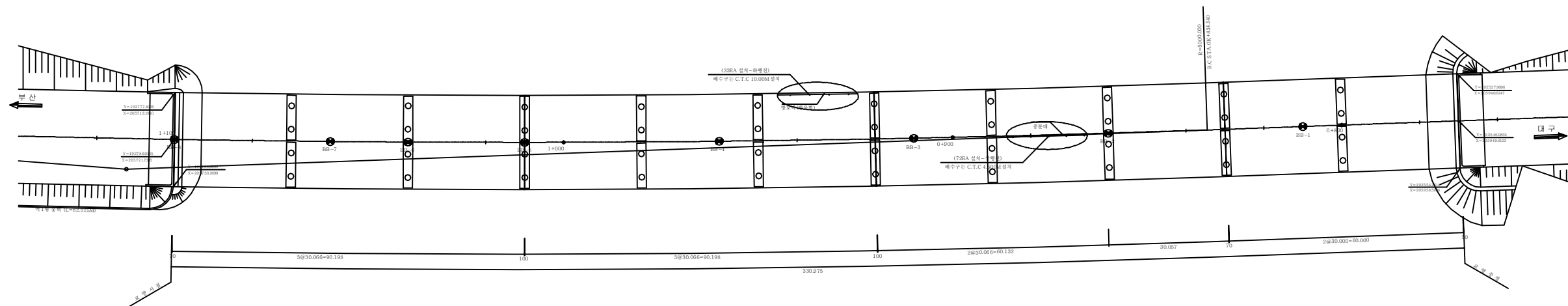
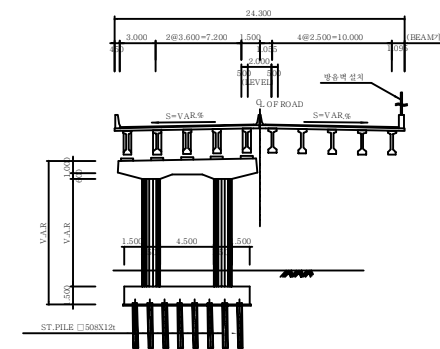


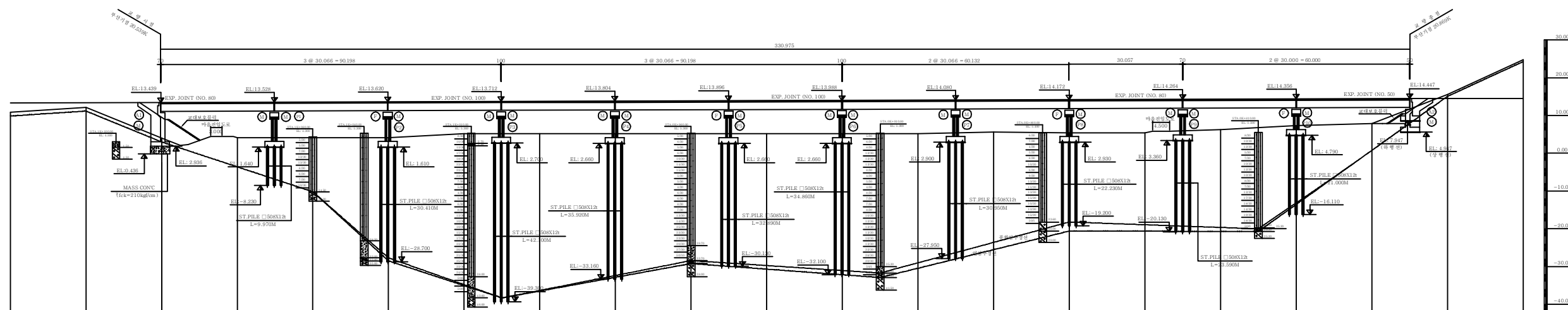
6. 감로3교



평면도



횡단면도



종단면도

(주)위드이앤오

Project Title
2017년 상반기 시설물 정기점검 용역

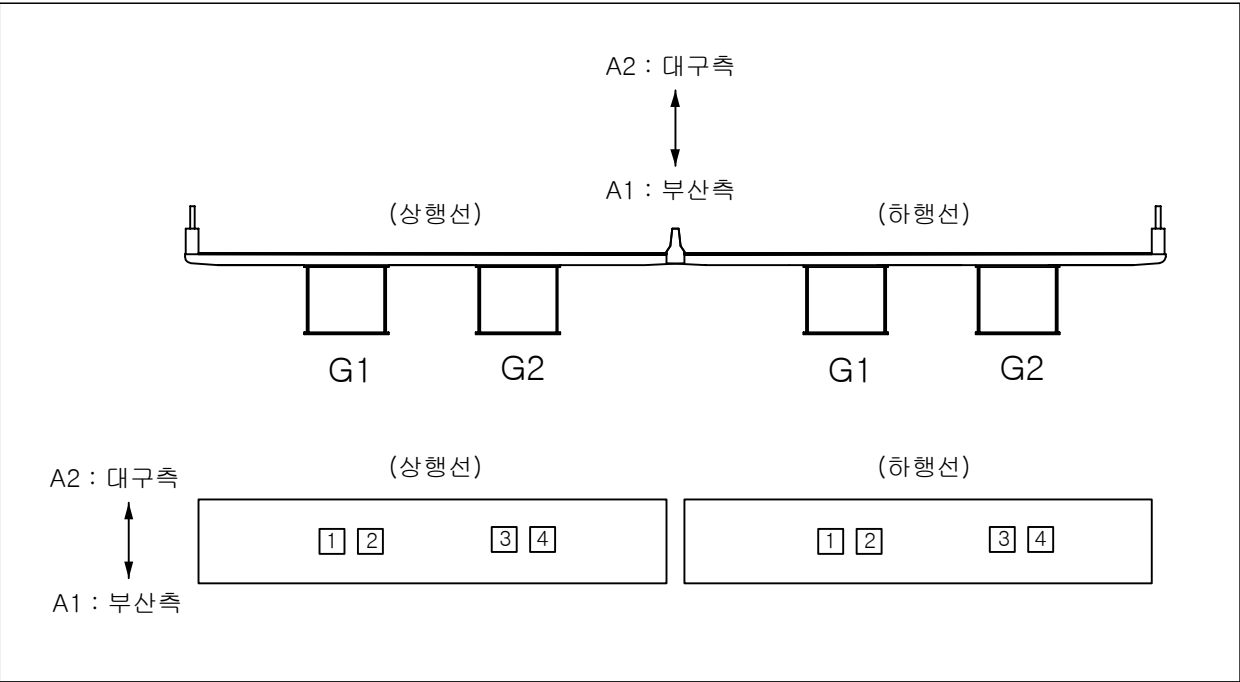
Drawing Title
감로3교 (대구,부산) 평면도, 종·횡단면도

Note

■ 교량의 기호 정의

구 분	사 용 기 호	정 의
경 간	Sa	경간번호 (제 a 번째 span)
주 형	Ga (ST& PSC Box & PSC Beam)	Girder & Beam 주형번호 (제 a 번째 주형)
	Ca	Cross Beam 번호(a번째 가로보)
교좌 장치	SHa,b	교좌 장치 번호(제 a 번째 교각의 b번째 Shoe)
교 대	Aa	교대 번호(제 a번째 Abutment)
교 각	Pa	교각 번호(제 a 번째 Pier)
배 수 구	Da	배수구 번호(제 a 번째 Drainage)
신축 이음	EJa	신축이음 번호 (Expension Joint : A1 ⇒ A2 진행방향)

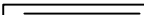
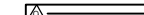
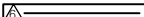
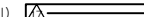
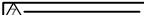
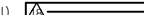
- 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 방향으로 일련번호 증가
- 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 바라보았을때 좌측에서 우측으로 일련번호 증가



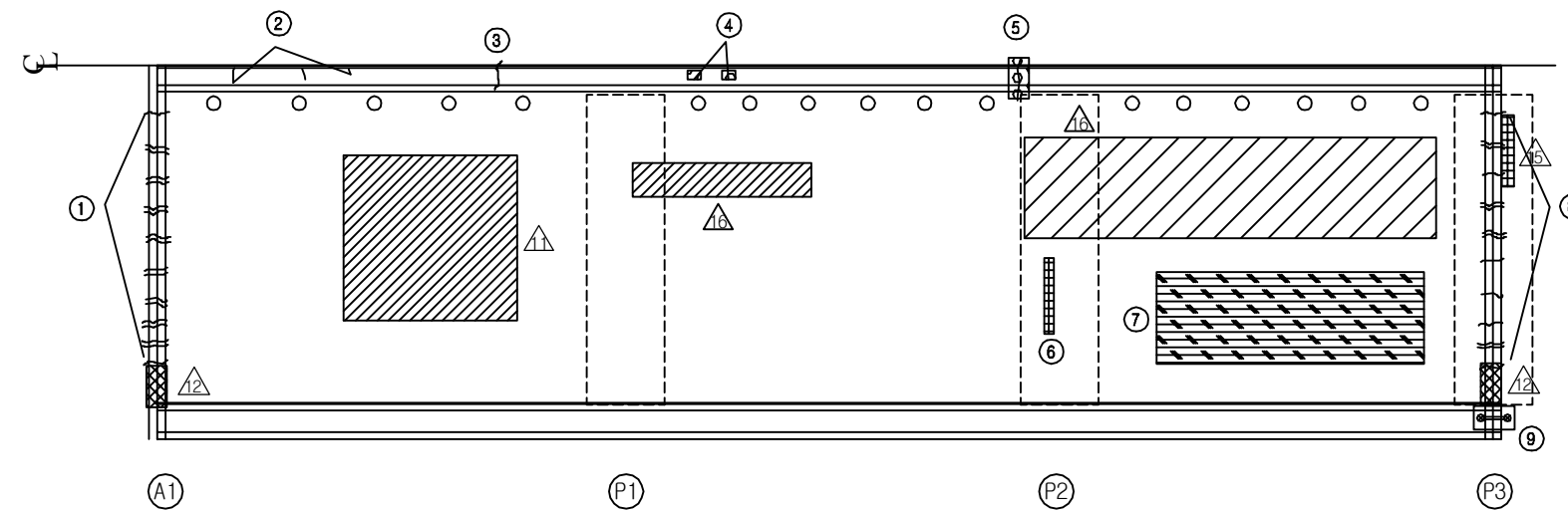
■ 유지관리 이력

구 분	보수일자	보수내용	비 고
1	2008.07	주형, 가로보, 교대, 교각 균열 및 파손 표면처리, 단면보수	-
2	2010.05	교대 및 교각부 균열보수, 슬라브 바닥판 균열보수	중앙개발
3	2011.04	교대 및 교각부 균열보수, 슬라브 바닥판 균열보수	중앙개발
4	2012.02	교대 및 교각부 균열보수, 슬라브 바닥판 균열보수	중앙개발
5	2012.03	J2(부산) 신축이음장치 파손보수(레일조인트 NO100, 3.6m)	협성
6	2012.06	하부구조, 받침, 바닥판 균열, 단면보수, 교면포장 재포장	-
7	2013.08	교대 및 교각부 균열보수, 슬라브 바닥판 균열보수	3S엔지니어링
8	2013.10	P3(부산)2차로 후타콘크리트 파손보수	주영건설
9	2014.11	교면포장 패칭	-
10	2015.10	신축이음장치 부분 교체(A2, 5.4M)	마게바코리아
11	2015.12	교량탄성받침 밀림부 보수 1EA(P6), 스톱퍼 설치 5EA	주영건설
12	2016.11	아스콘 재포장, 교량받침 재도장, 받침콘크리트/몰탈 균열 보수, 하부구조 균열 보수	-

ID:감로3교(대구)-교면포장 S1~S3

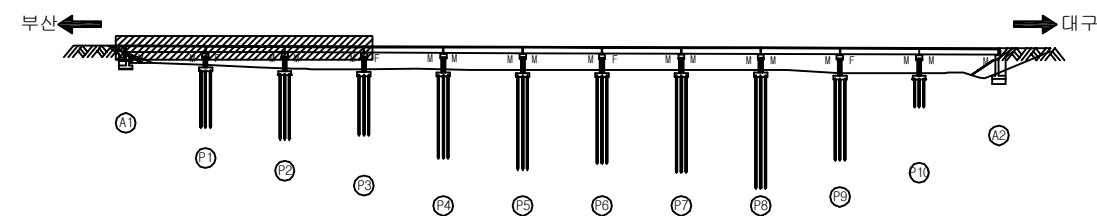
부 수 이 렷			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

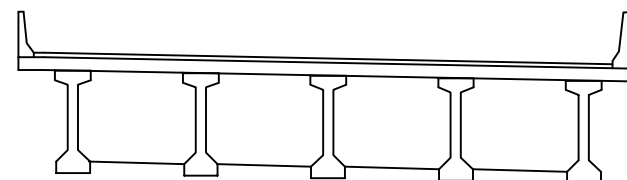
[illegible]

대구 →

➤ KEY PLAN

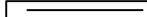
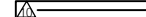
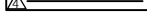
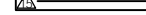


SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	001

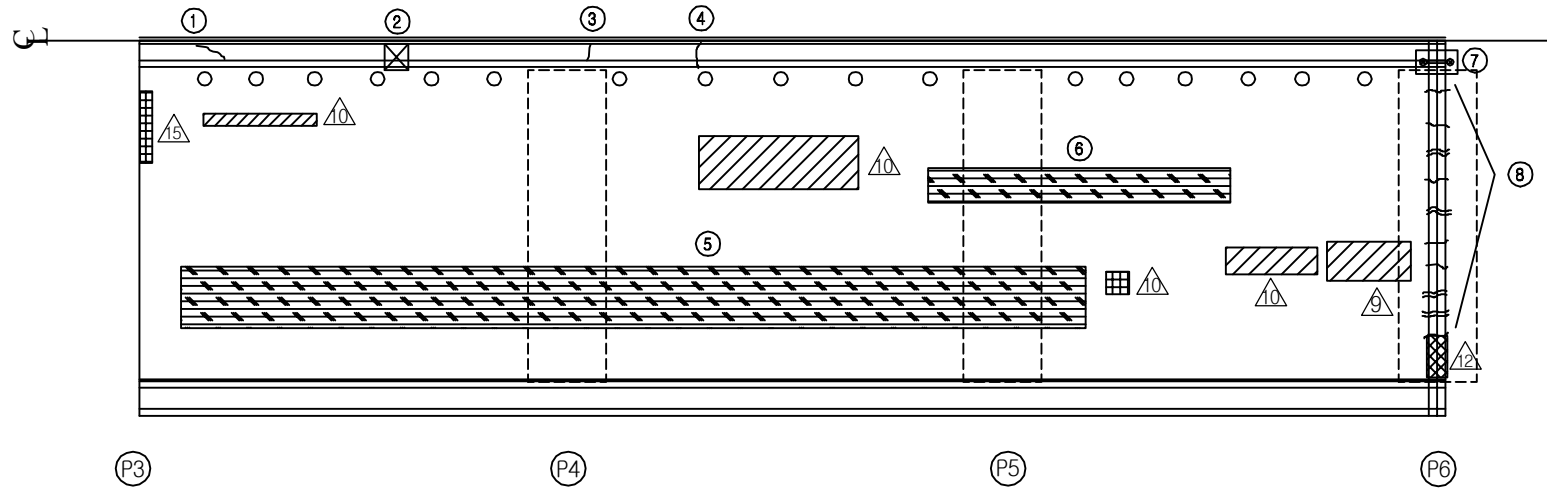
ID:감로3교(대구)-교면포장 S4~S6

보 수 이 력			
	기 존 규 결		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수(12. 하반기)
	보 수부위재규결		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

손상 현황 표

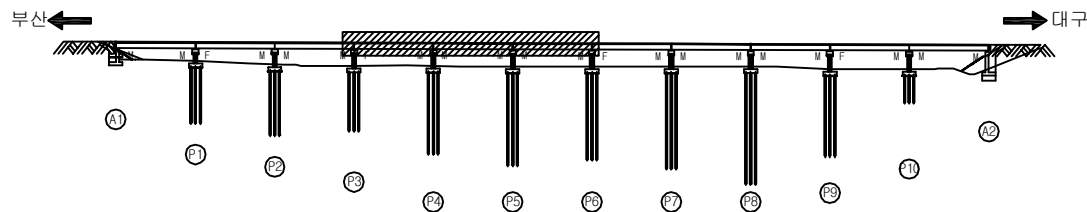
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

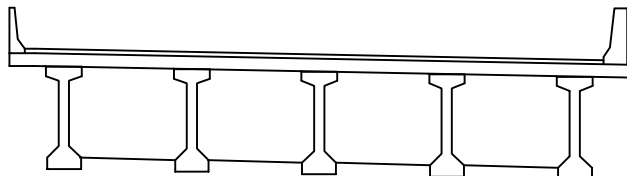


대구 →

KEY PLAN



SECTION _____



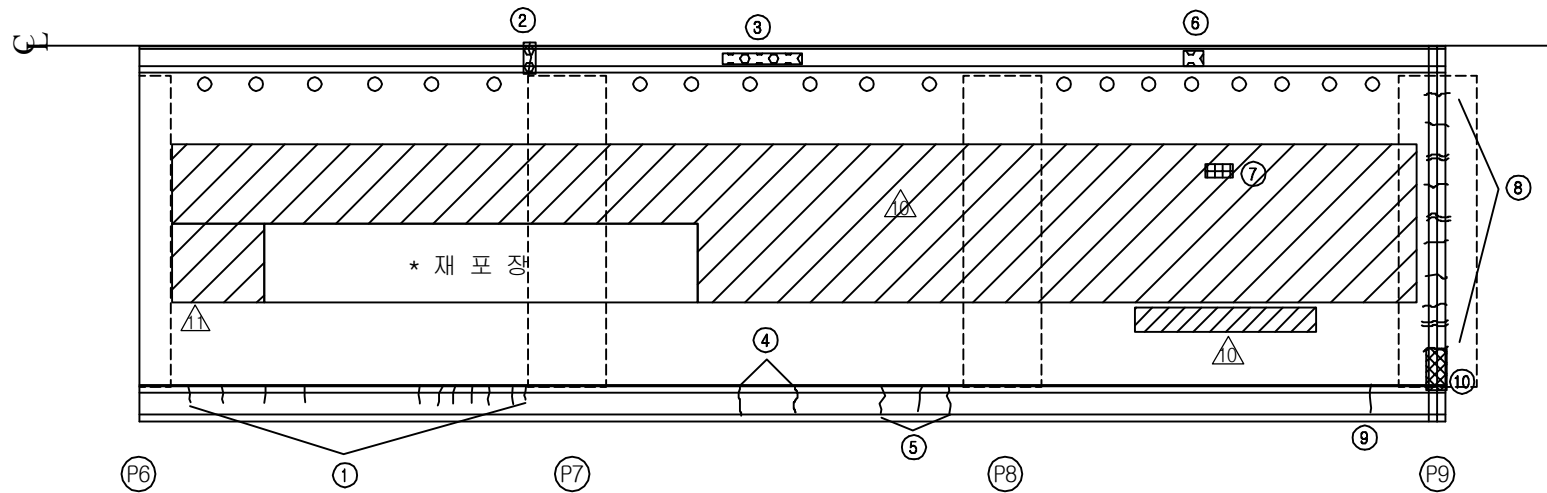
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:감로3교(대구)-교면포장 S7~S9

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

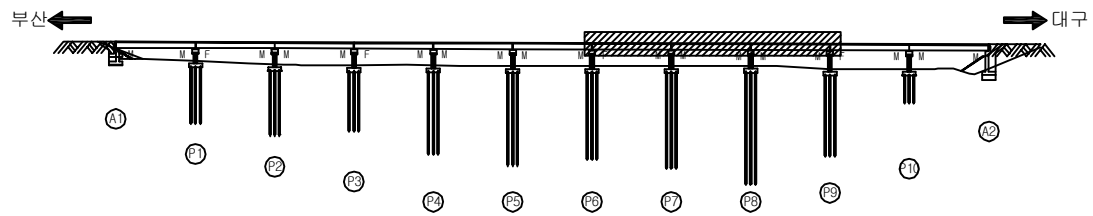
손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

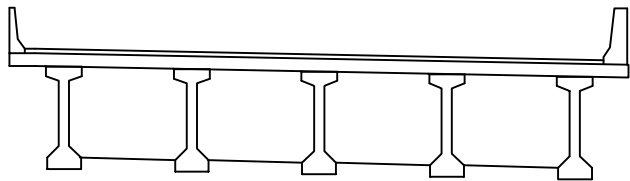


대구 →

KEY PLAN

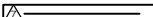
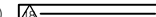


SECTION _____

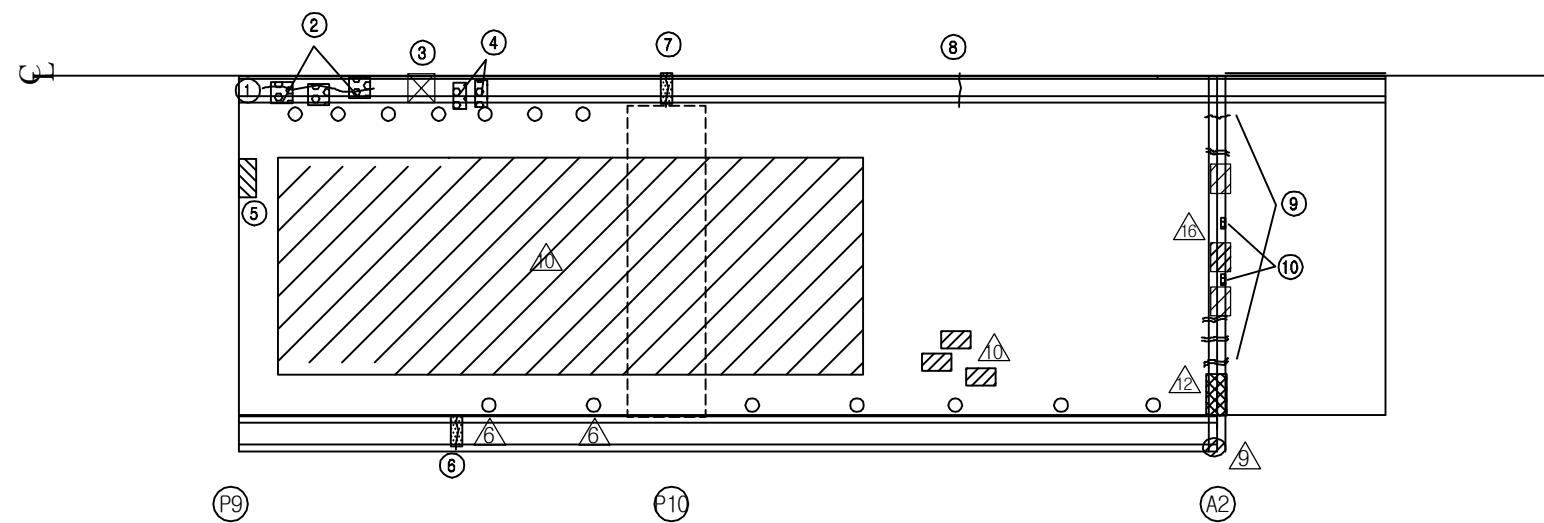


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:감로3교(대구)-교면포장 S10~S11

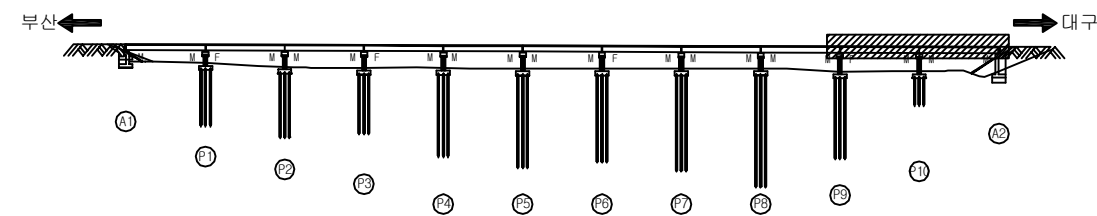
부 수 이 령			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

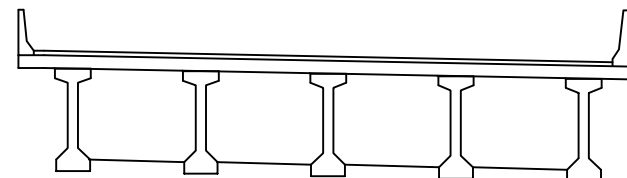
[illegible]

대구 →

KEY PLAN

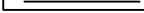
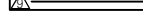
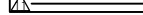
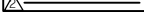
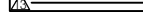
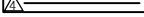
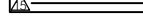
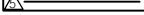
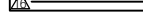
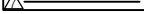
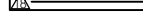


SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	004

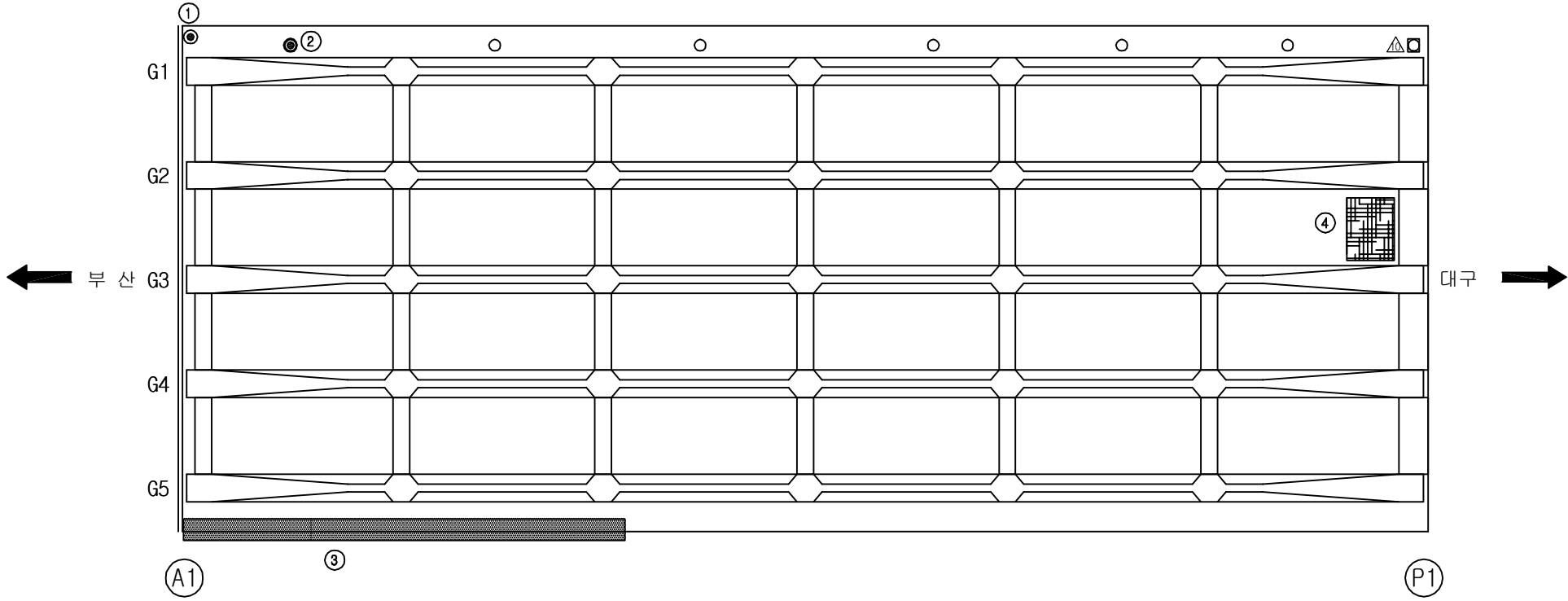
ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S1

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보 수부위재균열		보 수 (13. 상반기)
	보 수(기)보수		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

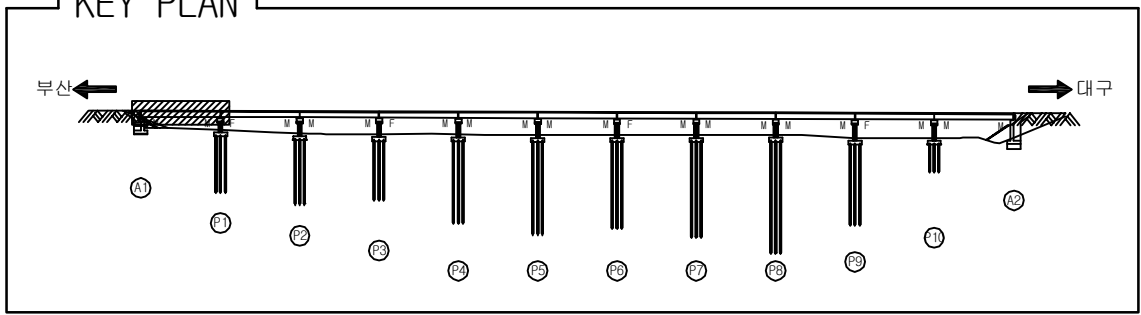
손상 현황 표

[illegible]

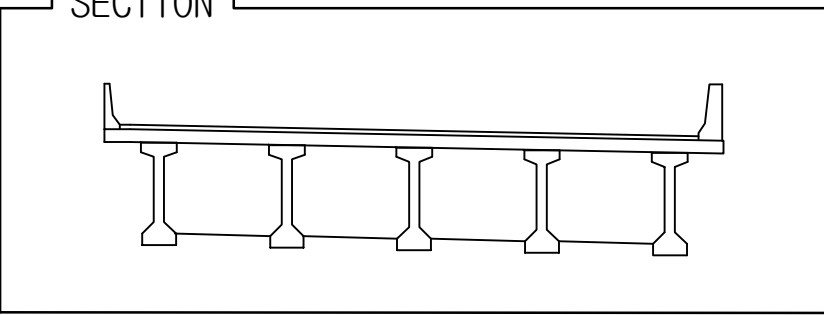
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

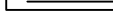
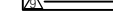
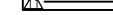
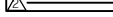
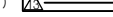
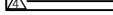
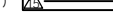
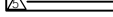
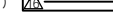


SECTION _____

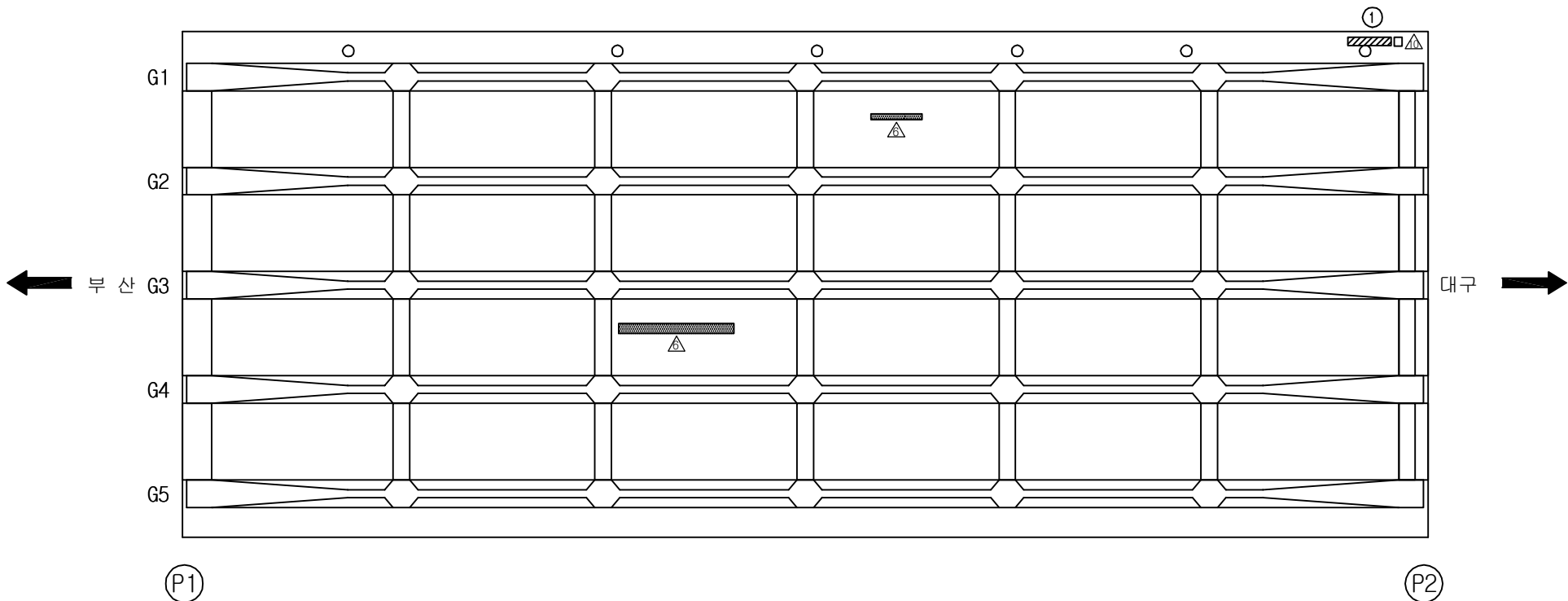


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S2

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

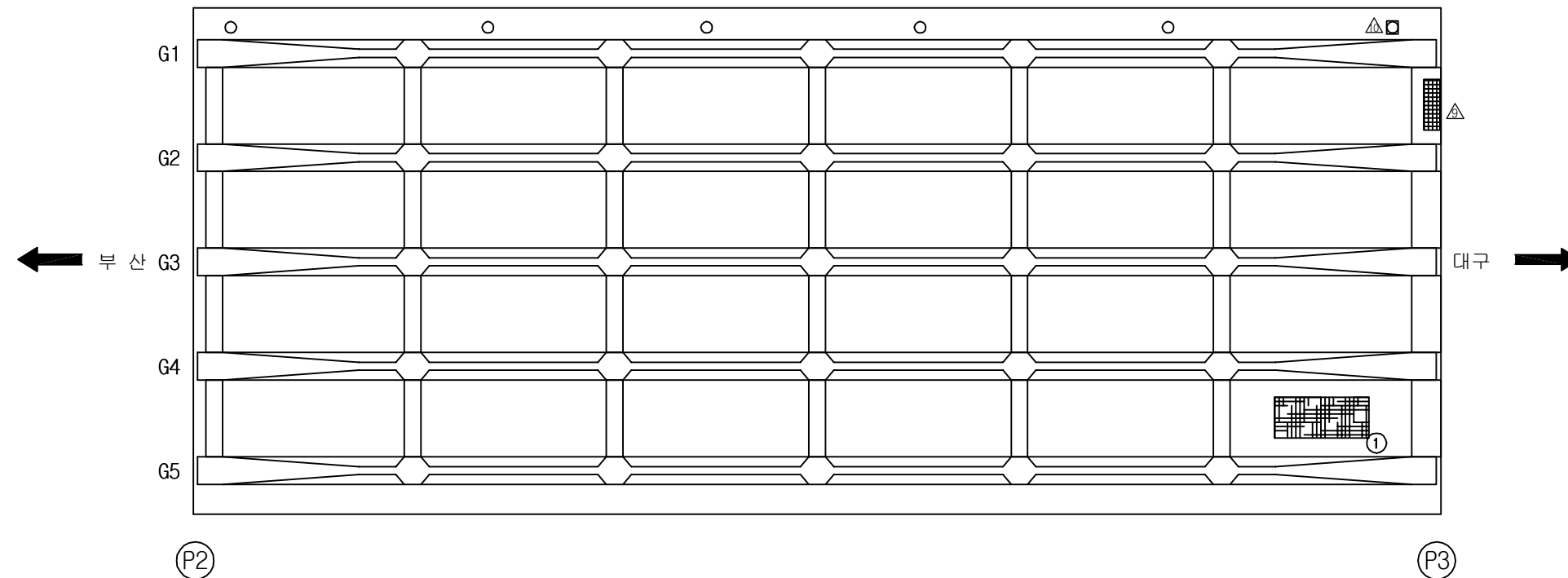
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is represented by a horizontal line with a slight upward curve at both ends. It is supported by five vertical, T-shaped piers. The entire diagram is enclosed within a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	006

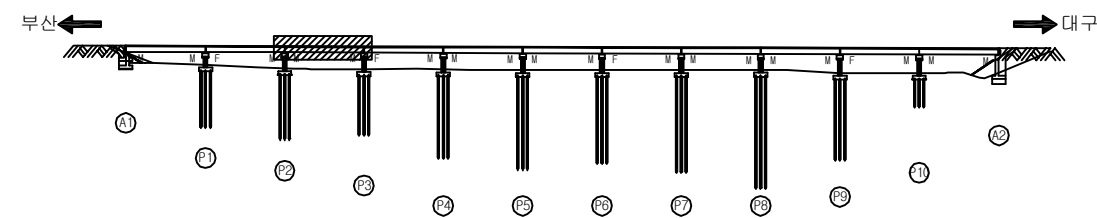
ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S3

부 수 이 력			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

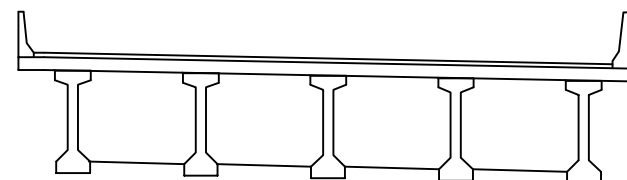
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

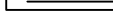
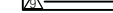
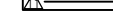
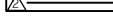
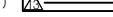
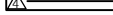
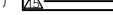
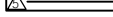
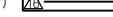


SECTION

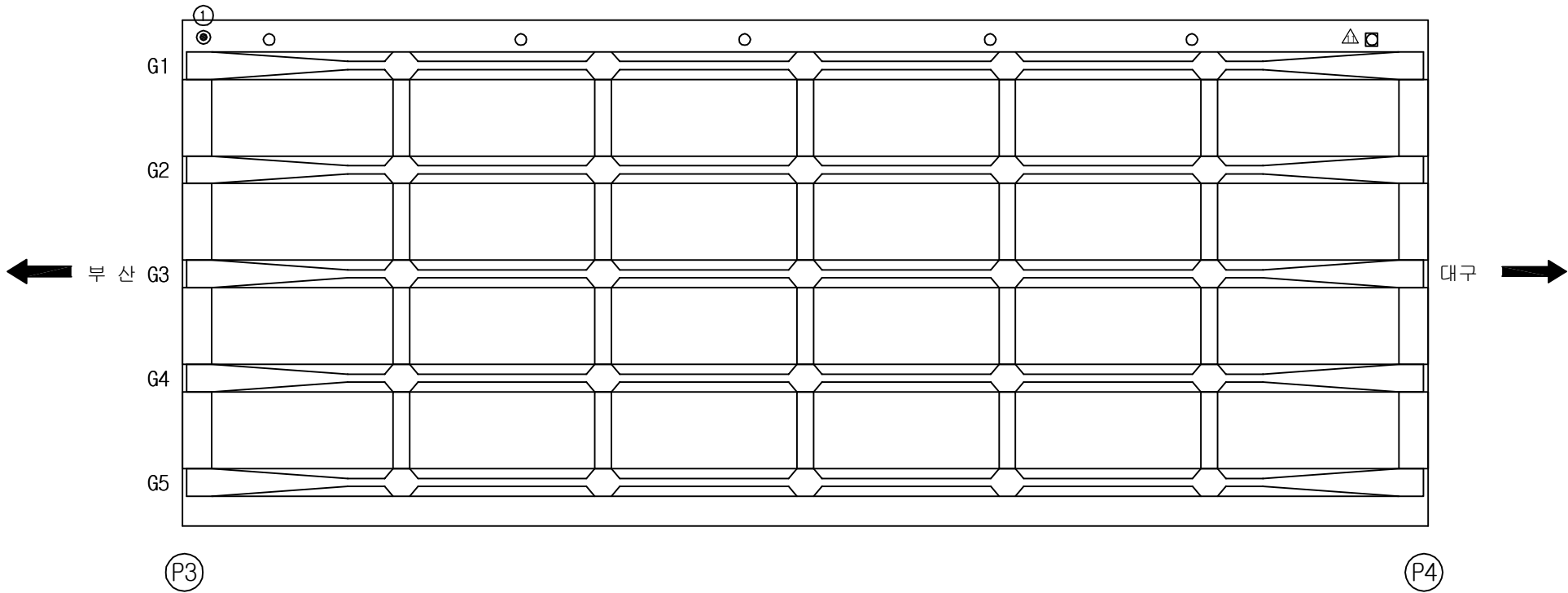


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S4

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

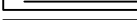
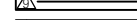
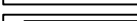
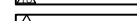
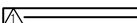
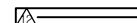
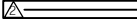
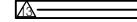
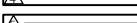
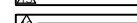
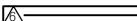
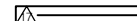
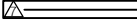
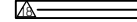
[illegible]

