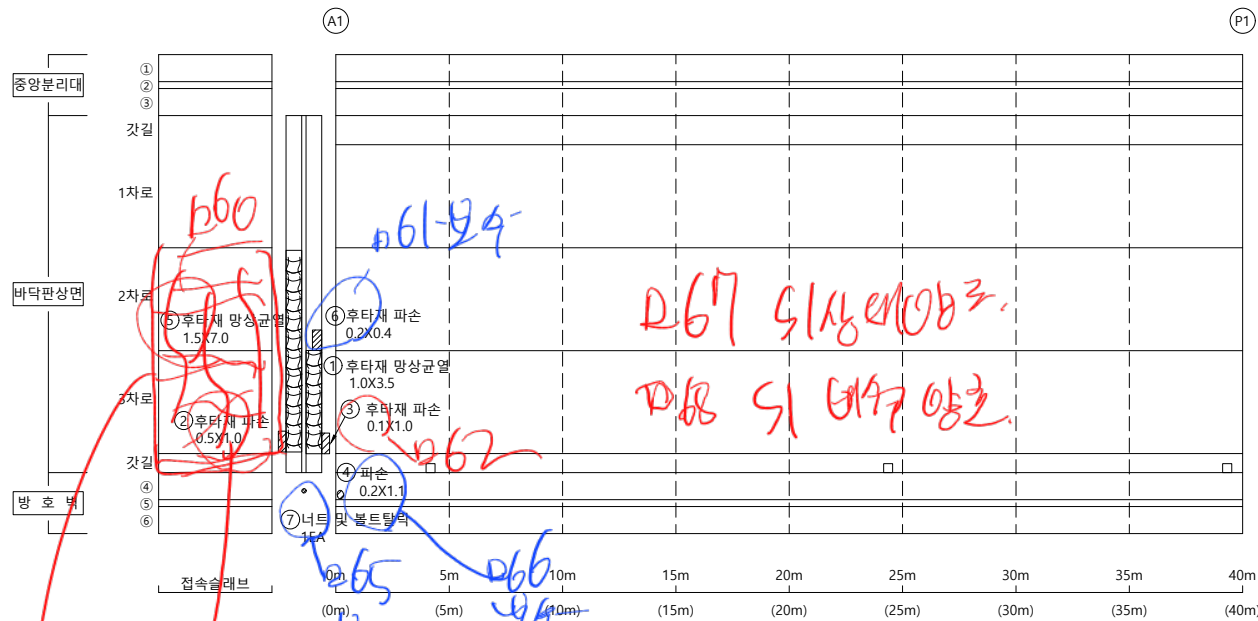


I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S1

부 산
D58 호 A1 97.155mm

물 산➡

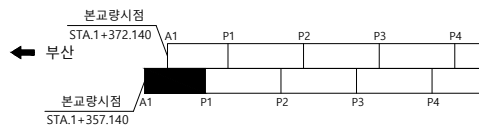


전속도로 망상굴 30X80
P3364 천리.
<부산방향>

손상물량표

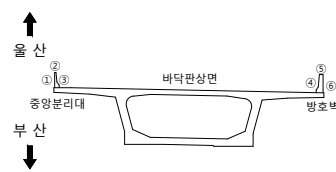
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



본
2

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

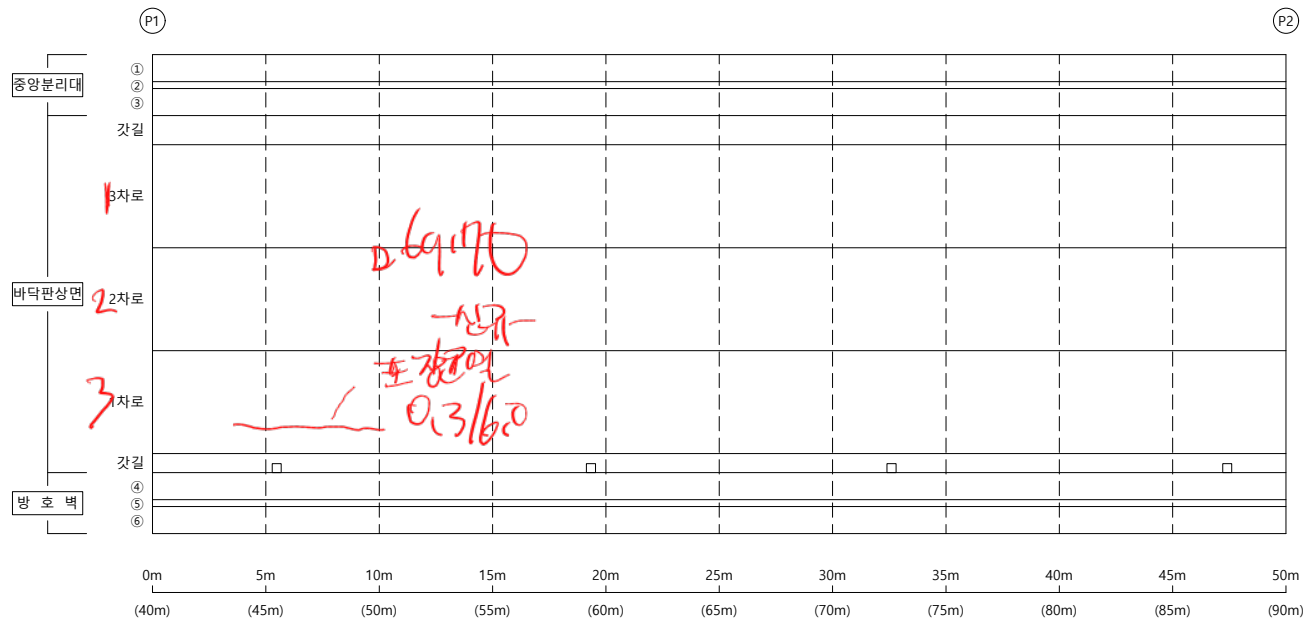
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 001

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S2

← 부 산

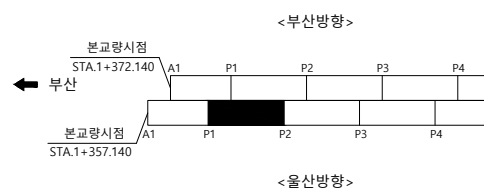
- 물 산➡



손상물량표

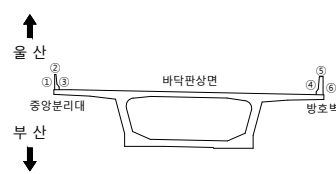
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



범례

	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
---------	------

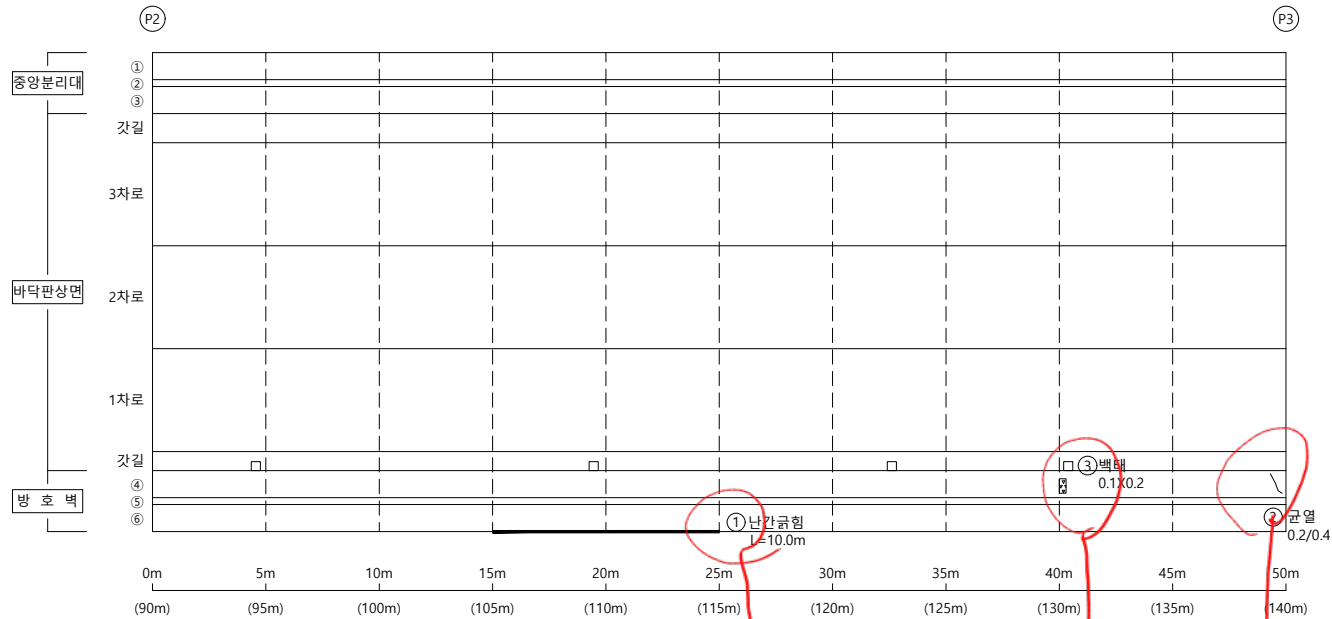
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 002

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S3

← 부 산

- 올 산➡



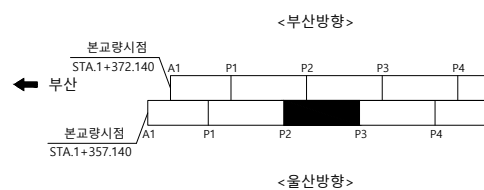
201.72.

pn3.

174

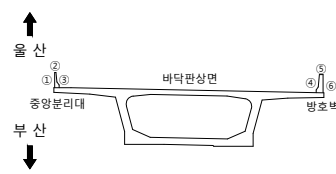
손상물량표

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



뎡
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

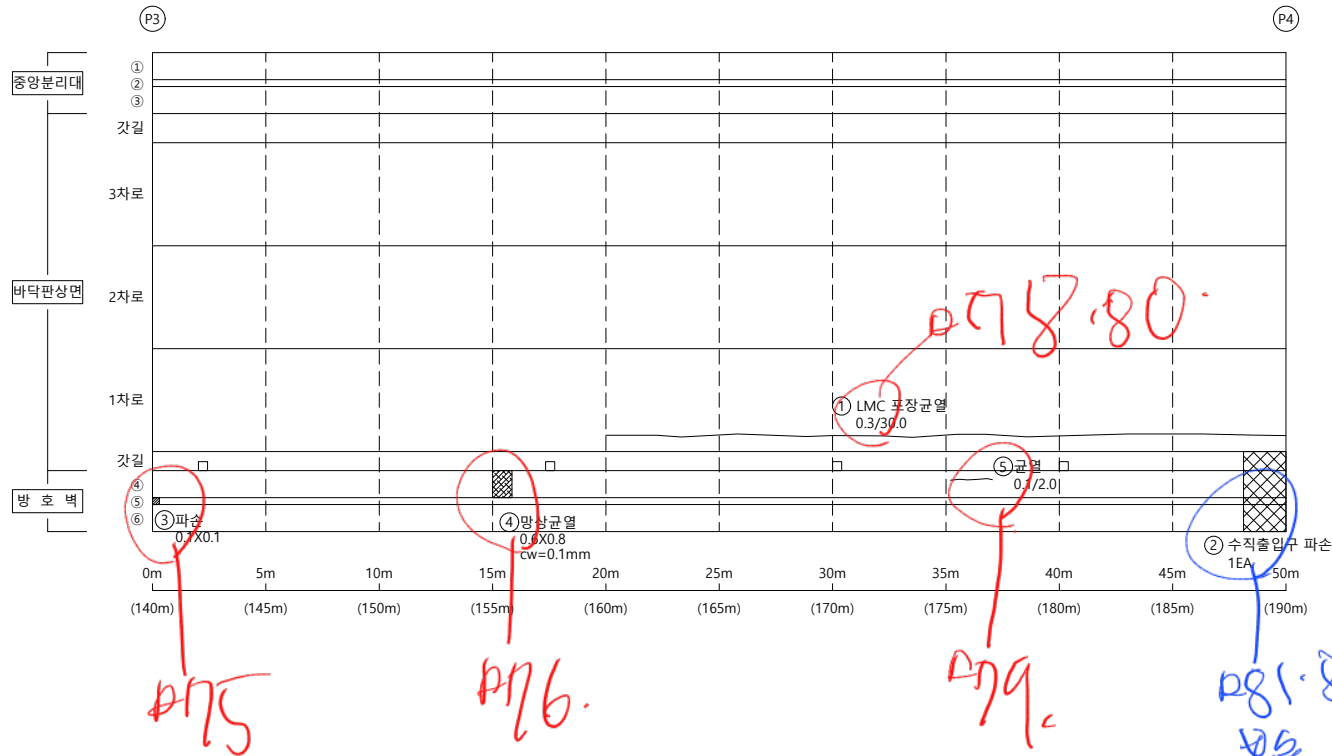
003

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S4

← 부 산

277. 1800년경경

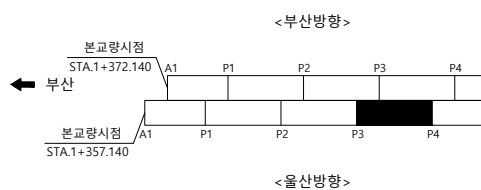
- 물 산➡



손상물량표

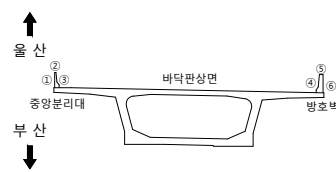
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION

범
례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

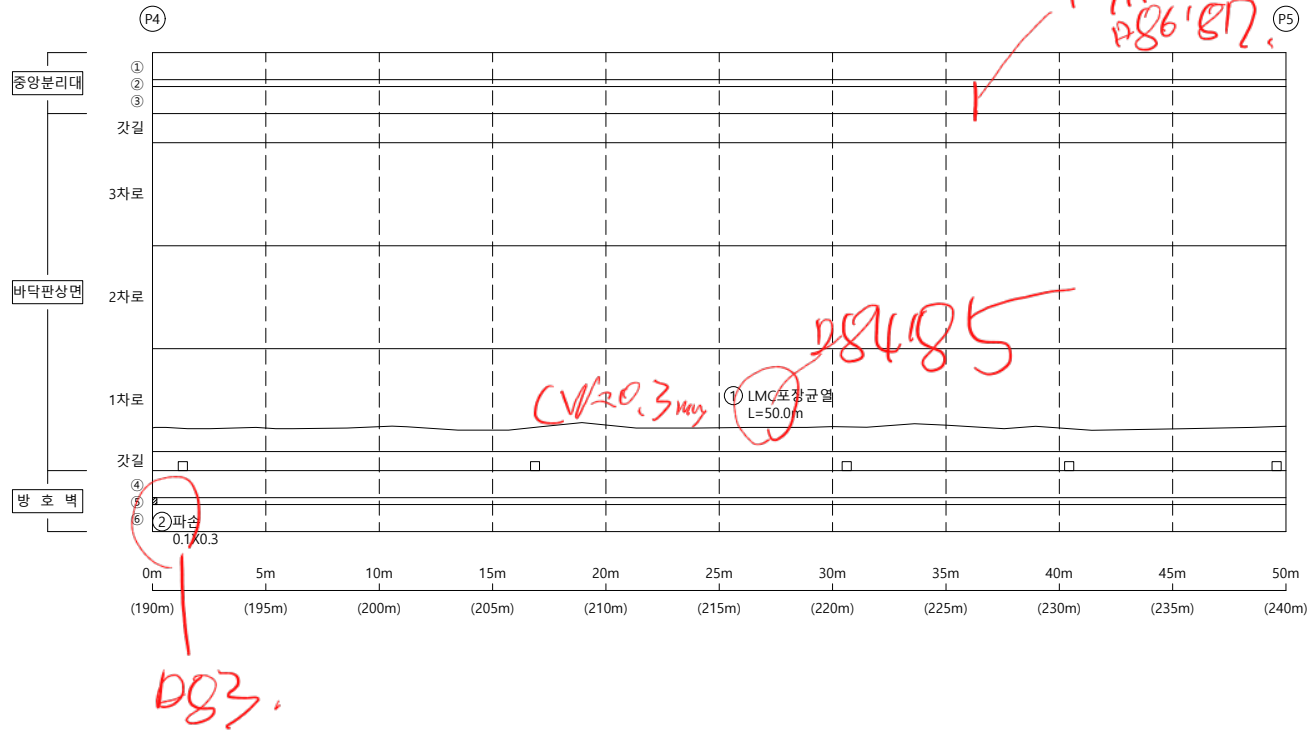
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 004

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S5

← 부 산

- 물 산➡

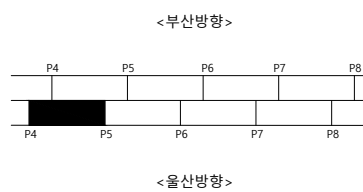


손상물량표

[illegible]

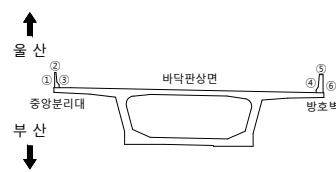
KEY PLAP

← 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

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 005

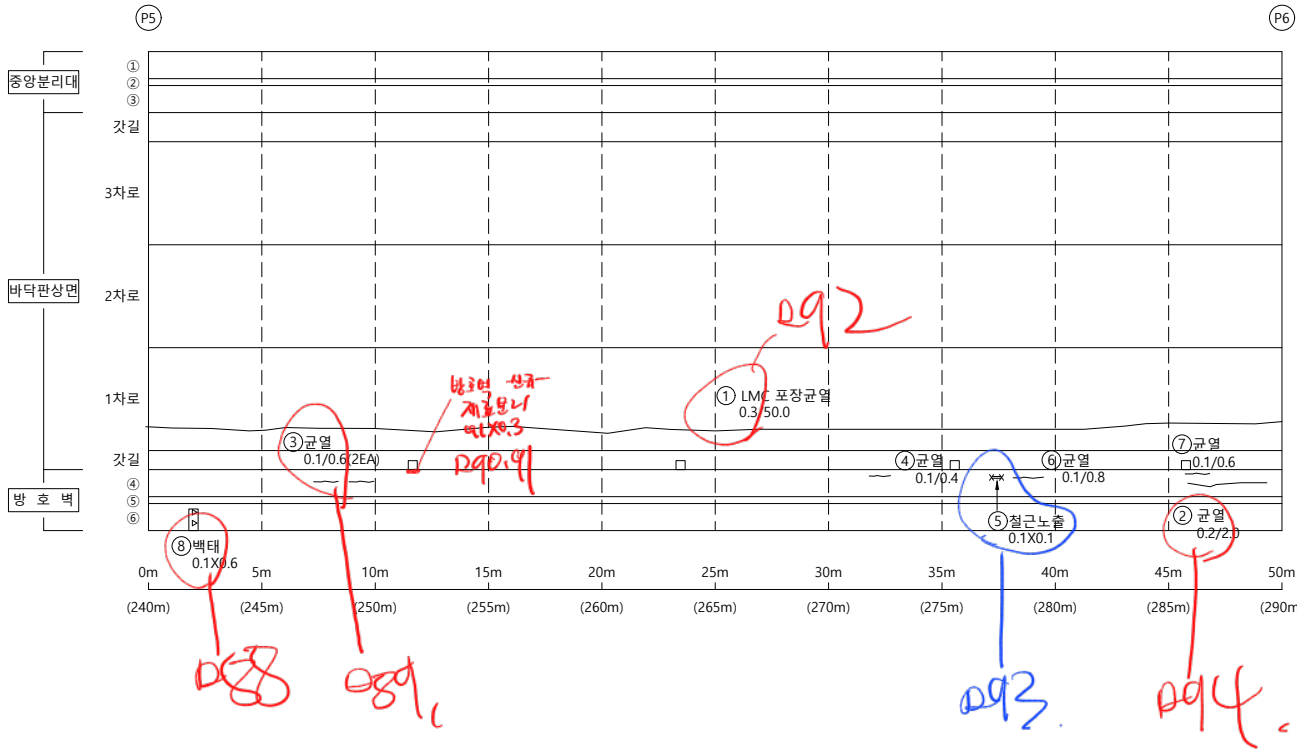
I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S6

손상물량표

번호	신/구	부재명	손상내용	손상규모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	물량	단위	
1	구	포장	LMC포장균열	0.3	50.0		1	50.00	m	변경
2	구	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		1	2.00	m	
3	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	0.6		2	1.20	m	
4	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	0.4		1	0.40	m	
5	신	방호벽	철근노출		0.1	0.1	1	0.01	m'	
6	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	0.8		1	0.80	m	
7	신	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	0.6		1	0.60	m	
8	신	우측	백태		0.1	0.6	1	0.06	m'	

← 부산

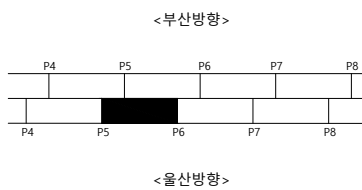
울산→



K
E
Y

P
L
A
P

← 부산



울산→

S
E
C
T
I
O
N



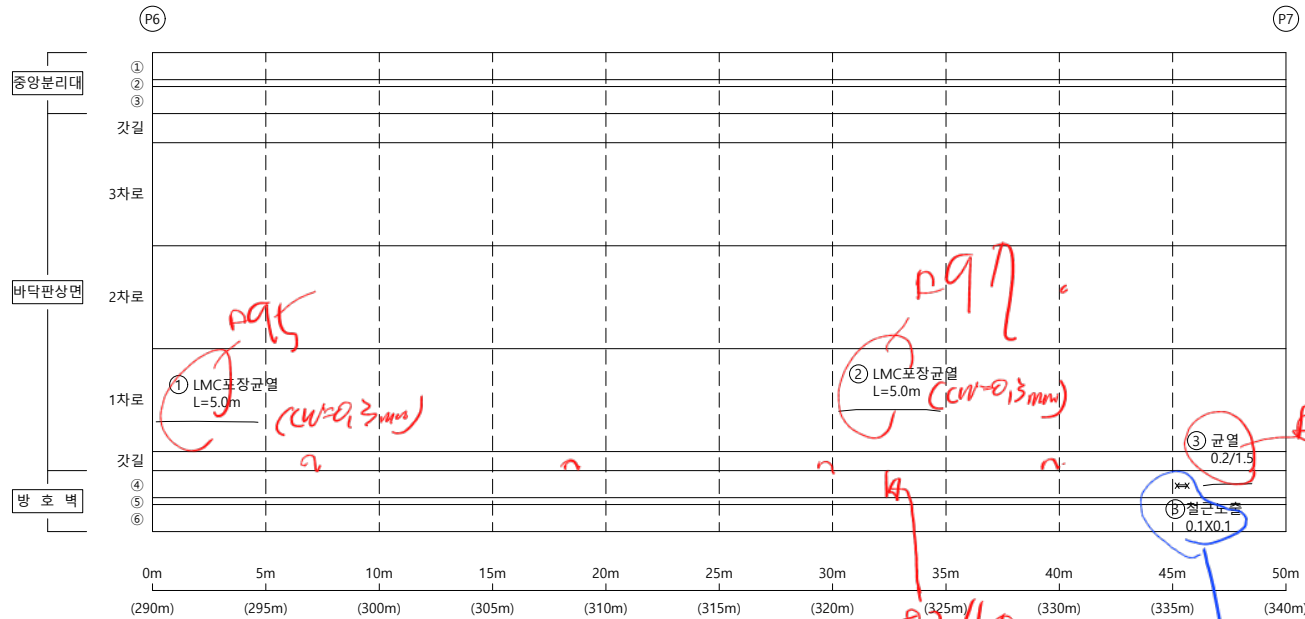
범
례

용역명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역	
조사일시	2023
책임기술자	오현승
도면번호	006

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S7

← 부 산

- 물 산➡

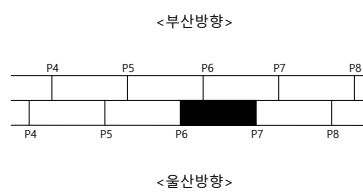


손상물량표

[illegible]

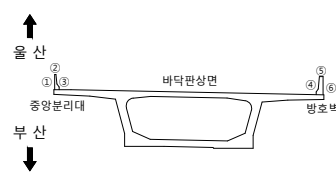
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	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
---------	------

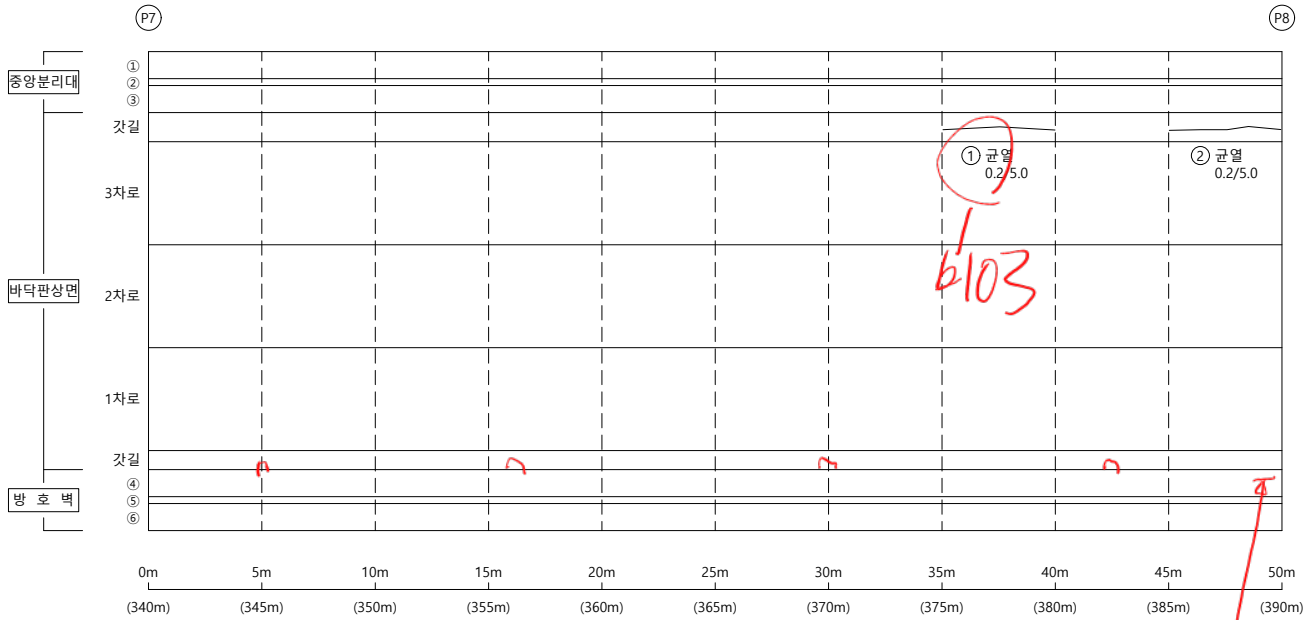
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 007

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S8

← 부 산

R102 58배47
상업용 산



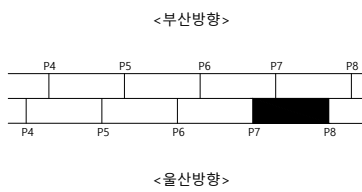
012/03
신라
D104

손상 물량 표

K
E
Y

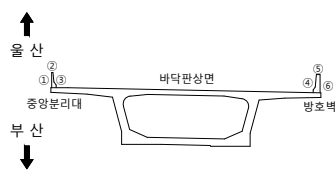
P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
책임기술자	오 현 승
도 면 번 호	008

2023

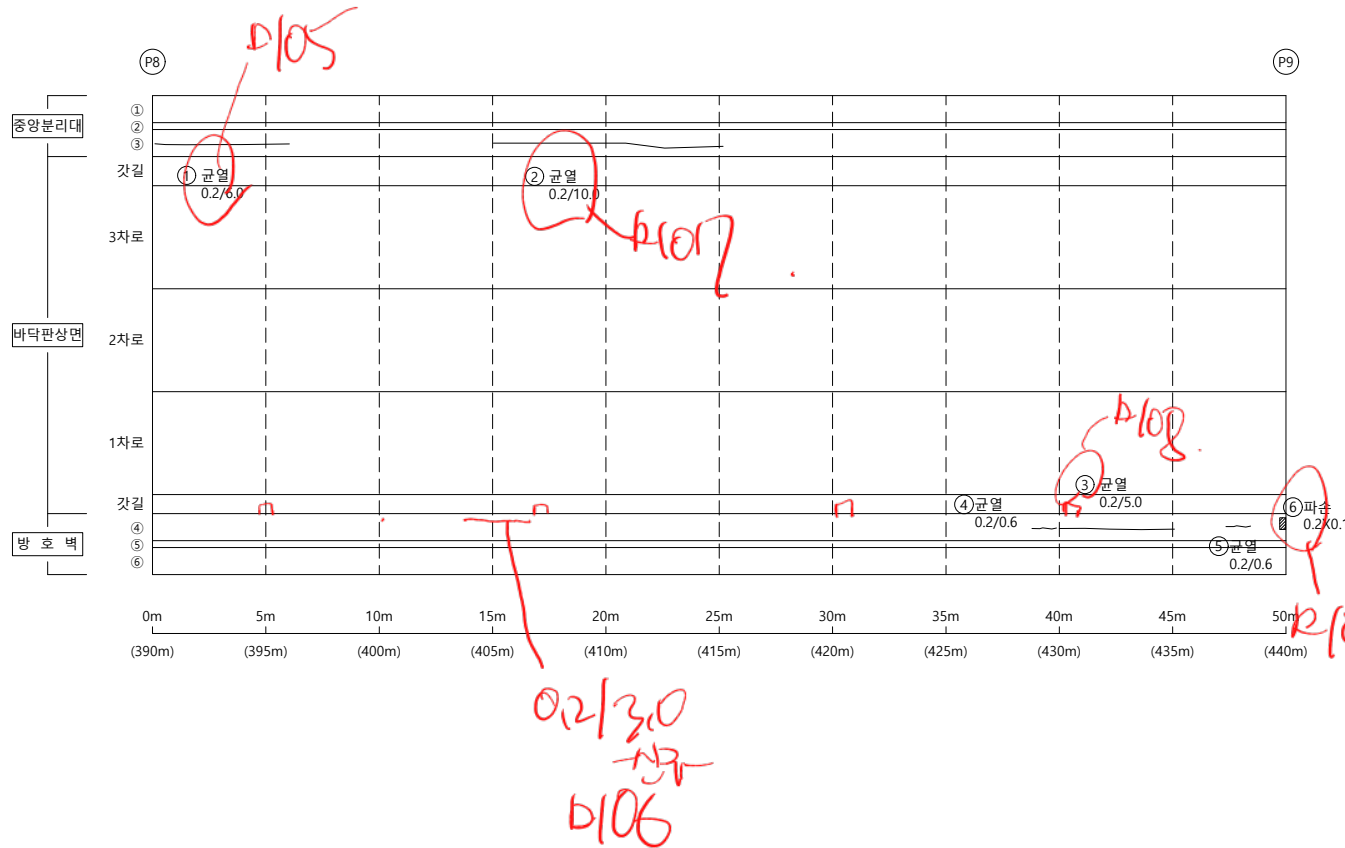
오현승

008

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S9

← 부 산

- 물 산➡

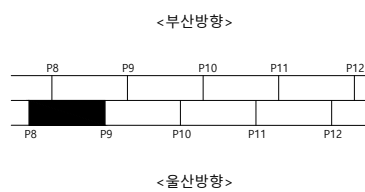


손상물량표

[illegible]

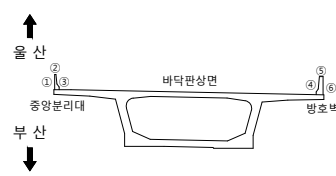
KEY PLAP

← 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

조 사 일 시 2023

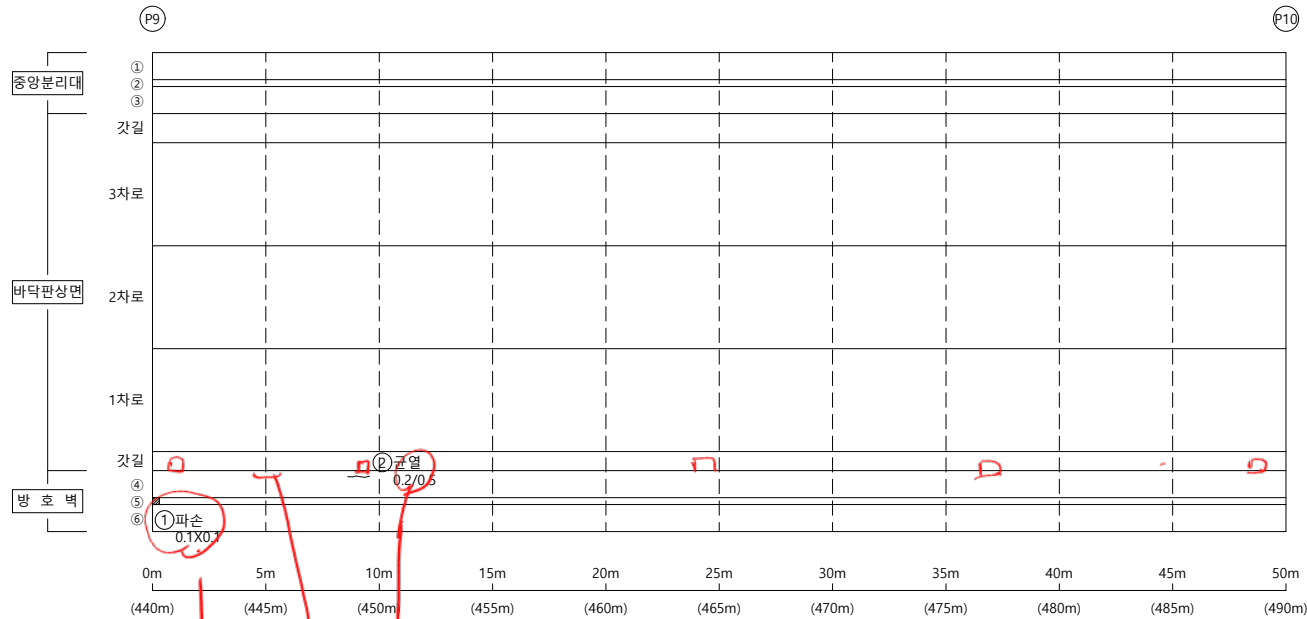
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 009

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S10

← 부 산

- 물 산➡



210

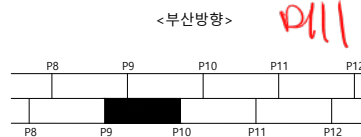
212

$\sqrt{0.2/0.5}$ $\frac{1}{\sqrt{2}}$

III

KEY PLAP

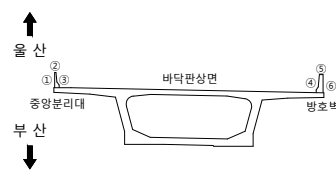
← 부산



<울산방향>

울산 ➡

SECTION

범
려

	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

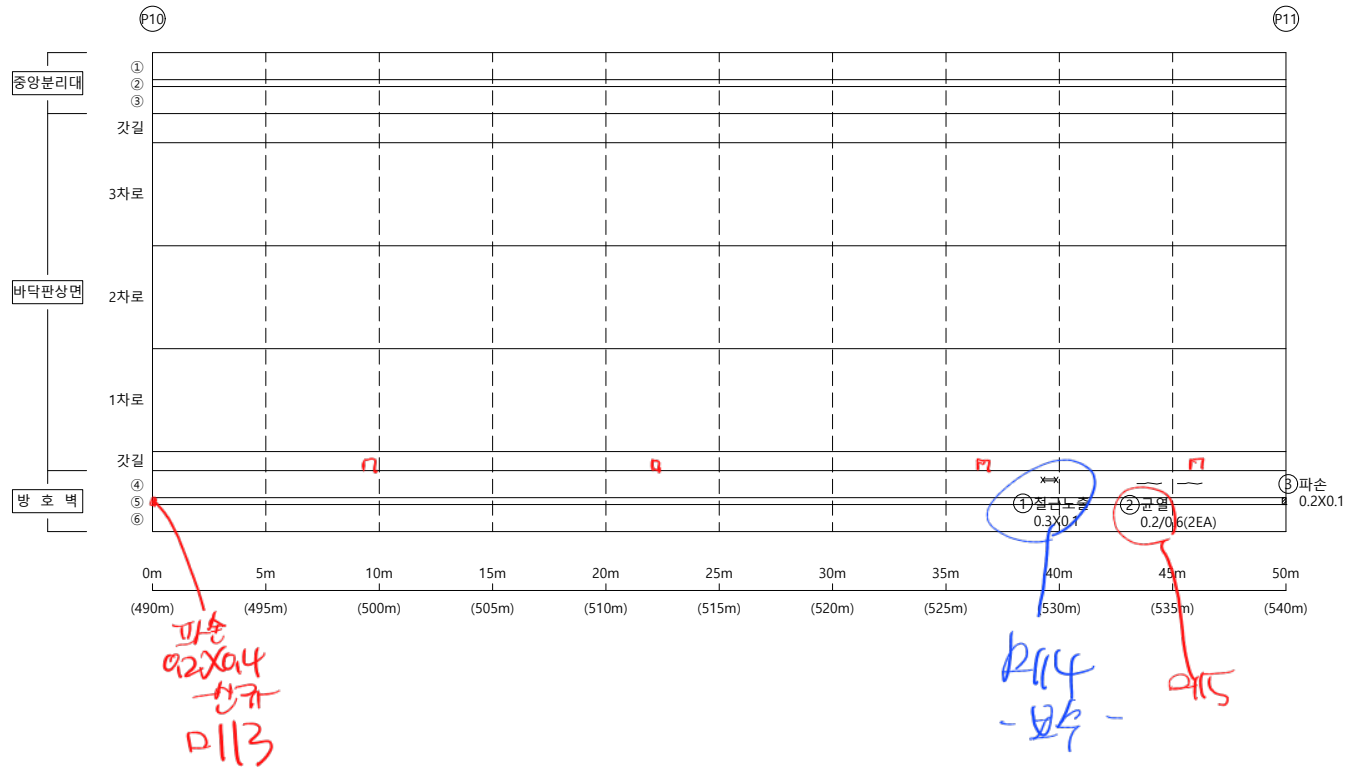
010

손상물량표

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S11

← 부 산

- 물 산➡

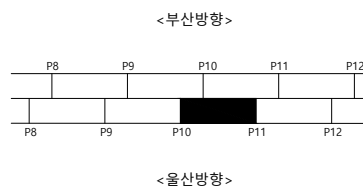


손상물량표

[illegible]

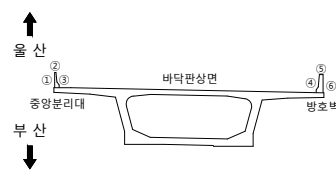
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

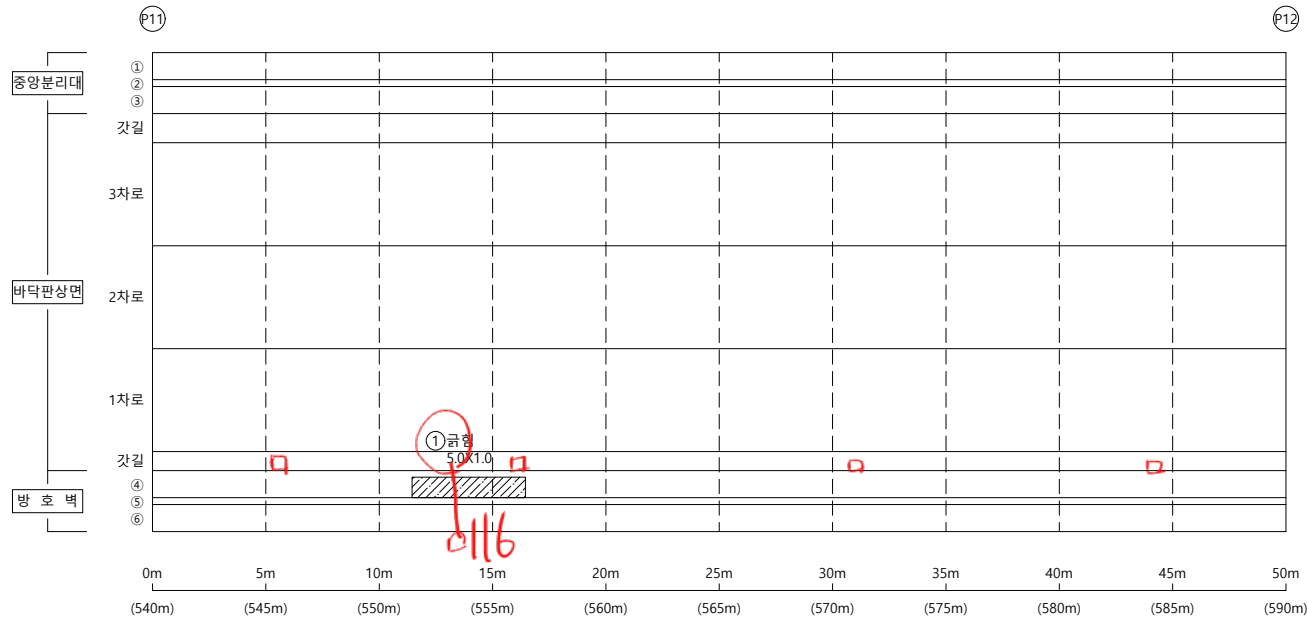
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 011

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S12

← 부 산

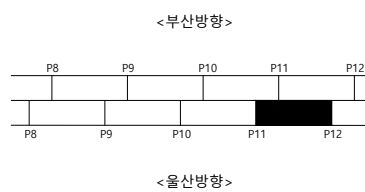
- 올 산➡



손상물량표

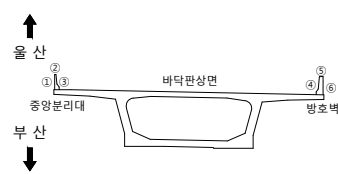
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		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

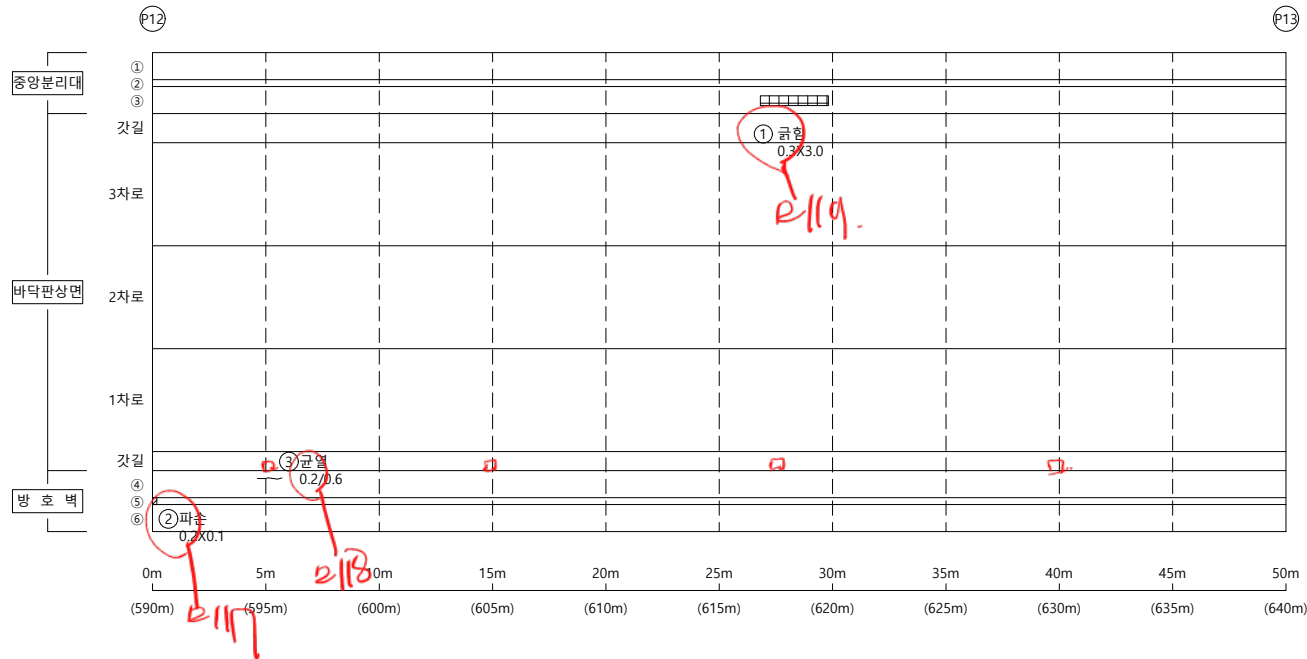
도면번호

012

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S13

← 부 산

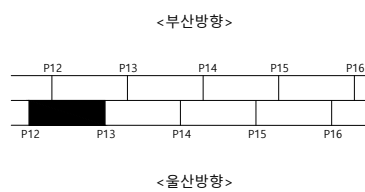
- **올 산** ➡



손상물량표

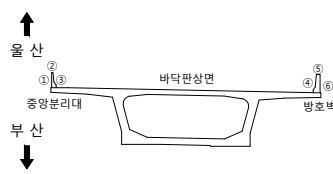
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



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

013

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S14

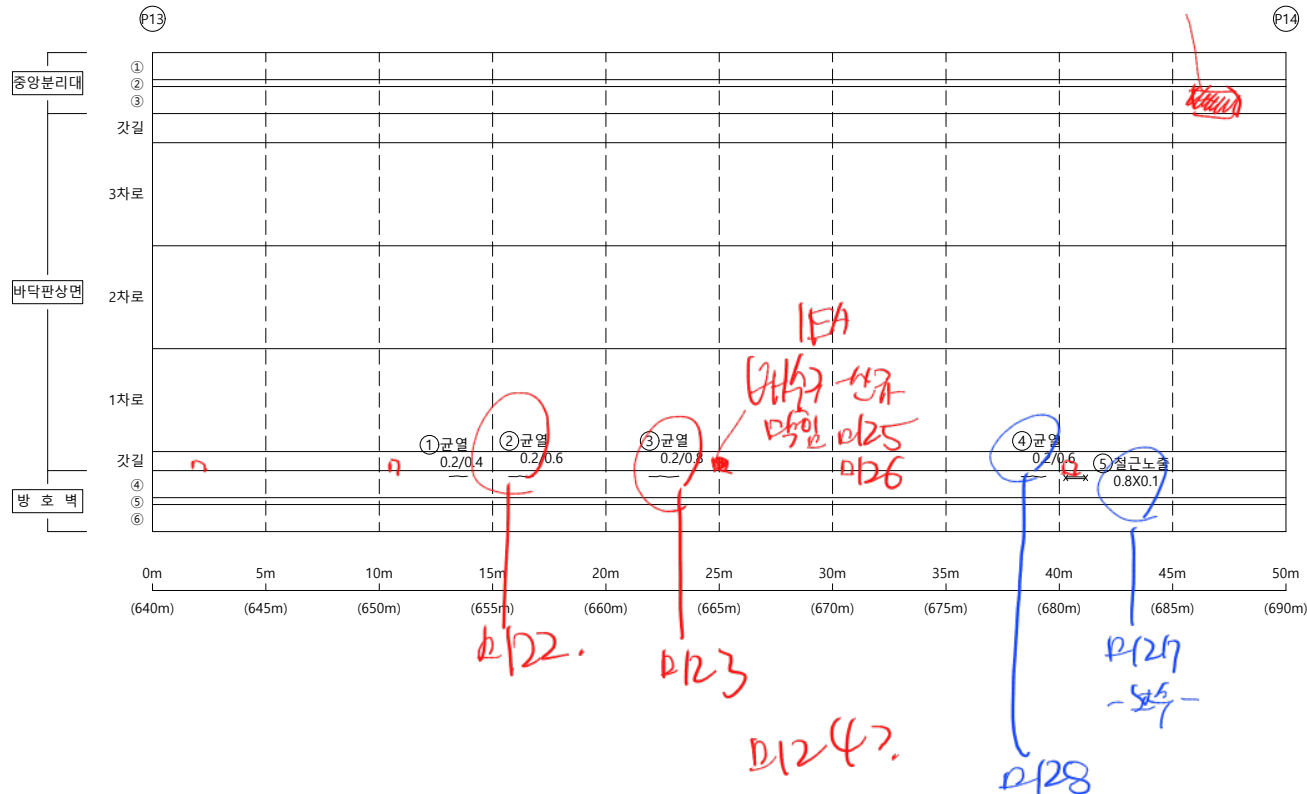
← 부 산

P(20) 53 0147053.

