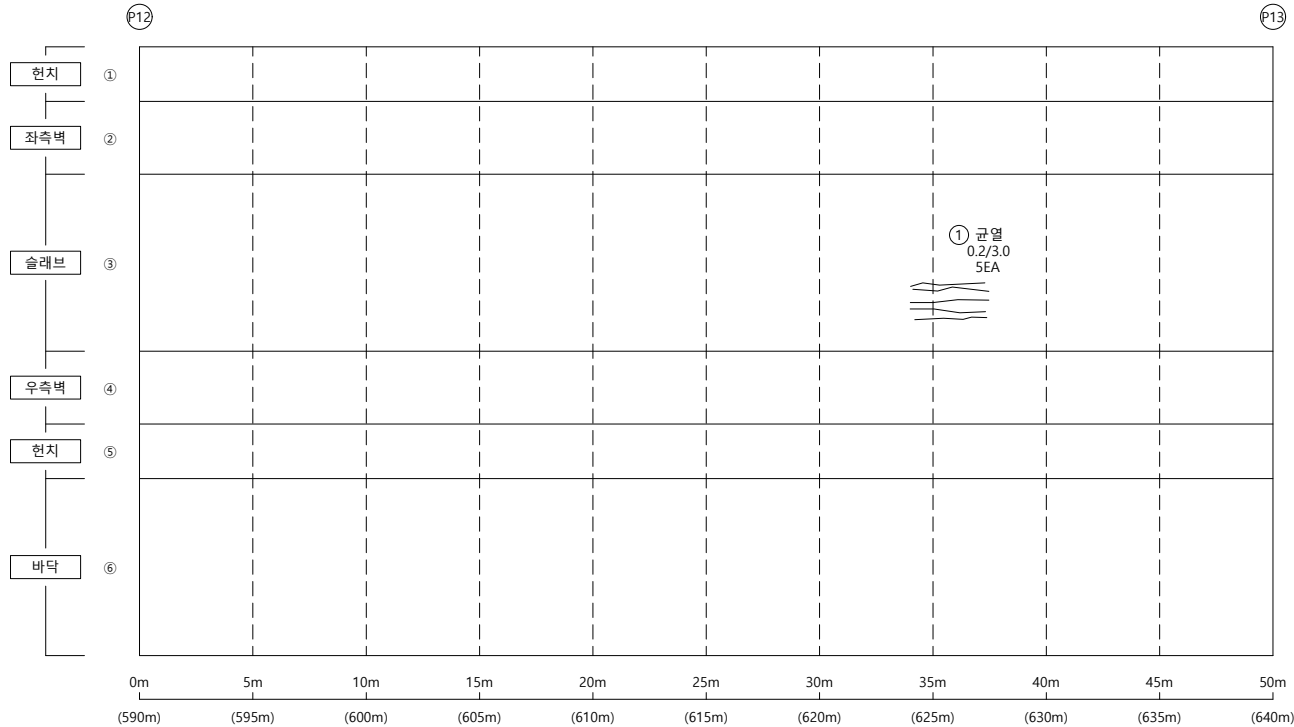
도면번호

056

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S13

← 부 산

- 올 산➡

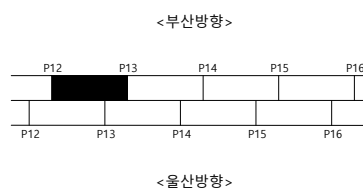


손상물량표

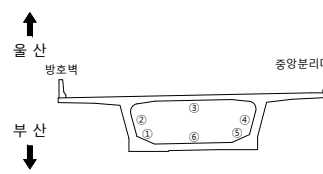
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

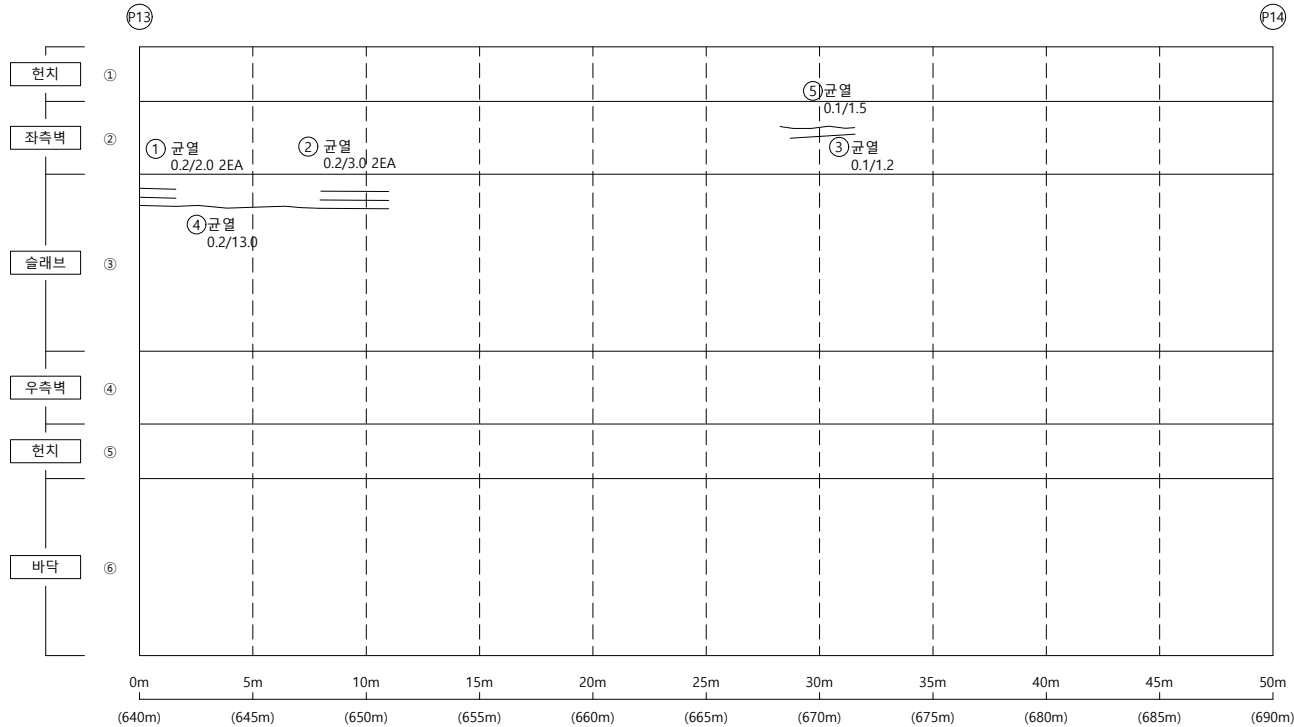
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	057

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S14

← 부 산

- 물 산➡



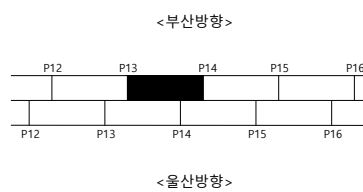
손상물량표

[illegible]

K
E
Y

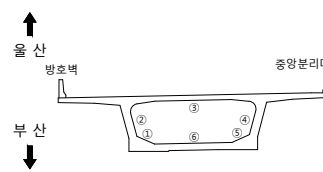
P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

SECTION



23

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

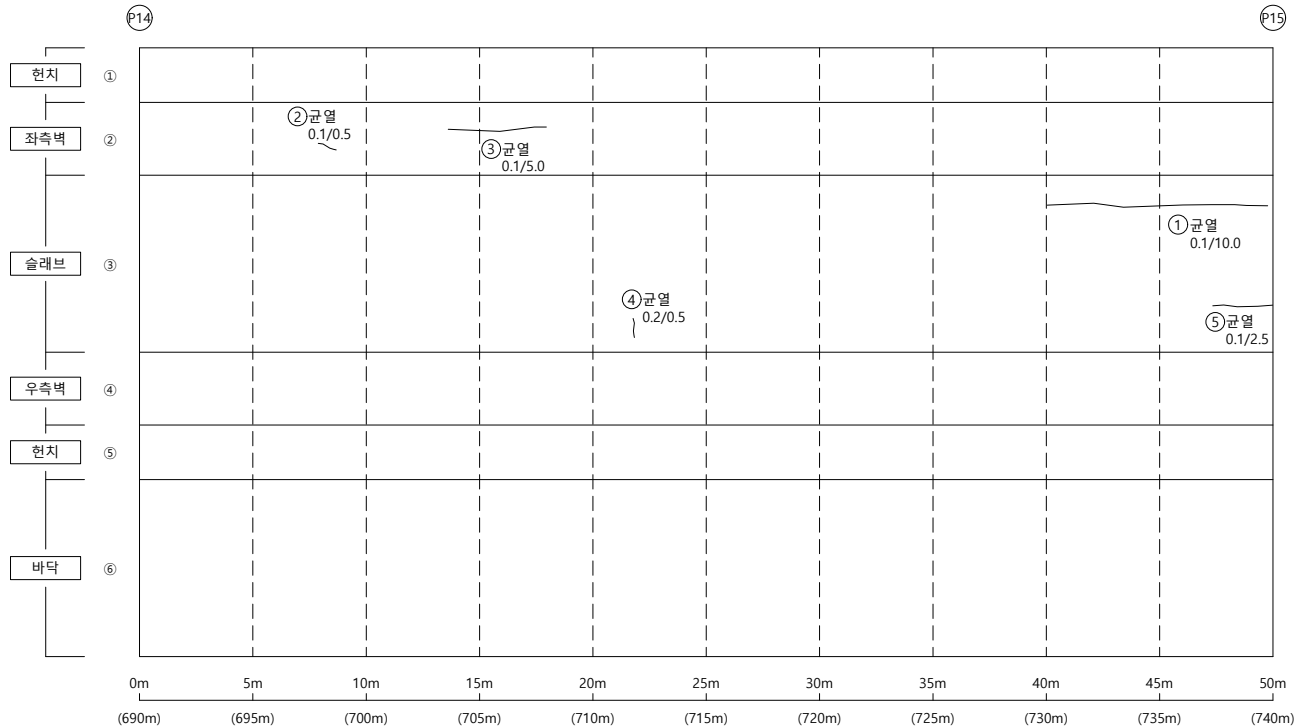
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 058

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S15

← 부 산

- 물 산➡

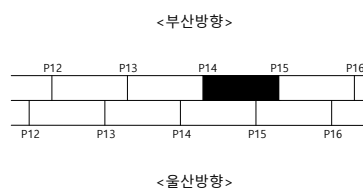


손상물량표

[illegible]

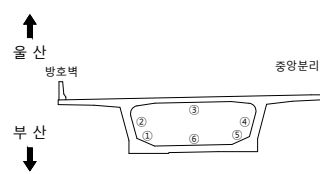
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

받
려

용	의	명
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	
---------	--

2023

책임기술자

오현승

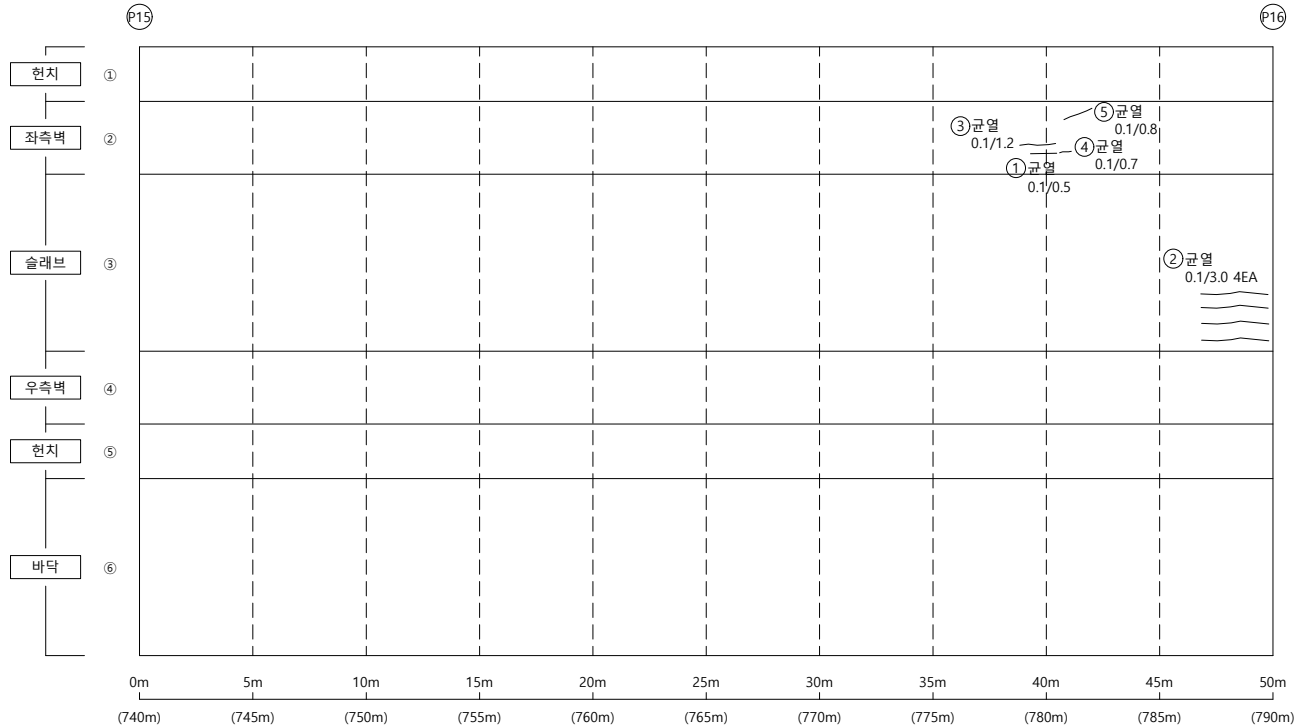
도면번호

059

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S16

← 부 산

- 올 산➡



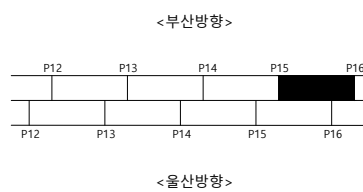
손상물량표

[illegible]

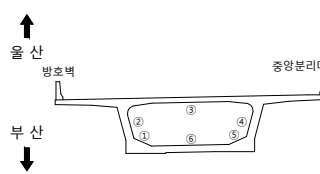
K
E
Y

P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
P

범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

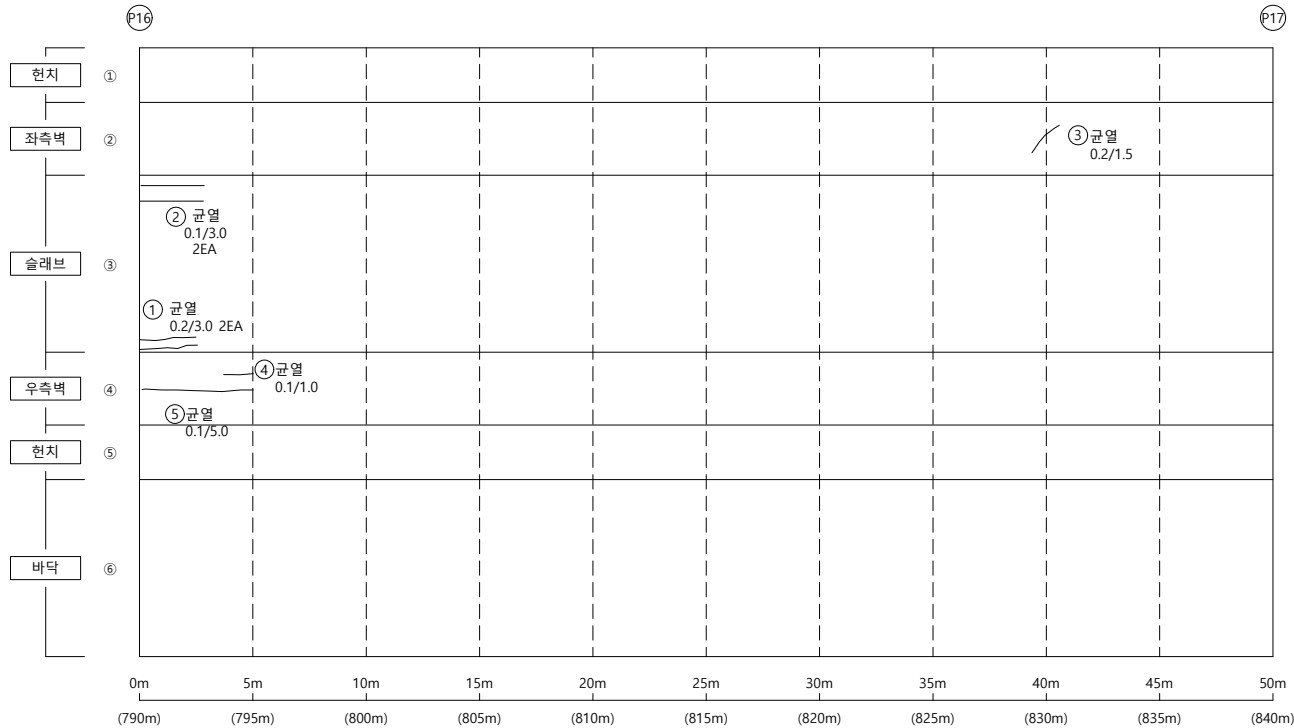
도면번호

060

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S17

← 부 산

- 올 산➡

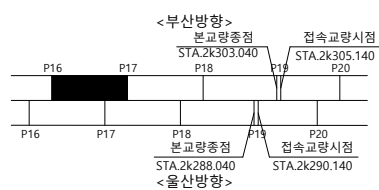


손상물량표

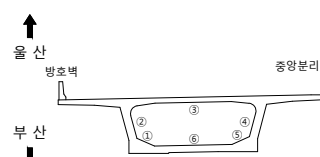
[illegible]

KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

S
E
C
T
I
O
N범
례

	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

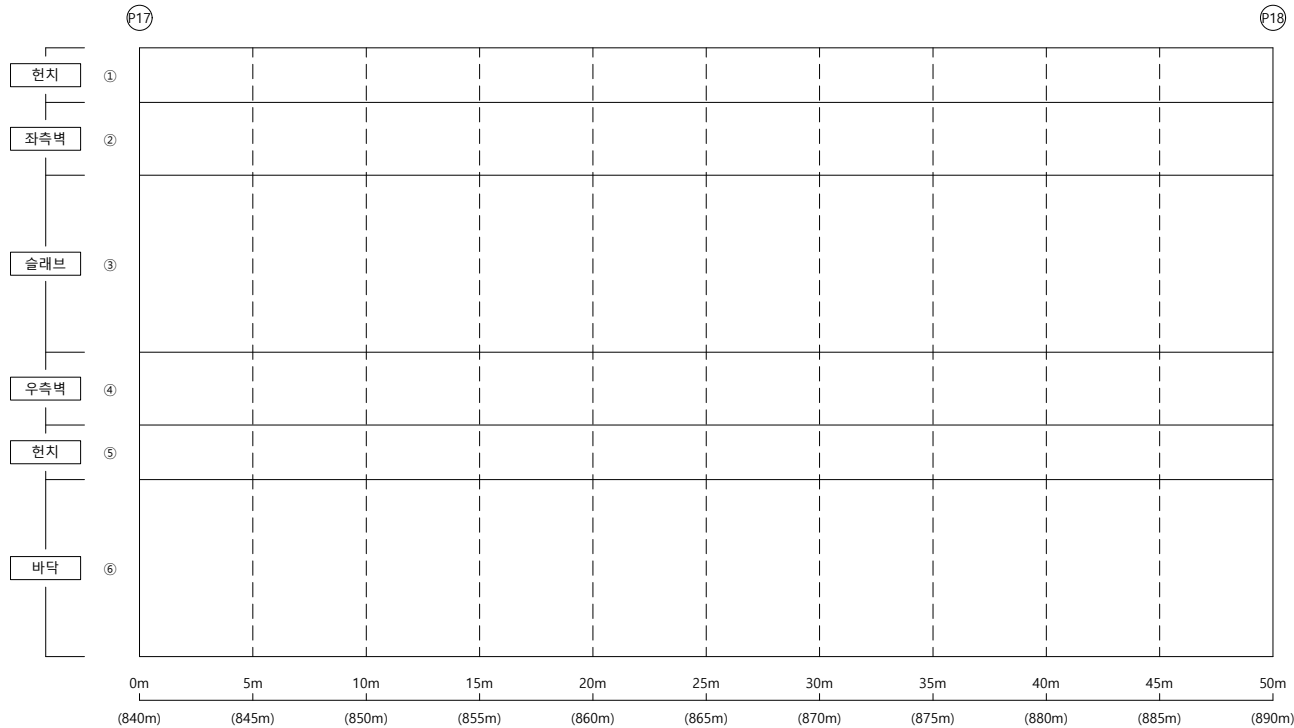
도면번호

061

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S18

← 부 산

- 올 산➡

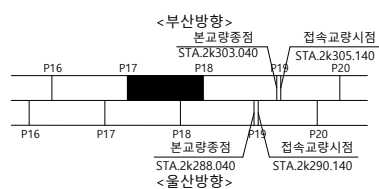


손상물량표

[illegible]

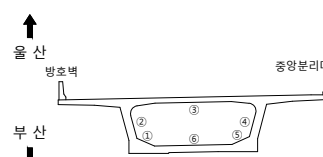
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

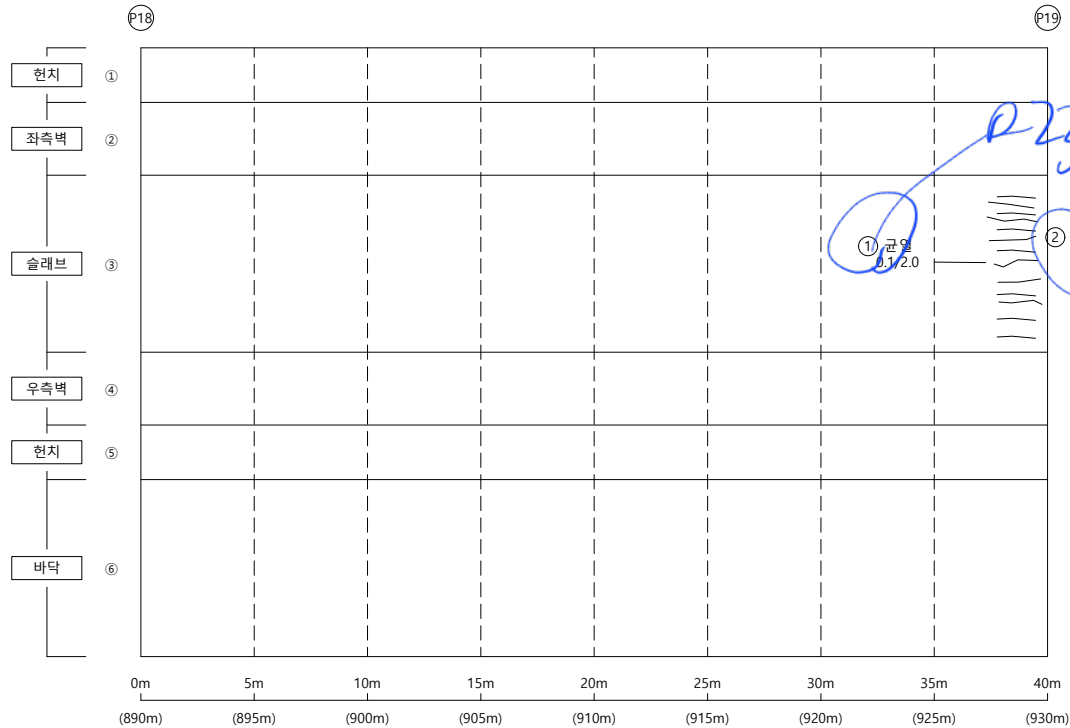
도면번호

062

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S19

← 부 산

물 산➡

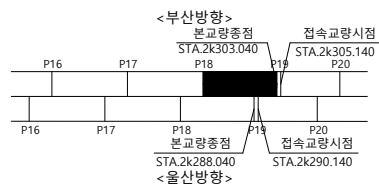


손상물량표

[illegible]

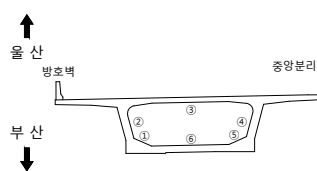
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

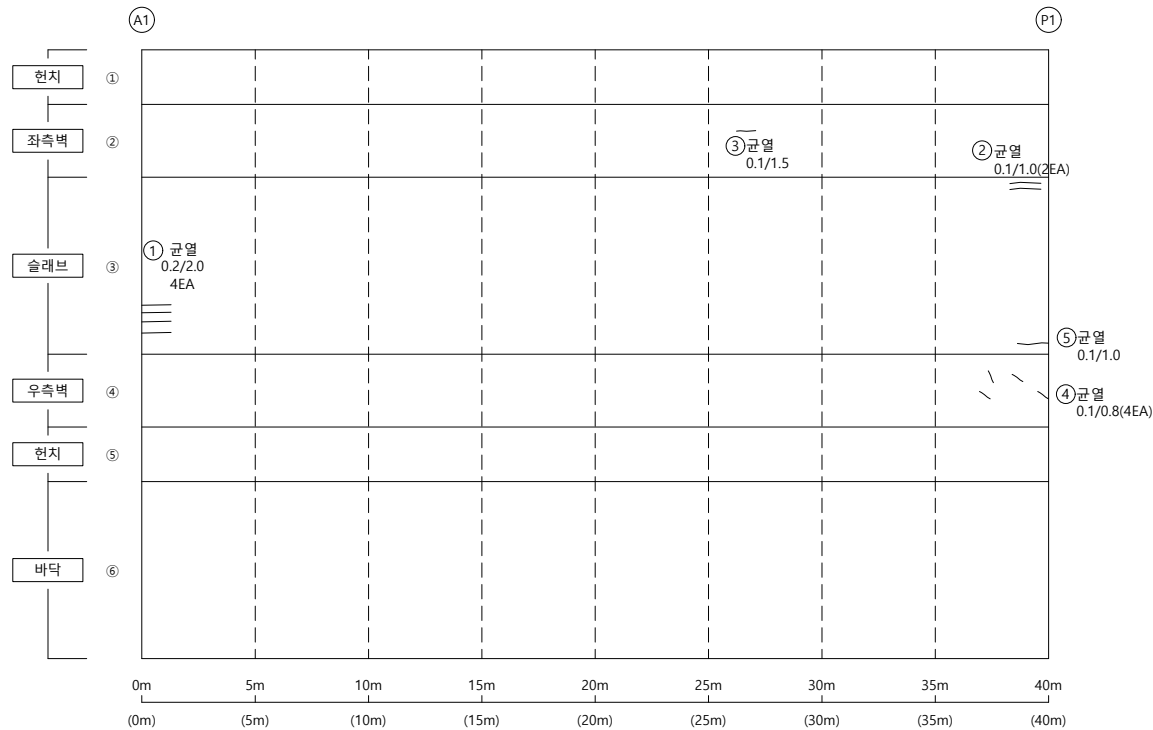
도면번호

063

I D : 회야대교(부산) - BOX내부 - S1

← 부 산

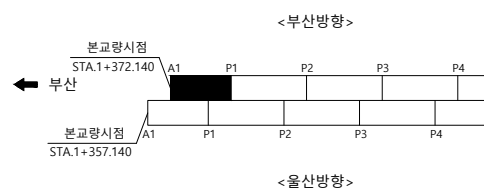
- 올 산➡



손상물량표

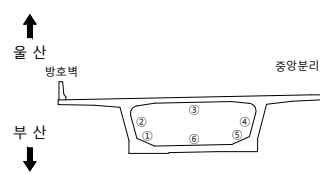
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