SECTION

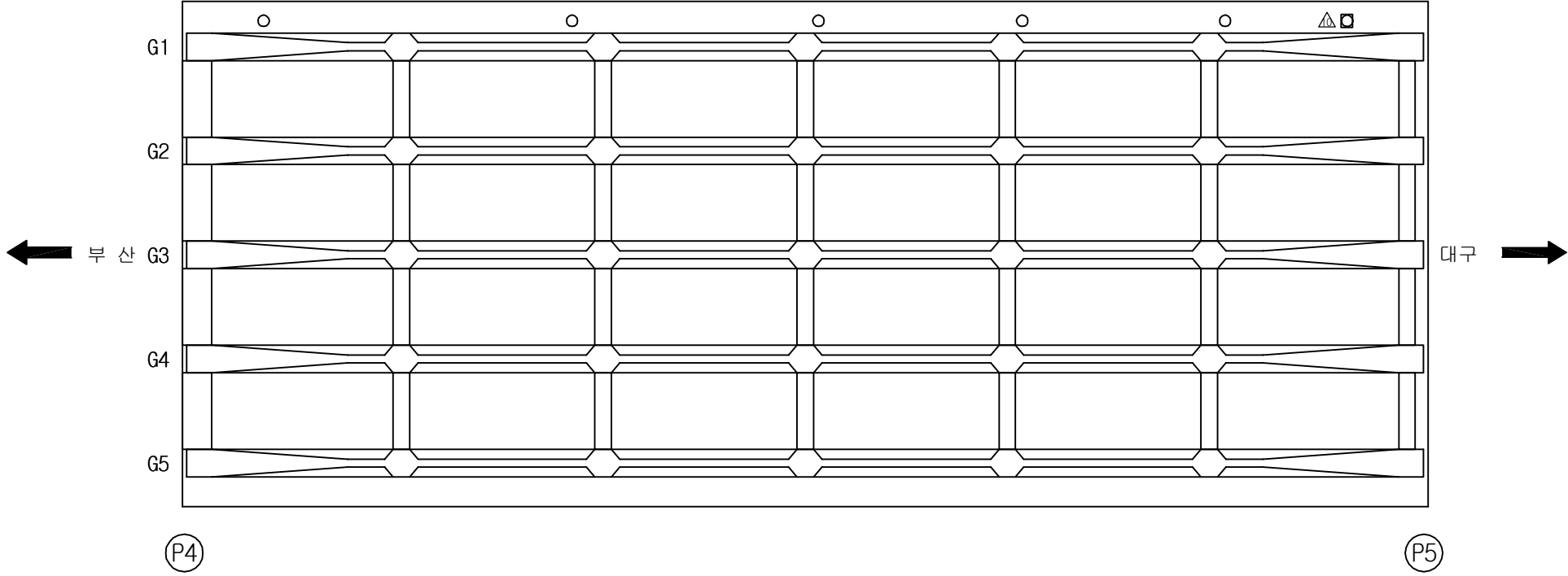
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is represented by a horizontal line with a slight upward curve at both ends. It is supported by five vertical, T-shaped piers. The entire diagram is enclosed within a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S5

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보 수부위재균열		보 수 (13. 상반기)
	보 수(기)보수		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

부산 ← → 대구

SECTION

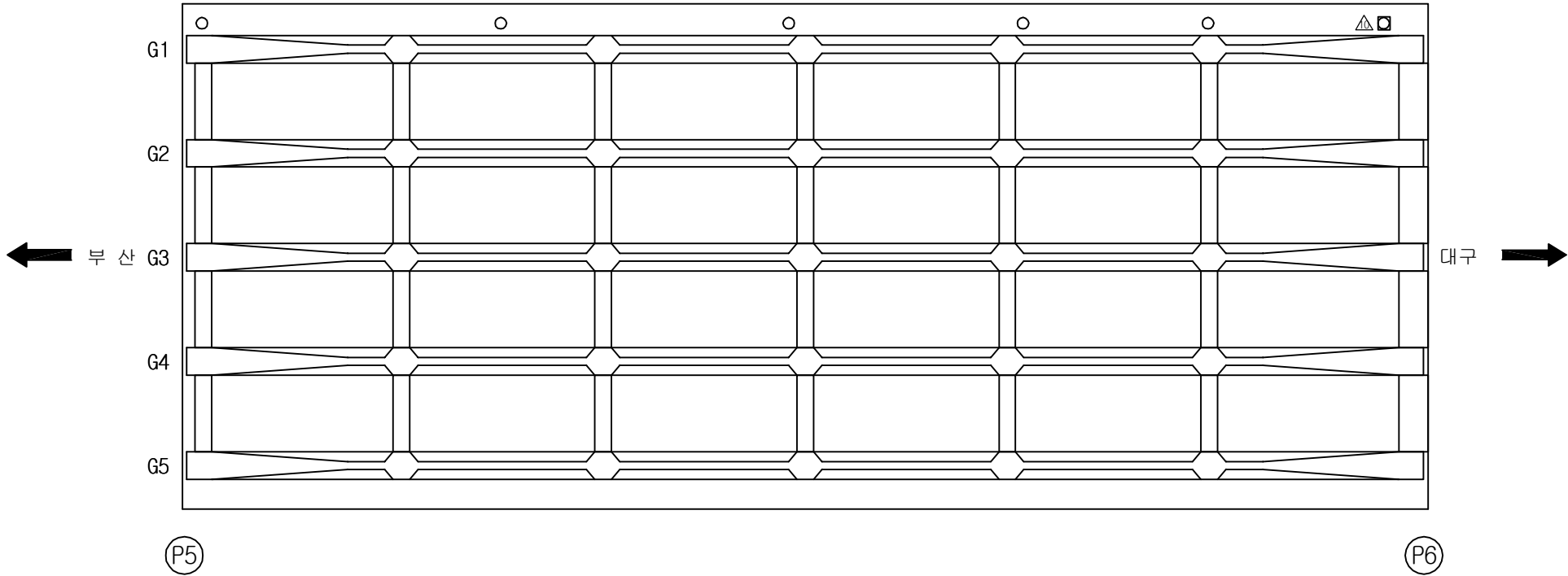
The diagram shows a cross-section of a bridge deck. A single I-beam girder is positioned horizontally. The top flange of the I-beam is covered by a flat deck. At each end of the deck, there is a vertical stiffener or end plate. The entire structure is supported by five vertical I-beam girders. The top flange of the main I-beam is slightly wider than the deck, and the vertical stiffeners are attached to the top flange.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	009

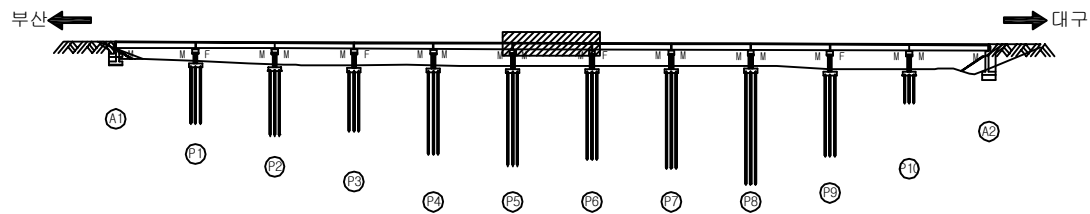
ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S6

보 수 이 력		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수부위재균열	보수(13. 상반기)
	보 수(기보수)	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

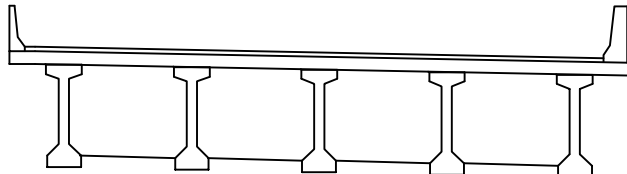
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION _____

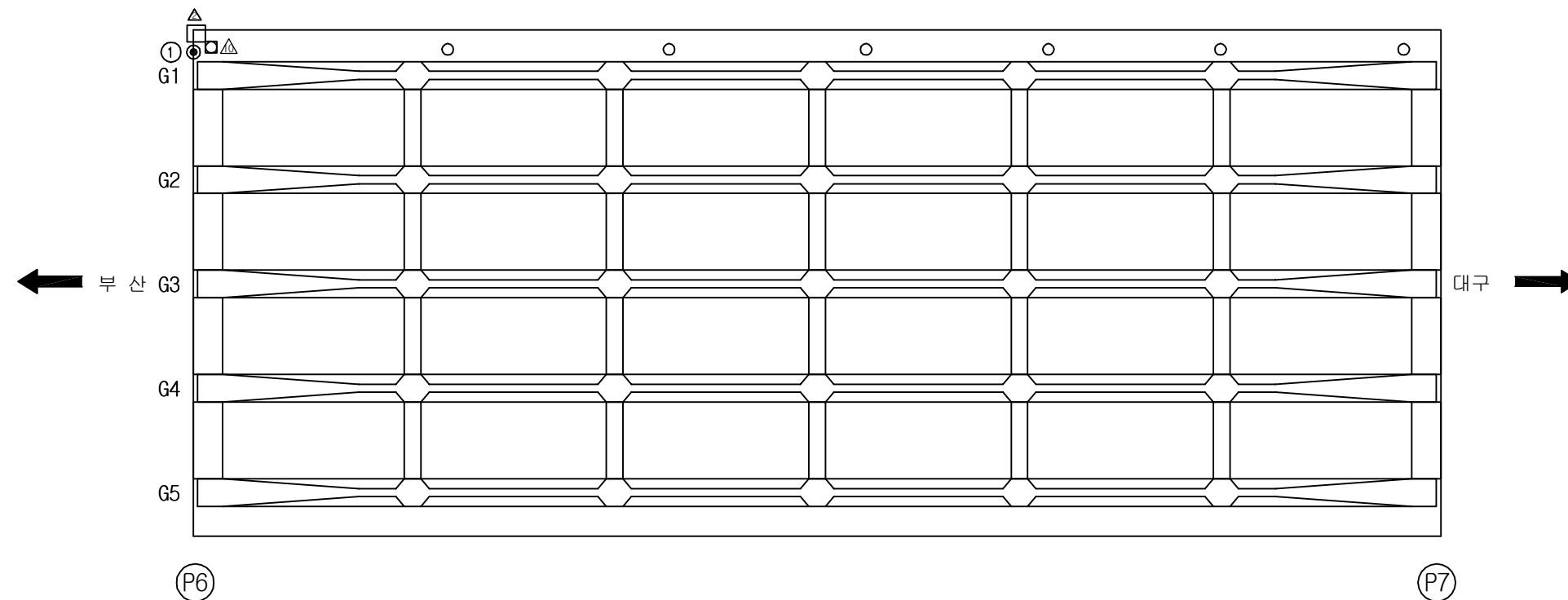


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	010

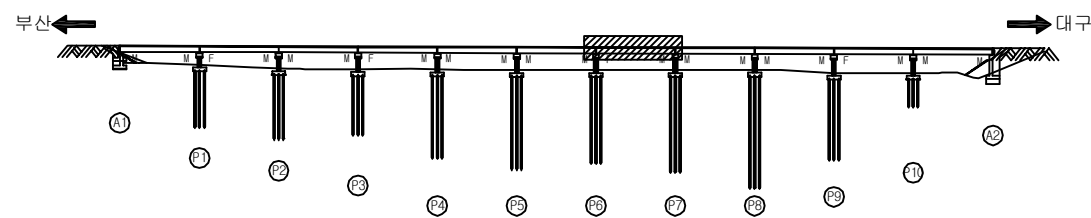
10:감로3교(대구)-바닥판하면 S7

부 수 이 렷			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

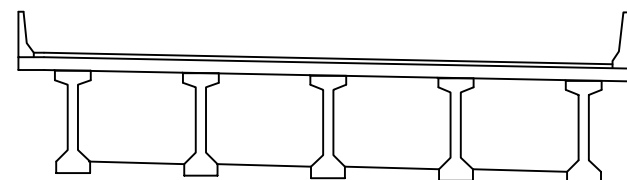
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

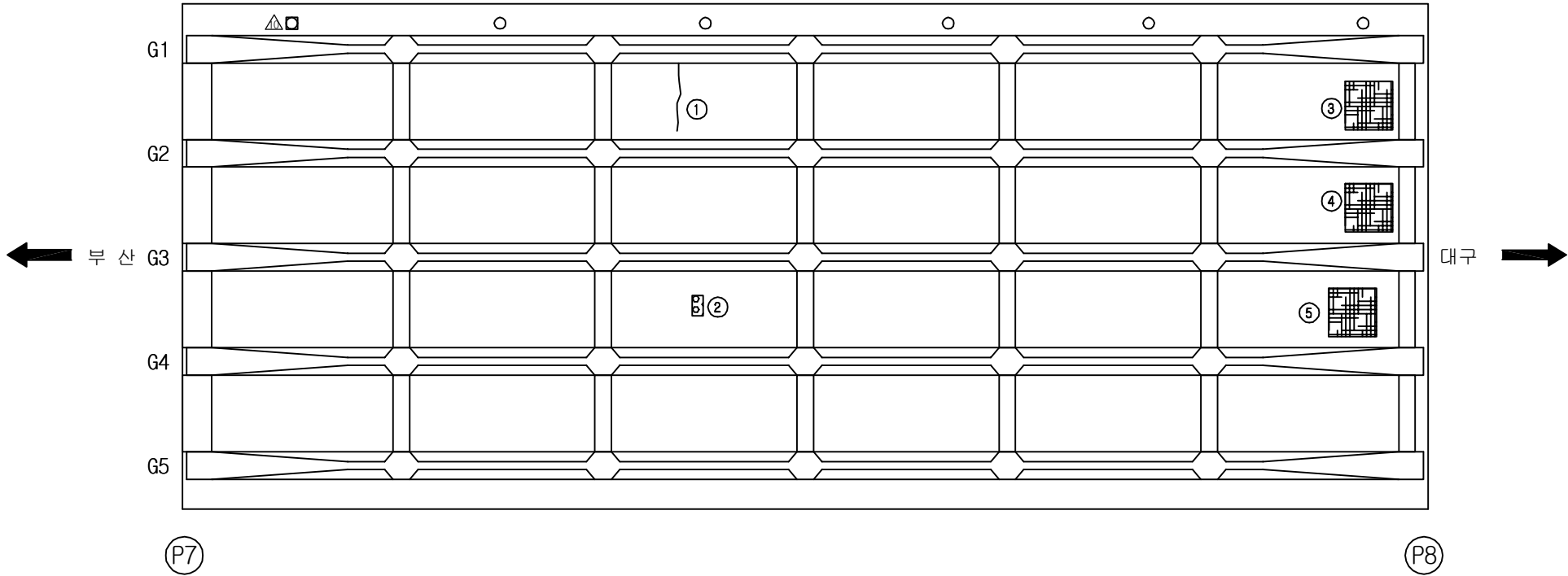


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S8

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

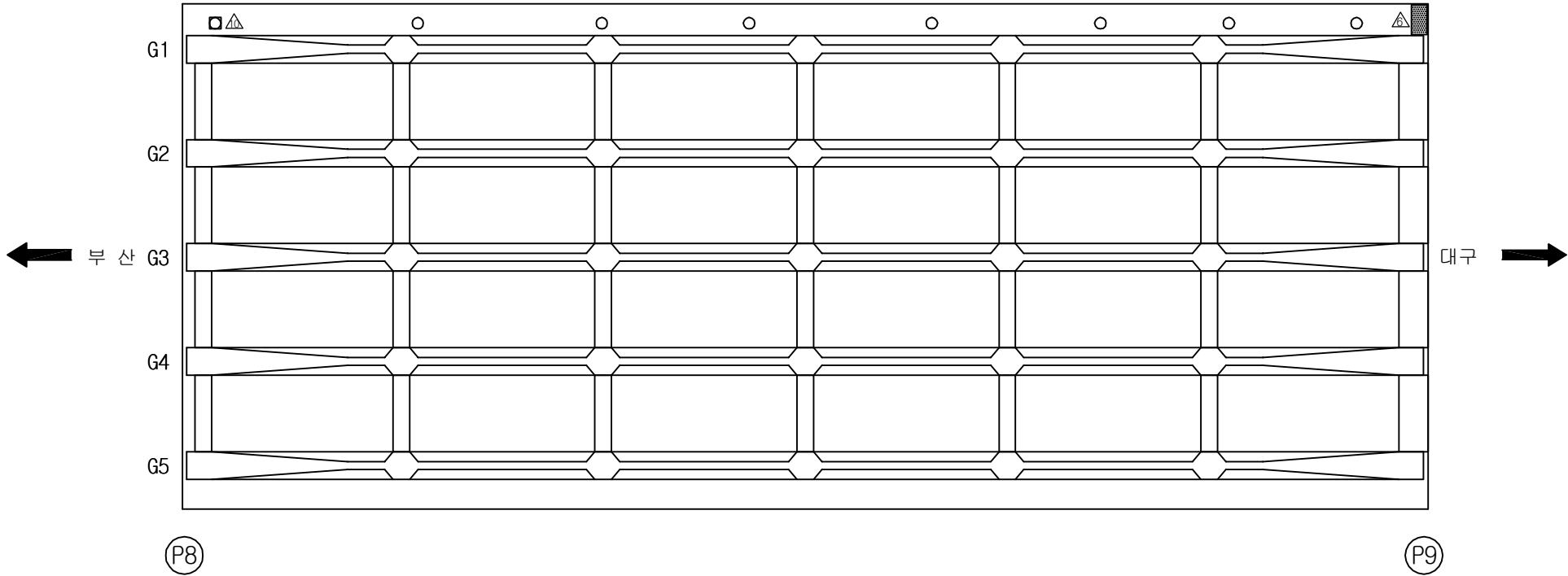
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is a long, horizontal rectangular structure supported by five vertical, T-shaped piers. The piers are evenly spaced along the length of the deck. The deck has a slight upward curve at both ends, forming a shallow arch shape. The entire diagram is enclosed within a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	012

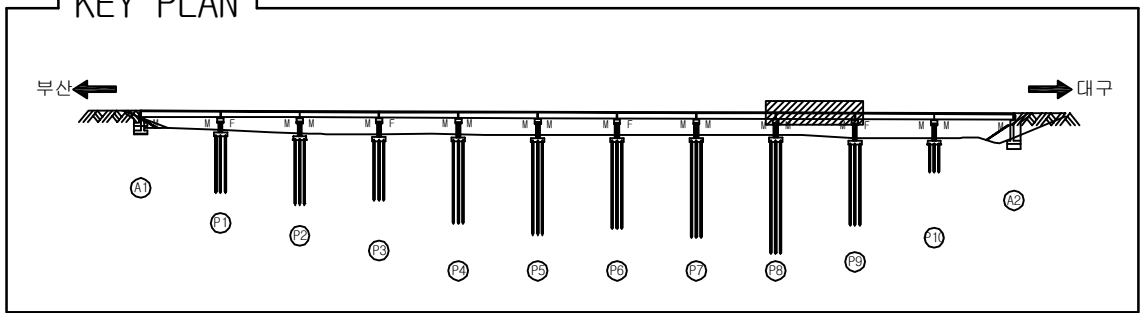
ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S9

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기 보 수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

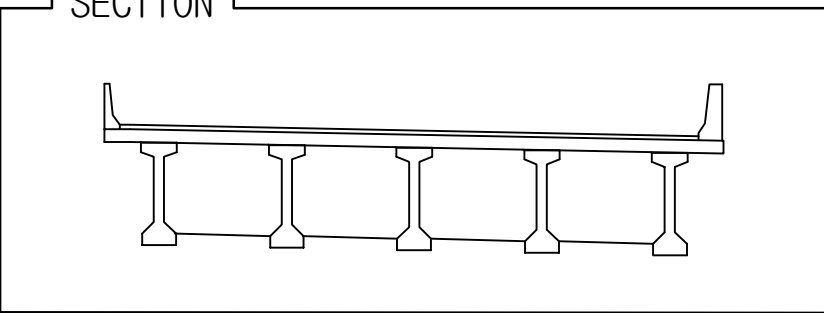
손 상 현 황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION _____

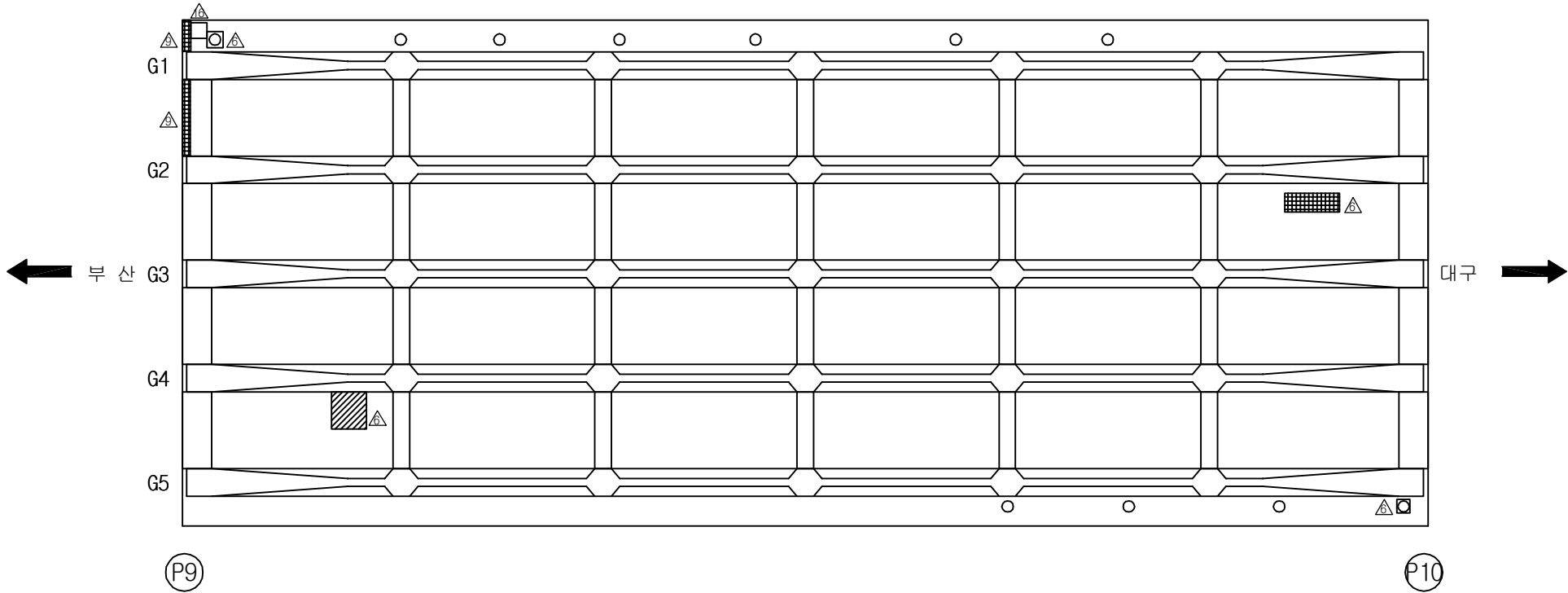


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S10

보 수 이 력		
	기 존 규 율	보수(12. 상반기)
	신 규 규 율	보수(12. 하반기)
	보수부위재규율	보수(13. 상반기)
	보 수(기)보수	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

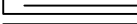
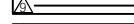
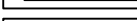
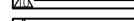
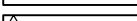
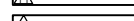
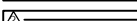
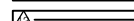
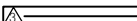
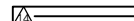
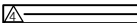
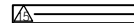
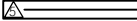
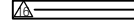
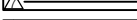
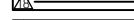
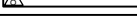
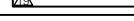
손 상 현 황 표

[illegible]

SECTION

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	014

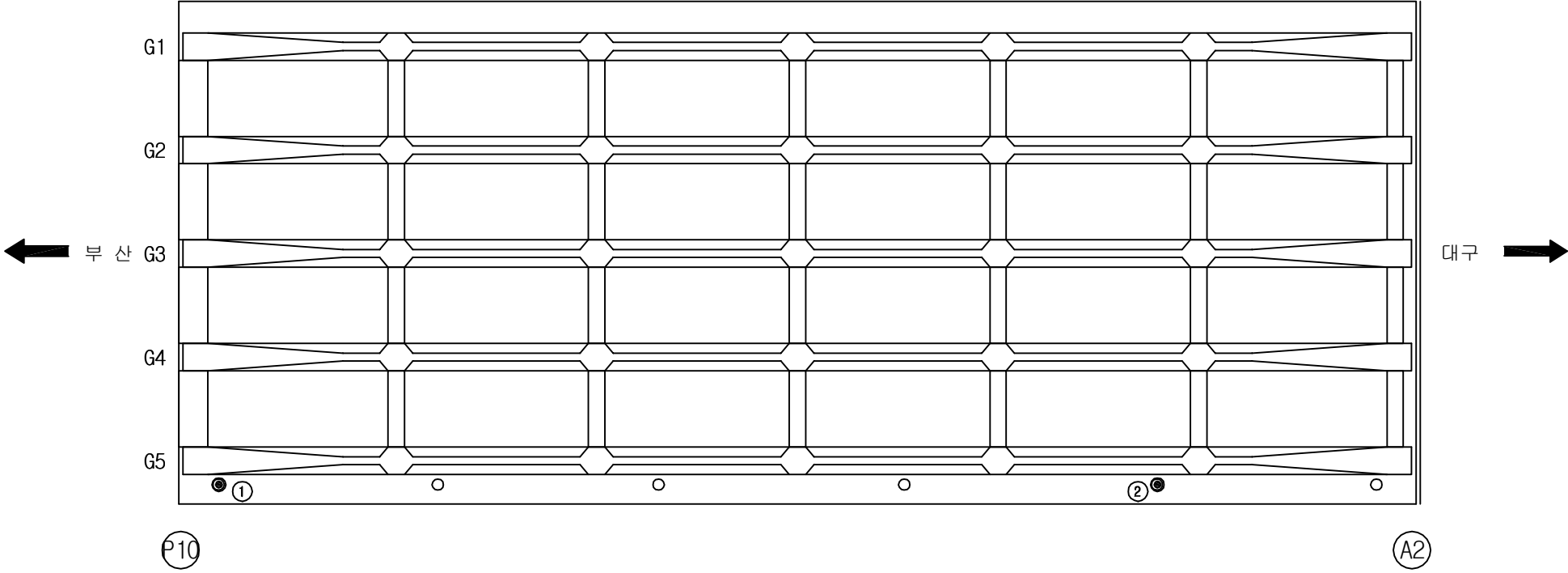
ID:감로3교(대구)-바닥판하면 S11

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보 수부위재균열		보 수 (13. 상반기)
	보 수(기)보수		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

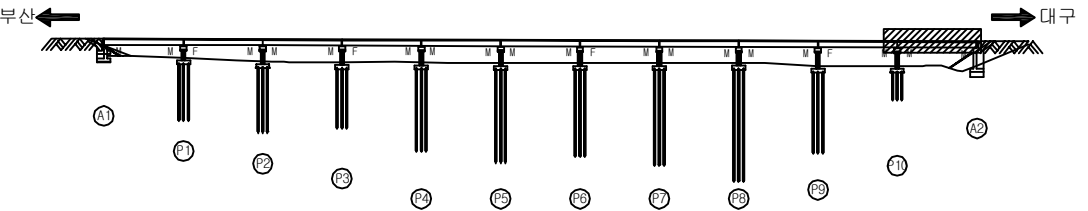
손상 현황 표

[illegible]

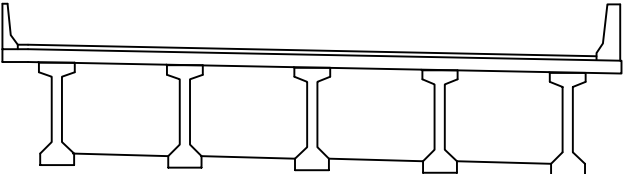
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION _____

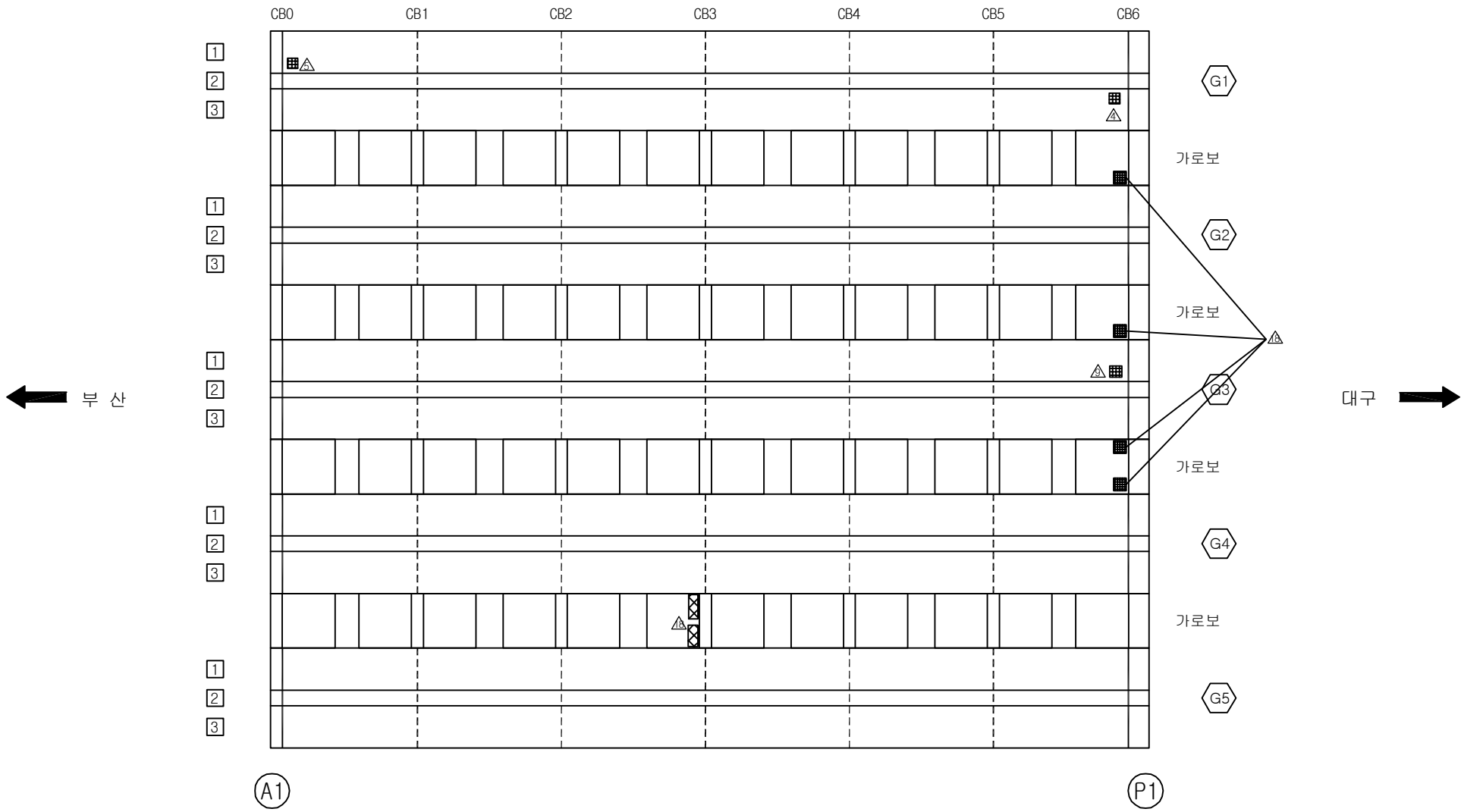


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:감로3교(대구)-거더 S1

보 수 이 력			
	기 존 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

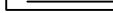
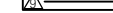
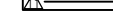
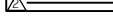
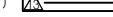
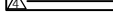
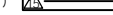
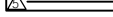
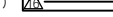
SECTION

1 3 1 3 1 3 1 3 1 3

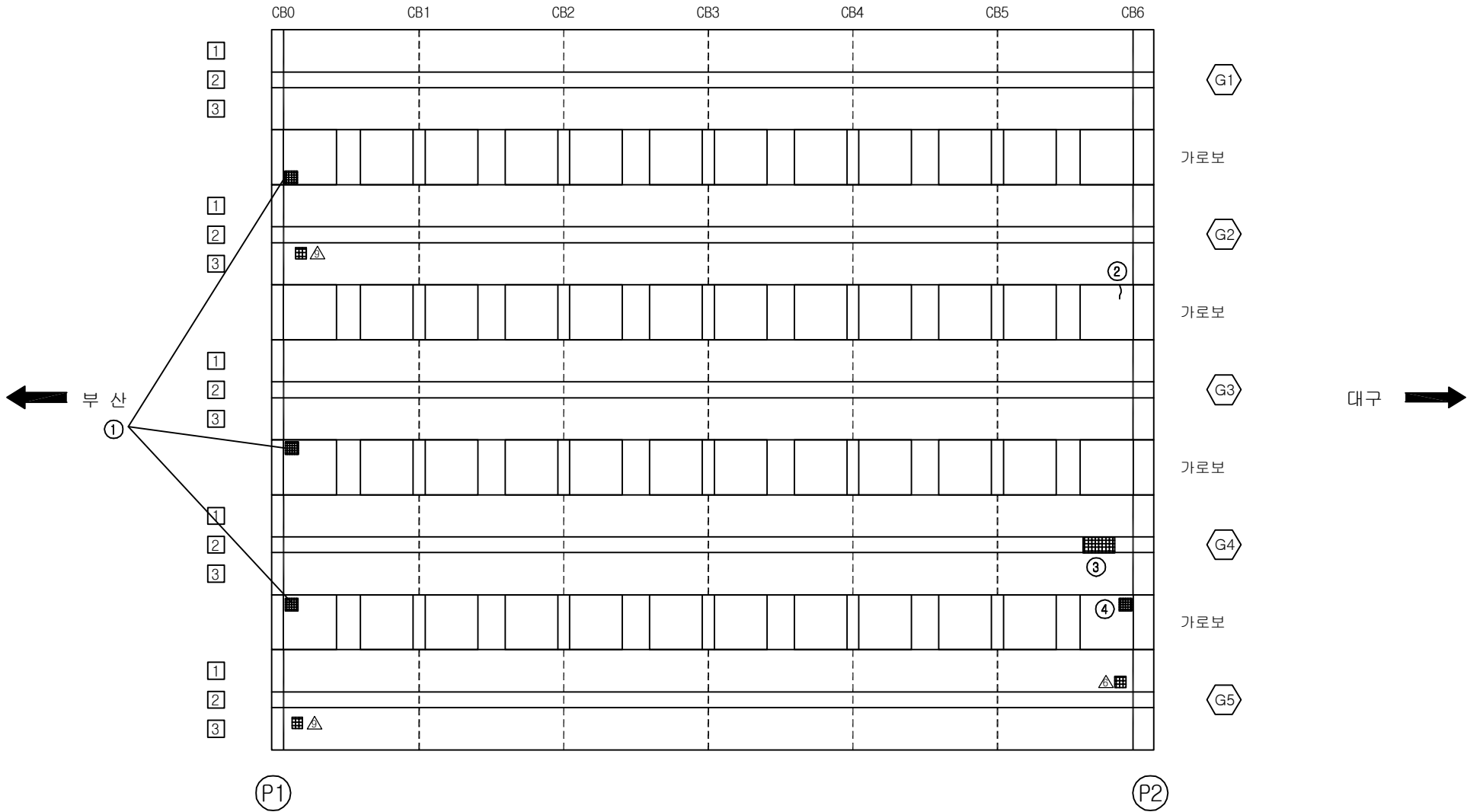
2 2 2 2 2

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:감로3교(대구)-거더 S2

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손 상 현 황 표

[illegible]

SECTION

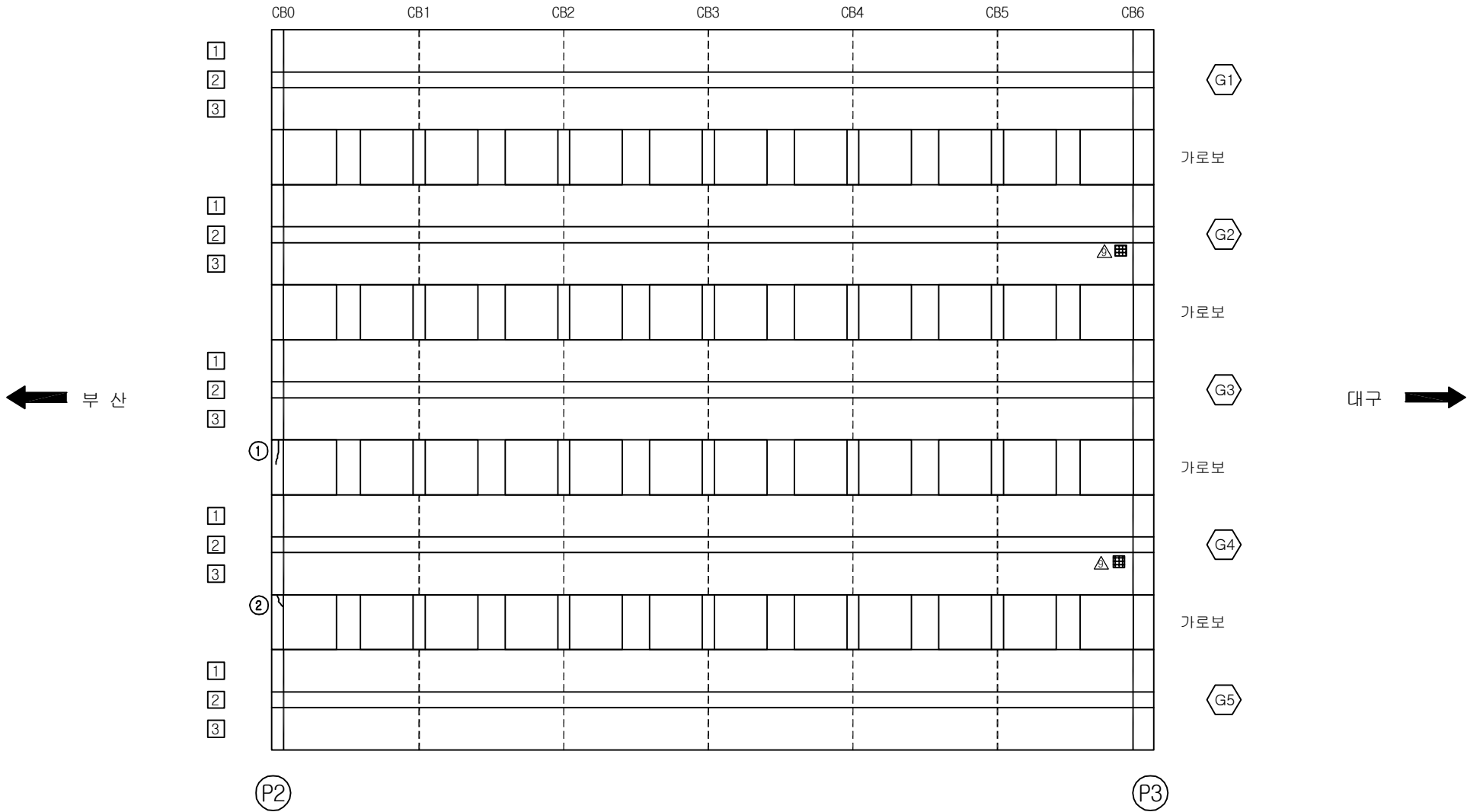
A cross-sectional diagram of a five-bay bridge. The bridge consists of a continuous deck supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a '1' in a box on its left side and a '2' in a box at its base. Between each pair of adjacent piers, there are two rectangular components, each labeled with a '3' in a box. The bridge deck is shown as a horizontal line with a slight upward curve at the ends. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	017