2/21 5/4 포장 양지

물 산➡

429
20x10
금회 전대



손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

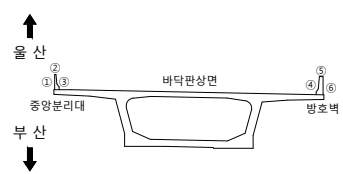
<부산방향>



<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	01	02
----	----	----

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

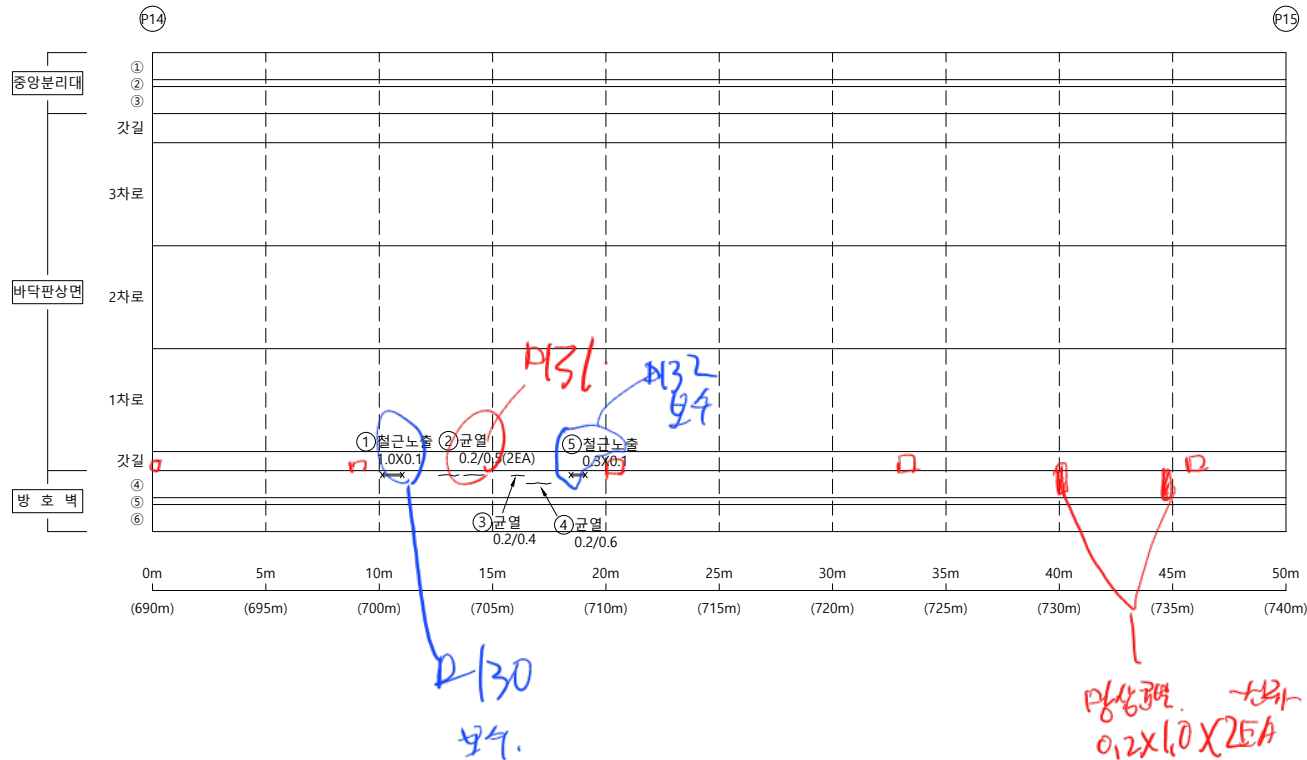
도면번호

014

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S15

← 부 산

- 올 산➡

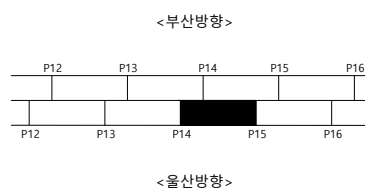


손상물량표

[illegible]

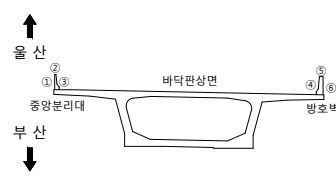
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



본
리

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

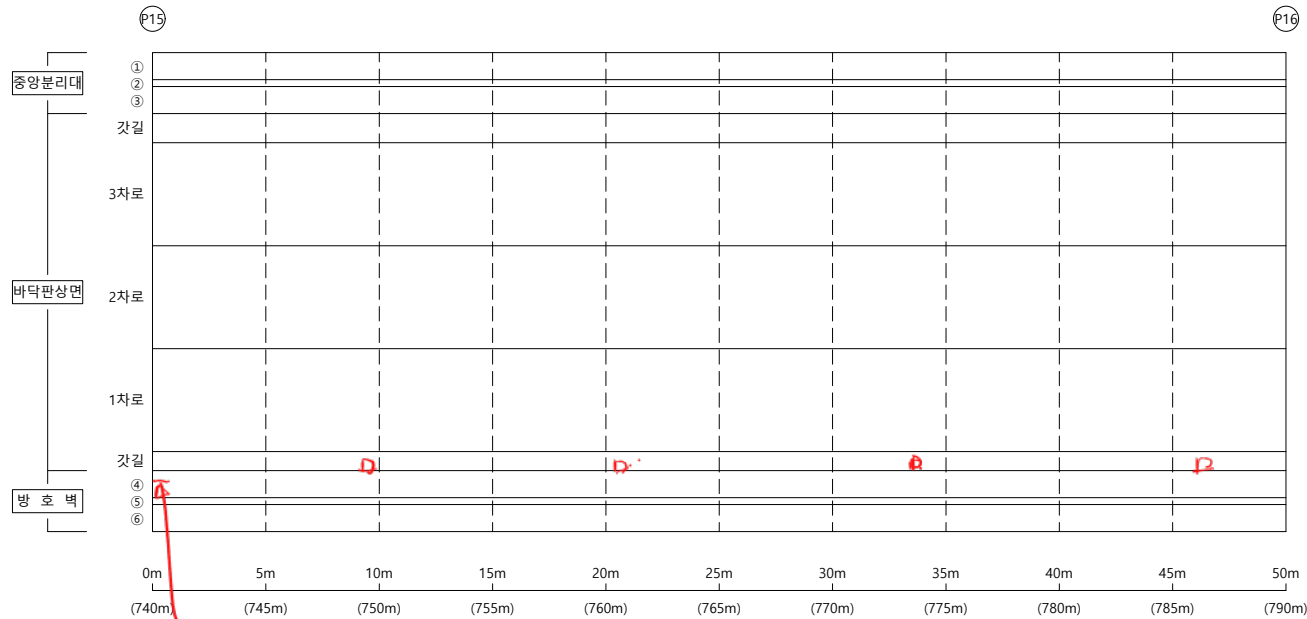
도 면 번 호	015
---------	-----

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S16

← 부 산

- 올 산➡

포장
12/36 5/6 상에다.



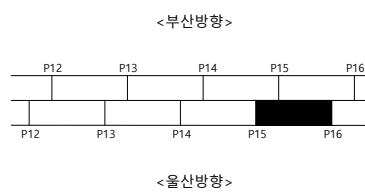
0.2/0.5
- 1.57
0.35

손상물량표

[illegible]

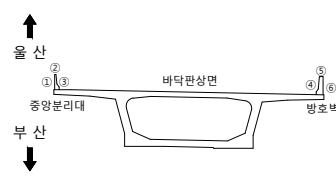
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

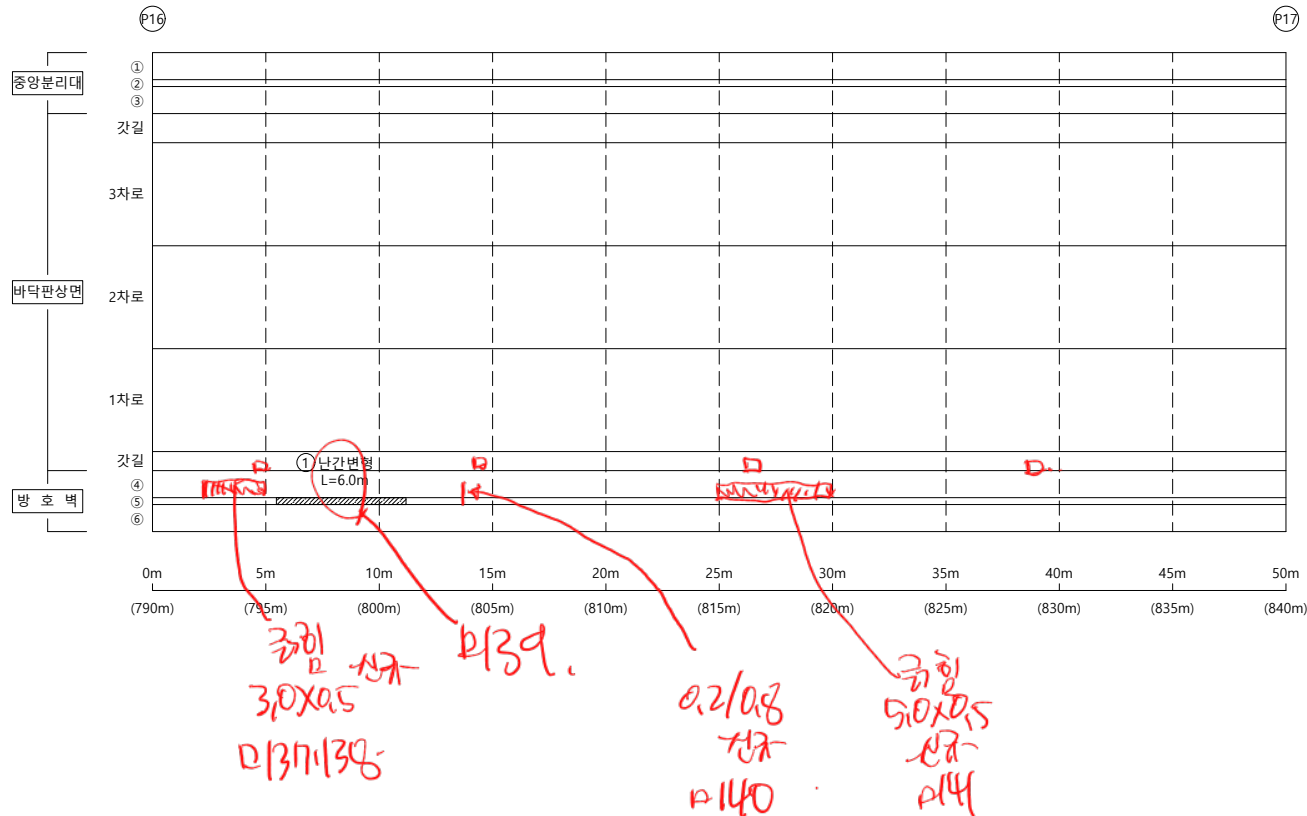
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	016

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S17

← 부 산

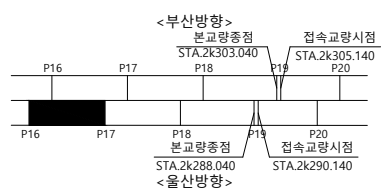
- **올 산** ➡



손상물량표

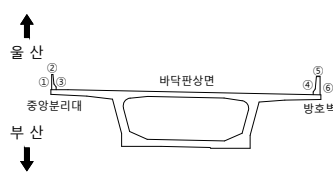
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

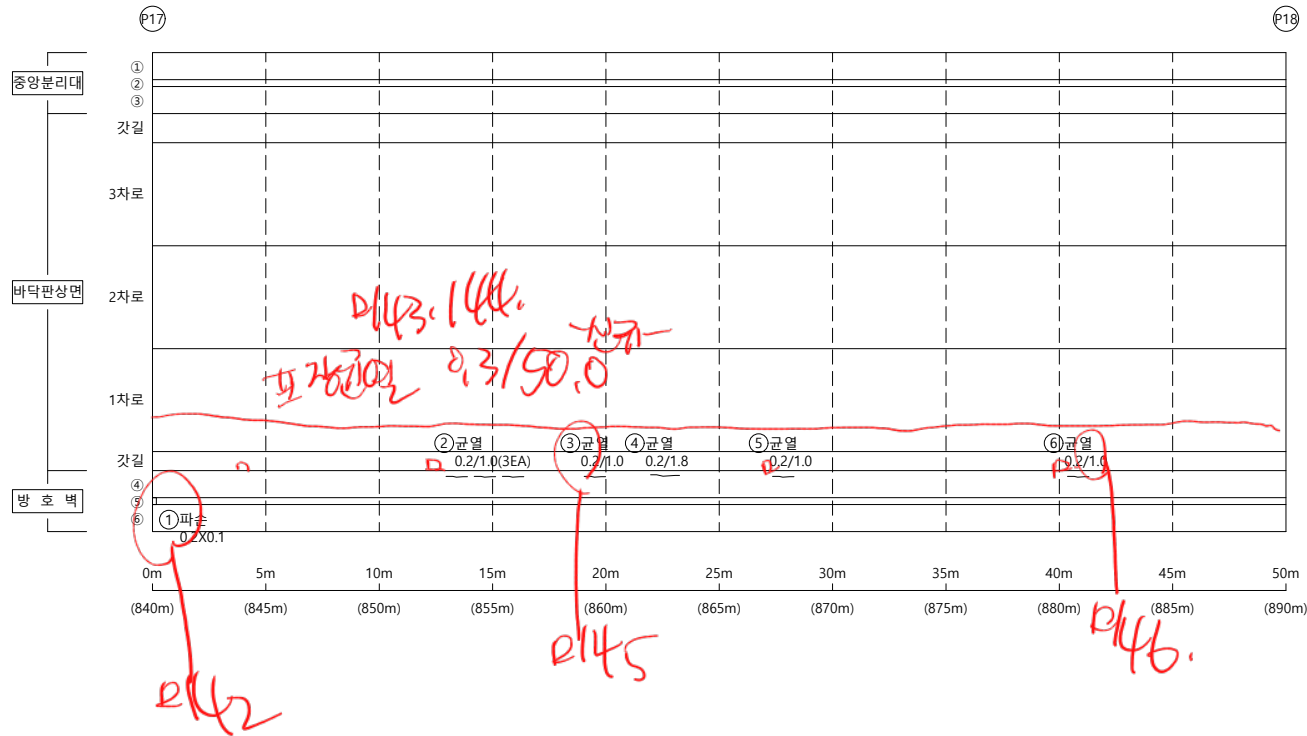
도면번호

017

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S18

← 부 산

- **올 산** ➡

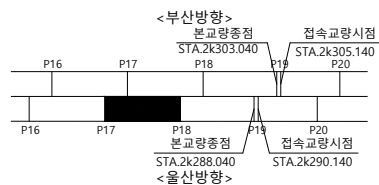


손상물량표

[illegible]

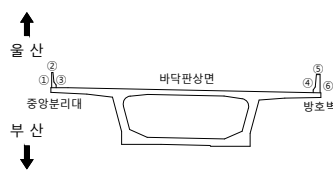
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범
례

용역명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 018

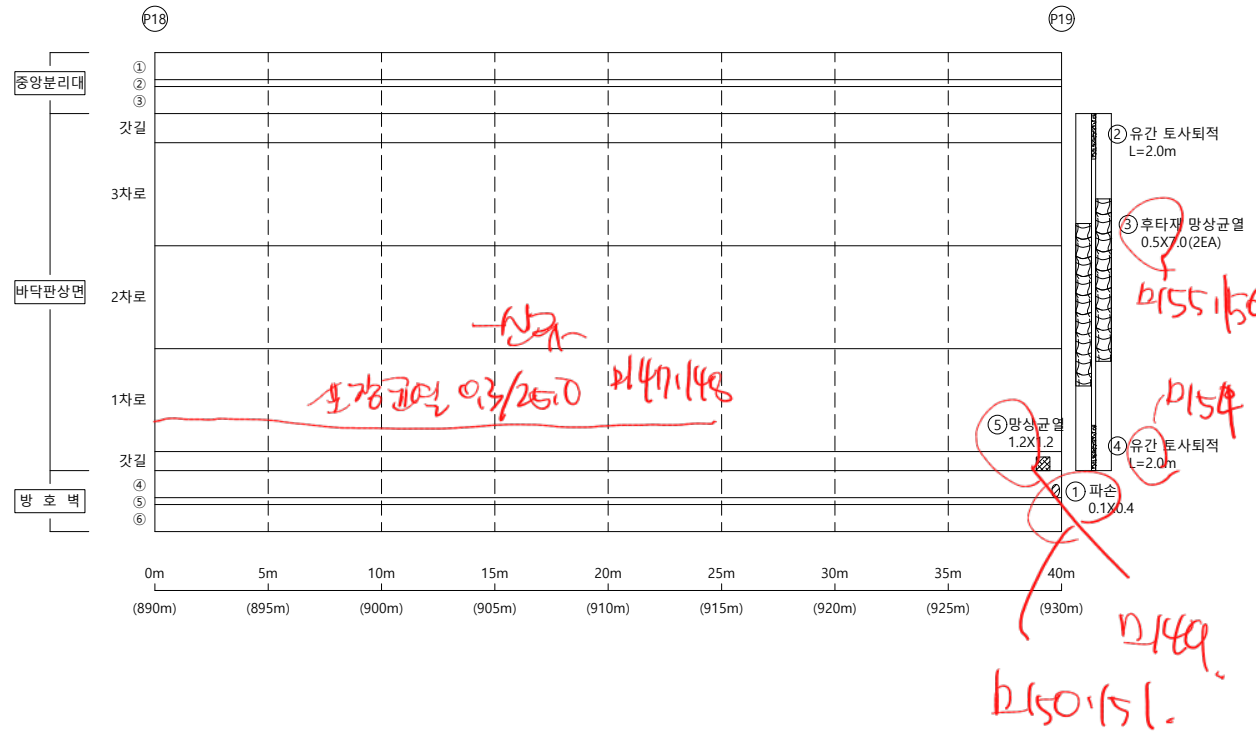
I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S19

← 부 산

Plg-1

물 산➡

미52. 신곡 P19 전경
미53 신곡 P19 유물 1기

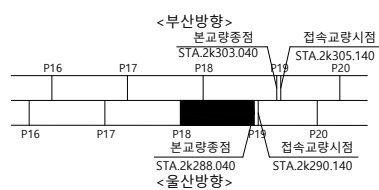


손상물량표

[illegible]

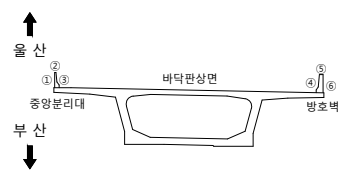
KEY PLAP

← 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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	
---------	--

2023

	채우기
--	-----

오현승

도면번호

019

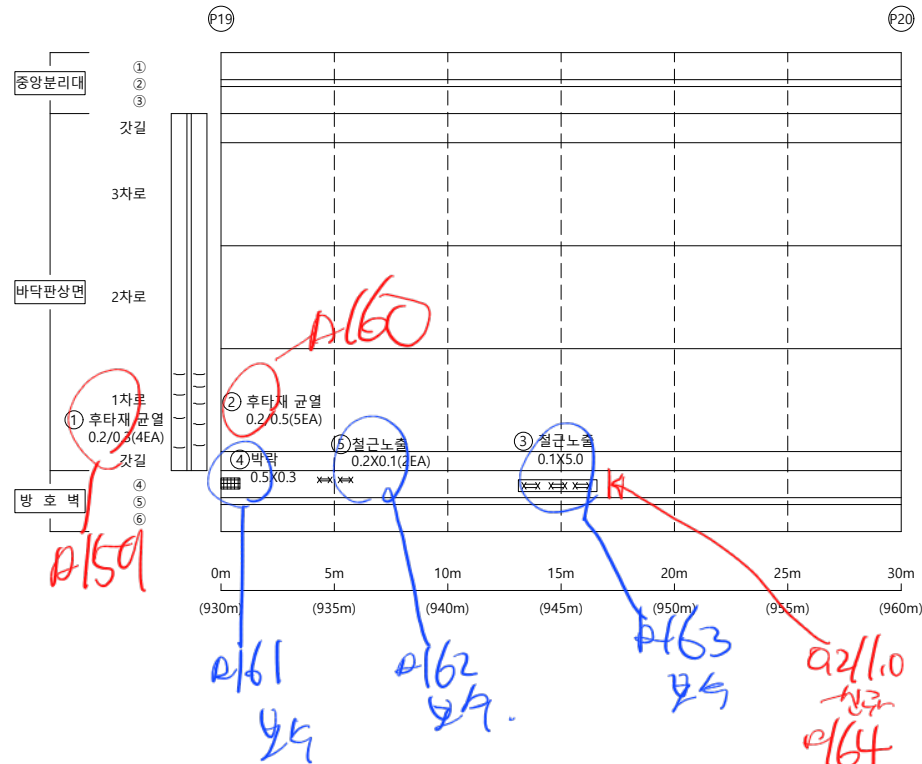
I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S20

← 부 산

미57. 신국 P19-2 전표
미58 신국 P19-2 유간 35mm

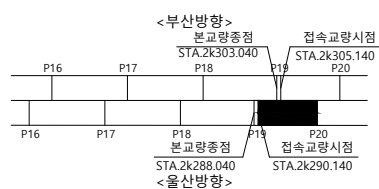
물 산➡

손상물량표



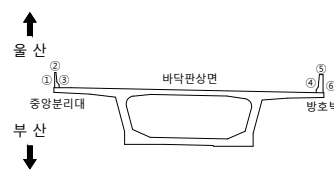
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

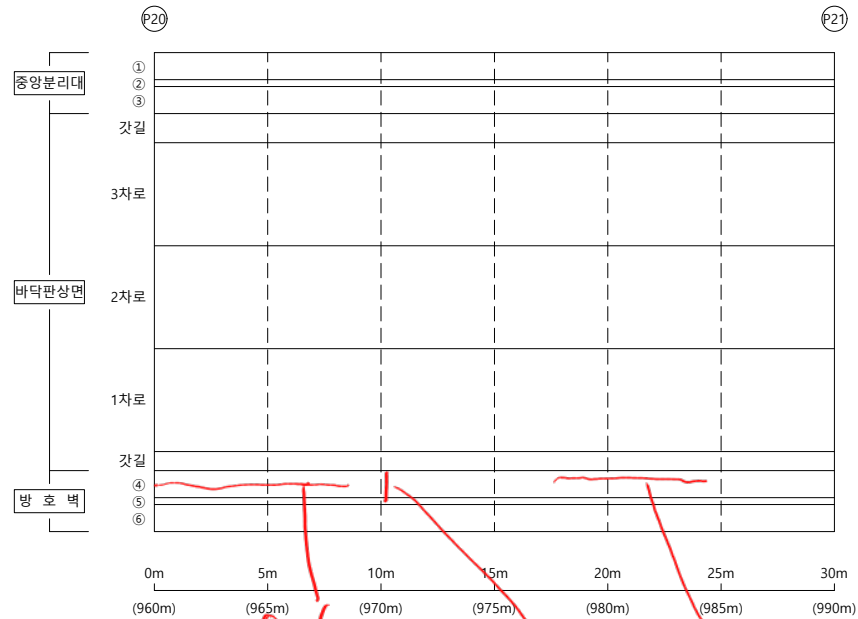
도면번호

020

I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S21

← 부 산

- 올 산➡



02/80
157
265, 66.

(980m)

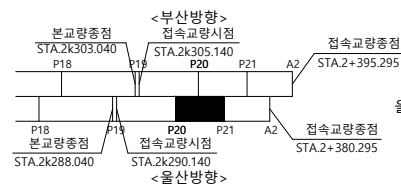
0.2/1.0
5/6

(985m) 0.2/6.0
m
R68

손상물량표

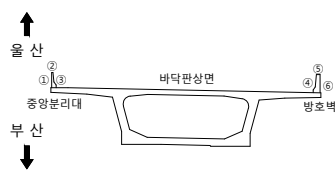
KEY PLA P

← 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

용역명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 021

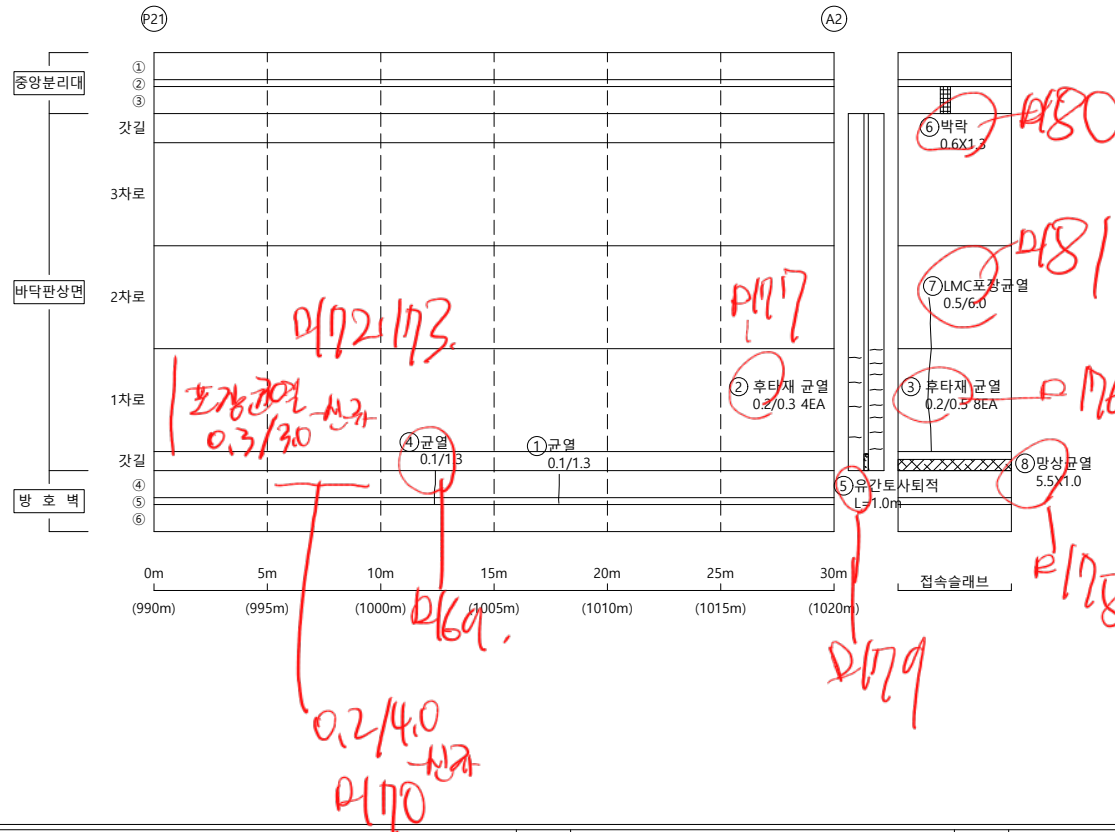
I D : 회야대교(울산) - 바닥판상면 - S22

← 부 산

- 물 산➡

0171 : 0174 신흥A2 권정.
0175 신흥A2 권정 17 mm-

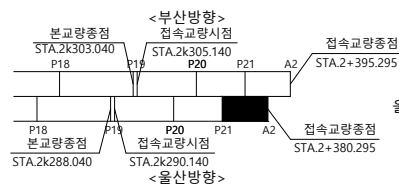
p182 제 10판 개정.



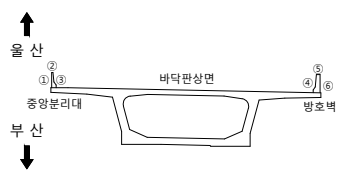
손상물량표

KEY PLAY

← 부산



SECTION



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
---------	------

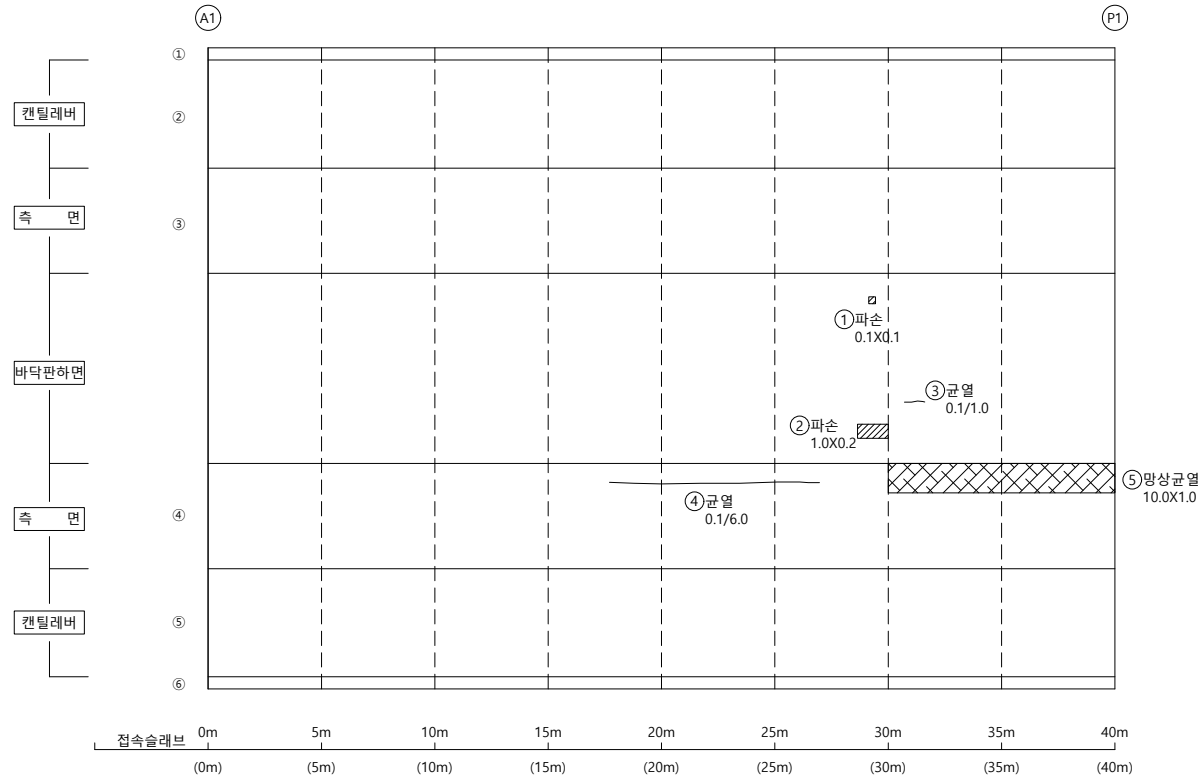
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도면번호 022

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S1

← 부 산

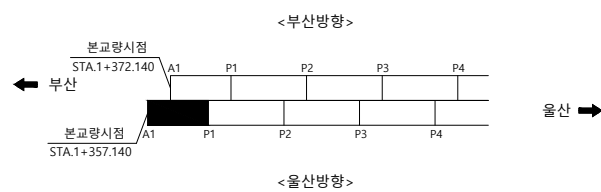
- 물 산➡



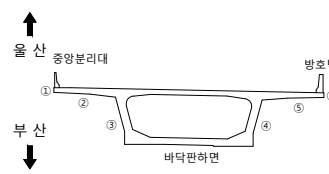
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



236

	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
---------	------

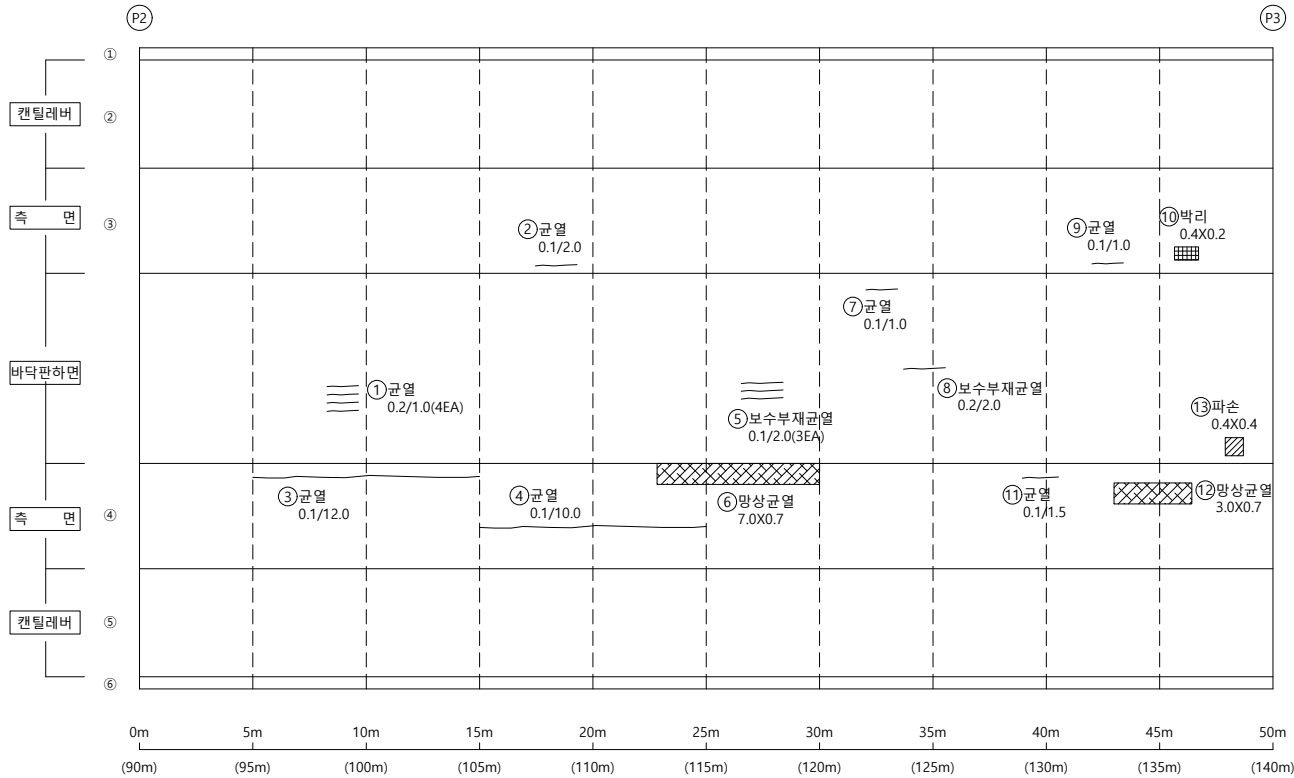
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도면번호 023

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S3

← 부 산

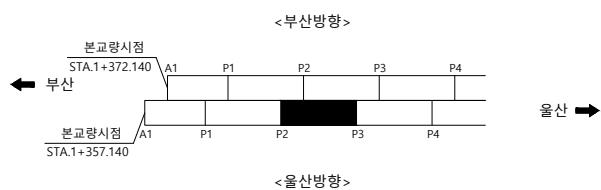
- 물 산➡



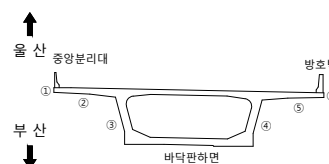
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



뎡
례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

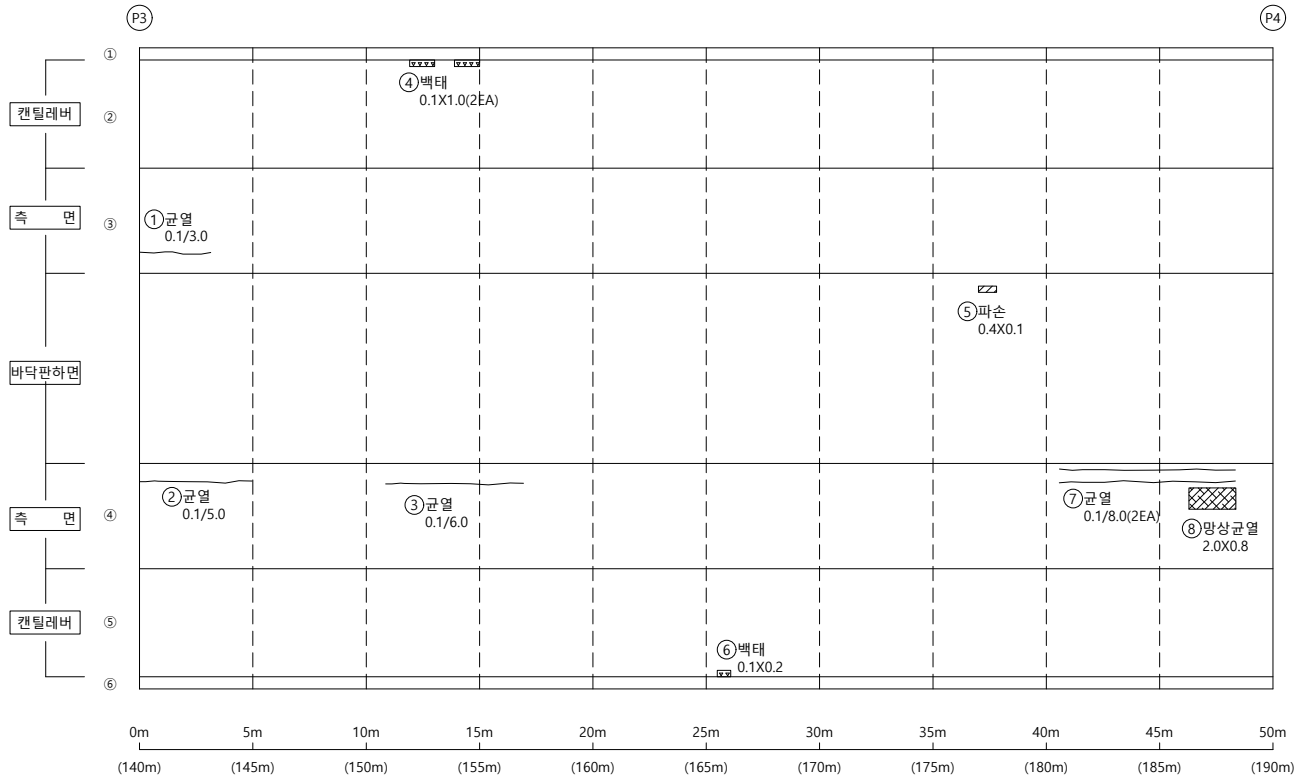
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 025

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S4

← 부 산

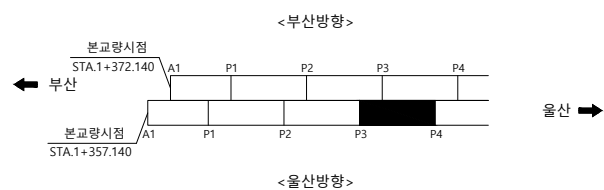
- 올 산➡



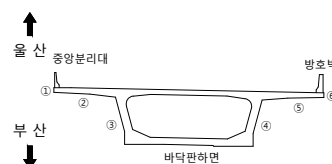
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



236

용역명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

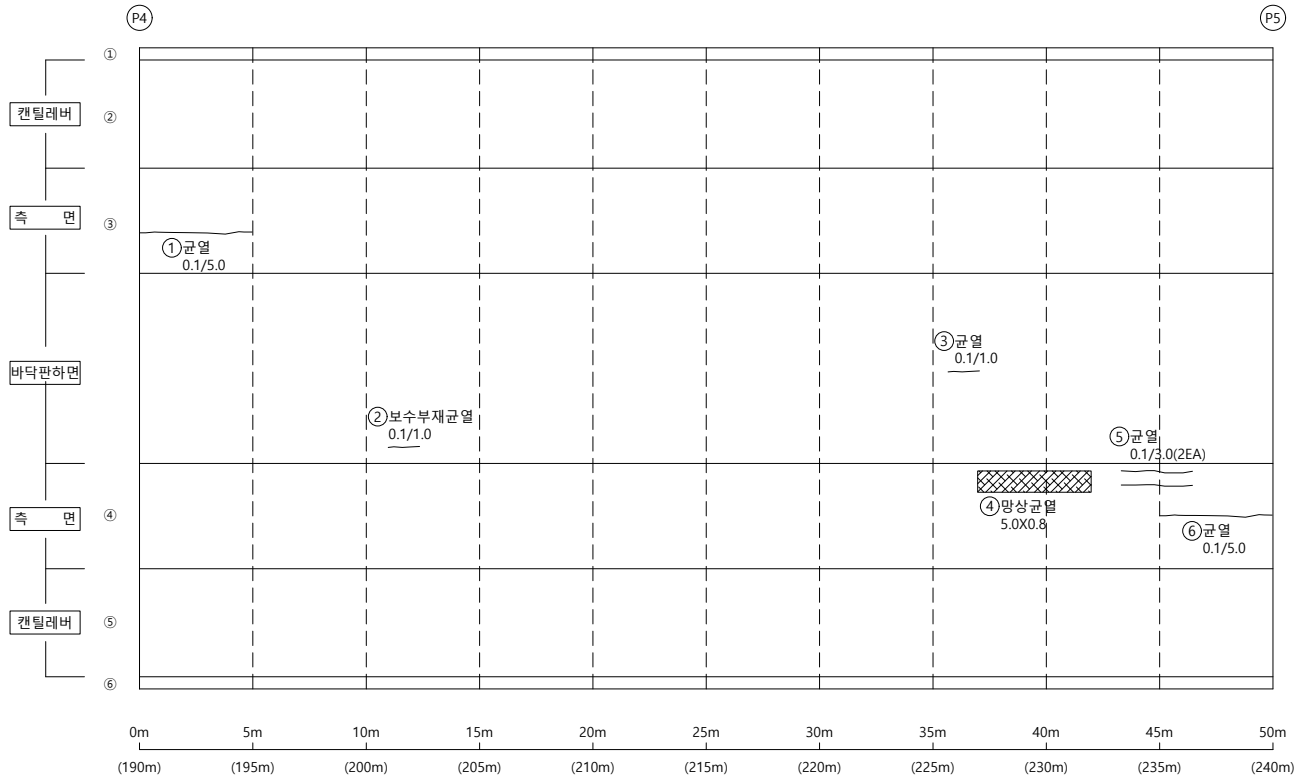
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 026

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S5

← 부 산

- 올 산➡



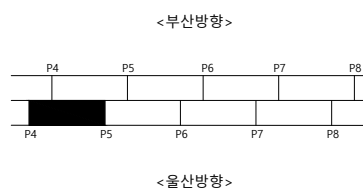
손상물량표

[illegible]

K
E
Y

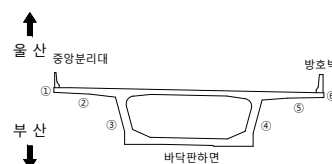
P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	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

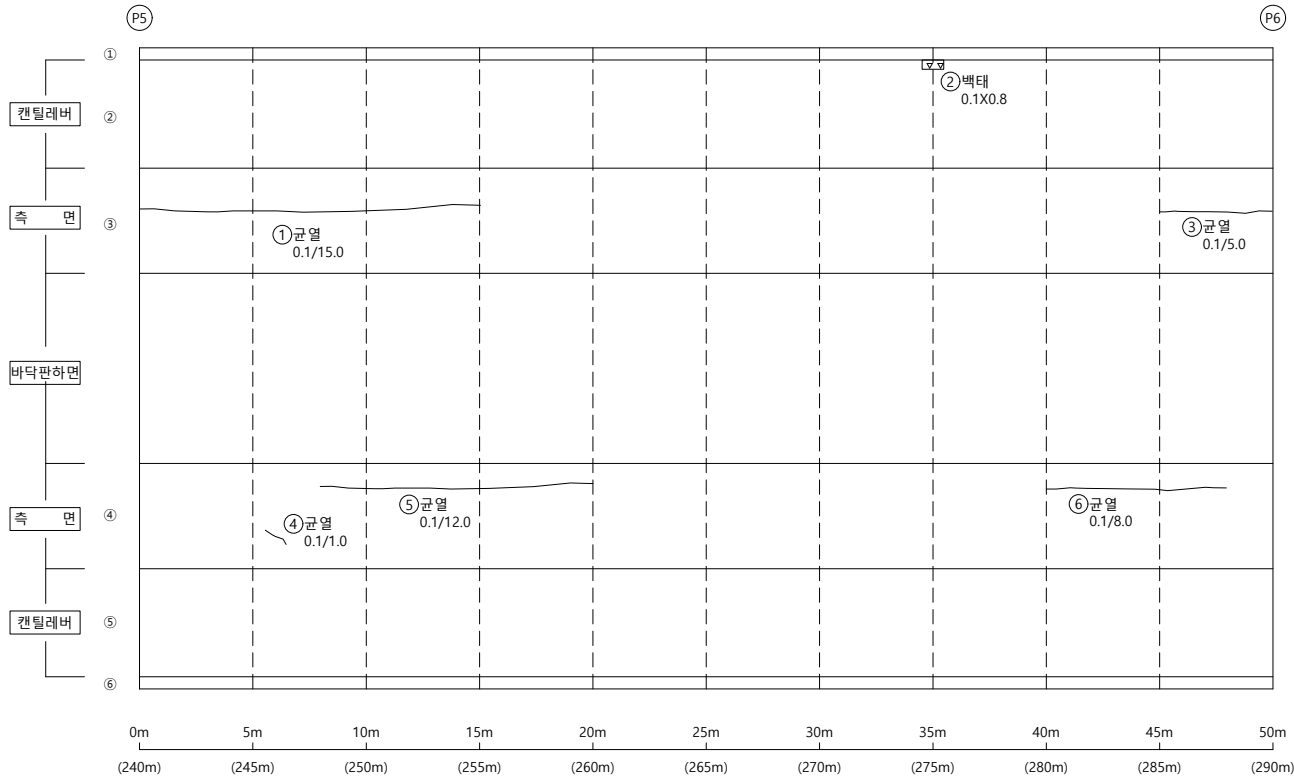
도면번호

027

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S6

← 부 산

- 올 산➡

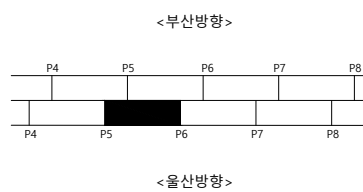


손상물량표

[illegible]