범
례

호	구	교
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

045

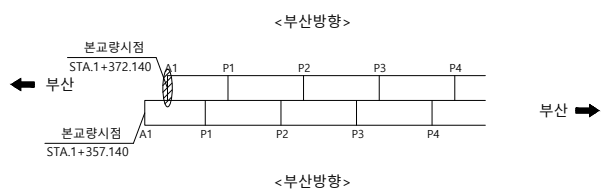
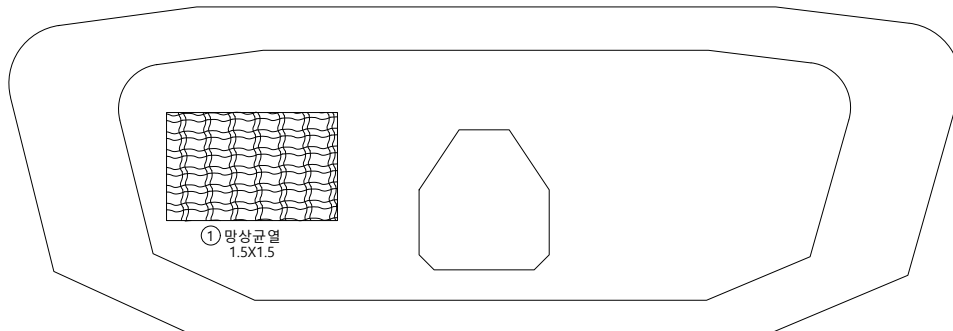
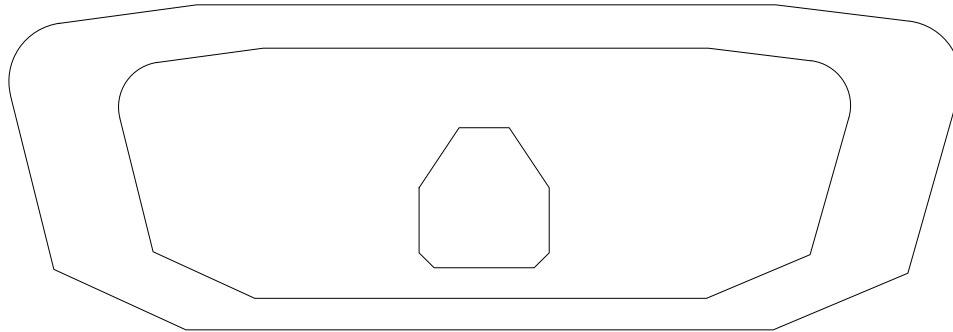
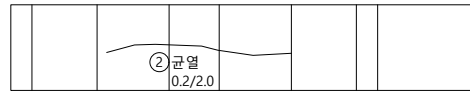
I D : 회야대교(부산) - 격벽 - A1

손상물량표

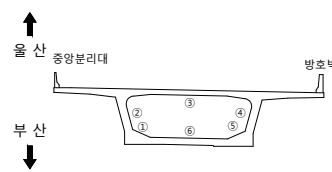
[illegible]

부 산

- 울 산



S E C T I O N



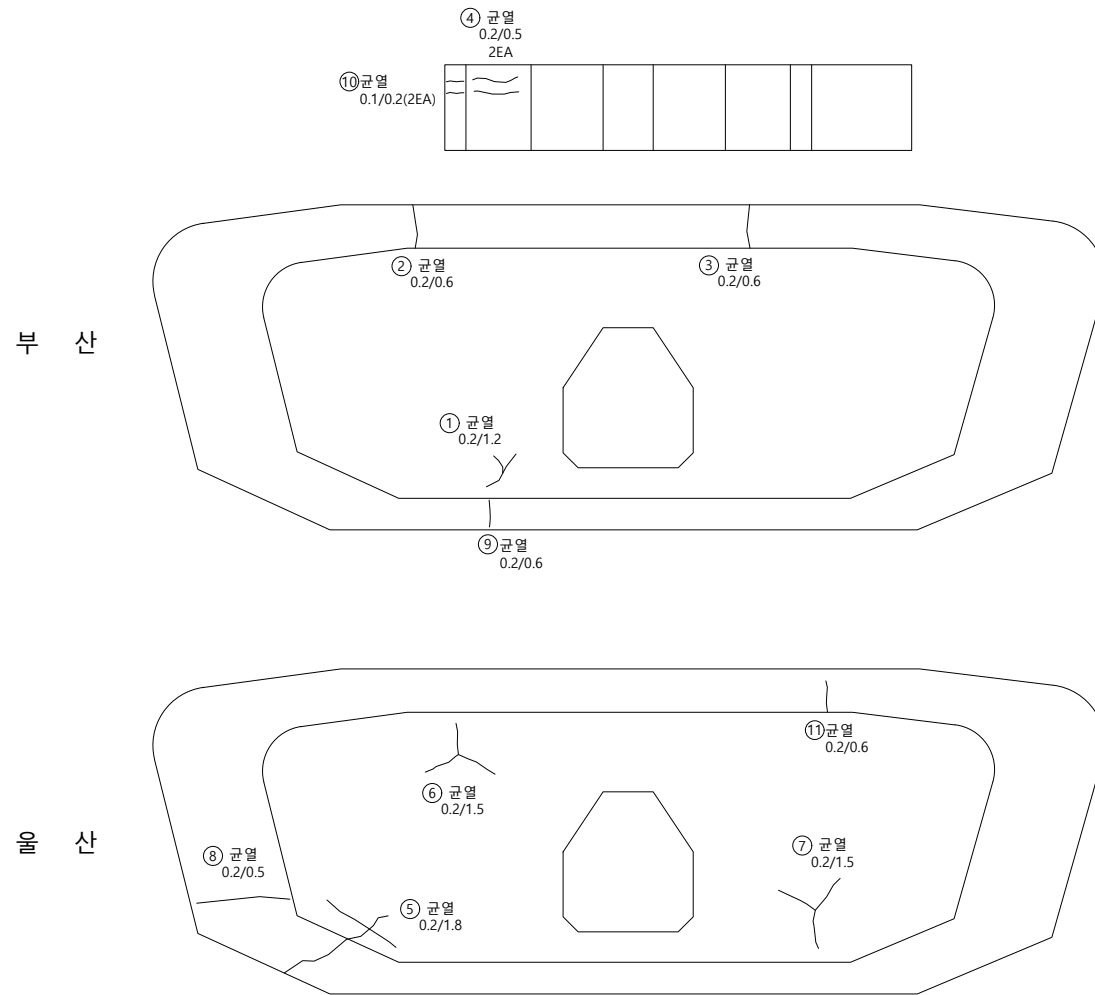
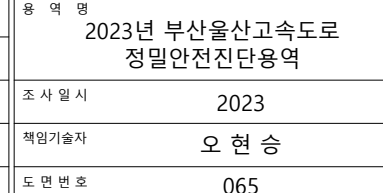
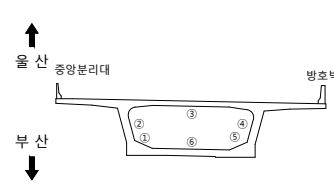
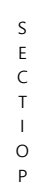
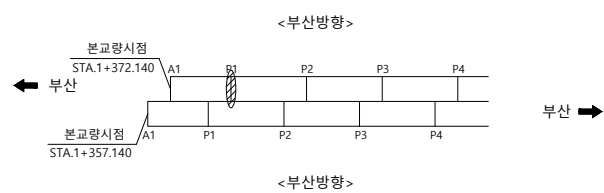
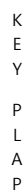
범례

	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	064

I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P1

손상물량표

[illegible]

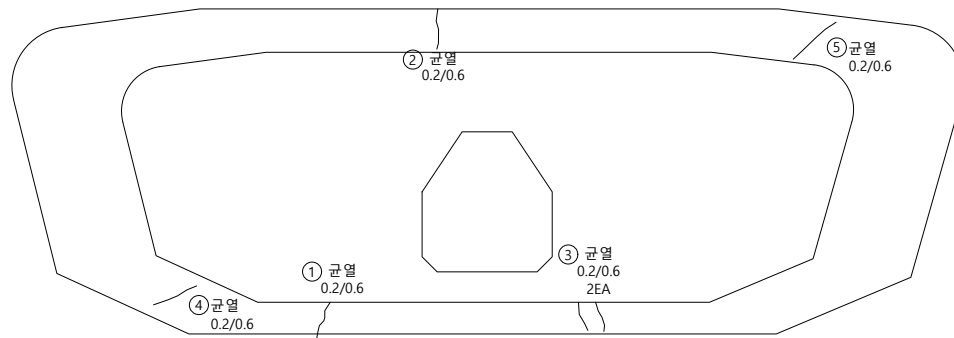
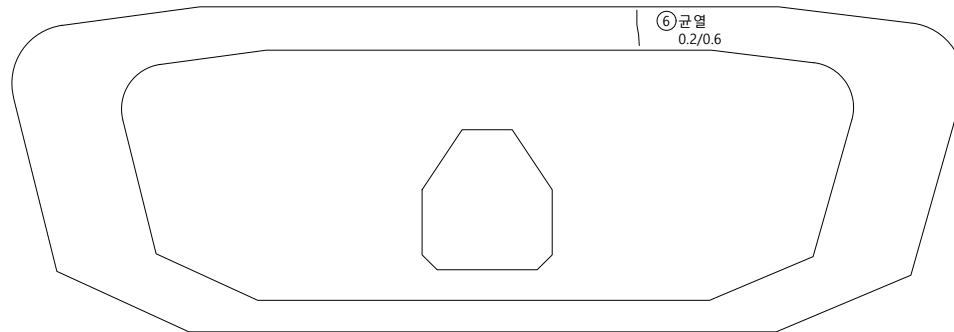
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P2

손상물량표

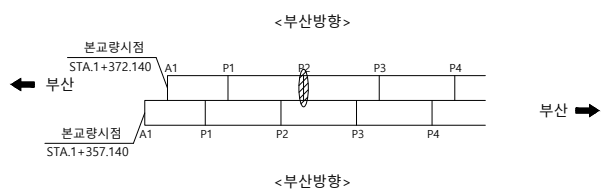
[illegible]

부 산

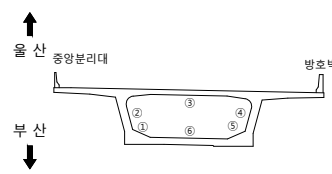
- 울 산



KEY PLAP



S E C T I O N

받
려

	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	066

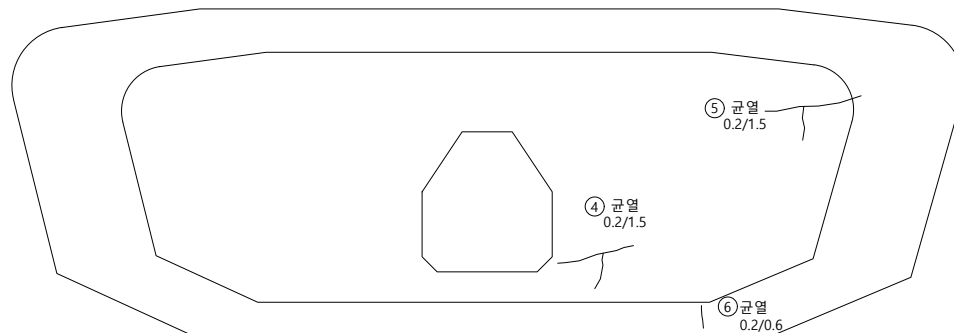
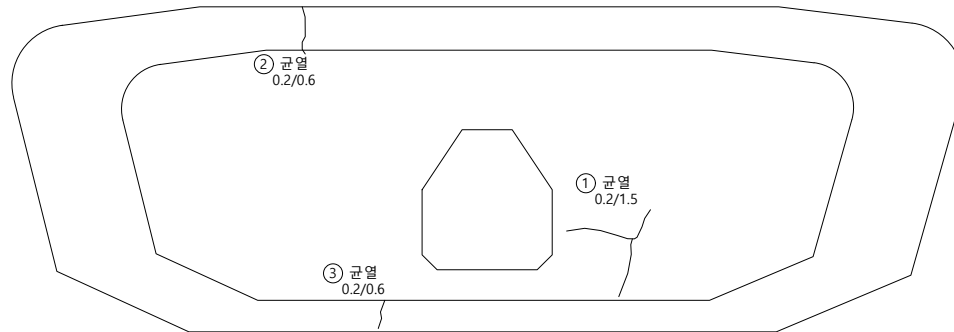
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P3

손상물량표

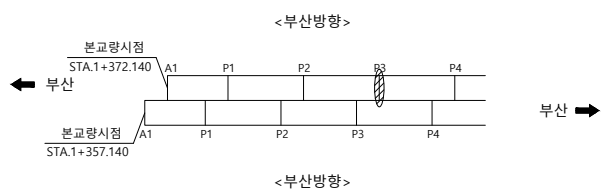
[illegible]

부 산

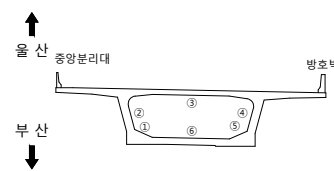
- 울 산



KEY PLAP



SECTION



범례

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	067

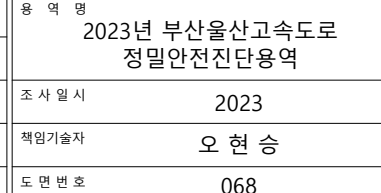
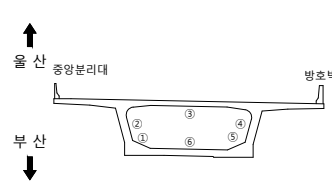
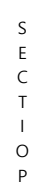
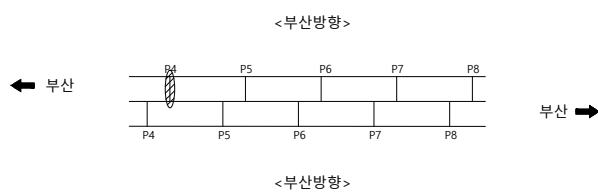
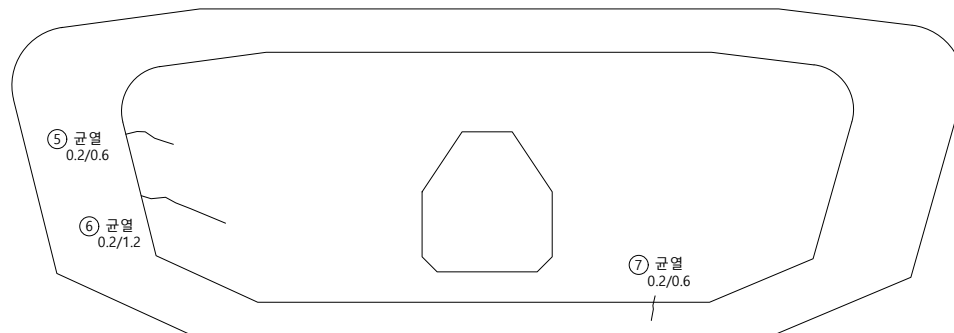
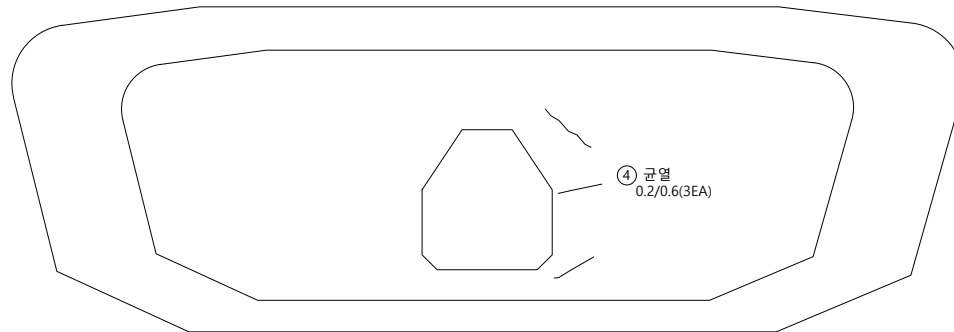
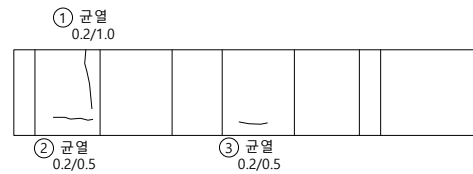
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P4

손상물량표

[illegible]

부 산

- 울 산



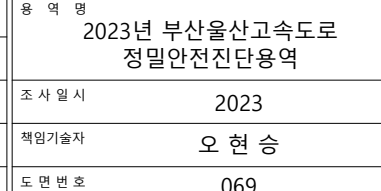
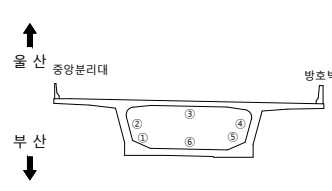
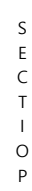
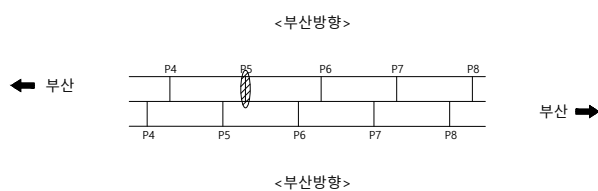
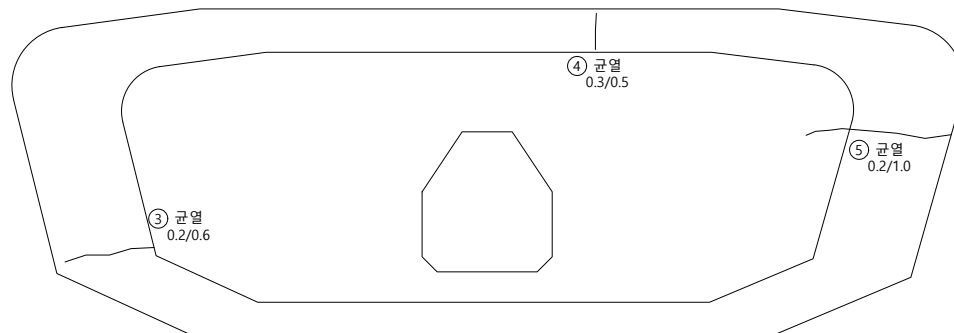
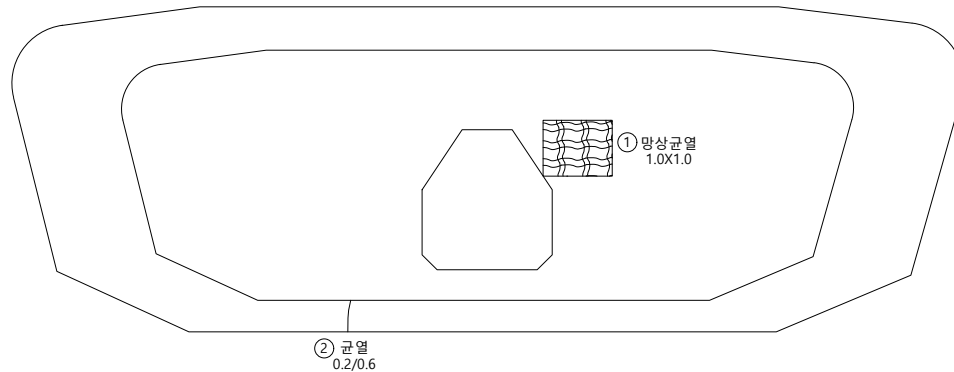
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P5

손상물량표

[illegible]

부 산

- 울 산



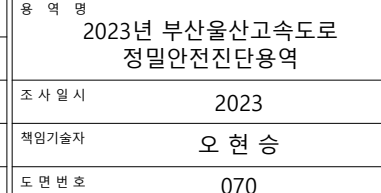
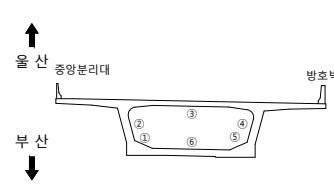
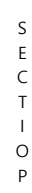
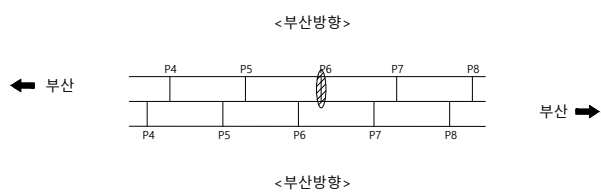
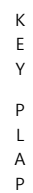
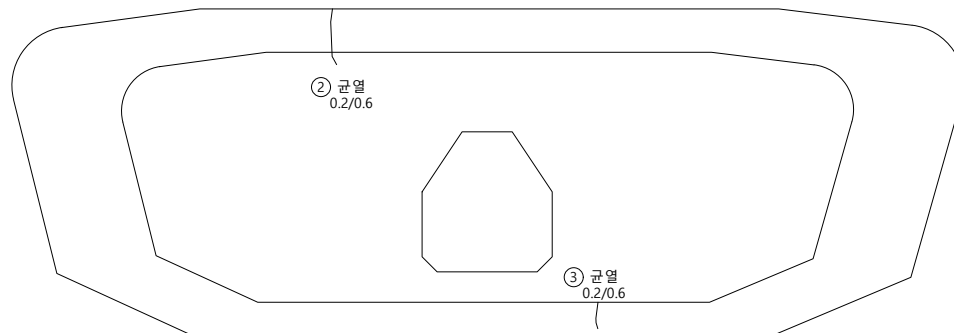
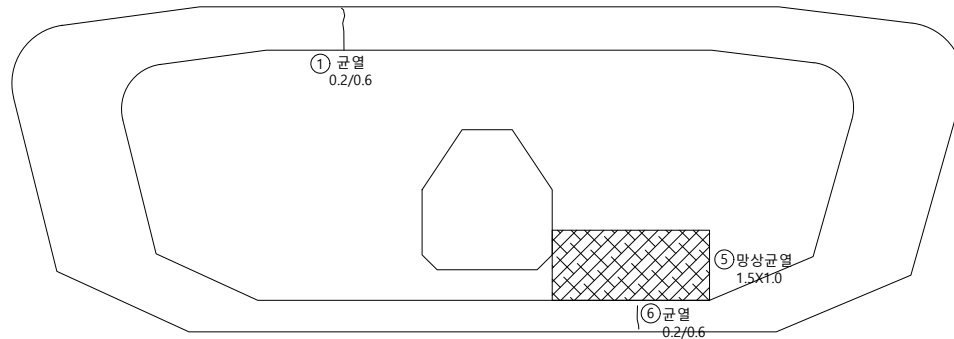
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P6

손상물량표

[illegible]

부 산

- 울 산



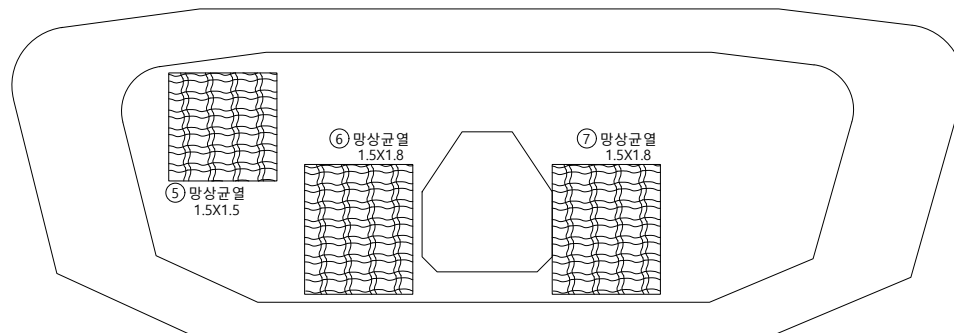
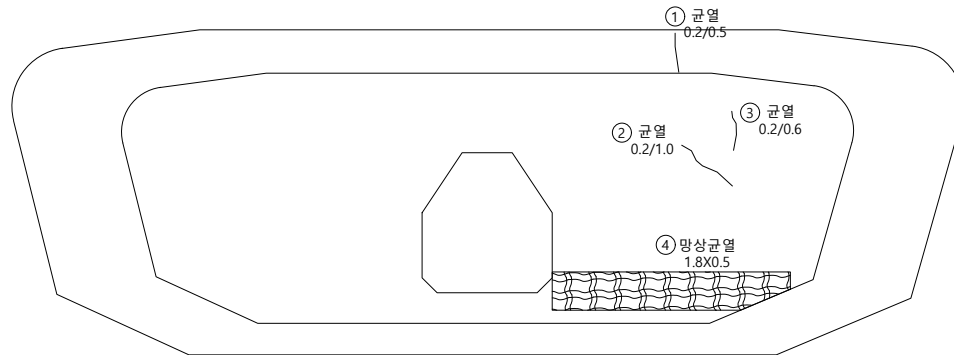
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P7