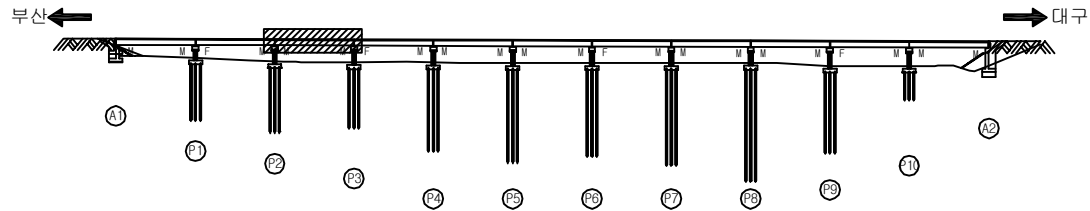
ID:감로3교(대구)-거더 S3

보 수 이 력		
	기 존 규 역	보수(12. 상반기)
	신 규 규 역	보수(12. 하반기)
	보수부위재균열	보수(13. 상반기)
	보 수(기보수)	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

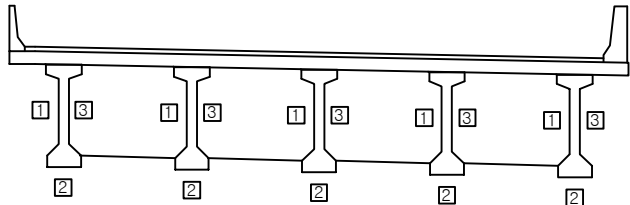
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION _____

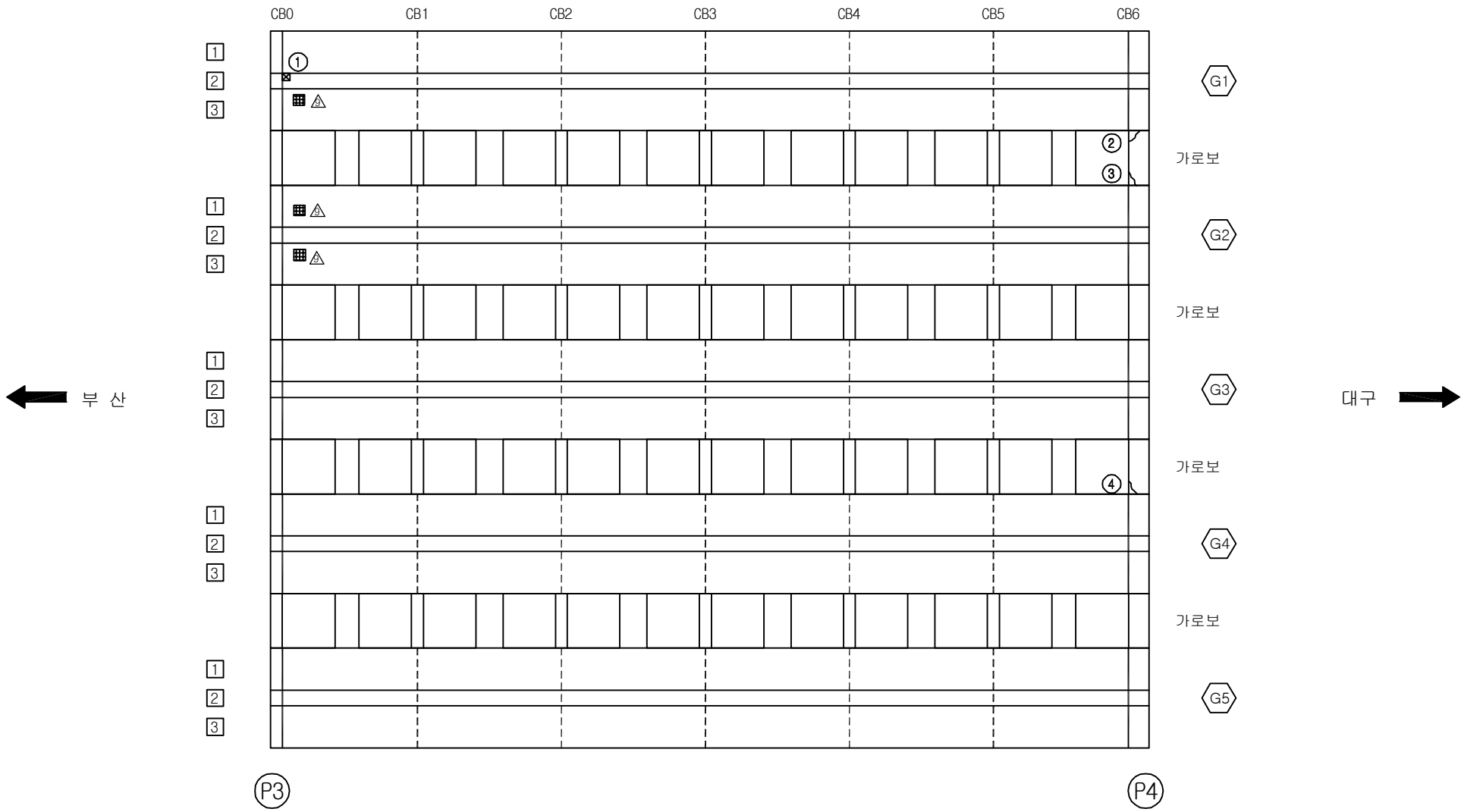


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:감로3교(대구)-거더 S4

보 수 이 력		
	기 존 규 율	보수(12. 상반기)
	신 규 규 율	보수(12. 하반기)
	보수부위재규율	보수(13. 상반기)
	보 수(기)보수	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

손 상 현 황 표

[illegible]

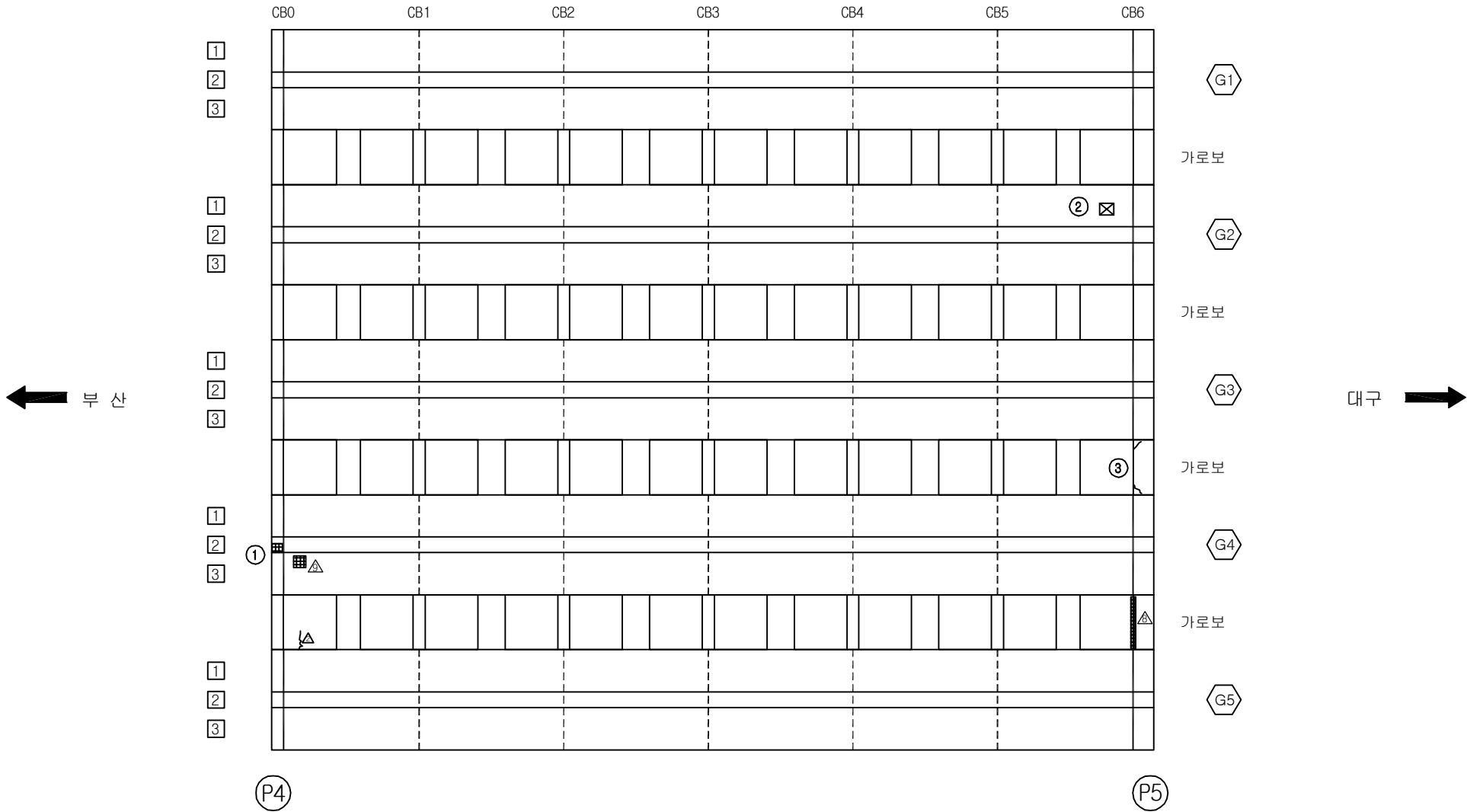
SECTION

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	019

ID:감로3교(대구)-거더 S5

보 수 이 력		
	기 존 규 열	보수(12, 상반기)
	신 규 규 열	보수(12, 하반기)
	보수부위재규열	보수(13, 상반기)
	보수(기)보수	보수(13, 하반기)
	보수(08, 하반기)	보수(14, 상반기)
	보수(09, 상반기)	보수(14, 하반기)
	보수(09, 하반기)	보수(15, 상반기)
	보수(10, 상반기)	보수(15, 하반기)
	보수(10, 하반기)	보수(16, 상반기)
	보수(11, 상반기)	보수(16, 하반기)
	보수(11, 하반기)	보수(17, 상반기)

손 상 현 황 표

[illegible]

SECTION

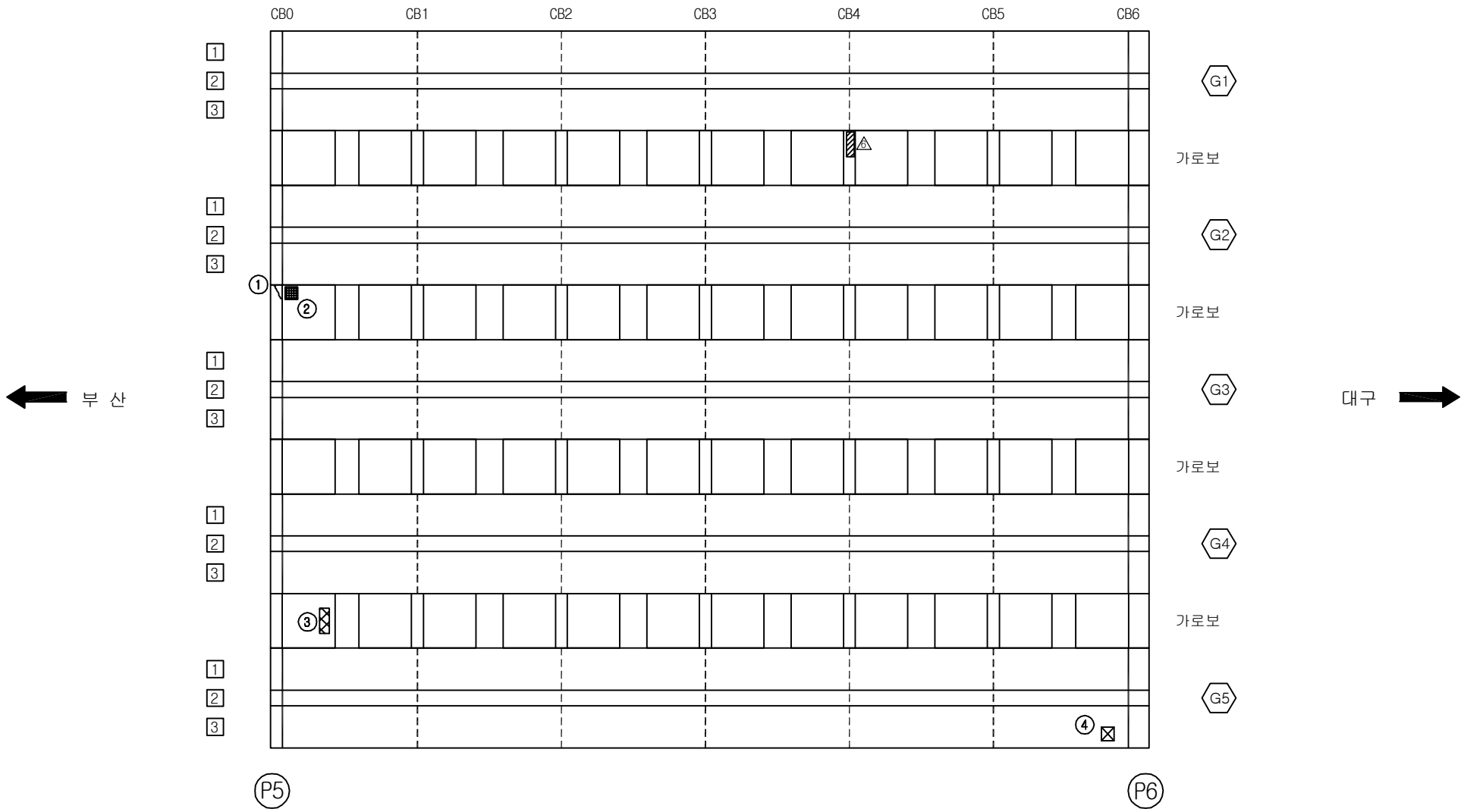
A cross-sectional diagram of a five-bay bridge. The bridge consists of a continuous deck supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a '1' in a box on its left side and a '2' in a box at its base. Between each pair of adjacent piers, there are two rectangular components, each labeled with a '3' in a box. The bridge deck is shown as a horizontal line with a slight upward curve at the ends. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:감로3교(대구)-거더 S6

보 수 이 력			
	기 존 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



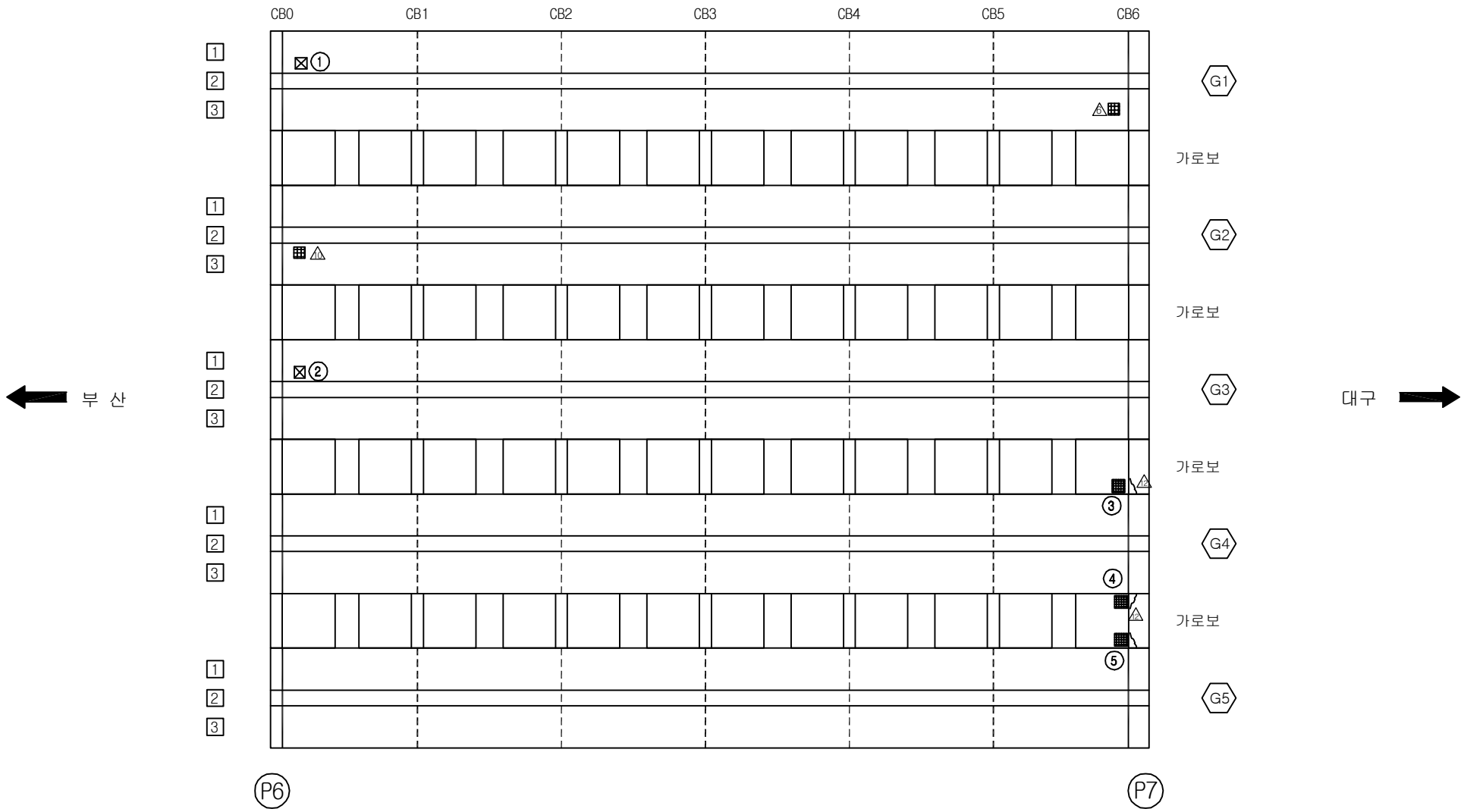
SECTION

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	021

ID:감로3교(대구)-거더 S7

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

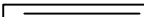
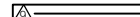
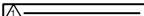
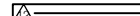
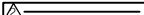
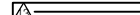
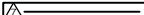
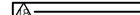
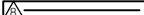
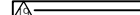
SECTION

1 3 1 3 1 3 1 3 1 3

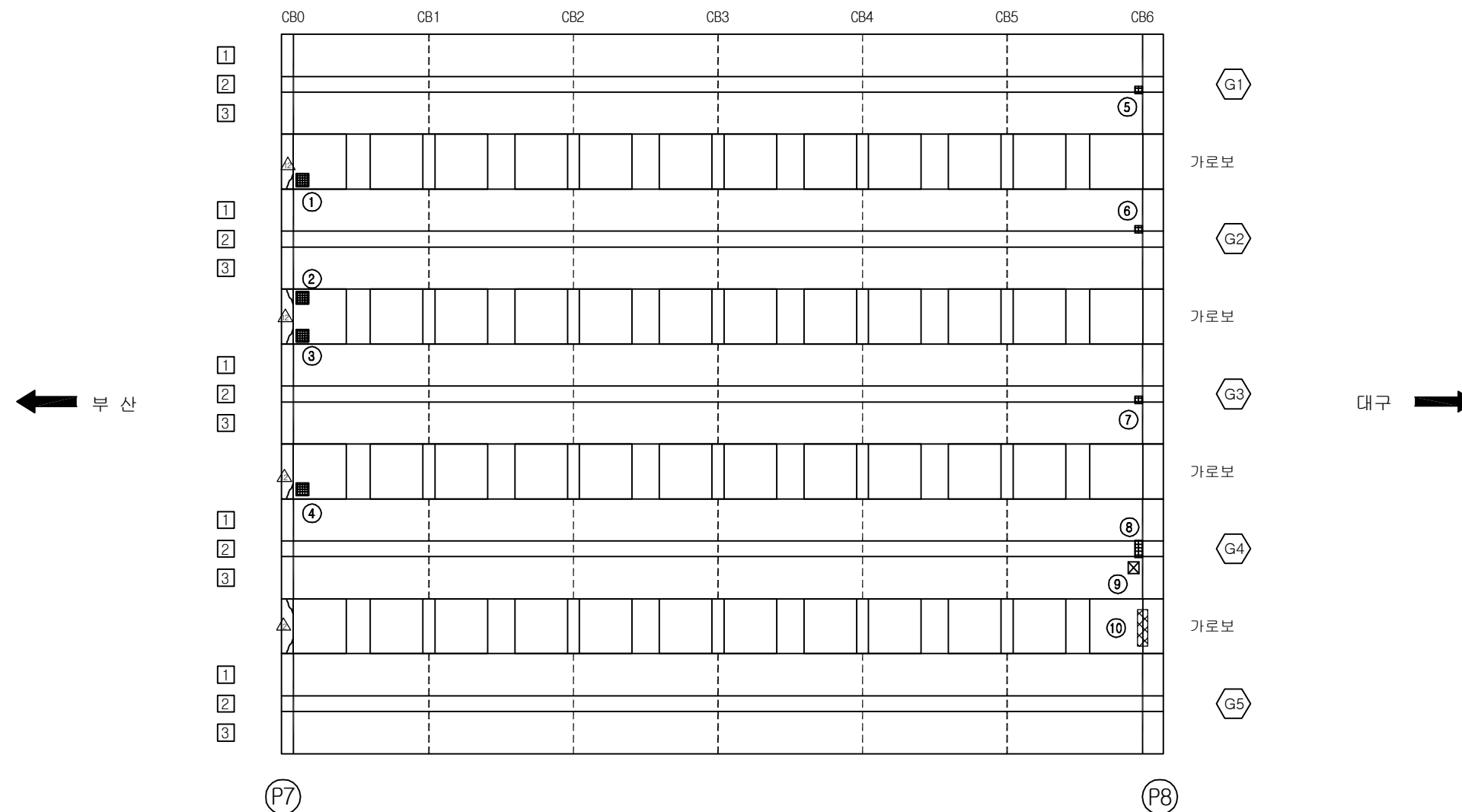
2 2 2 2 2

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	022

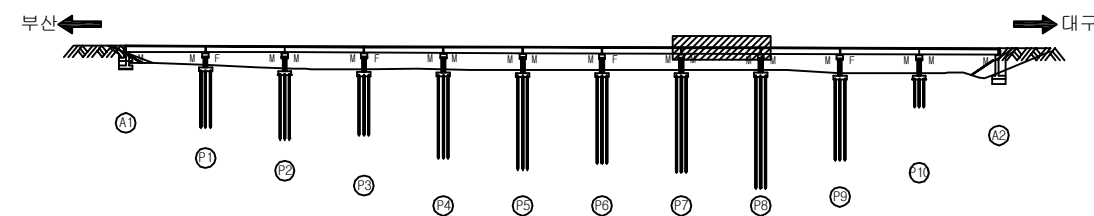
ID:감로3교(대구)-거더 S8

보 수 이 력			
	기 준 규 결		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수(12. 하반기)
	보 수부위재결결		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

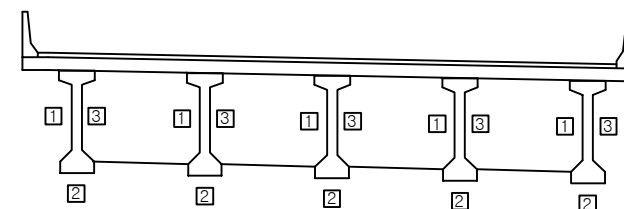
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

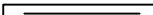
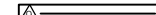
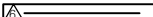
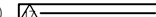
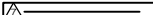
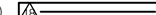


SECTION

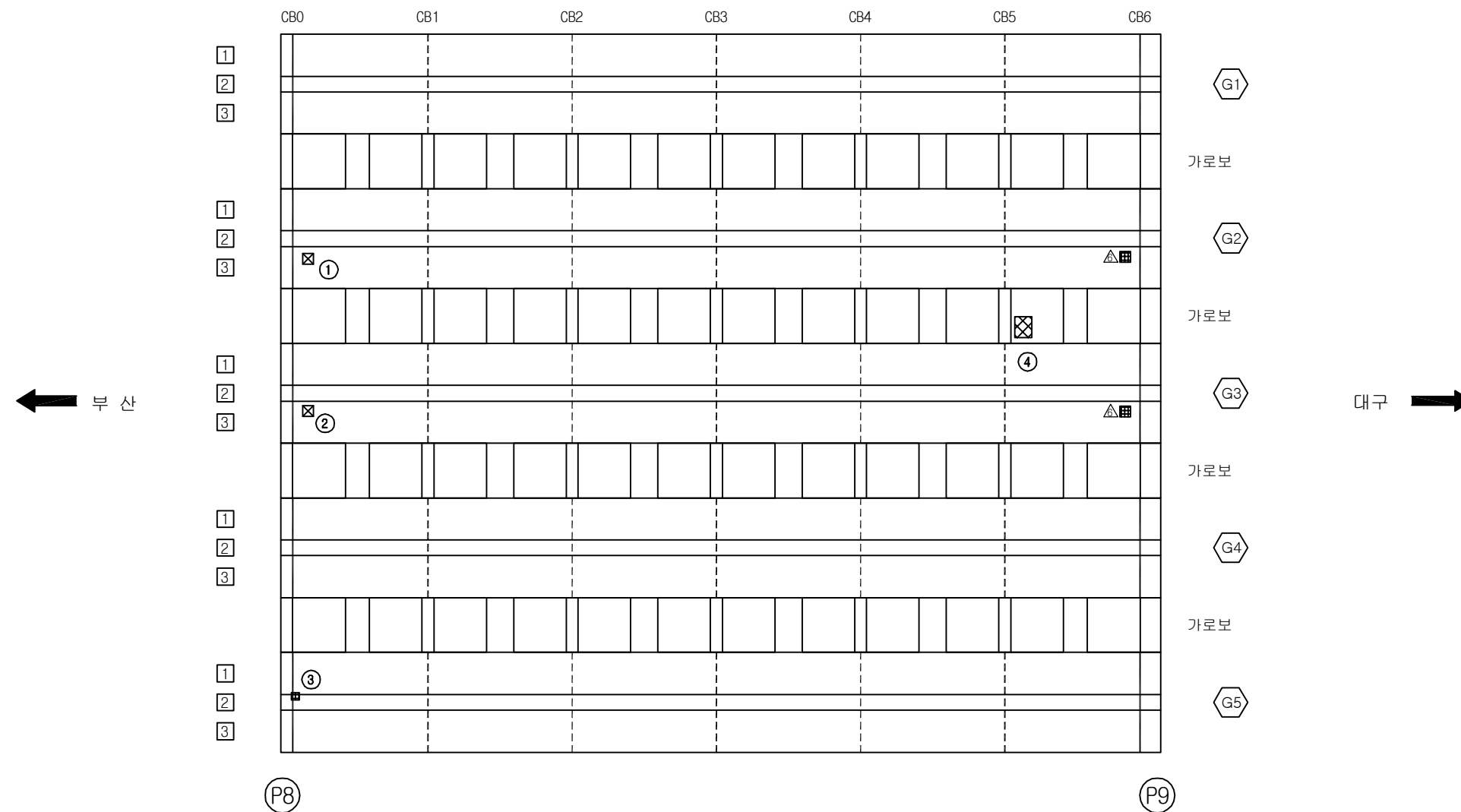


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	023

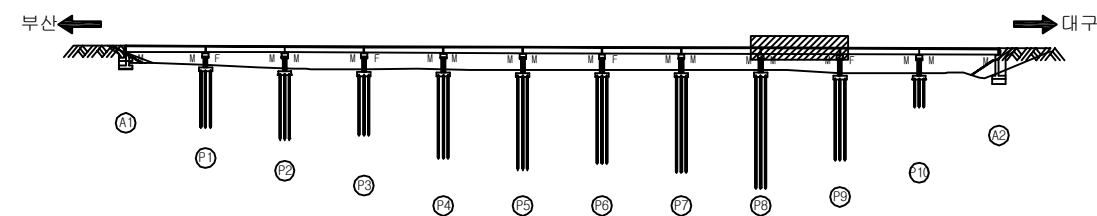
ID:감로3교(대구)-거더 S9

부 수 이 령			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

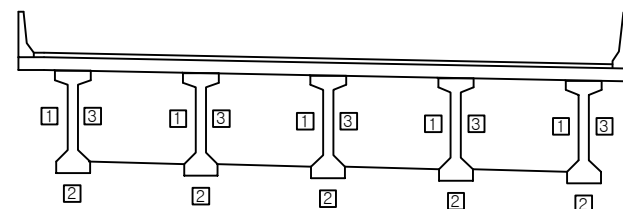
손상 현황 표



KEY PLAN



SECTION

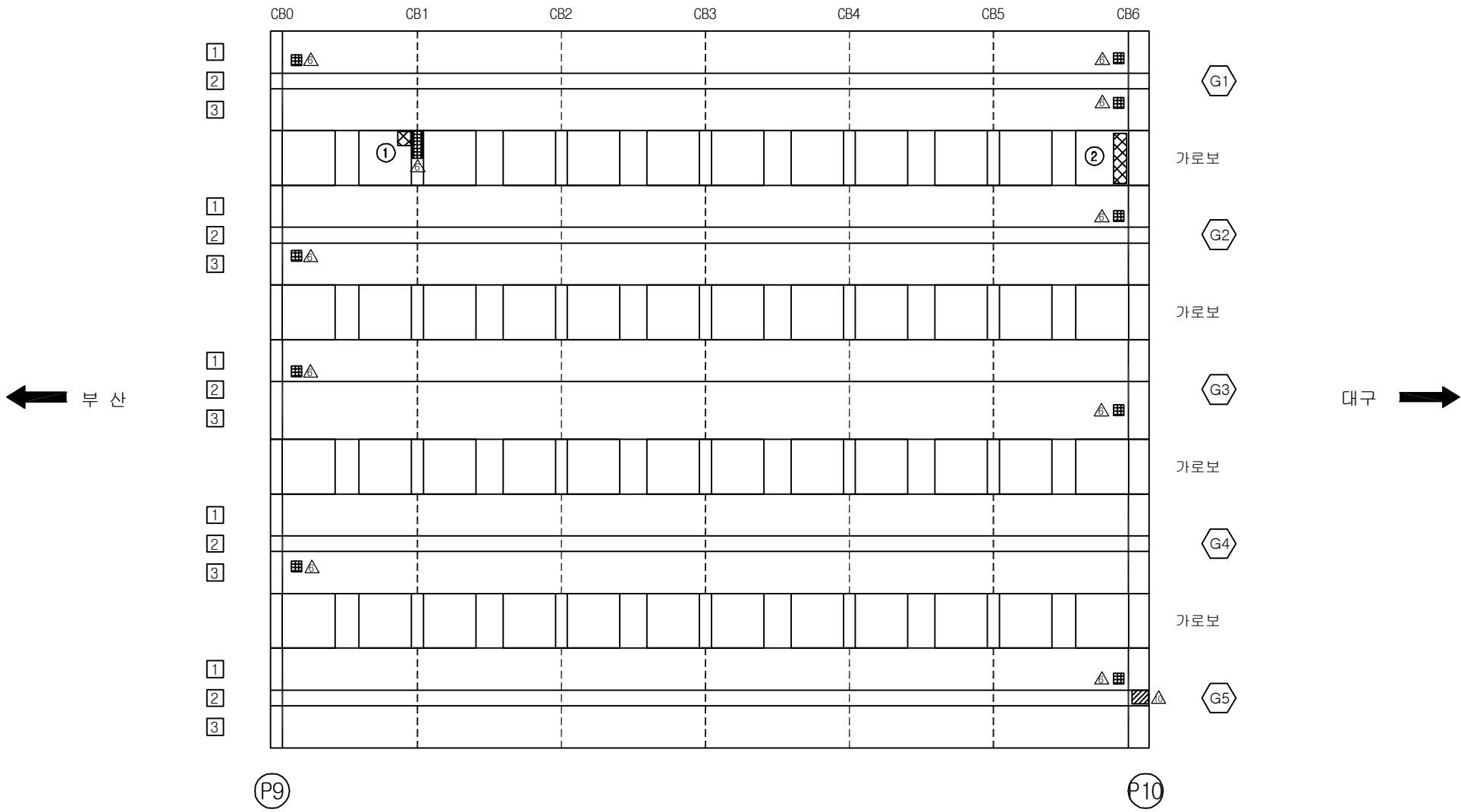


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	024

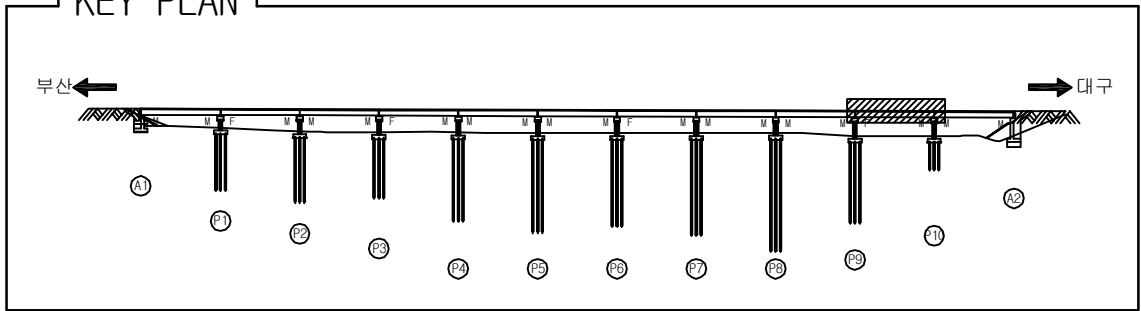
ID:감로3교(대구)-거더 S10

보 수 이 력		
	기 존 규 율	보수(12. 상반기)
	신 규 규 율	보수(12. 하반기)
	보수부위재규율	보수(13. 상반기)
	보 수(기)보수	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

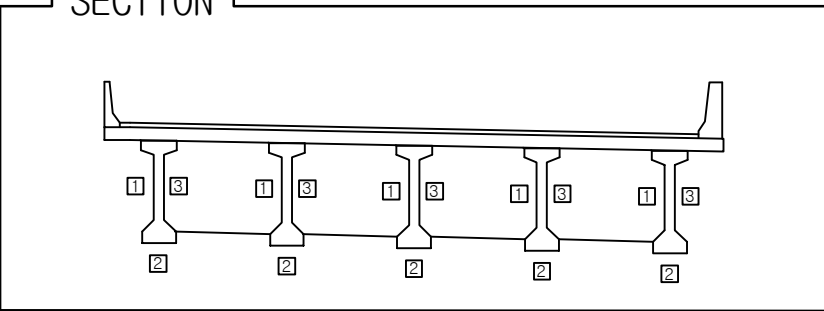
손 상 현 황 표

[illegible]

KEY PLAN

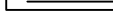
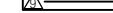
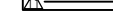
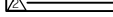
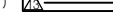
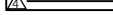
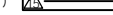
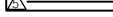
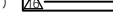


SECTION _____

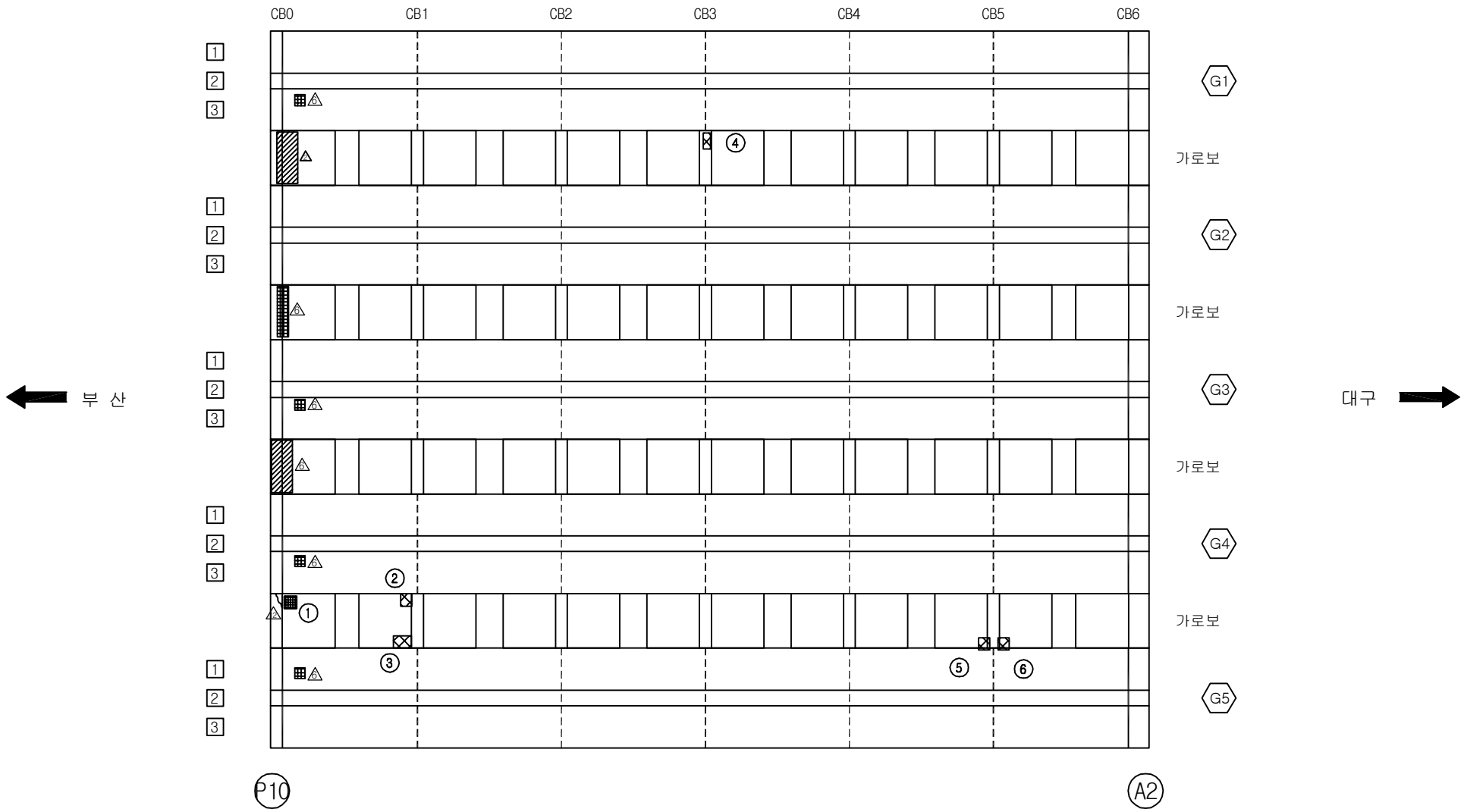


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	025

ID:감로3교(대구)-거더 S11

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



SECTION

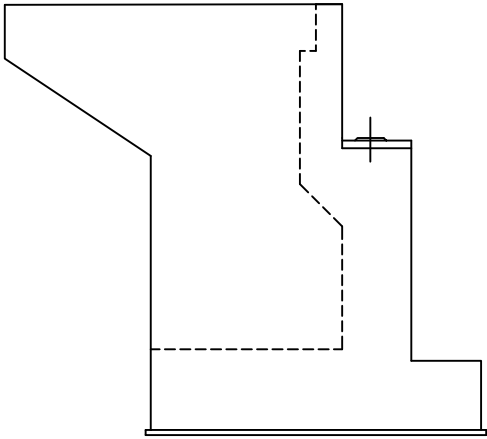
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	026