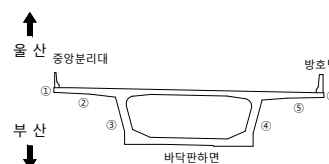
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

	군 열		군열백태		기 타
	망성군열		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

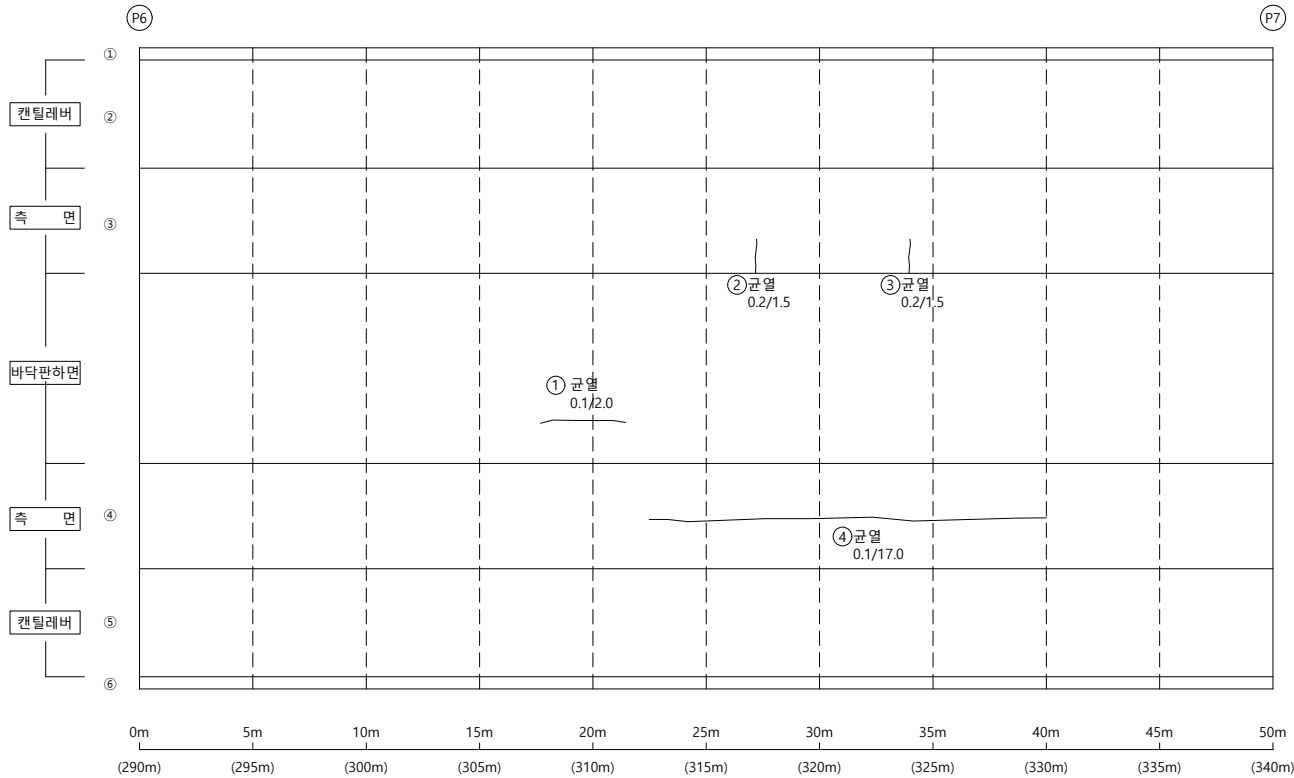
도면번호

028

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S7

← 부 산

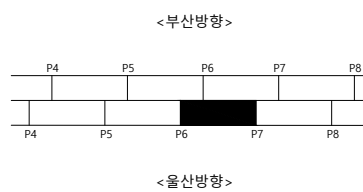
- 올 산➡



손상물량표

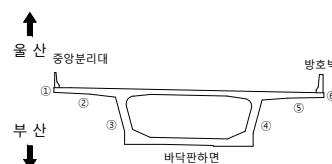
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



23

	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
---------	------

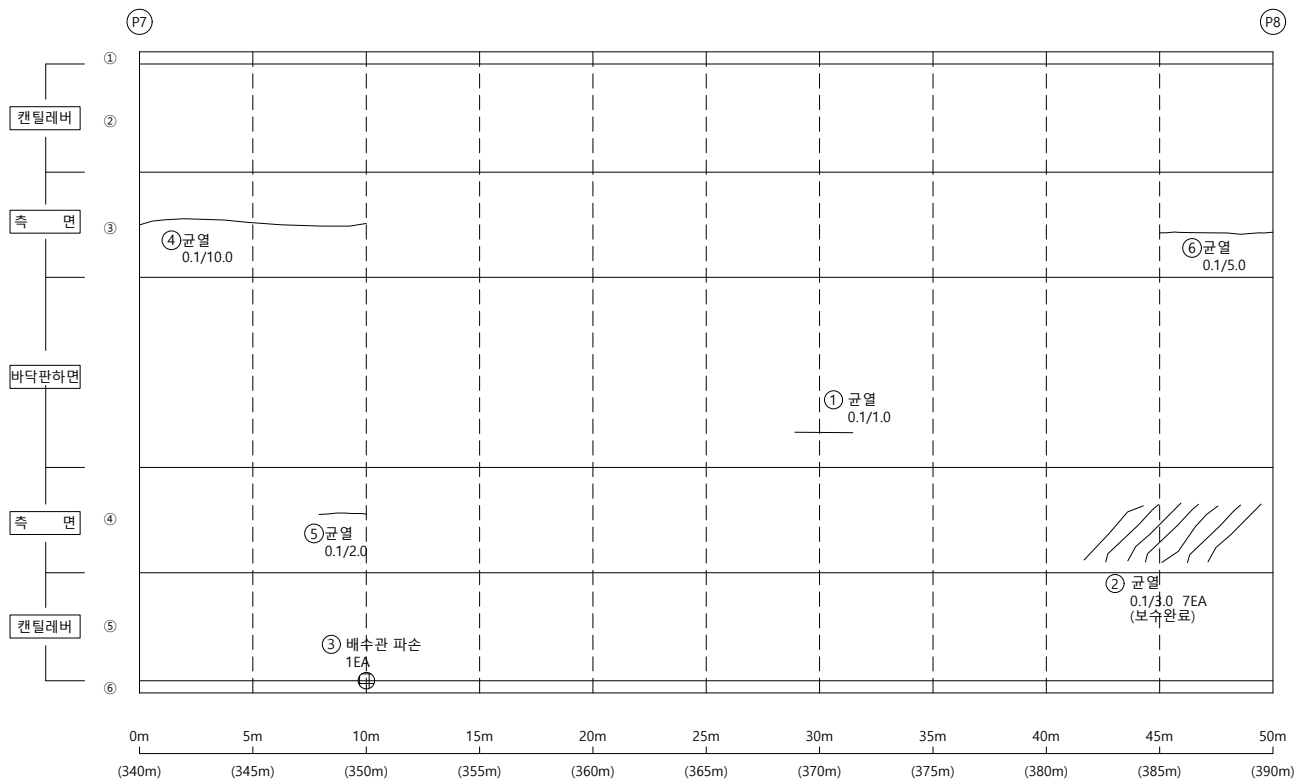
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 029

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S8

← 부 산

을 산➡



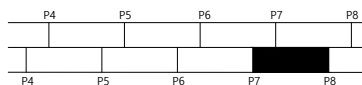
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

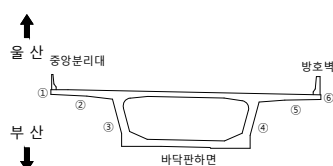
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

SECTION

범
례

호	구	교
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

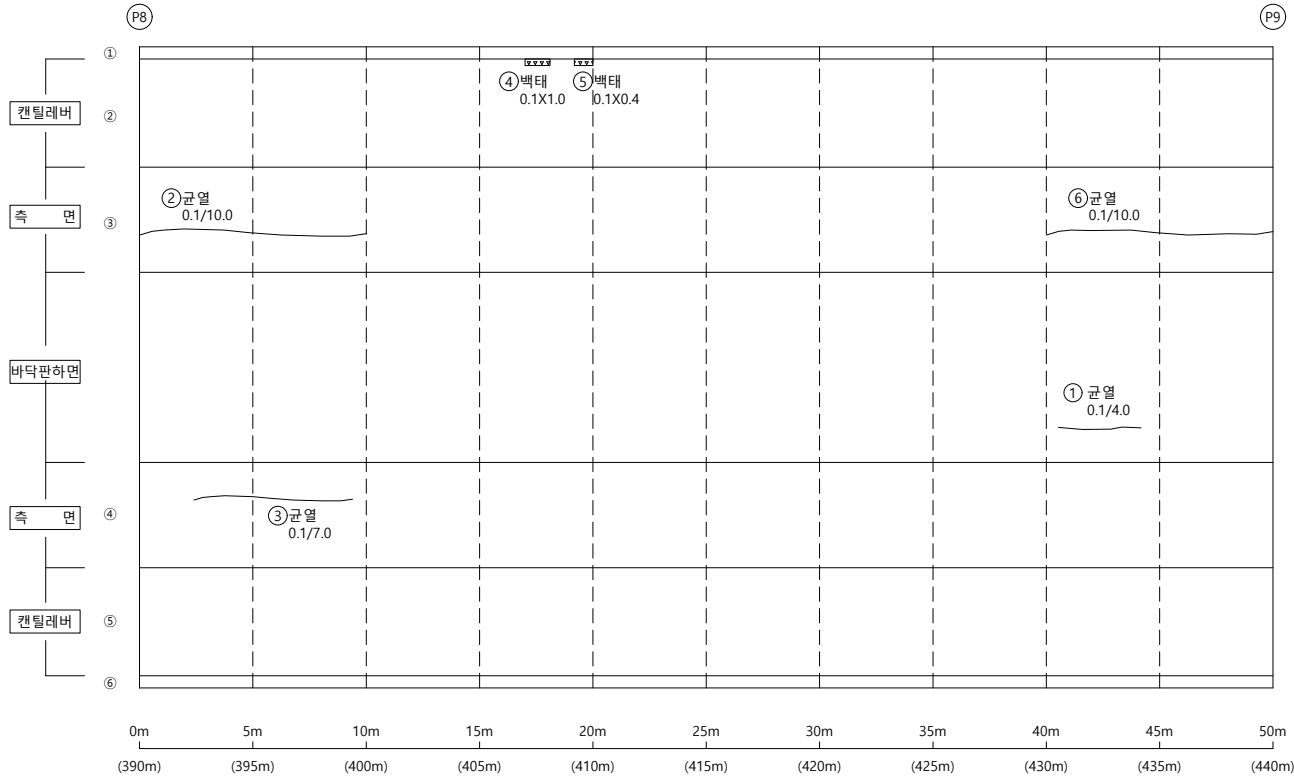
도면번호

030

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S9

← 부 산

- 올 산➡

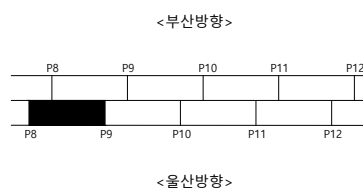


손상물량표

[illegible]

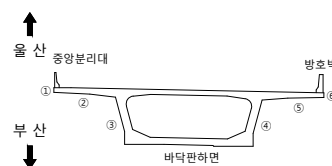
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



본
리

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조	사	일	시
---	---	---	---

2023

책임기술자

오현승

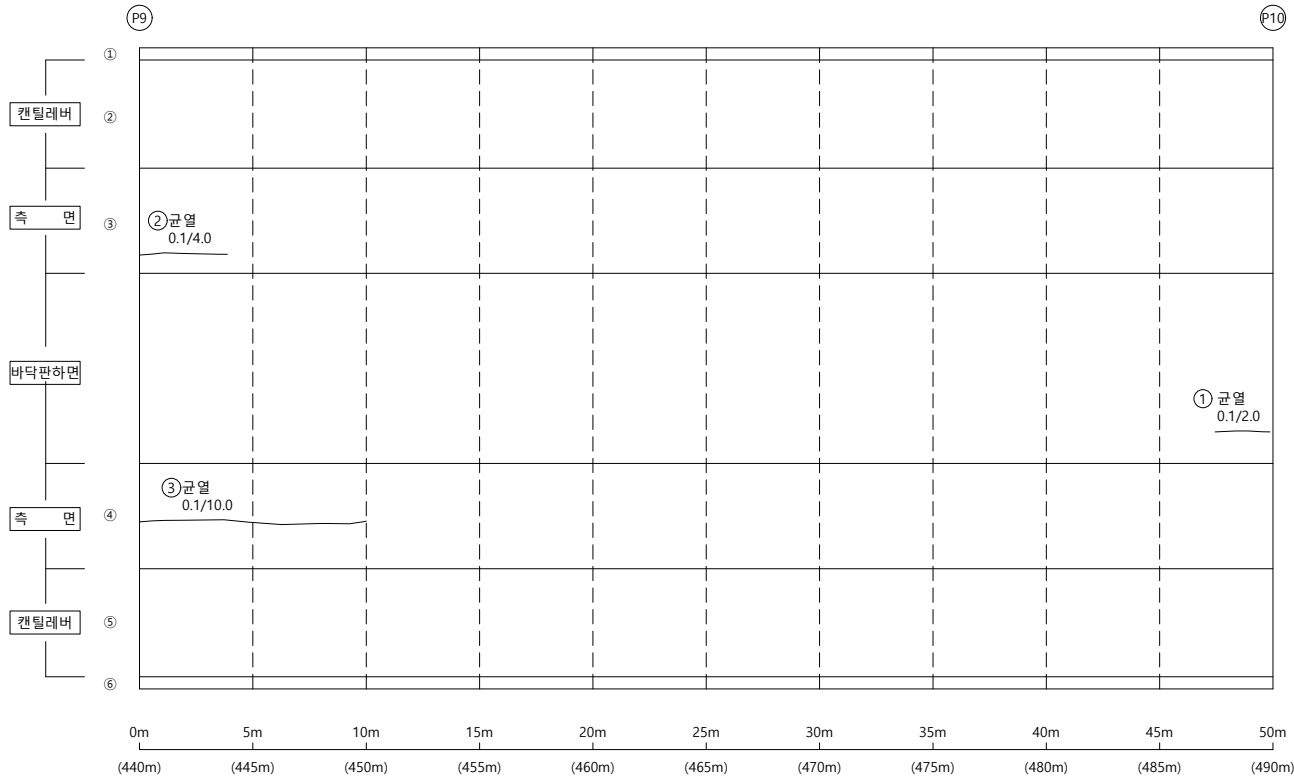
도면번호

031

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S10

← 부 산

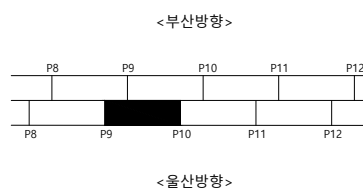
- 올 산➡



손상물량표

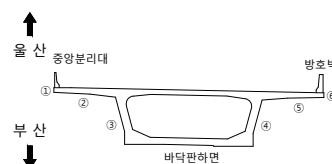
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
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

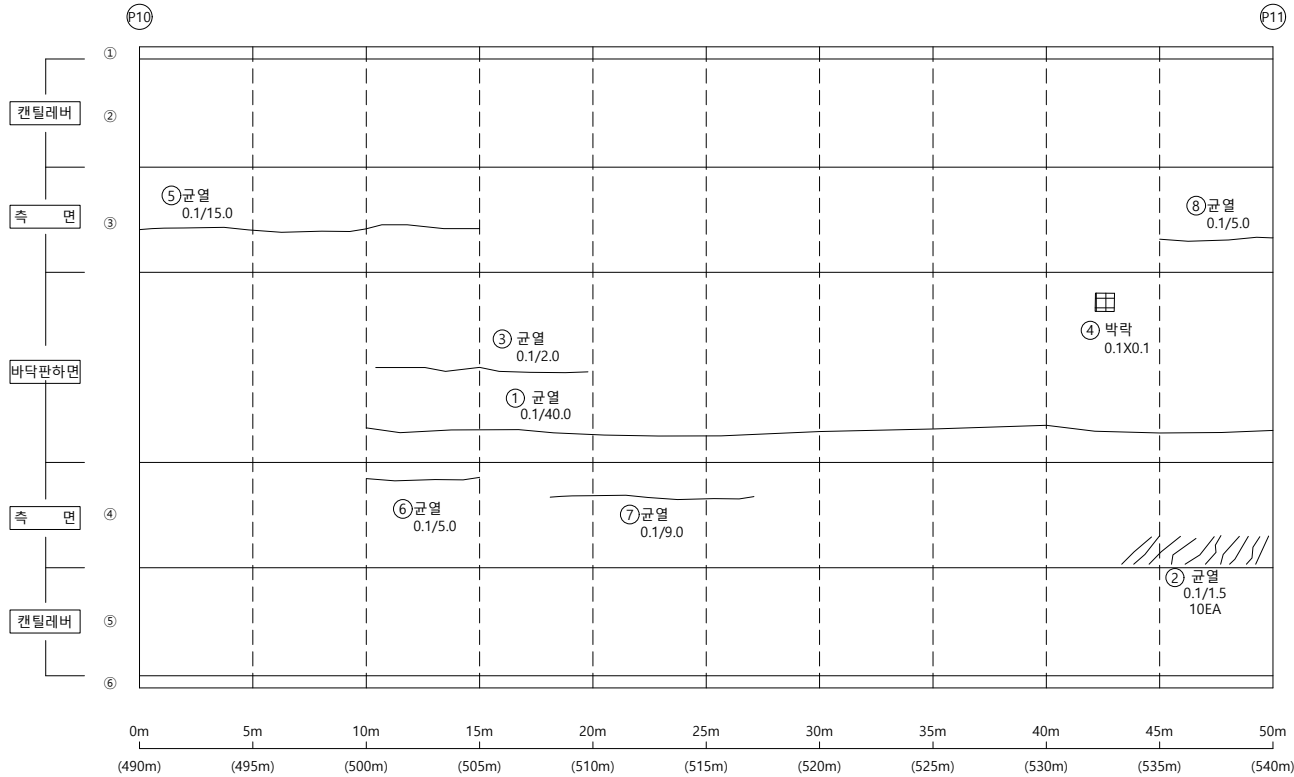
도면번호

032

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S11

← 부 산

- 올 산➡

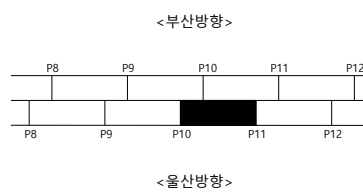


손상물량표

[illegible]

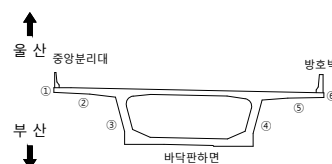
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



23

	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
---------	------

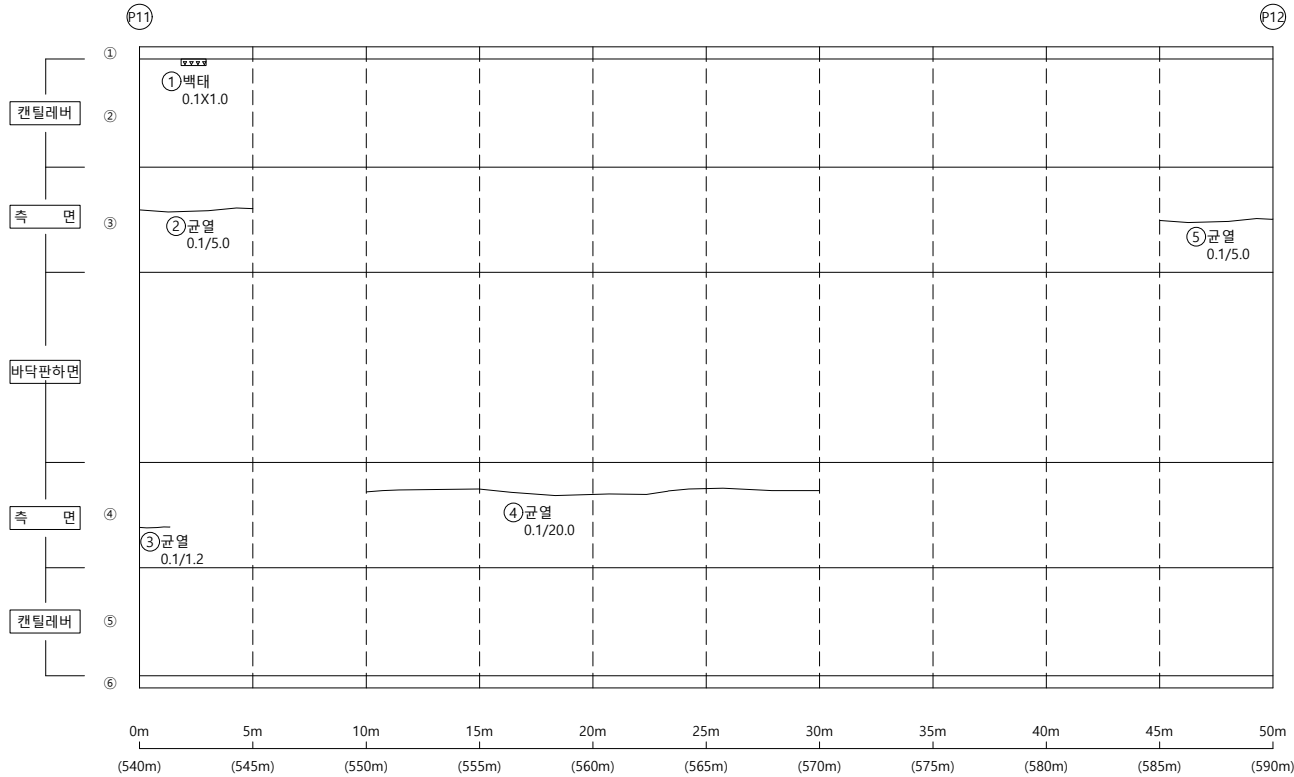
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 033

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S12

← 부 산

- **올 산** ➡

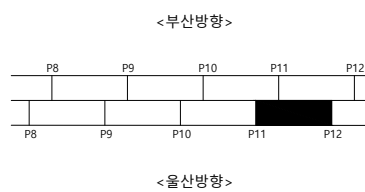


손상물량표

[illegible]

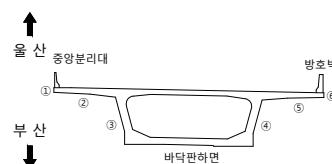
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

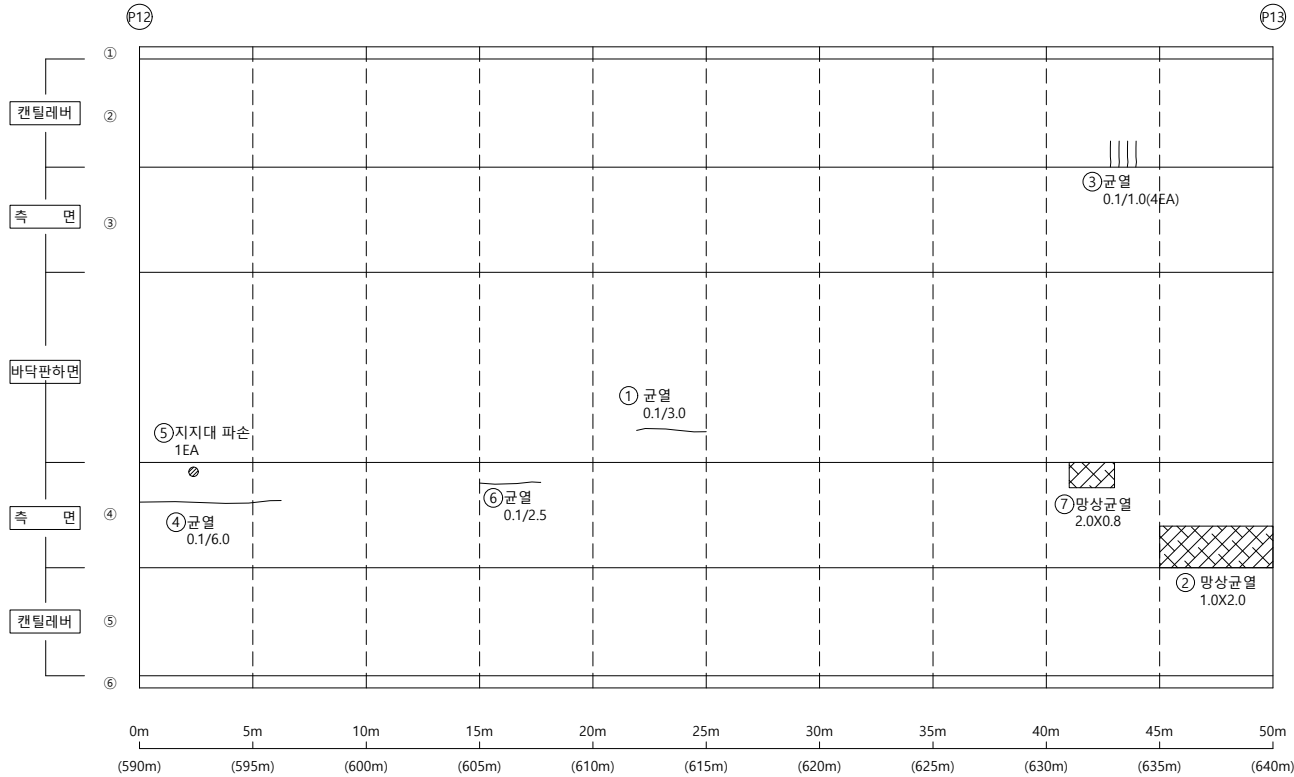
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 034

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S13

← 부 산

- 올 산➡



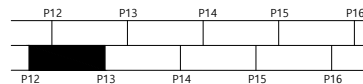
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

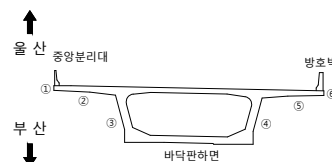
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

SECTION



범례

	군 열		군열백태		기 타
	망성균열		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

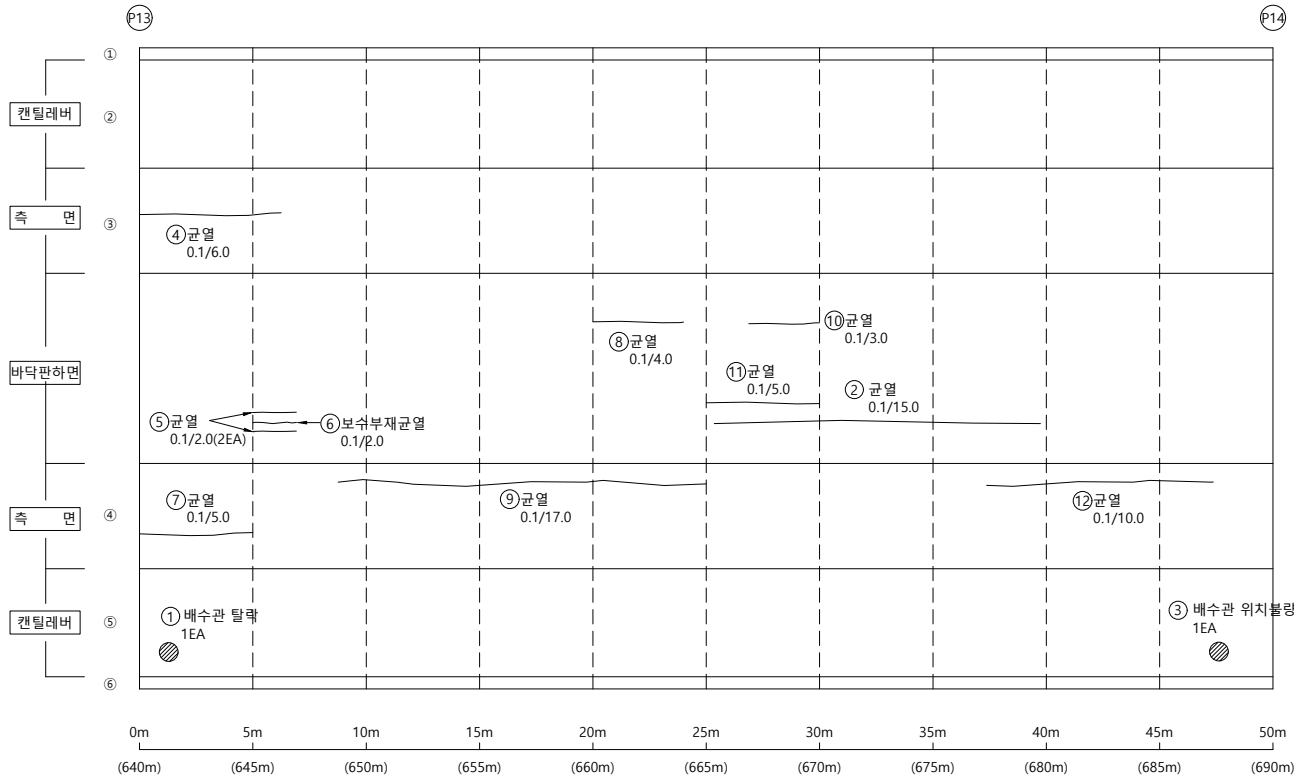
도면번호

035

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S14

← 부 산

- 물 산➡

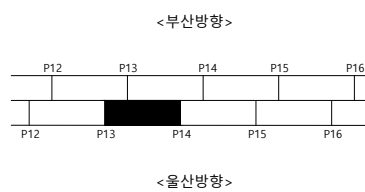


손상물량표

[illegible]

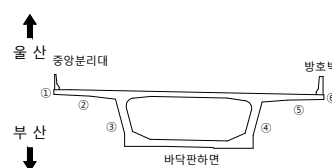
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

본
리

용	의	명
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자	
-------	--

오현승

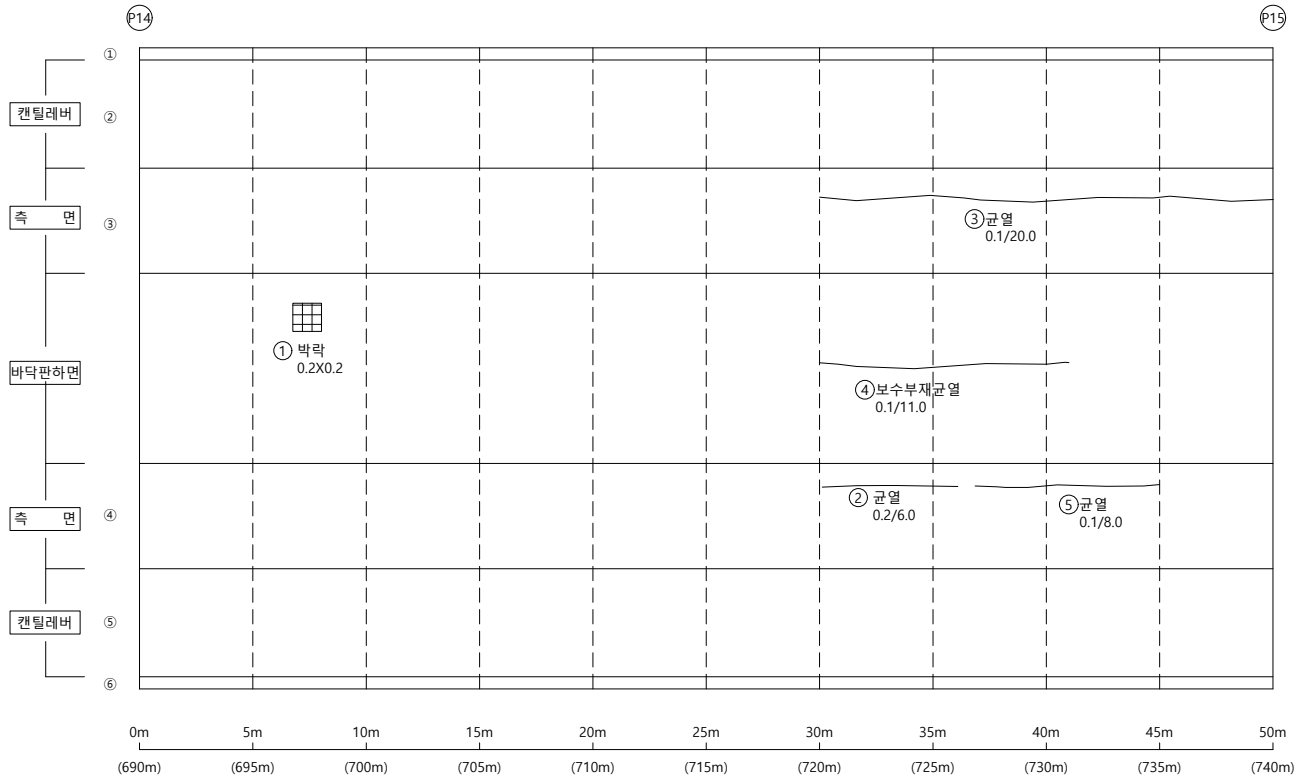
도면번호

036

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S15

← 부 산

- **올 산** ➡

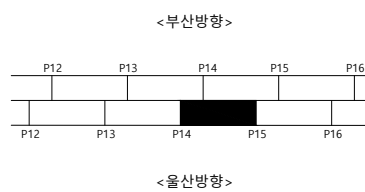


손 상 물 량 표

[illegible]

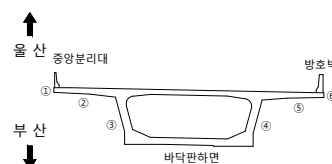
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

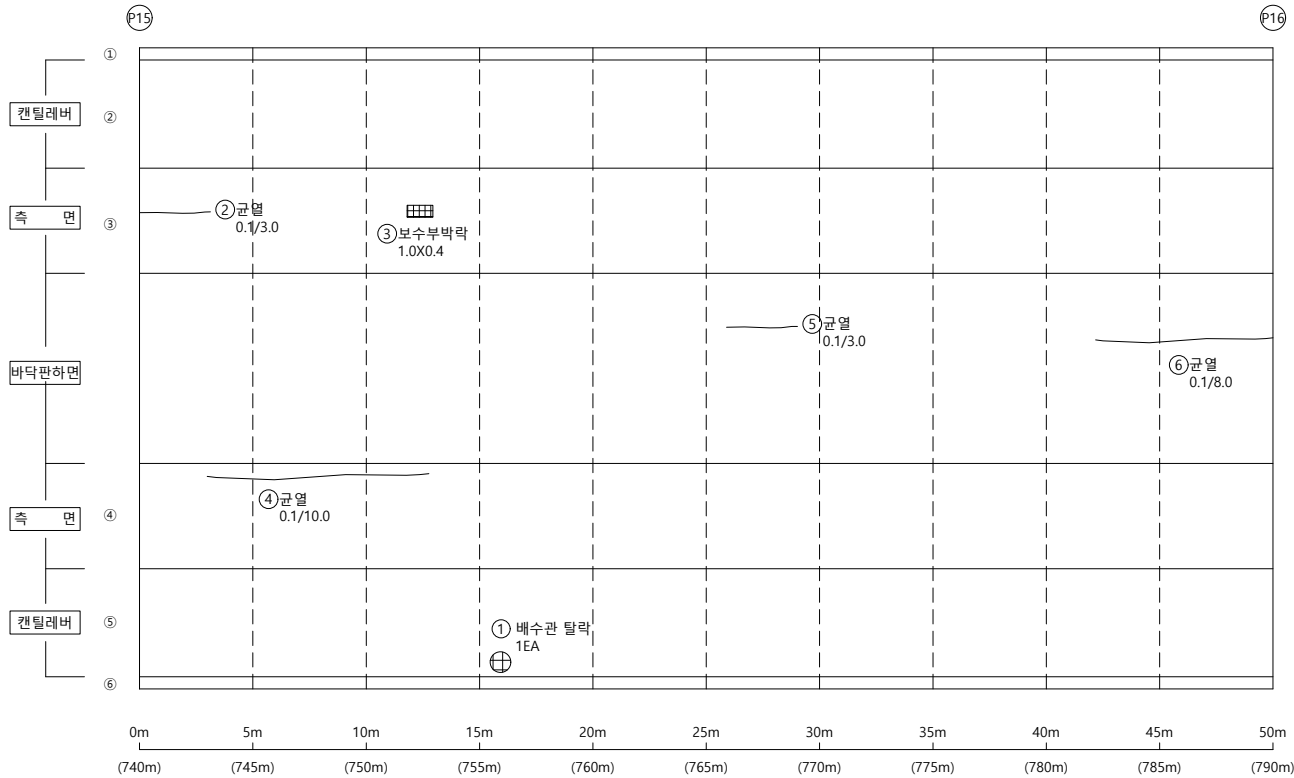
도면번호

037

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S16

← 부 산

- 물 산➡



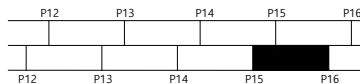
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

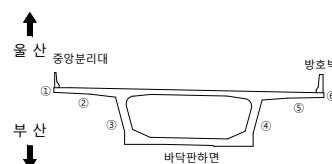
<부산방향>



<울산방향>

울산 ➡

SECTION



23
봄

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

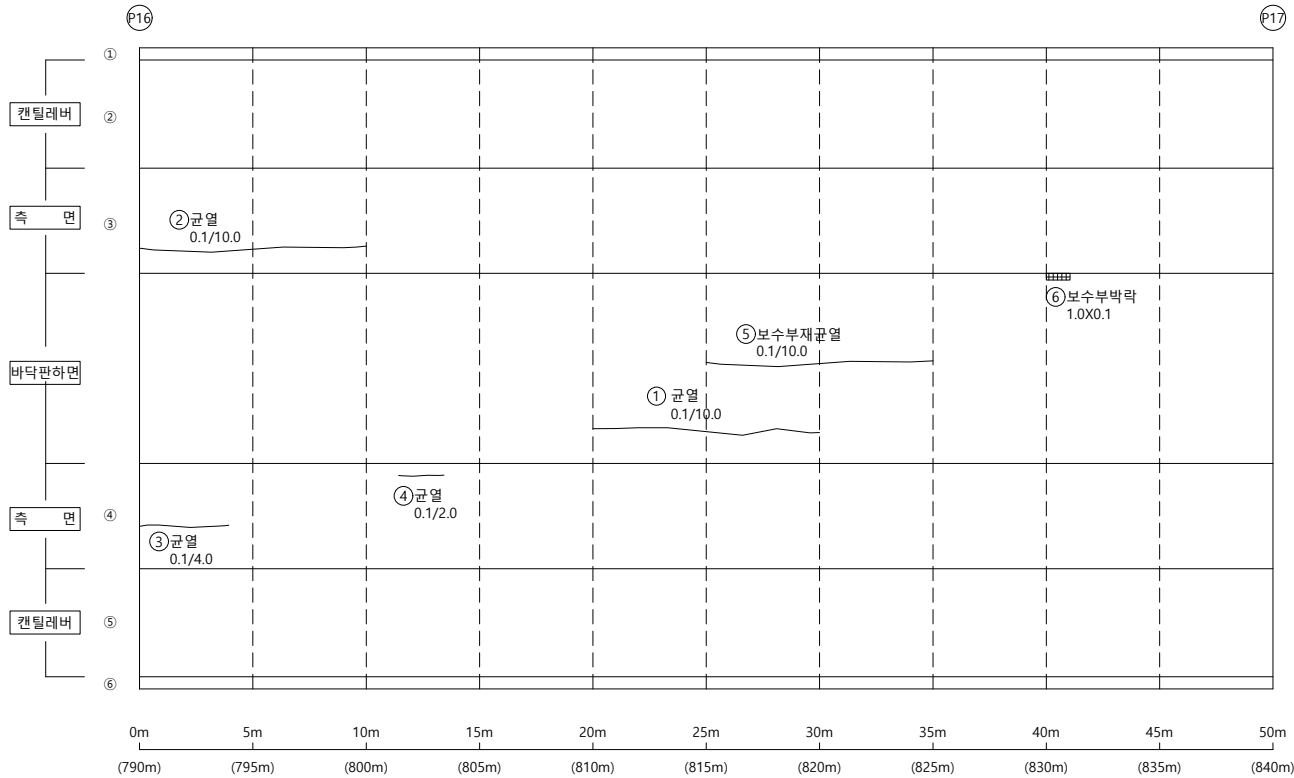
도면번호

038

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S17

← 부 산

- 올 산➡

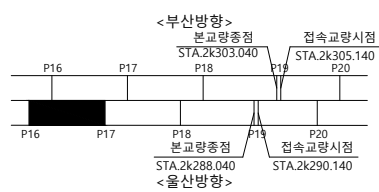


손상물량표

[illegible]

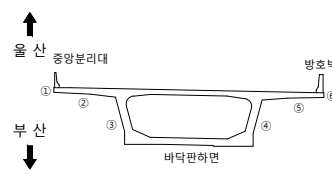
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

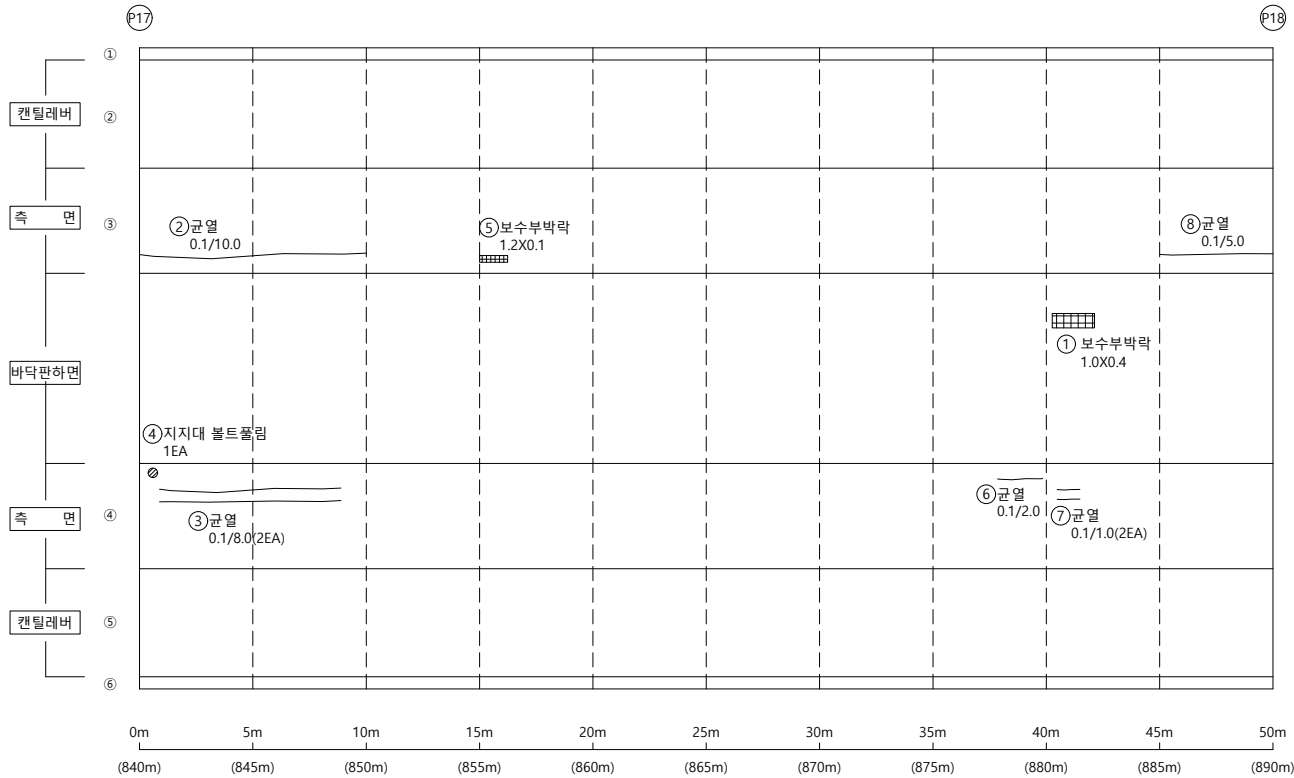
도면번호

039

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S18

← 부 산

- **올 산** ➡



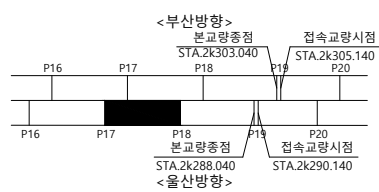
손상물량표

[illegible]

K
E
Y

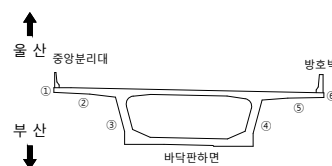
P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
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

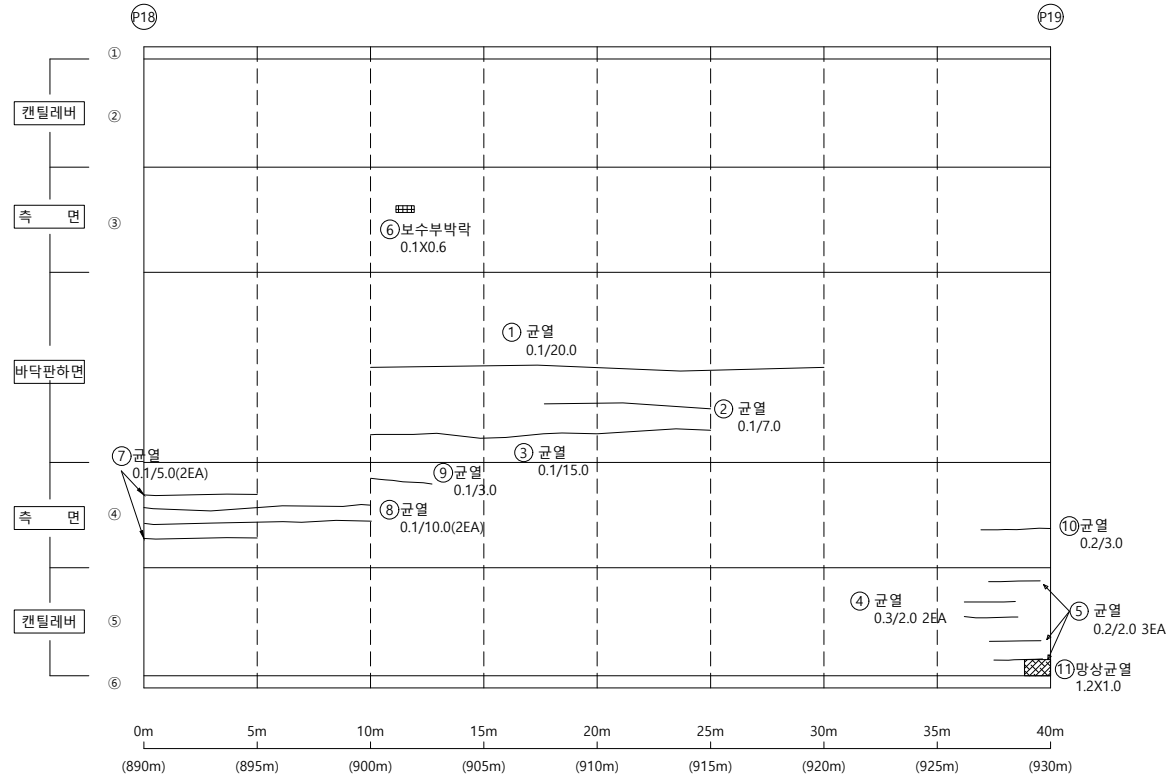
040

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S19

← 부 산

물 산➡

Diagram illustrating the relationship between the main bridge center point (본교량 종점) and the approach bridge sight point (접속교량 시점).