손상물량표

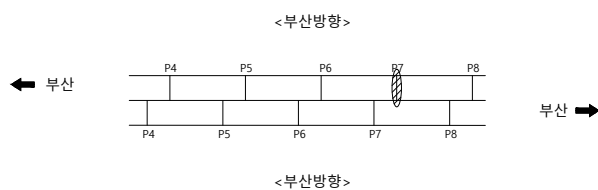
[illegible]

부 산

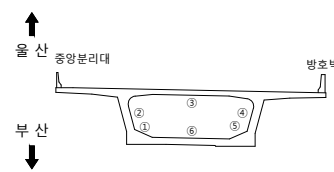
- 울 산



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		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	071

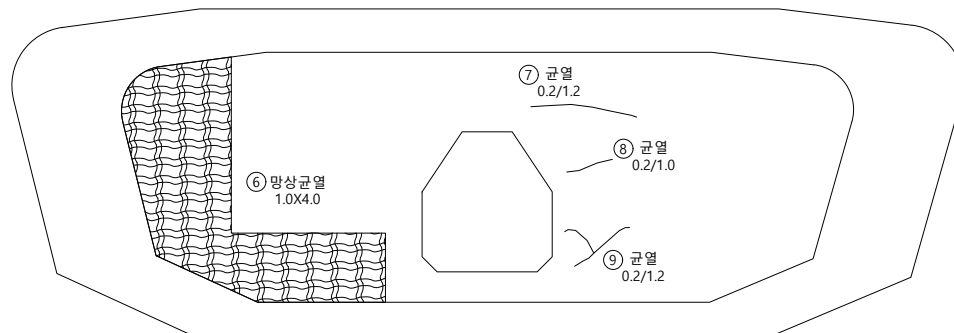
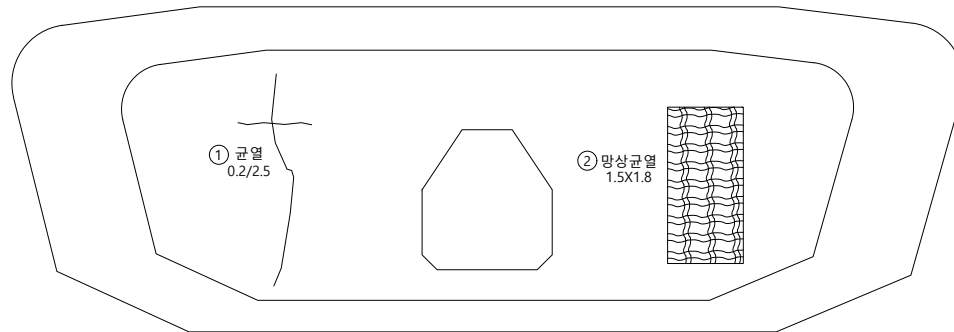
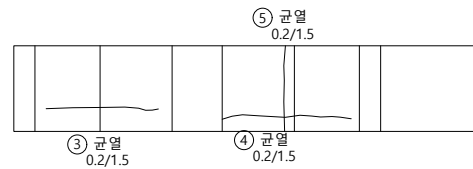
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P8

손상물량표

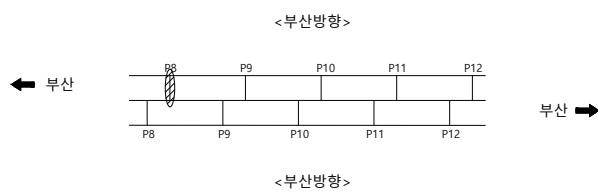
[illegible]

부 산

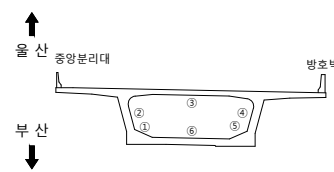
- 울 산



KEY PLAP



S E C T I O N



23

	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

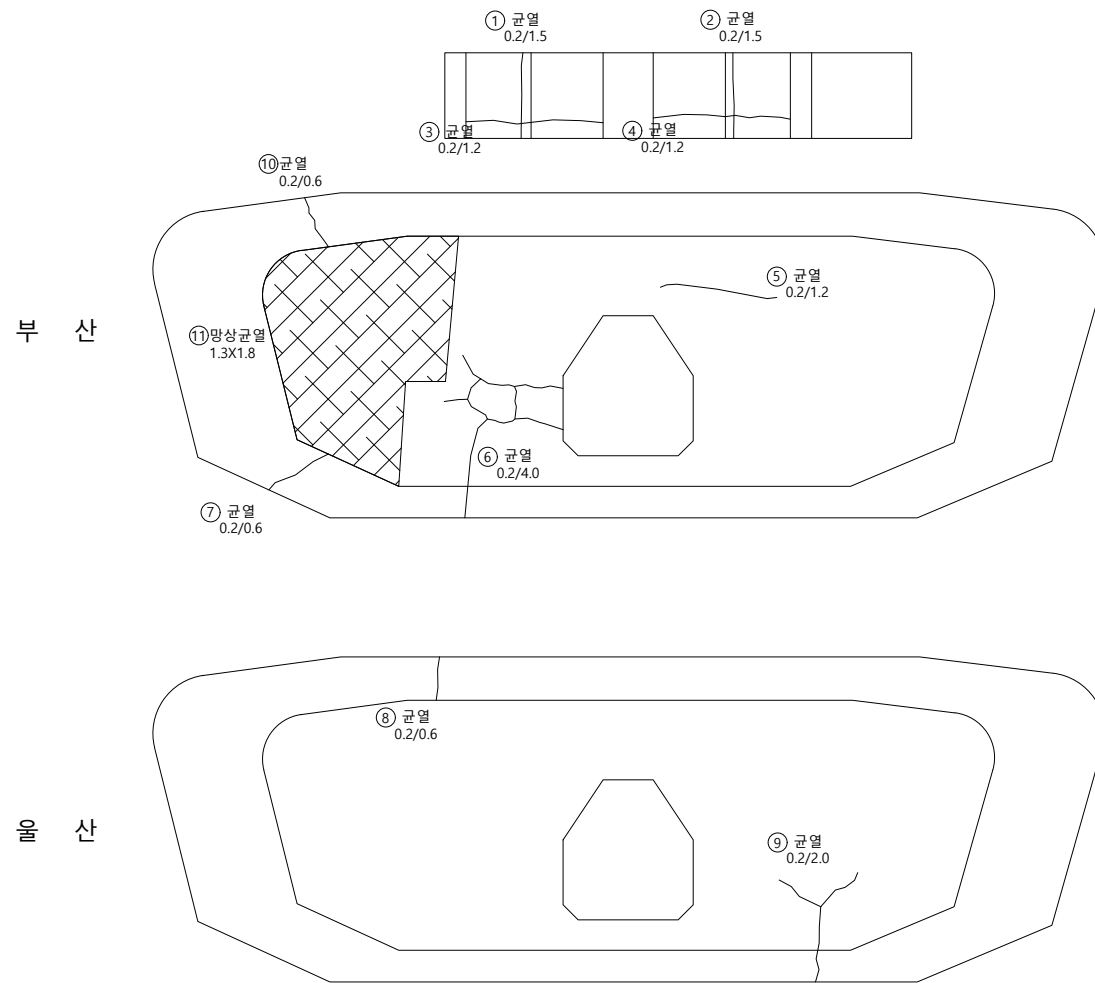
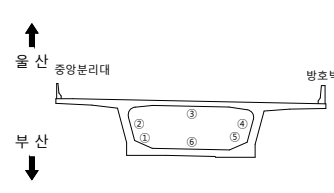
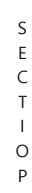
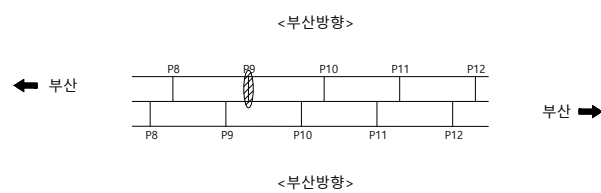
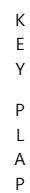
오현승

도면번호

072

I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P9

손상물량표

[illegible]범
려

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

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	073

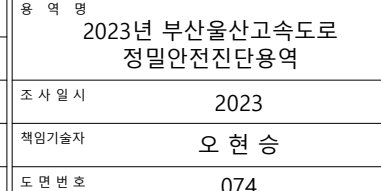
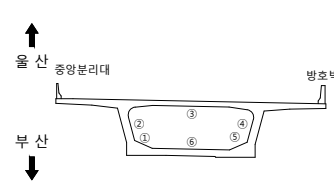
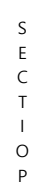
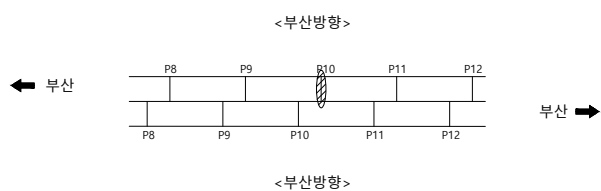
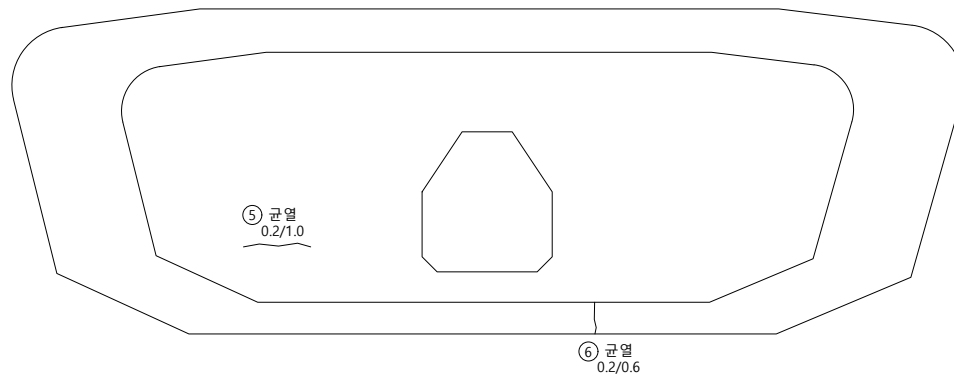
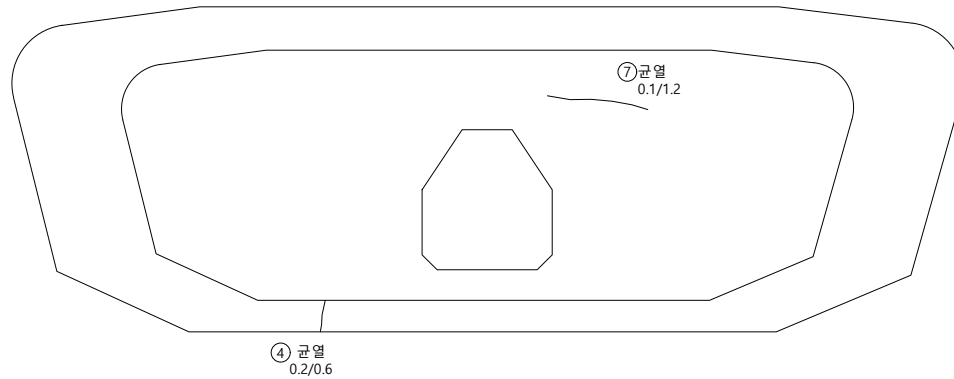
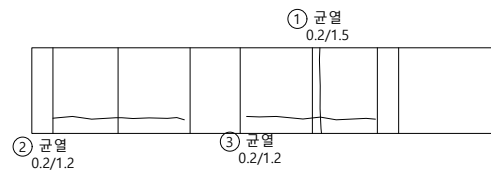
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P10

손상물량표

[illegible]

부 산

- 울 산



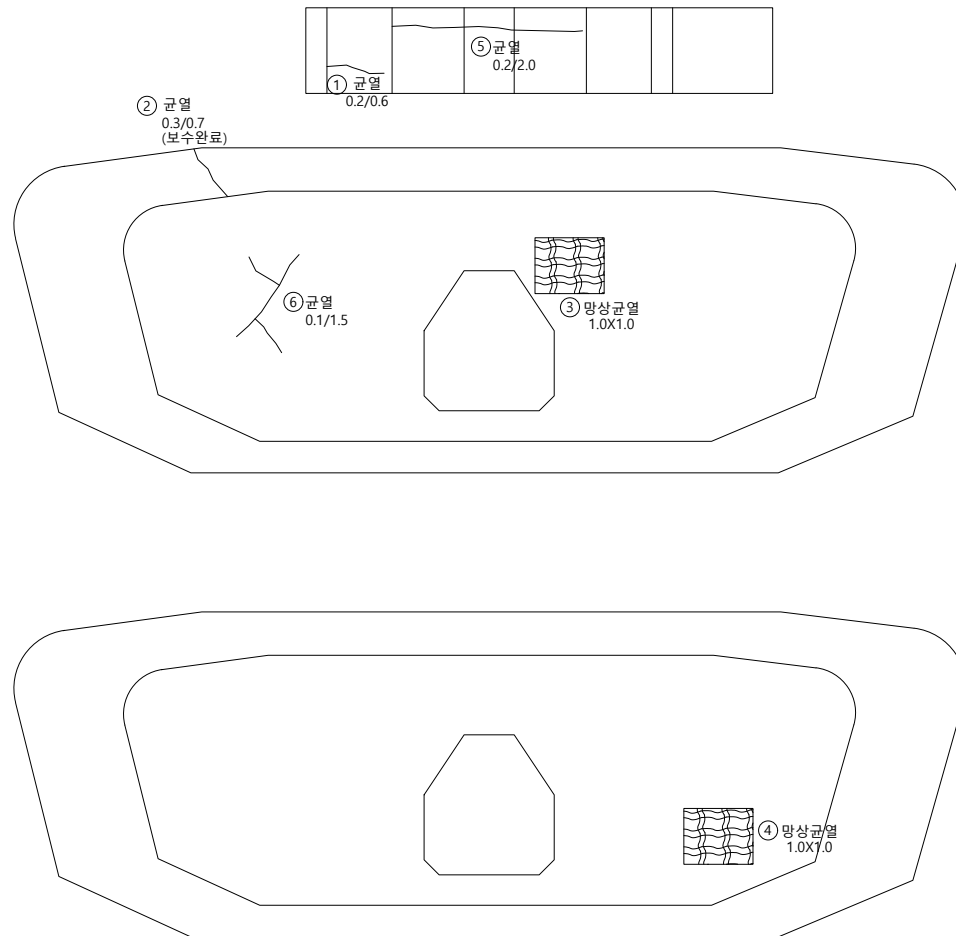
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P11

손상물량표

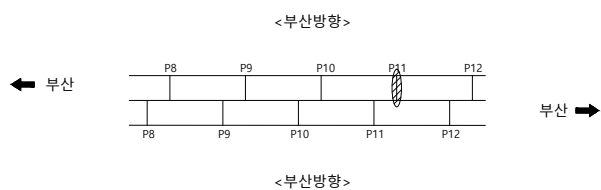
[illegible]

부 산

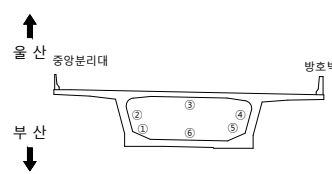
- 울 산



KEY PLAP



SECTION

받
려

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

호	구	영
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

075

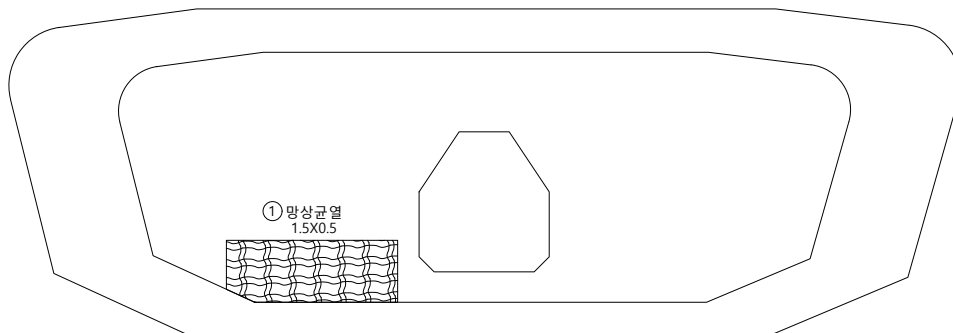
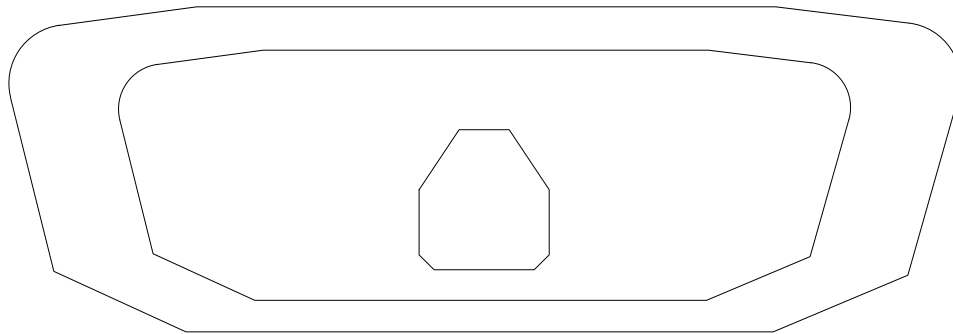
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P12

손상물량표

[illegible]

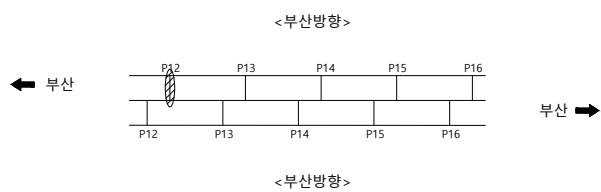
부 산

- 울 산

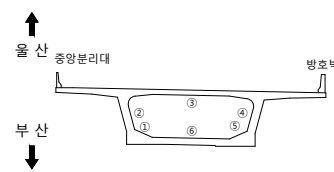


① 망상균열
1.5X0.5

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		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	076

I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P13

손상물량표

[illegible]

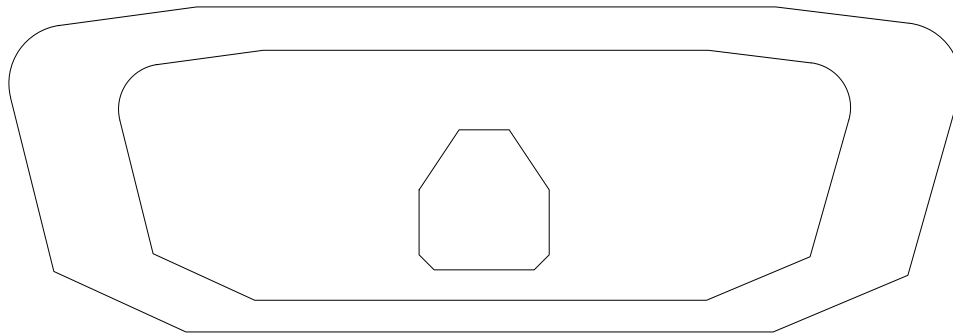
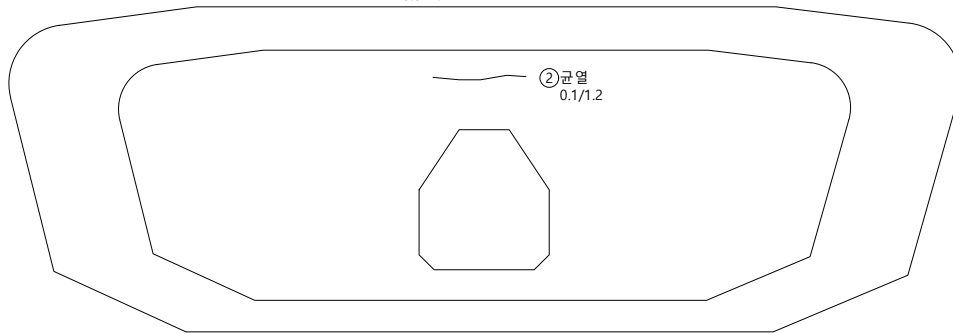
부 산

- 울 산

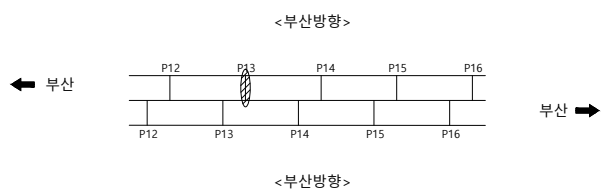


① 망상균열
0.6X1.2

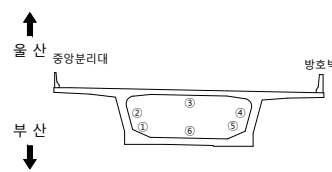
②균열
0.1/1.2



KEY PLAP



SECTION

범
려

	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	077

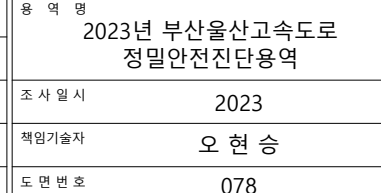
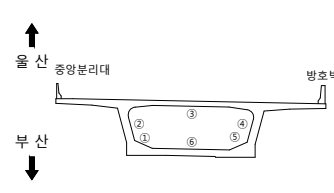
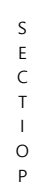
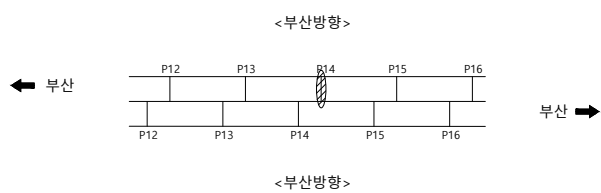
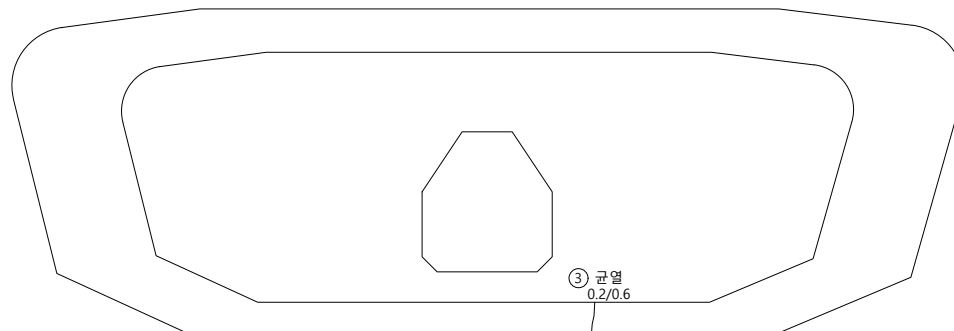
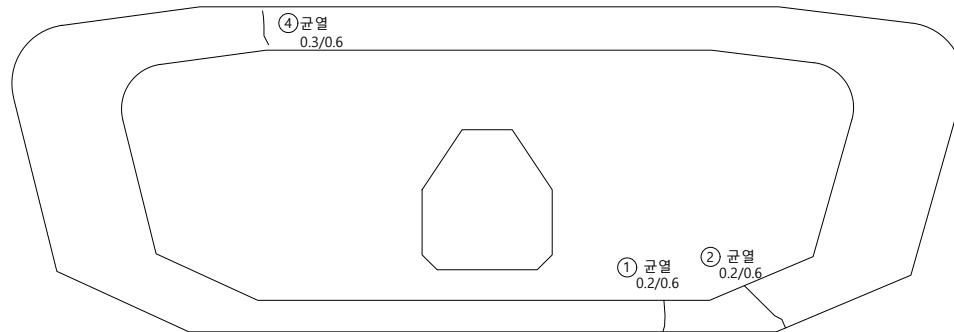
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P14

손상물량표

[illegible]

부 산

- 울 산



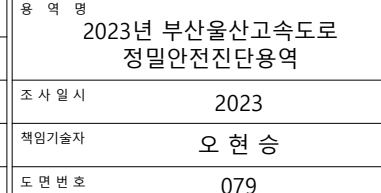
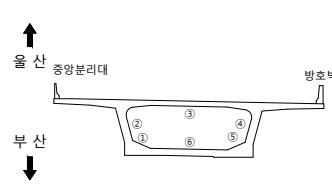
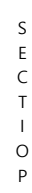
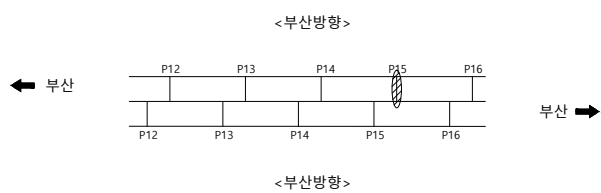
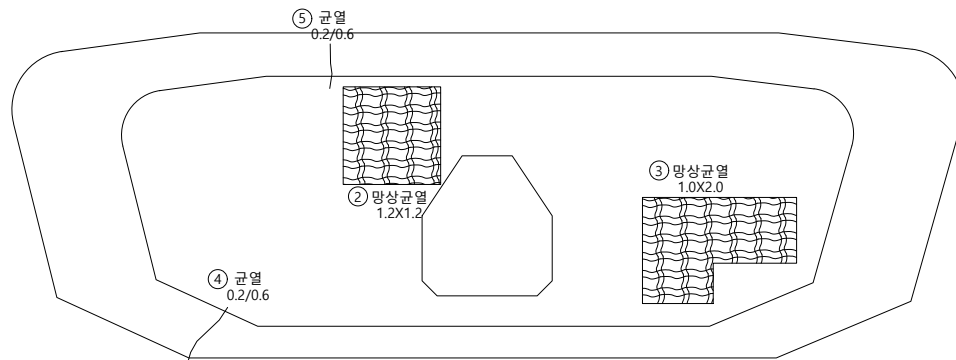
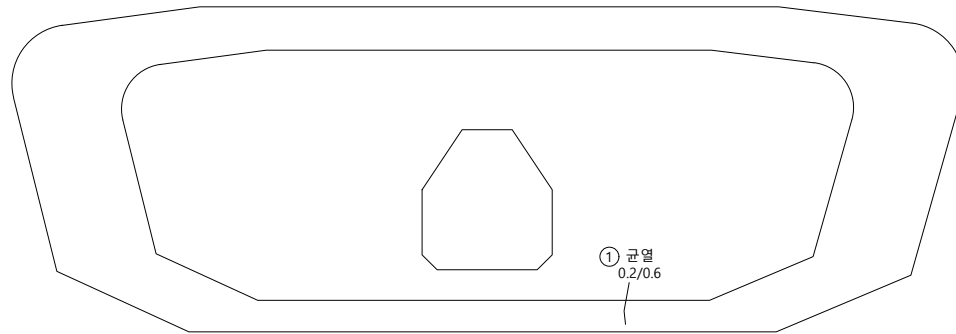
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P15