ID:감로3교(대구)-교대 A1

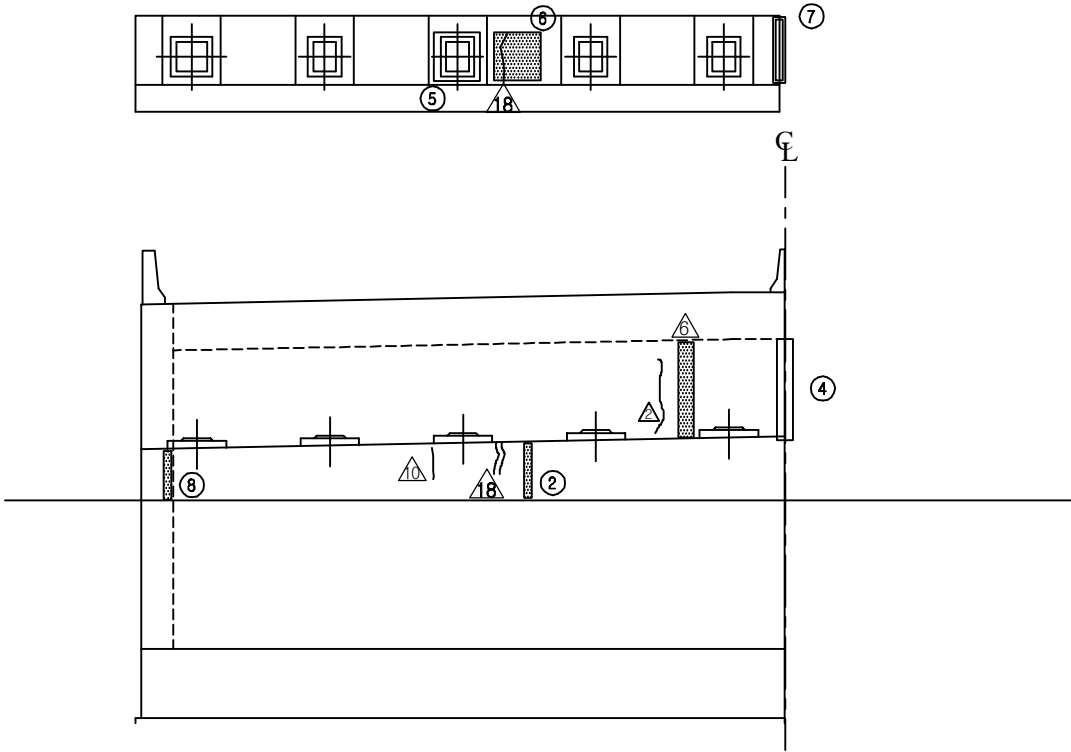
보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기 보 수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손 상 현 황 표

① * 대구 - SH1~SH5 교량받침 본체 고무재밀링
③ * 법면 침하 및 이격
⑬ * 대구 - SH1~SH5 Plate 녹발생

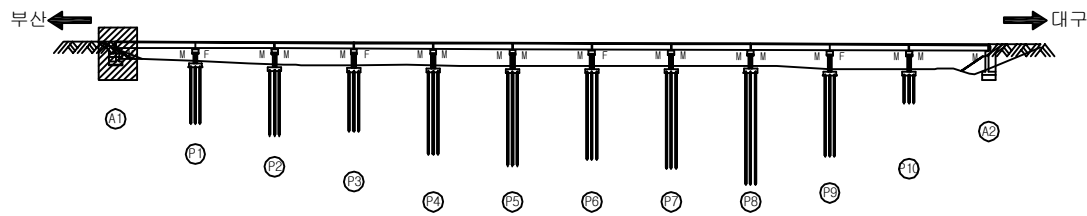


날개벽(좌측)

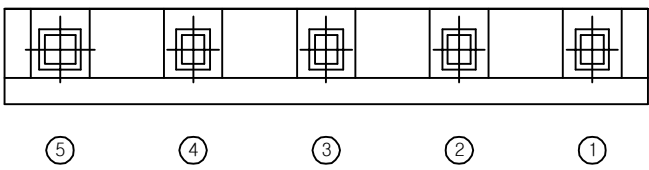


정 면 도

KEY PLAN

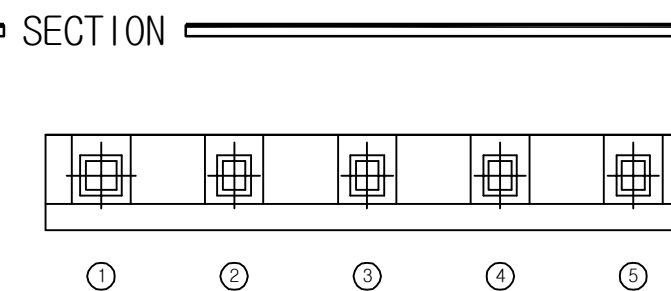
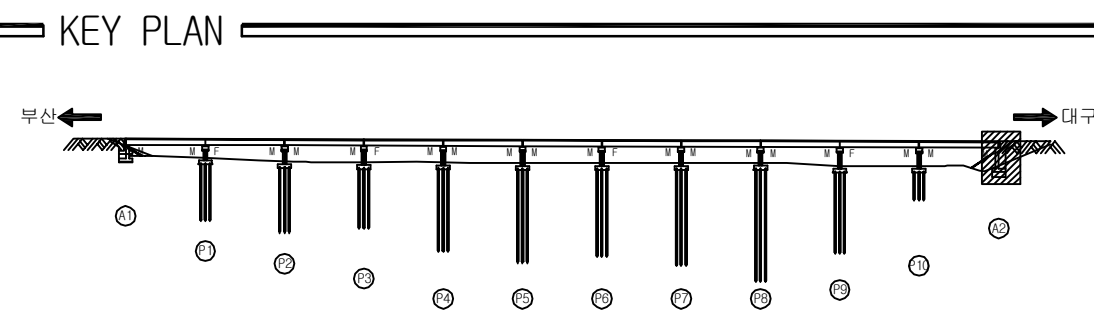
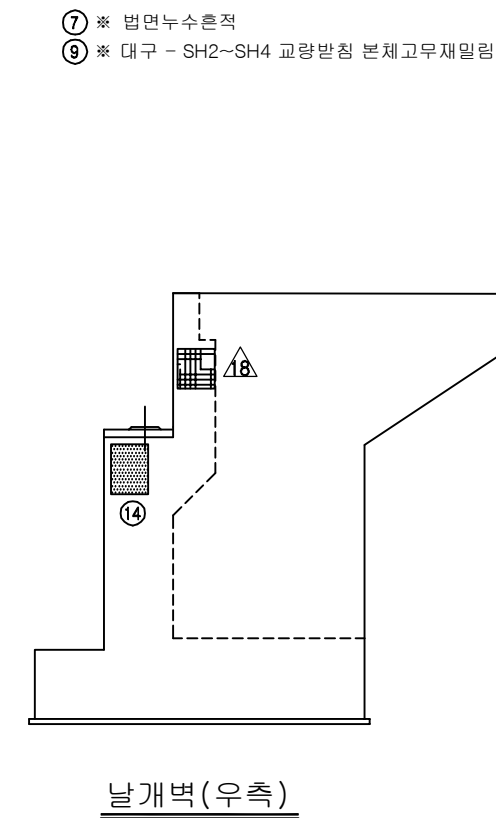
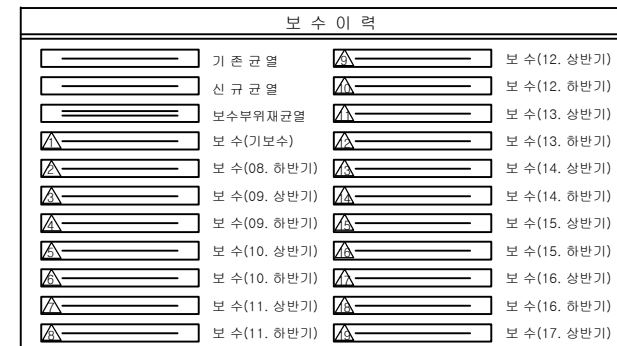
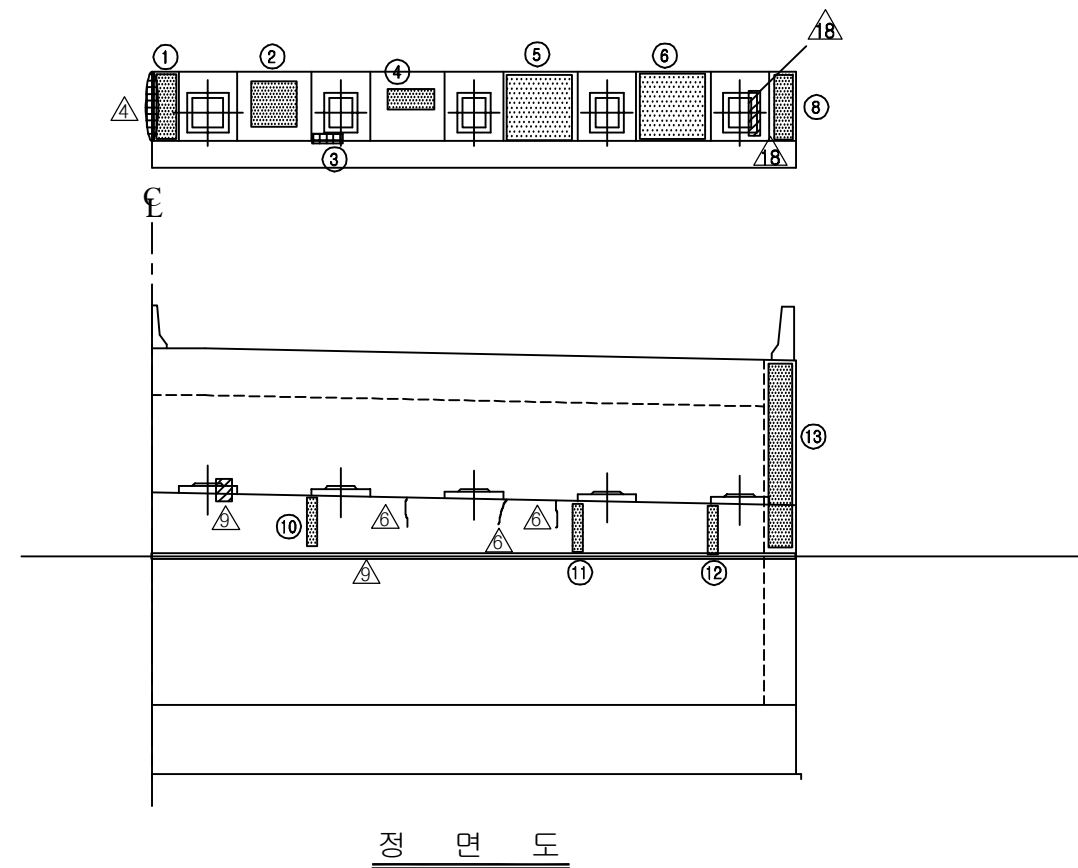


SECTION _____



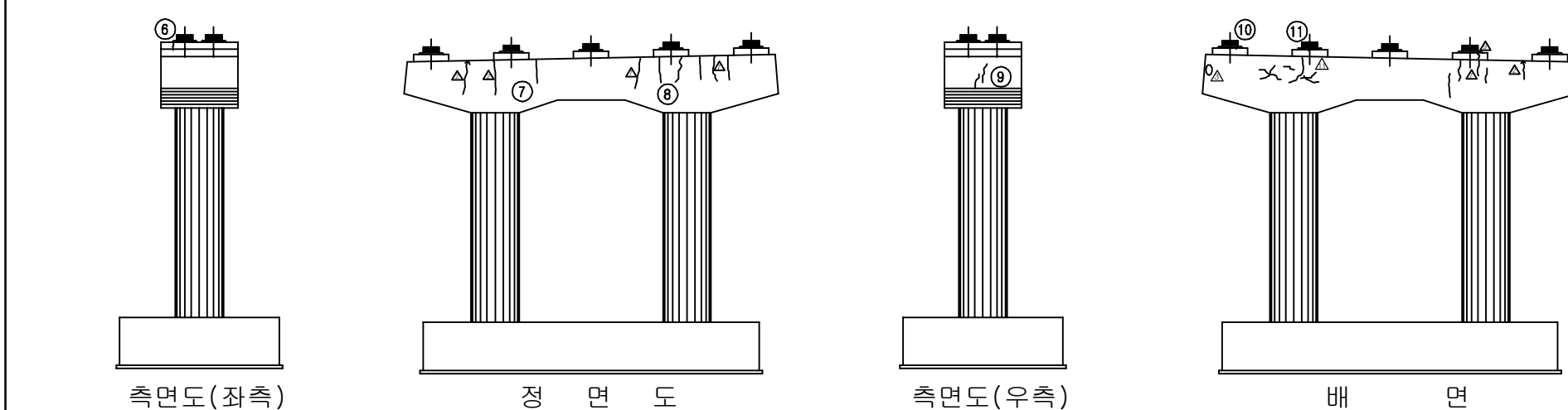
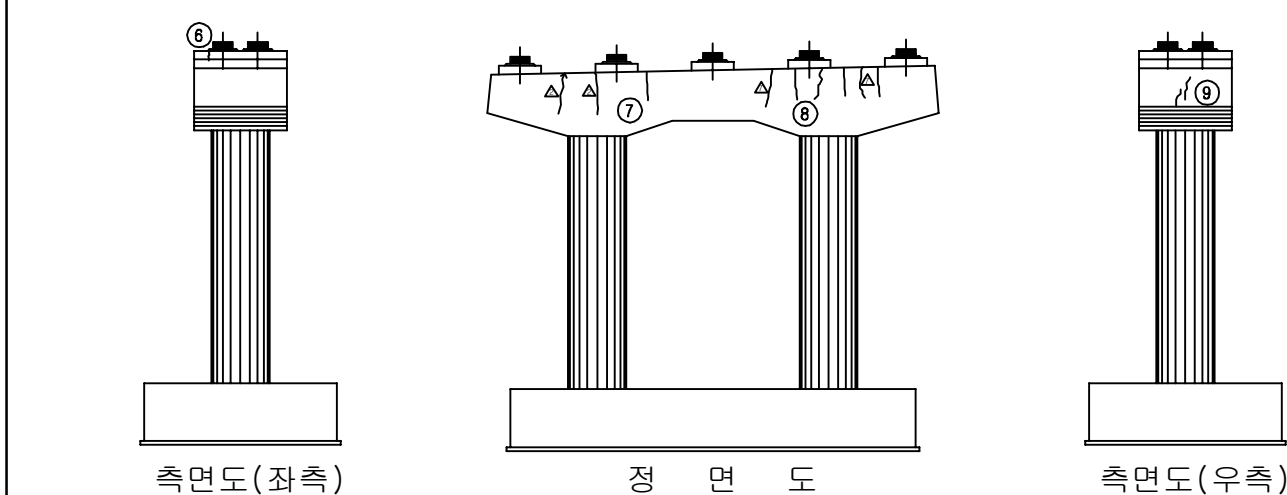
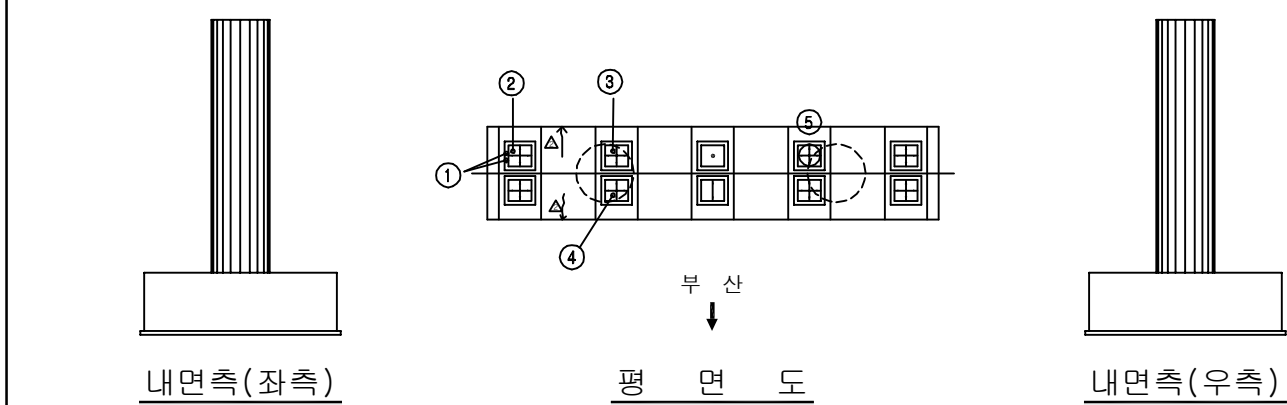
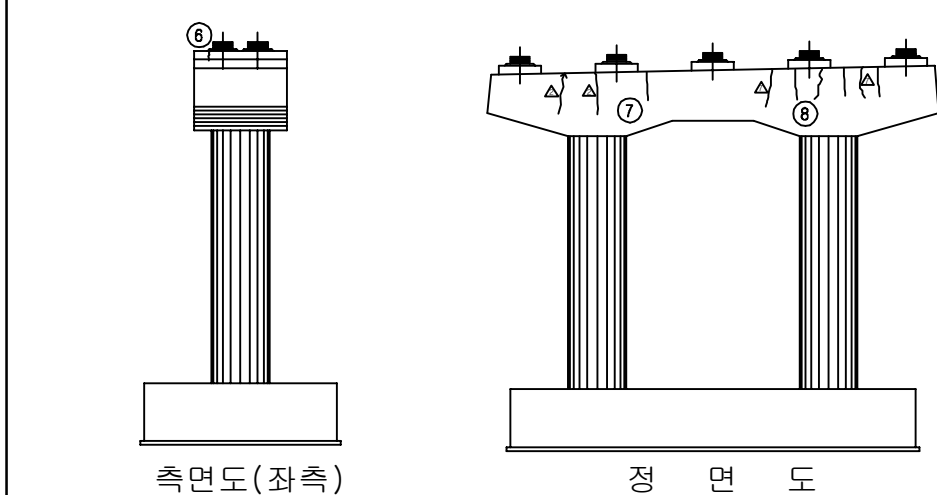
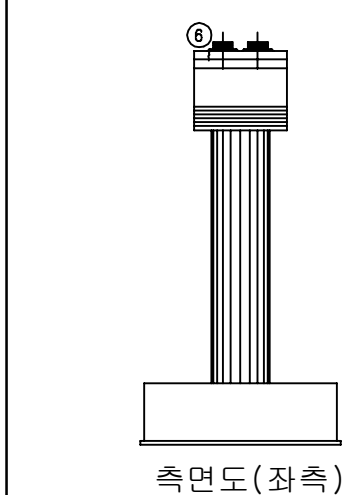
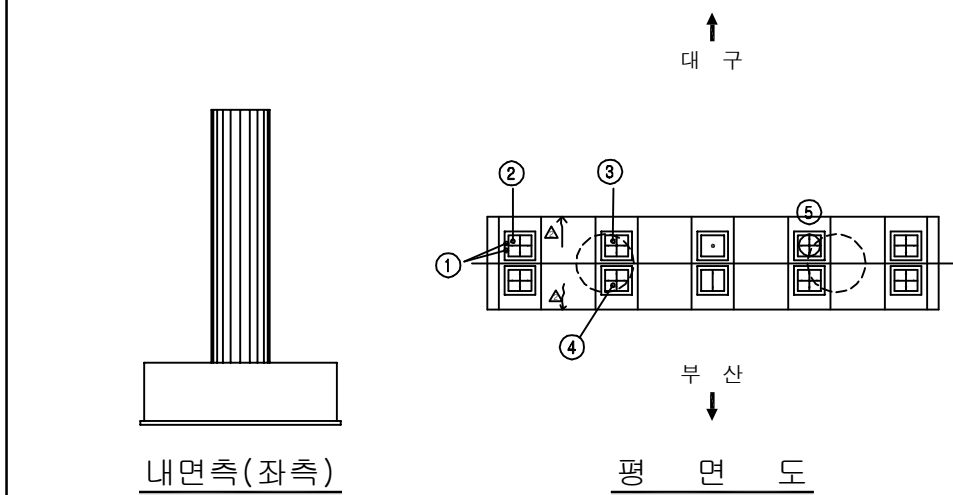
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	027

ID:감로3교(대구)-교대 A2

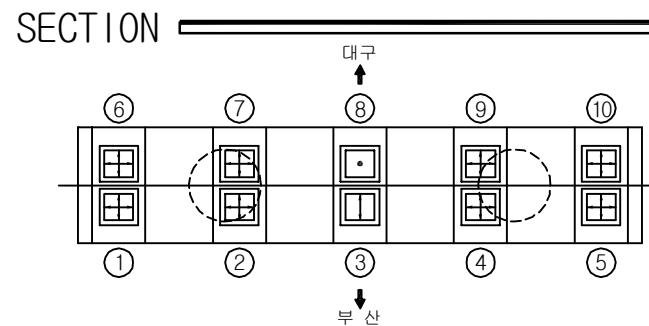
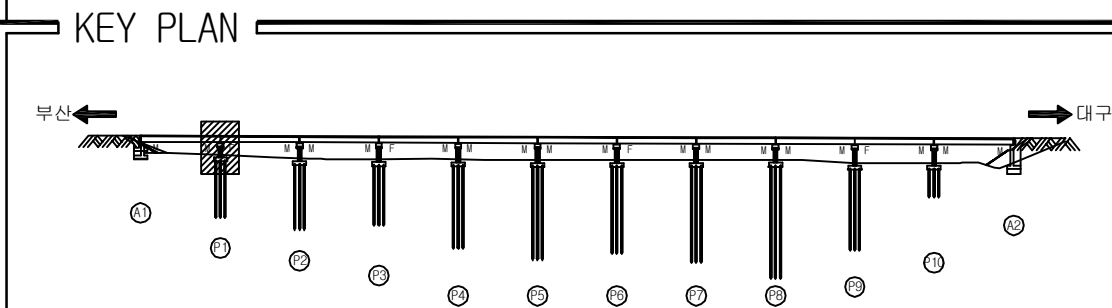


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	028

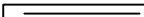
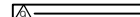
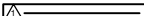
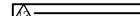
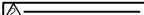
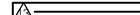
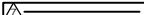
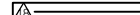
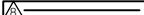
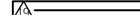
ID:감로3교(대구)-교각 P1

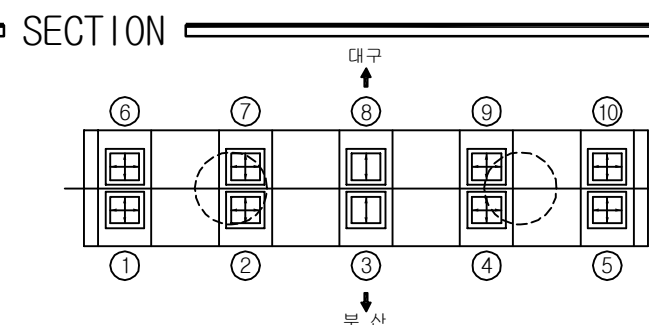
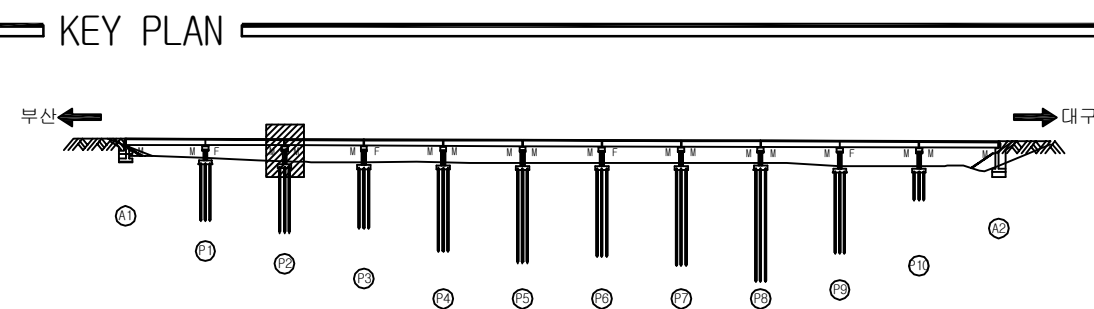
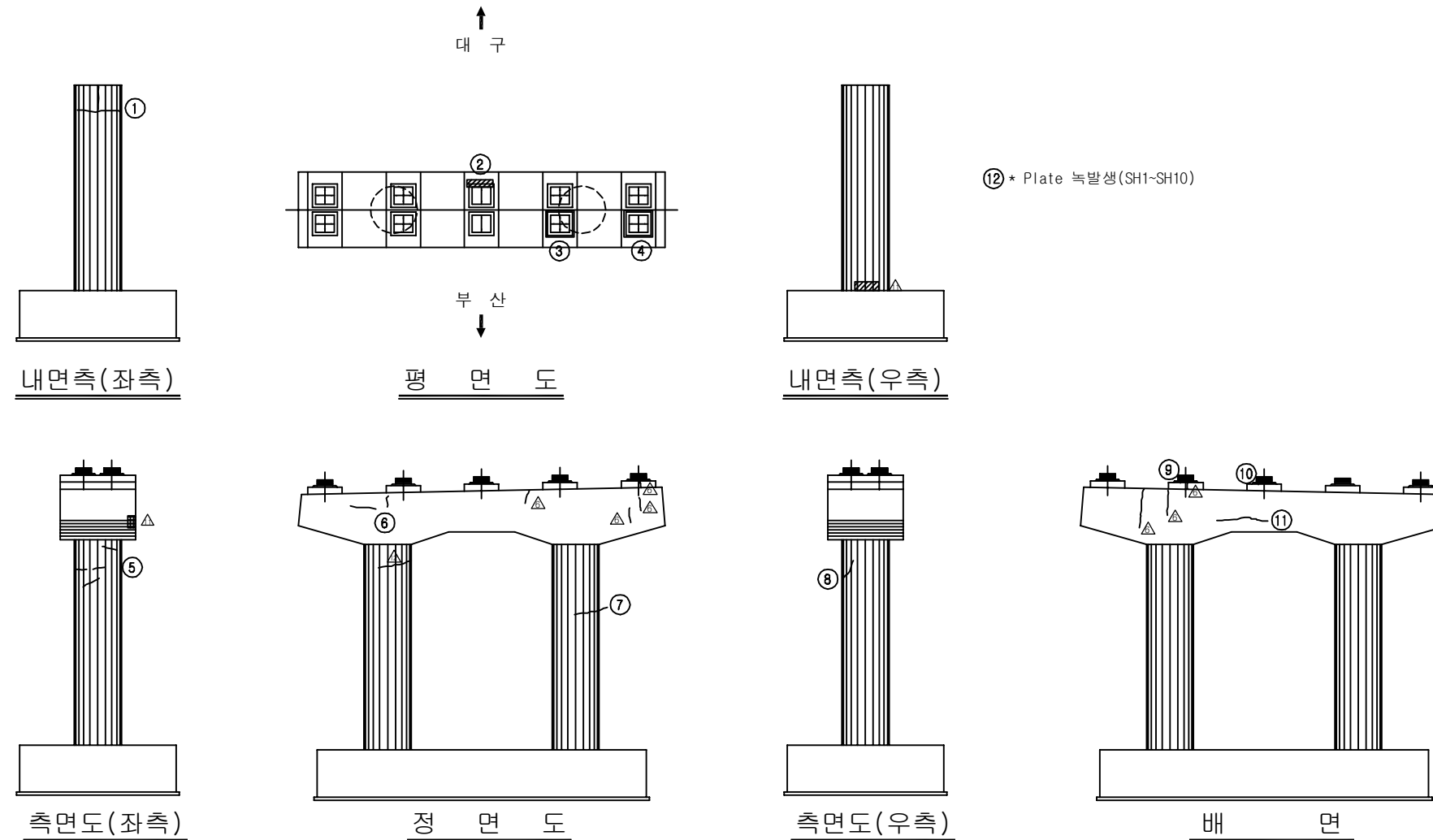


보 수 이 력		
	기 존 규 열	  보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열	  보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	  보 수(13. 상반기)
 	보 수(기보수)	  보 수(13. 하반기)
 	보 수(08. 하반기)	  보 수(14. 상반기)
 	보 수(09. 상반기)	  보 수(14. 하반기)
 	보 수(09. 하반기)	  보 수(15. 상반기)
 	보 수(10. 상반기)	  보 수(15. 하반기)
 	보 수(10. 하반기)	  보 수(16. 상반기)
 	보 수(11. 상반기)	  보 수(16. 하반기)
 	보 수(11. 하반기)	  보 수(17. 상반기)



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	029

보 수 이 력		
	기 준 규 결	 보 수(12. 상반기)
	신 규 규 결	 보 수(12. 하반기)
	보 수부위재결결	 보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)	 보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	 보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	 보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	 보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	 보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	 보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	 보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	 보 수(17. 상반기)

[illegible]

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	030

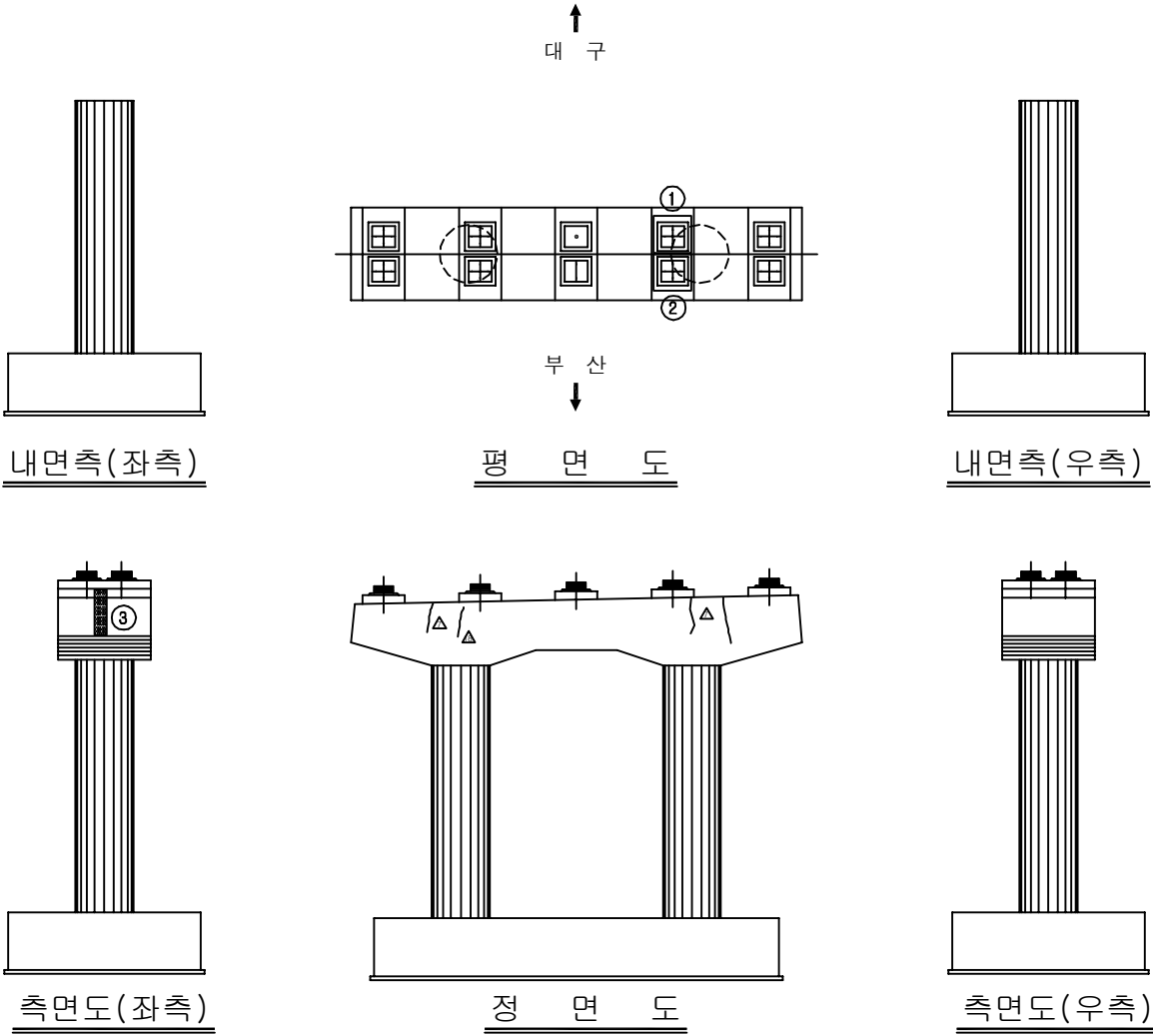
ID:감로3교(대구)-교각 P3

보 수 이 력		
	기 존 규 역	보수(12. 상반기)
	신 규 규 역	보수(12. 하반기)
	보수부위재규역	보수(13. 상반기)
	보 수(기)보수	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

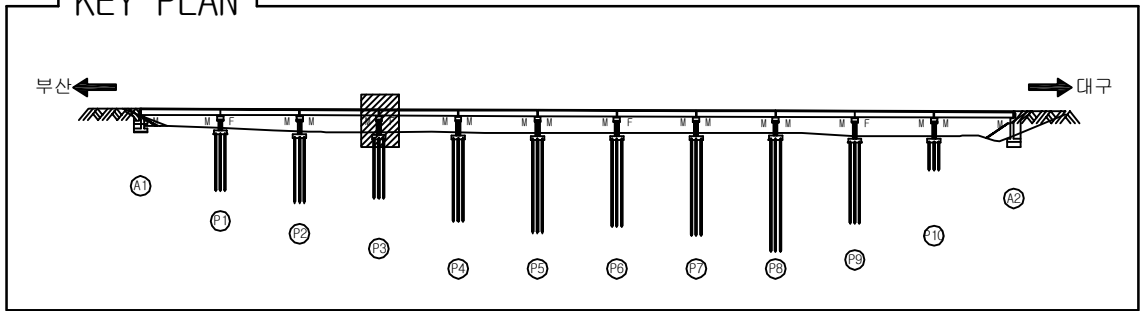
손 상 현 황 표

[illegible]

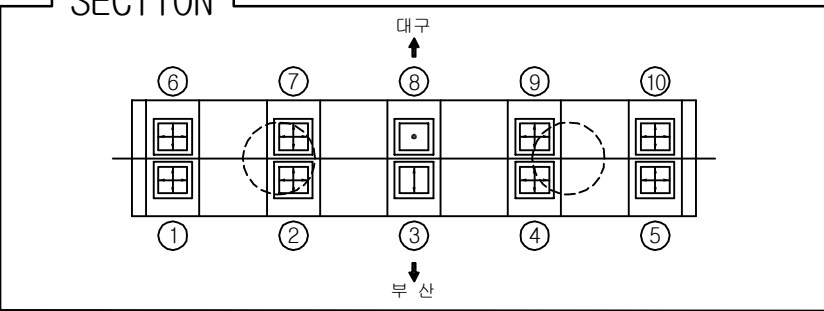
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

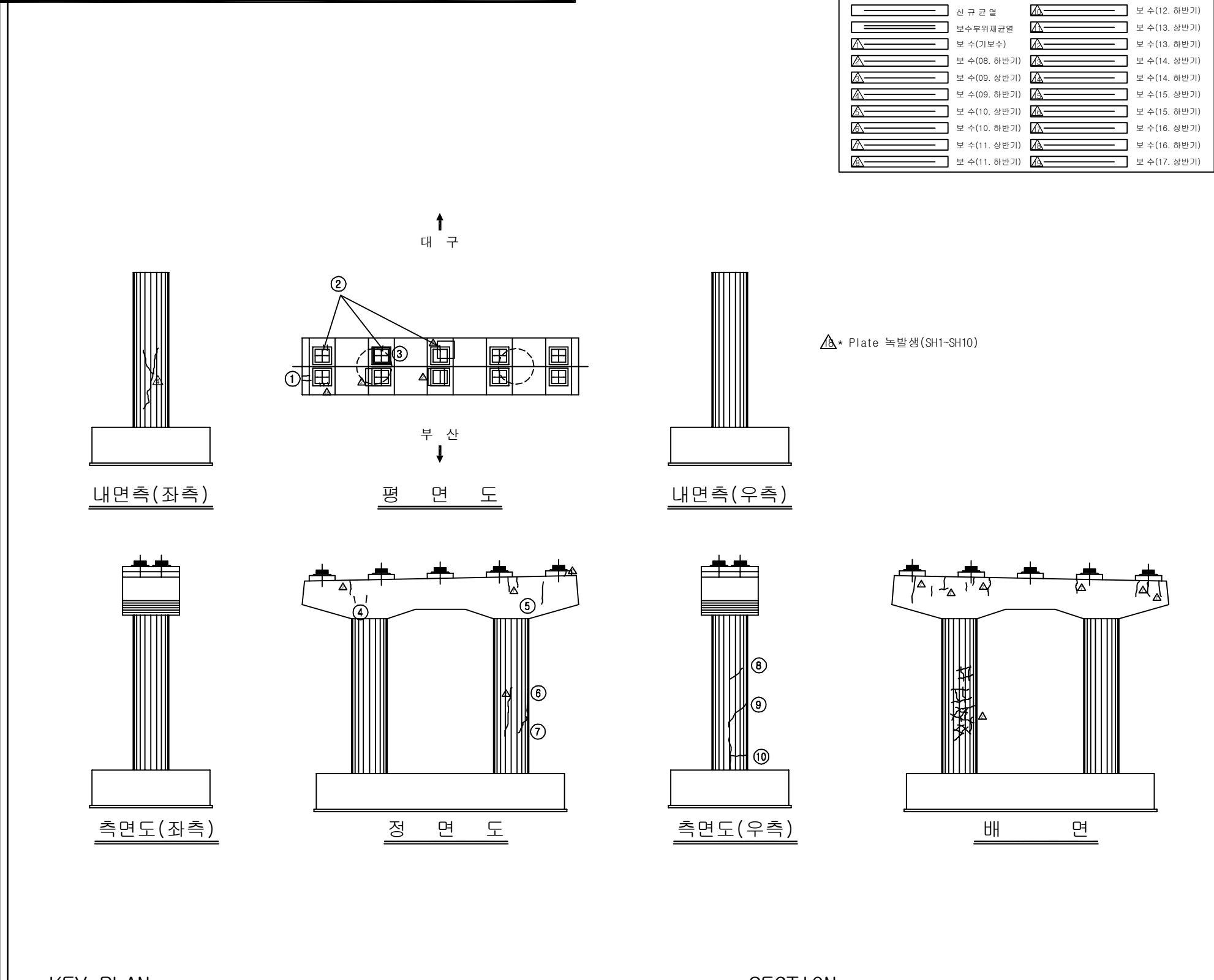
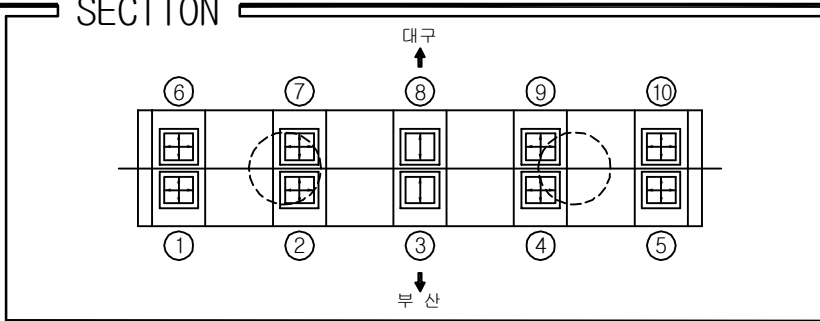
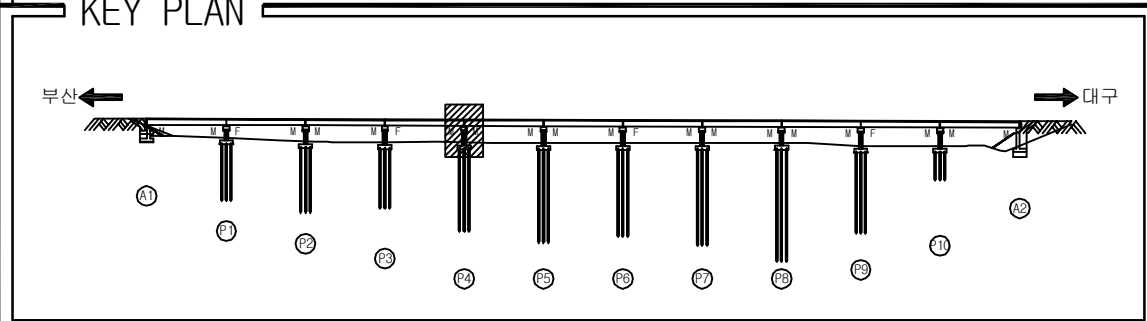


SECTION _____



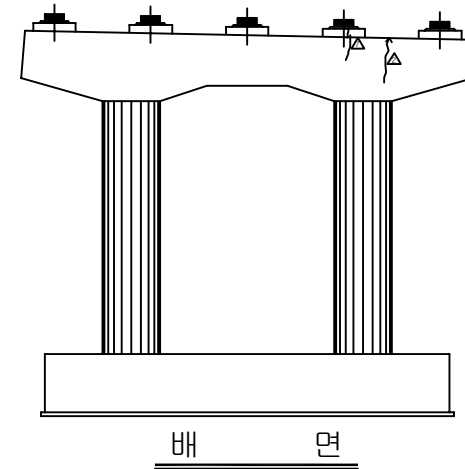
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	031

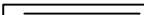
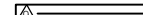
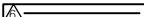
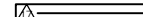
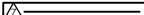
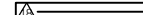
ID:감로3교(대구)-교각 P4

[illegible]

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	032

ID:감로3교(대구)-교각 P5



보 수 이 령			
	기 준 규 령		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 령		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 령		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

부산 ← → 대구

The key plan shows the bridge layout with piers labeled P1 through P10 and spans labeled S1 through S10. A central pier (P5) is highlighted with a hatched pattern. The bridge is oriented horizontally, with Busan (부산) to the left and Daegu (대구) to the right.