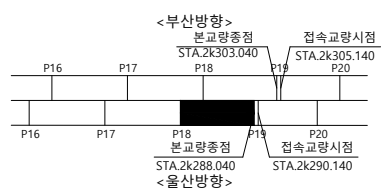


손상물량표

[illegible]

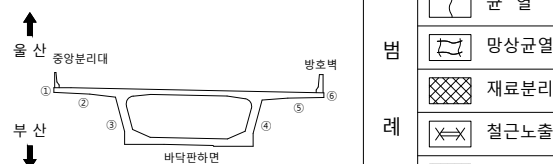
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범
례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

041

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S20

손상물량표

← 부 산

울 산→

《 본교량 종점 접속교량 시점 》

P19

P20

캔틸레버

G1

G2

G3

G4

G5

G6

G7

캔틸레버

0m 5m 10m 15m 20m 25m 30m
(930m) (935m) (940m) (945m) (950m) (955m) (960m)

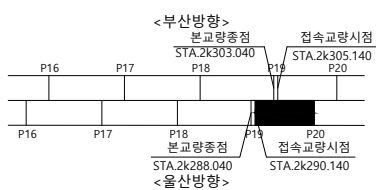
방사선
20X1.0
X25A

348
349
350

K
E
Y

P
L
A
P

← 부 산

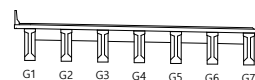


울 산→

S
E
C
T
I
O
N

↑
울 산

↓
부 산



범

례

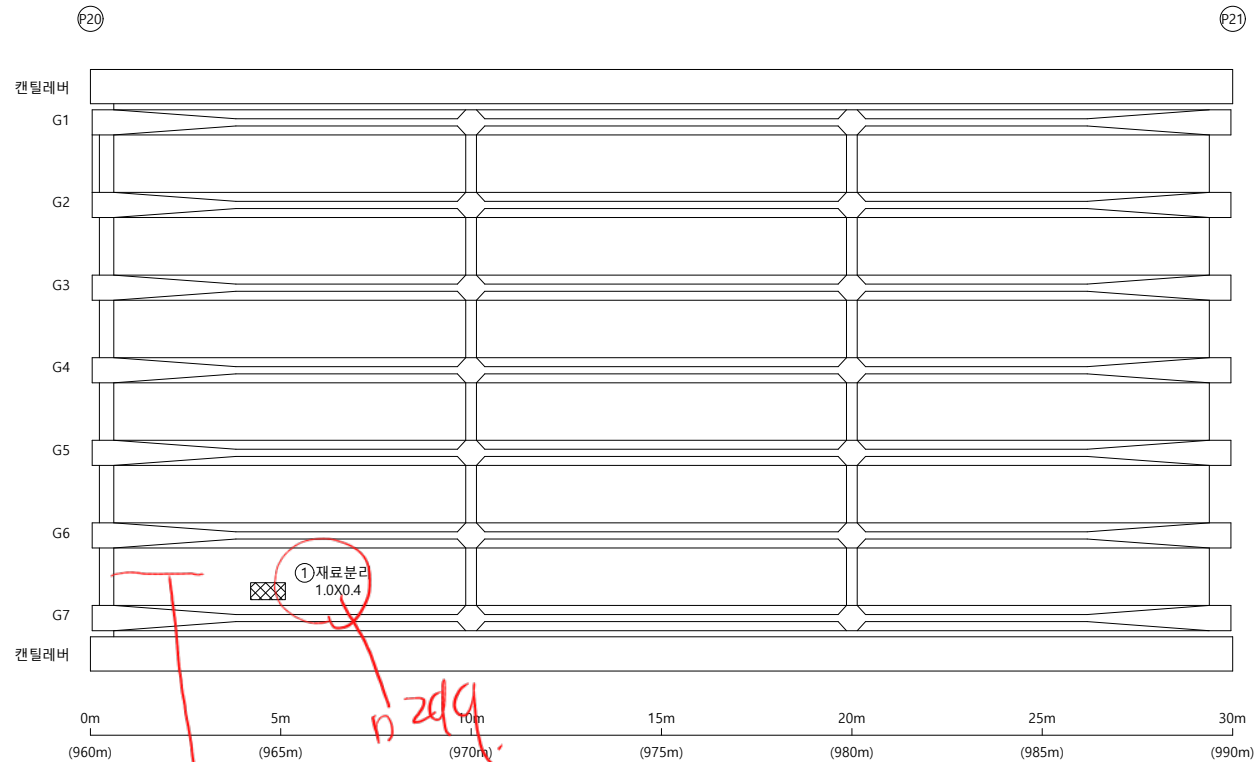
균 열	균열백태	기 타
망상균열	백태	철근탐사
재료분리	부 식	탄산화시험
철근노출	파 손	균열심도
박리, 박락	퇴 적	균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	042

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S21

← 부 산

- 올 산➡



5m
(965m)

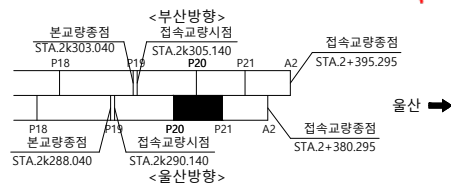
10m
(970m)

0.2/3.0 - 1.17
0300.301

손상물량표

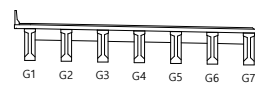
KEY PLAP

← 부산



SECTION

↑
 울 산
 부 산
 ↓



범례

용역명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 043

I D : 회야대교(울산) - 바닥판하면 - S22

← 부 산

0193 424 522 861082.

- 물 산➡

접속교량 종점

P21

(A2)

캔틸레버

G1

G2

G3

G4

G5

G6

G7

캔틸레버

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

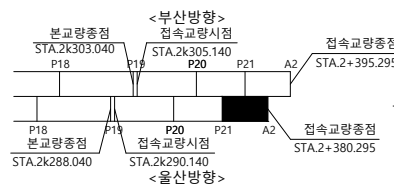
(990m) (995m) (1000m) (1005m) (1010m) (1015m) (1020m)

손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

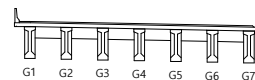
← 부산



SECTION

↑
울 산

부 산
↓



범례

	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

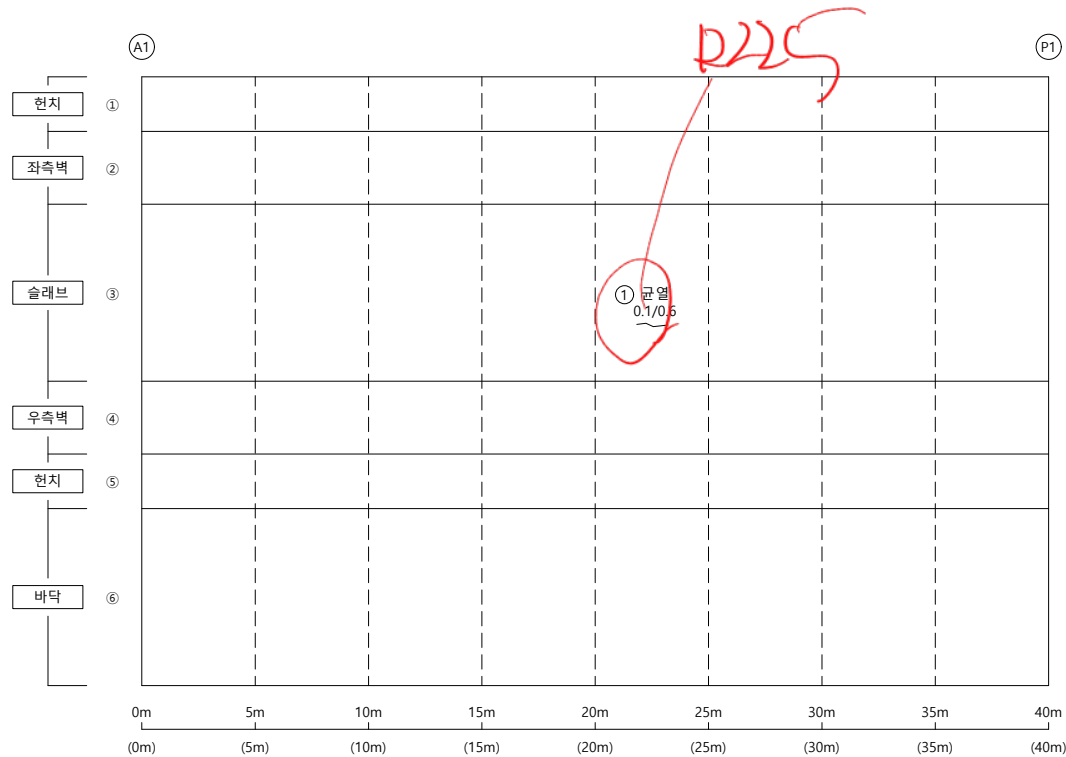
도면번호

044

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S1

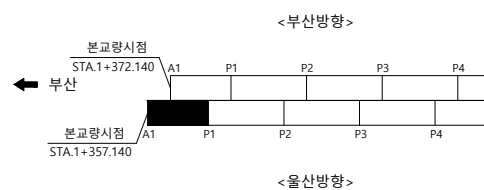
← 부 산

- 올 산➡



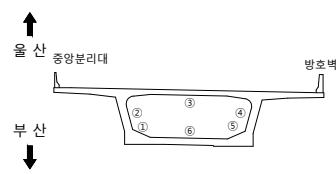
손상물량표

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



뎡
려

	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
---------	------

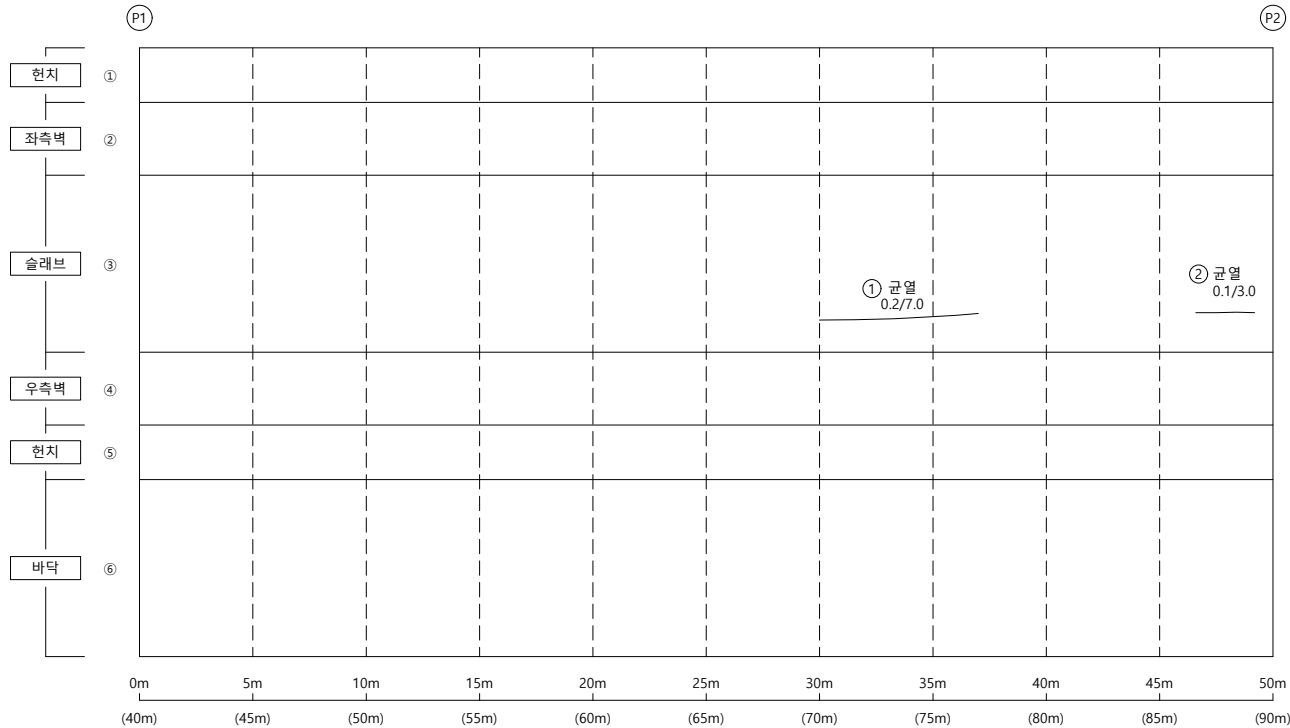
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 045

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S2

← 부 산

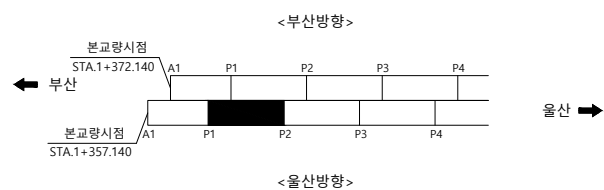
- 올 산➡



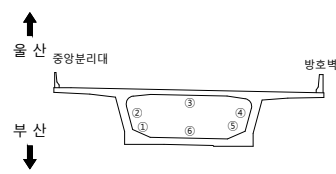
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION

범
례

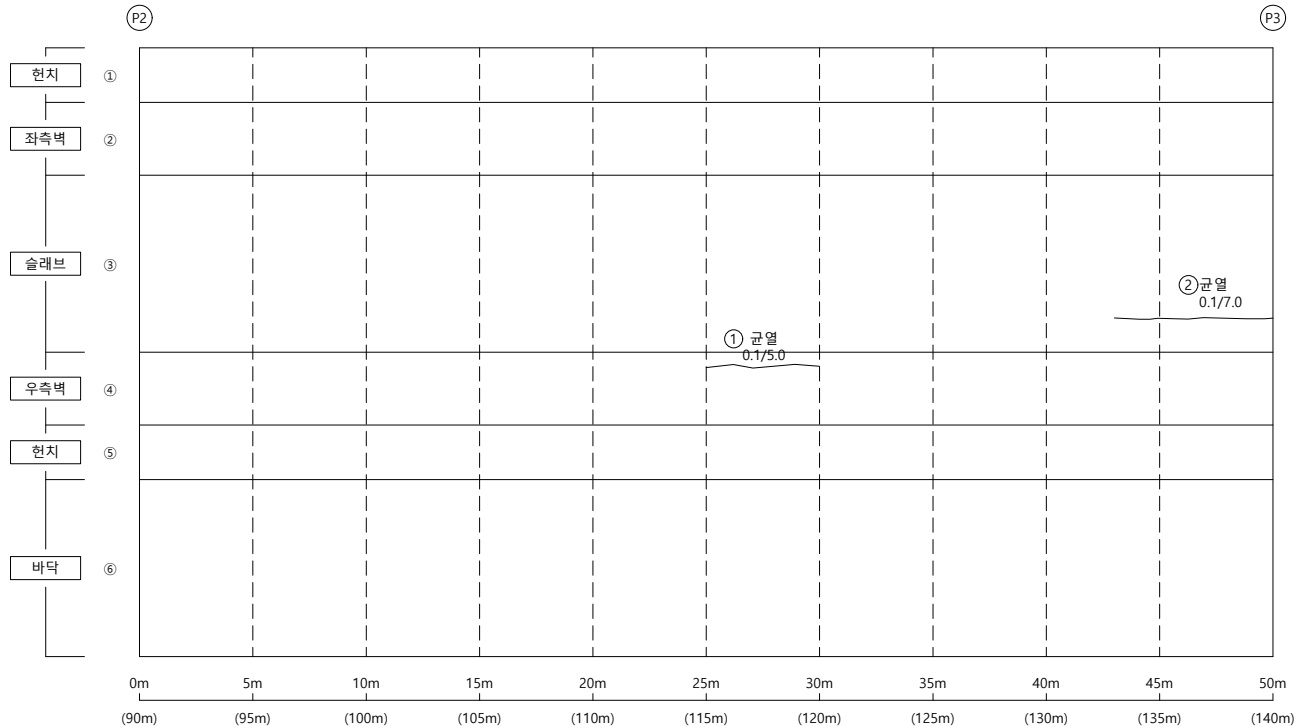
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S3

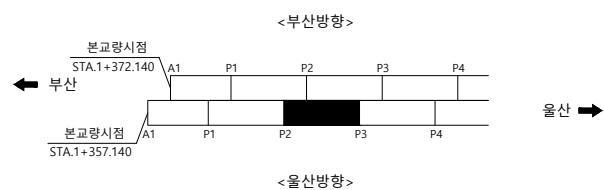
← 부 산

- **올 산** ➡

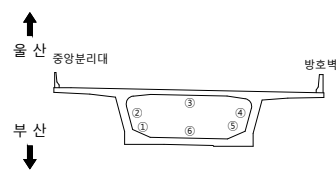


손상물량표

KEY PLAP



SECTION

범
례

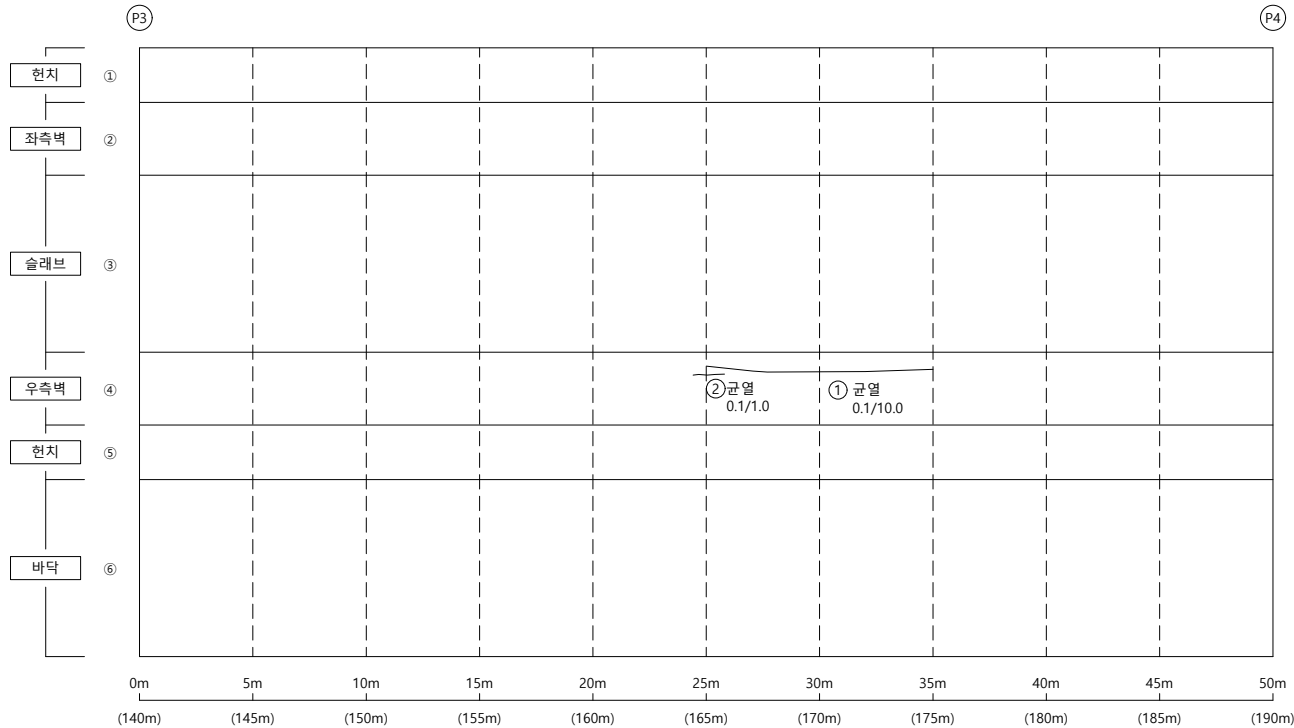
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S4

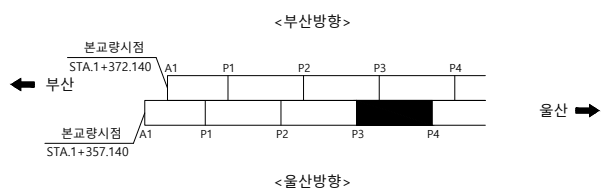
← 부 산

- 올 산➡

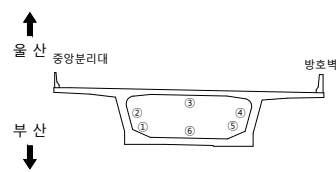


손상물량표

KEY PLAP



SECTION

범
례

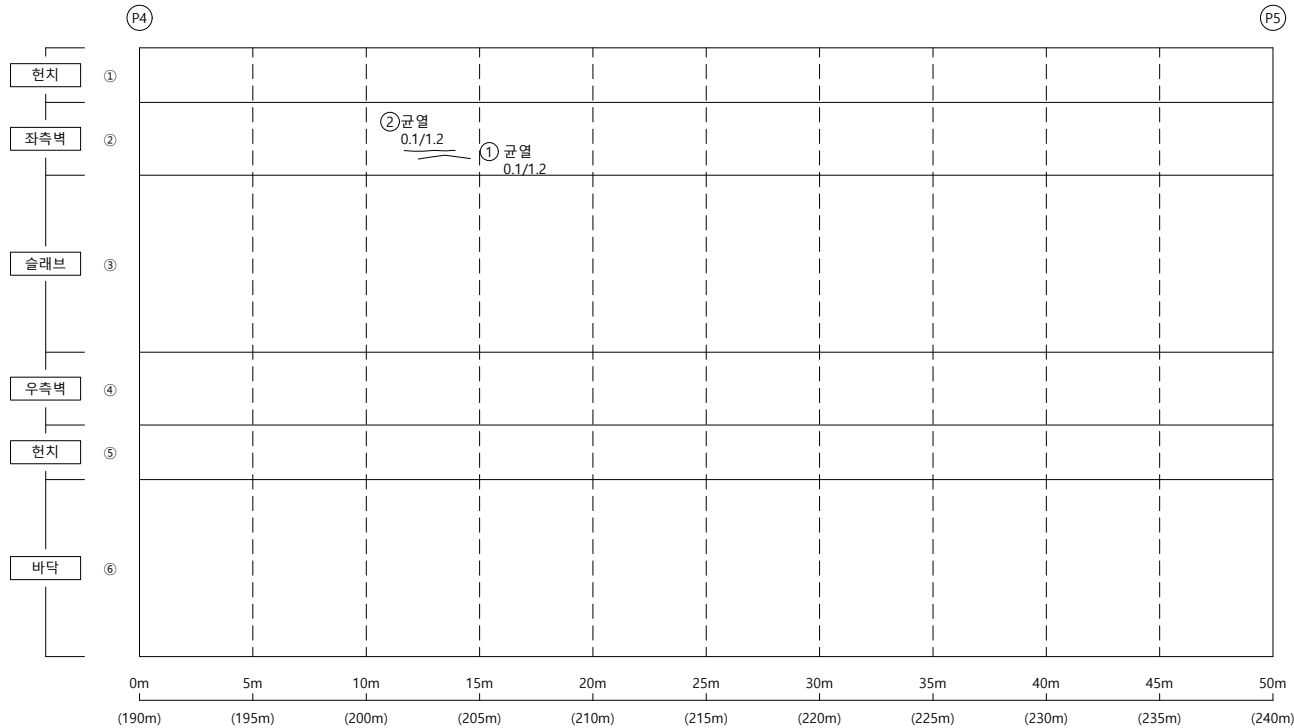
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄상화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

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

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S5

← 부 산

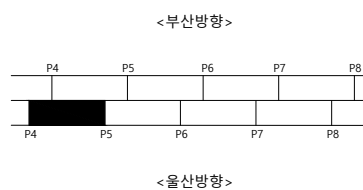
- **올 산** ➡



손상물량표

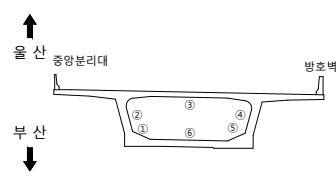
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



폼
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
---------	------

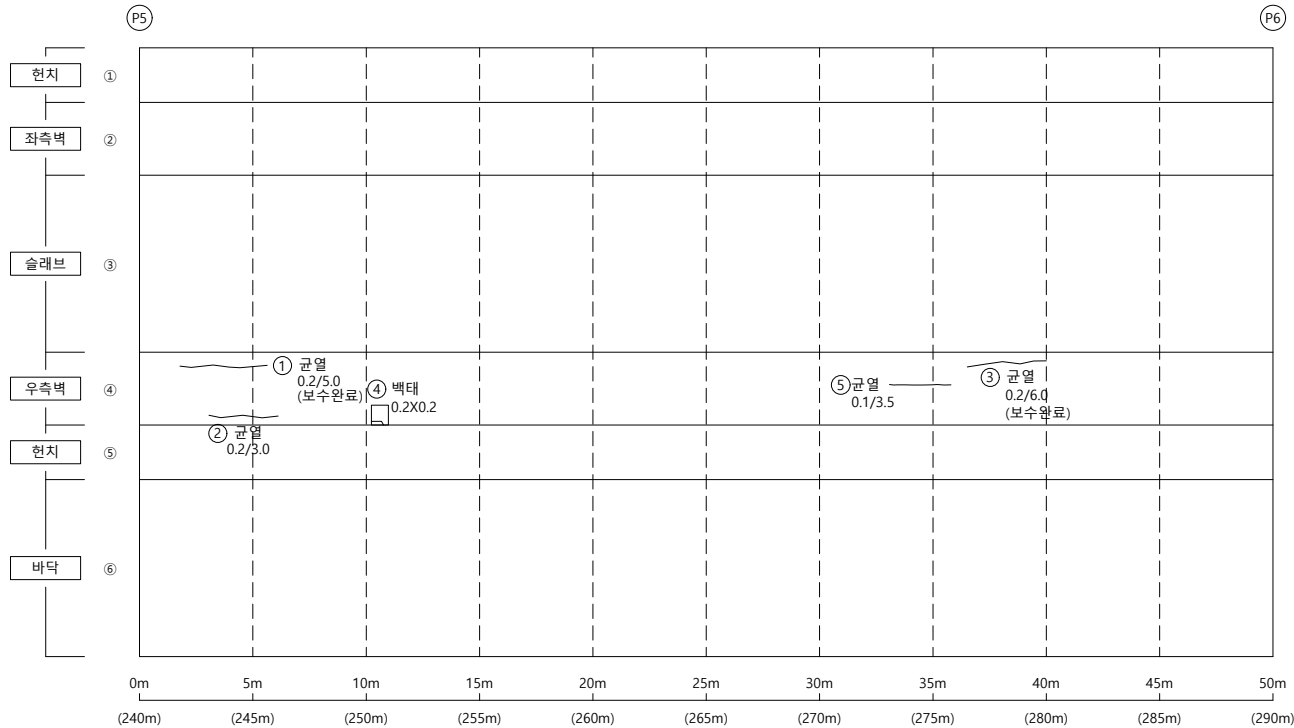
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 049

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S6

← 부 산

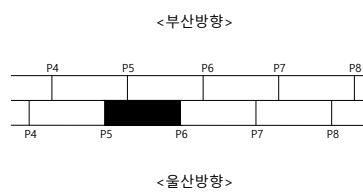
- **올 산** ➡



손상물량표

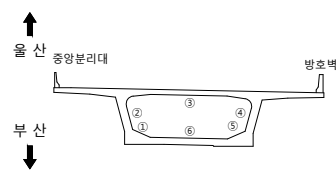
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



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

조 사 일 시	2023
---------	------

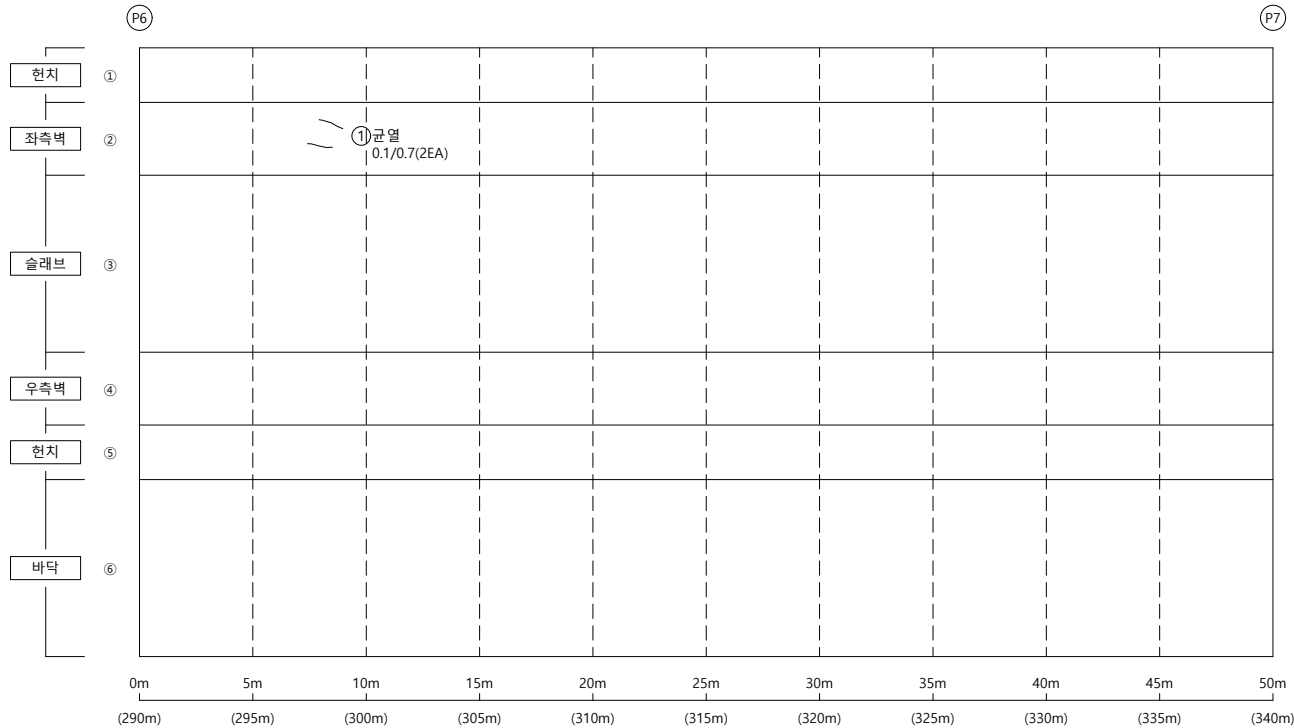
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 050

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S7

← 부 산

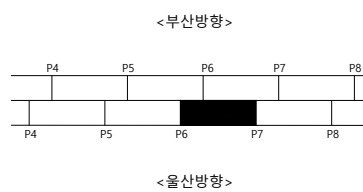
- **올 산** ➡



손상물량표

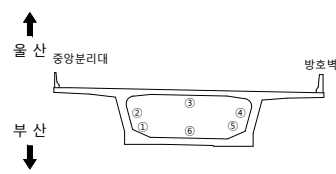
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

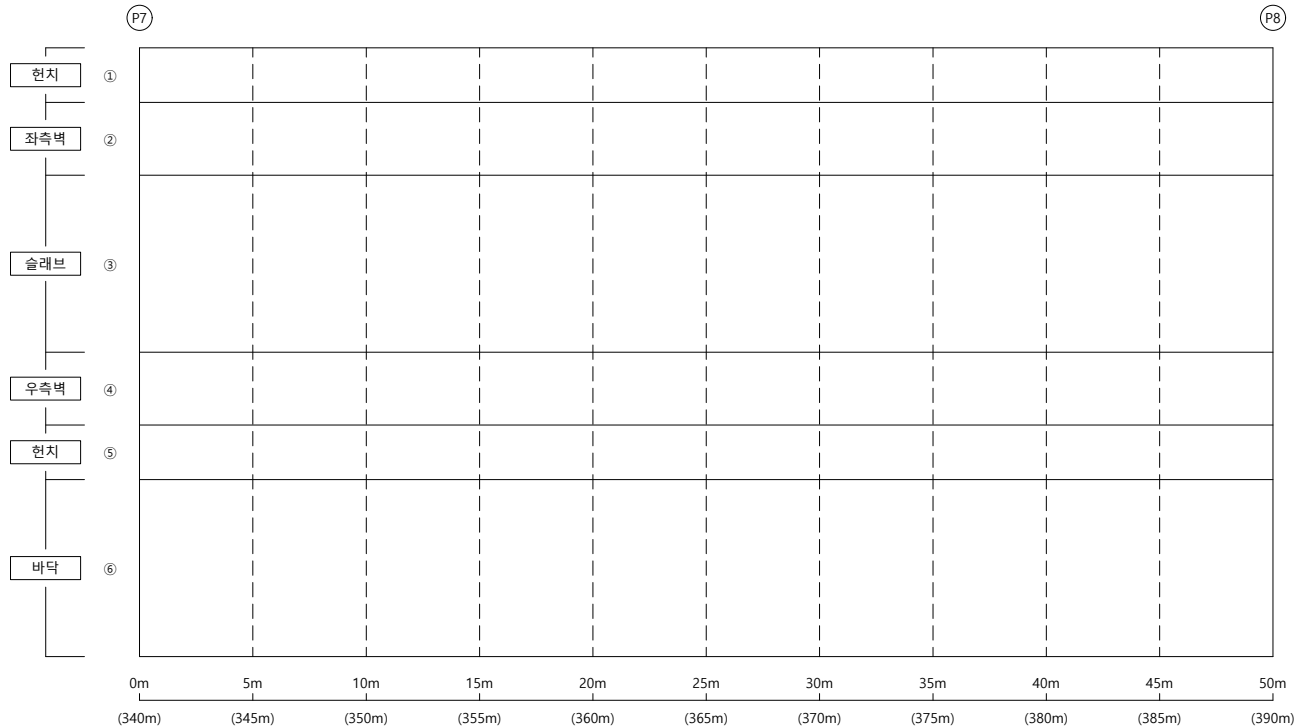
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 051

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S8

← 부 산

- 올 산➡

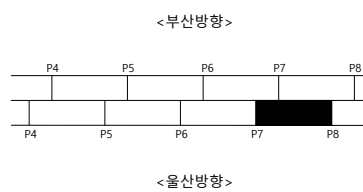


손상물량표

[illegible]

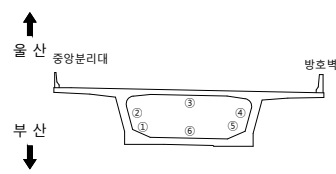
KEY PLAP

← 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

조 사 일 시	2023
---------	------

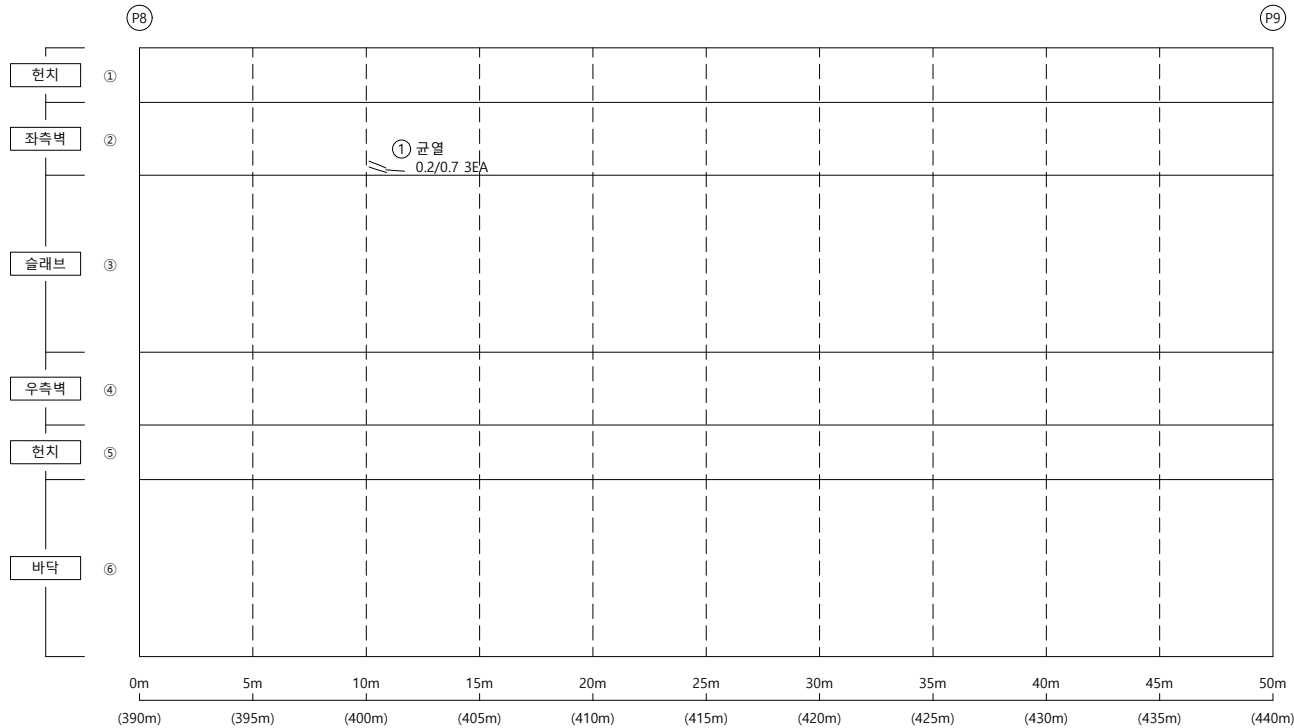
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 052

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S9

← 부 산

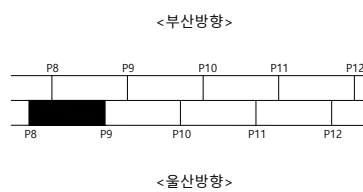
- 올 산➡



손상물량표

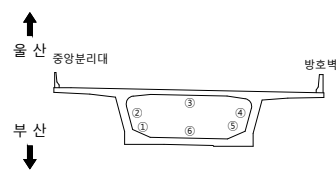
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



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

조 사 일 시	2023
---------	------

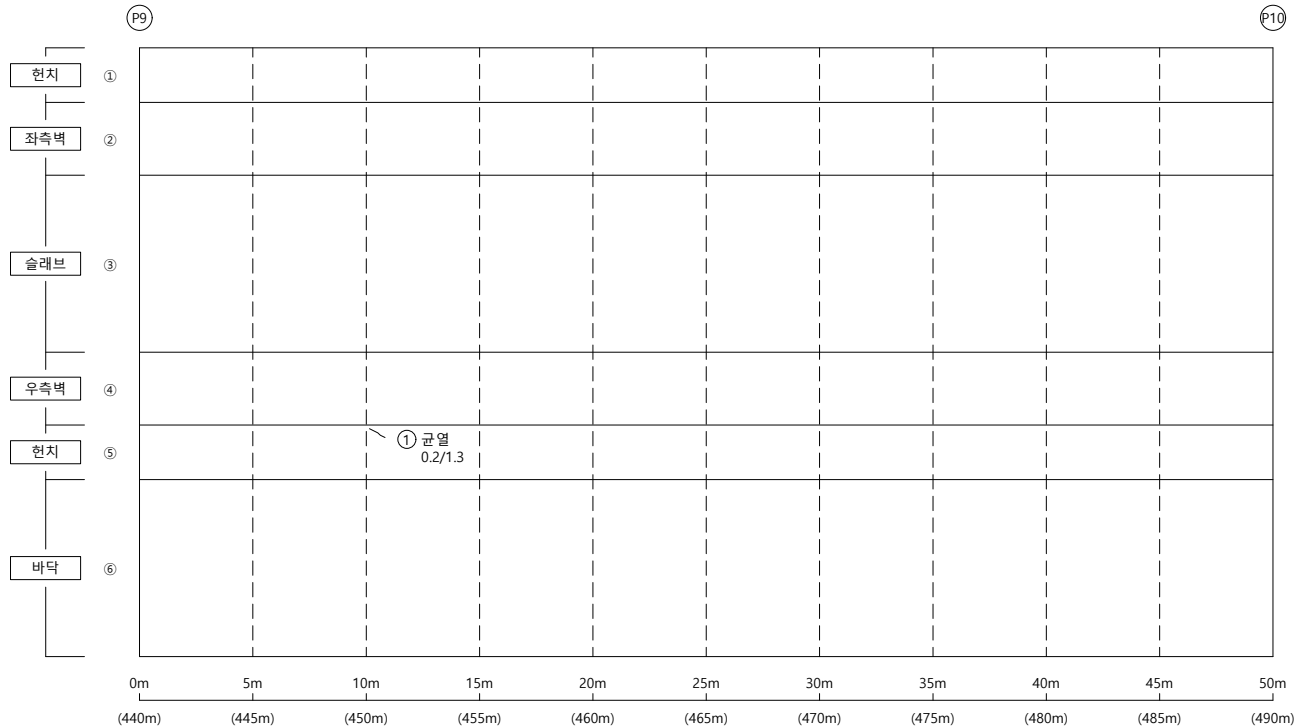
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 053

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S10

← 부 산

- 올 산➡

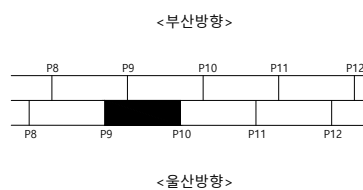


손상물량표

[illegible]

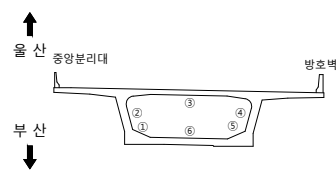
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

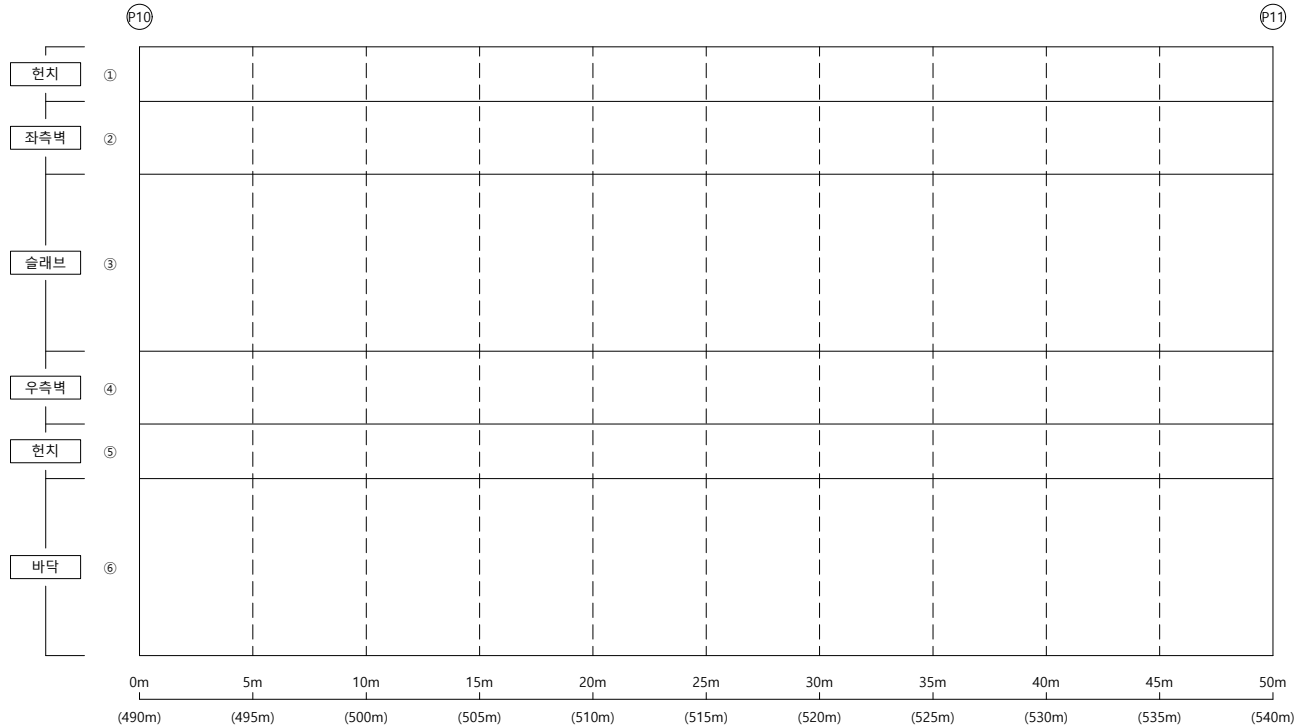
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 054