손상물량표

[illegible]

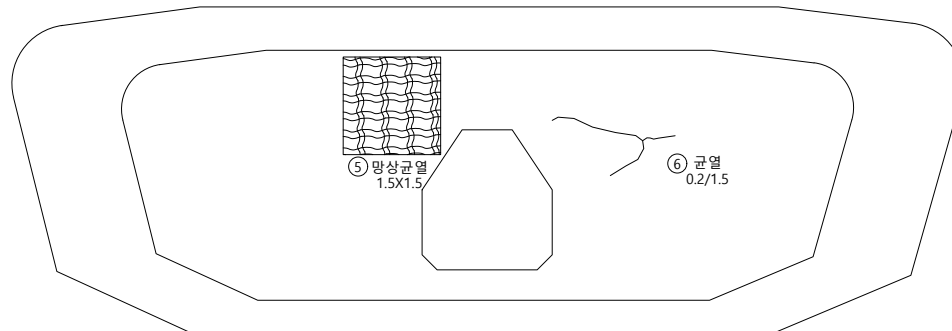
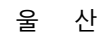
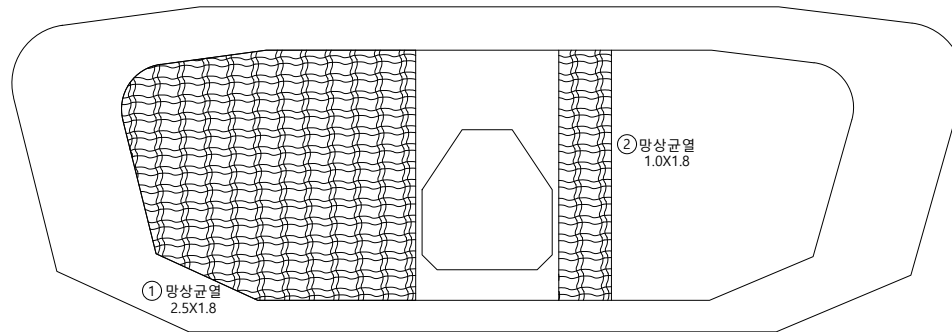
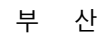
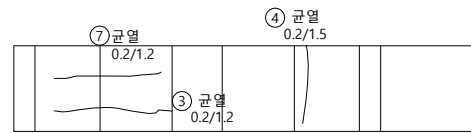
부 산

- 울 산

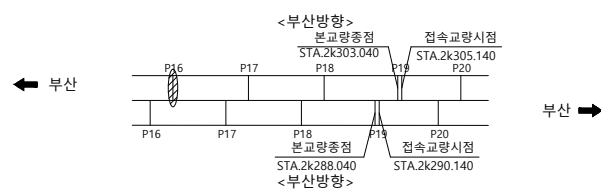
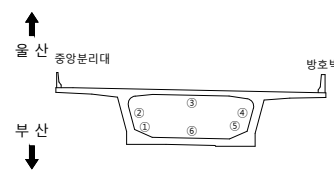


I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P16

손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

236

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철군탐사
	재료보리		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

080

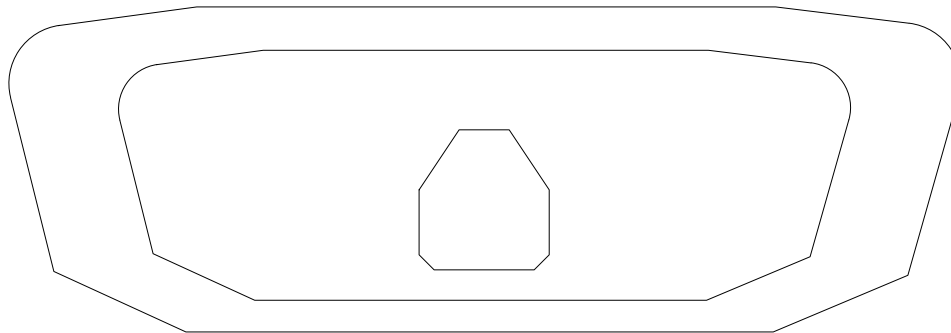
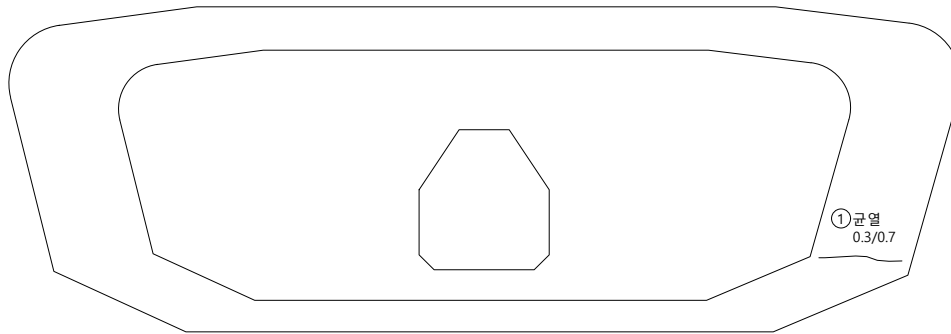
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P17

손상물량표

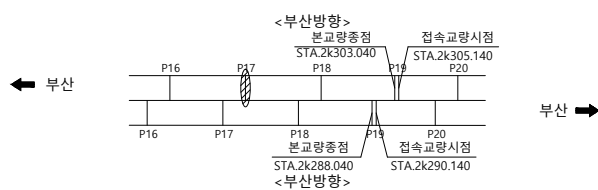
[illegible]

부 산

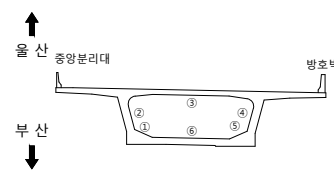
- 울 산



KEY PLAP



S E C T I O N



범례

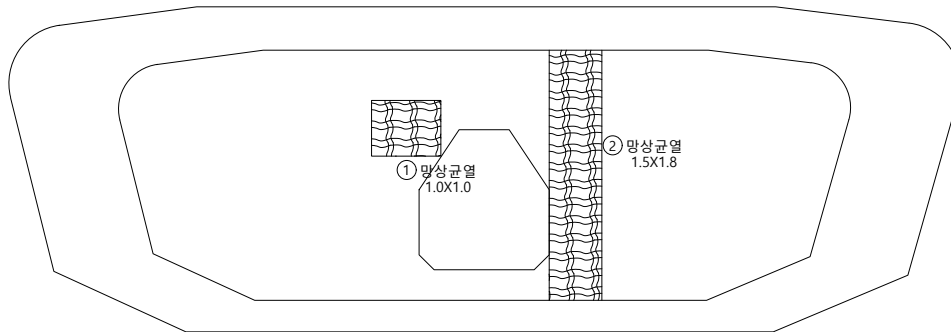
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	081

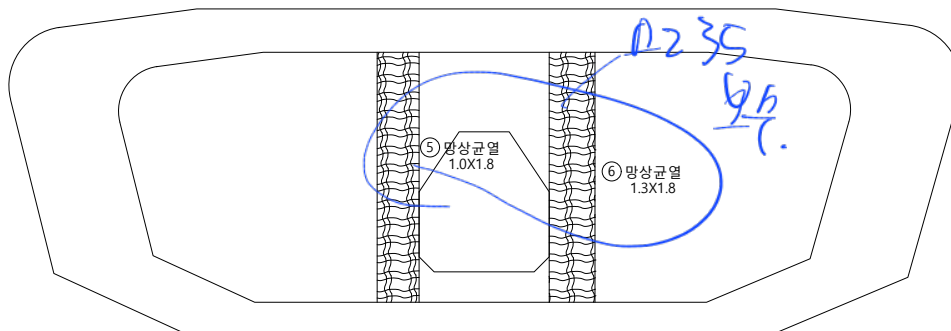
I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P18

③ 균열 0.2/1.2		④ 균열 0.2/1.2		
-----------------	--	-----------------	--	--

부 산



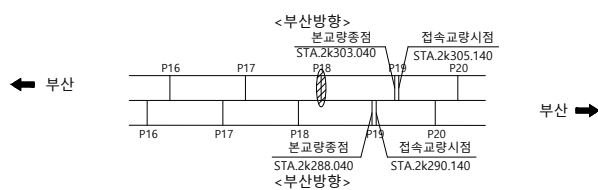
- 울 산



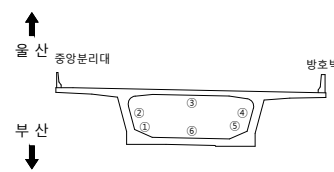
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



S E C T I O N

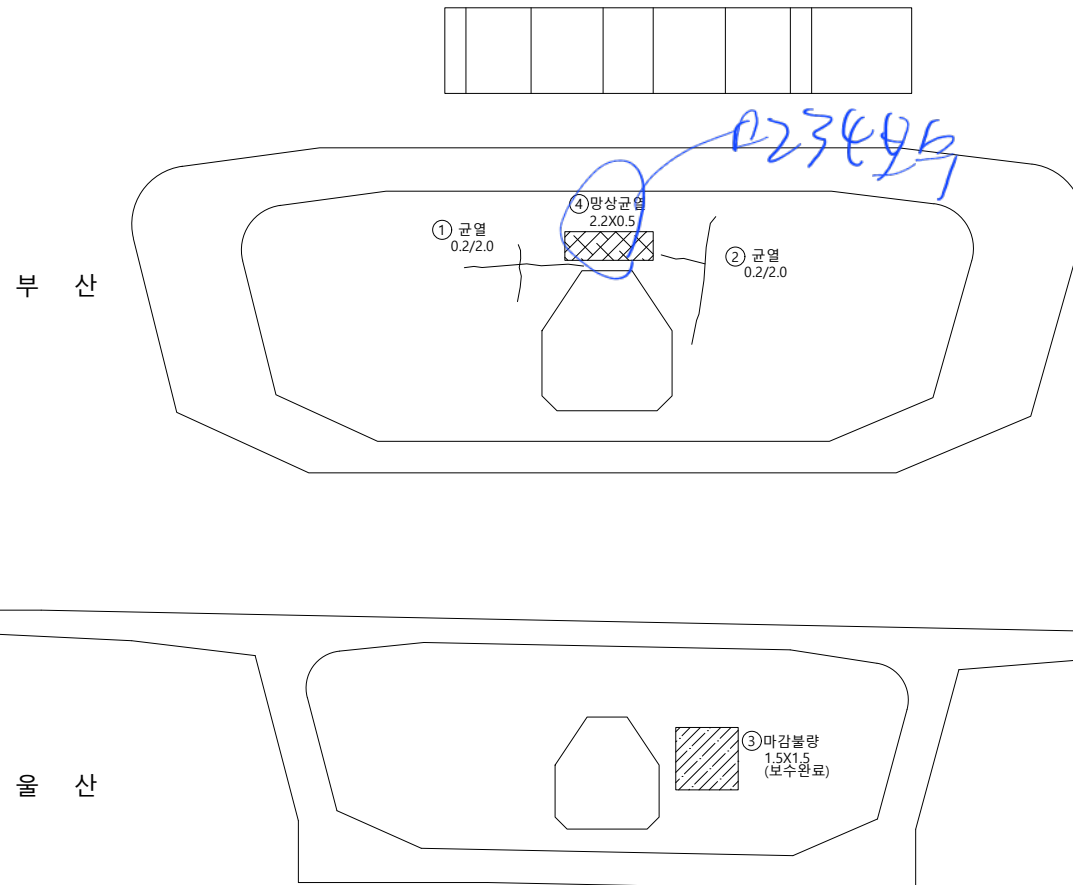


범례

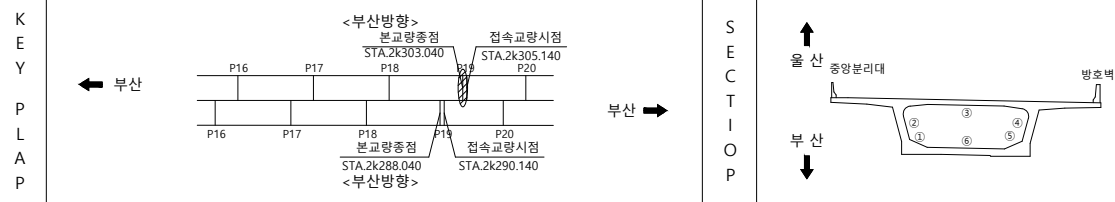
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	082

I D : 회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P19



손상물량표

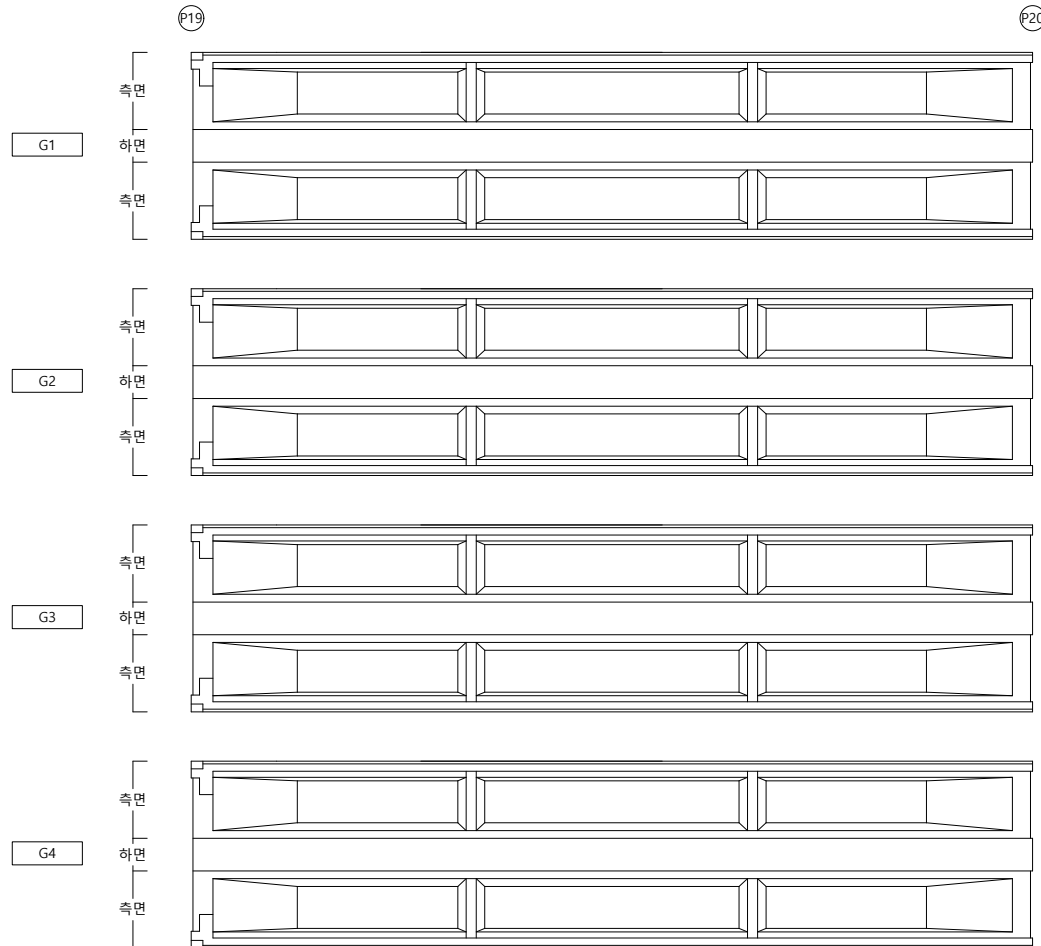
[illegible]

범	 균 열	 균열백태	 기 타	용 역 명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
	 망상균열	 백태	 철근탐사	
레	 재료분리	 부 식	 탄산화시험	조 사 일 시 2023
	 철근노출	 파 손	 균열심도	책임기술자 오 현 승
	 박리, 박락	 퇴 적	 균열심도	도 면 번 호 083

I D : 회야대교(부산) - 주형 - S20(1)

← 부 산

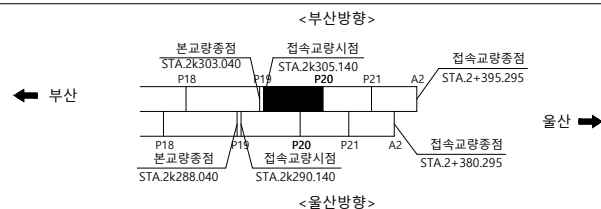
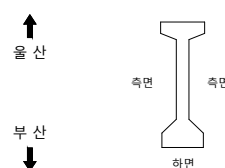
- 올 산➡



손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

범례

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

		0.0
--	--	-----

명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

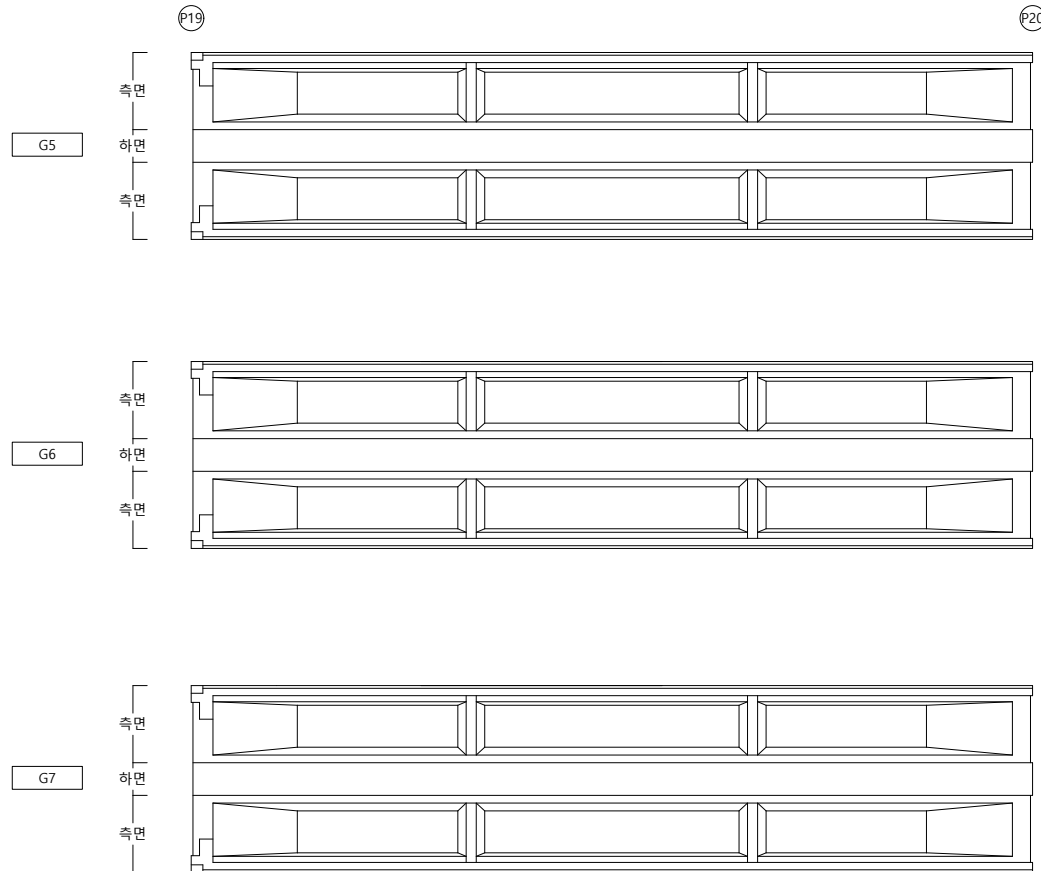
도면번호

084

I D : 회야대교(부산) - 주형 - S20

← 부 산

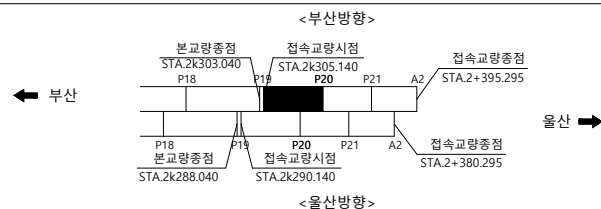
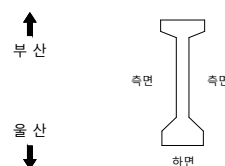
- **물 산** ➡



손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

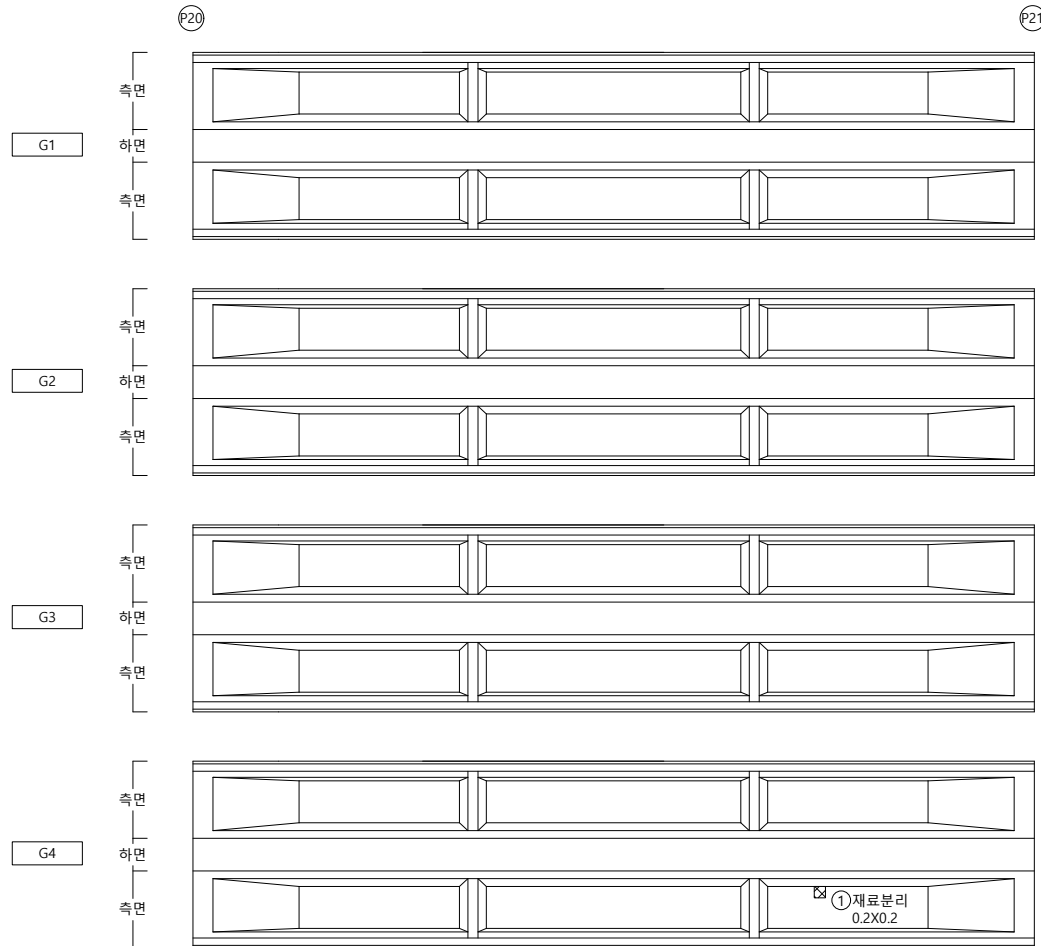
도면번호

085

I D : 회야대교(부산) - 주형 - S21(1)

← 부 산

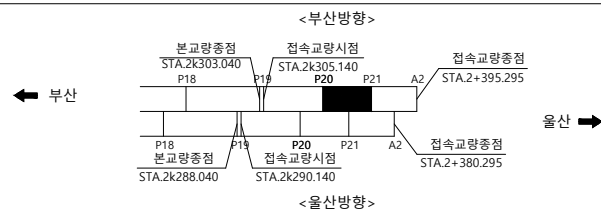
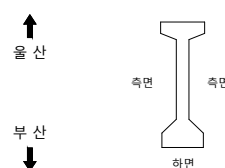
- 물 산➡



손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
N

범례

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

[illegible]

명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

도면번호

086

I D : 회야대교(부산) - 주형 - S21(2)

← 부 산

- 올 산➡

(P20)