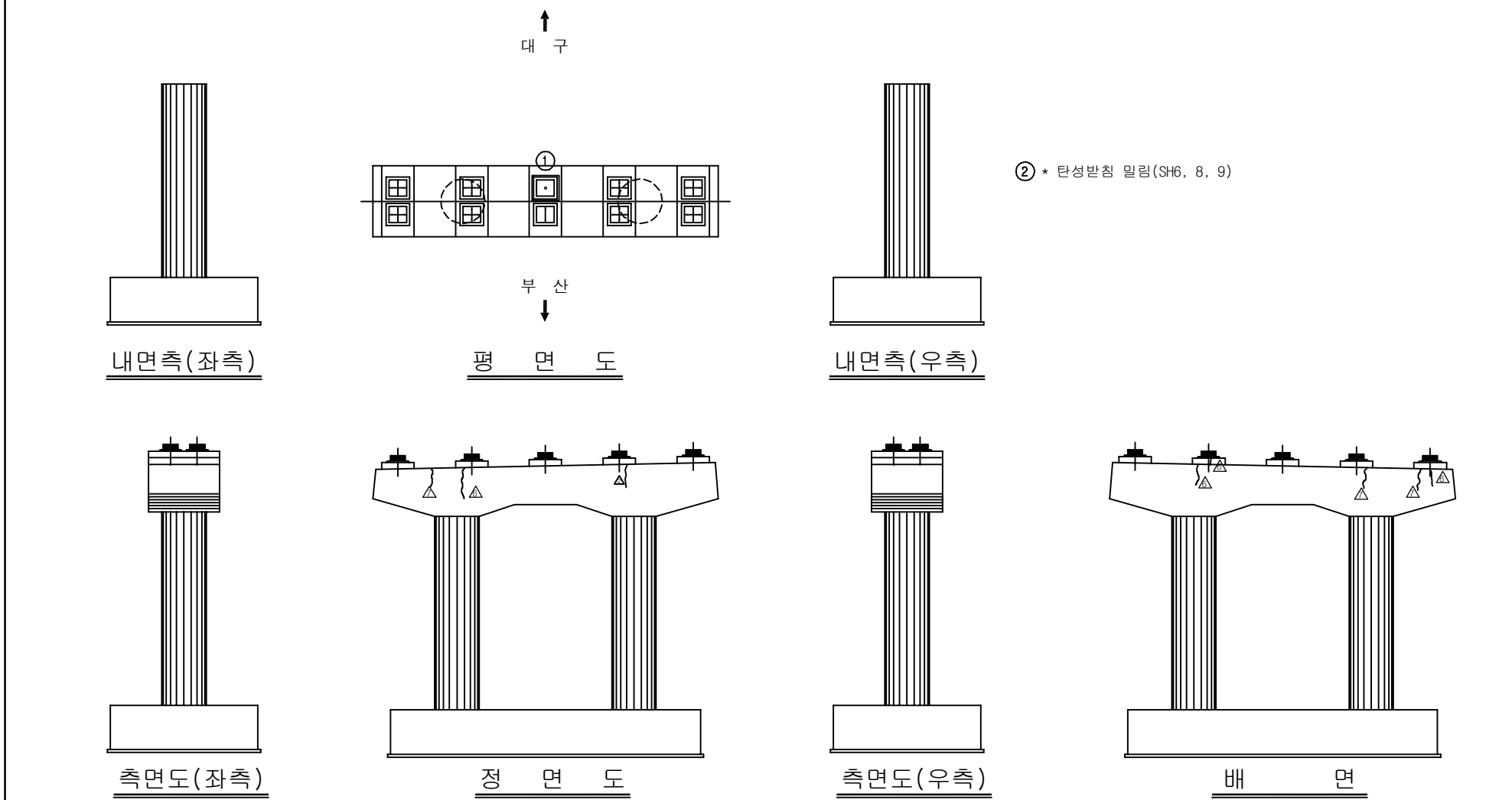
SECTION

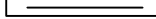
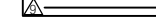
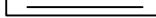
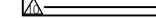
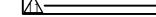
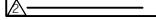
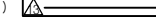
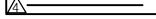
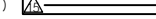
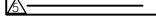
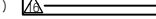
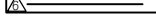
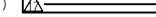
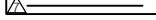
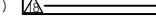
대구

부 산

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	033

ID:감로3교(대구)-교각 P6



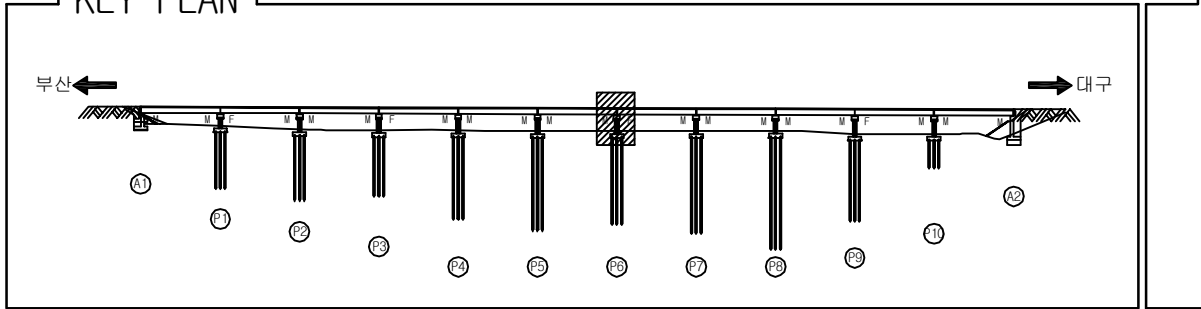
보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보 수 무류채규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손 상 현 황 표

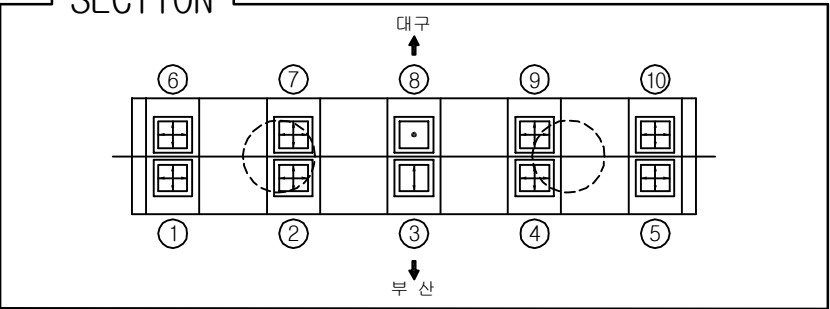
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

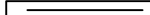
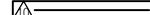
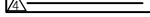
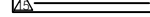
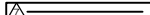
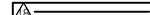
KEY PLAN



SECTION _____



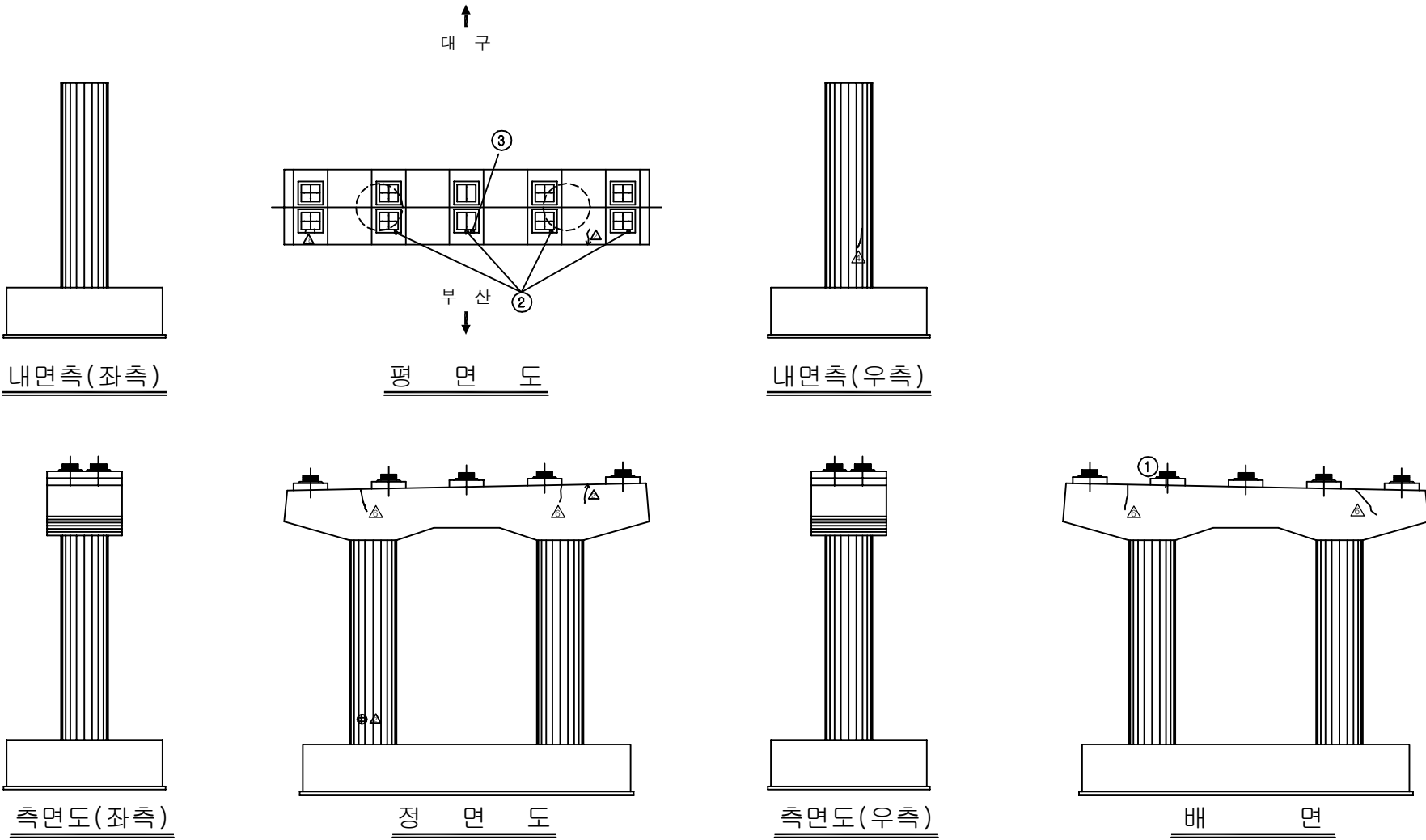
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	034

보 수 이 력		
	기 존 규 령	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 령	 보수(12. 하반기)
	보 수부위재규 령	 보수(13. 상반기)
	보 수(기보수)	 보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

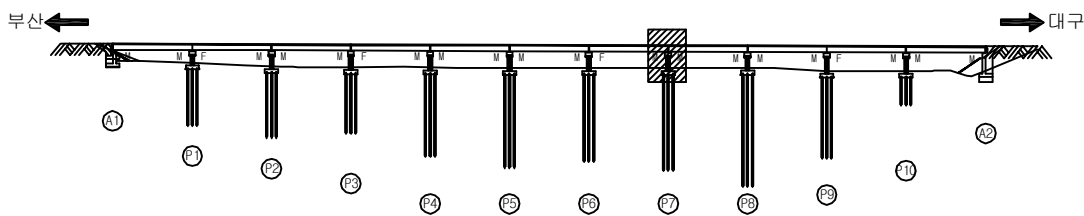
손상 현황 표

[illegible]

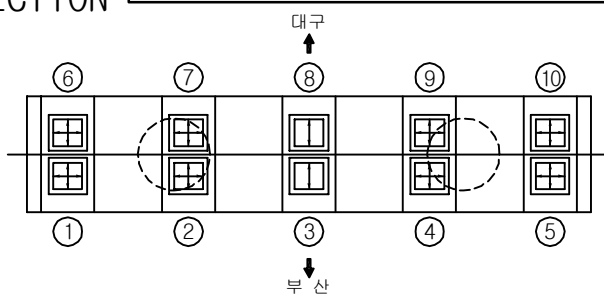
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



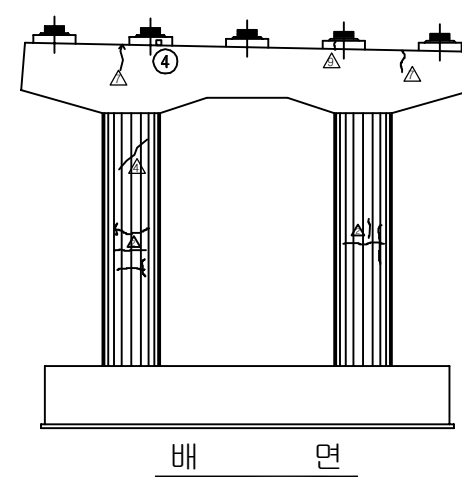
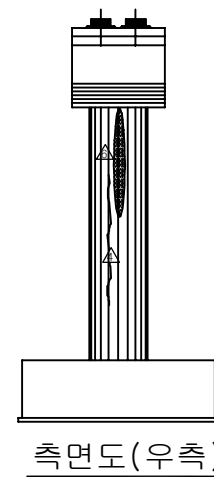
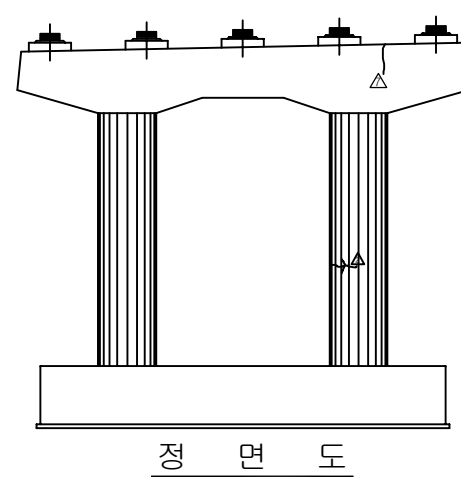
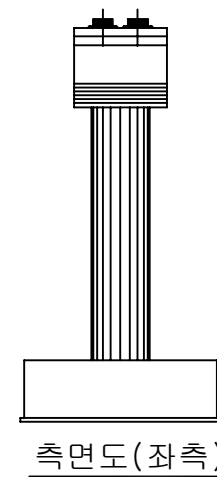
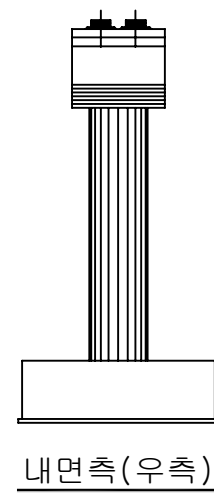
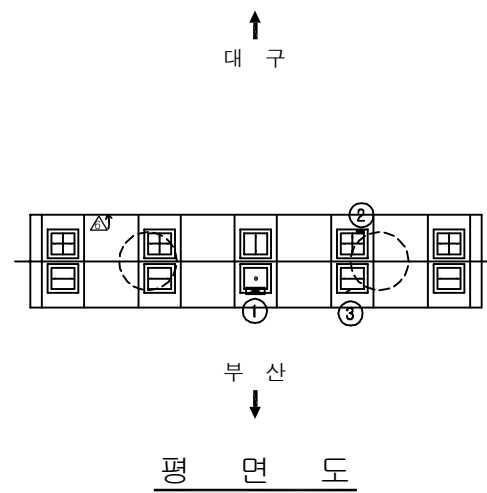
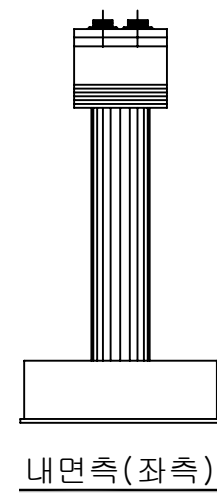
KEY PLAN

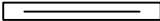
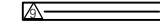
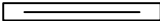
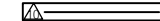
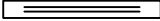
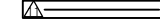
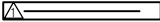
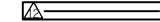
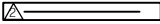
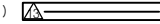
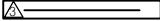
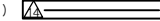
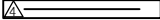
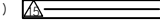
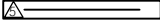
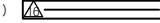
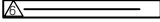
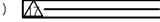
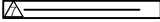
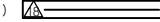
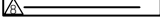
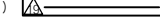


SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	035

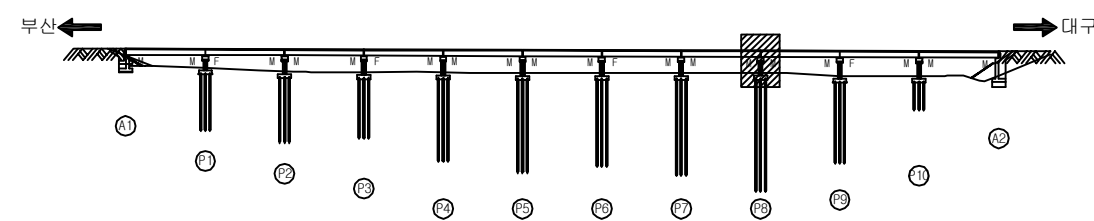


보 수 이 력			
	기 준 규 결		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수(12. 하반기)
	보수부위재결결		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

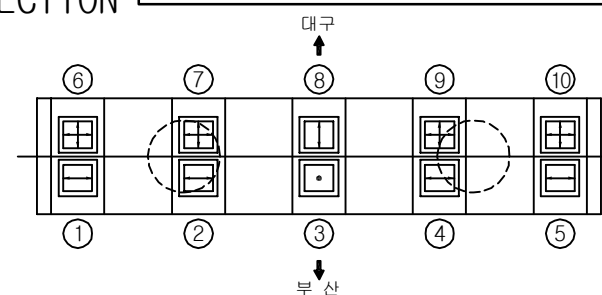
⑤ * Plate 녹발생(SH1~SH10) 

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

➤ KEY PLAN



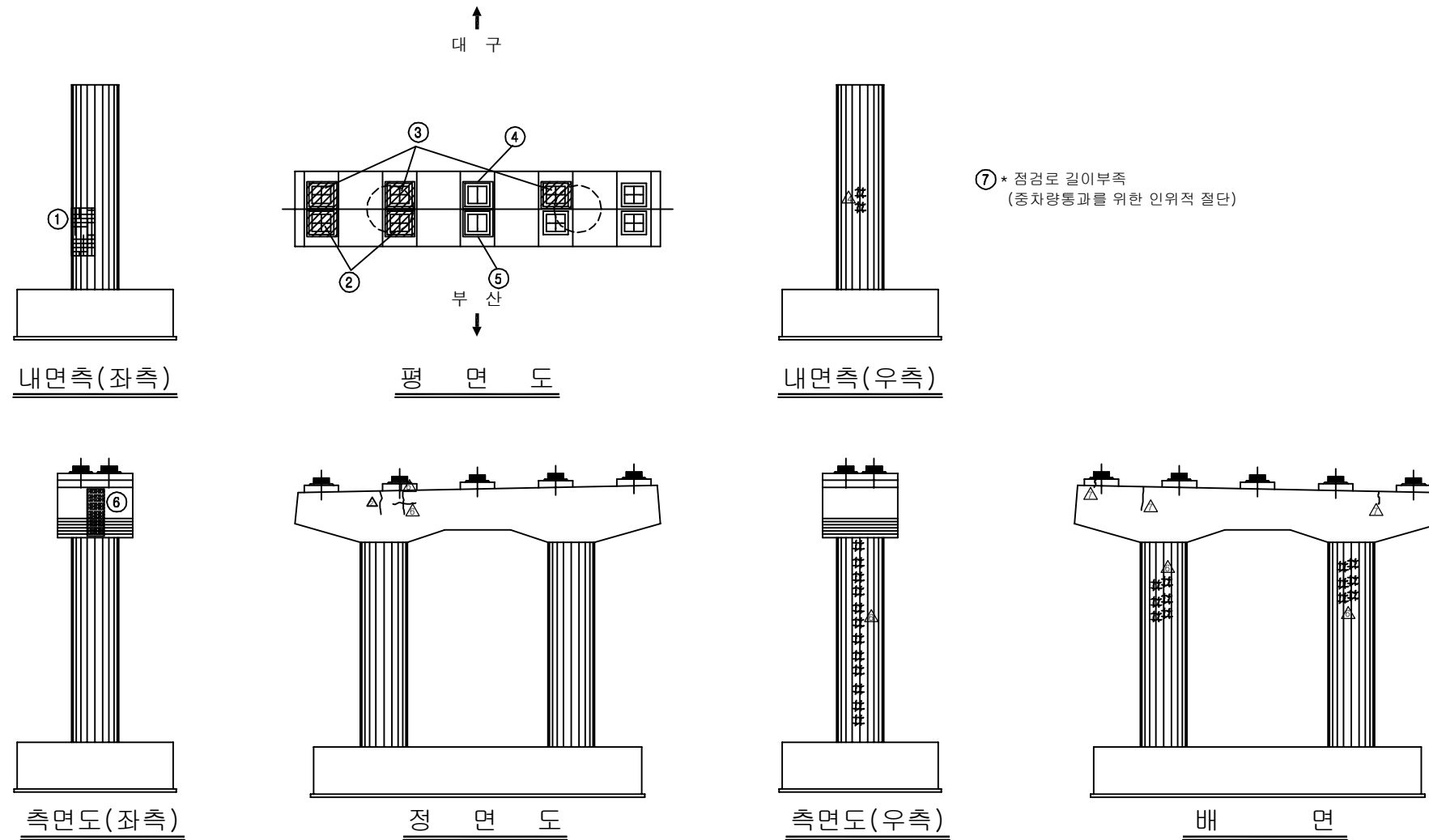
SECTION



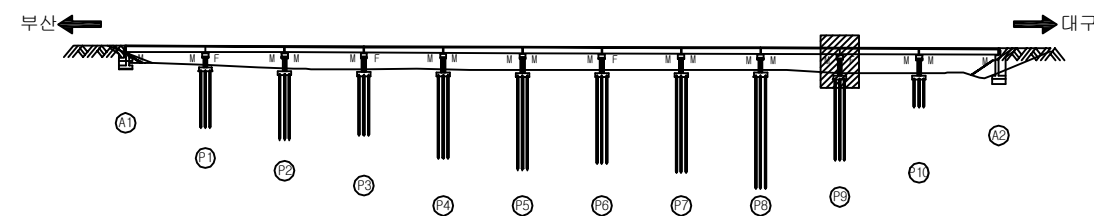
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	036

부 수 이 력			
	기 준 규 율		보 수 (수12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (수12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (수13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (수13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (수14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (수14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (수15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (수15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (수16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (수16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (수17. 상반기)

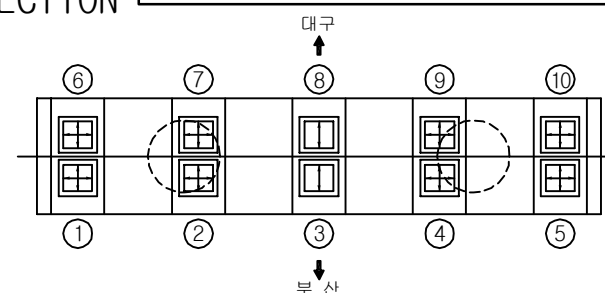
손상 현황 표



KEY PLAN

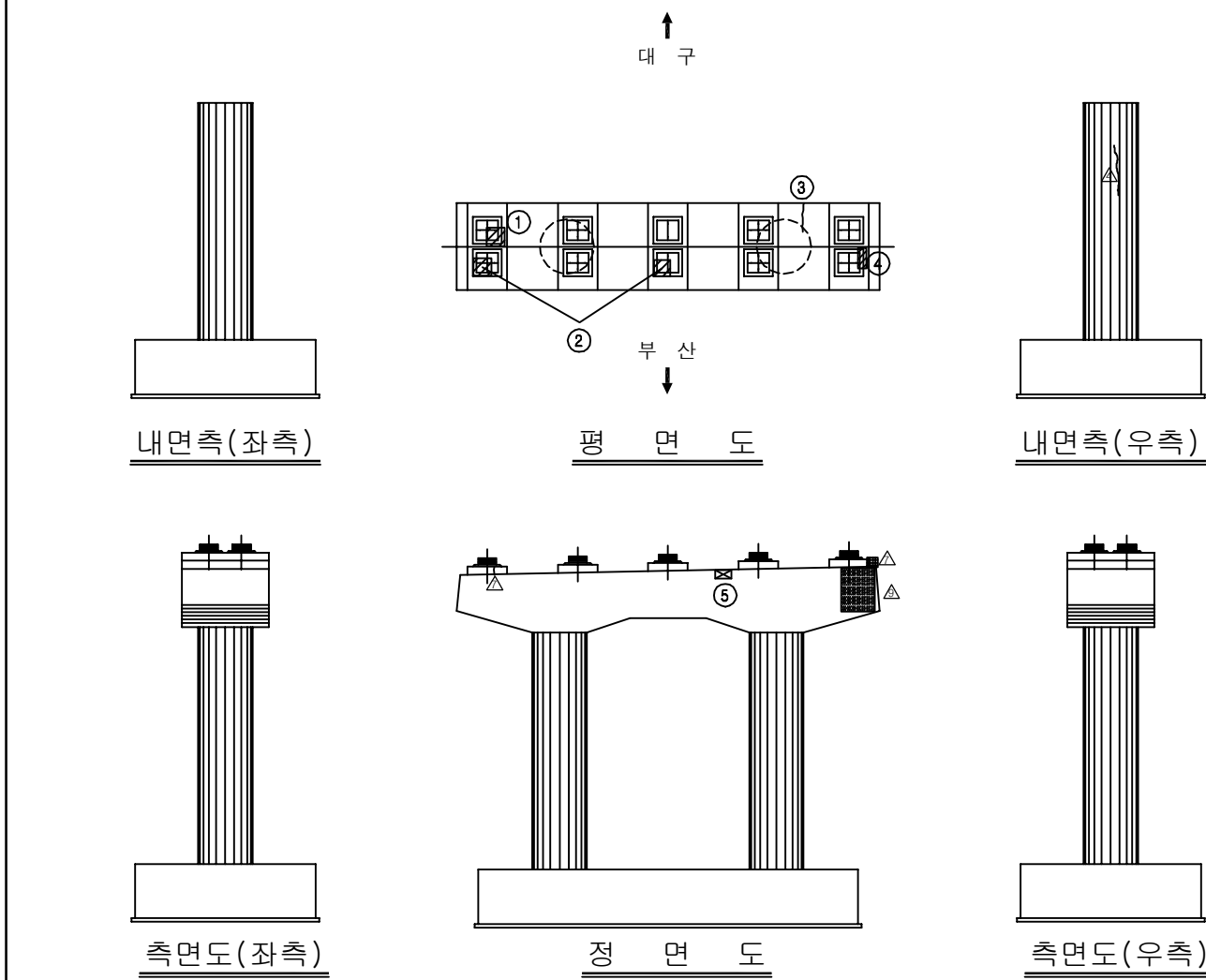


SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	037

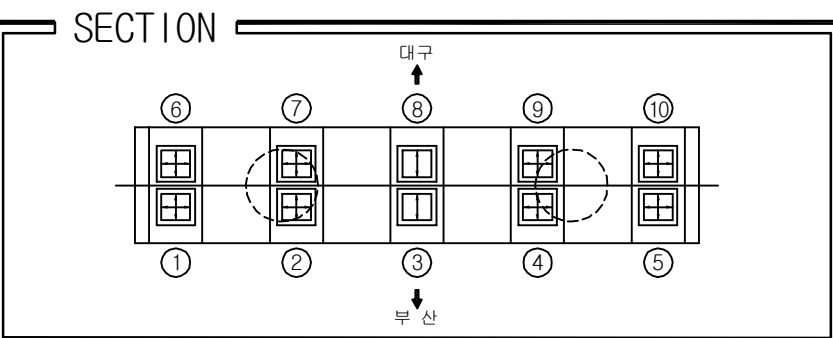
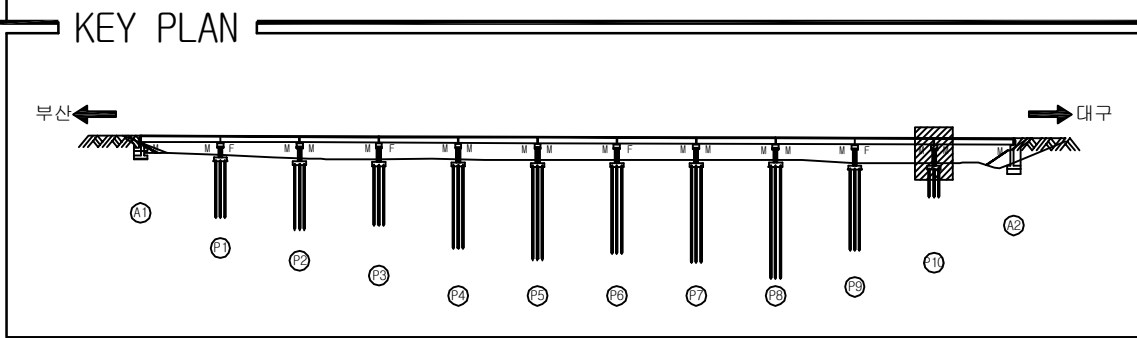
ID:감로3교(대구)-교각 P10



보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

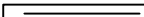
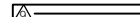
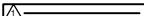
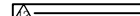
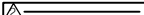
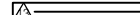
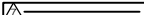
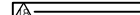
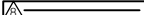
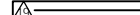
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

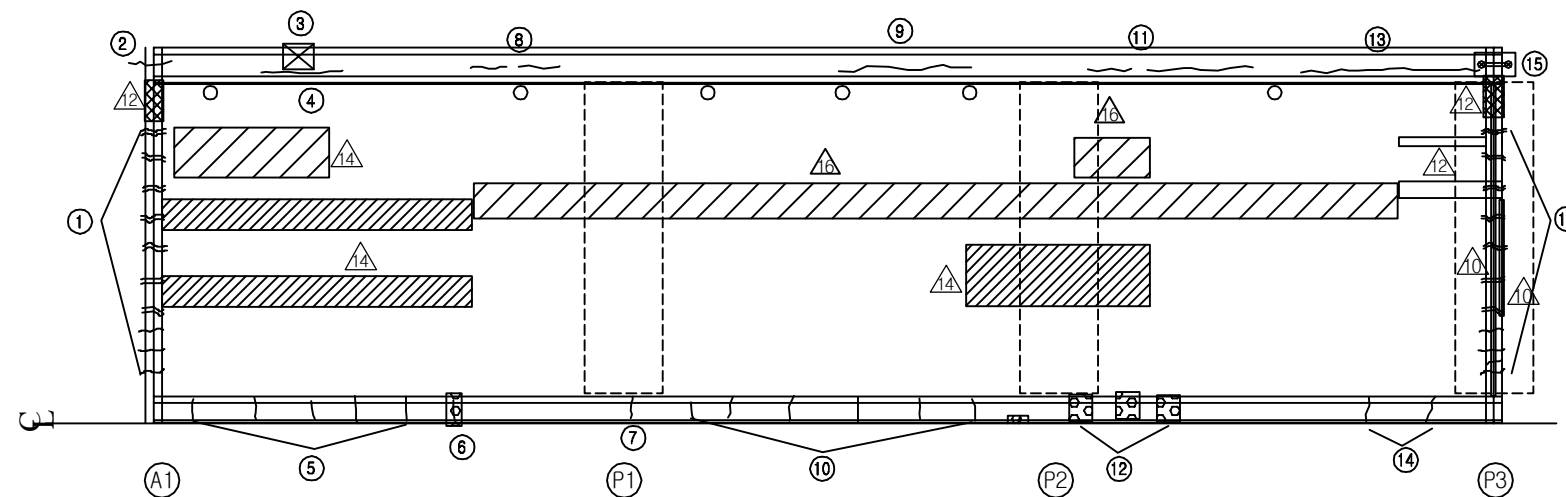


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	038

ID:감로3교(부산)-교면포장 S1~S3

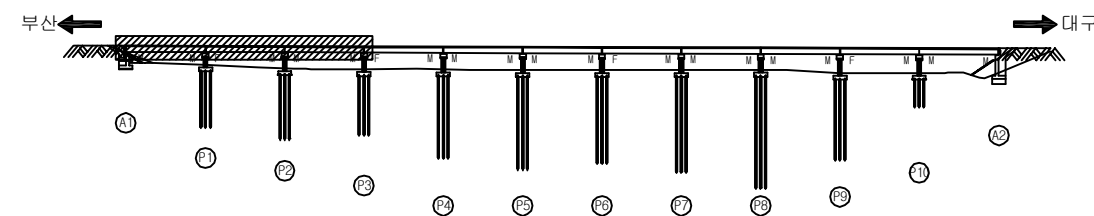
보 수 이 력		
	기 준 규 결	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 결	 보수(12. 하반기)
	보수부위재결결	 보수(13. 상반기)
	보수(기보수)	 보수(13. 하반기)
	보수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

손상 현황 표

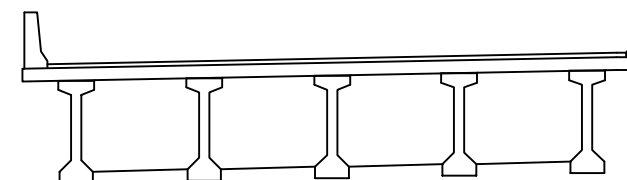


대구 →

KEY PLAN

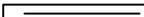
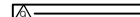
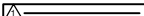
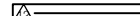
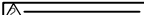
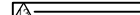
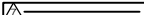
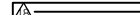
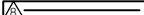
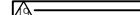


SECTION



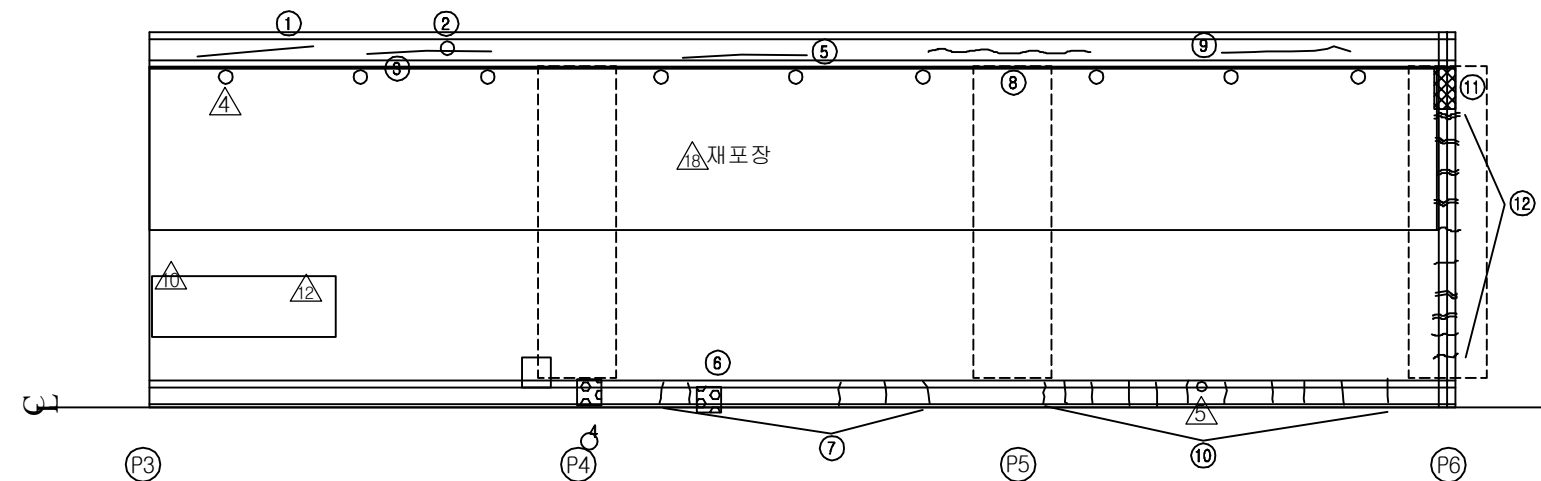
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:감로3교(부산)-교면포장 S4~S6

보 수 이 력		
	기 준 규 결	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 결	 보수(12. 하반기)
	보수부위재결결	 보수(13. 상반기)
	보수(기보수)	 보수(13. 하반기)
	보수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

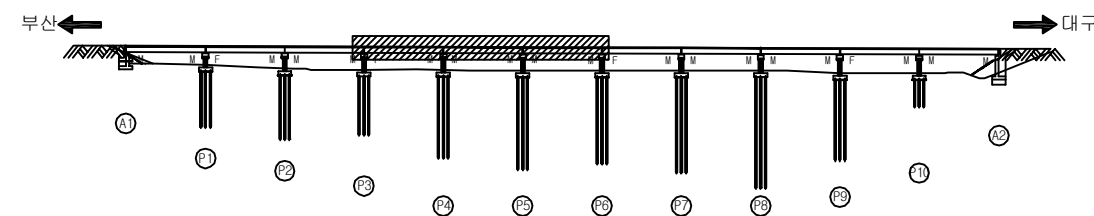
손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

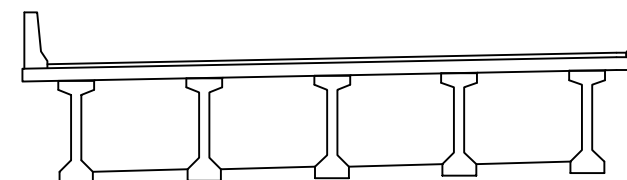


대구 →

KEY PLAN

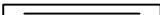
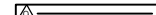


SECTION

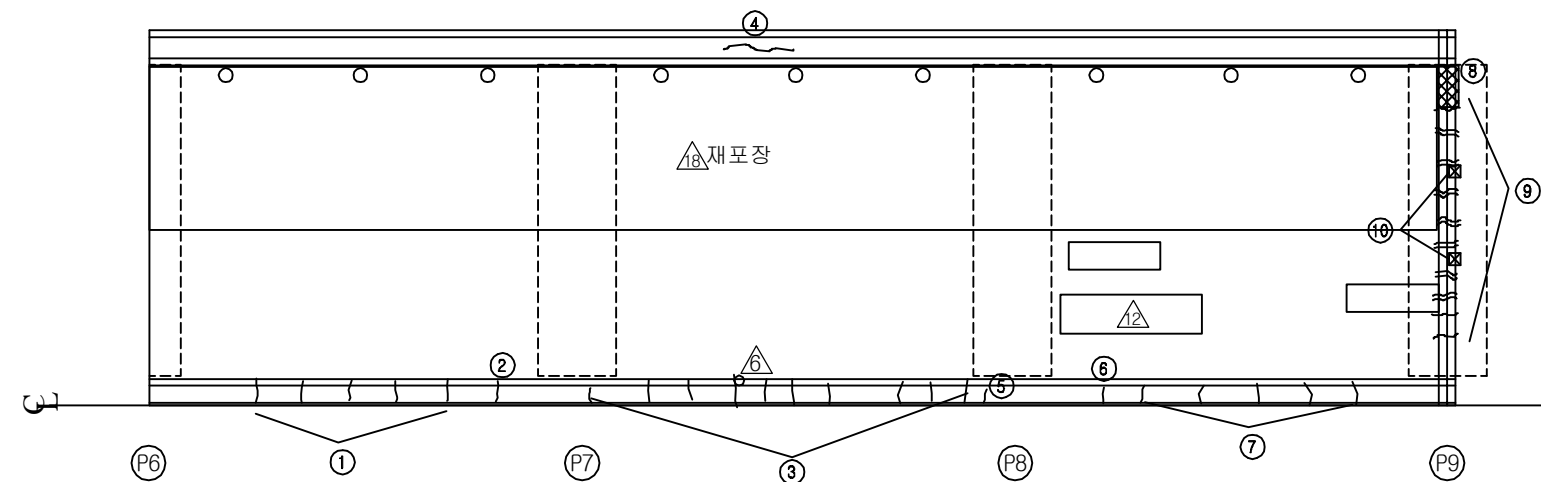


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:감로3교(부산)-교면포장 S7~S9

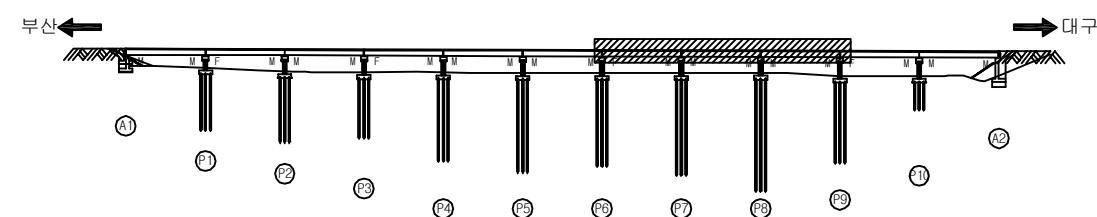
보 수 이 력			
	기 준 규 결		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수(12. 하반기)
	보 수부위재결결		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