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S11

← 부 산

- 올 산➡

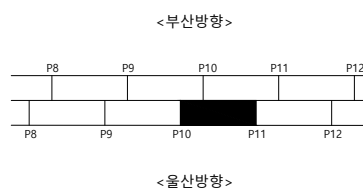


손상물량표

[illegible]

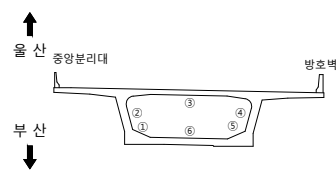
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	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
---------	------

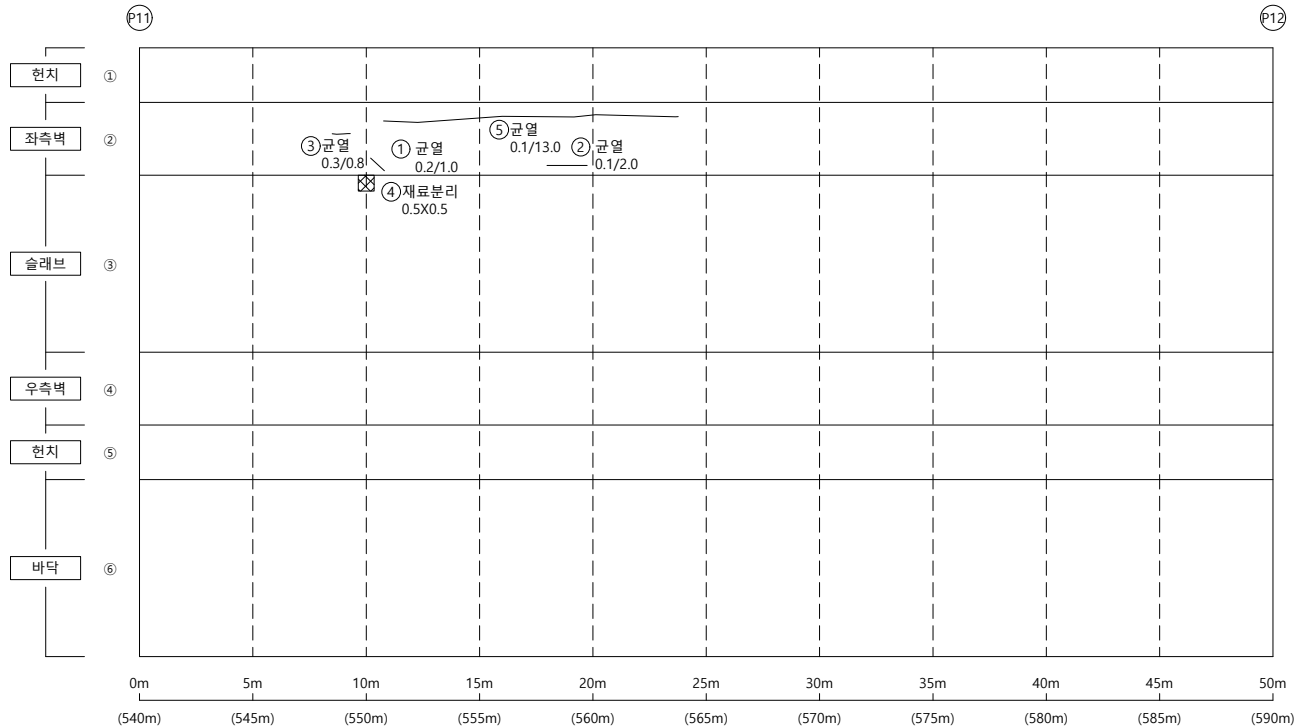
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 055

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S12

← 부 산

- 올 산➡

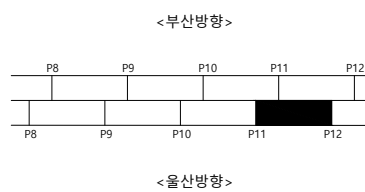


손상물량표

K
E
Y

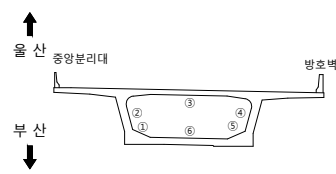
P
L
A
P

← 부산



울산 ➡

SECTION



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

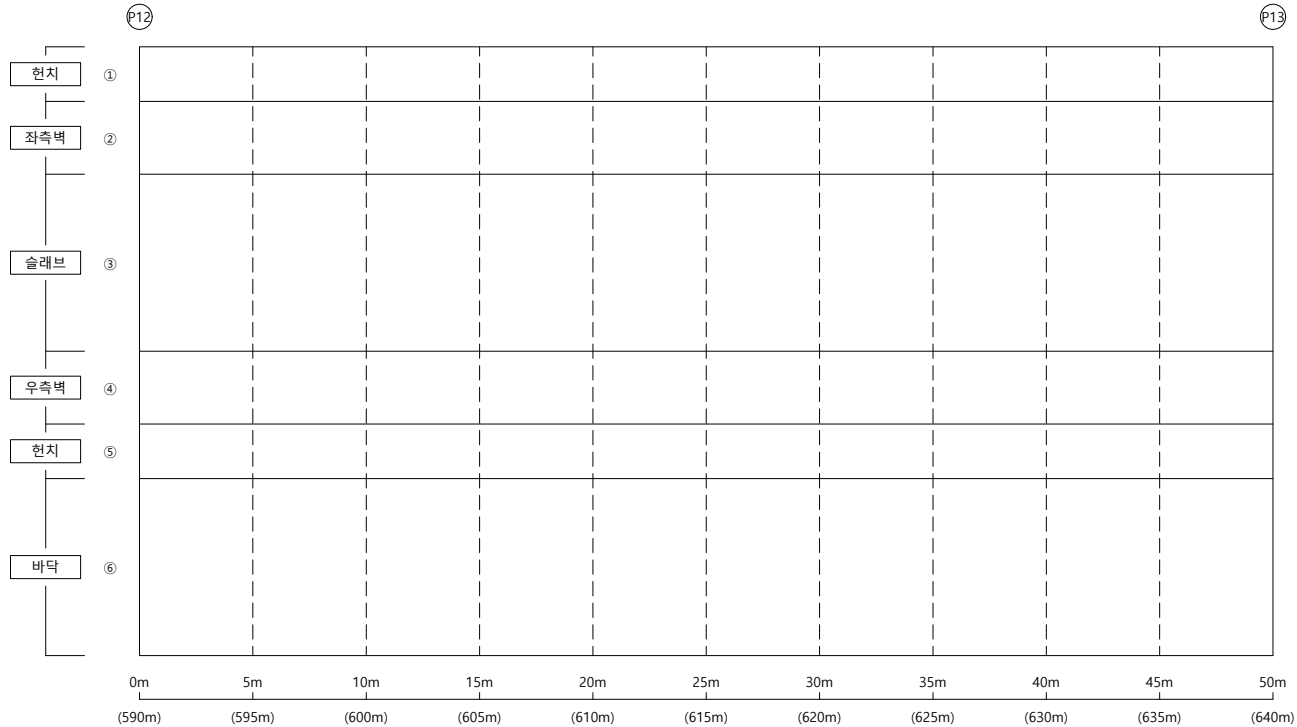
도면번호

056

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S13

← 부 산

- 올 산➡

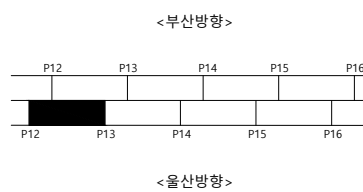


손상물량표

[illegible]

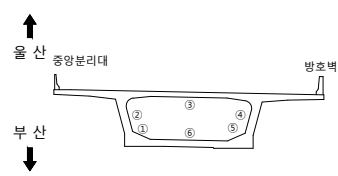
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



폼
려

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

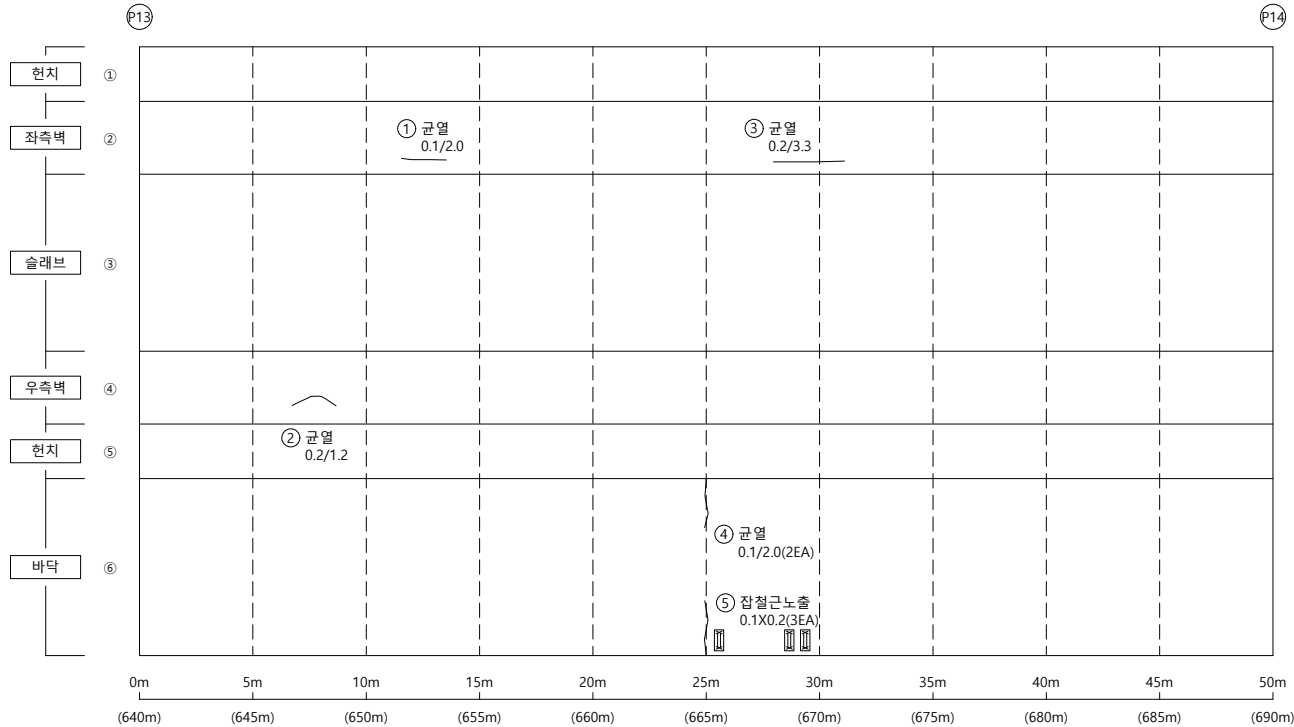
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 057

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S14

← 부 산

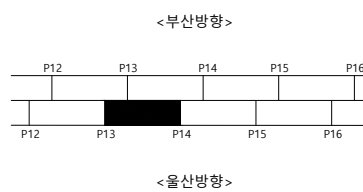
- 올 산➡



손상물량표

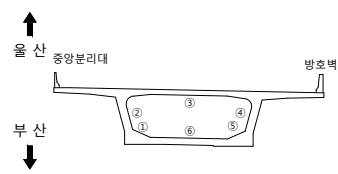
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	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
---------	------

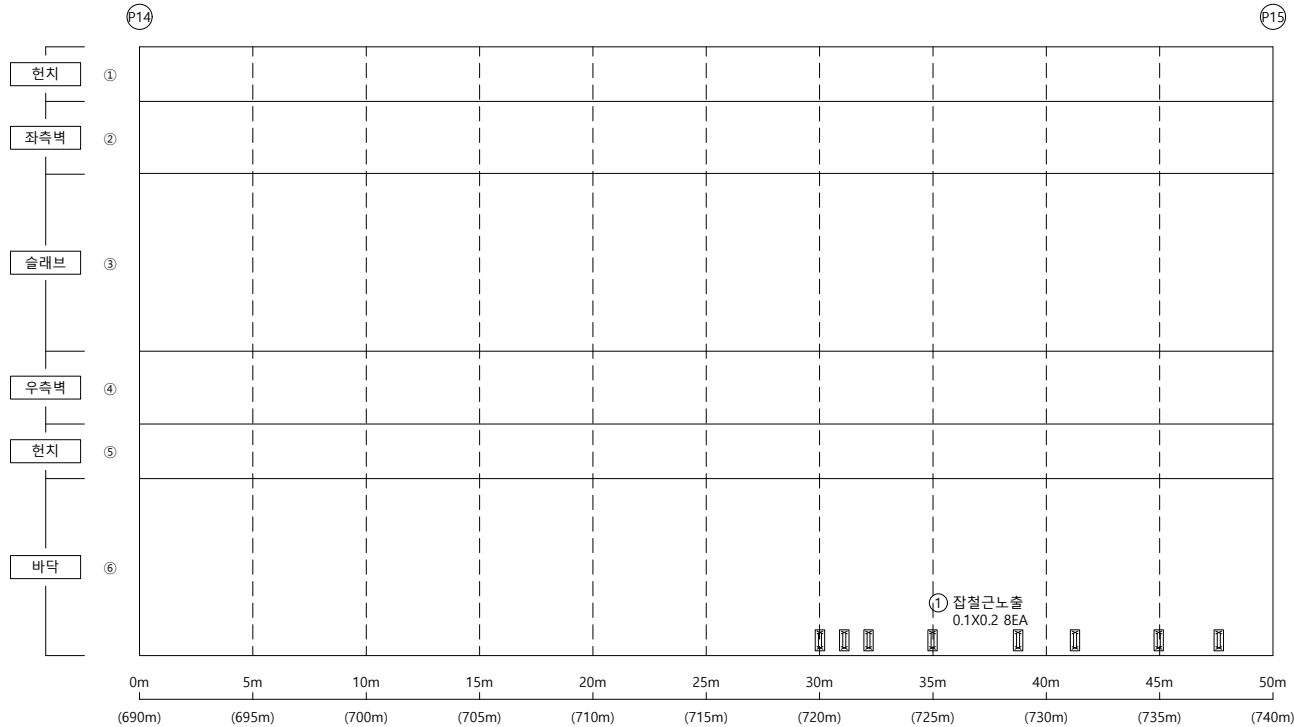
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 058

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S15

← 부 산

- 올 산➡

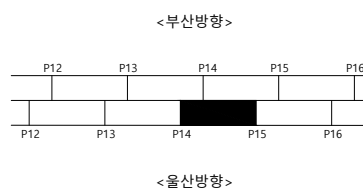


손상물량표

[illegible]

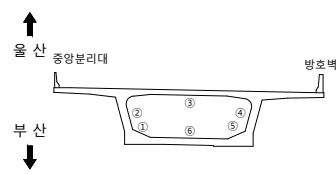
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

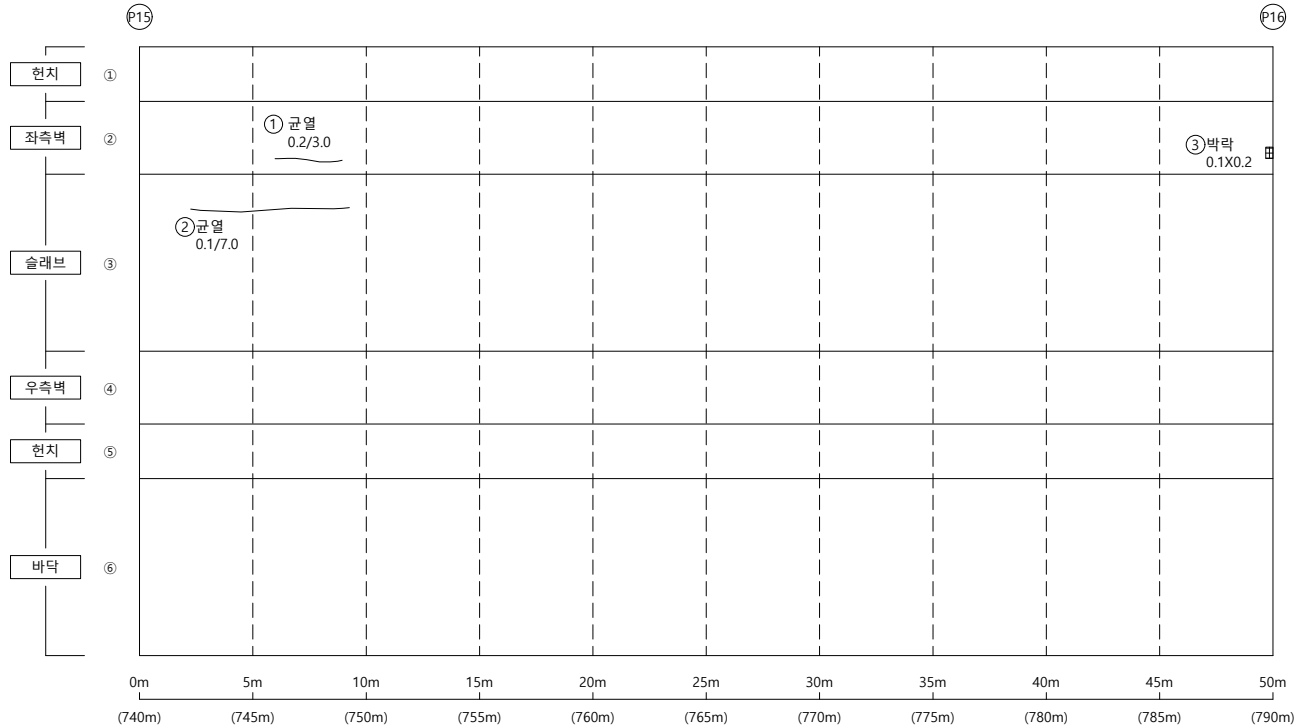
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 059

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S16

← 부 산

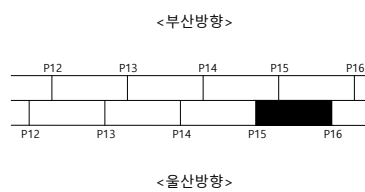
- 올 산➡



손상물량표

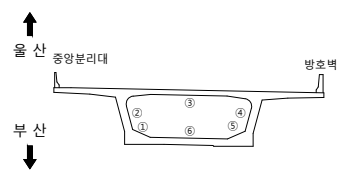
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



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

조 사 일 시	2023
---------	------

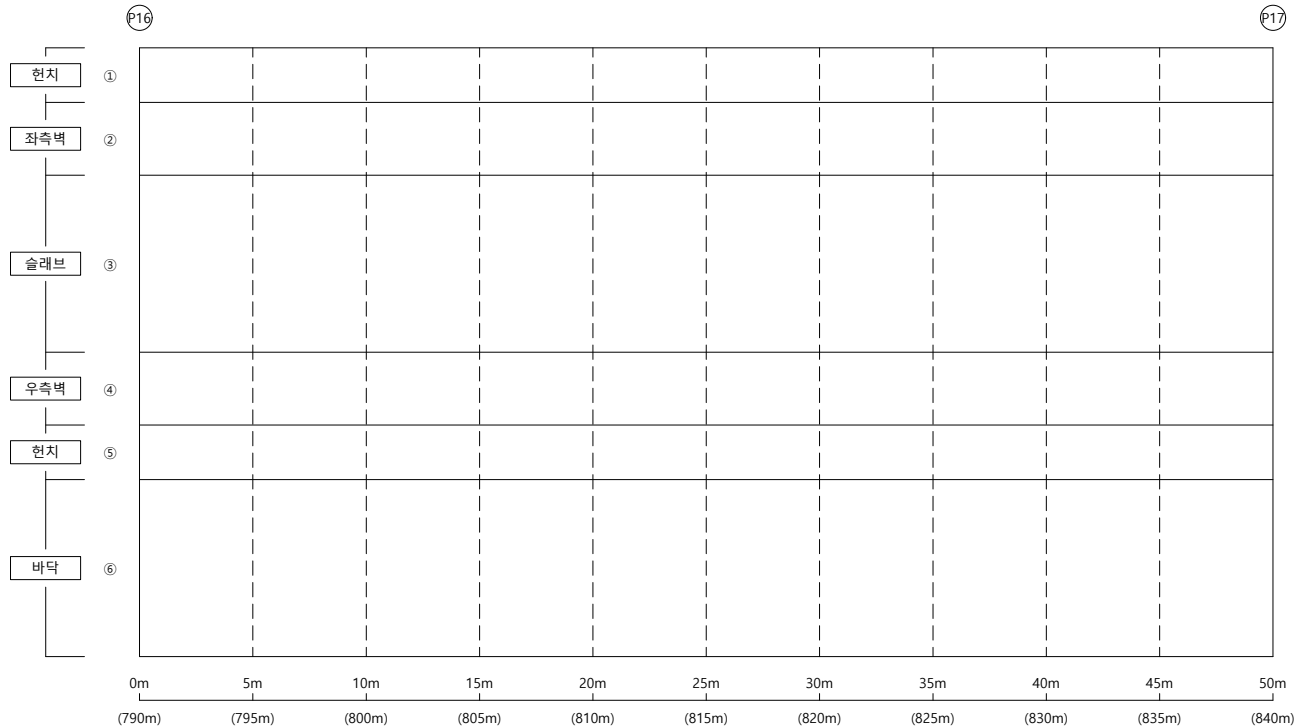
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 060

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S17

← 부 산

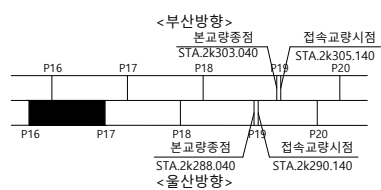
- 올 산➡



손상물량표

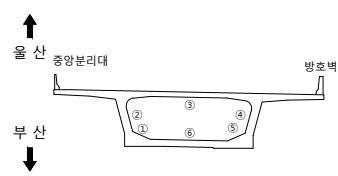
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

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

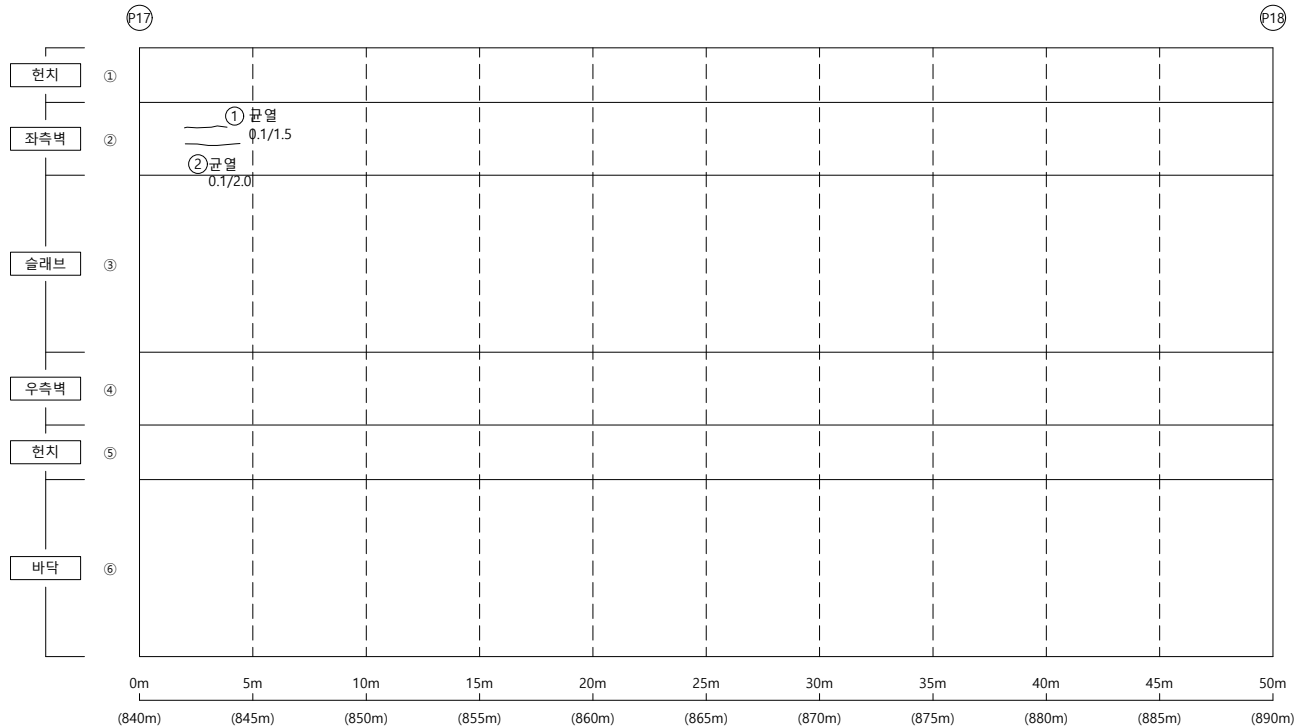
도면번호

061

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S18

← 부 산

- 올 산➡

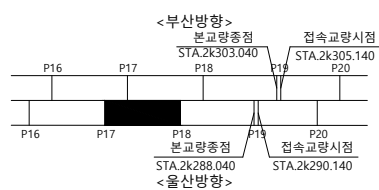


손 상 물 량 표

[illegible]

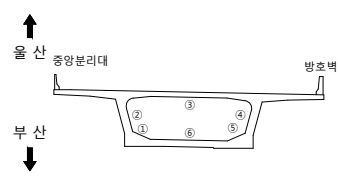
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

공	하	공
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

062

I D : 회야대교(울산) - BOX내부 - S19

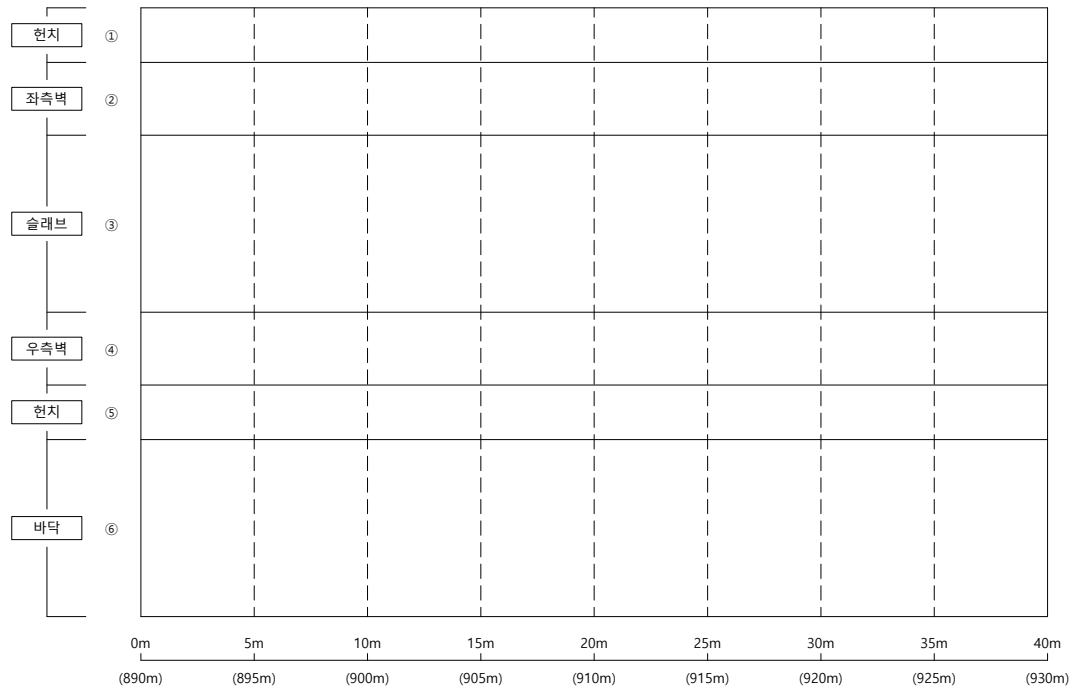
← 부 산

물 산➡

본교량 종점 접속교량 시점
BOX없음

P18

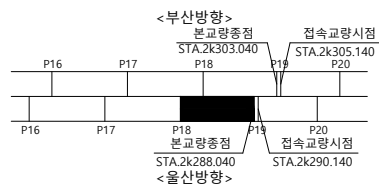
(P19)



손상물량표

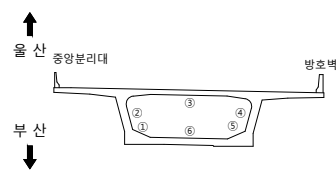
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

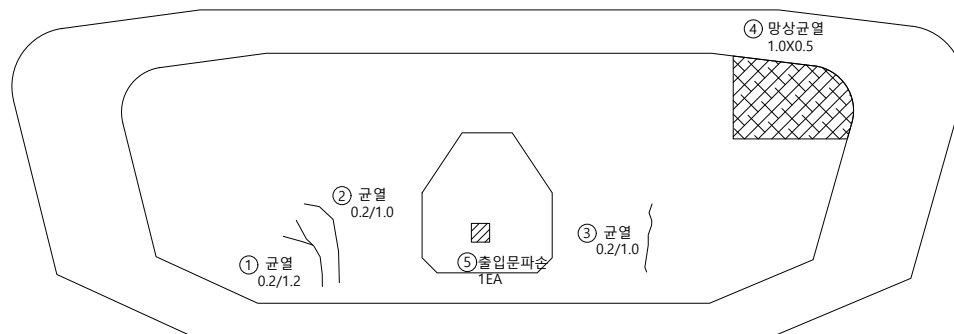
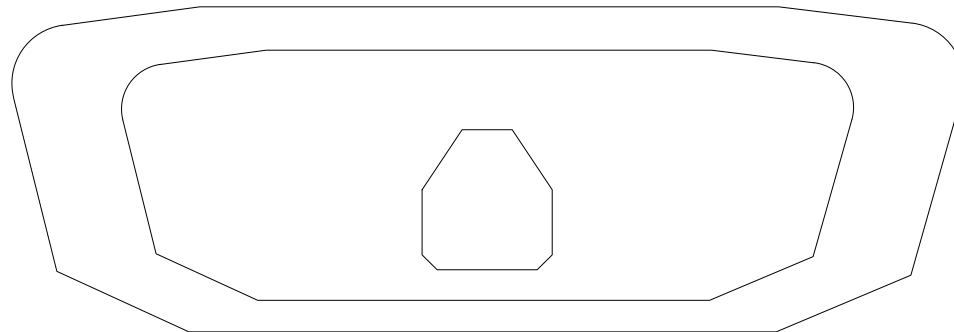
도 면 번 호 063

I D : 회야대교(울산) - 격벽 - A1

← 물 산



부 산➡

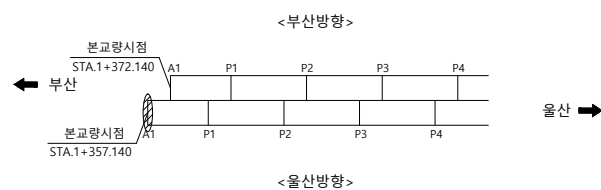


0.1%

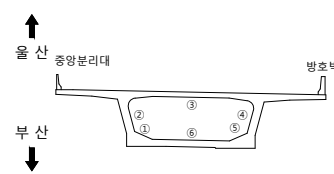
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



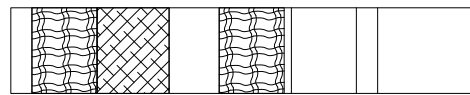
본	23
---	----

	군 열		군열백태		기 타
	망성균열		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	064

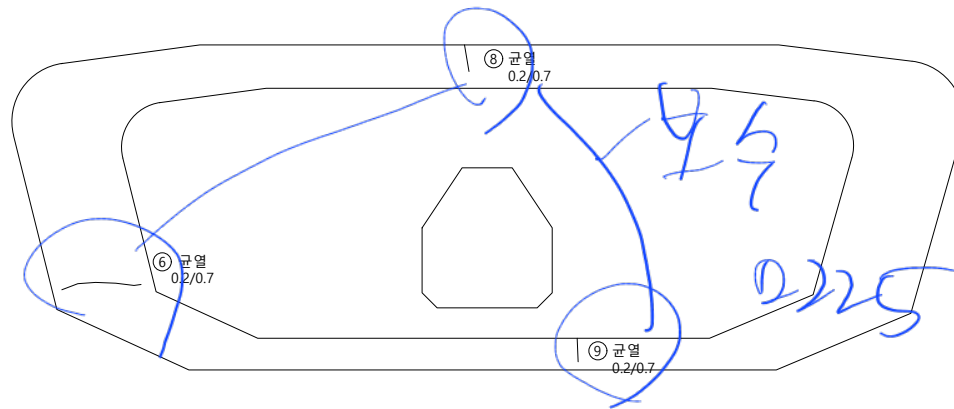
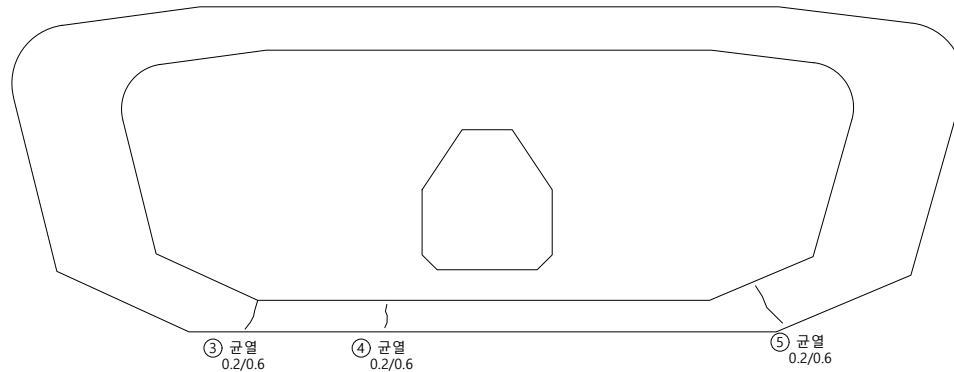
I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P1

← 울 산



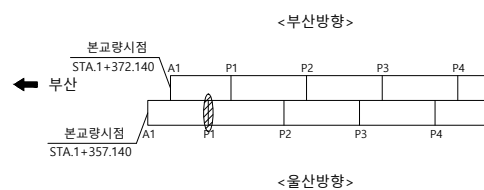
① 망상균열 1.5X1.0 ⑦ 망상균열 1.0X0.5 ② 망상균열 1.5X0.6

부 산 ➡



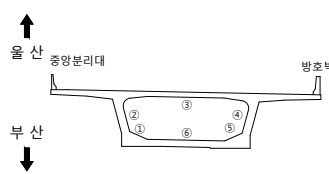
손상물량표

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

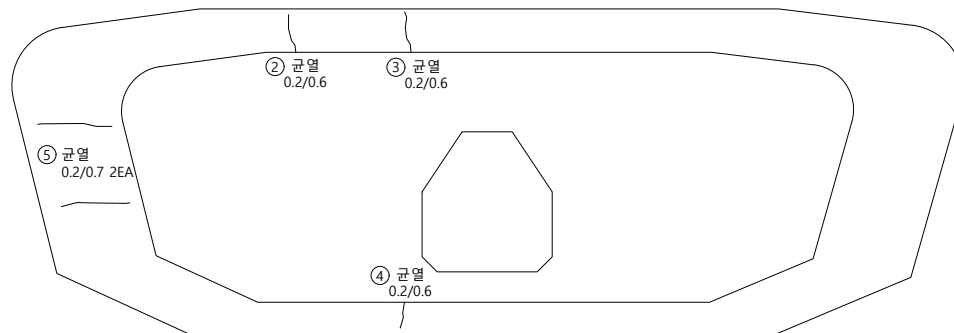
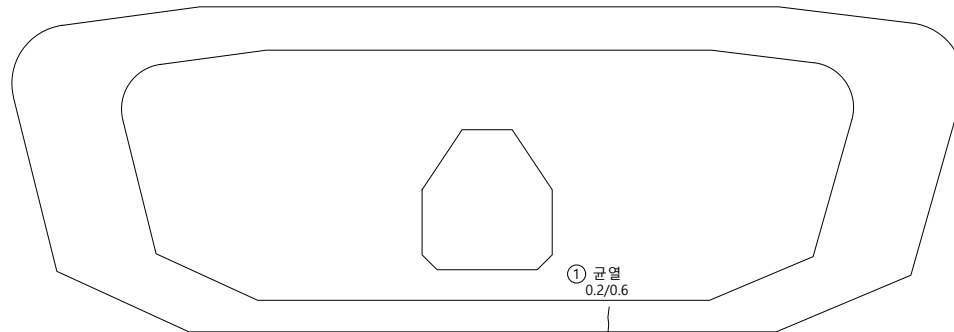
용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	065

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P2

← 물 산



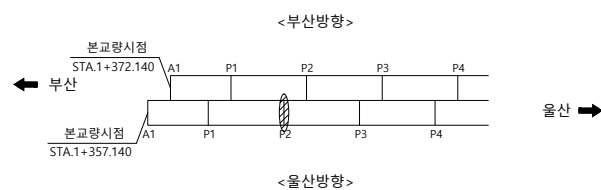
부 산➡



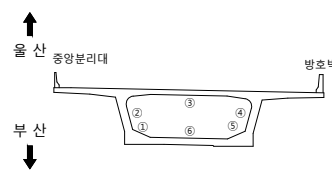
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



2: 6

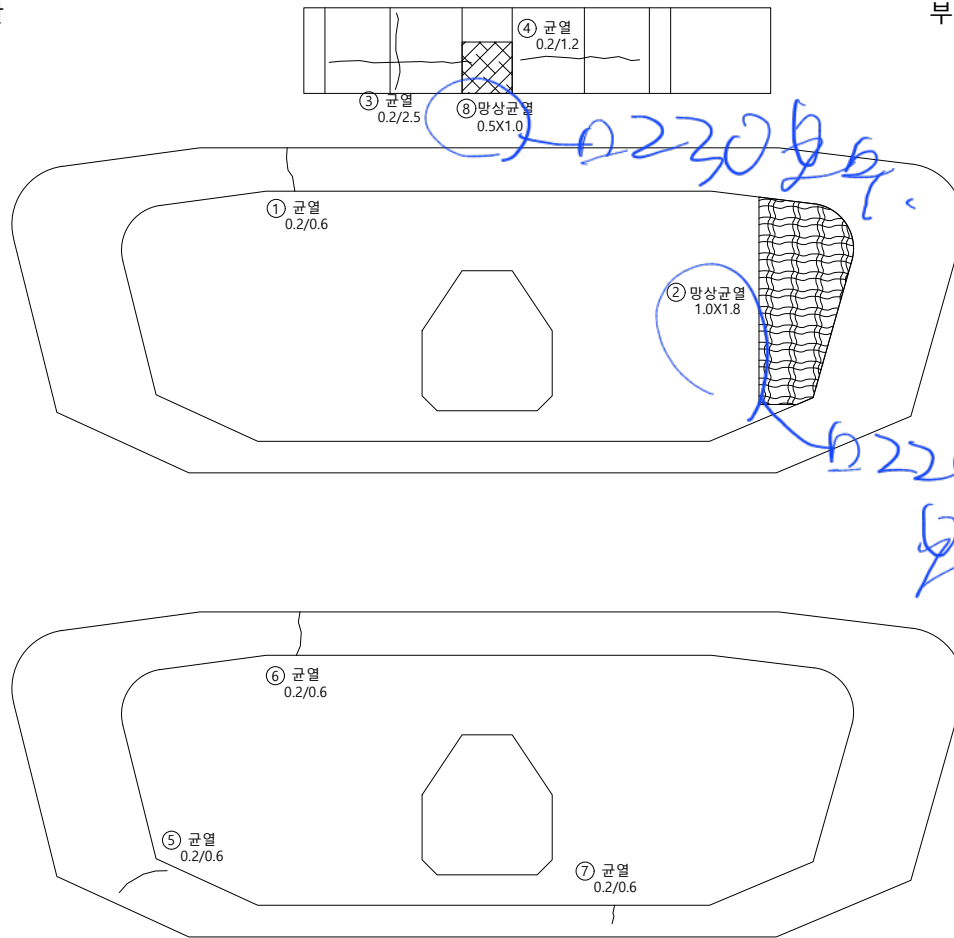
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	066

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P3

← 물 산

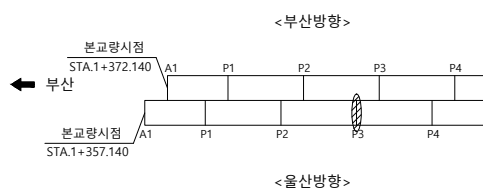
부 산➡



손상물량표

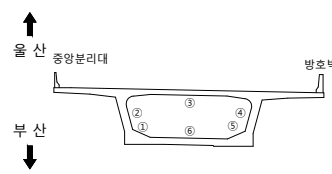
[illegible]

KEY PLAP



울산 ➡

SECTION



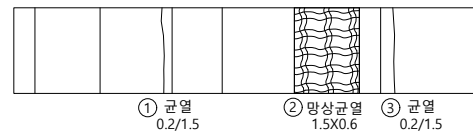
범례

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

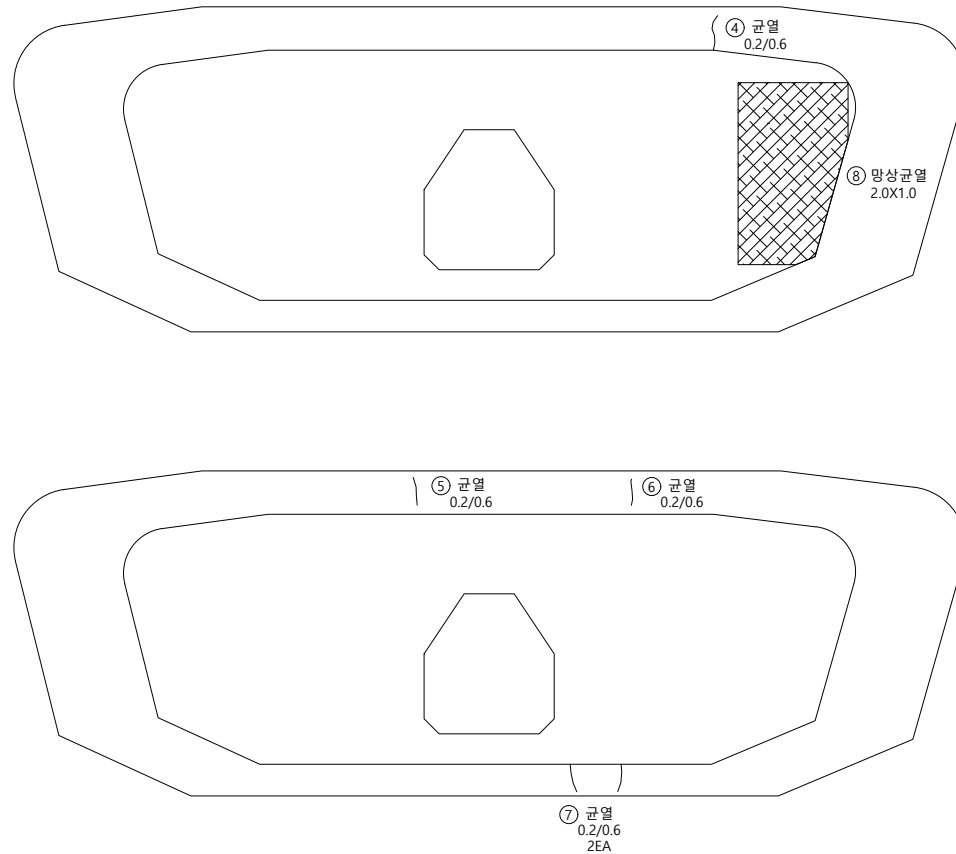
용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	067

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P4

← 물 산



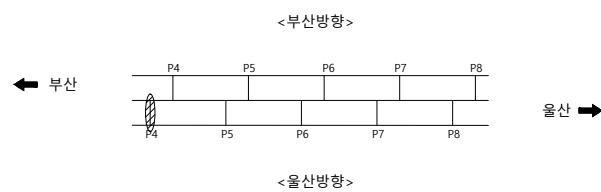
부 산➡



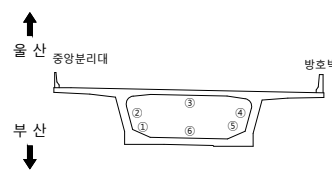
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



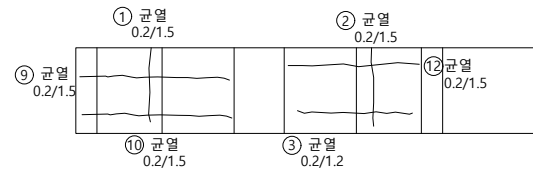
23

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

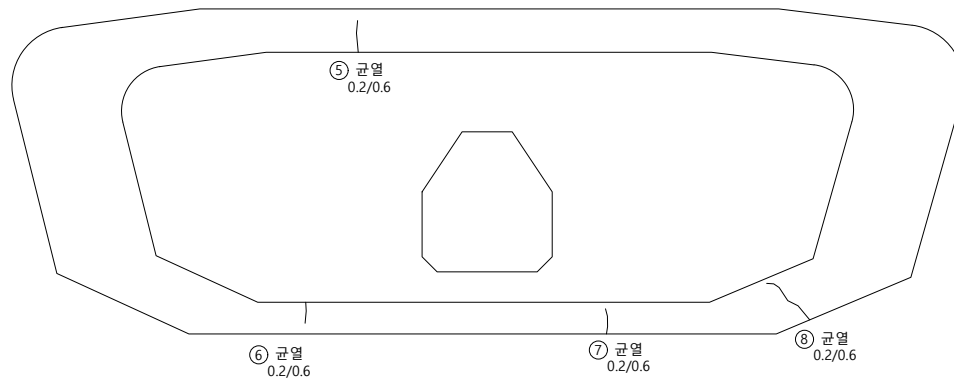
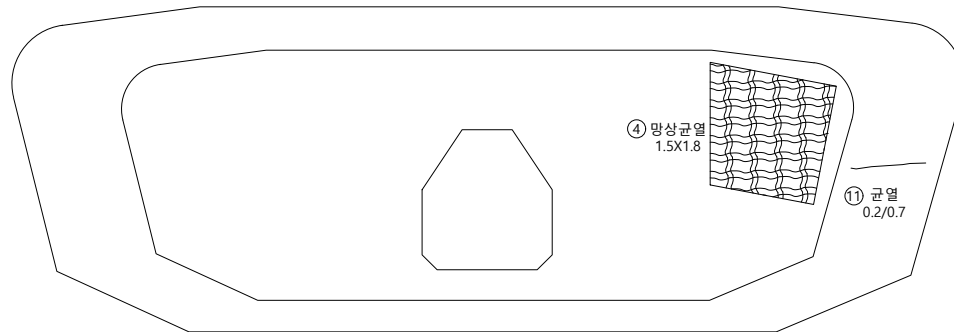
용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	068