P21

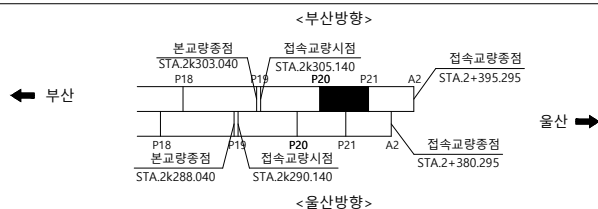
G5

G6

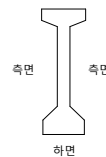
G7

K
E
Y

P
L
A
P

S
E
C
T
I
O
P

부산
울산



범례

	균 열		균열백태		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	087

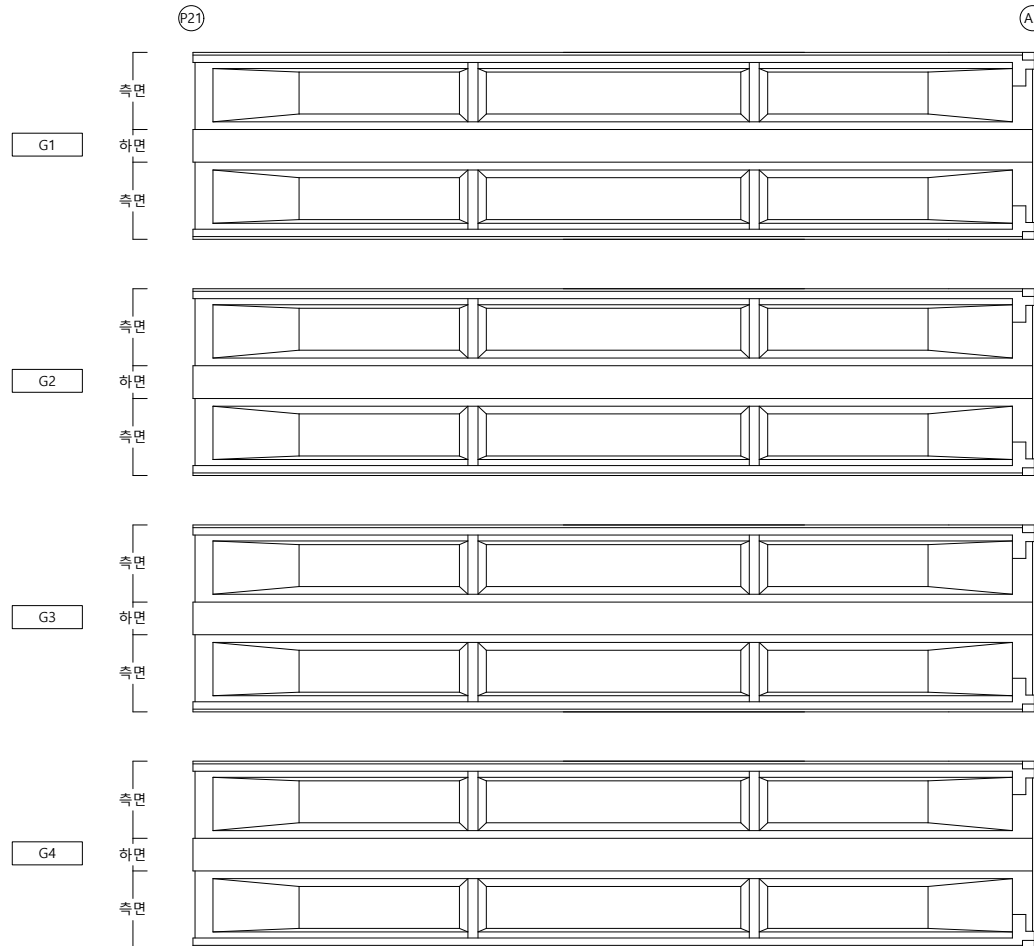
손상물량표

[illegible]

I D : 회야대교(부산) - 주형 - S22(1)

← 부 산

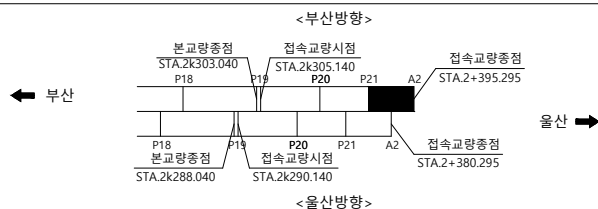
- 올 산➡



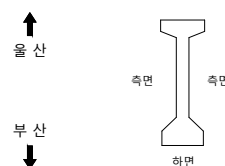
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

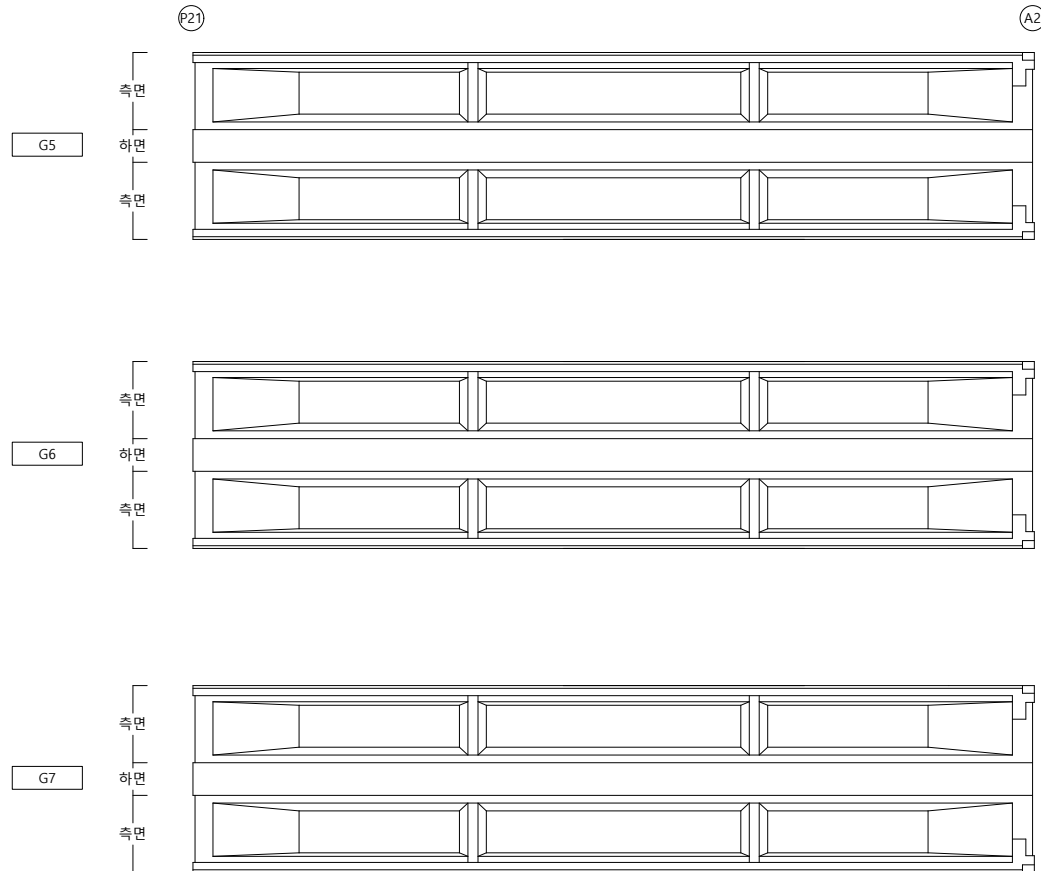
도면번호

088

I D : 회야대교(부산) - 주형 - S22(2)

← 부 산

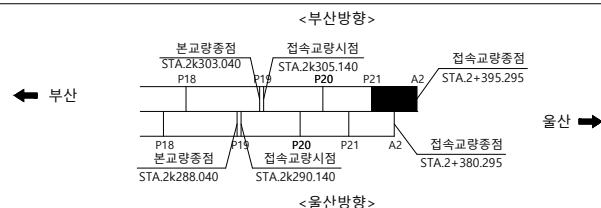
- 올 산➡



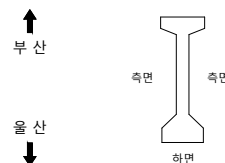
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례

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

[illegible]

명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

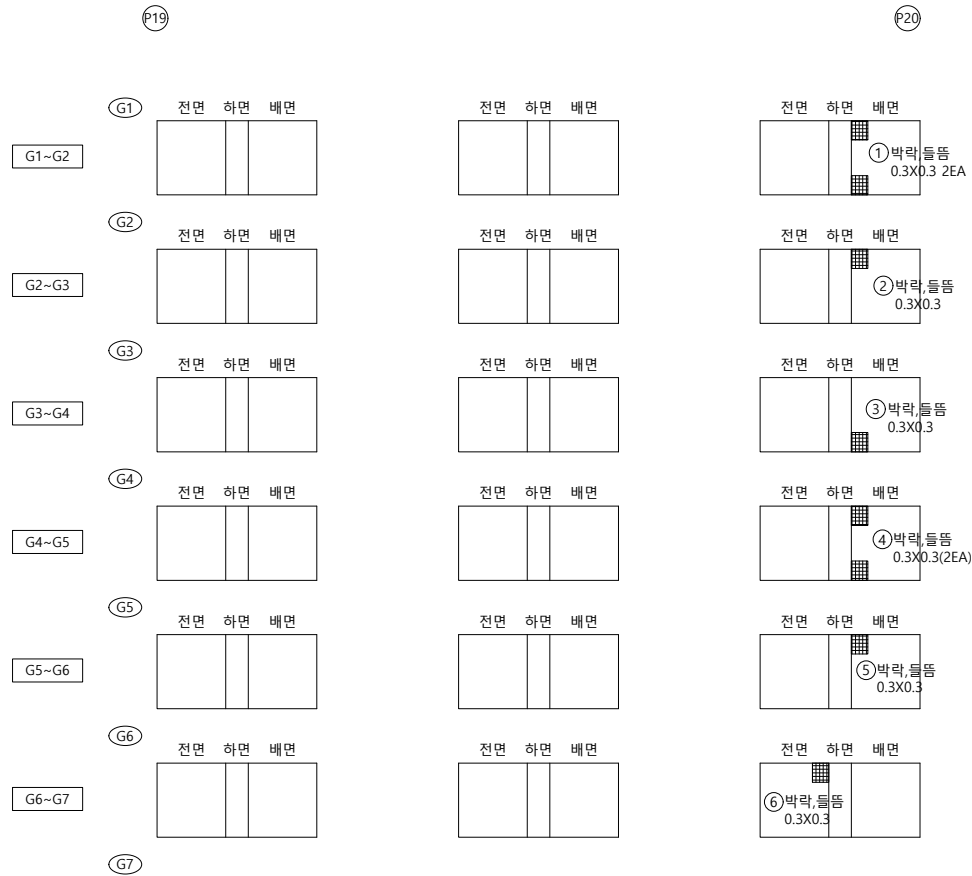
도면번호

089

I D : 회야대교(부산) - 가로보 - S20

← 부 산

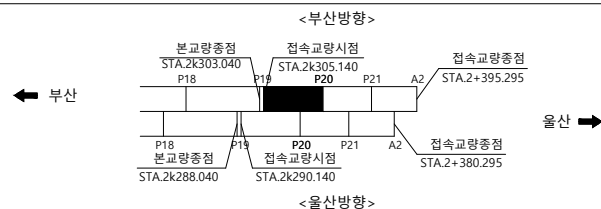
- 올 산➡



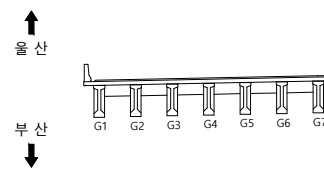
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



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

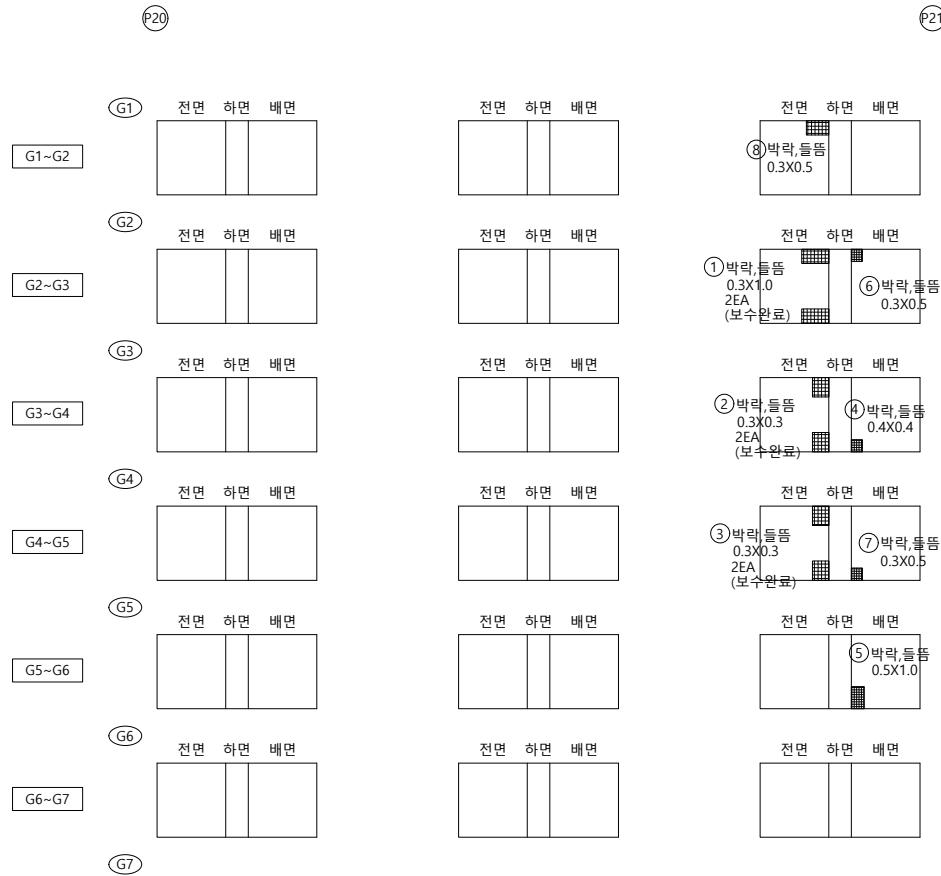
도면번호

090

I D : 회야대교(부산) - 가로보 - S21

← 부 산

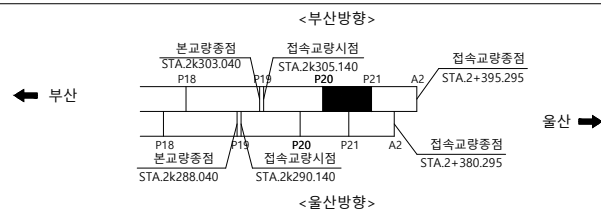
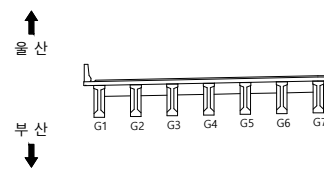
물 산➡



손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

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

공	로	모
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

091

I D : 회야대교(부산) - 가로보 - S22

← 부 산

물 산➡

P21

A2

(G1) 전면 하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면 배면

G1~G2

G2 전면 측면 배면

저면 최면 배면

저면 최면 배면

G2~G3

G3

四면 五면 六면

전면 부분 비면

G3~G4	
-------	--

G4

전면 후면 배면

전면 후면 배면

G4~G5

(G5) 전면 후면 배면

저면 최면 배면

저면 측면 배면

G5~G6

G6 전면 측면 배면

저면 최면 배면

전면 부분 비면

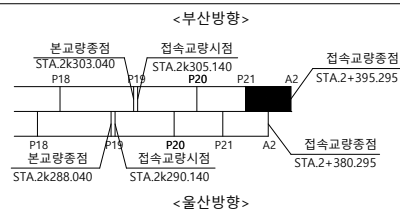
G6~G7	
-------	--

(G7)

K
E
Y

P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

S E C T I O N

↑
울산

부 산



목 록

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

092

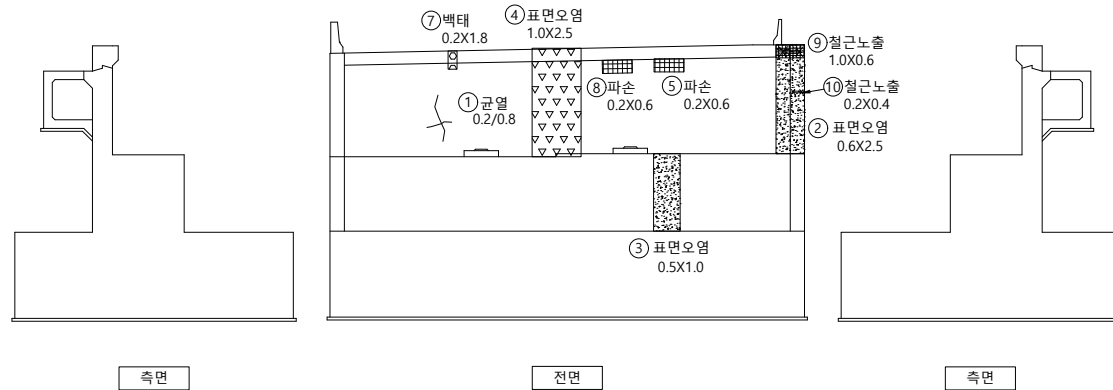
I D : 회야대교(부산) - 교대 - A1

손상물량표

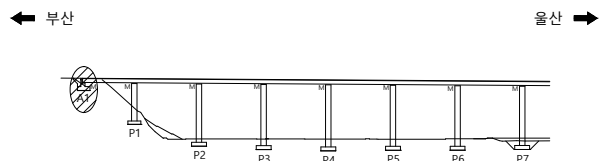
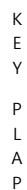
[illegible]

상면

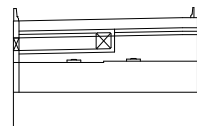
⑥ 받침콘크리트
0.1/0.2



부 산
↓



SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

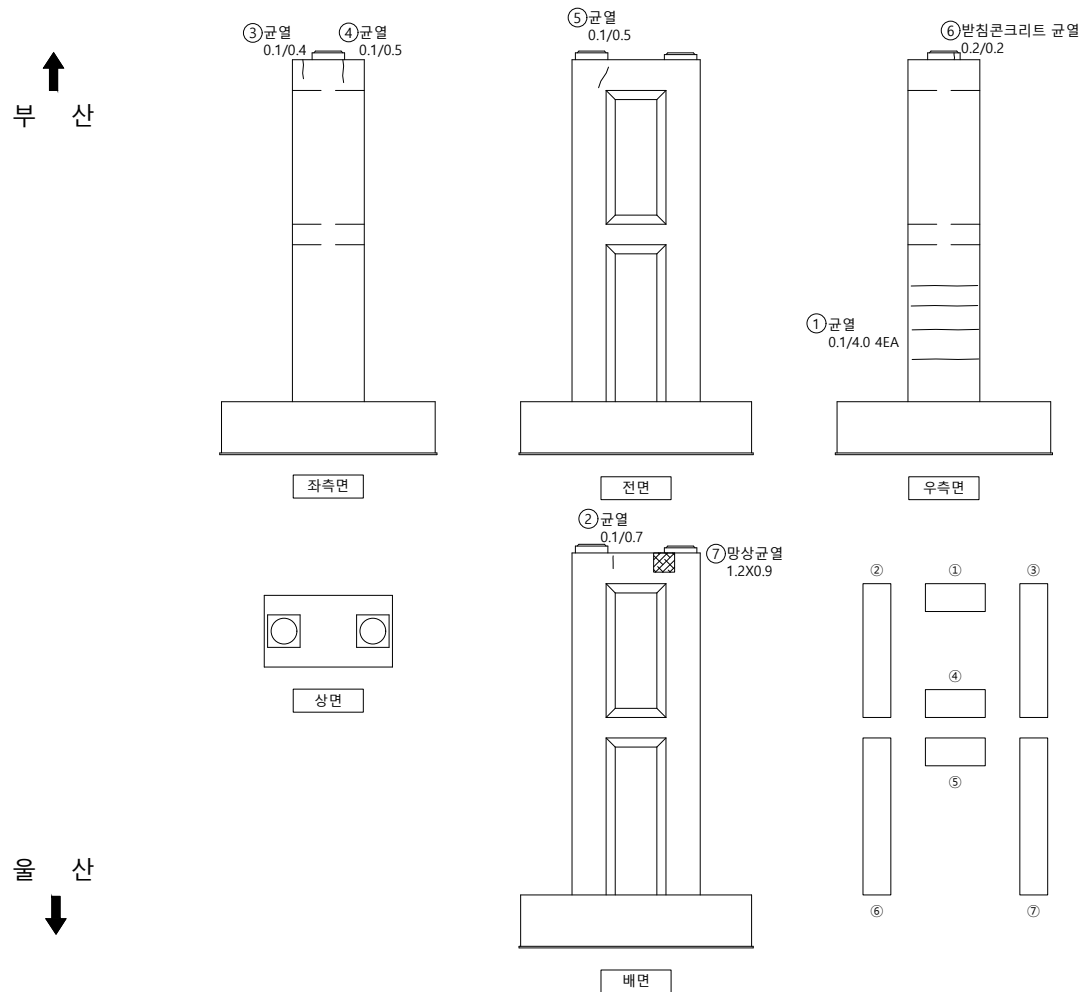
책임기술자

오현승

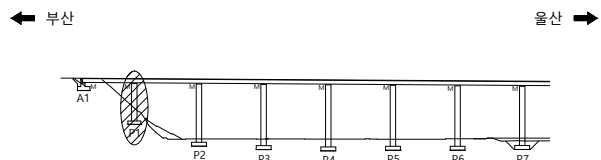
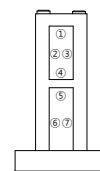
도면번호

093

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P1



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

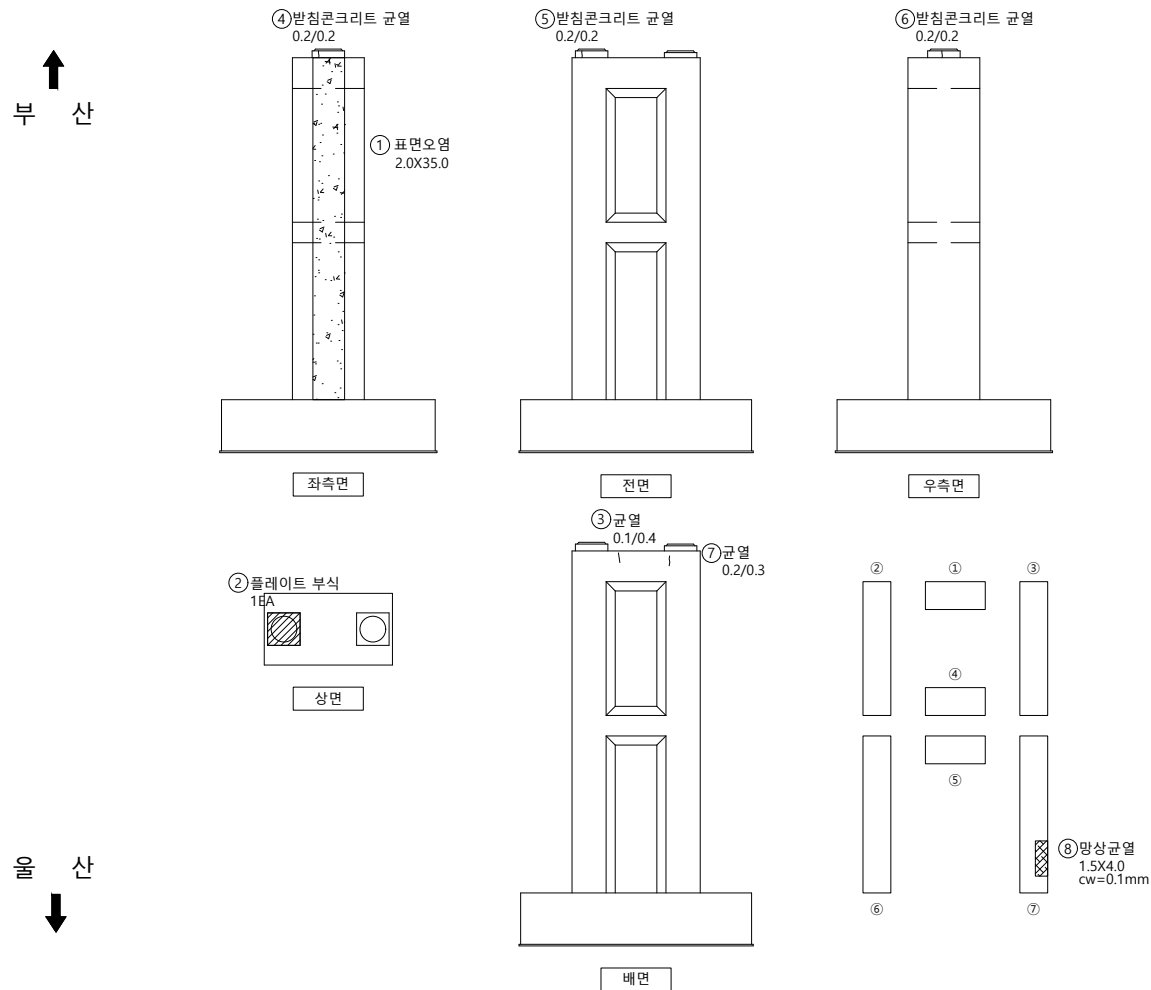
책임기술자

오현승

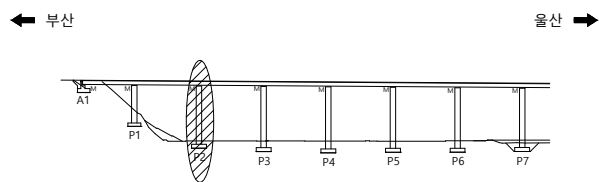
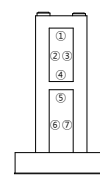
도면번호

094

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P2



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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