손상 현황 표

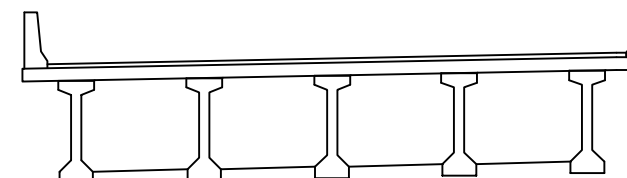


대구 →

➤ KEY PLAN



SECTION

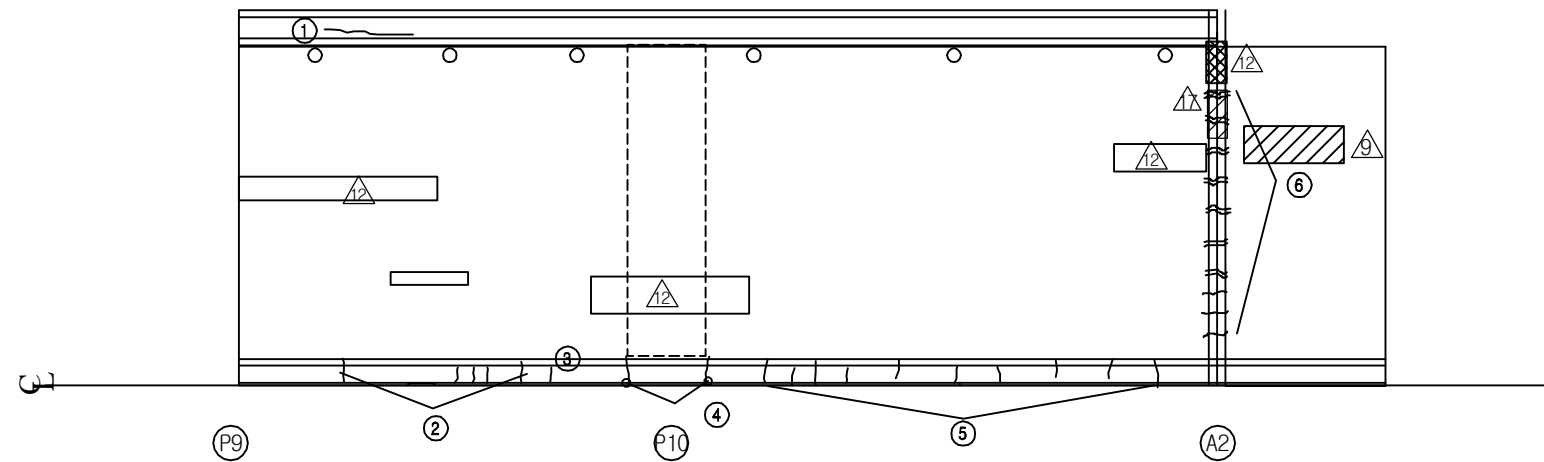


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:감로3교(부산)-교면포장 S10~S11

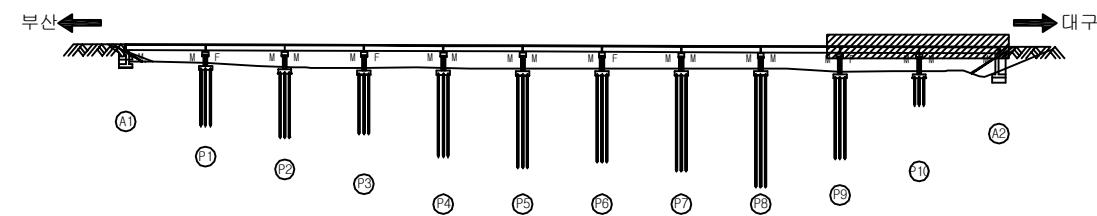
부 수 이 렷			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

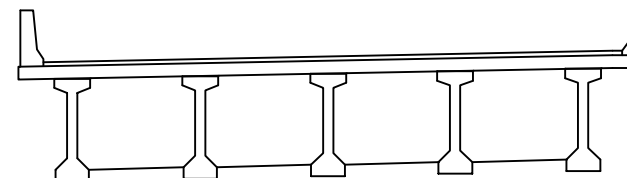


대구 →

KEY PLAN

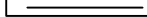
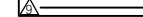


SECTION



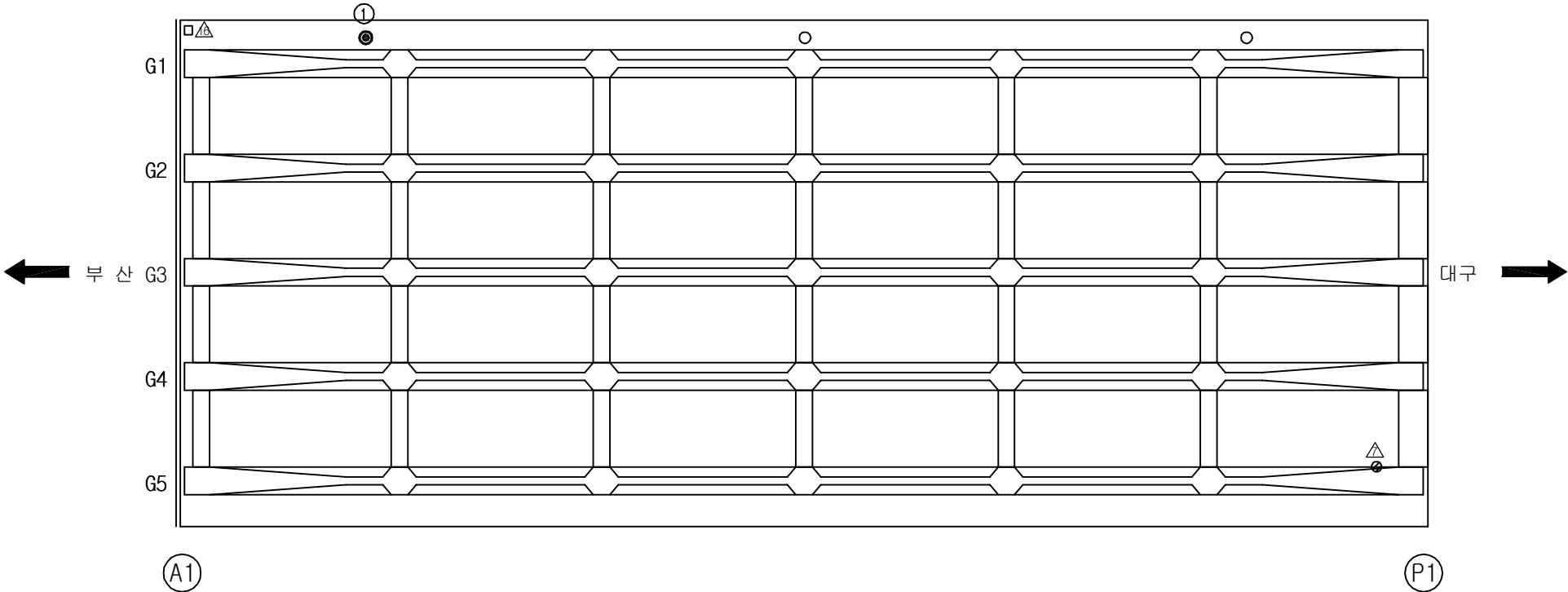
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S1

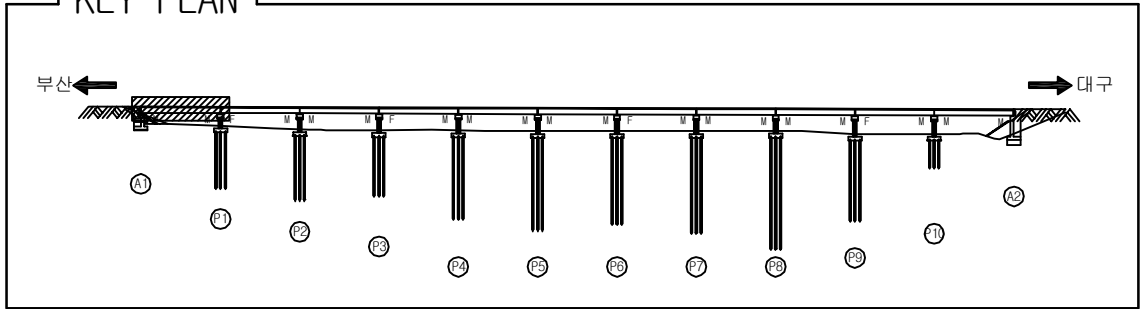
보 수 이 력		
	기 존 규 열	 보수 (12. 상반기)
	신 규 규 열	 보수 (12. 하반기)
	보수부위재균열	 보수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)	 보수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)	 보수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)	 보수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)	 보수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)	 보수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)	 보수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)	 보수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)	 보수 (17. 상반기)

손 상 현 황 표

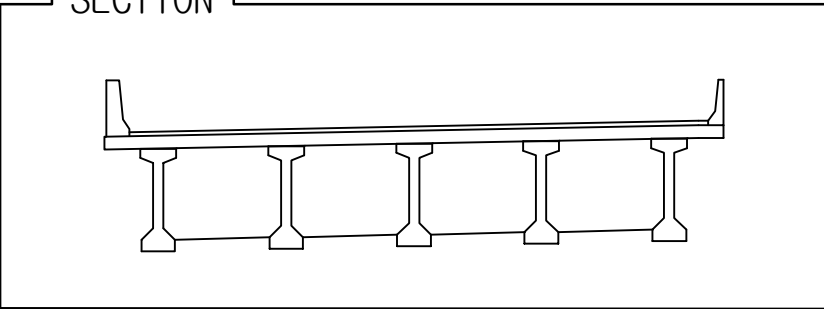
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION

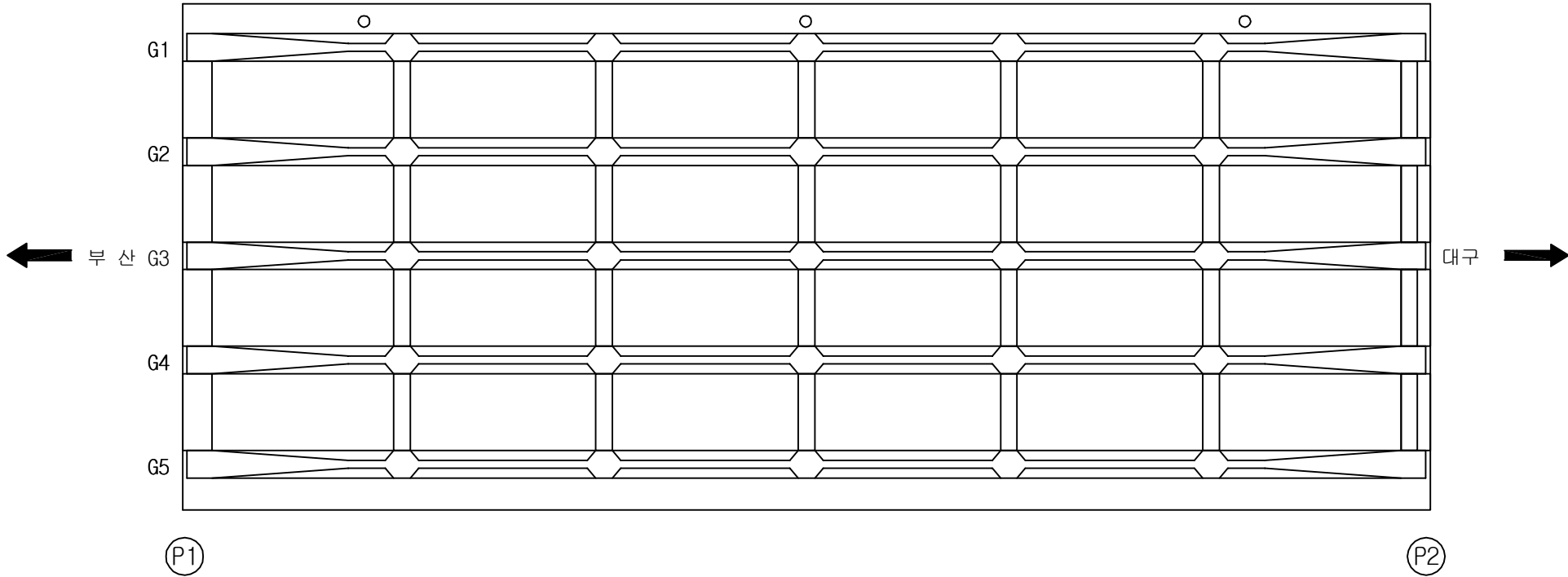


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S2

보 수 이 려			
	기 존 규 결		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 결		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



SECTION

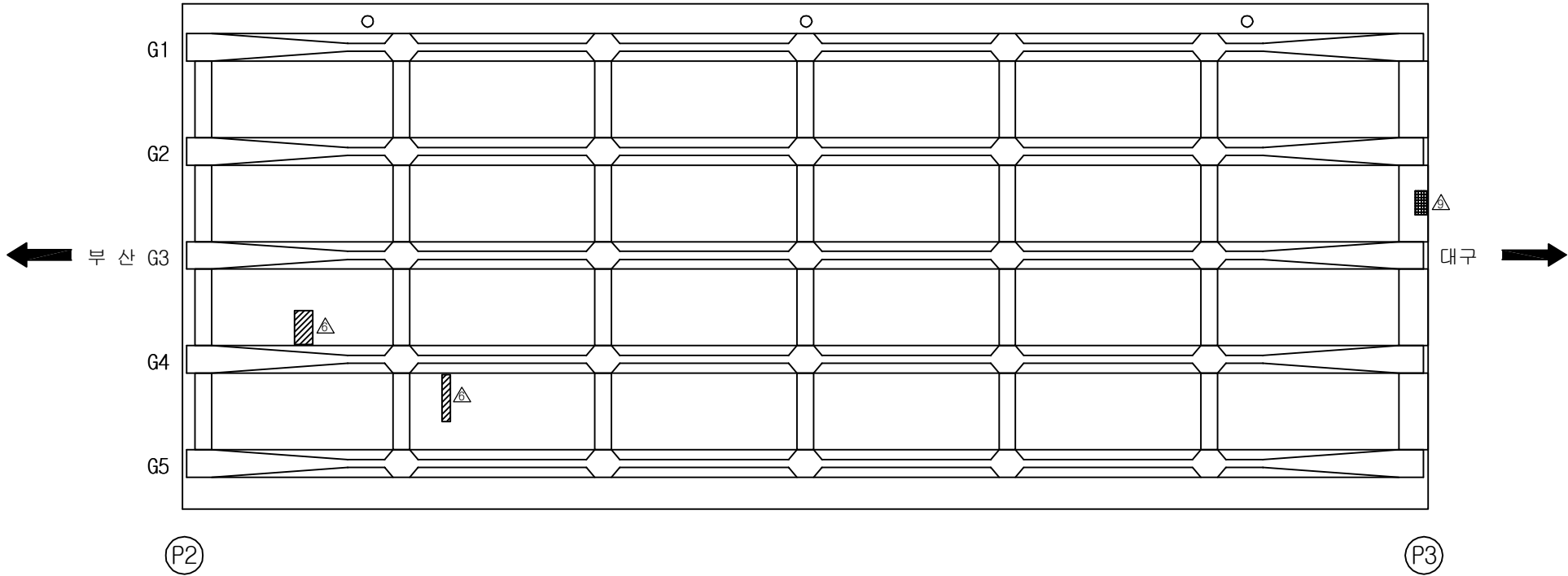
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is represented by a horizontal line with a slight upward curve at the ends. It is supported by five vertical, T-shaped piers. The piers are evenly spaced along the length of the deck. The diagram is a simple line drawing with no shading or color.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S3

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

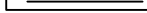
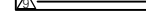
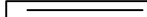
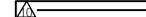
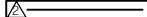
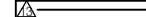
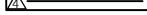
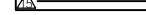


SECTION

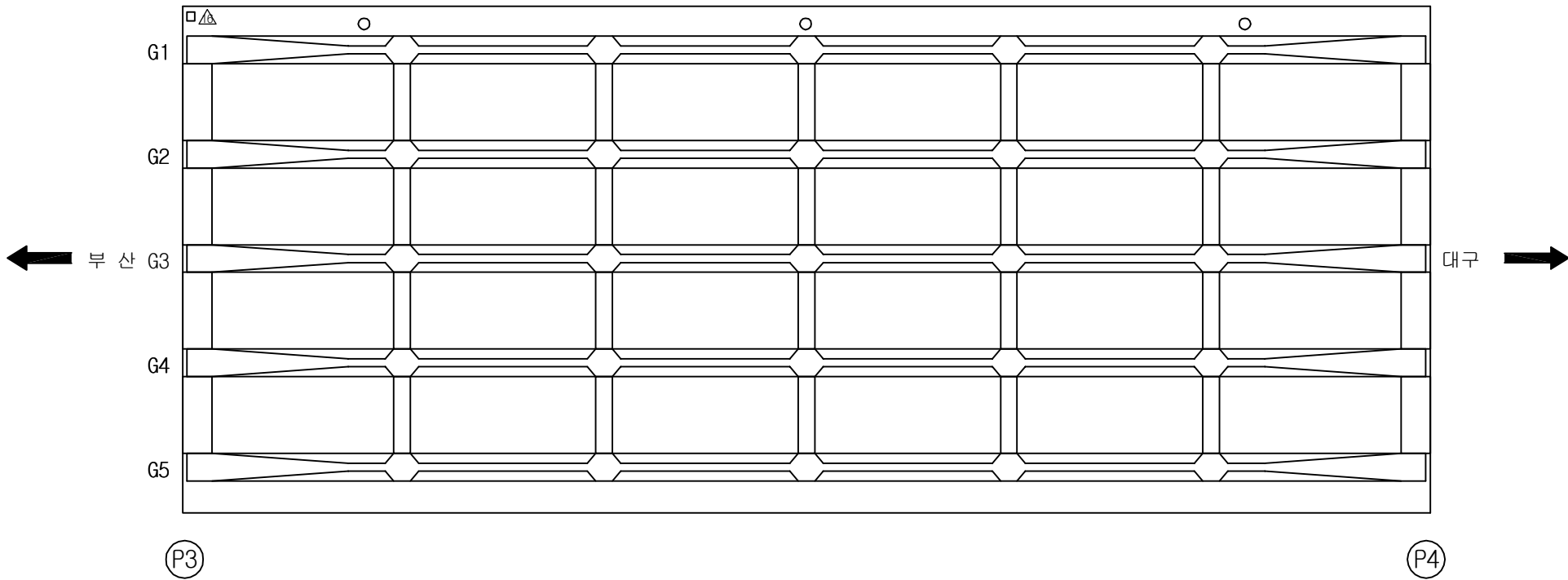
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is a long, horizontal rectangular structure supported by five vertical, I-shaped piers. The piers are evenly spaced and have a wider base. The deck has a slight upward curve at both ends, indicated by small vertical lines. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S4

보 수 이 력			
	기 존 규 결		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수(12. 하반기)
	보 수부위재규결		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

손상 현황 표

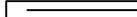
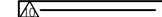
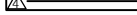
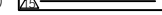


SECTION

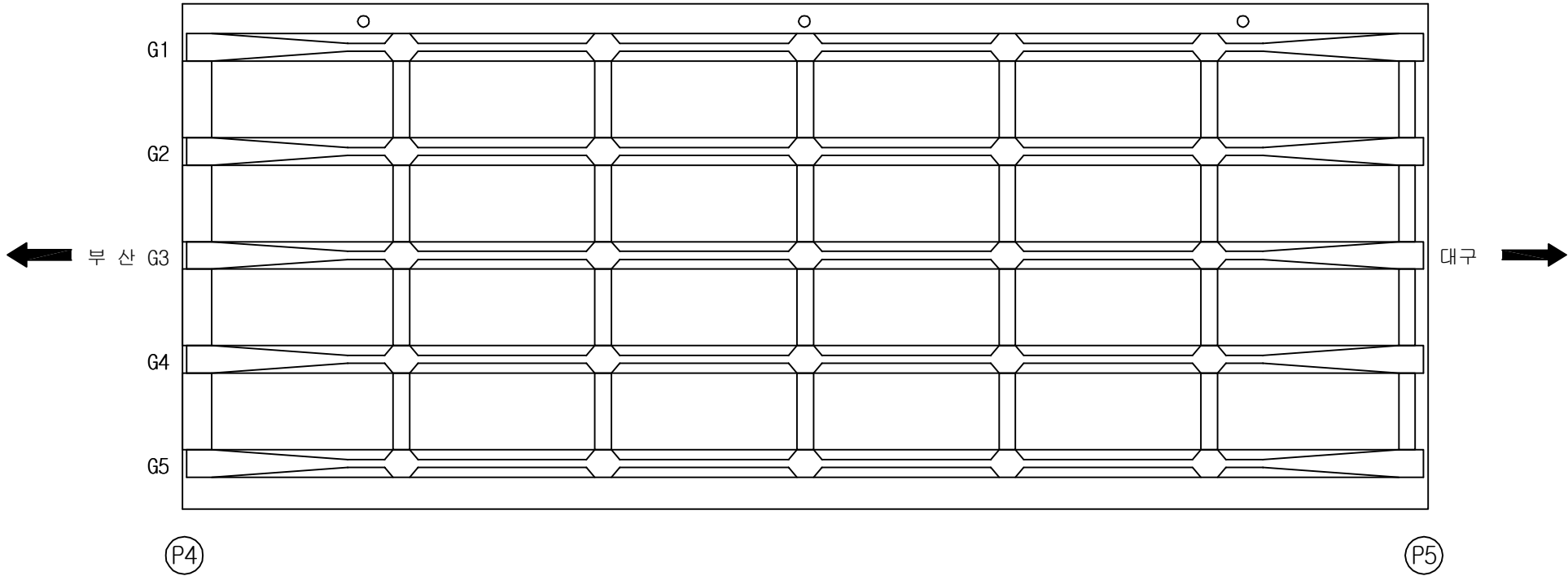
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is represented by a horizontal line with a slight upward curve at both ends. Below the deck, there are five vertical supports, each with a flared base. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S5

보 수 이 력		
	기 존 규 열	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	 보수(12. 하반기)
	보수부위재균열	 보수(13. 상반기)
	보 수(기)보수	 보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

손 상 현 황 표



KEY PLAN

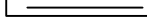
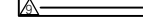
부산 ← 대구

SECTION

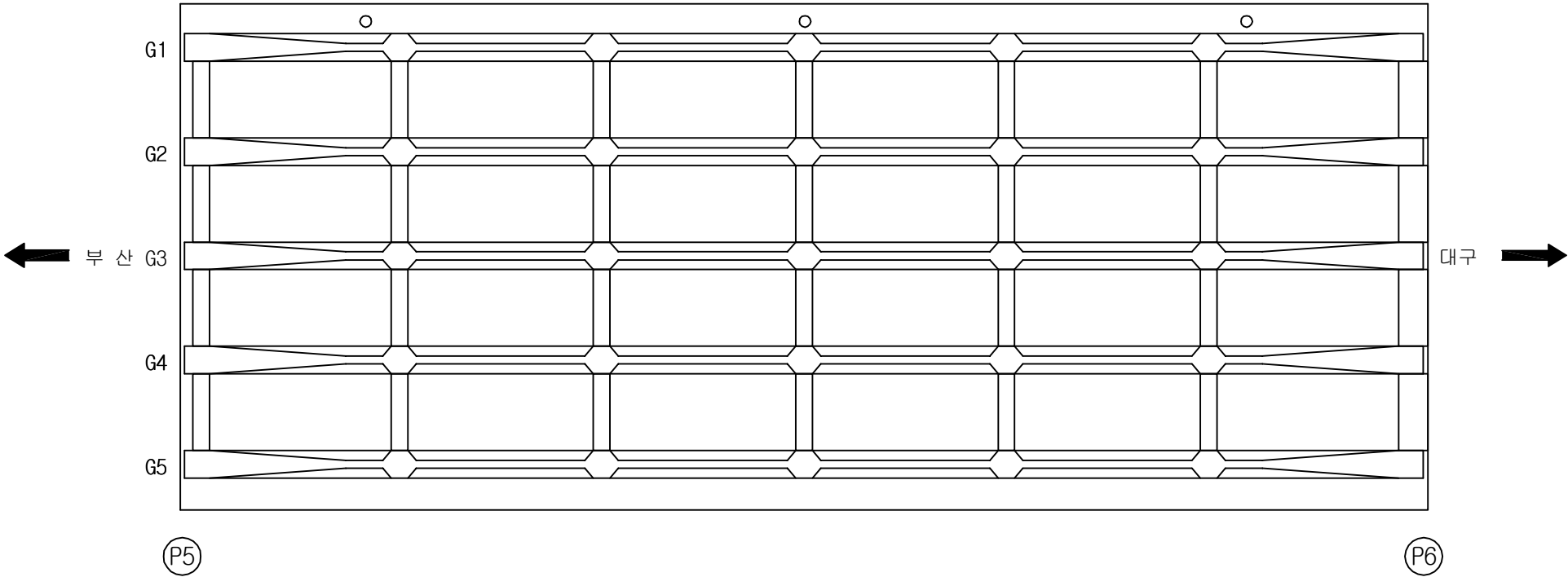
A technical cross-section diagram of a bridge deck. It features five vertical I-beam girders supporting a horizontal deck slab. The deck slab has a top flange with a small vertical lip on each end. The girders are evenly spaced and have a standard I-beam profile with a wider base and a narrower top flange.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	009

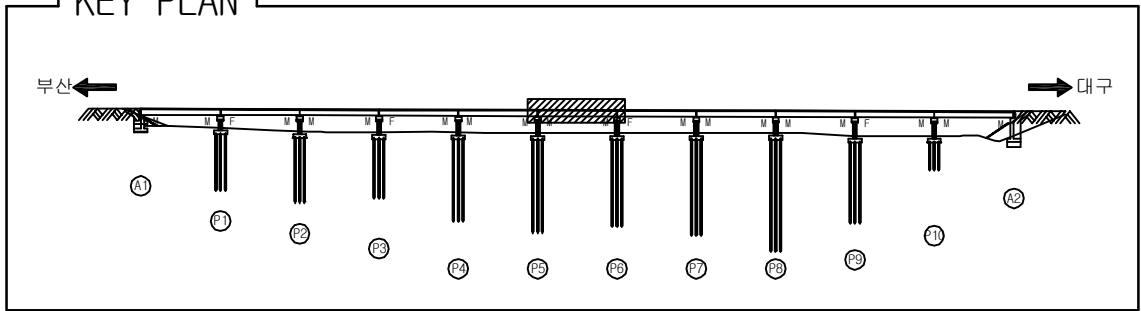
ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S6

보 수 이 력		
	기 존 규 열	 보수 (12. 상반기)
	신 규 규 열	 보수 (12. 하반기)
	보수부위재균열	 보수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)	 보수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)	 보수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)	 보수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)	 보수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)	 보수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)	 보수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)	 보수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)	 보수 (17. 상반기)

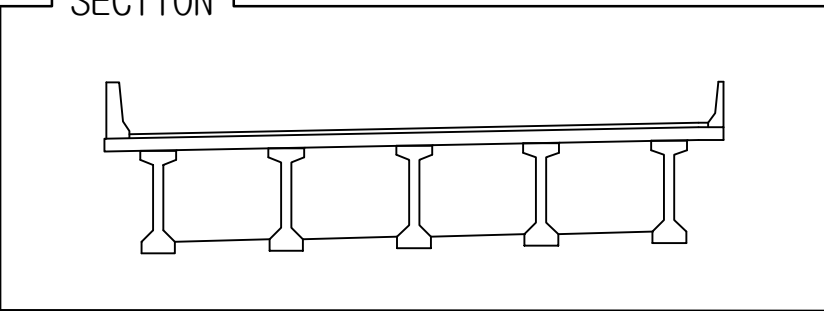
손 상 현 황 표



KEY PLAN

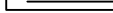
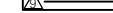
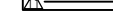
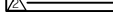
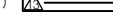
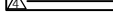
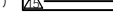
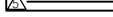
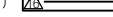


SECTION _____

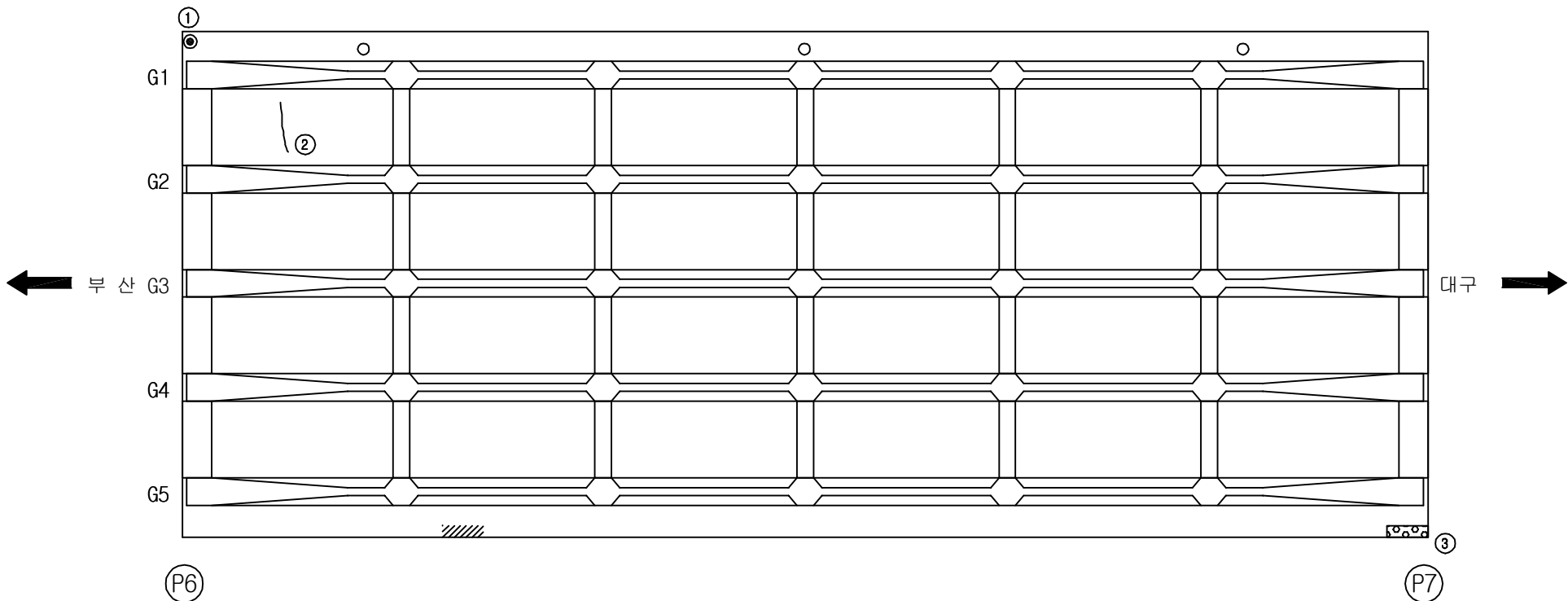


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	010

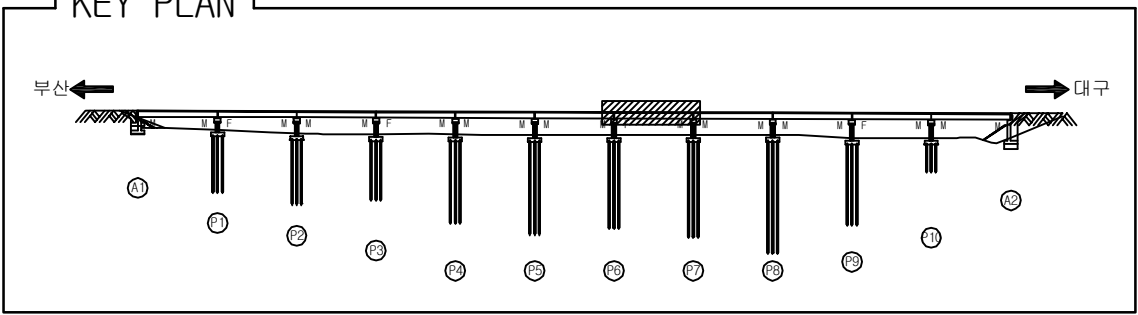
ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S7

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

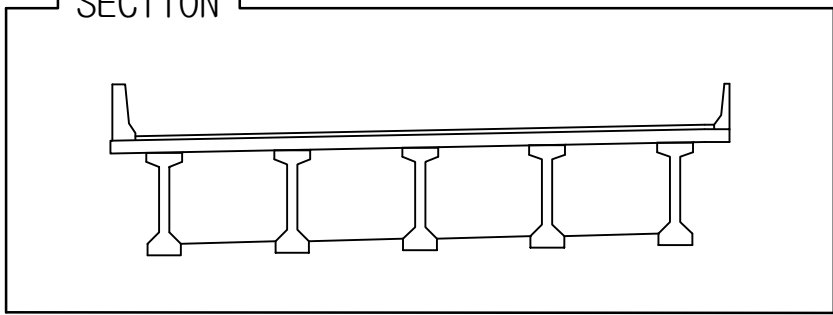
손상 현황 표



KEY PLAN



SECTION _____

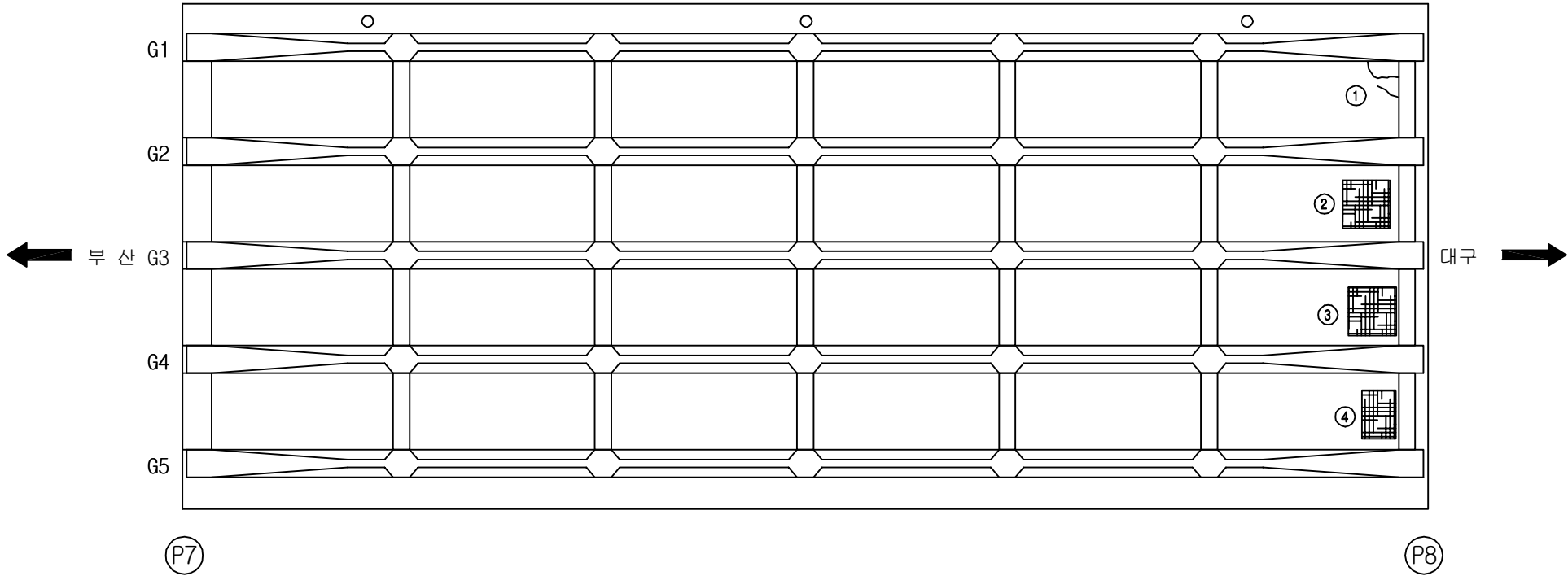


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S8

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

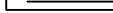
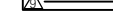
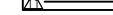
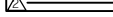
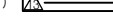
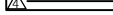
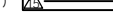
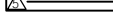
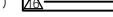
손상 현황 표