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P5

← 울 산



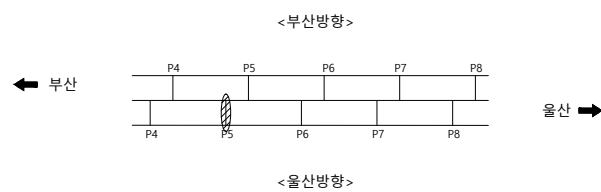
부 산 ➡



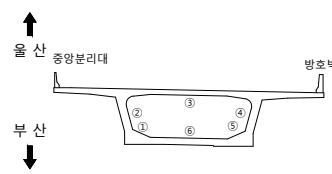
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



2. 봄

	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
---------	------

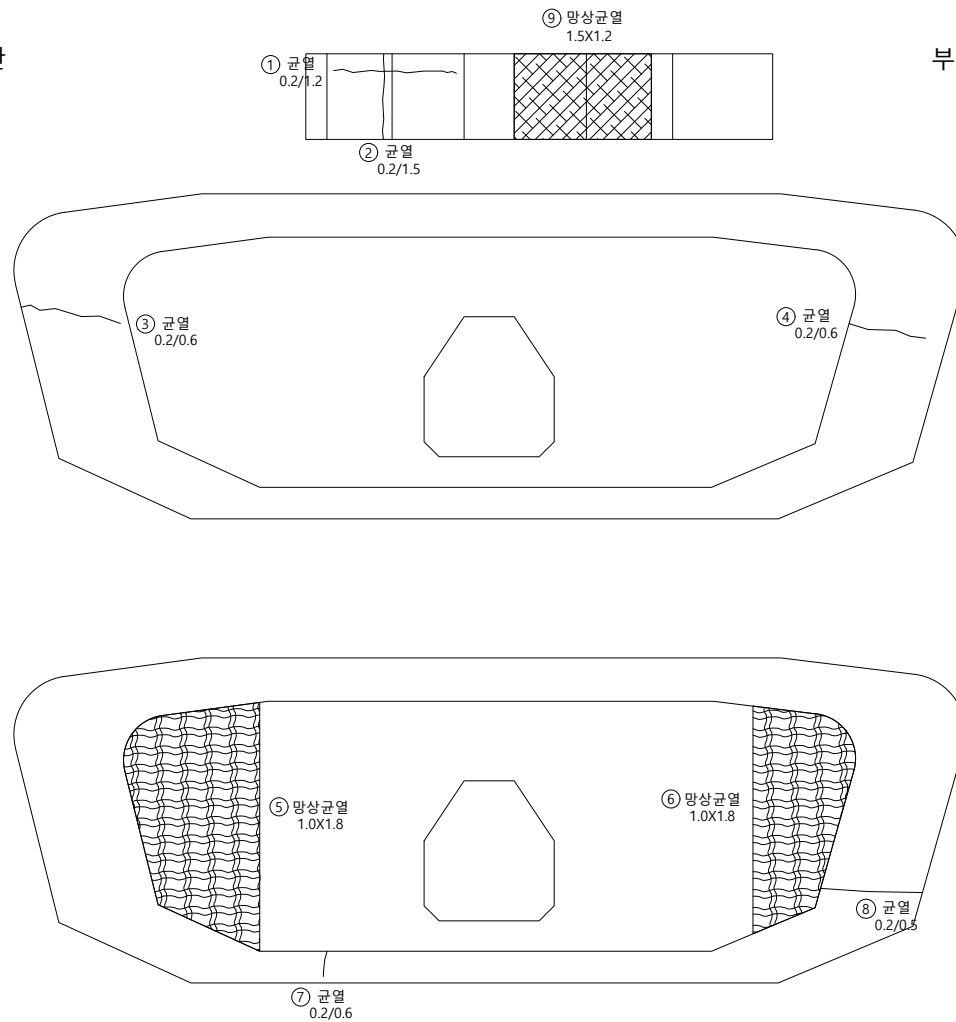
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 069

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P6

← 물 산

부 산➡

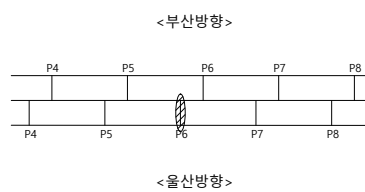


손상물량표

[illegible]

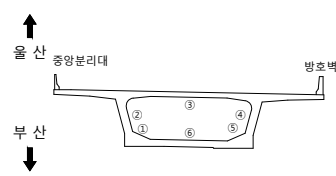
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION

범
례

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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

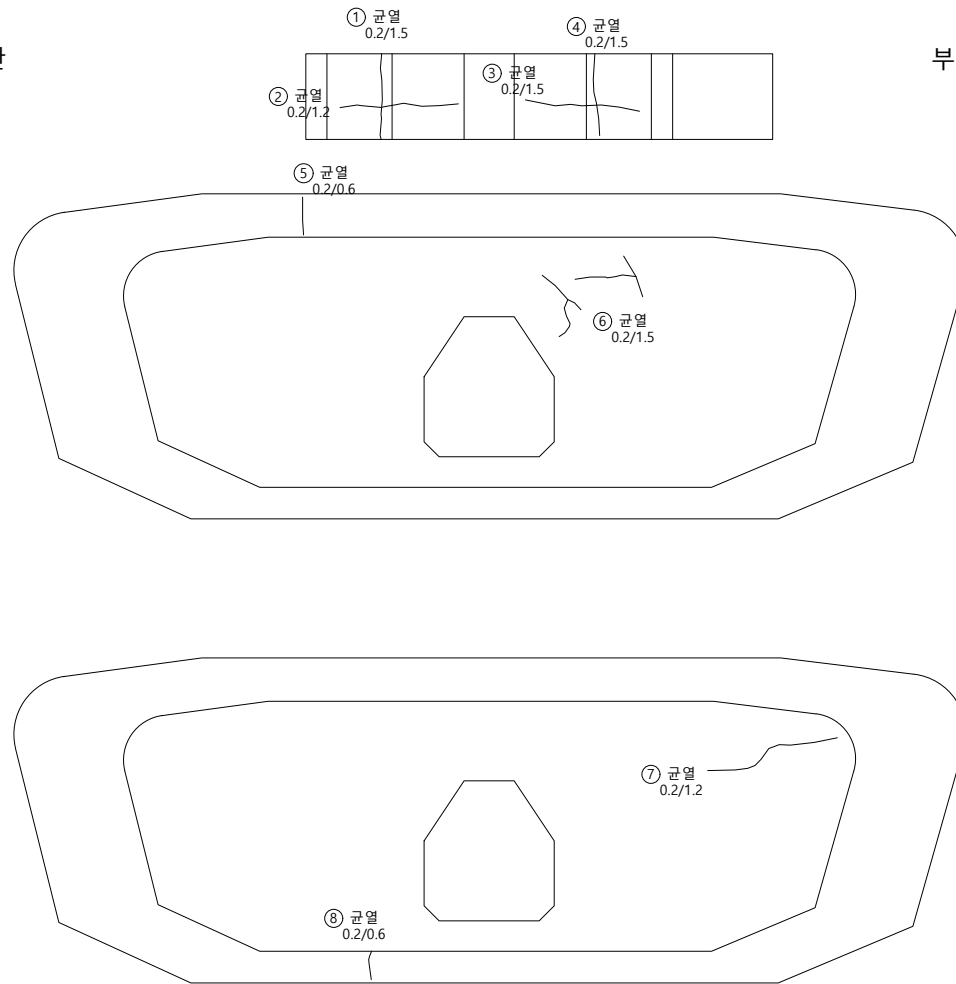
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 070

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P7

← 물 산

부 산➡

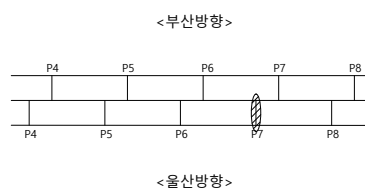


손상물량표

[illegible]

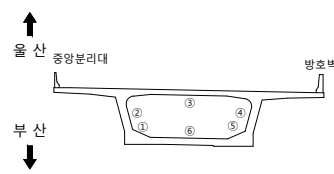
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

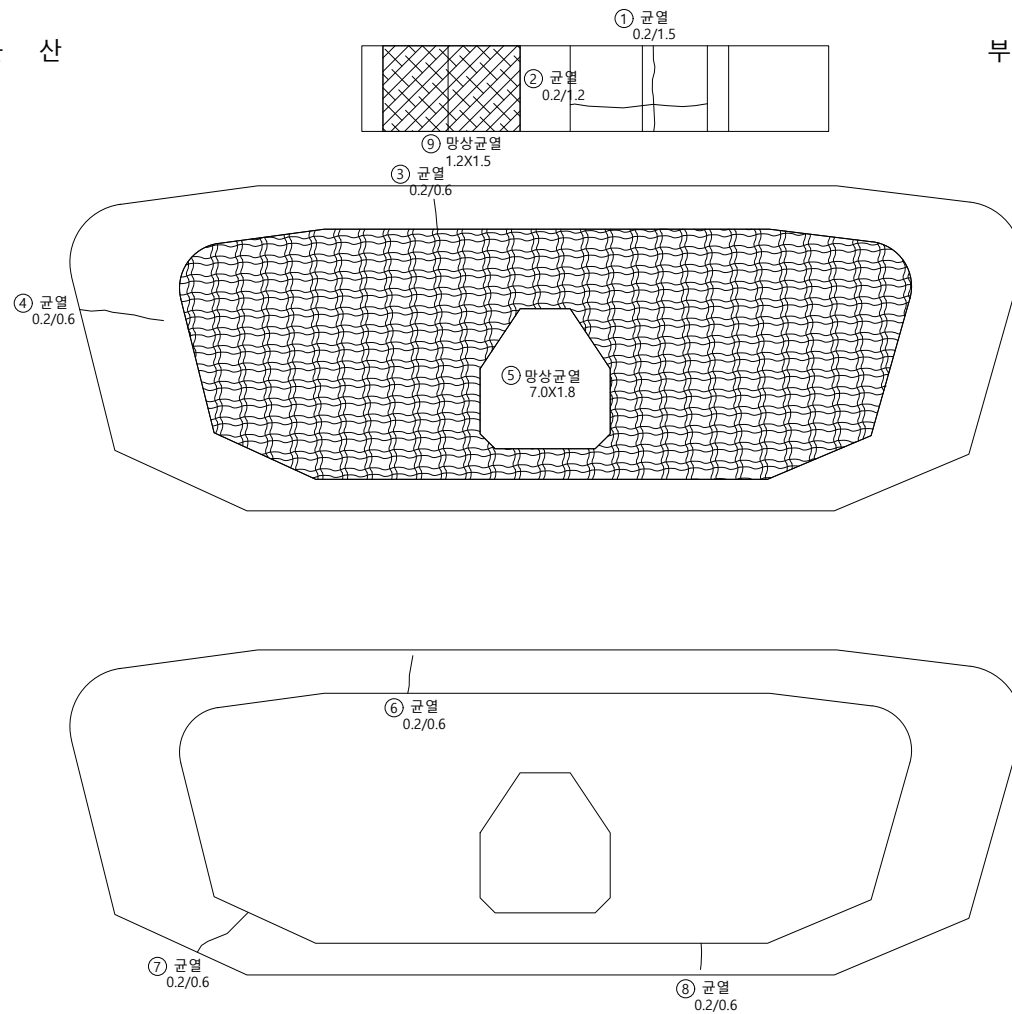
	군 열		군열백태		기 타
	망상군열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		군열심도
	박리, 박락		퇴 적		군열심도

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

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P8

← 물 산

부 산➡

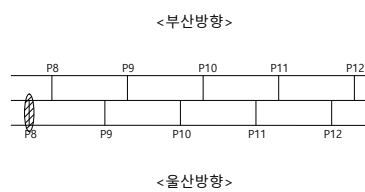


손상물량표

[illegible]

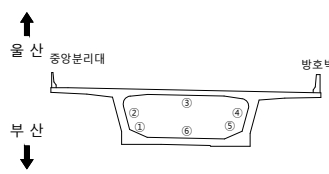
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



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

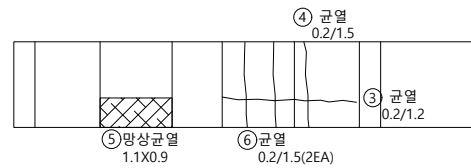
조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

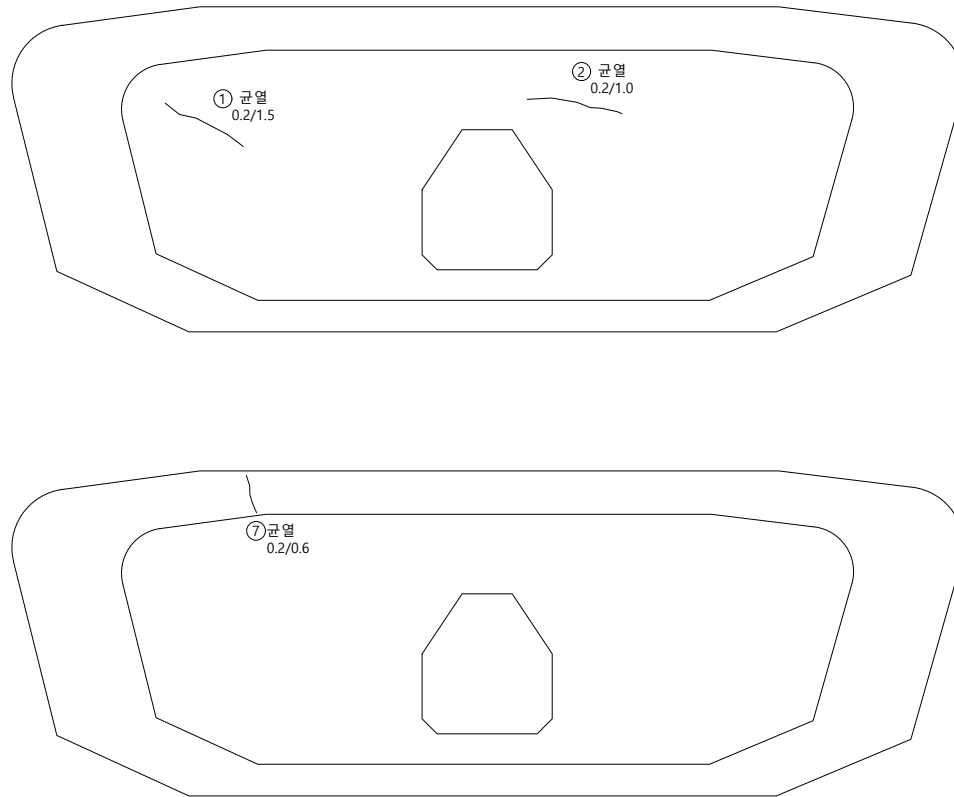
도 면 번 호 072

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P9

← 물 산



부 산➡

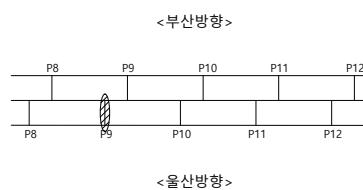


손상물량표

[illegible]

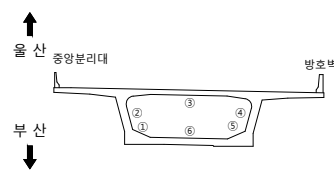
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	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
-------	-------

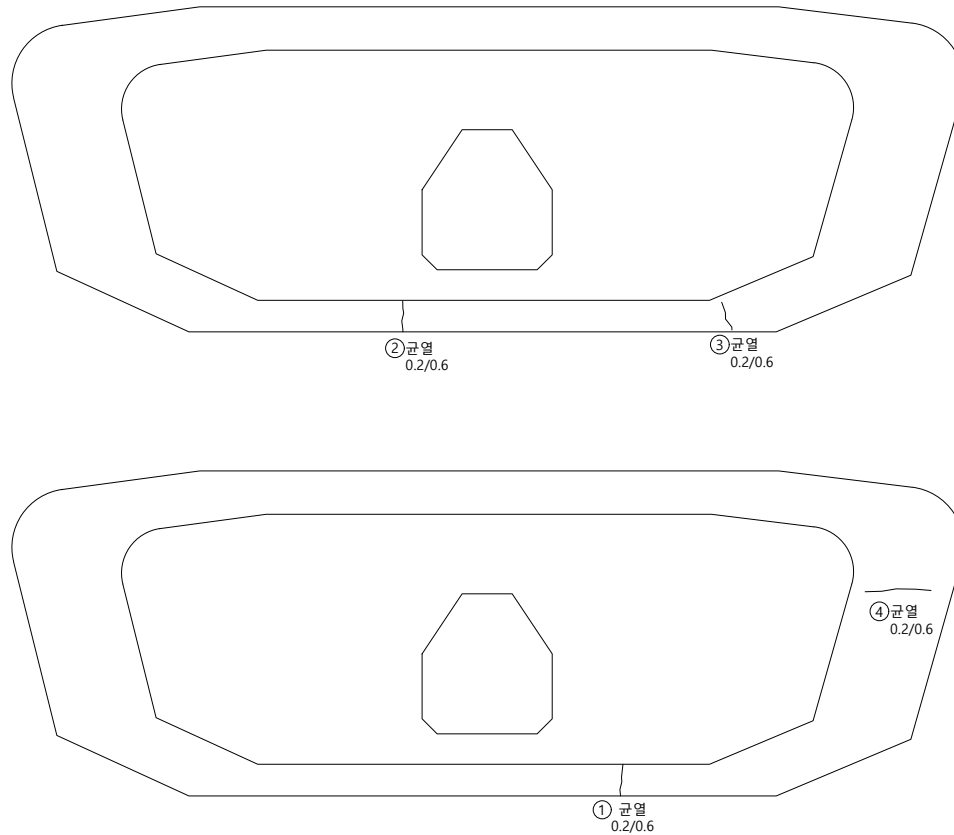
도 면 번 호 073

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P10

← 물 산

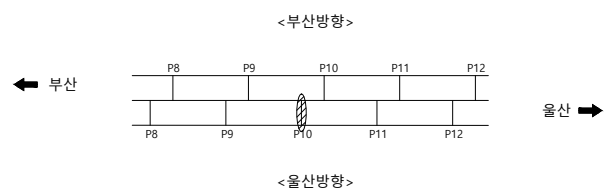


부 산➡

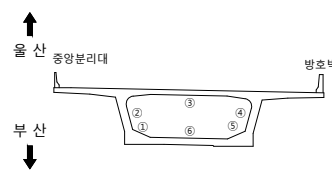


손 상 물 량 표

KEY PLAP



SECTION



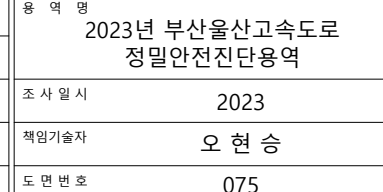
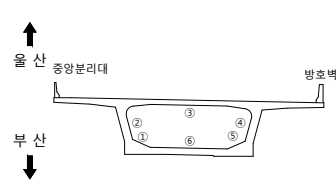
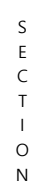
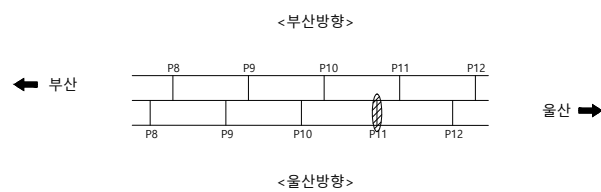
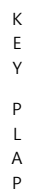
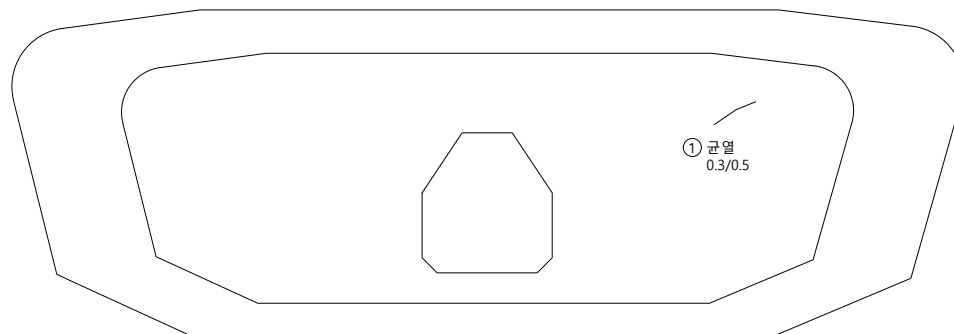
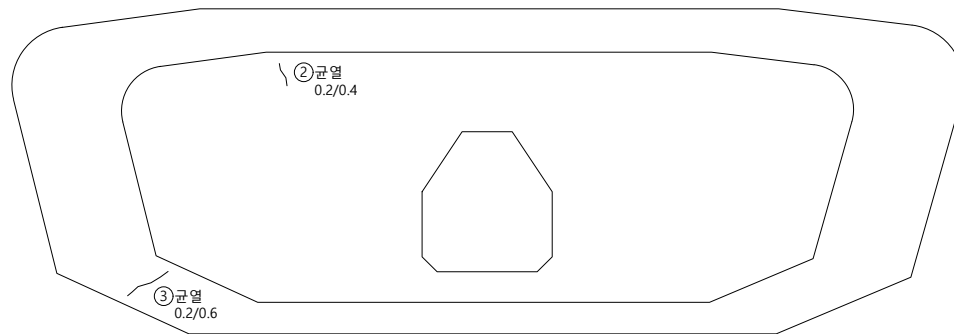
범례

	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	074

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P11

손 상 물 량 표

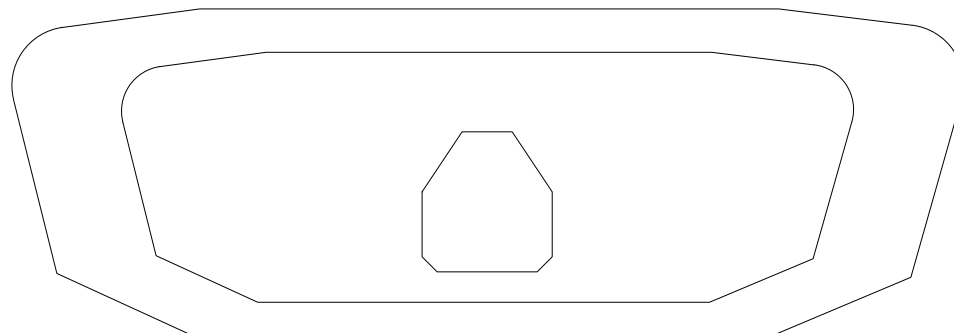
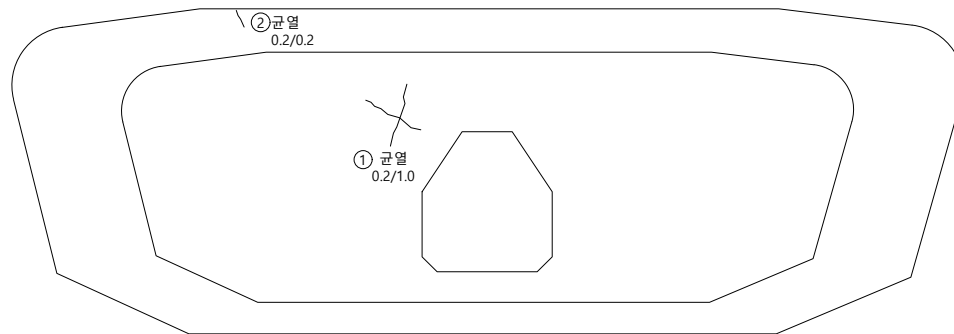
[illegible]

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P12

← 물 산



부 산➡

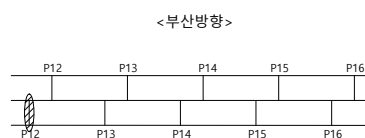


손 상 물 량 표

[illegible]

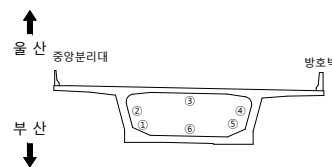
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

	균열		균열백태		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
-------	-------

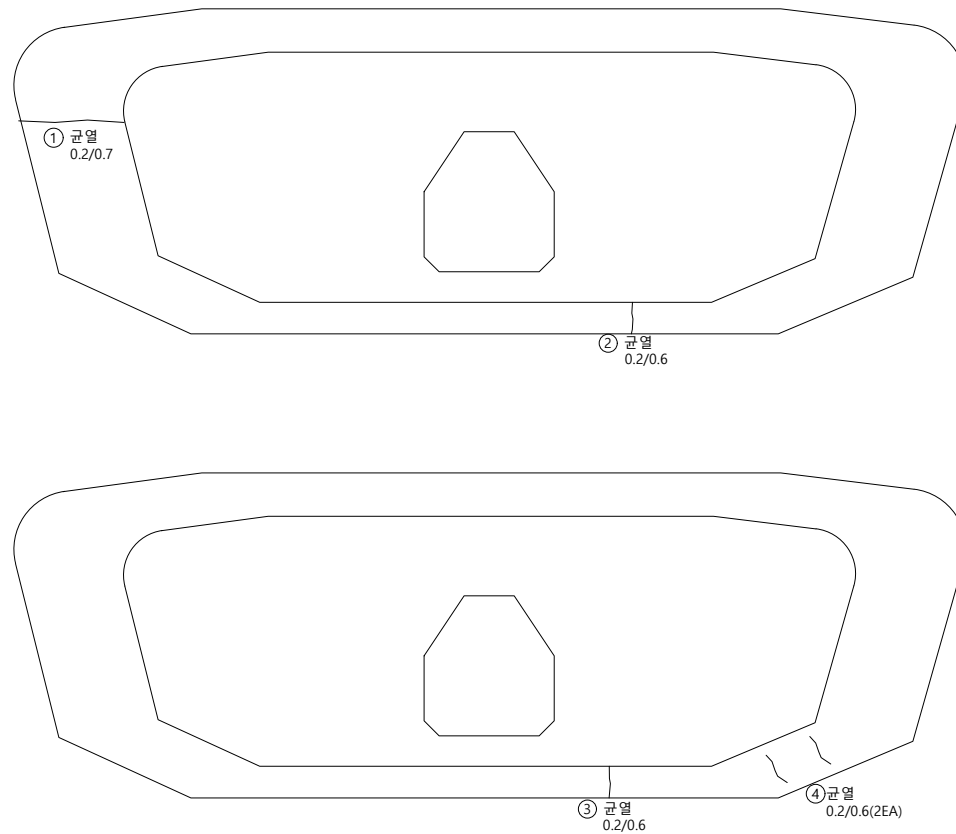
도 면 번 호 076

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P13

← 물 산



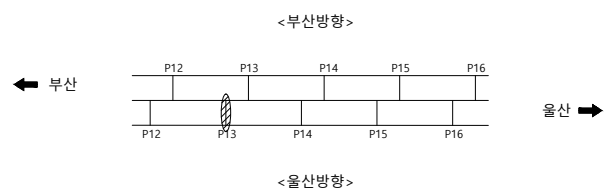
부 산➡



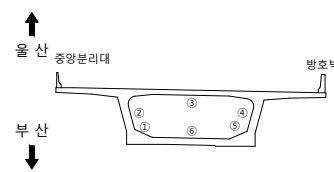
손상물량표

[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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

책임기술자	오 현 승
-------	-------

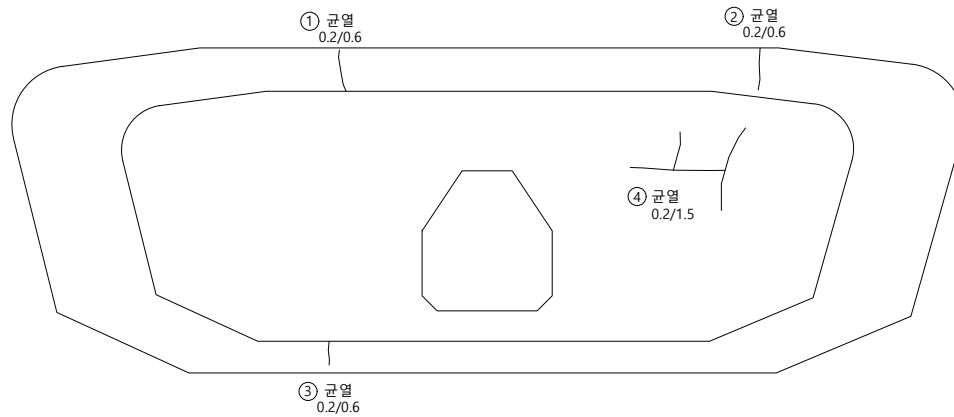
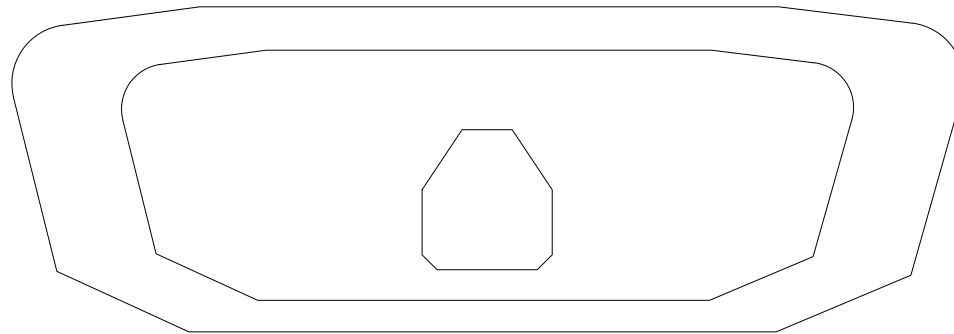
도 면 번 호 077

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P14

← 물 산



부 산➡

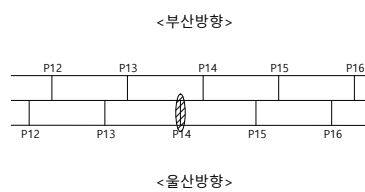


손 상 물 량 표

[illegible]

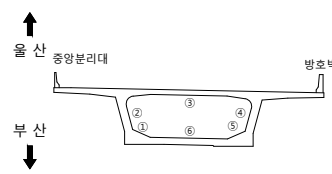
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



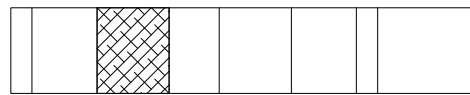
범례

	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	078

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P15

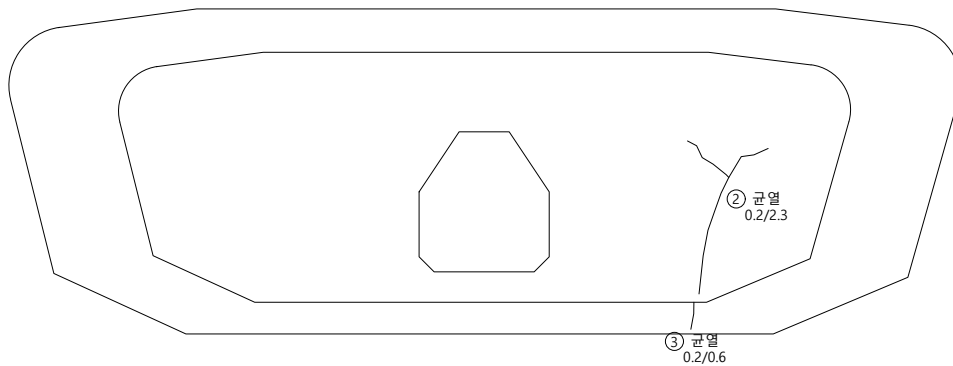
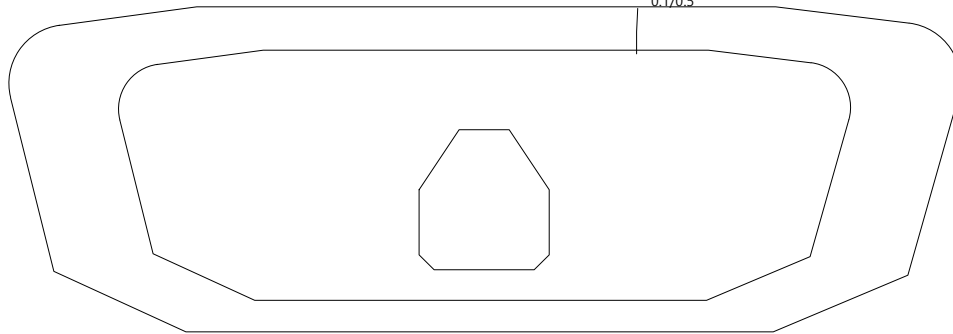
← 물 산



④ 망상균열
0.6X1.2

① 균열 0.1/0.5

부 산➡

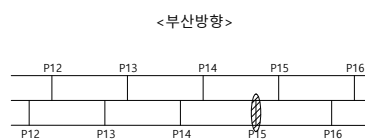


손 상 물 량 표

[illegible]

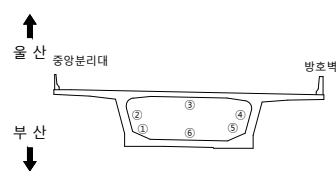
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

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

공	하	하
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	
---------	--

2023

책임기술자

오현승

도면번호

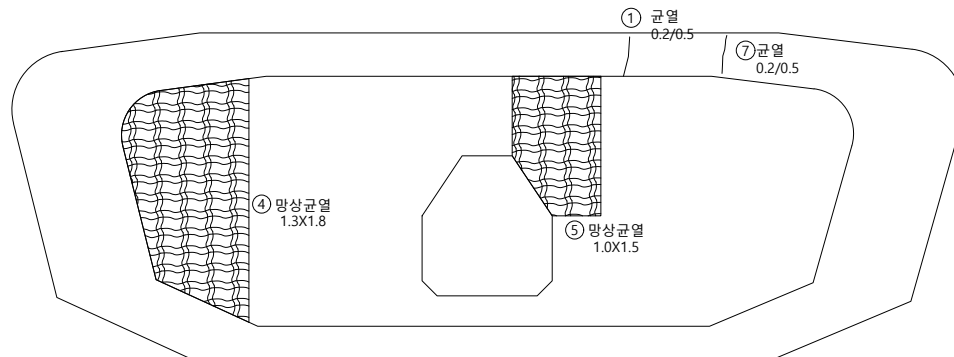
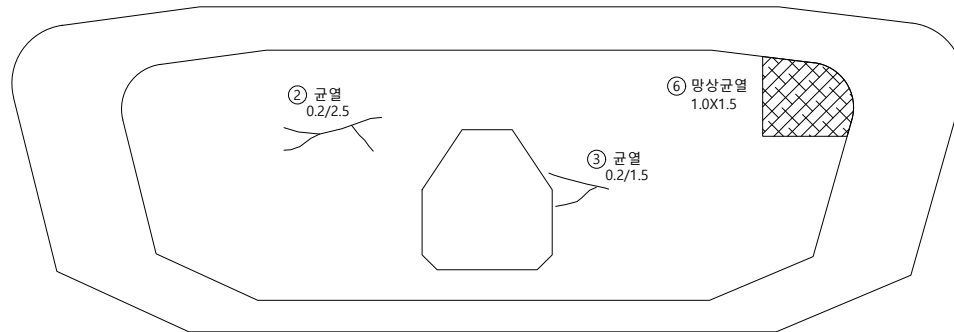
079

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P16

← 물 산



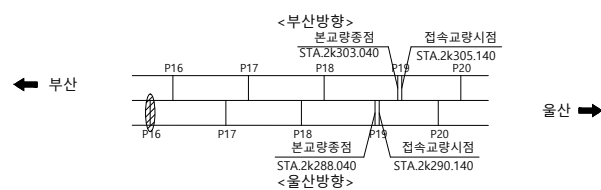
부 산➡



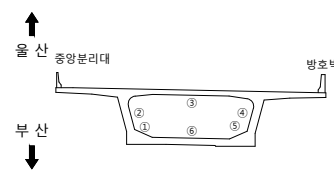
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

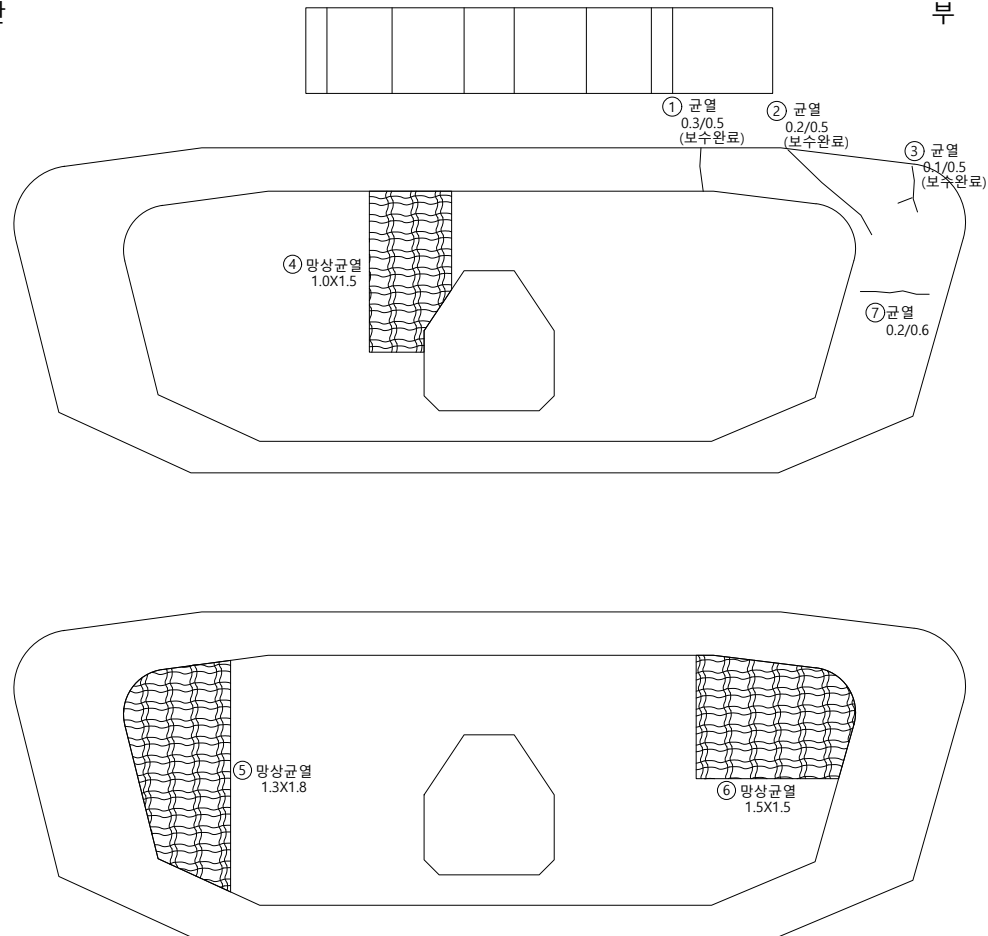
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 080

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P17

← 물 산

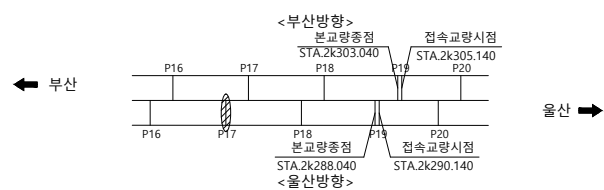
부 산➡



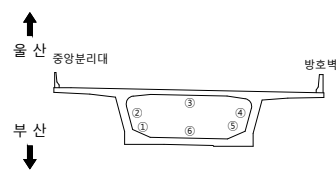
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	
---------	--

2023

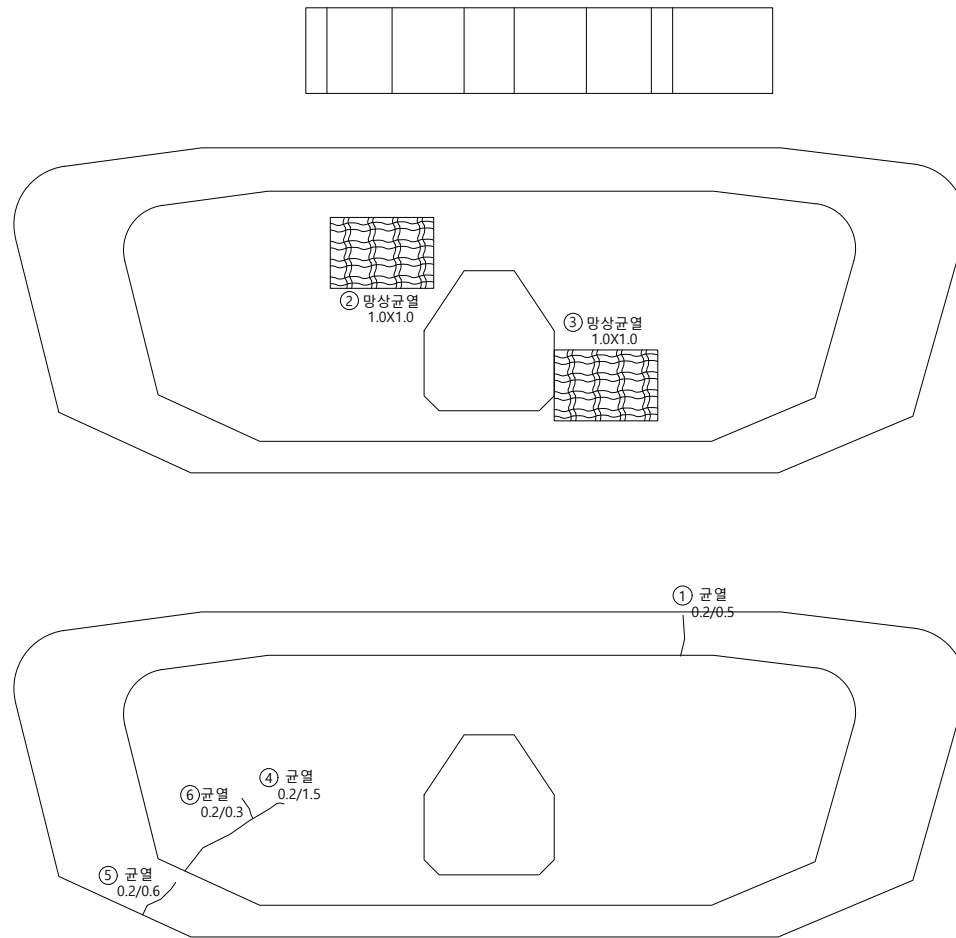
책임기술자

오현승

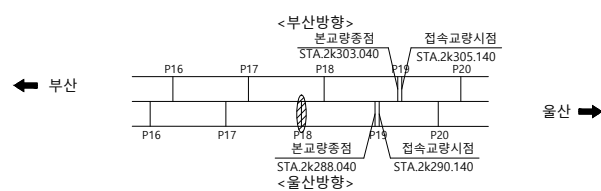
도면번호

081

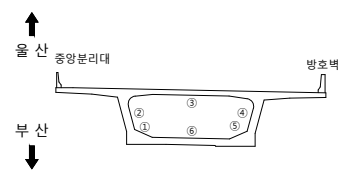
I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P18



손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

범
례

	균열		균열백태		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
-------	-------

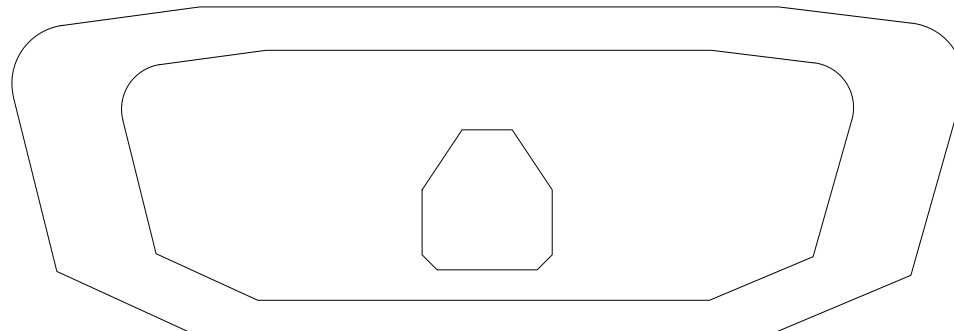
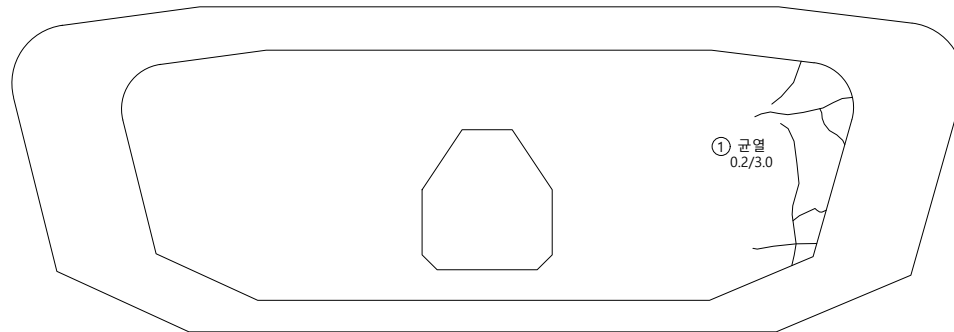
도면번호 082

I D : 회야대교(울산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P19

← 물 산



부 산➡

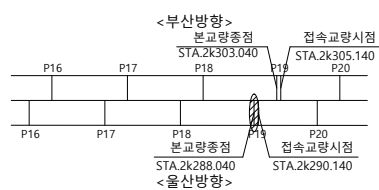


손 상 물 량 표

[illegible]