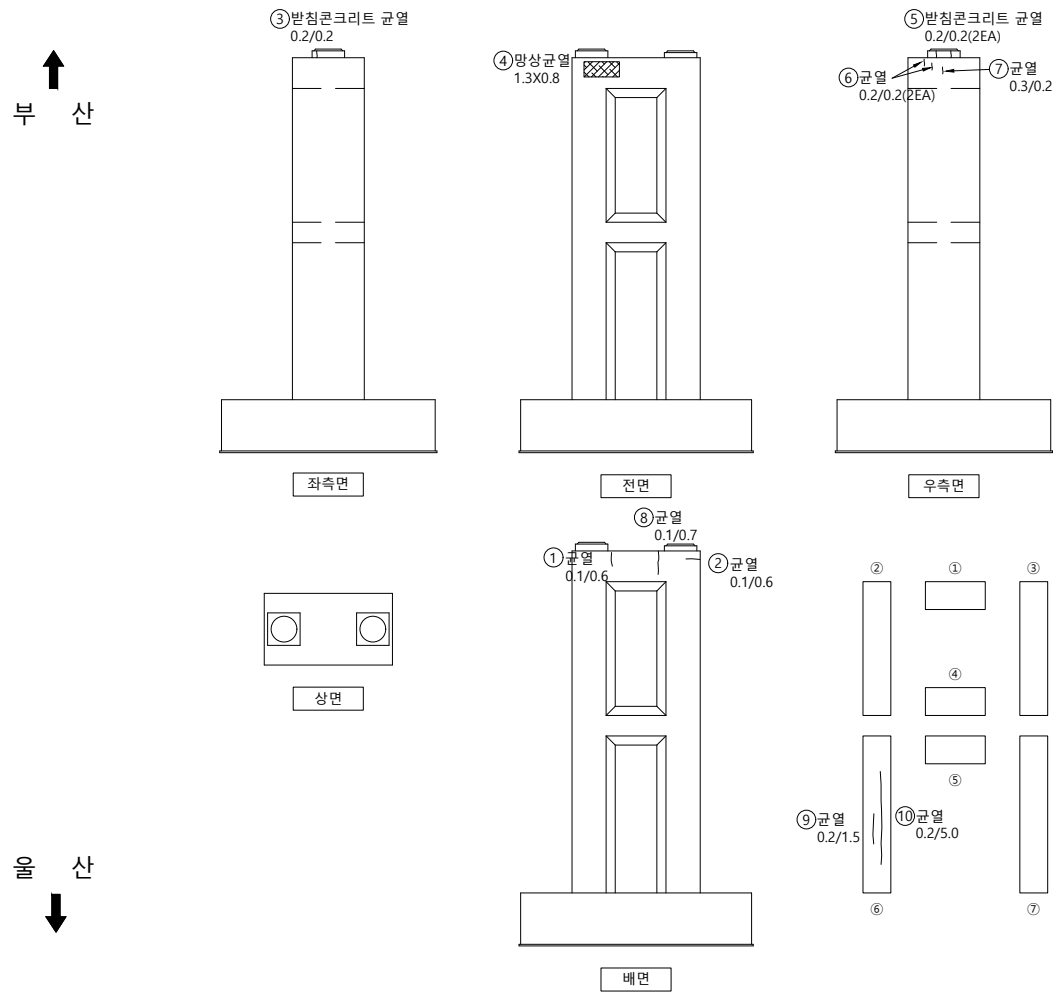
책임기술자

오현승

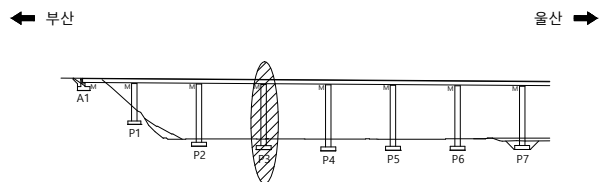
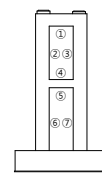
도면번호

095

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P3



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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

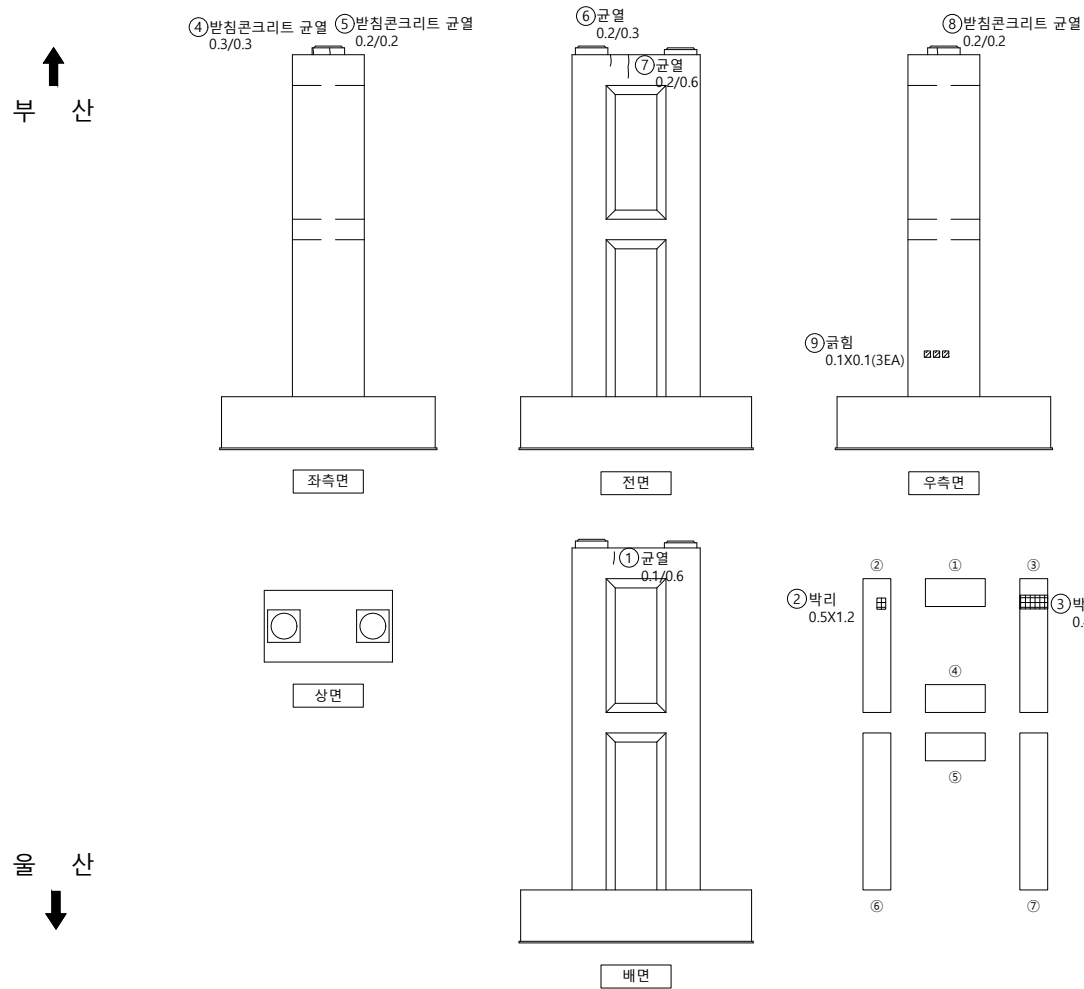
책임기술자

오현승

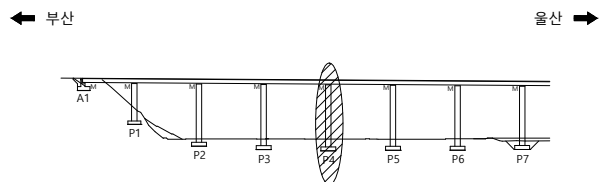
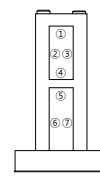
도면번호

096

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P4



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N범
려

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

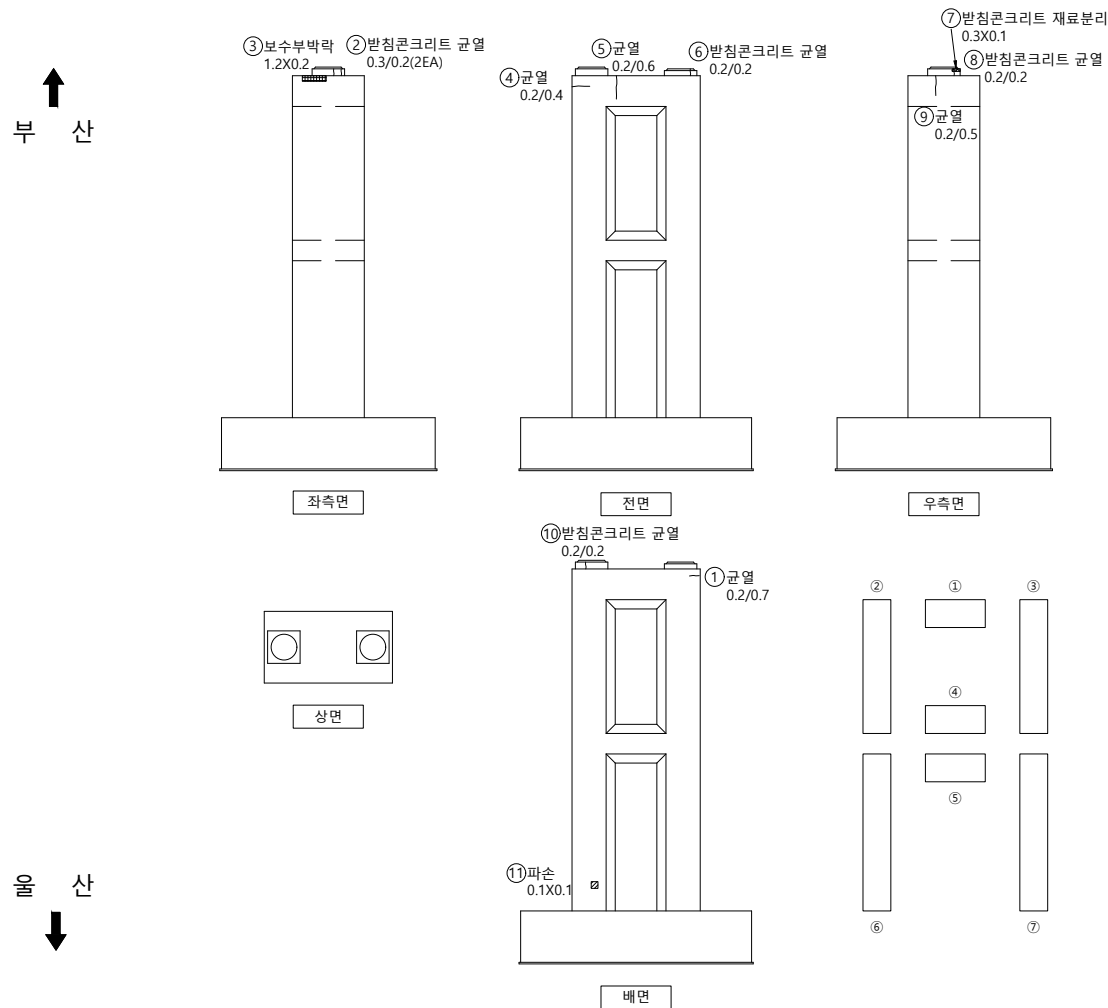
책임기술자

오현승

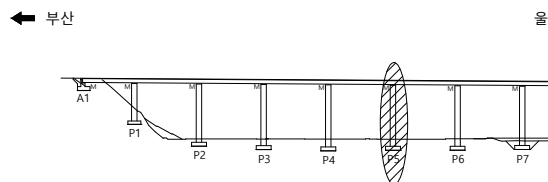
도면번호

097

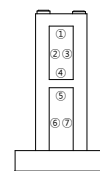
I D : 회야대교(부산) - 교각 - P5



손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

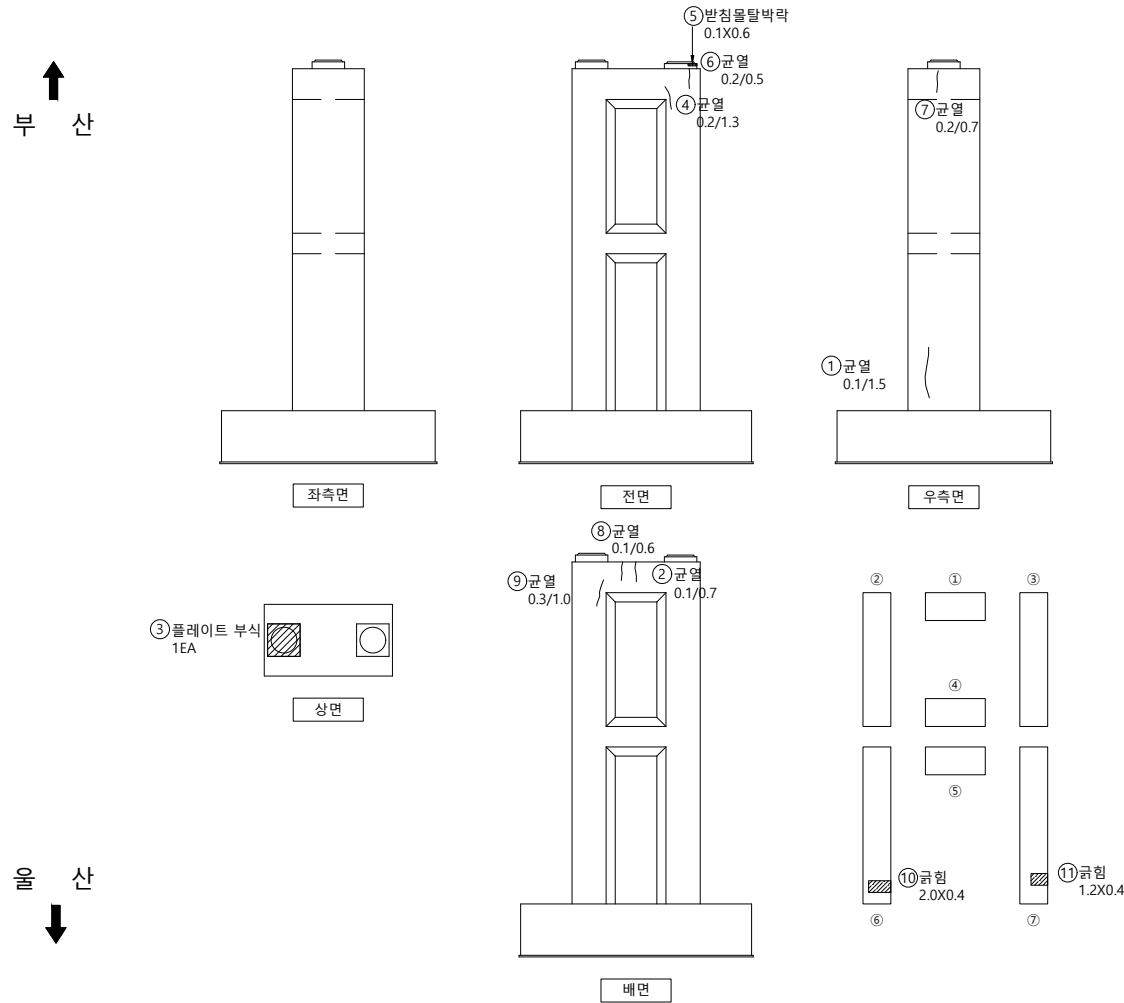
책임기술자

오현승

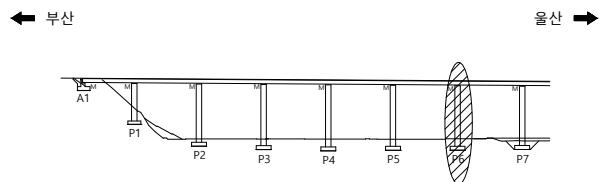
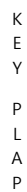
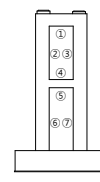
도면번호

098

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P6



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		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

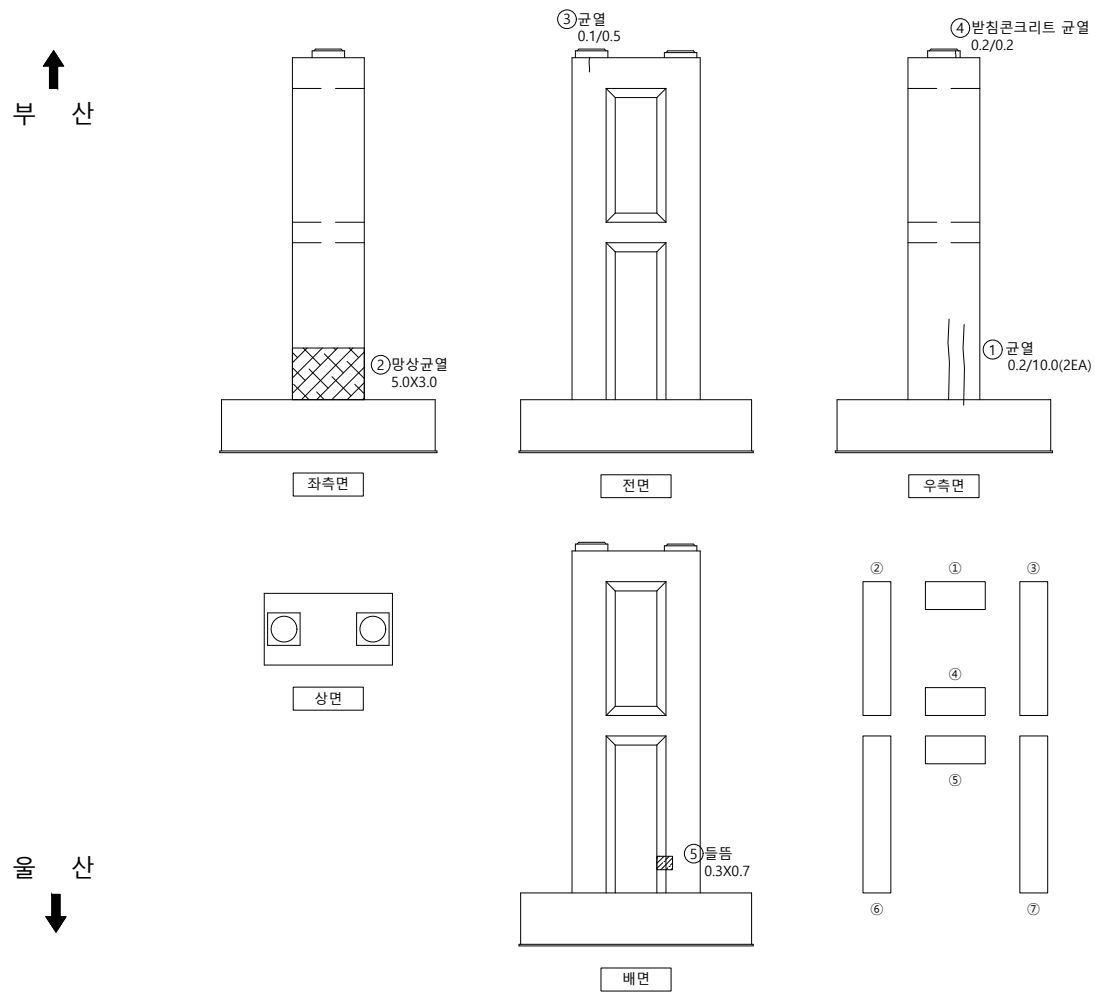
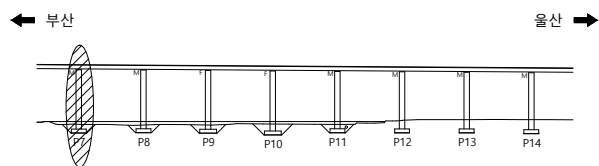
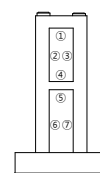
오현승

도면번호

099

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P7

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

100

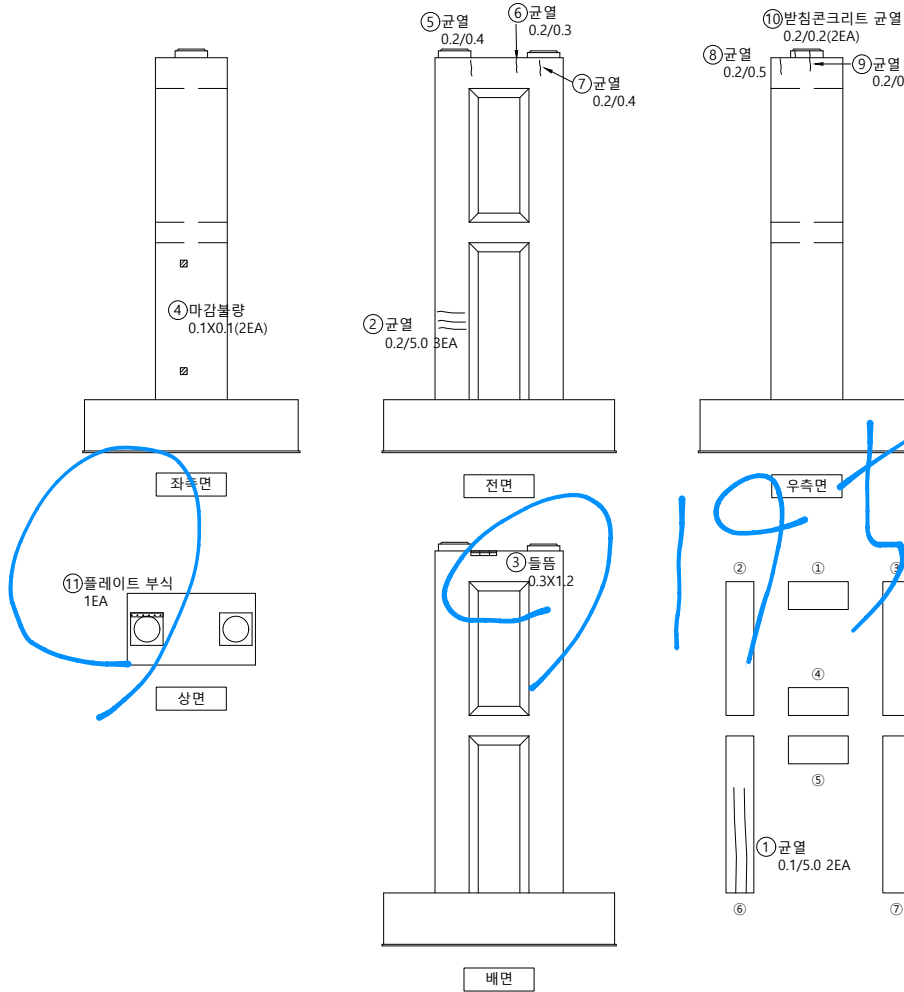
I D : 회야대교(부산) - 교각 - P8

손상물량표

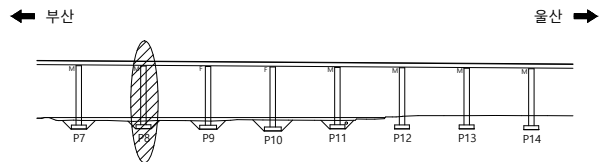
번호	신/구	부재명	손상 내용	손상 규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	물량	단위
1	구	기둥	균열(0.3mm미만)	0.1	5.0		2	10.00	m
2	구	기둥	균열(0.3mm미만)	0.2	5.0		3	15.00	m
3	구	코핑	돌출	0.3	1.2	1	0.36	m'	
4	신	기둥	마감불량	0.1	0.1	2	0.02	m'	
5	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		1	0.40	m
6	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		1	0.30	m
7	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		1	0.40	m
8	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1	0.50	m
9	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		1	0.40	m
10	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		2	0.40	m
11	신	교량받침	플레이트 부식				1	1.00	EA

↑
부산

↓
울산

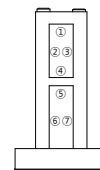


KEY
P
L
A
P



SECTION
P

↑ 부산
↓ 울산

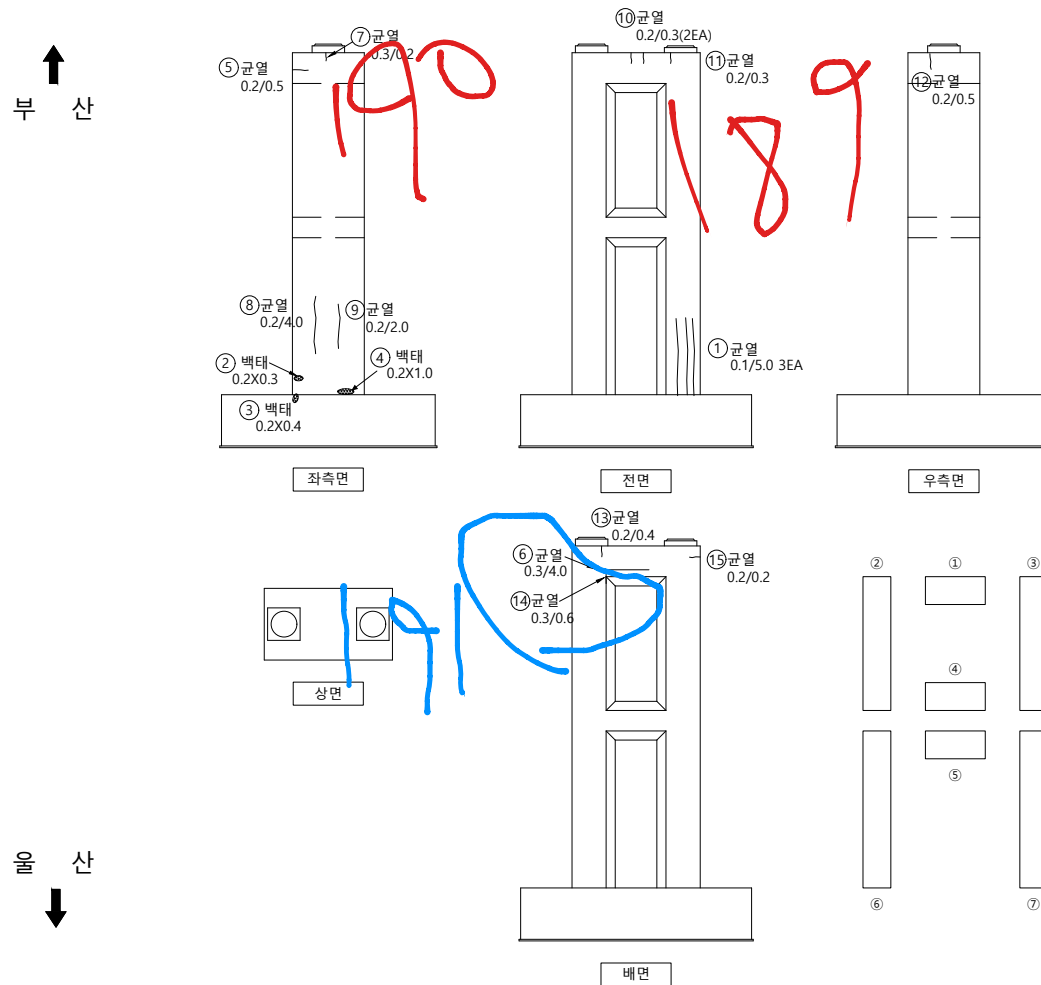


범
례

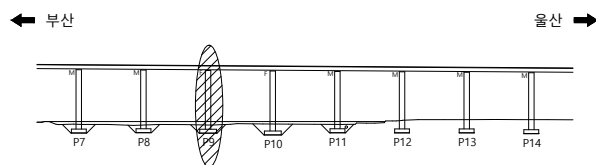
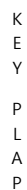
균열	균열백태	기타
망상균열	백태	철근탐사
재료분리	부식	탄산화시험
철근노출	파손	균열심도
박리, 박락	퇴적	균열폭도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오현승
도면번호	101