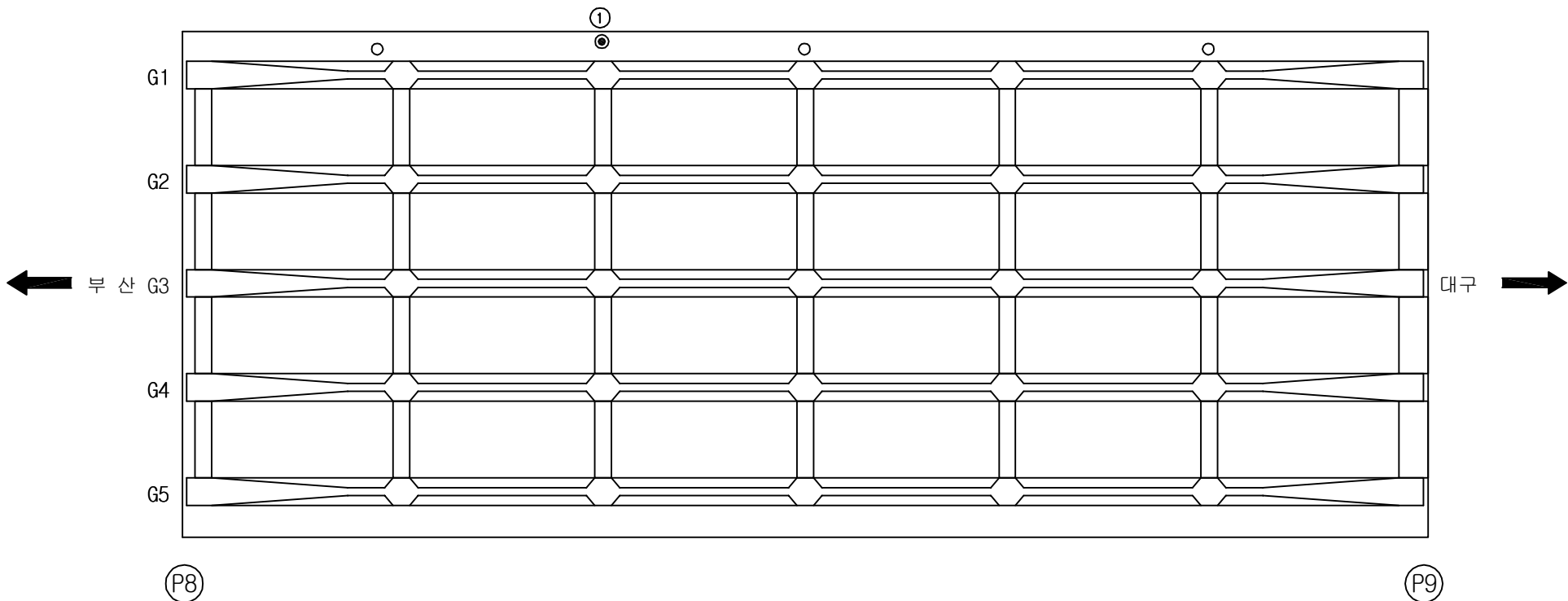
SECTION

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S9

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손 상 현 황 표



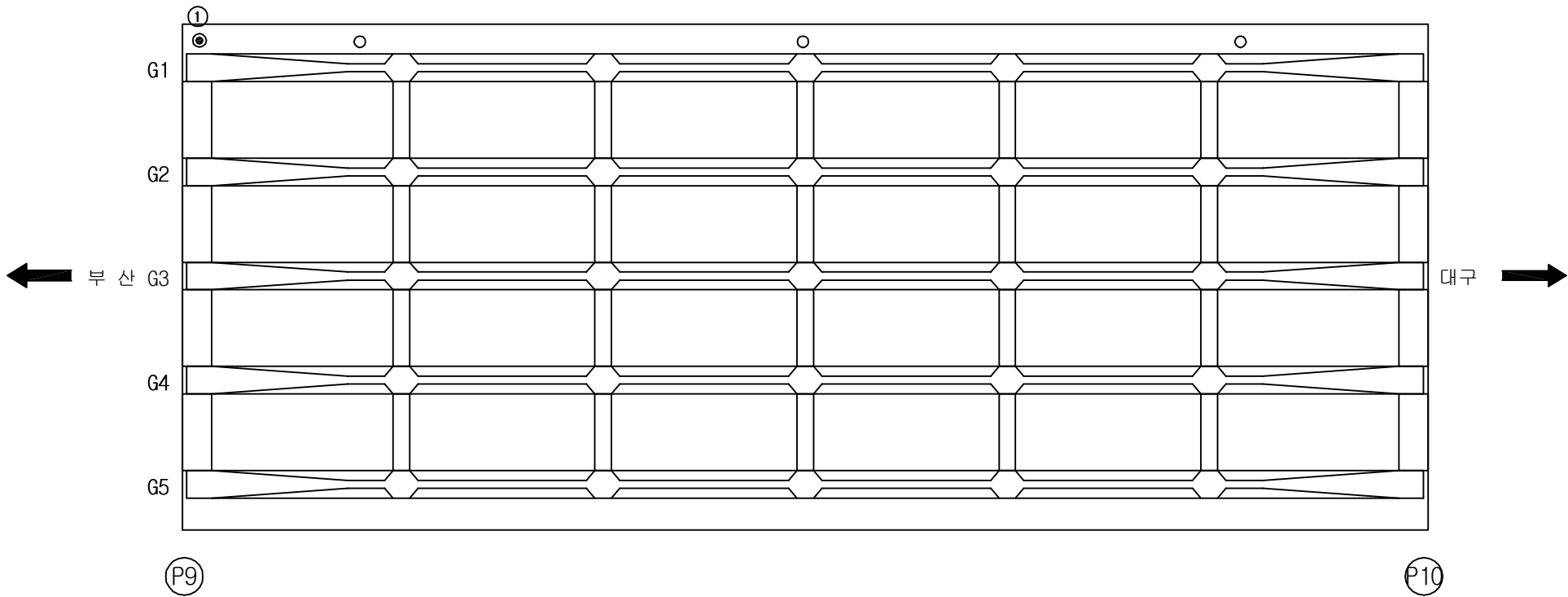
SECTION

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S10

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



SECTION

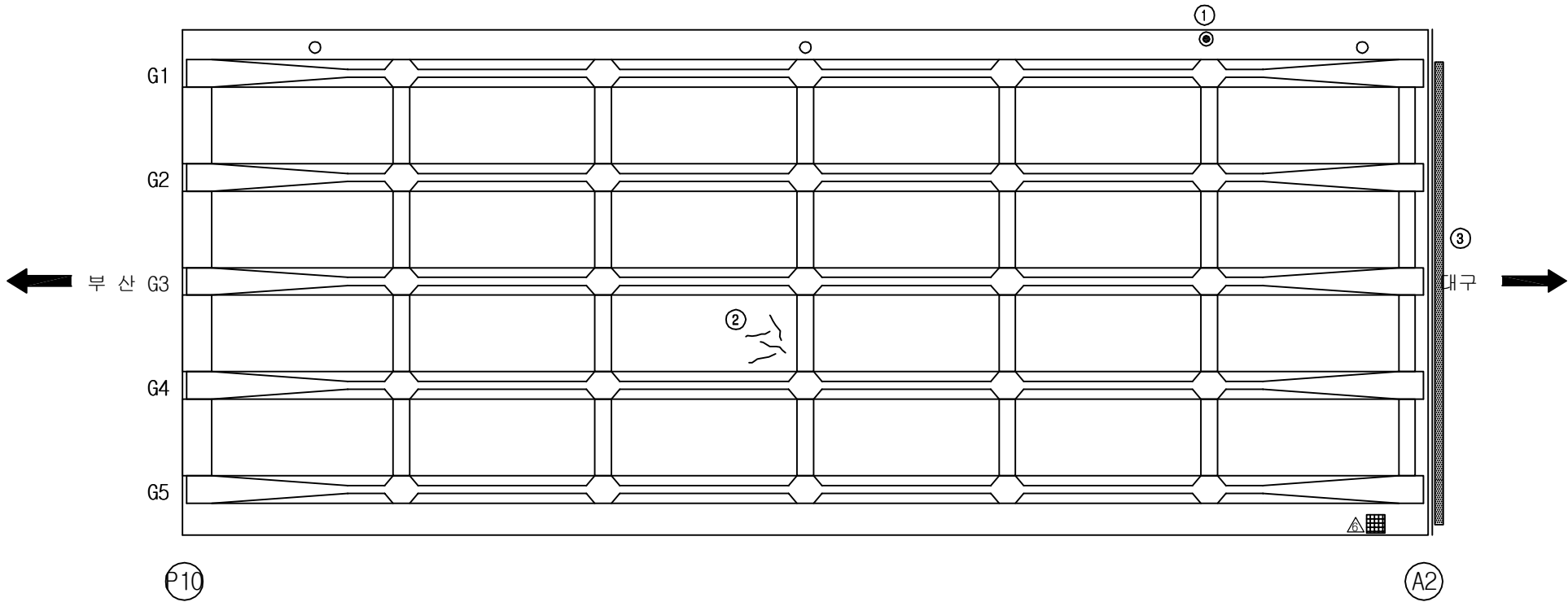
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is supported by five vertical piers. The deck has a flat top surface and vertical end walls. The piers are rectangular with a wider base and a narrower top section. The diagram is a black and white line drawing.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	014

ID:감로3교(부산)-바닥판하면 S11

보 수 이 력		
	기 존 규 역	보수(12. 상반기)
	신 규 규 역	보수(12. 하반기)
	보수부위재규역	보수(13. 상반기)
	보 수(기)보수	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

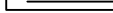
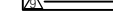
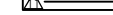
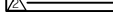
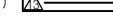
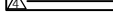
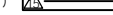
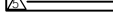
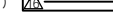
손 상 현 황 표



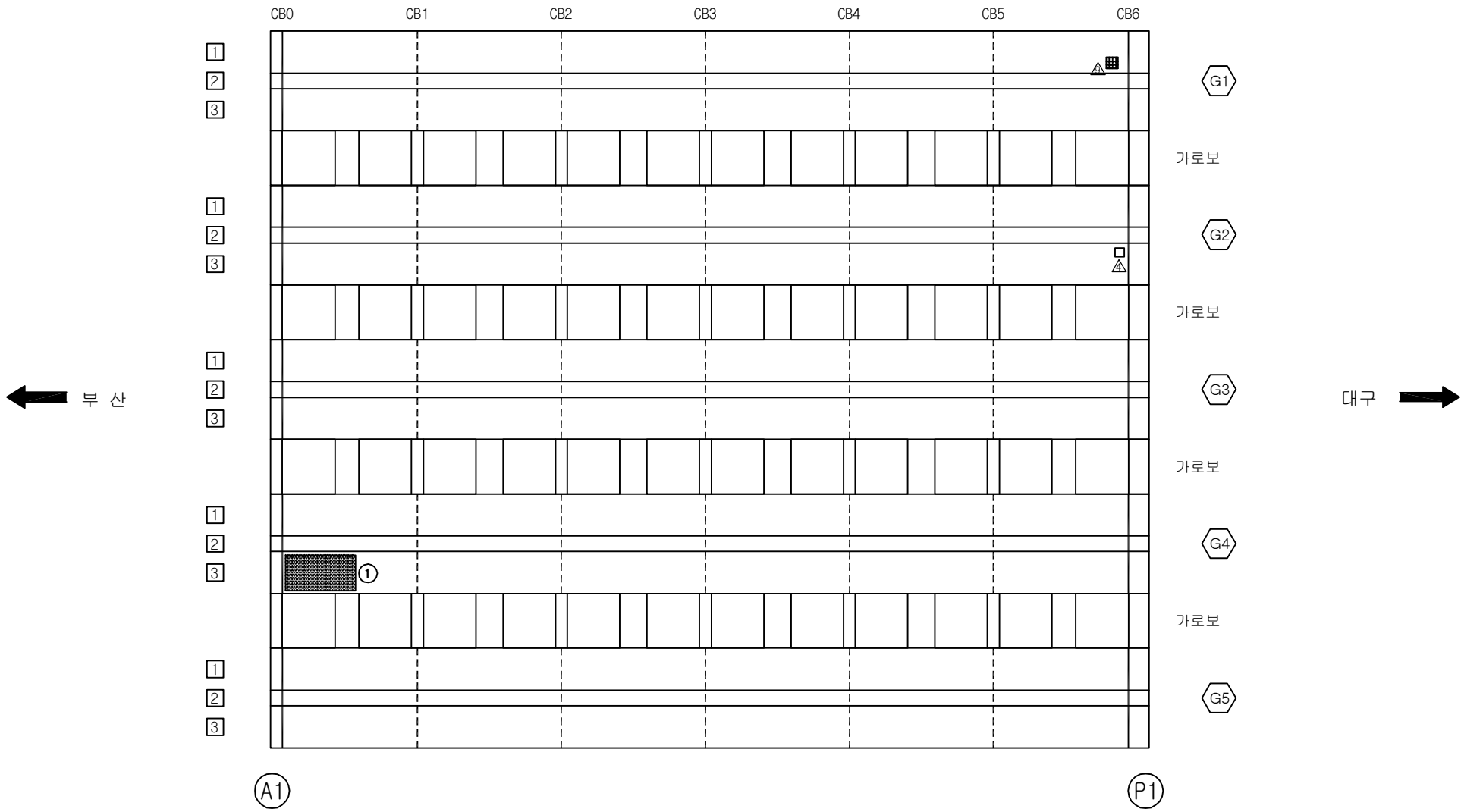
SECTION

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:감로3교(부산)-거더 S1

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



SECTION

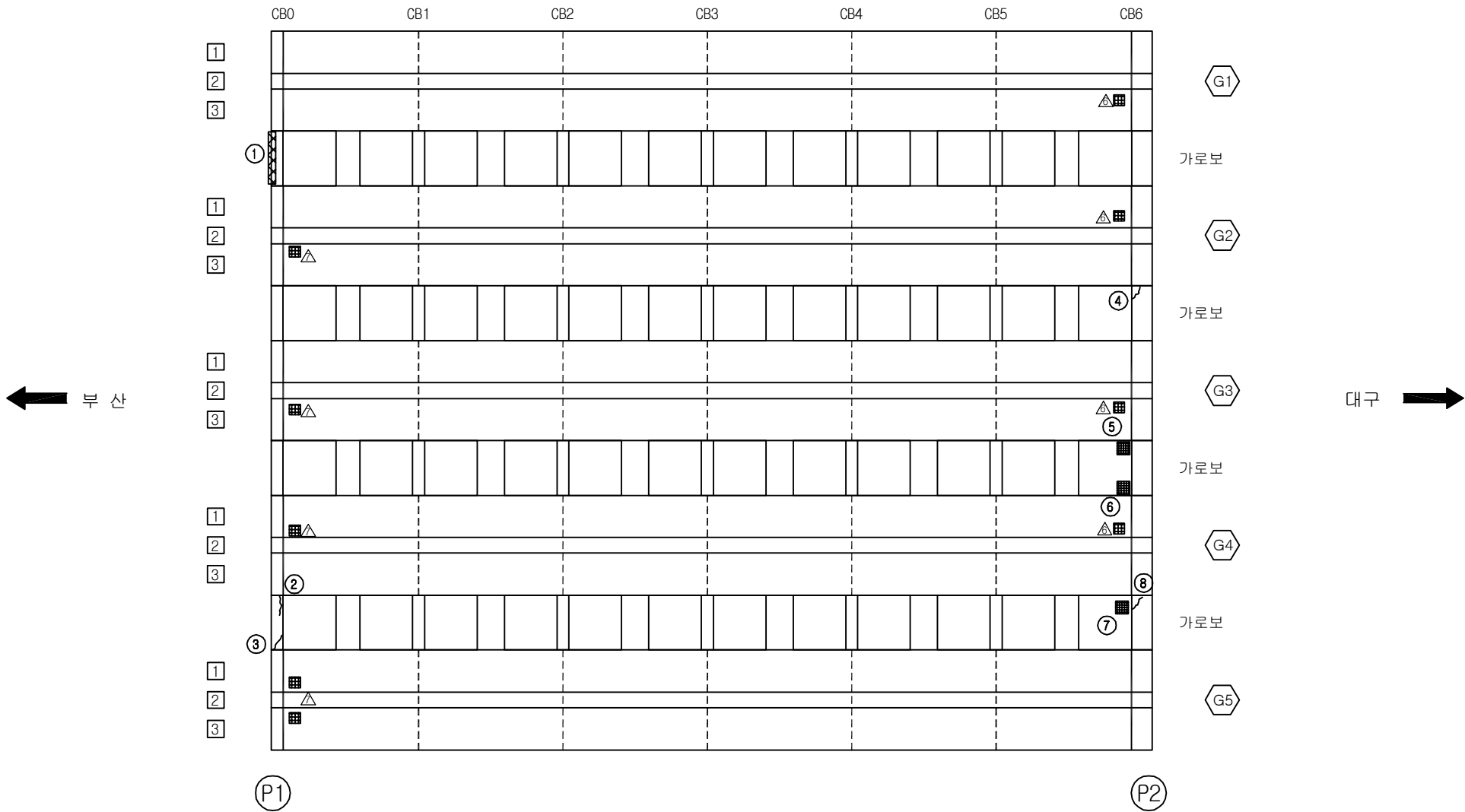
A cross-sectional diagram of a bridge deck. It features a horizontal top surface and a horizontal bottom surface. Between these surfaces are five vertical girders. Each girder is labeled with a '1' in a box on its left side and a '3' in a box on its right side. Below each girder, there is a label '2' in a box. The girders are connected by horizontal lines at the bottom. The entire structure is enclosed within a rectangular frame.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:감로3교(부산)-거더 S2

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

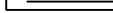
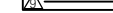
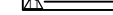
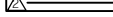
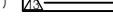
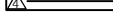
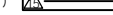
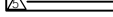
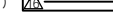


SECTION

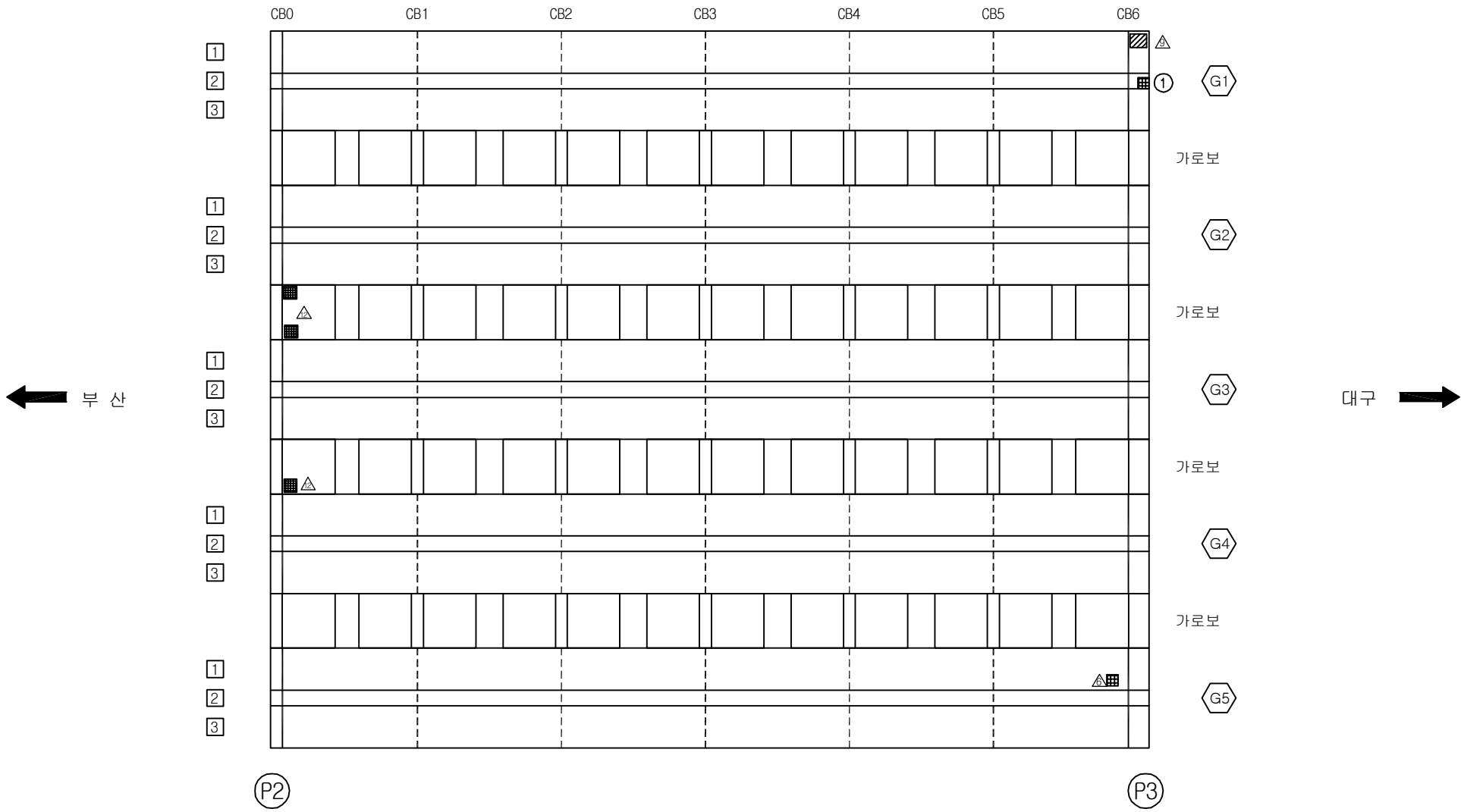
A cross-sectional diagram of a bridge deck. The deck is supported by five vertical piers. Each pier has a label '1' on its left side and '3' on its right side. The base of each pier is labeled '2'. The top of the deck is labeled '4'.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:감로3교(부산)-거더 S3

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



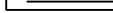
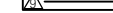
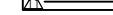
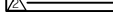
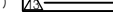
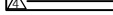
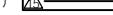
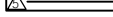
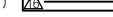
SECTION



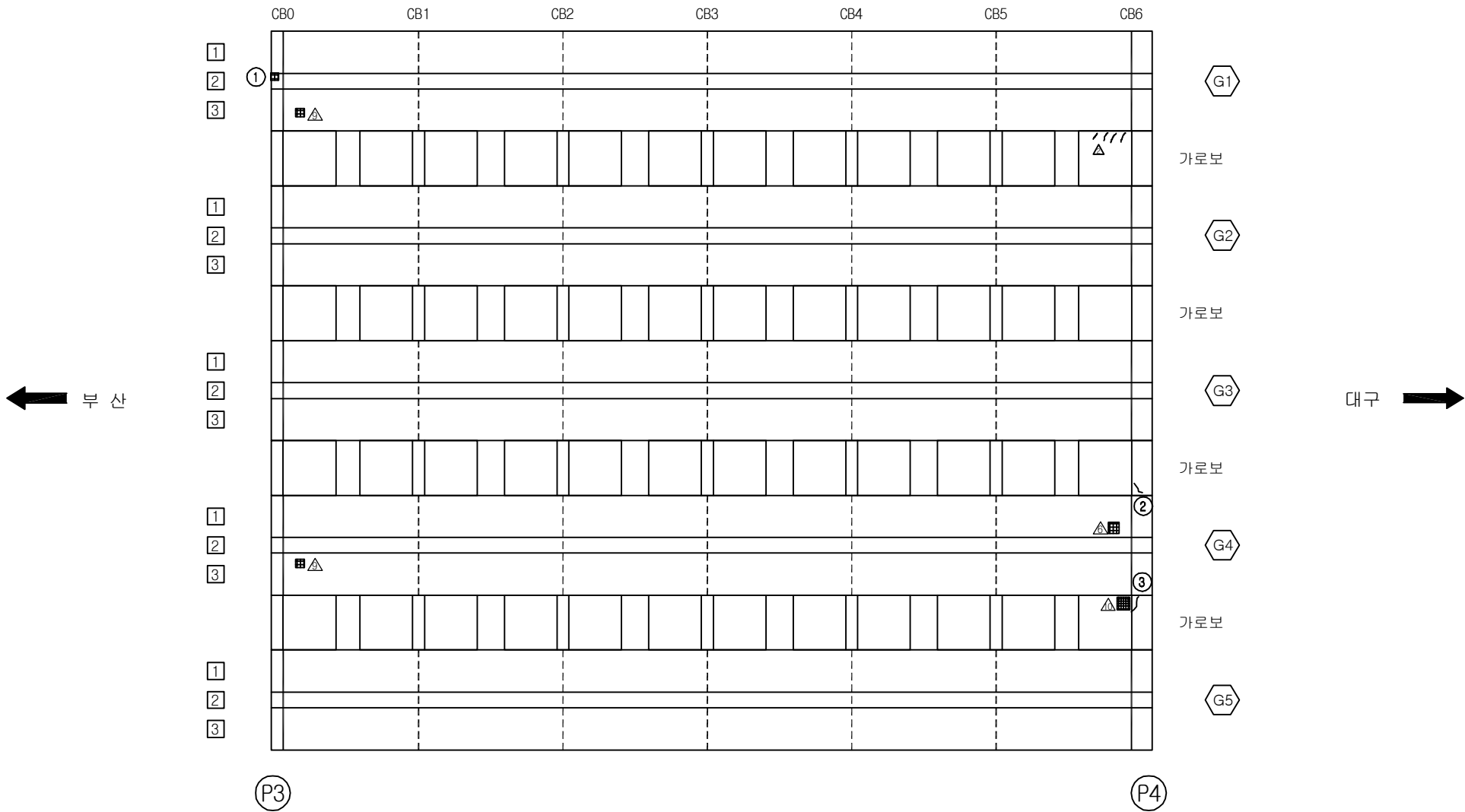
Diagram illustrating the cross-section of a bridge deck, showing five girders labeled 1, 2, 3, 4, and 5. The girders are supported by a common base structure, with labels 1 and 3 indicating specific components or sections, and 2 indicating the base support.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:감로3교(부산)-거더 S4

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표



The Key Plan shows the bridge layout from Busan (부산) on the left to Daegu (대구) on the right. The bridge consists of 11 spans supported by 12 piers. The spans are labeled with 'M' for moment-resisting and 'F' for frame. The piers are numbered 1 through 11. A shaded rectangular area is located on Pier 3, indicating the location of the bridge deck. The bridge is shown crossing a river.

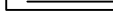
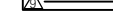
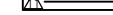
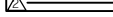
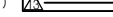
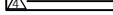
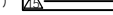
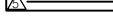
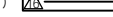
SECTION

1 3 1 3 1 3 1 3 1 3

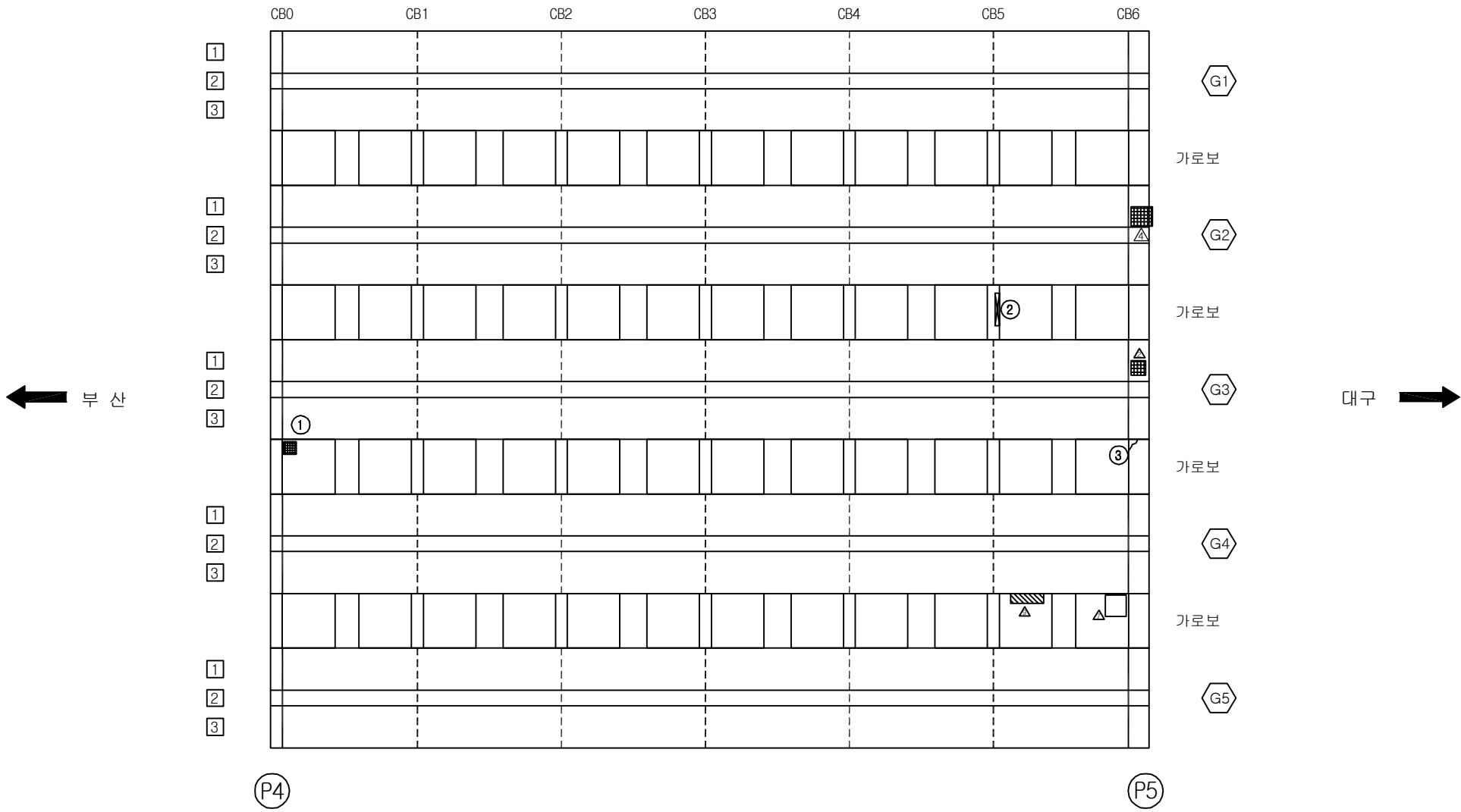
2 2 2 2 2

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	019

ID:감로3교(부산)-거더 S5

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

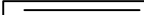
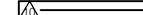
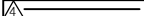
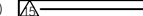


SECTION

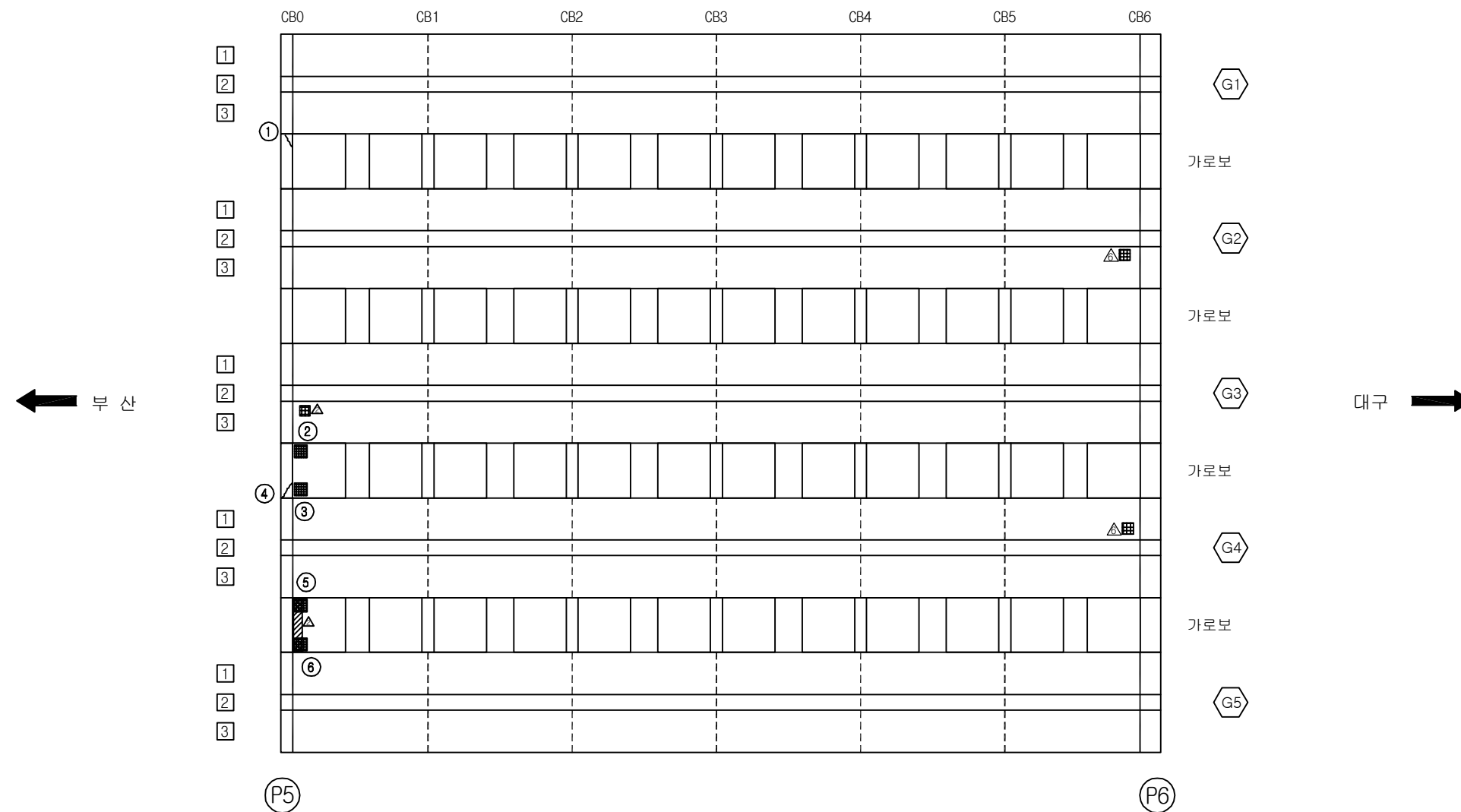
Diagram illustrating the cross-section of a bridge deck with five girders. The girders are labeled with numbers 1, 2, and 3, indicating different components or sections.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	020

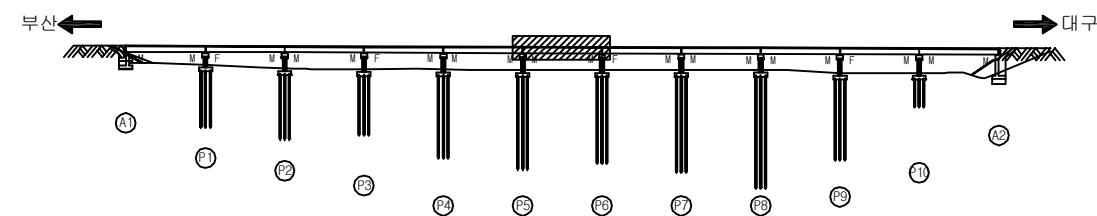
ID:감로3교(부산)-거더 S6

부 수 이 력			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

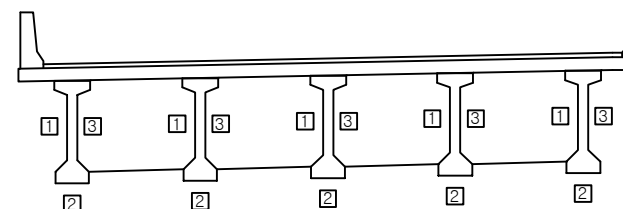
손상 현황 표



KEY PLAN



SECTION

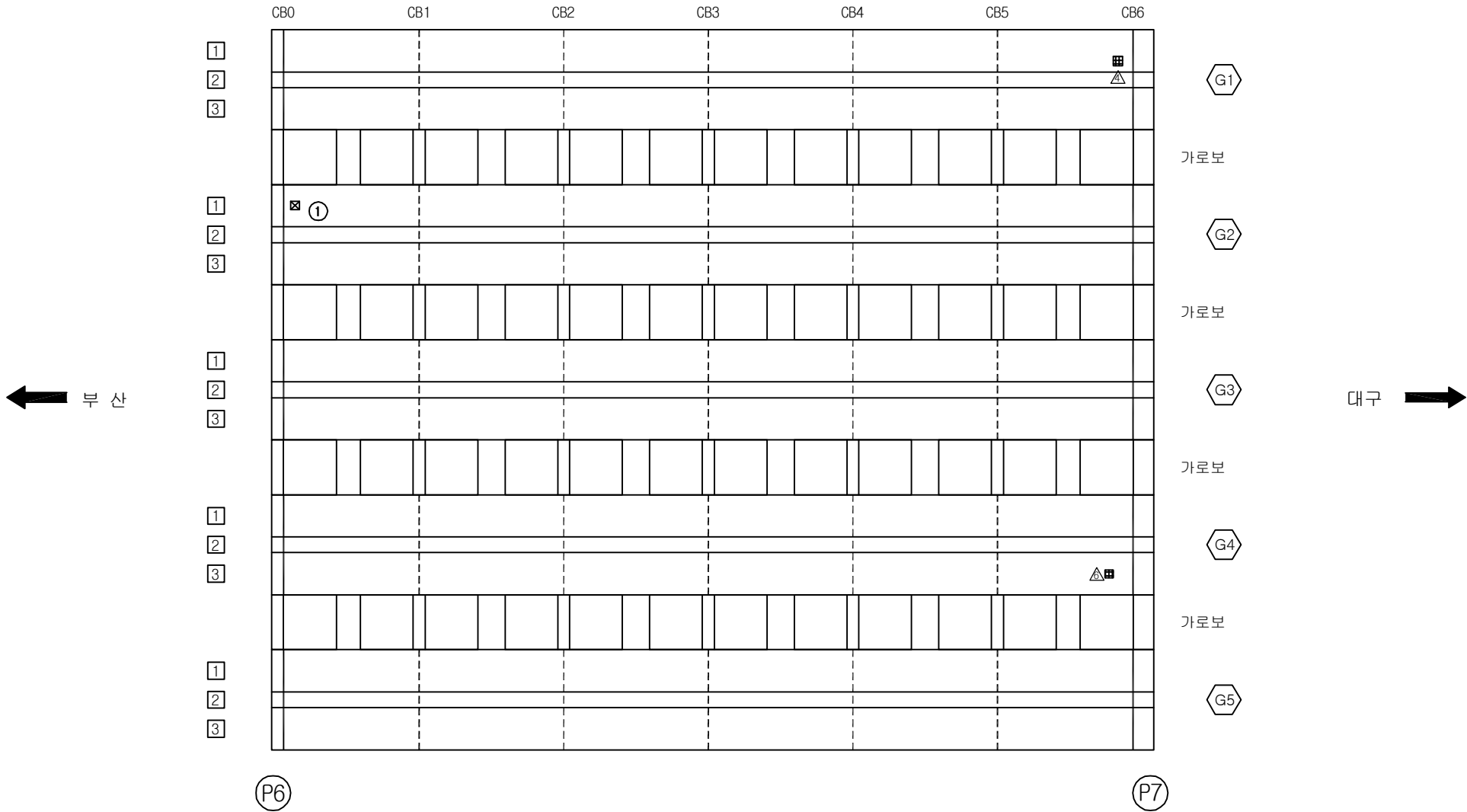


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	021

ID:감로3교(부산)-거더 S7

보 수 이 력		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수부위재균열	보수(13. 상반기)
	보 수(기보수)	보수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

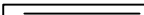
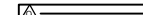
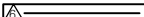
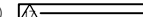
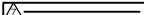
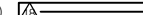
The Key Plan shows the bridge structure spanning a river. It includes labels for the approach spans (A1, A2), the main spans (P1 through P11), and the bridge piers (P1 through P11). The bridge is oriented from Busan (부산) on the left to Daegu (대구) on the right. A central section of the bridge is highlighted with a hatched pattern, indicating the location of the bridge deck collapse.