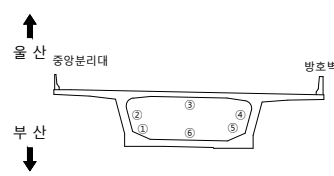
KEY PLAP

← 부산



울산 ➡

SECTION



범례

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

용역명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

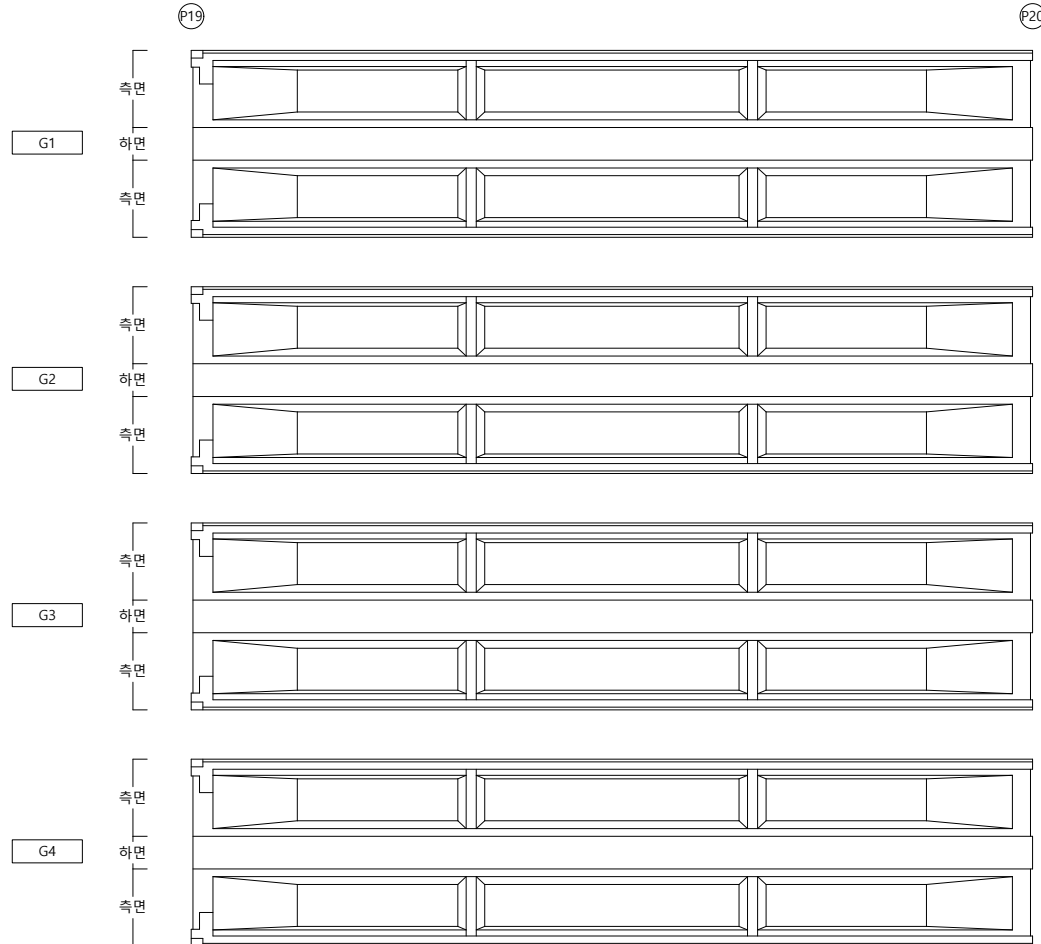
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 083

I D : 회야대교(울산) - 주형 - S20

← 부 산

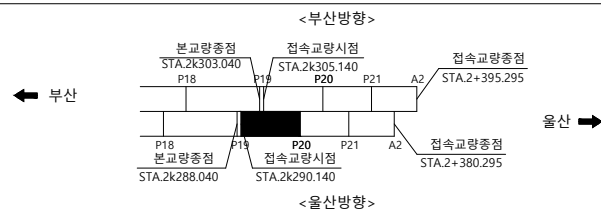
- 물 산➡



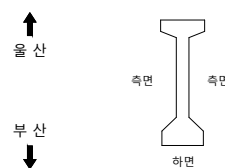
손상물량표

[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

용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

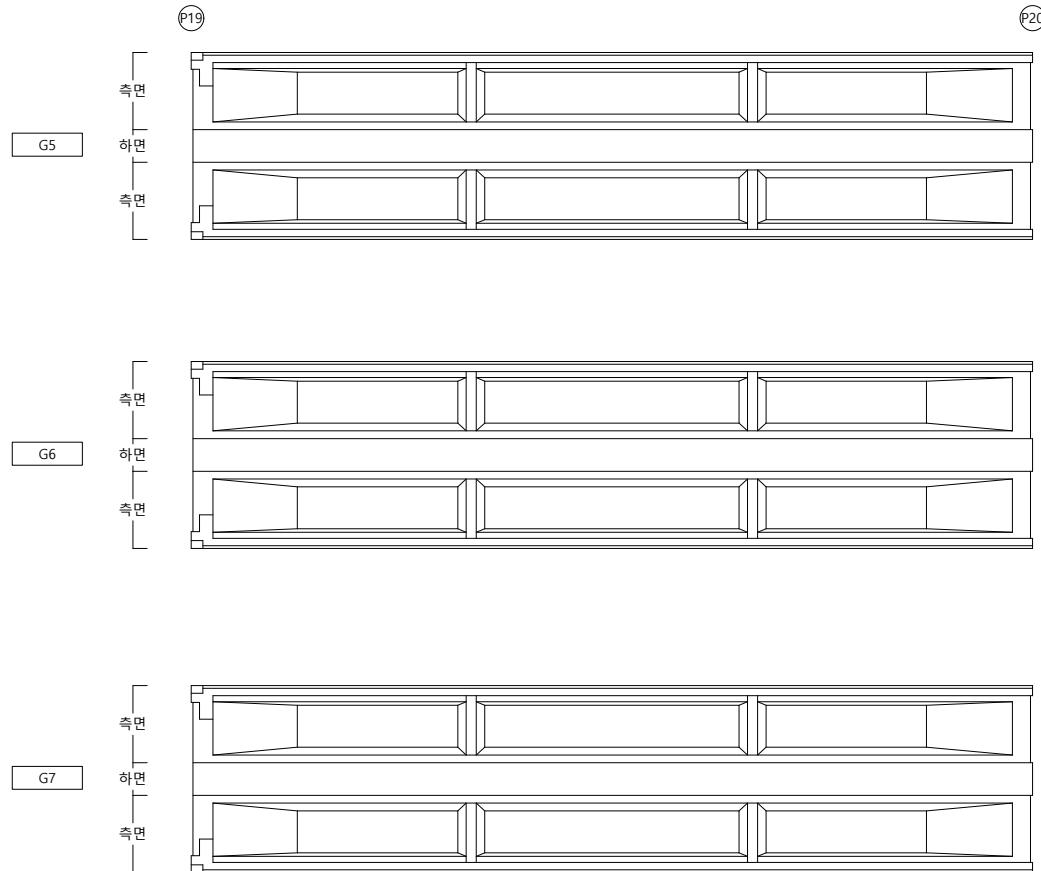
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 084

I D : 회야대교(울산) - 주형 - S20

← 부 산

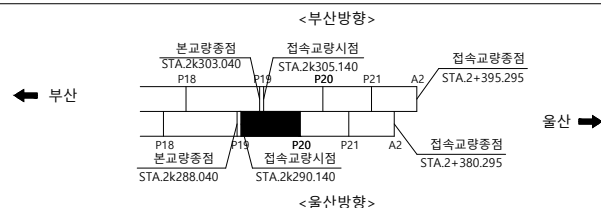
- **올 산** ➡



손 상 물 량 표

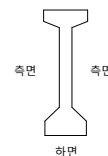
[illegible]

KEY PLAP



SECTION

부산
울산



범례

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

--	--	--

명
2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

085

I D : 회야대교(울산) - 주형 - S21

← 부 산

- **올 산** ➡

(P20)

P21

G5

G6

G7

측면
하면
측면

측면
—
하면
—
측면

측면
|
하면
|
측면
|

~~시각~~
 망상관절
 1.0x1.0 (C/W=0.1um)
 D290x290

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

<부산방향>

본교량중점
STA.2K303.040

접속교량시점
STA.2K305.140

접속교량중점
STA.2+395.295

P18 P19 P20 P21 A2

P18 P19 P20 P21 A2

본교량중점
STA.2K288.040

접속교량시점
STA.2K290.140

접속교량중점
STA.2+380.295

<울산방향>

SECTION

부 산
↑
울 산
↓

범례

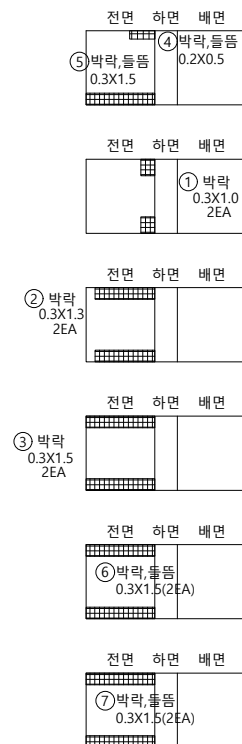
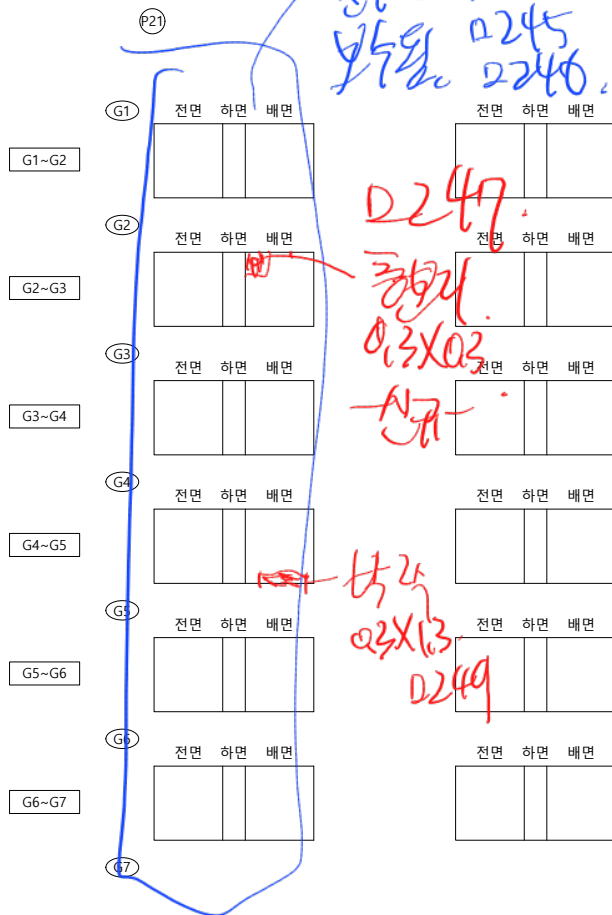
	균 열		균열백태		기 타
	망상균열		백태		철근탐사
	재료분리		부 식		탄산화시험
	철근노출		파 손		균열심도
	박리, 박락		퇴 적		균열심도

용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사업시	2023
책임기술자	오현승
도면번호	087

I D : 회야대교(~~부산~~) - 가로보 - S22

← 부 산

- 올 산➡



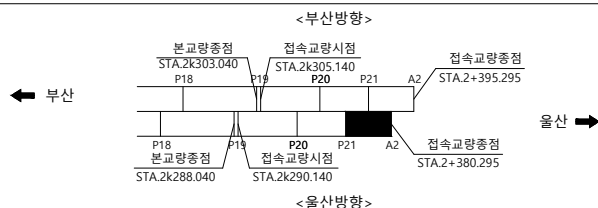
- 삼자

2190

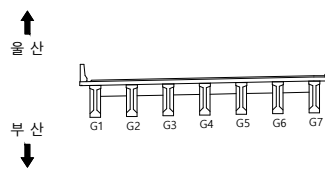
191 192

손상물량표

KEY PLAP



SECTION

범
려

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

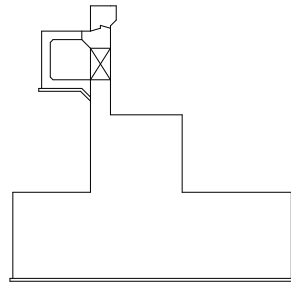
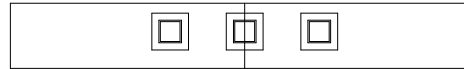
도면번호

092

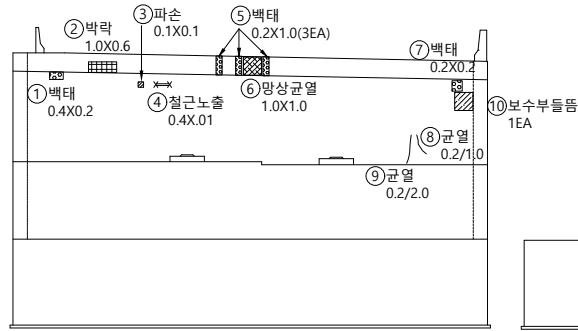
I D : 회야대교(울산) - 교대 - A1

↑
울 산

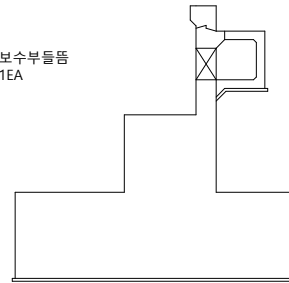
상면



측면



전면



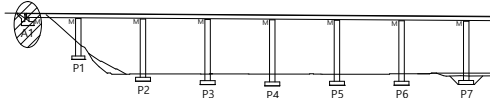
측면

손상물량표

[illegible]

KEY PLAP

← 부산

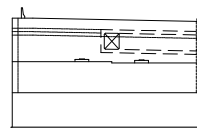


울산 ➡

SECTION

↑
울 산

부 산
↓



범례



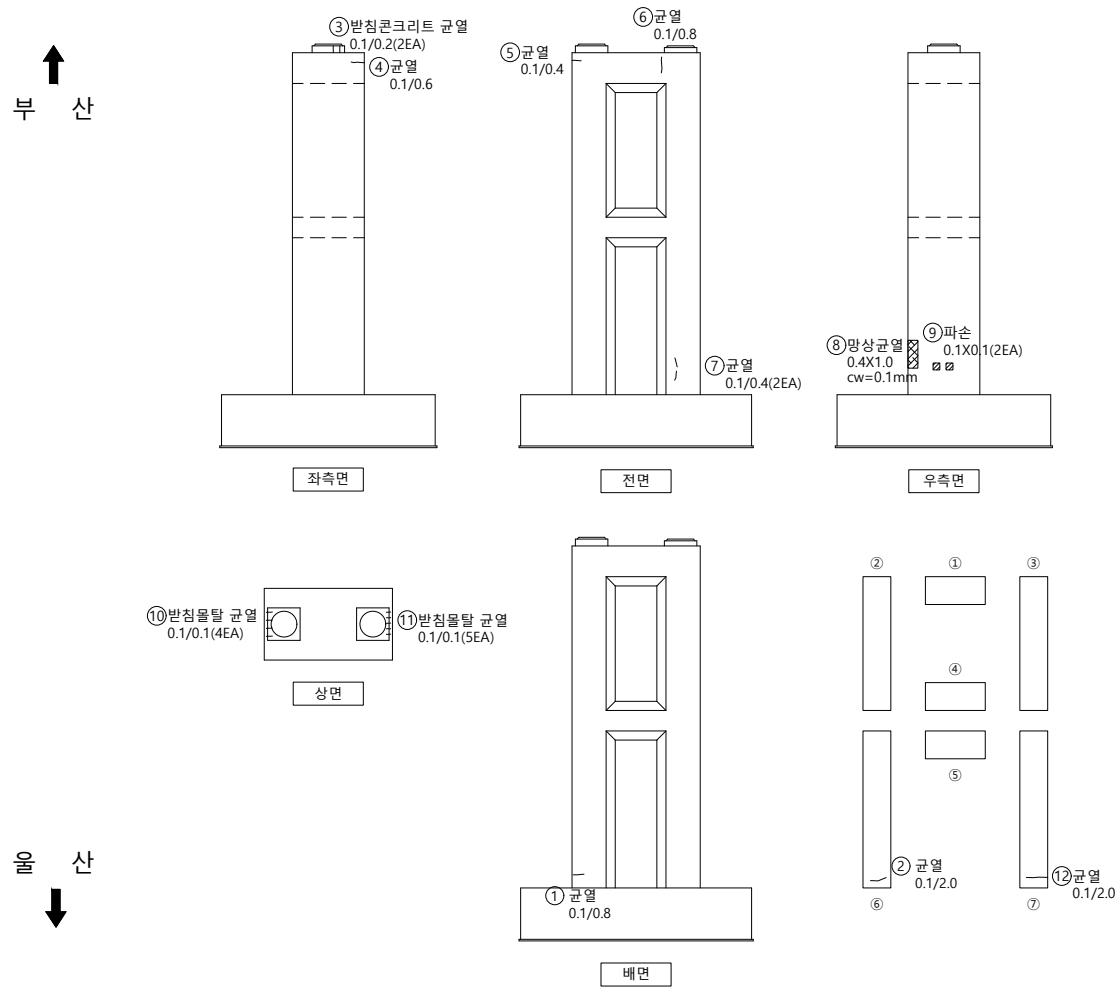
용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

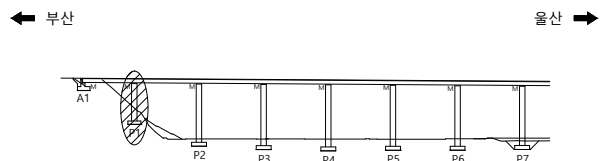
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 093

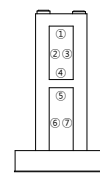
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P1



손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

	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

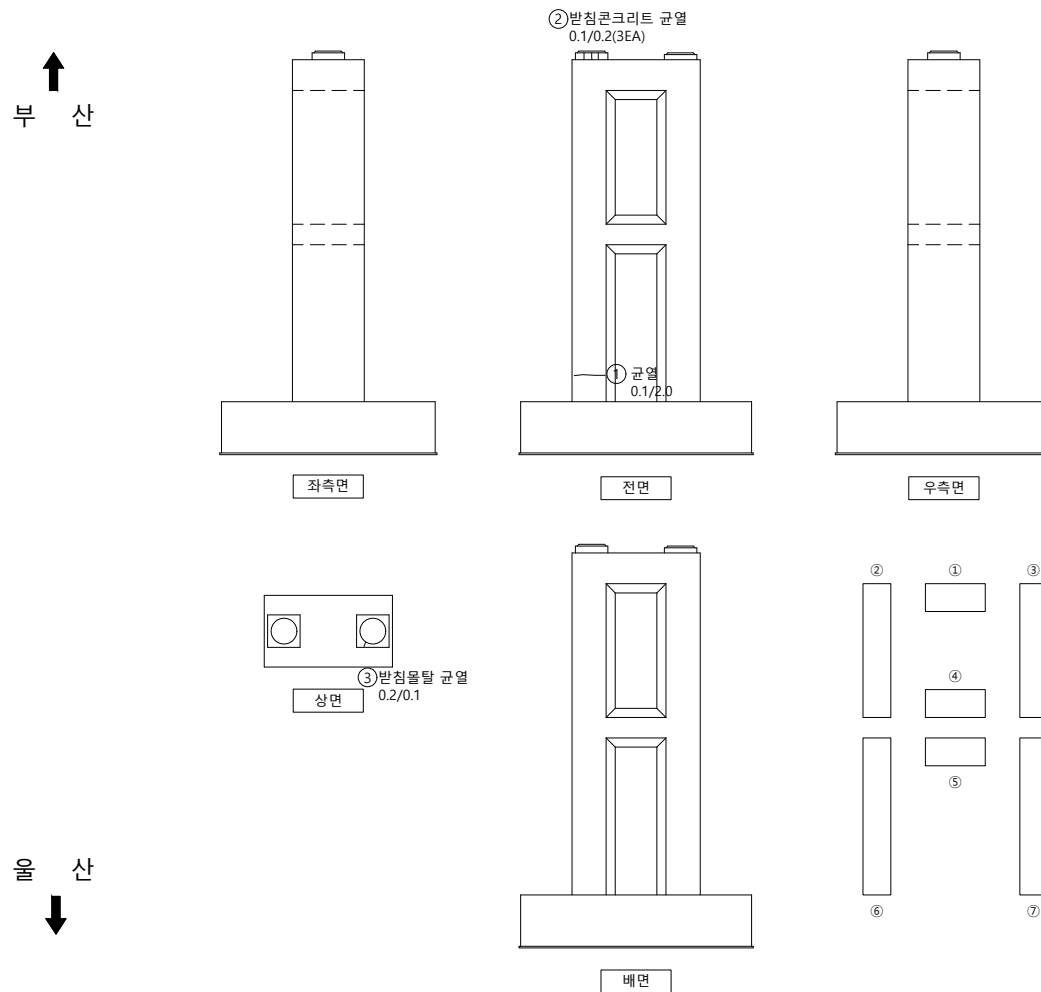
책임기술자

오현승

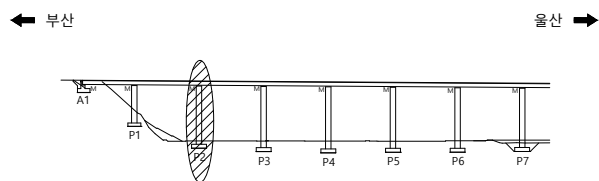
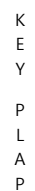
도면번호

094

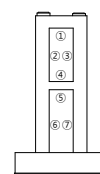
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P2



손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	
---------	--

2023

책임기술자	
-------	--

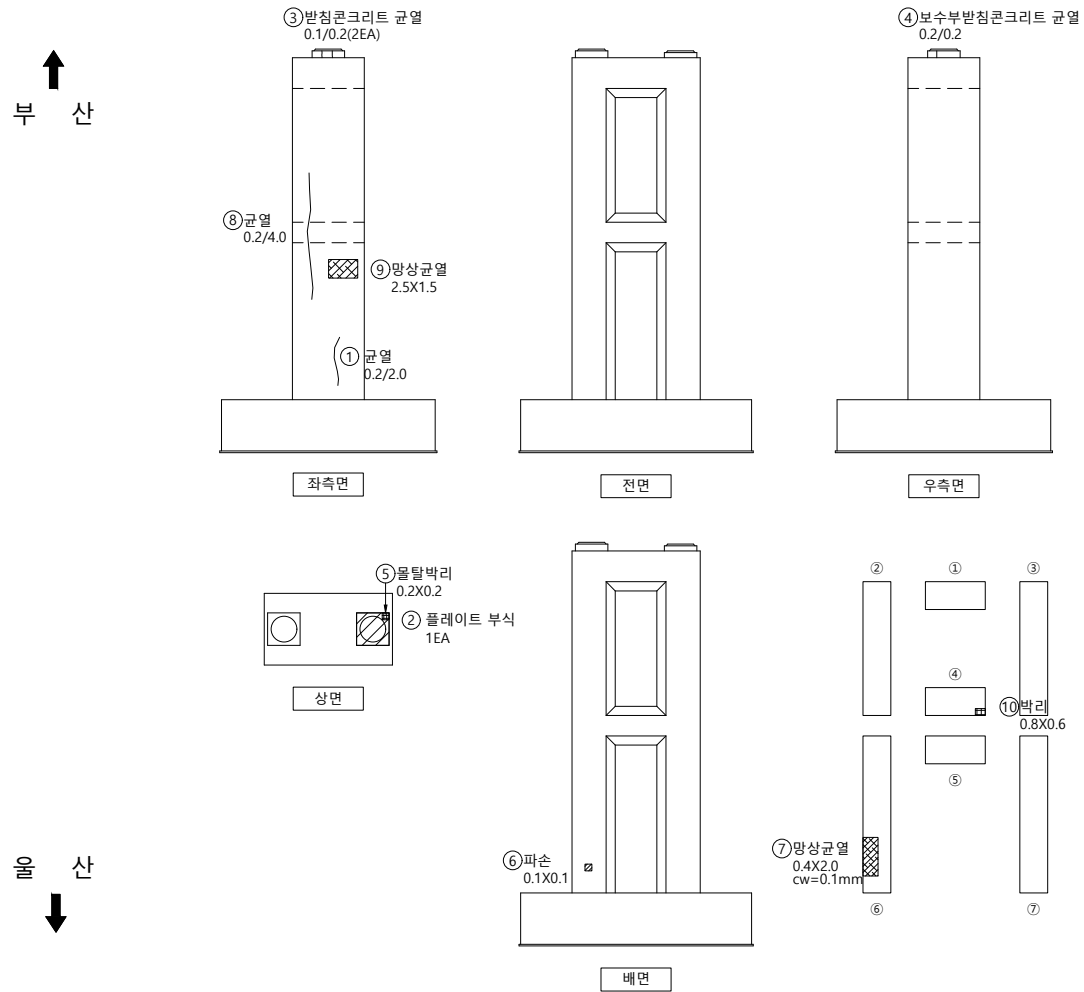
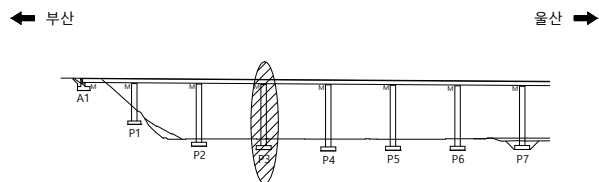
오현승

도면번호

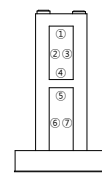
095

I D : 회야대교(울산) - 교각 - P3

손상물량표

[illegible]

SECTION

범
려

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

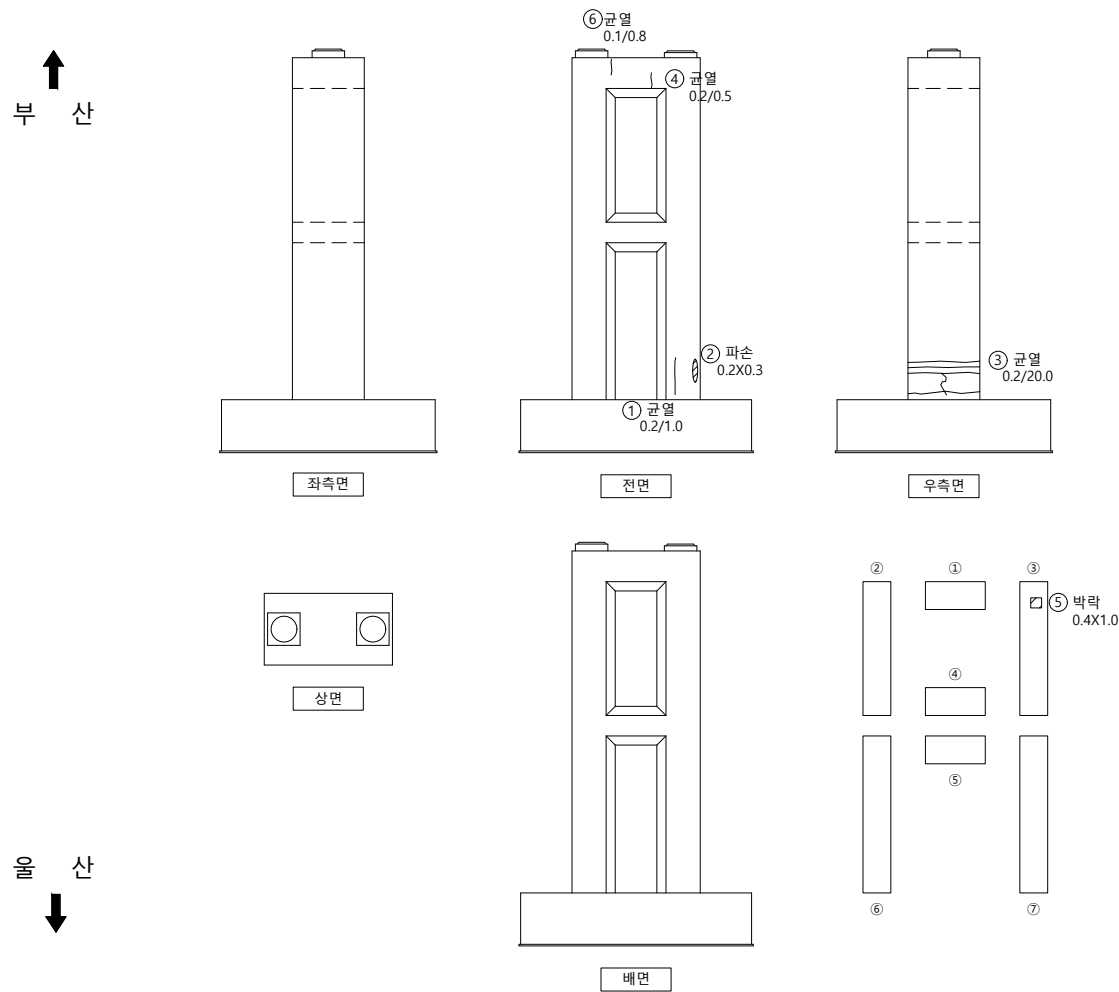
책임기술자

오현승

도면번호

096

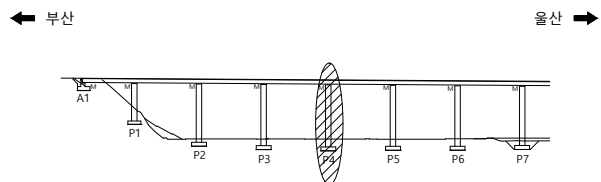
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P4



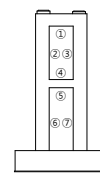
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례

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

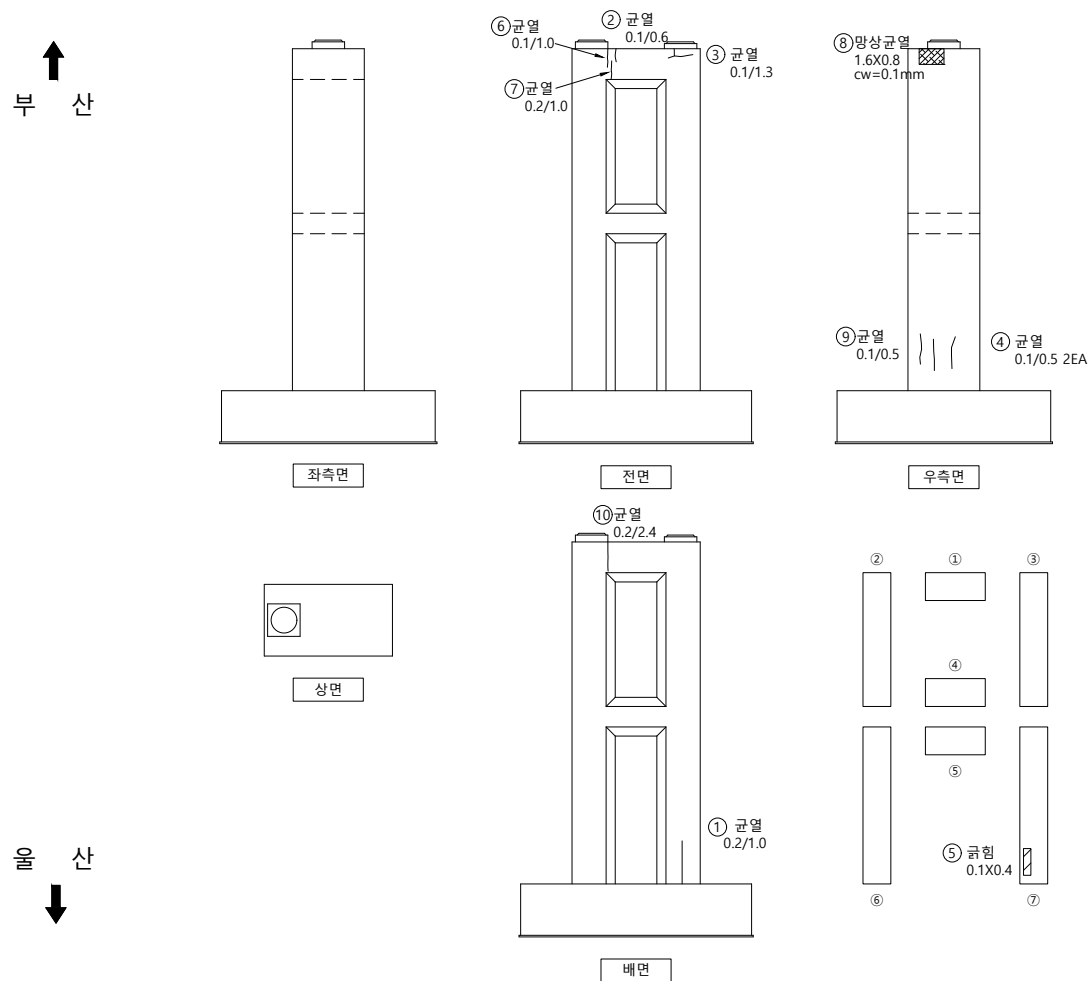
용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

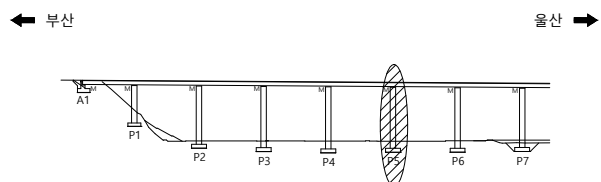
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 097

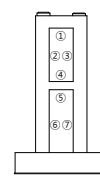
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P5



손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근타사
	재료보리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

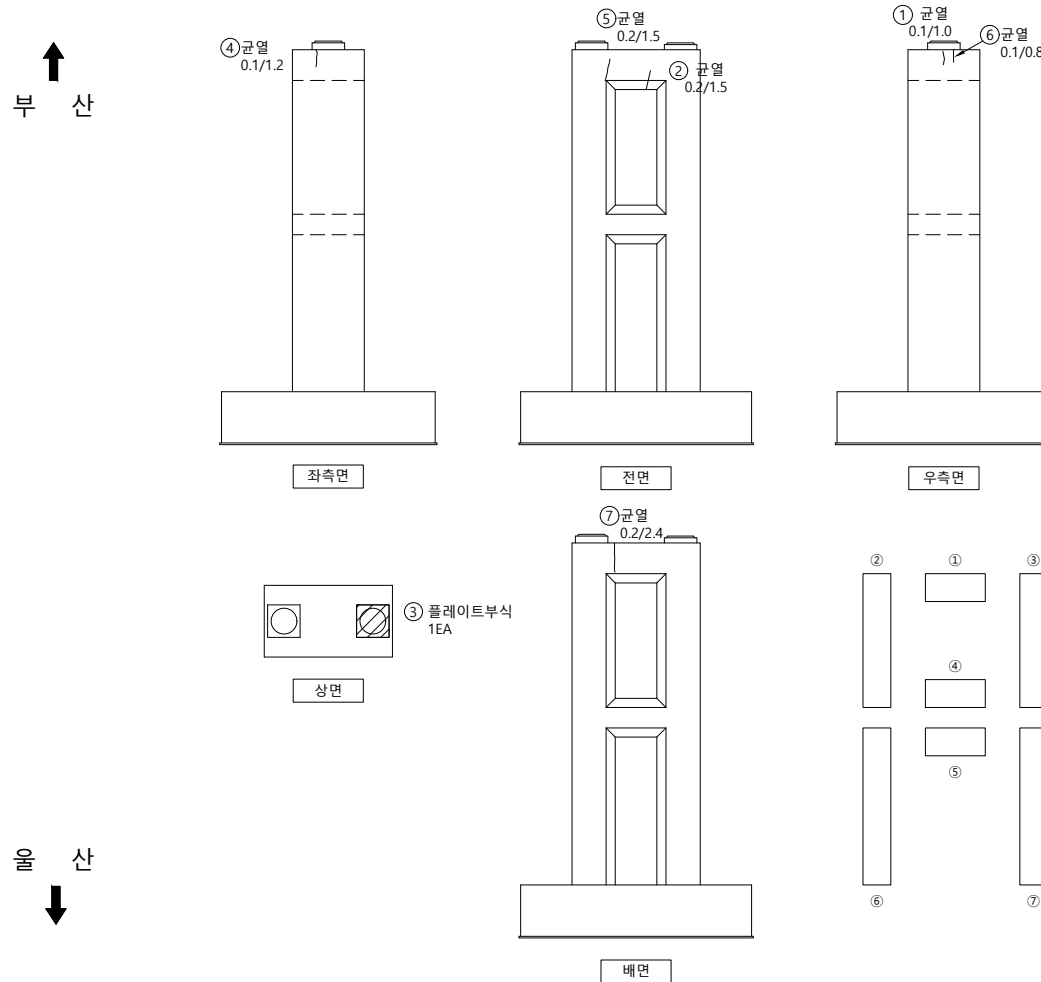
책임기술자	
-------	--

오현승

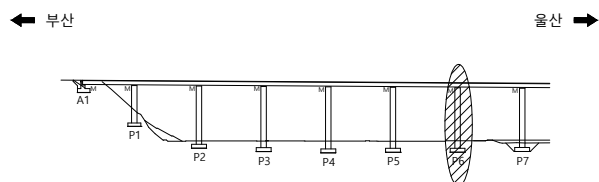
도면번호

098

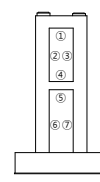
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P6



손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



범례

	균열		균열백태		기타
	망상균열		백태		철근장사
	재료보리		부식		탄산화시험
	철근노출		파손		균열심도
	박리, 박락		퇴적		균열심도

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

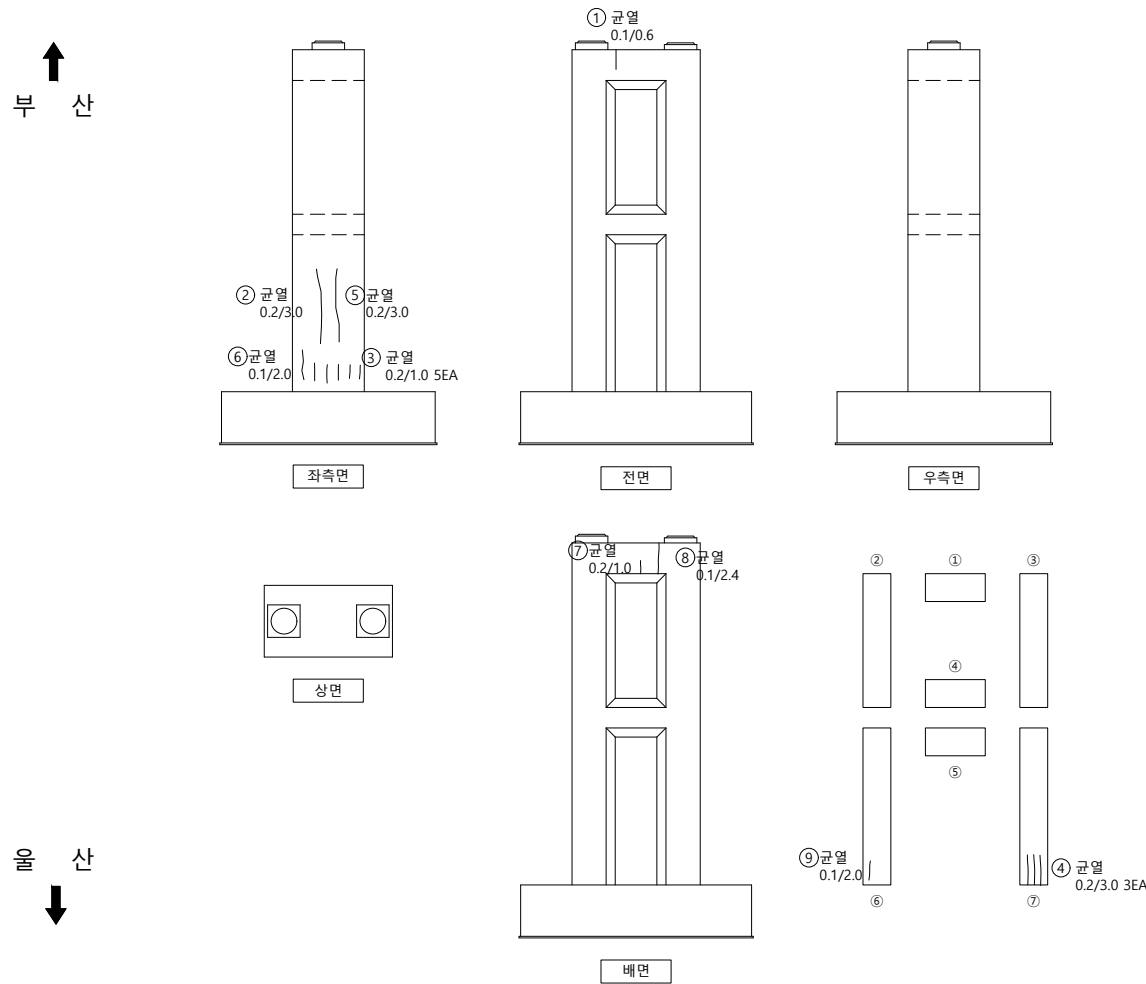
책임기술자

오현승

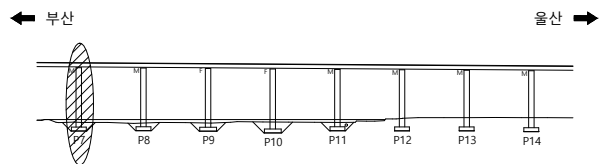
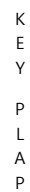
도면번호

099

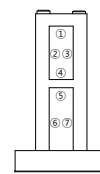
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P7



손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조	사	일	시
---	---	---	---

2023

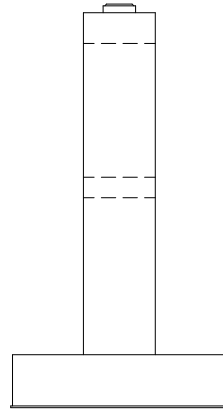
책임기술자

오현승

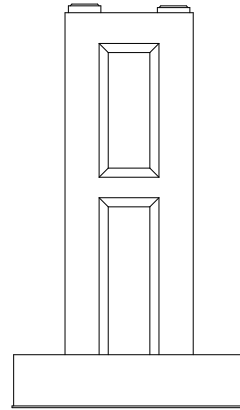
도면번호

100

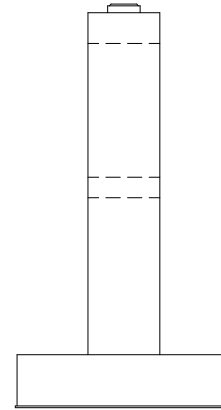
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P8



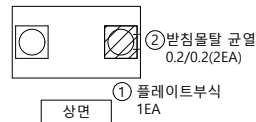
좌측면



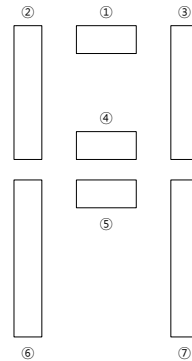
전면



우측면



상면

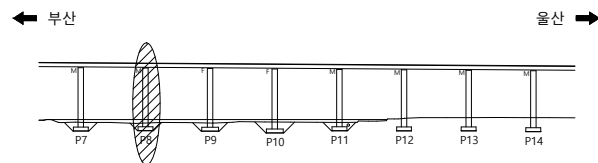


배면

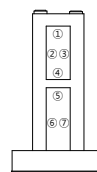


손상물량표

KEY PLAP



SECTION

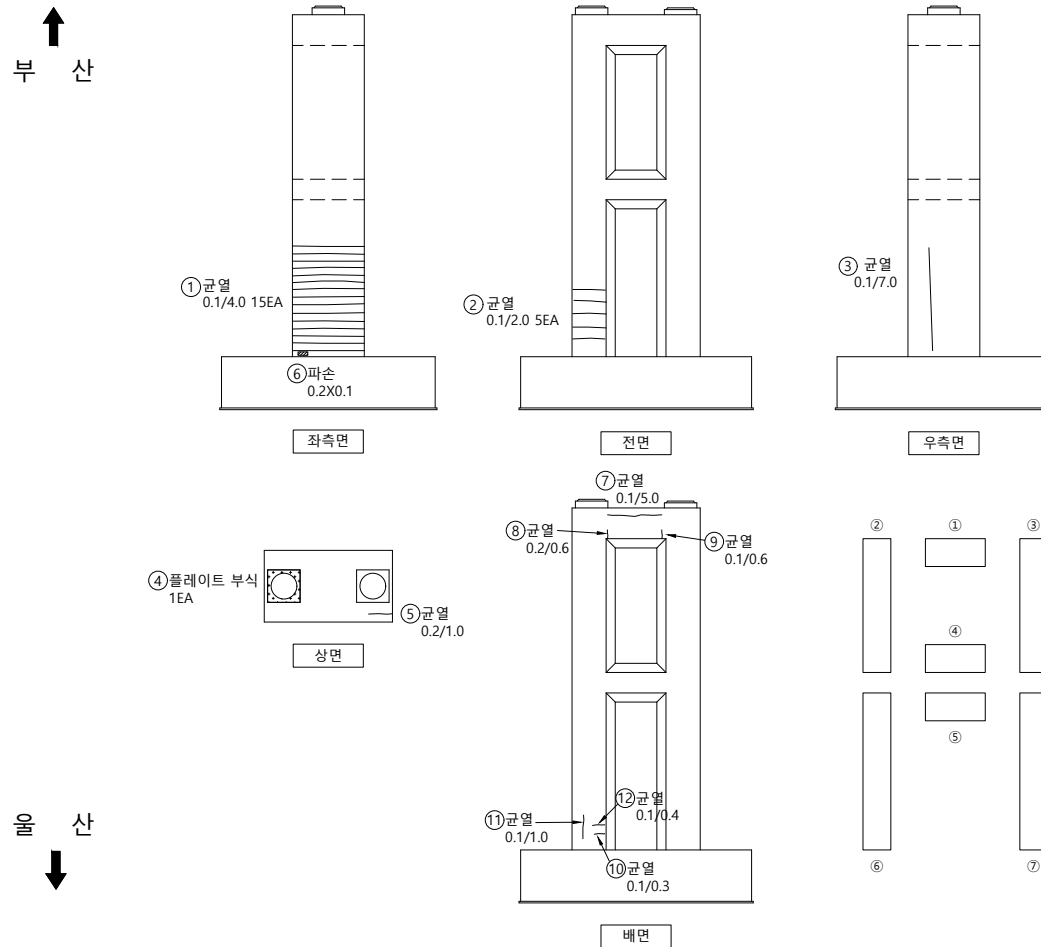


범례

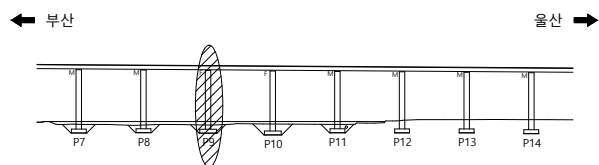
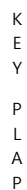


용역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
조사일시	2023
책임기술자	오 현 승
도면번호	101

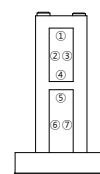
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P9



손상물량표

[illegible]