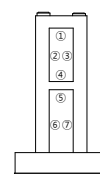
I D : 회야대교(부산) - 교각 - P9



손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

	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

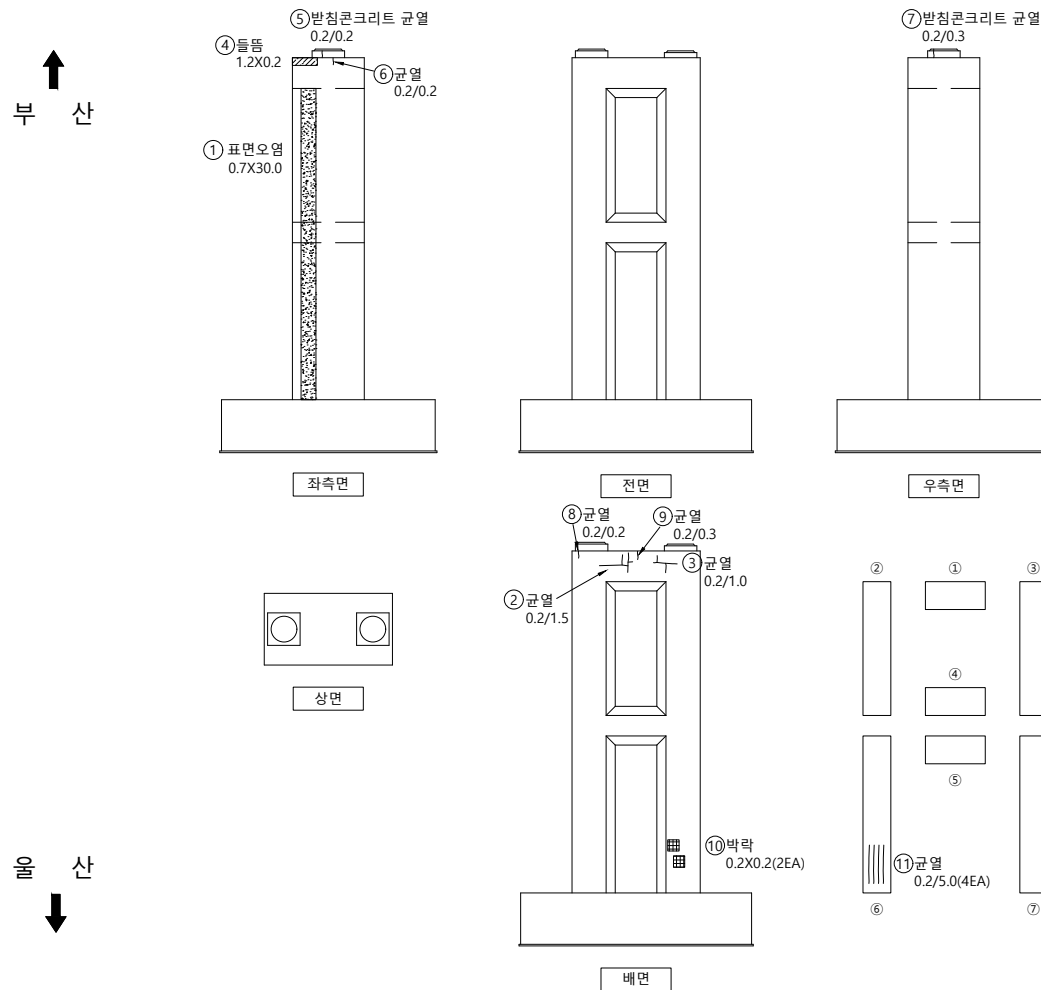
책임기술자

오현승

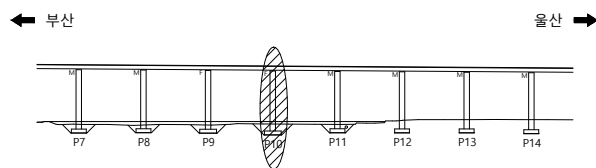
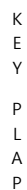
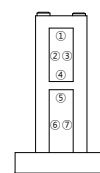
도면번호

102

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P10



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

범례

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

공	하	공
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

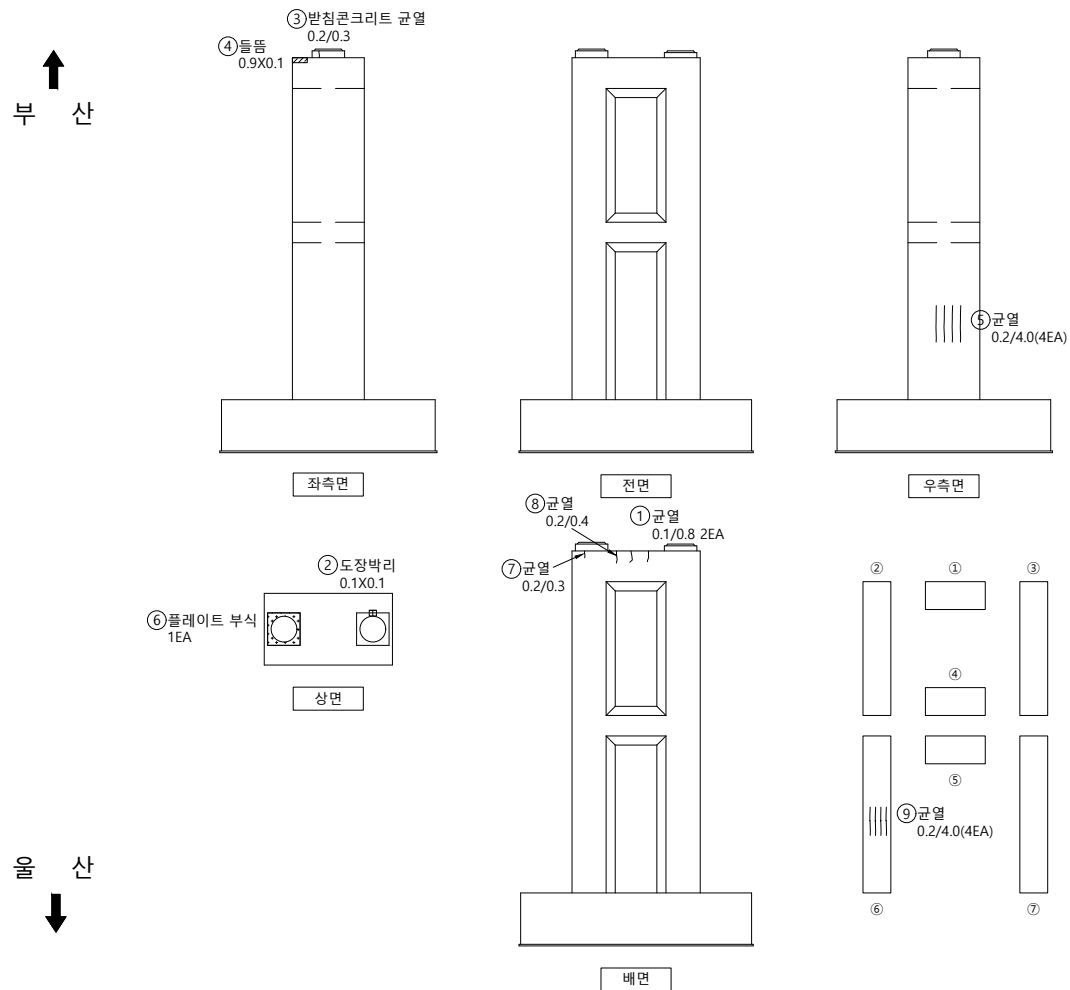
책임기술자

오현승

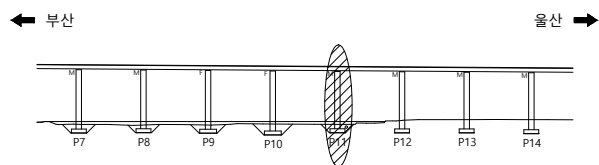
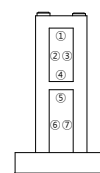
도면번호

103

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P11



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
P

범례

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

용	의	명
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

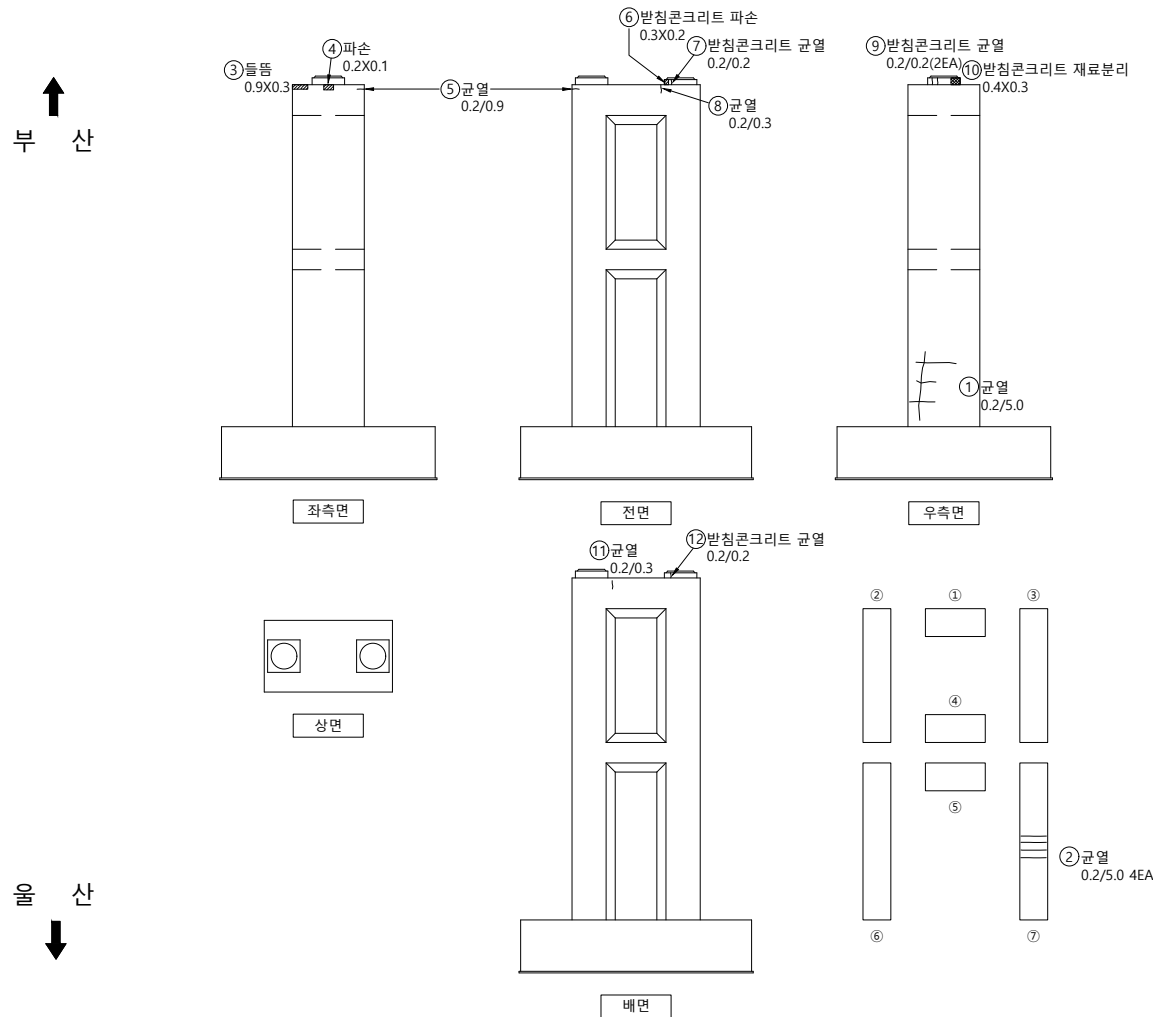
책임기술자

오현승

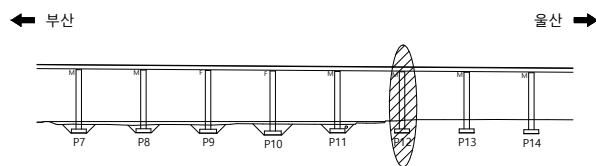
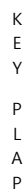
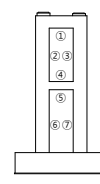
도면번호

104

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P12



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
P

범례

	균열		균열배태		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

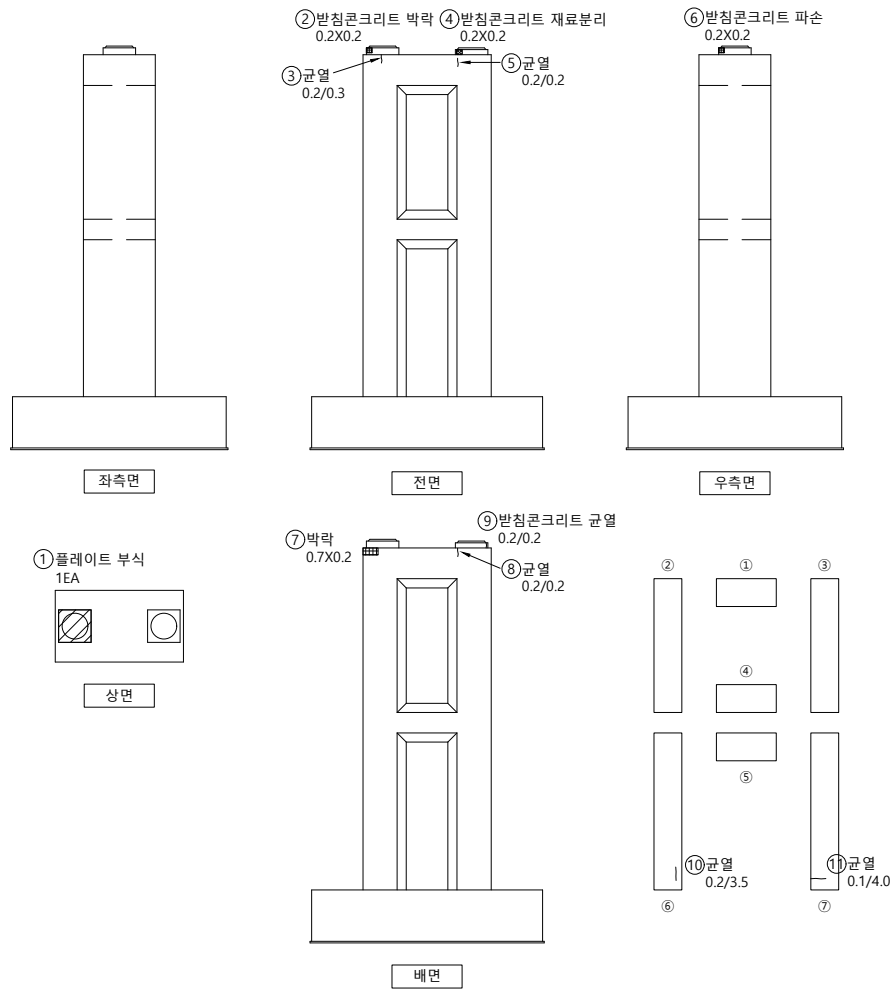
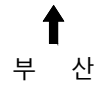
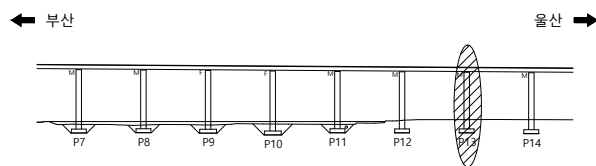
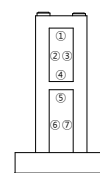
오현승

도면번호

105

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P13

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

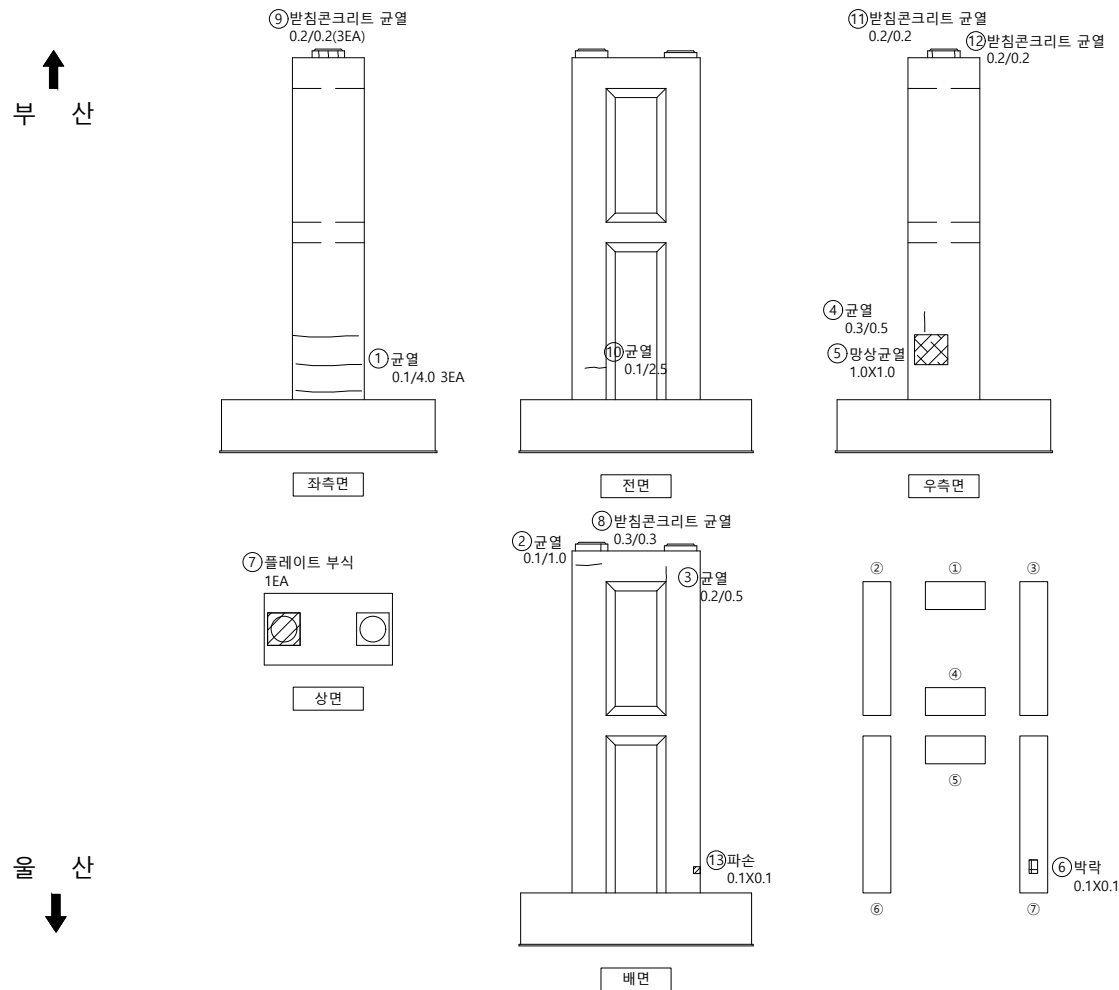
책임기술자

오현승

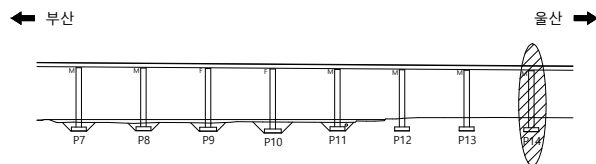
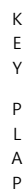
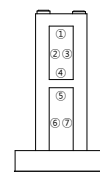
도면번호

106

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P14



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N

23

	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

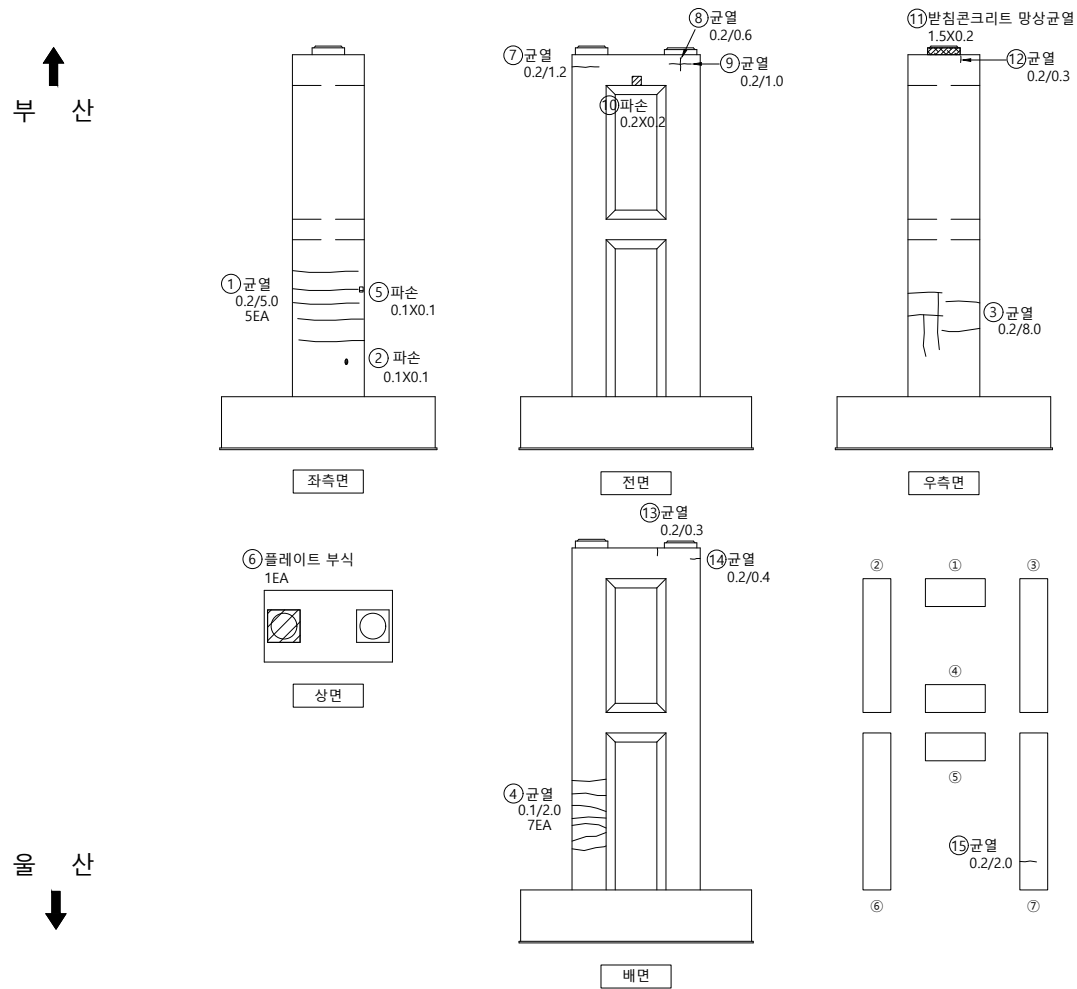
책임기술자	
-------	--

오현승

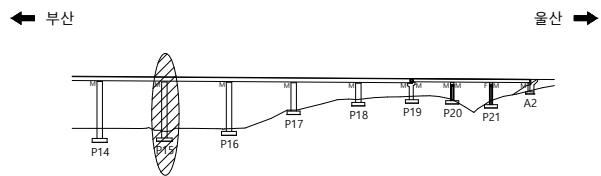
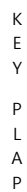
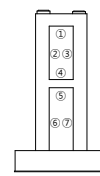
도면번호