SECTION



범례

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

공	하	하
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

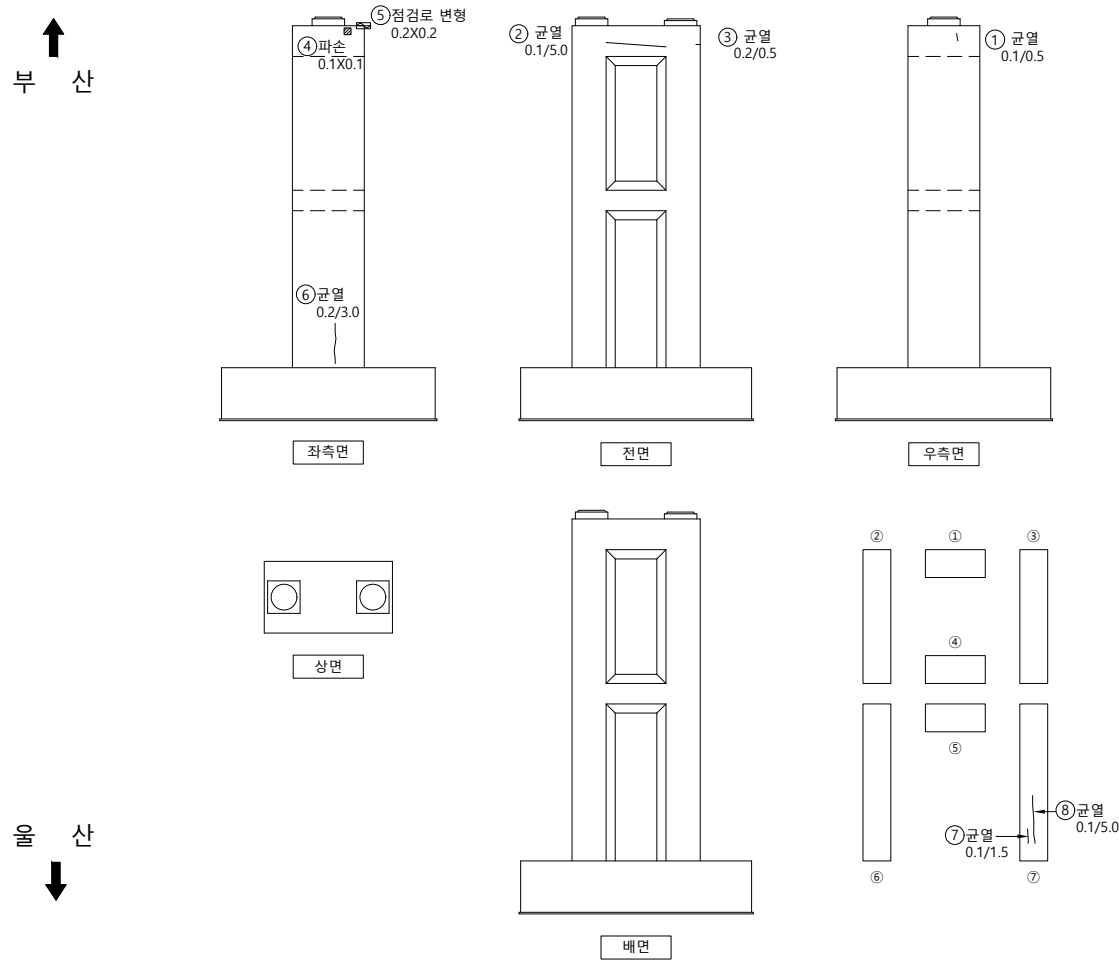
책임기술자

오현승

도면번호

102

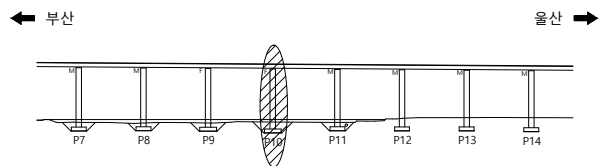
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P10



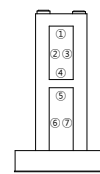
손상물량표

[illegible]

KEY PLAP



SECTION



범례



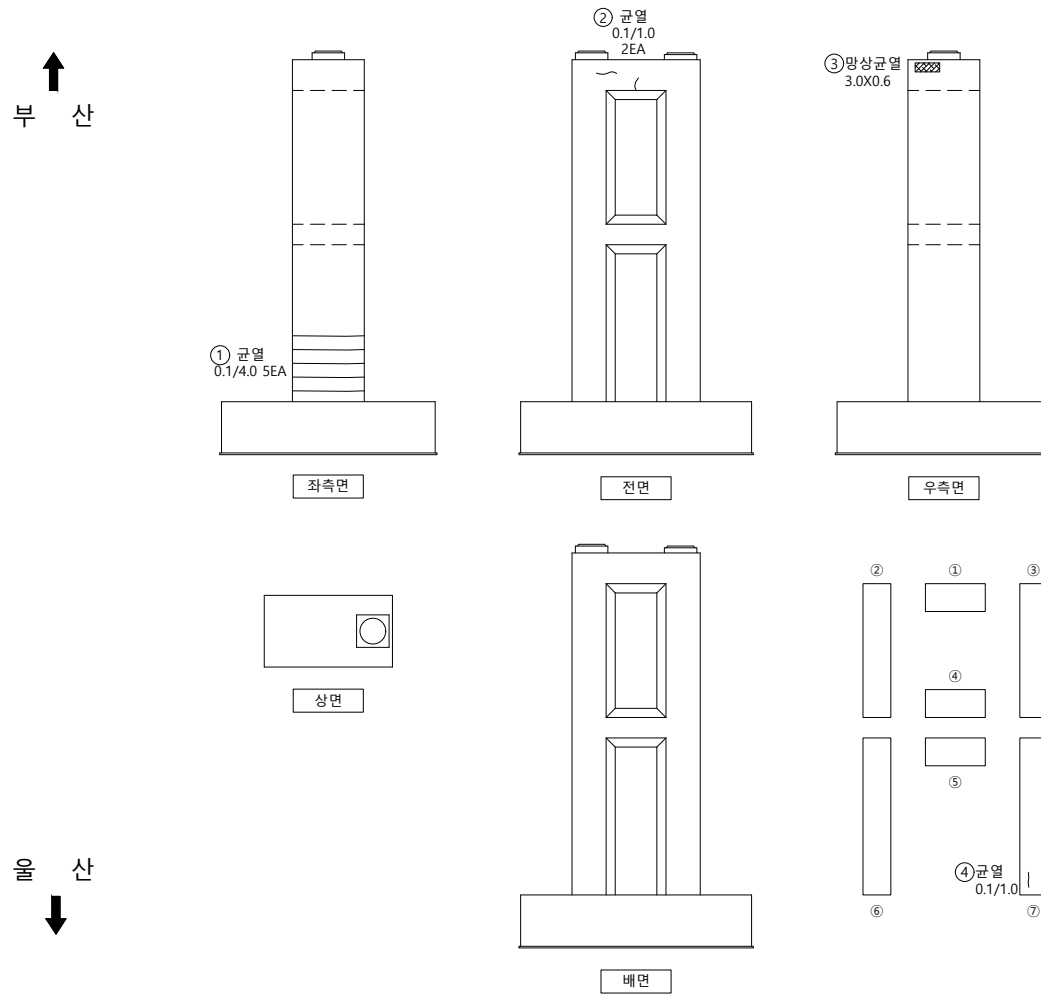
용역명 2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시	2023
---------	------

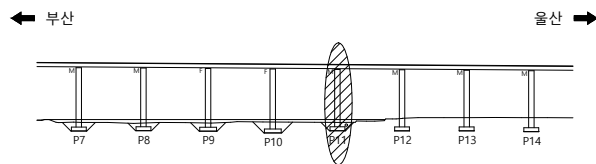
책임기술자	오 현 승
-------	-------

도 면 번 호 103

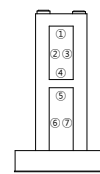
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P11



손상물량표



SECTION



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

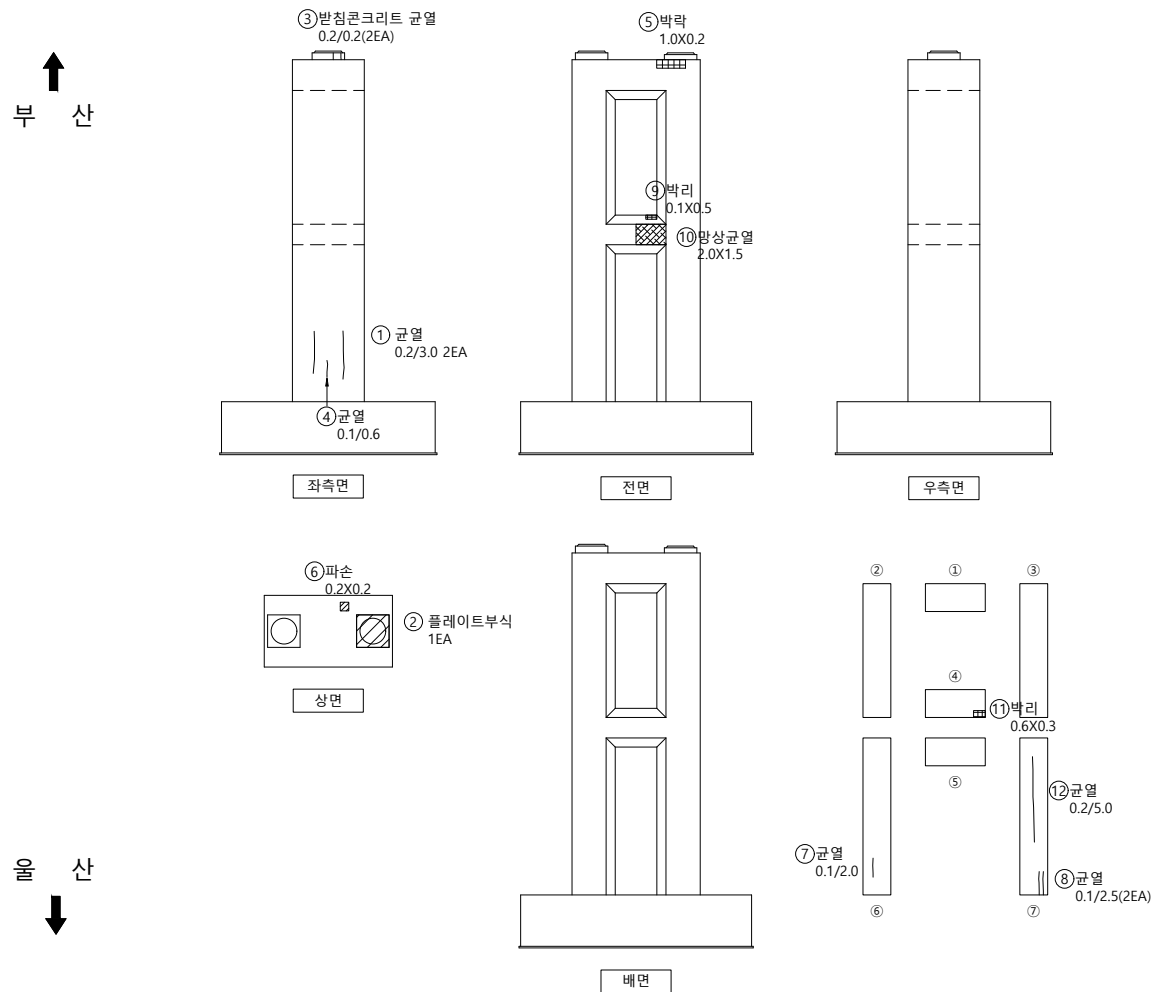
책임기술자

오현승

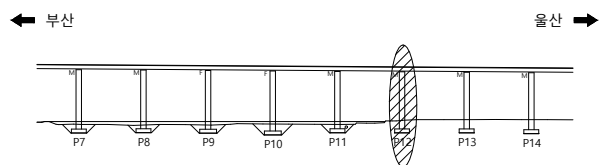
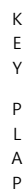
도면번호

104

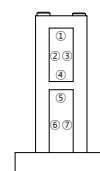
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P12



손 상 물 량 표



SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

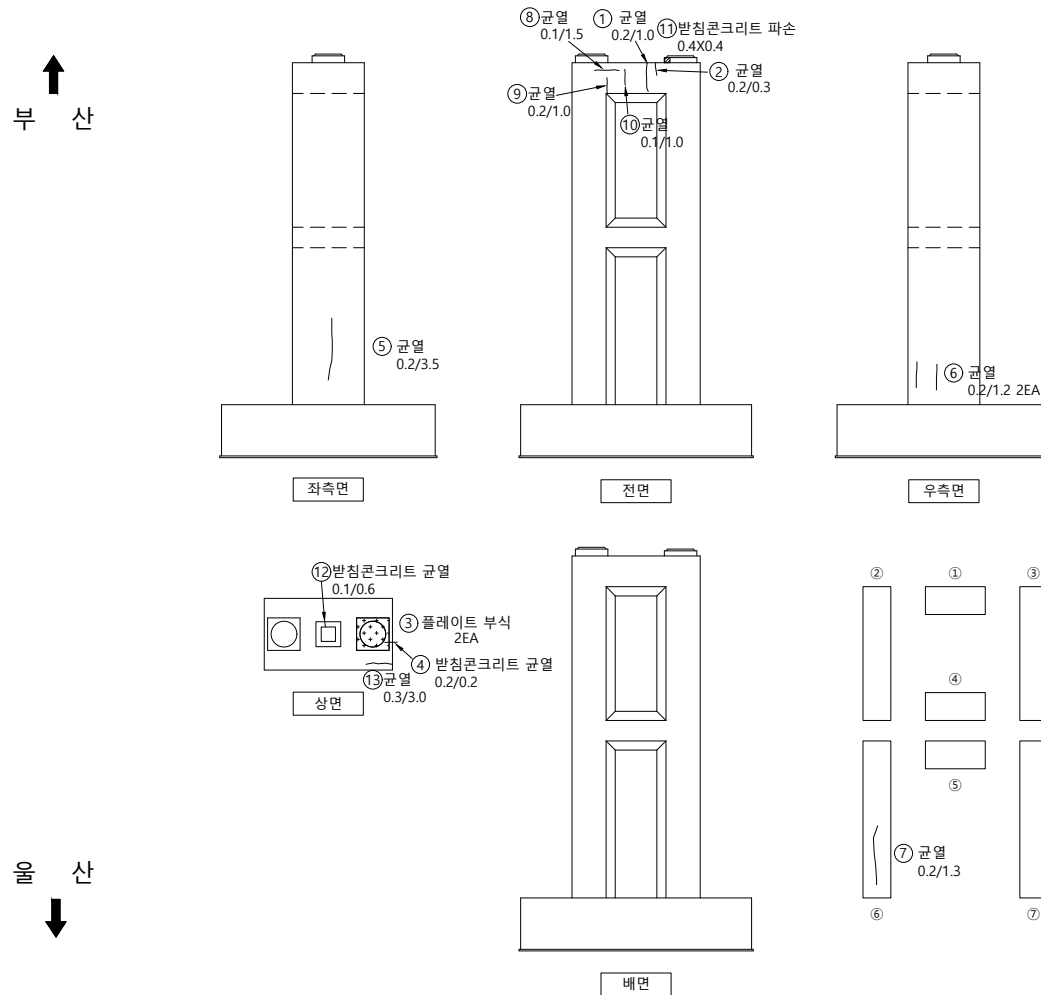
책임기술자

오현승

도면번호

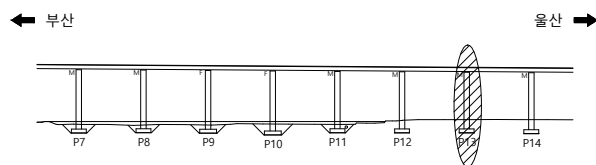
105

I D : 회야대교(울산) - 교각 - P13

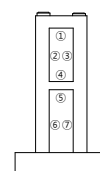


손상물량표

KEY PLAP



SECTION



범례

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

공	로	모
---	---	---

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

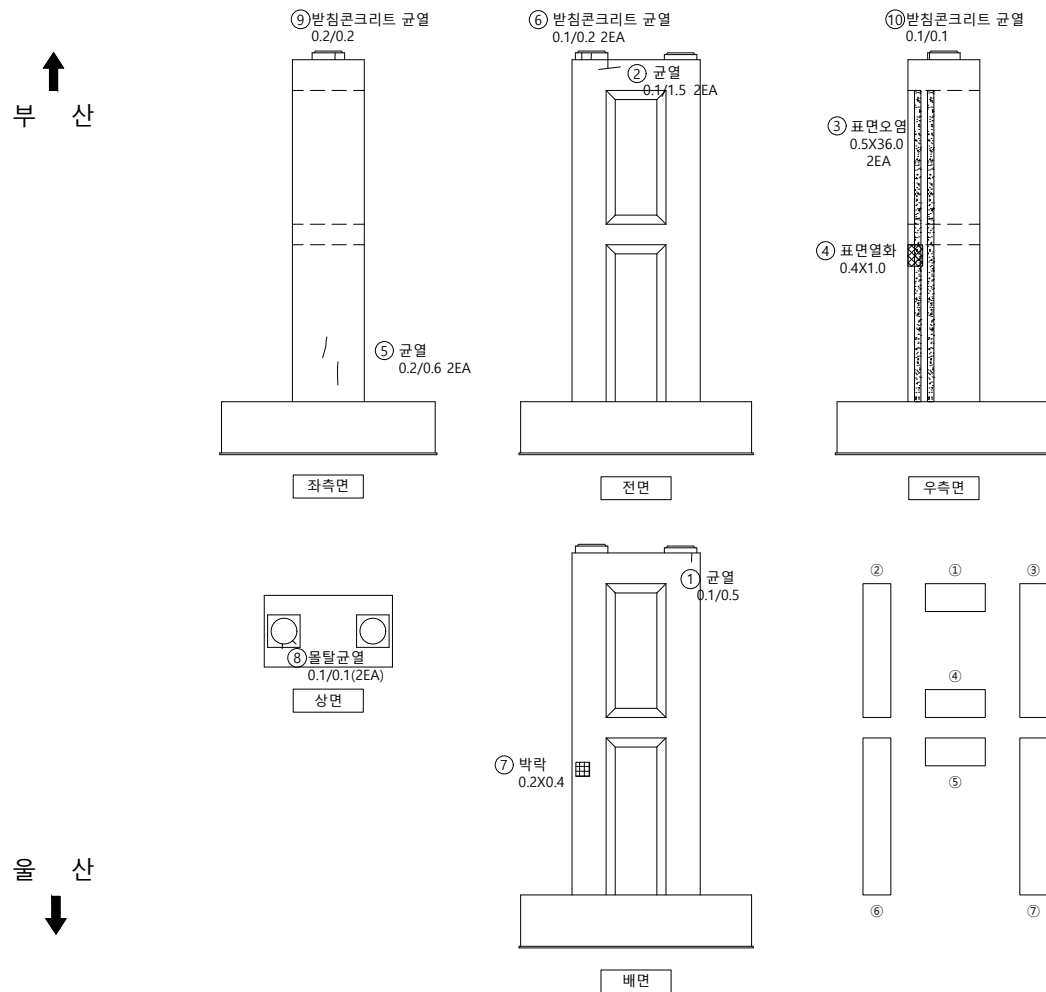
책임기술자

오현승

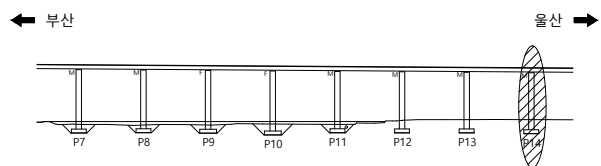
도면번호

106

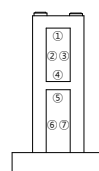
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P14



손상물량표



SECTION



범례

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

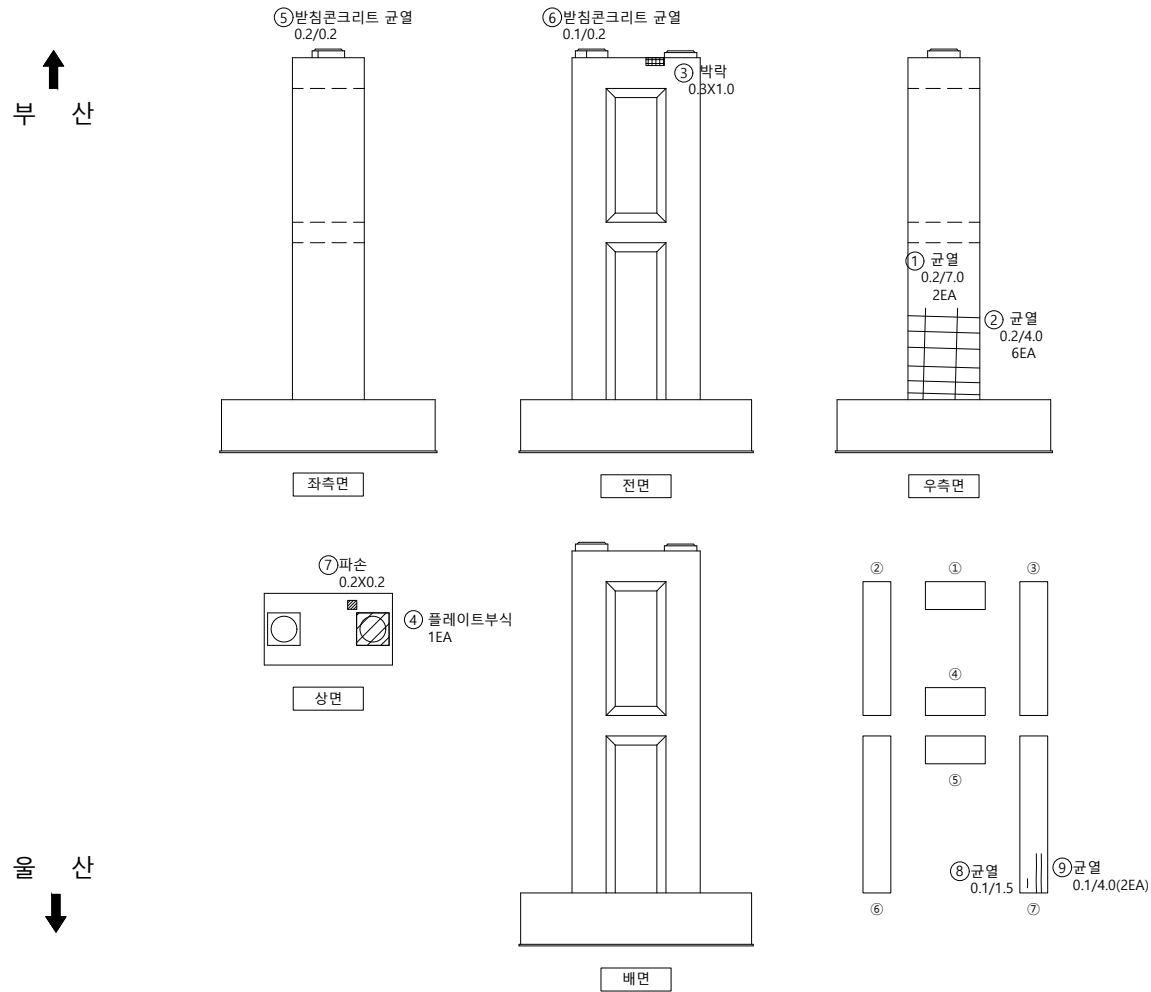
책임기술자

오현승

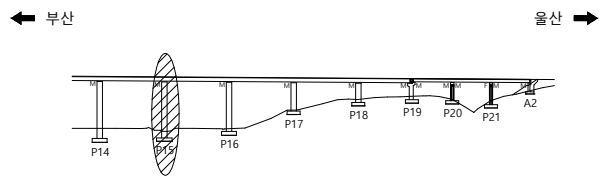
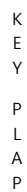
도면번호

107

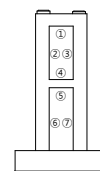
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P15



손상물량표



SECTION



울산

범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

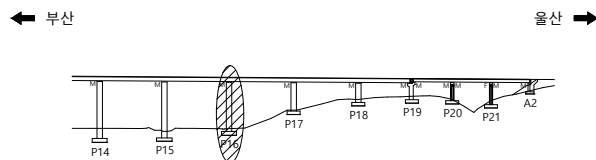
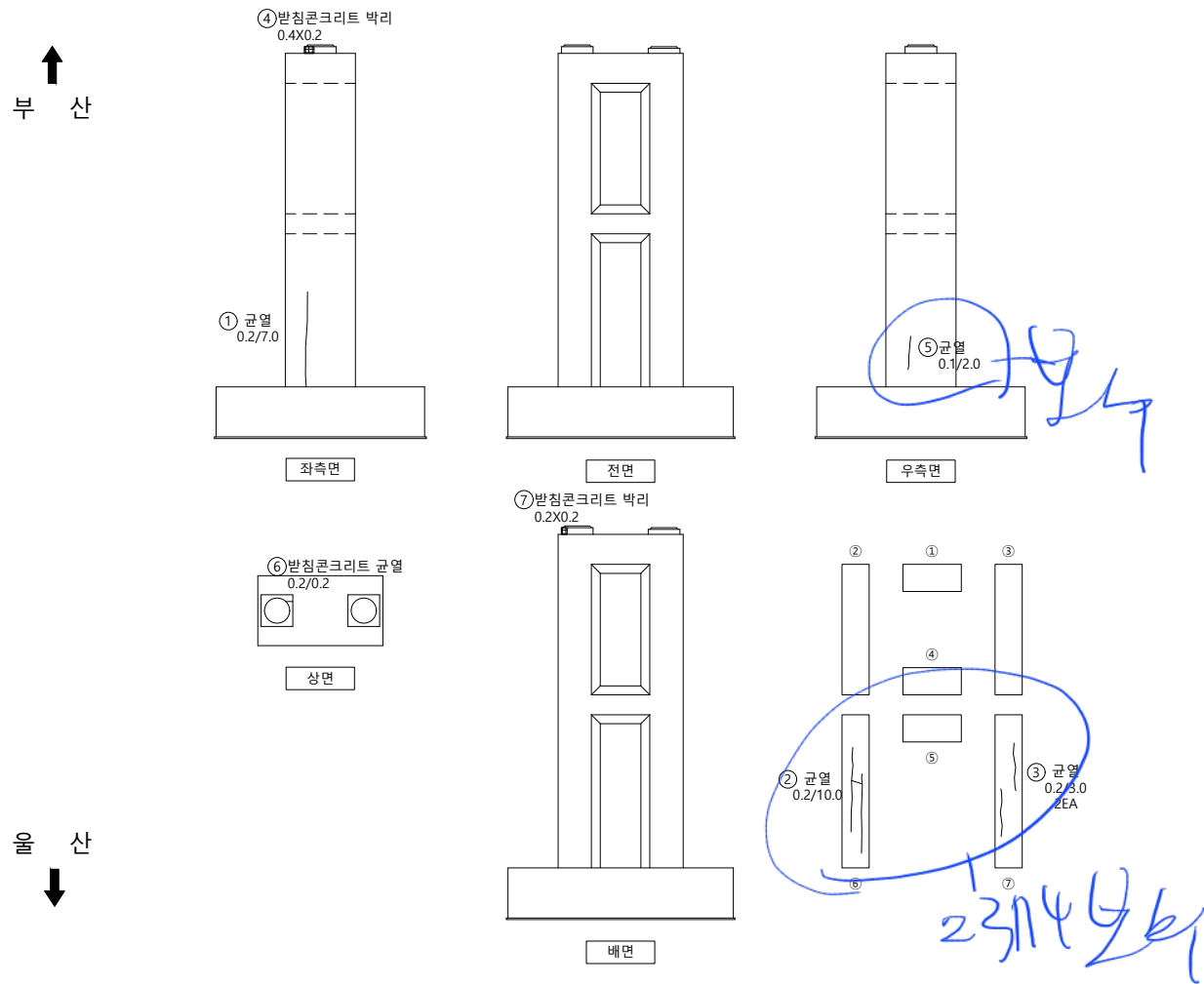
오현승

도면번호

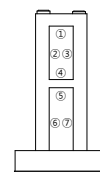
108

I D : 회야대교(울산) - 교각 - P16

손 상 물 량 표



SECTION



범례



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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

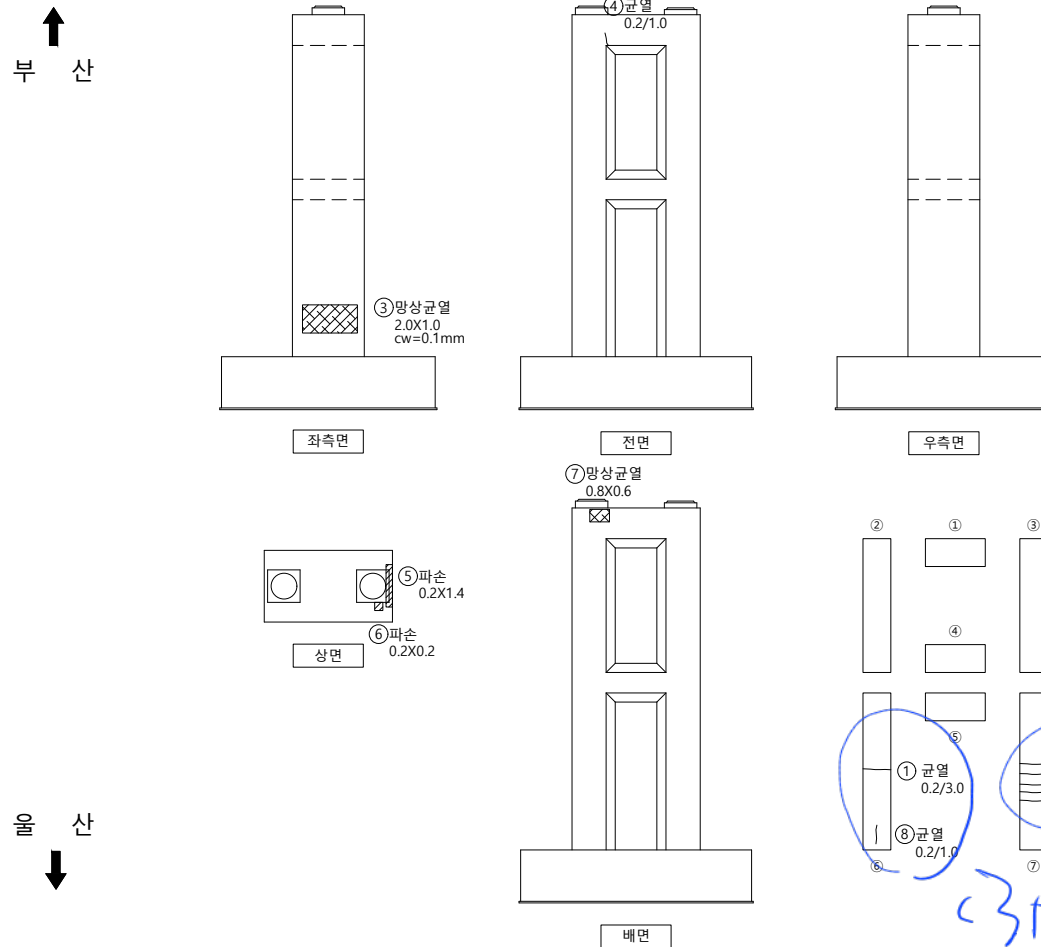
책임기술자

오현승

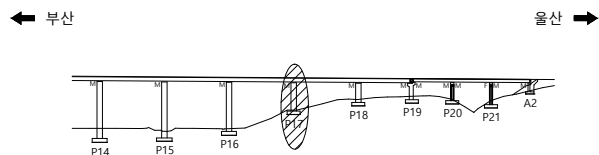
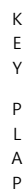
도면번호

109

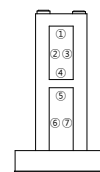
I D : 회야대교(울산) - 교각 - P17



손상물량표



SECTION



범례

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

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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조	사	일	시
---	---	---	---

2023

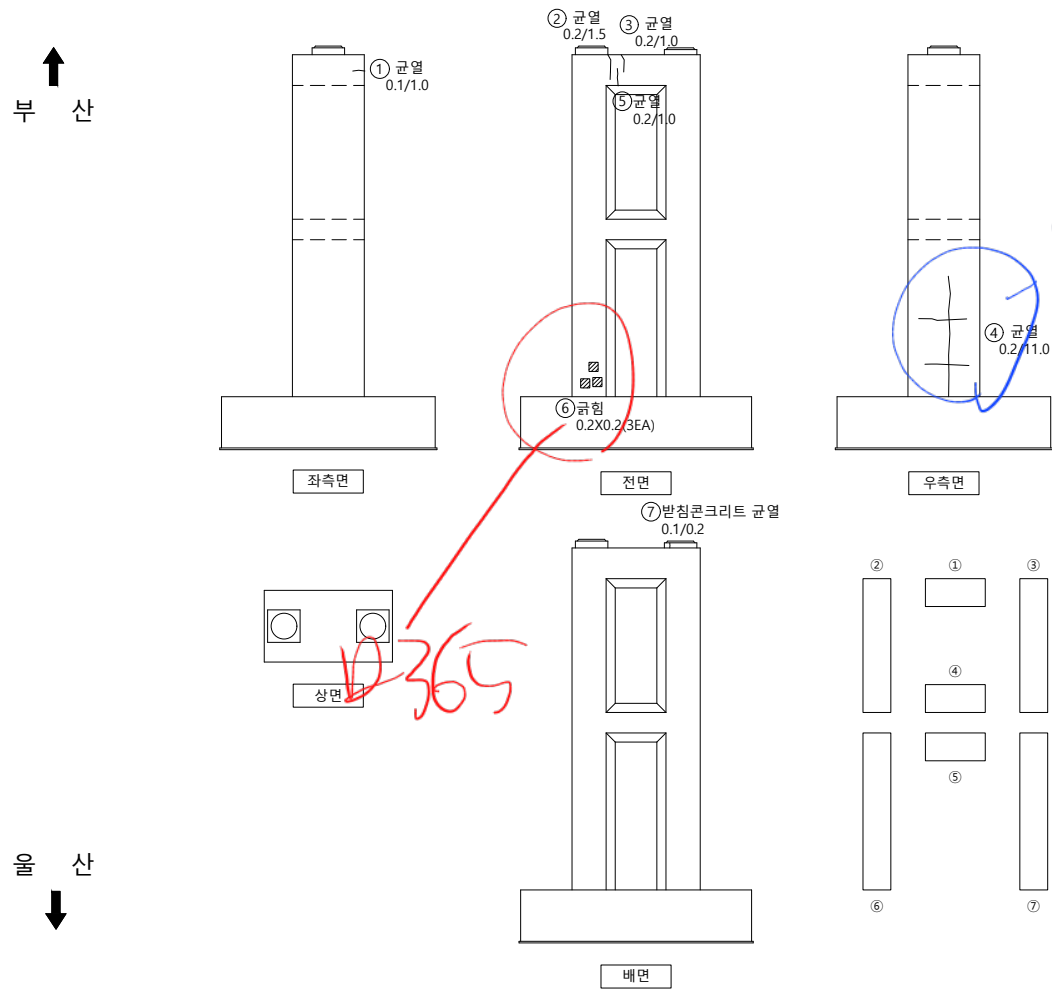
책임기술자

오현승

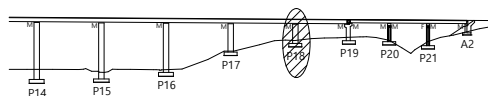
도면번호

110

I D : 회야대교(울산) - 교각 - P18

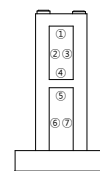


손 상 물 량 표

[illegible]

울산 ➡

SECTION



울산

범례



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

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조 사 일 시

2023

책임기술자

오현승

도면번호

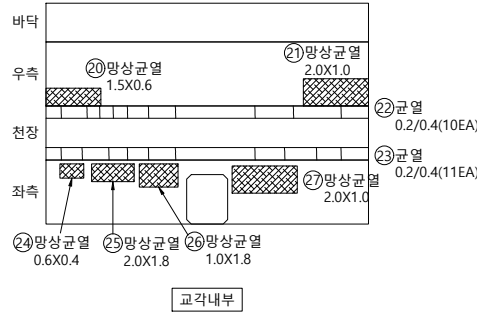
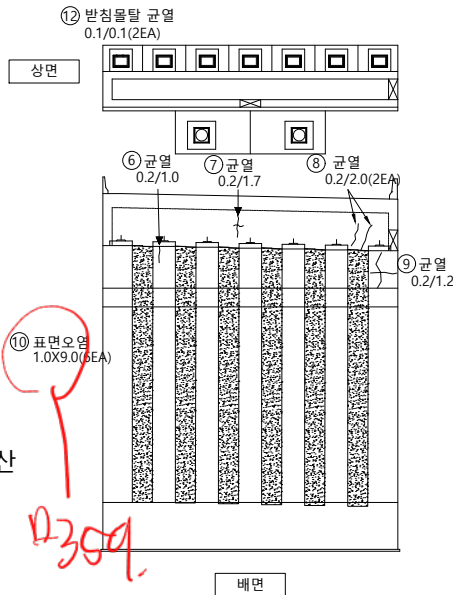
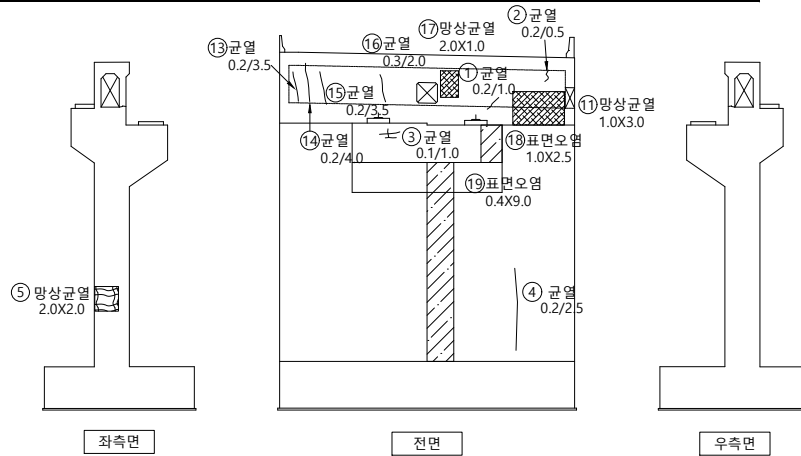
111

I D : 회야대교(울산) - 교각 - P19

손 상 물 량 표

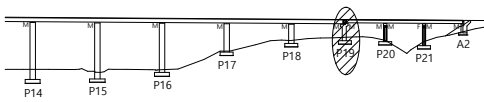
번호	신/구	부재명	손 상 내 용	손 상 규 모					비 고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개 소	물 량	
1	구	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1	1.00	m
2	구	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1	0.50	m
3	구	구체	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m
4	구	구체	균열(0.3mm미만)	0.2	2.5		1	2.50	m
5	구	좌측	망상균열		2.0	2.0	1	4.00	m'
6	구	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1	1.00	m
7	구	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.7		1	1.70	m
8	구	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2	4.00	m
9	구	구체	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1	1.20	m
10	구	구체	표면오염		1.0	9.0	6	54.00	m'
11	구	구체	망상균열		1.0	3.0	1	3.00	m'
12	구	교량받침	반침물탈 균열	0.1	0.1		2	0.20	m
13	신	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	3.5		1	3.50	m
14	신	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	4.0		1	4.00	m
15	신	홍벽	균열(0.3mm미만)	0.2	3.5		1	3.50	m
16	신	홍벽	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		1	2.00	m
17	신	홍벽	망상균열		2.0	1.0	1	2.00	m' CW=0.1
18	신	구체	표면오염		1.0	2.5	1	2.50	m'
19	신	구체	표면오염		0.4	9.0	1	3.60	m'
20	신	우측	망상균열		1.5	0.6	1	0.90	m'
21	신	우측	망상균열		2.0	1.0	1	2.00	m'
22	신	우측현치	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		10	4.00	m
23	신	좌측현치	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		11	4.40	m
24	신	좌측	망상균열		0.6	0.4	1	0.24	m'
25	신	좌측	망상균열		2.0	1.8	1	3.60	m'
26	신	좌측	망상균열		1.0	1.8	1	1.80	m'
27	신	좌측	망상균열		2.0	1.0	1	2.00	m'
28	신	전면	균열(0.3mm미만)	0.1	0.6		1	0.60	m
29	신	배면	망상균열		1.0	1.8	1	1.80	m'

↑
부 산



K
E
Y
P
L
A
P

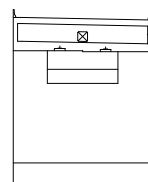
← 부산



울산 →

S
E
C
T
I
O
N

↑
부 산



↓
울 산

범
례

용역명

2023년 부산울산고속도로
정밀안전진단용역

조사일시

2023

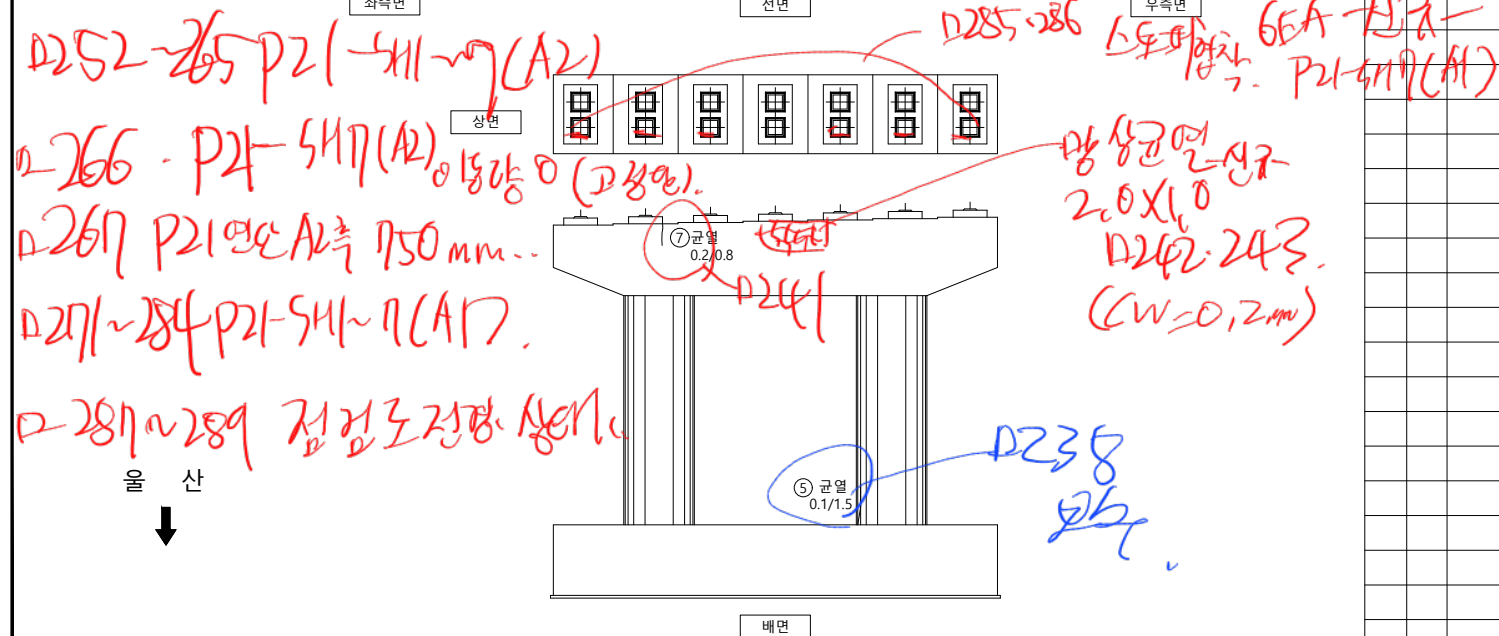
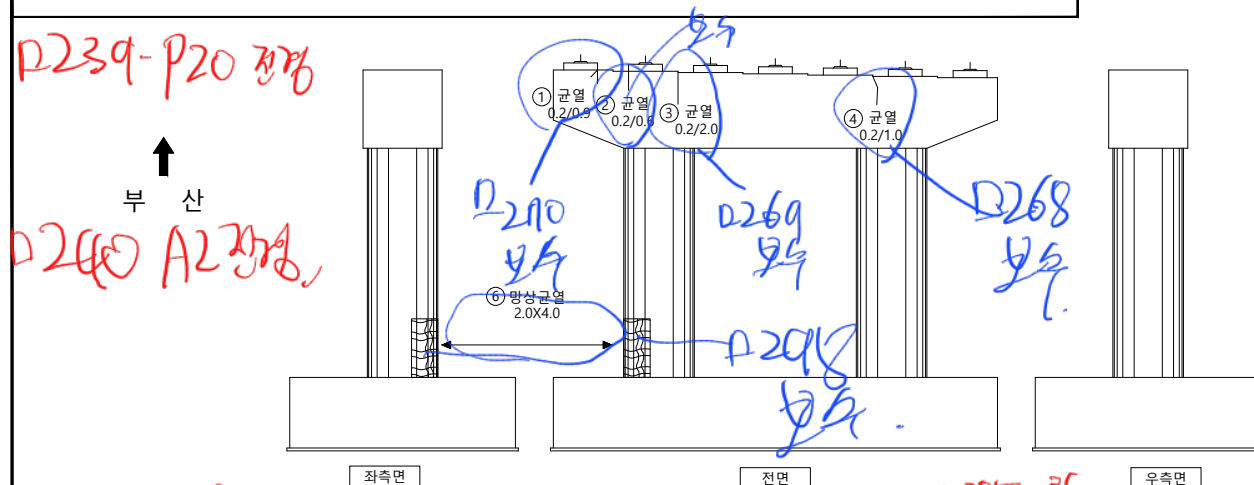
책임기술자

오 현 승

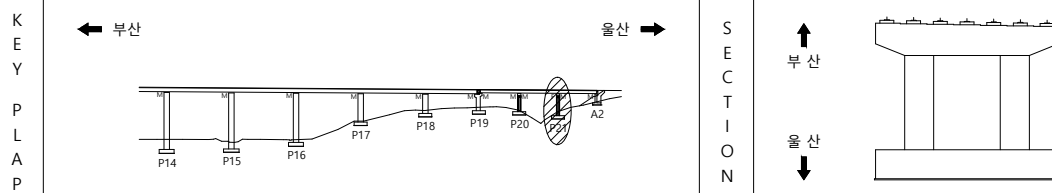
도면번호

112

I D : 회야대교(울산) - 교각 - P21



손 상 물 량 표

[illegible]

범	균 열	균열백태	기 타	용 역 명 2023년 부산울산고속도로 정밀안전진단용역
	망상균열	백태	철근탐사	
	재료분리	부 식	탄산화시험	
레	철근노출	파 손	균열심도	조 사 일 시 2023
	박리, 박락	퇴 적	균열심도	책임기술자 오 현 승
				도 면 번 호 114