107

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P15



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N범
려

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

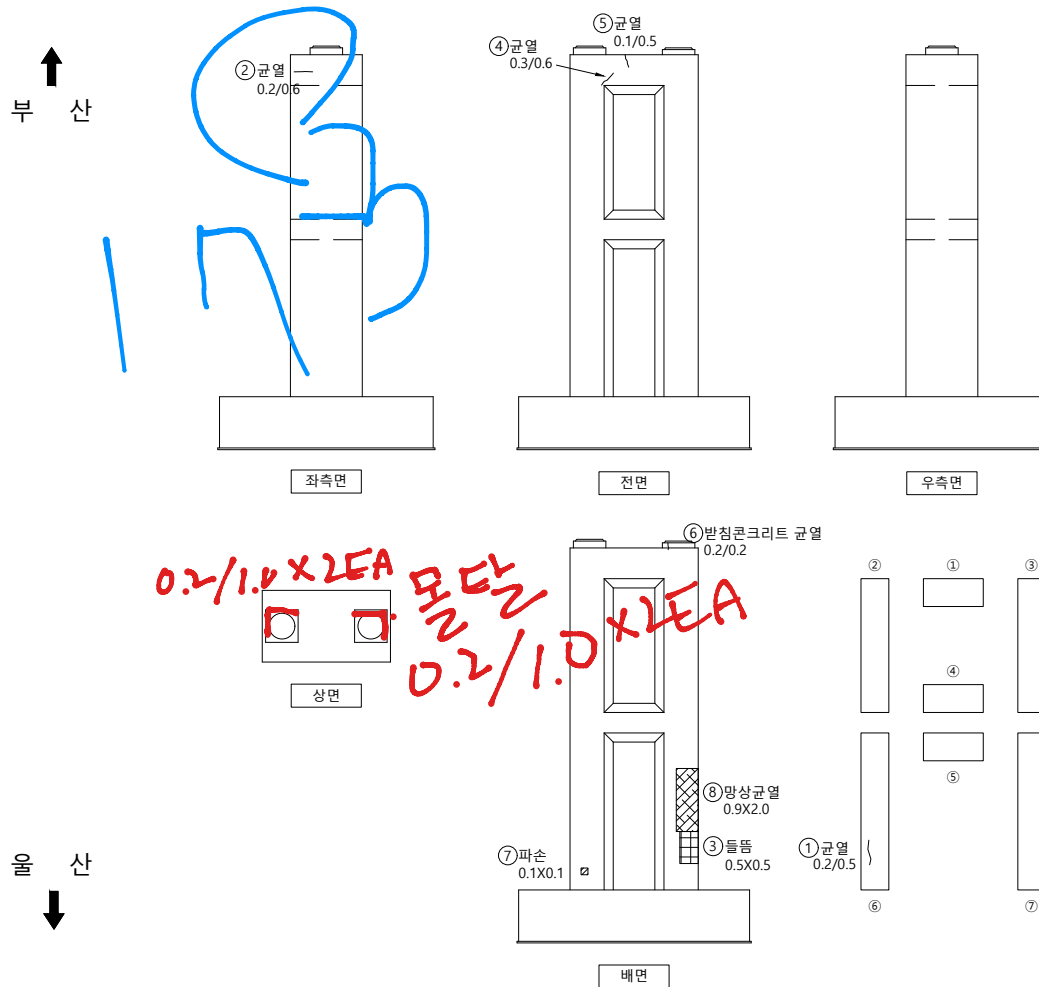
도면번호

108

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P16

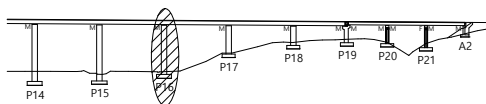
손 상 물 량 표

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	기둥	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1	0.50	m	
2	구	코핑	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	0.60	m	
3	구	기둥	들뜸		0.5	0.5	1	0.25	m'	
4	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.3	0.6		1	0.60	m	
5	신	코핑	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1	0.50	m	
6	신	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	0.20	m	
7	신	기둥	파손	0.1	0.1		1	0.01	m'	
8	신	기둥	망상균열	0.9	2.0		1	1.80	m'	



KEY
P
L
A
P

← 부산

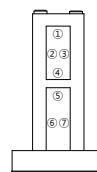


울산 →

SECTION
TOP

↑ 부산

↓ 울산



범
례

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

용역명

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조사일시

2023

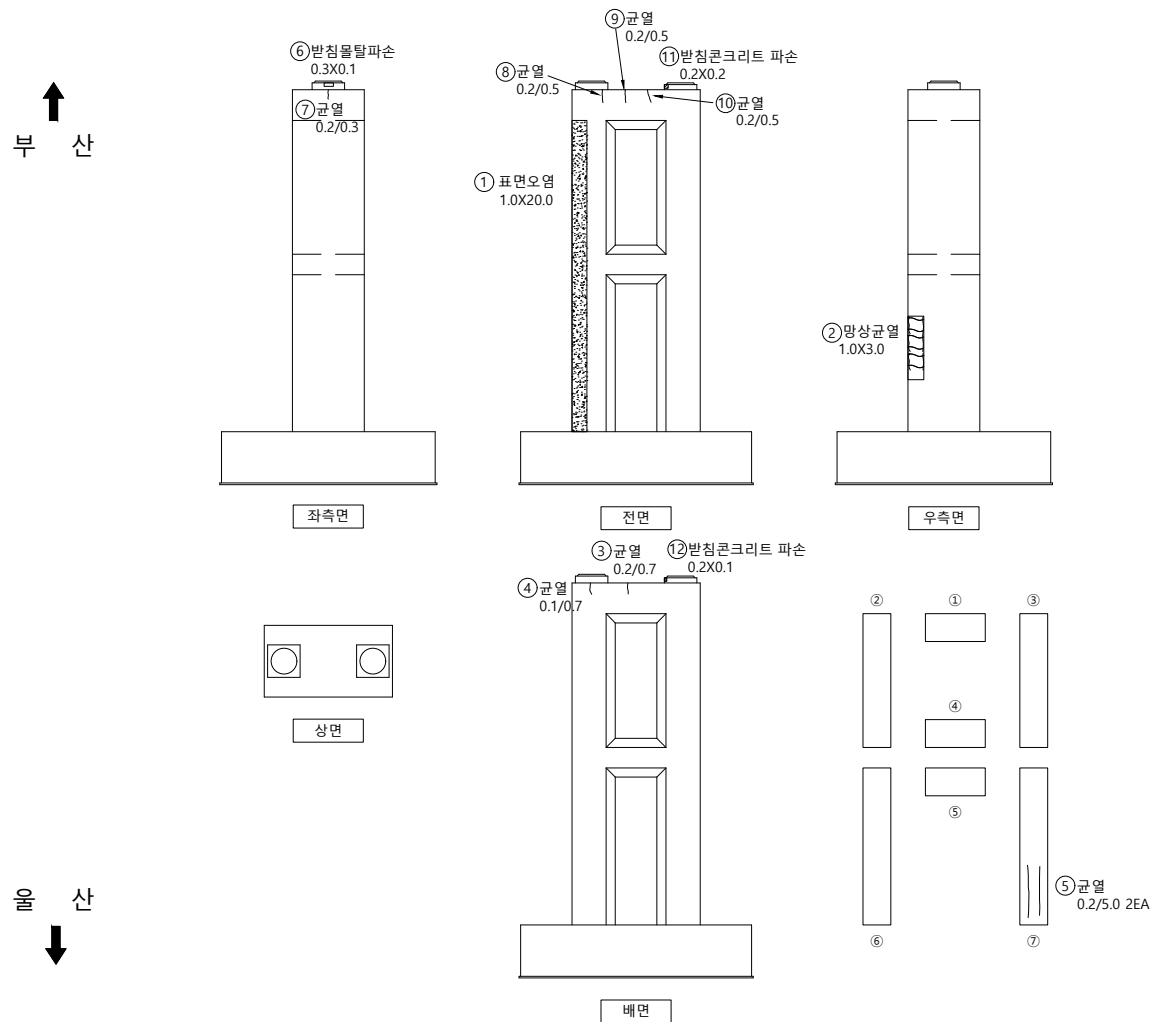
책임기술자

오 현 승

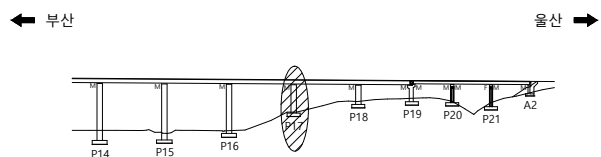
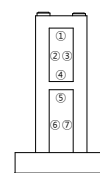
도면번호

109

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P17



손상물량표

[illegible]S
E
C
T
I
O
N범
려

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

08	09	09
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

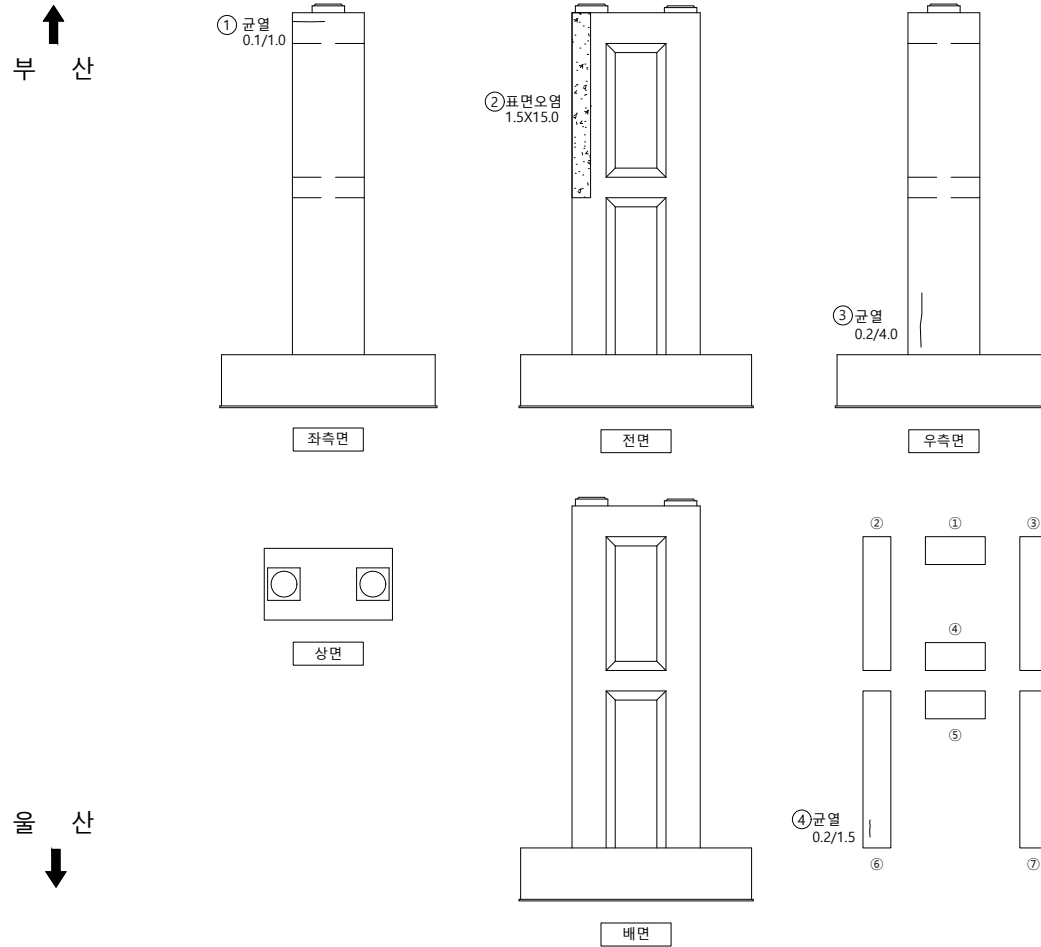
책임기술자

오현승

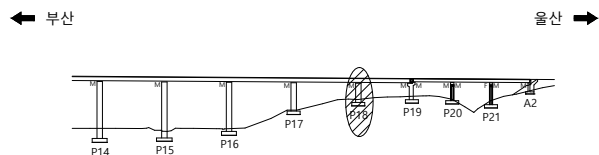
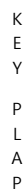
도면번호

110

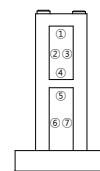
I D : 회야대교(부산) - 교각 - P18



손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

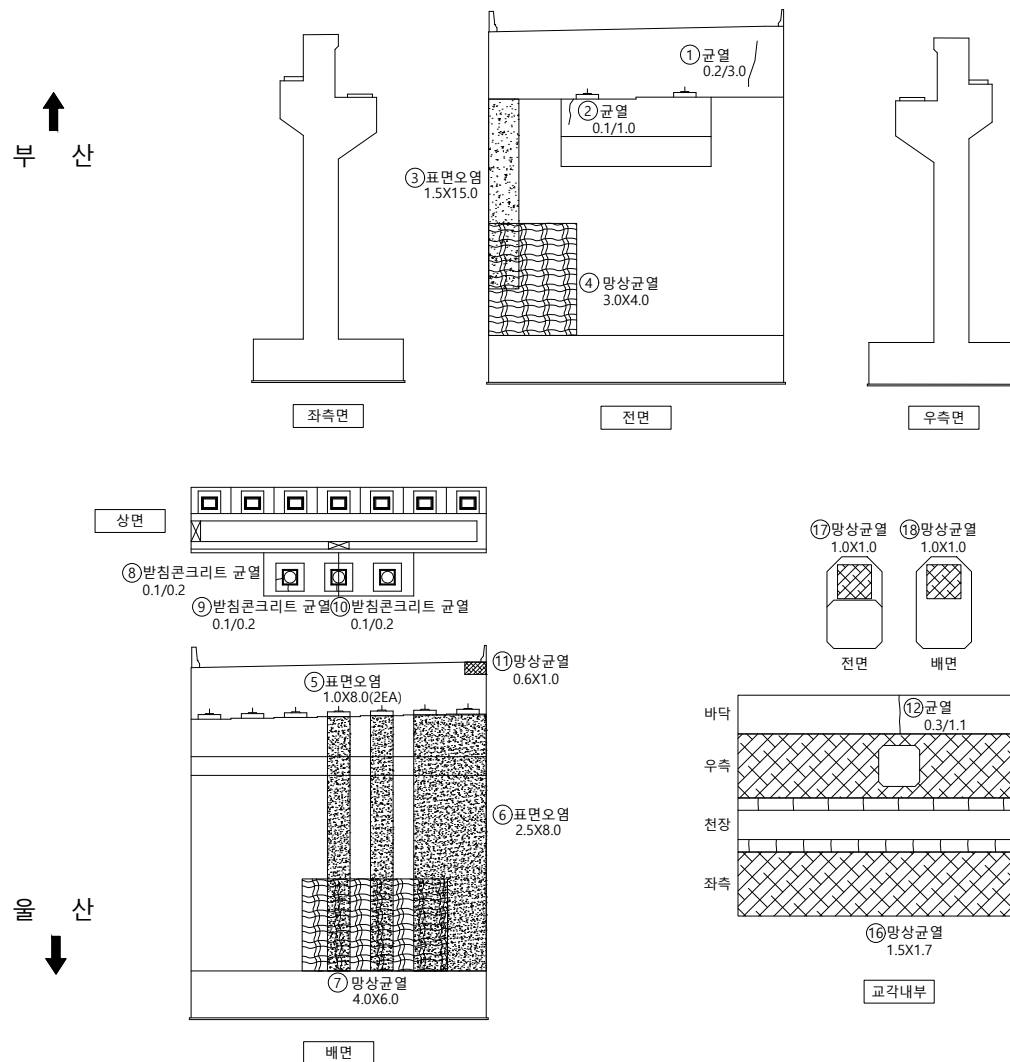
책임기술자

오현승

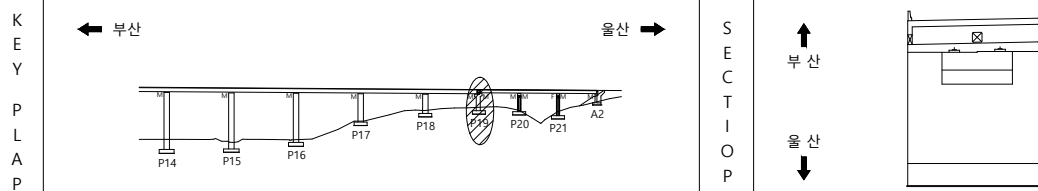
도면번호

111

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P19

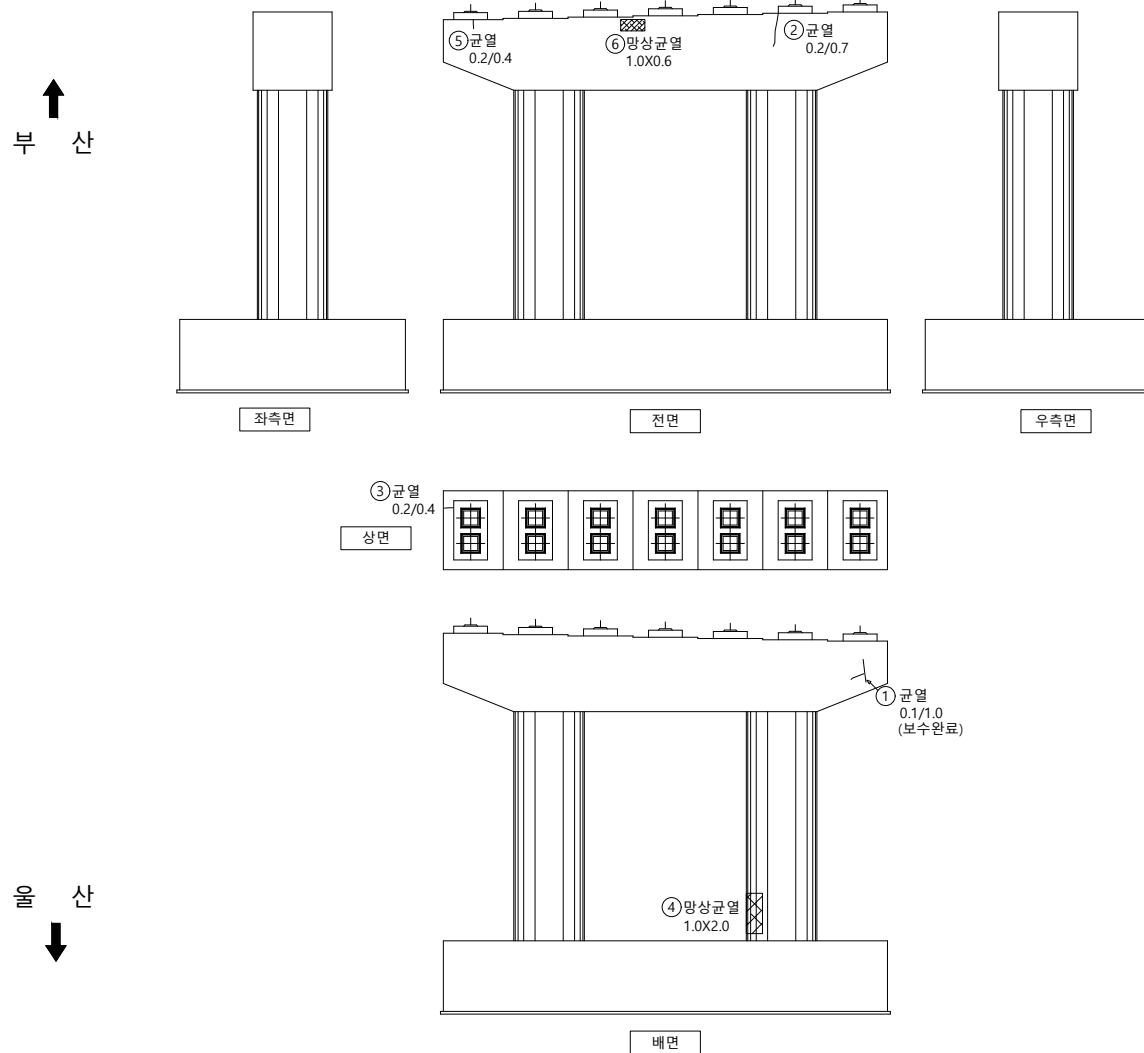


손상물량표

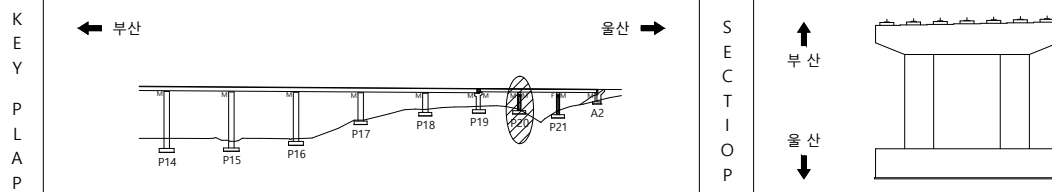
[illegible]

범 례		군 열		군열백태		기 타	용역명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역	
		망상군열		백태		철근탐사		
		재료분리		부 식		탄산화시험		조 사 일 시 2023
		철근노출		파 손		균열심도		책임기술자 오 현 승
		박리, 박락		퇴 적		균열심도		도 면 번 호 112

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P20



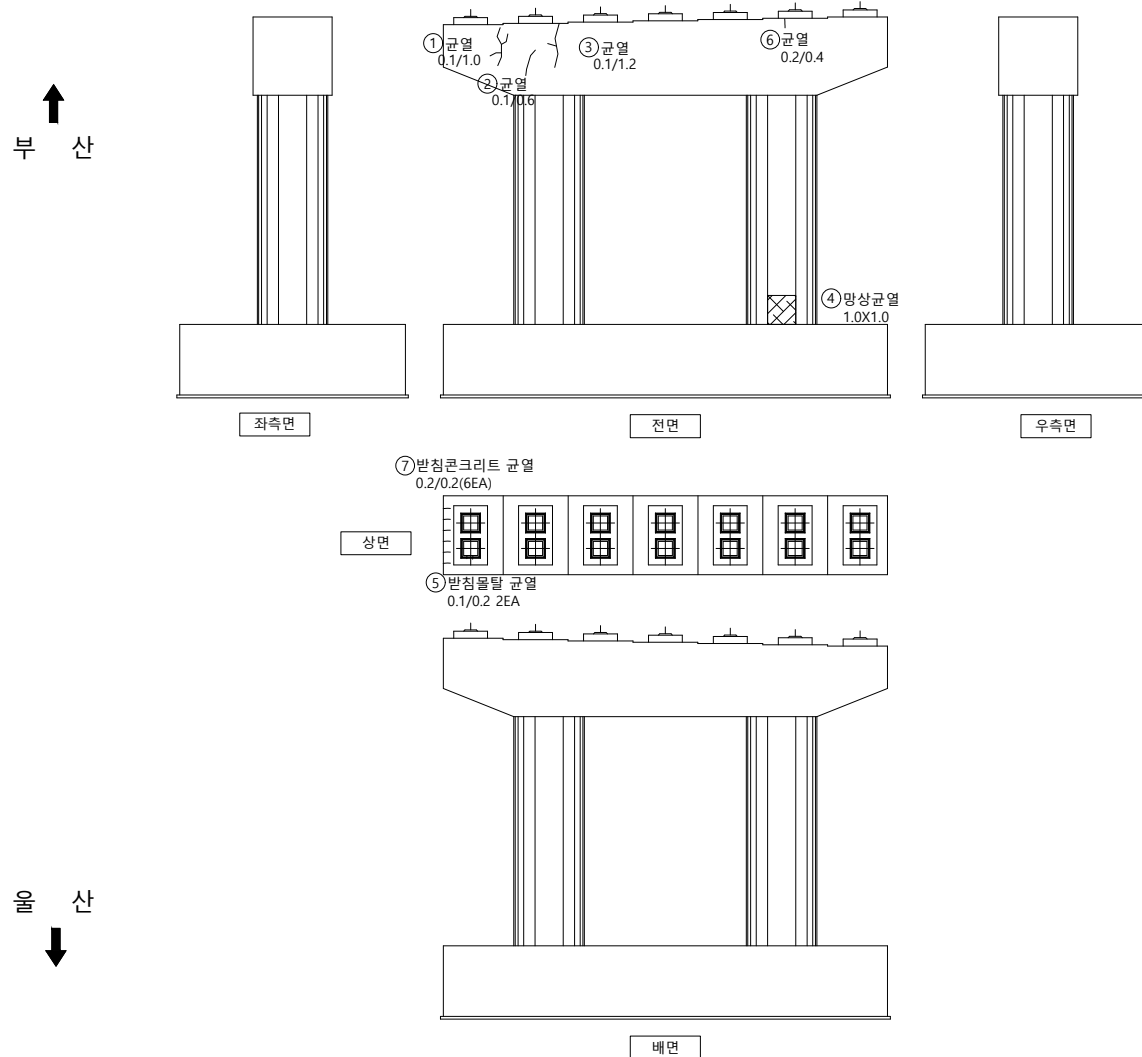
손상물량표

[illegible]

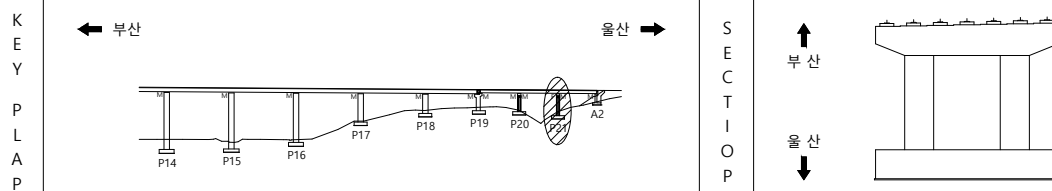
범		균 열		균열백태		기 타
		망상균열		백태		철근탐사
례		재료분리		부 식		탄산화시험
		철근노출		파 손		균열심도
		박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	113

I D : 회야대교(부산) - 교각 - P21



손상물량표

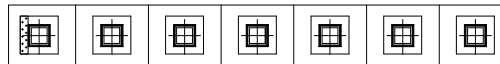
[illegible]

범		군 열		군열백태		기 타	용역명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
		망상군열		백태		철근탐사	
레		재료분리		부 식		탄산화시험	조 사 일 시 2023
		철근노출		파 손		균열심도	책임기술자 오 현 승
		박리, 박락		퇴 적		균열심도	도 면 번 호 114

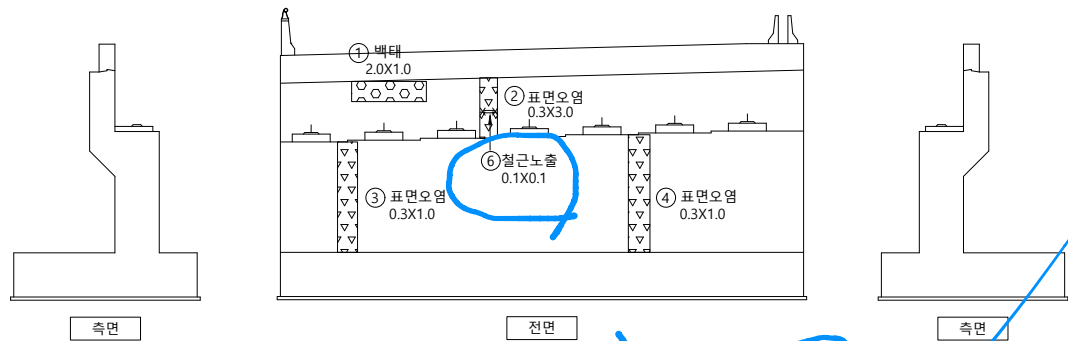
I D : 회야대교(부산) - 교대 - A2

부 산

상면



⑤ 플레이트 부식
1EA



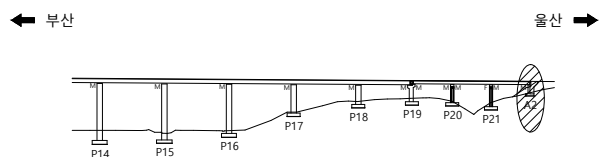
물 산

↓

손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

S
E
C
T
I
O
P

범례



공	로	모
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

115