SECTION

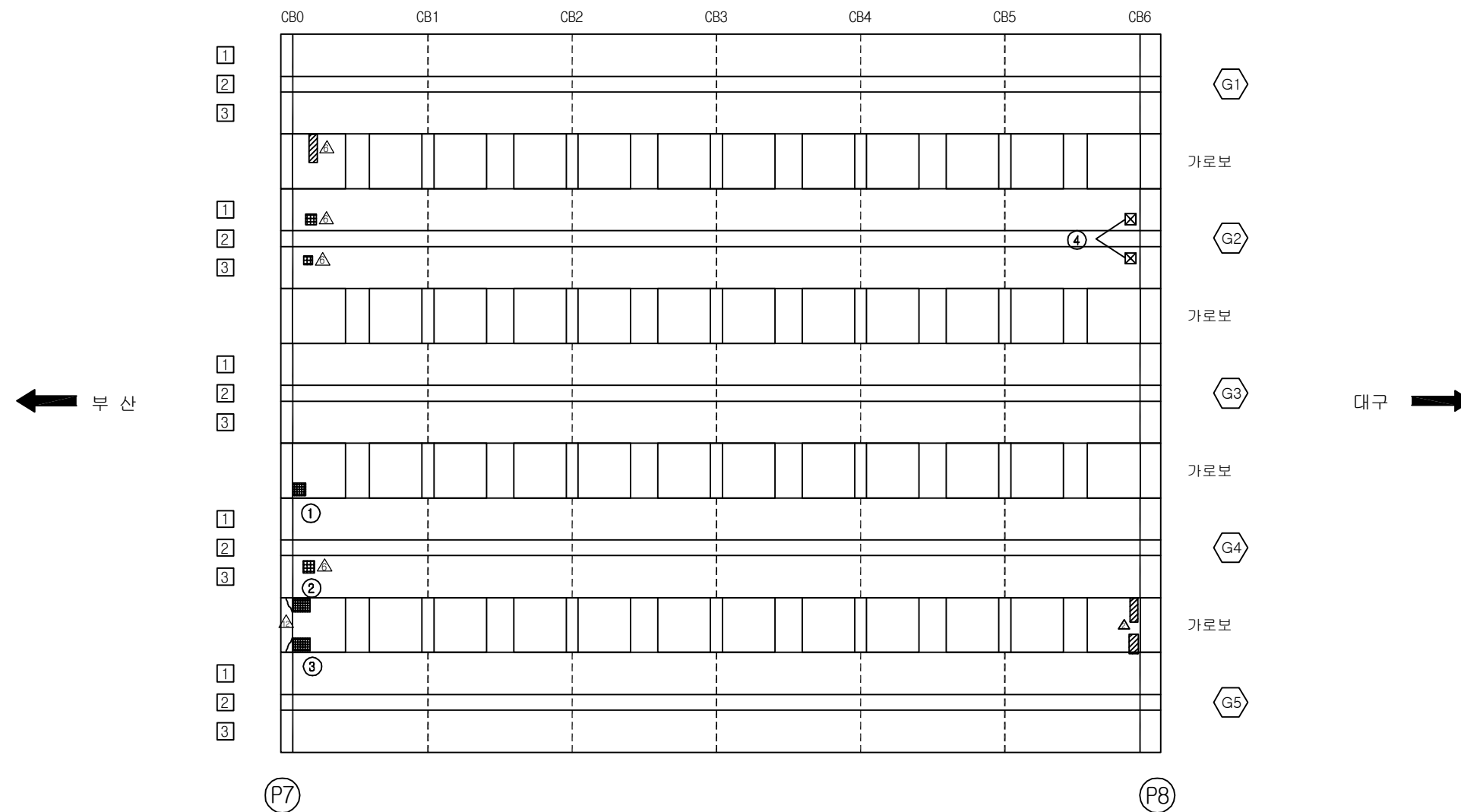
Diagram illustrating the cross-section of a bridge deck with five vertical supports. The supports are labeled 1, 2, 3, 4, and 5 from left to right. The top of the bridge deck is labeled 4. The supports are labeled 1, 2, 3, 4, and 5 from left to right. The top of the bridge deck is labeled 4.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	022

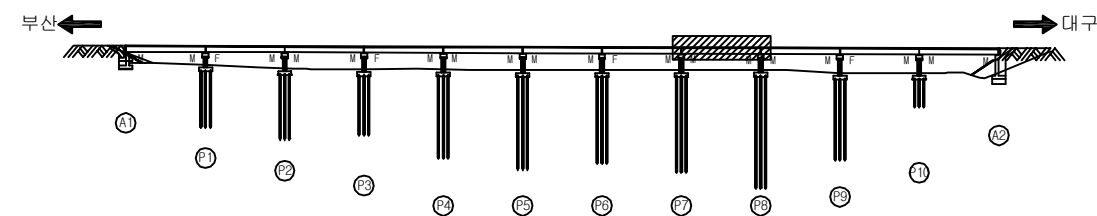
ID:감로3교(부산)-거더 S8

부 수 이 력			
	기 준 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

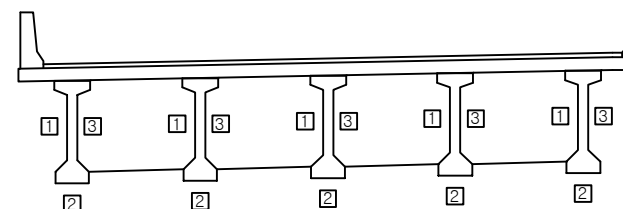
손상 현황 표



KEY PLAN



SECTION

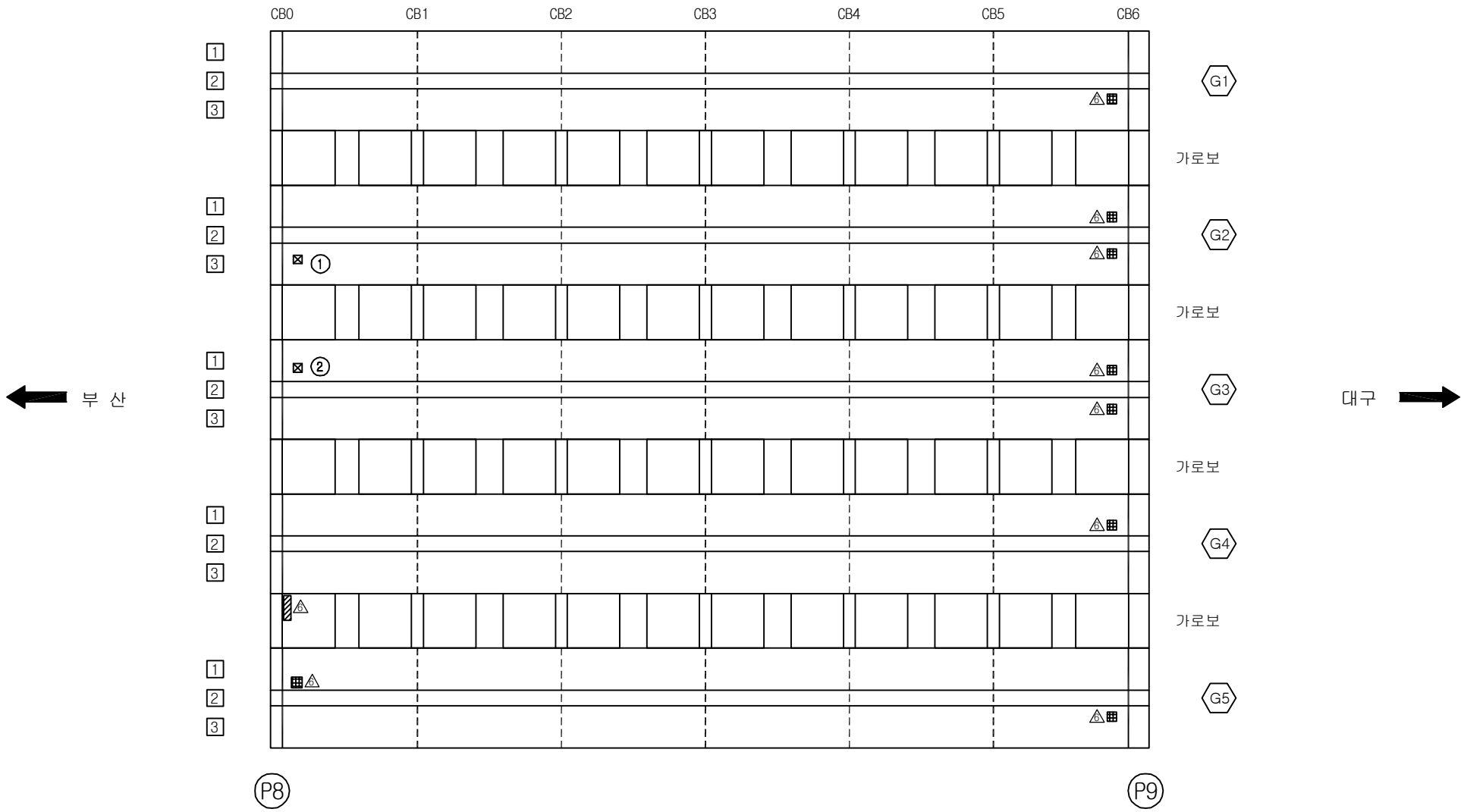


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	023

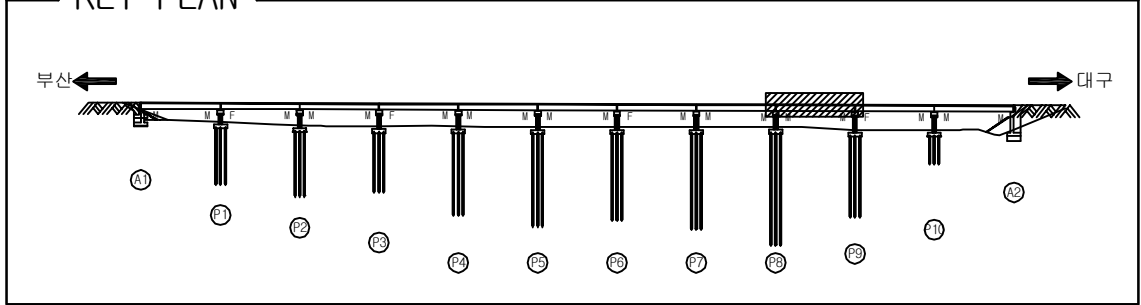
ID:감로3교(부산)-거더 S9

보 수 이 력			
	기 존 규 역		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 역		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 역		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기 보 수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

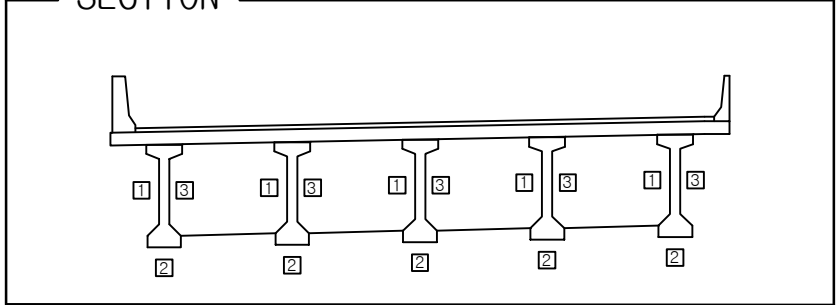
손 상 현 황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION _____

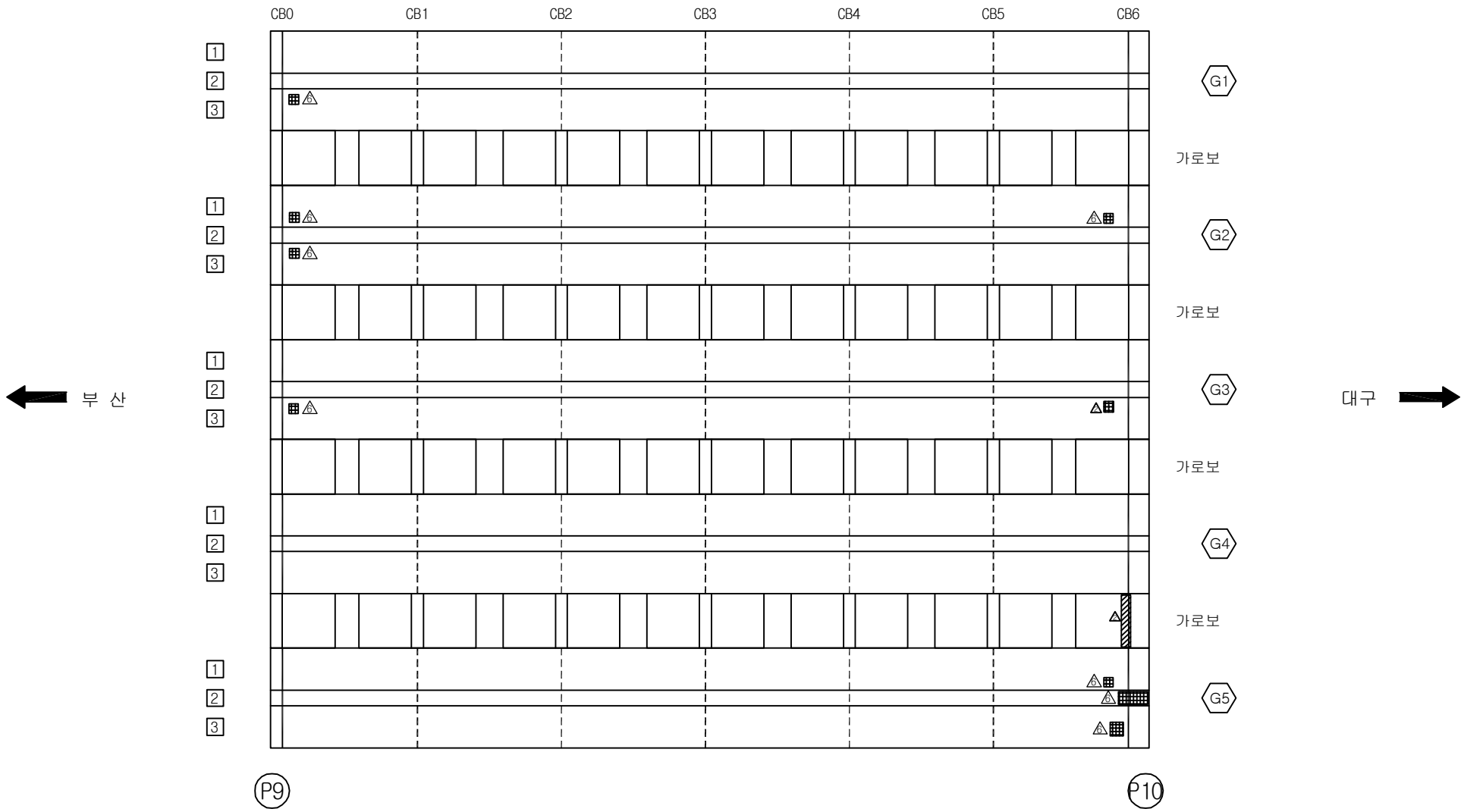


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	024

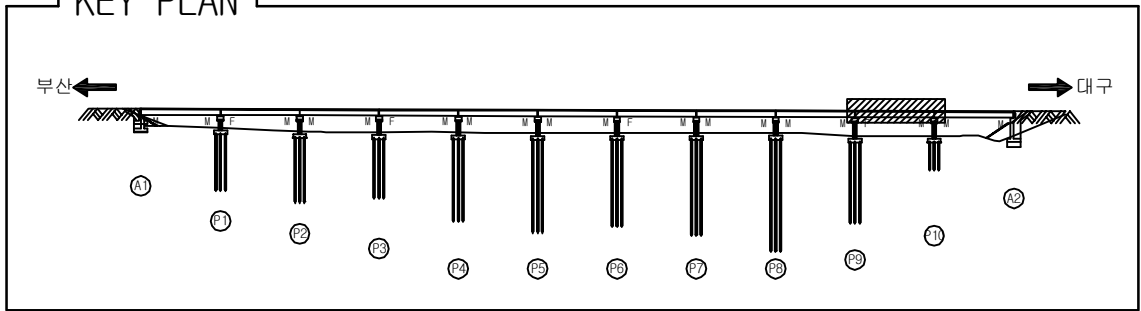
ID:감로3교(부산)-거더 S10

보 수 이 력			
	기 존 규 역		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 역		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 역		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기 보 수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

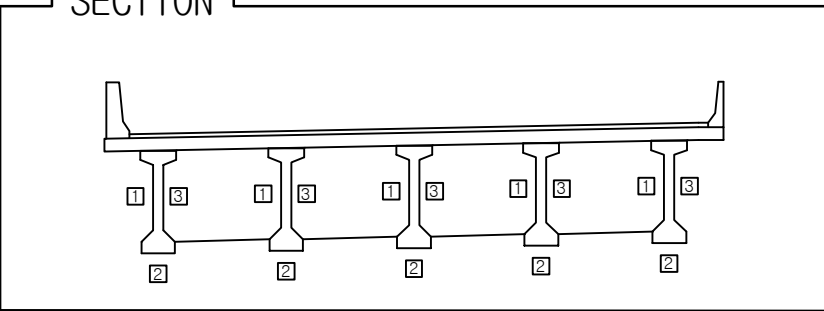
손 상 현 황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION _____

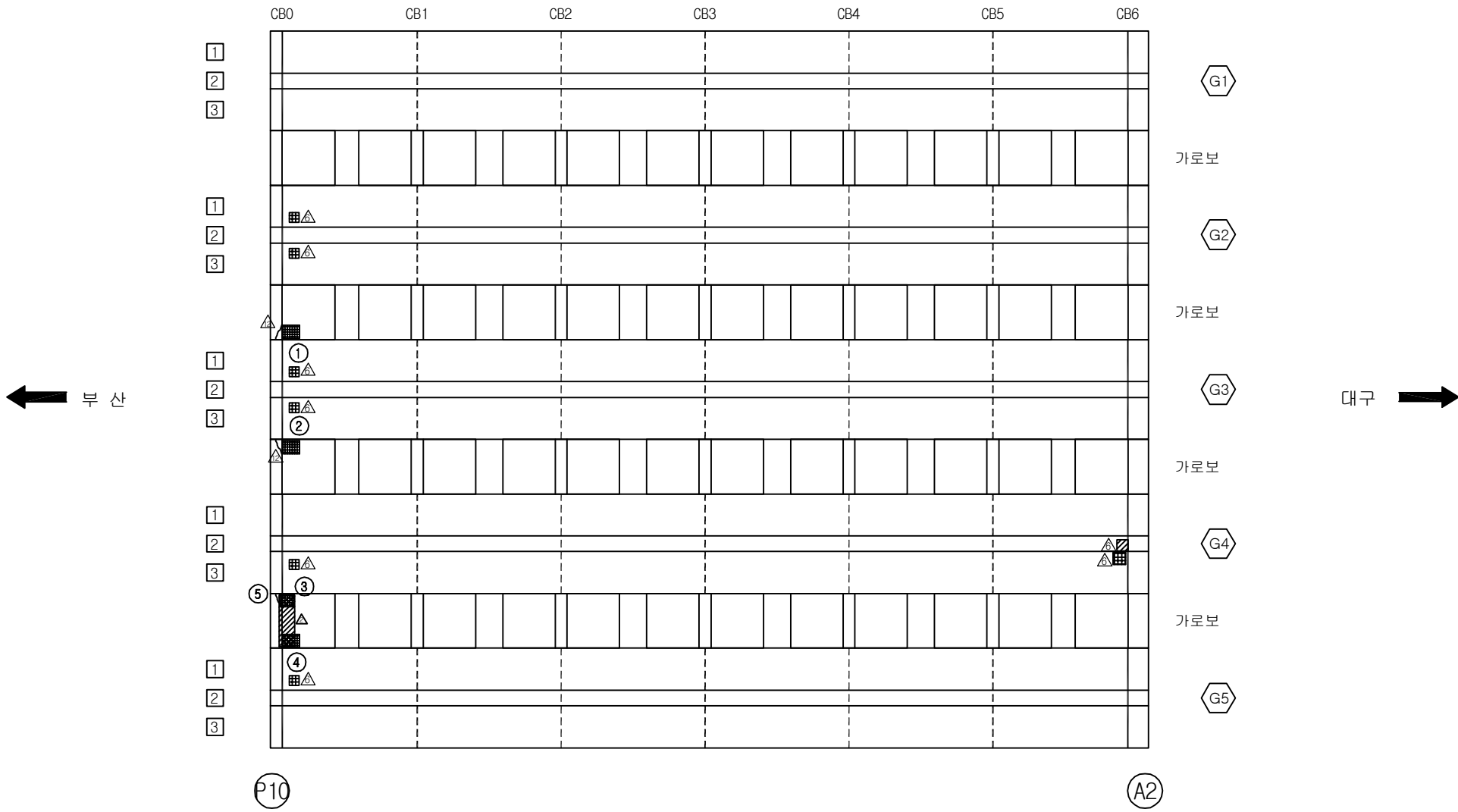


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	025

ID:감로3교(부산)-거더 S11

보 수 이 력			
	기 존 규 결		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 결		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 결		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기 보 수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

[illegible][illegible]

SECTION

A cross-sectional diagram of a bridge deck. It features a horizontal top surface representing the deck. Below this surface, five vertical girders are shown, each with a wide base and a narrower top section. The girders are connected by a horizontal line at their base. Below each girder, there are two numbered labels: '1' is positioned to the left of the girder's base, and '2' is positioned to the right. To the right of each girder's base, there is a label '3'.

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	026

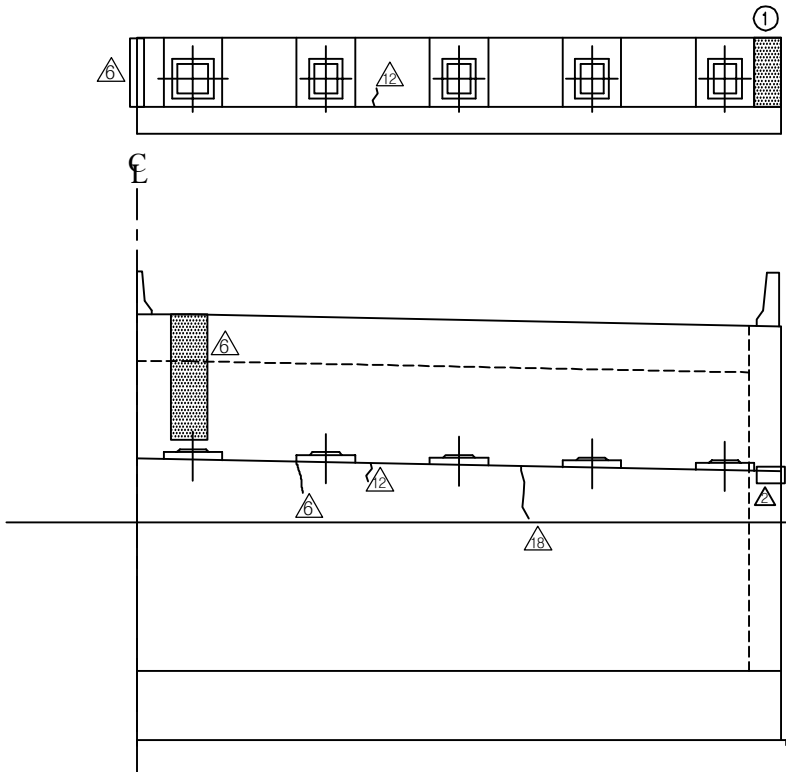
ID:감로3교(부산)-교대 A1

보 수 이 력		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수부위재규열	보수(13. 상반기)
	보수(기)보수	보수(13. 하반기)
	보수(08. 하반기)	보수(14. 상반기)
	보수(09. 상반기)	보수(14. 하반기)
	보수(09. 하반기)	보수(15. 상반기)
	보수(10. 상반기)	보수(15. 하반기)
	보수(10. 하반기)	보수(16. 상반기)
	보수(11. 상반기)	보수(16. 하반기)
	보수(11. 하반기)	보수(17. 상반기)

손 상 현 황 표

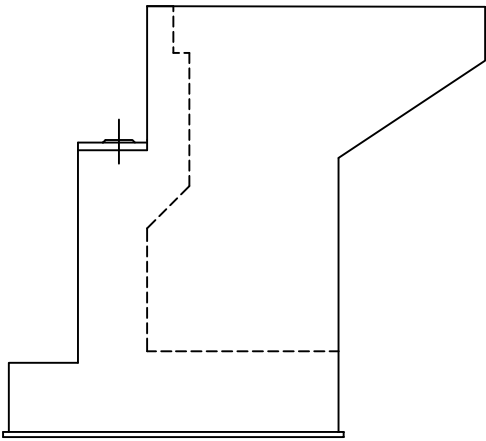
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



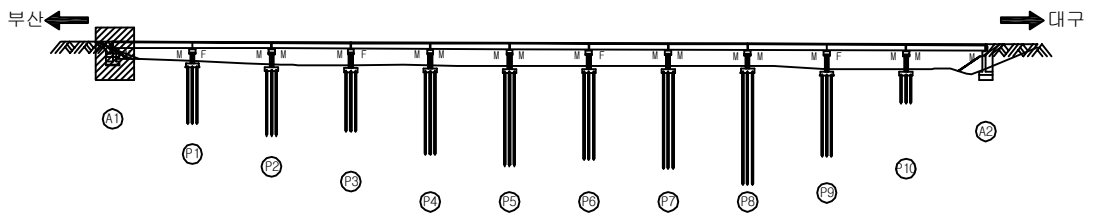
정 면 도

② * 부산 - SH2~SH5 교량받침 본체고무재밀림

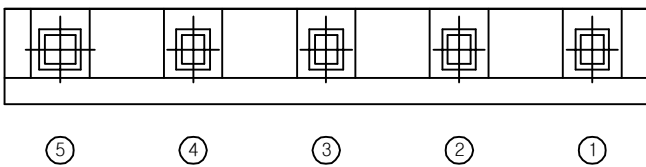


날개벽(우측)

KEY PLAN



SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	027

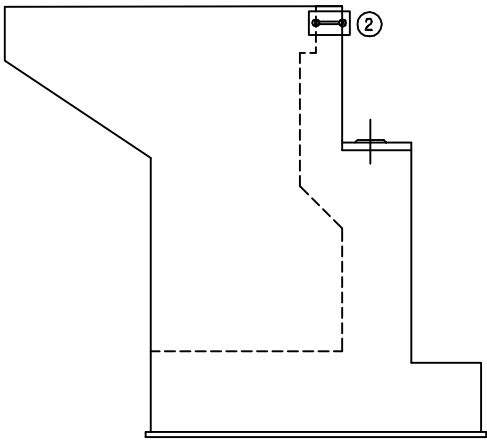
ID:감로3교(부산)-교대 A2

보 수 이 력			
	기 존 규 율		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기 보 수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

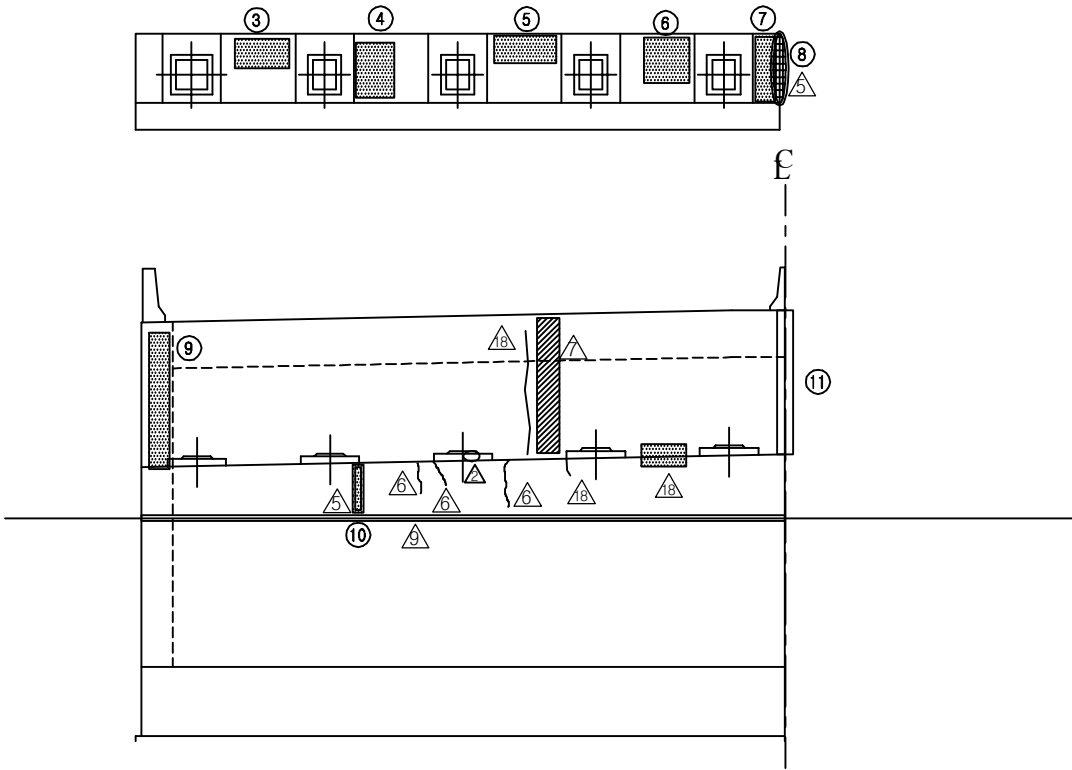
손 상 현 황 표

[illegible]

① ※ 부산 - SH2~SH4 교량받침 본체고무재밀링

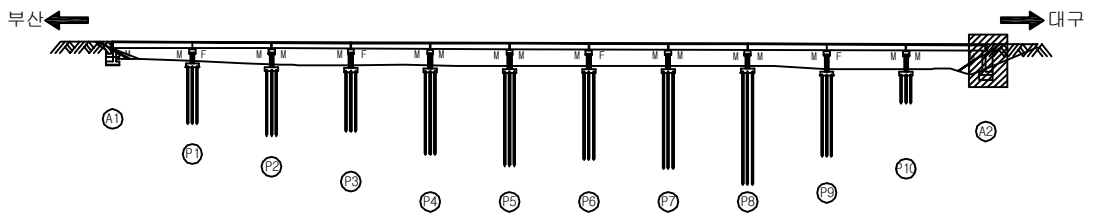


날개벽(좌측)

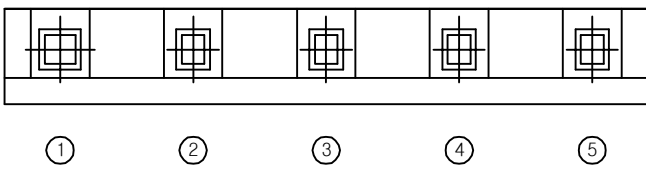


정 면 도

KEY PLAN

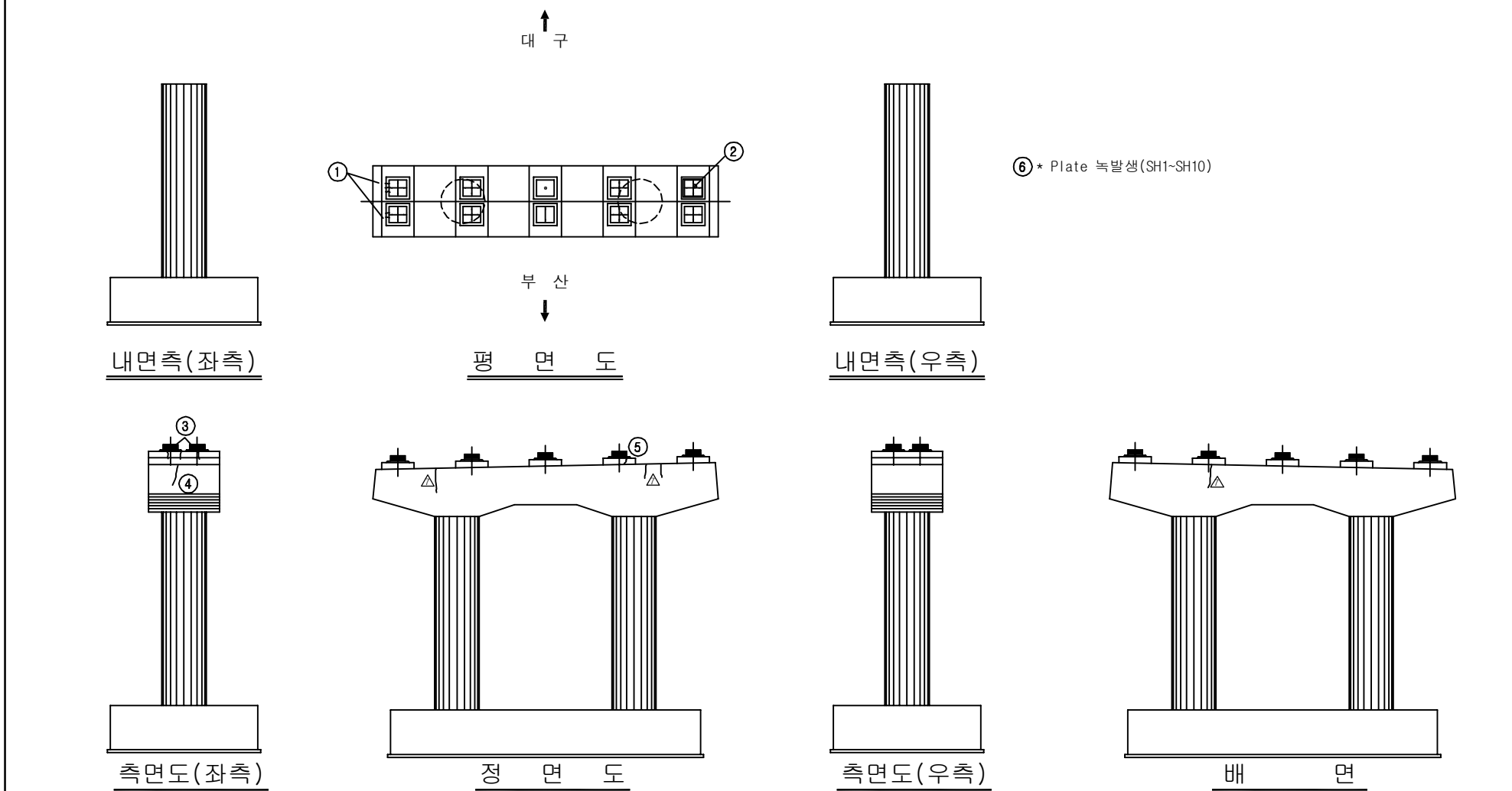


SECTION _____



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	028

ID:감로3교(부산)-교각 P1



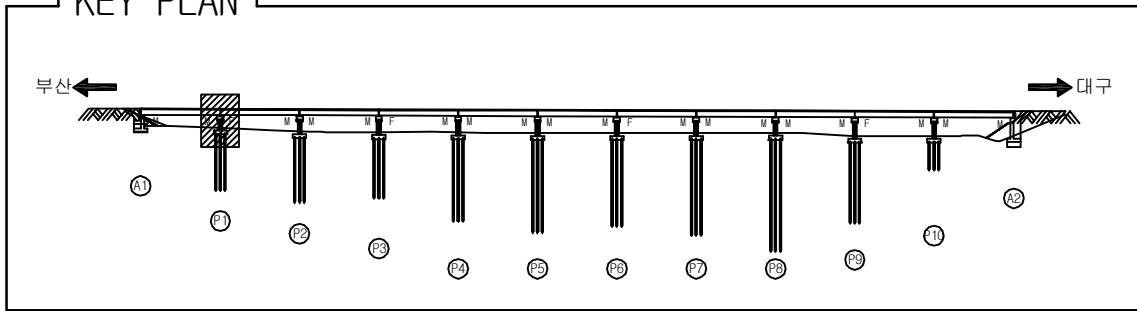
보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수 (12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수 (12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수 (13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (17. 상반기)

손상 현황 표

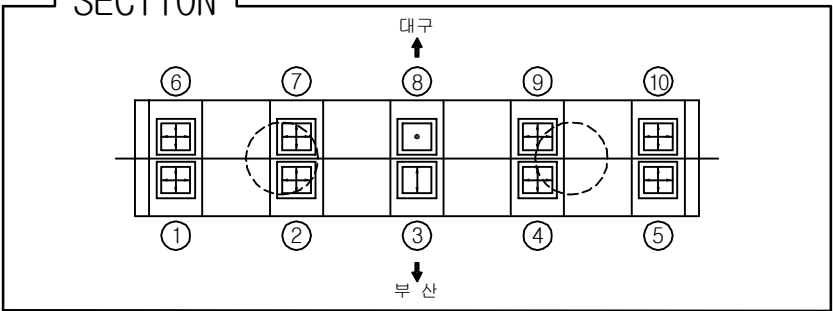
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

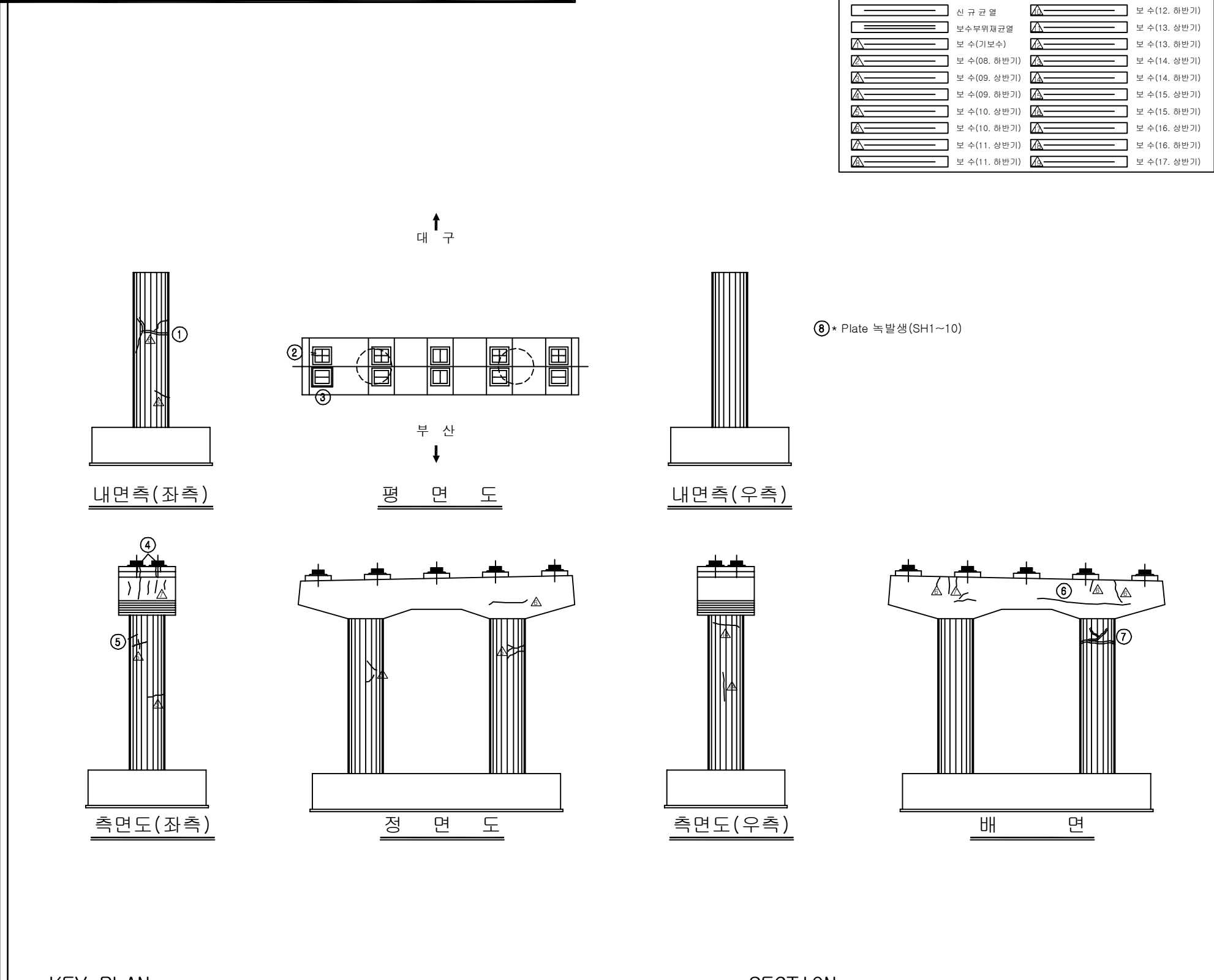
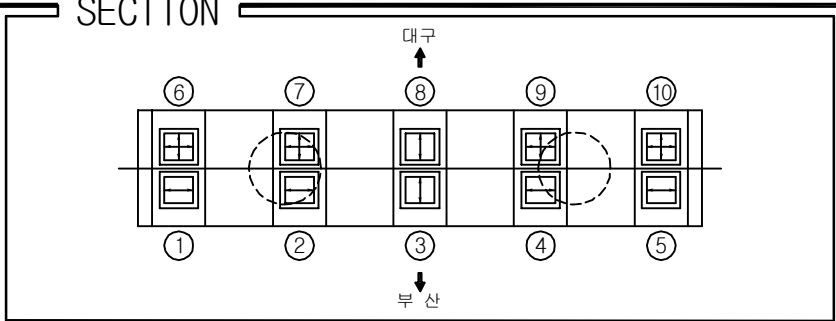
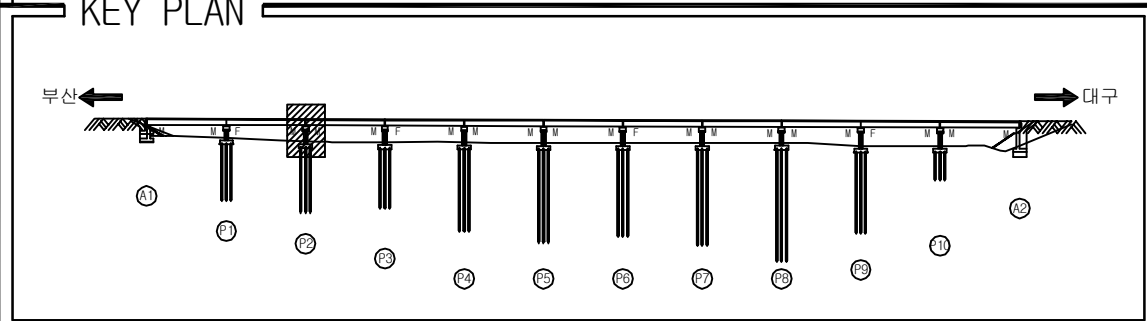


SECTION _____



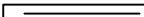
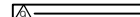
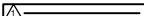
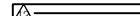
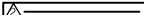
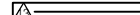
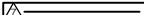
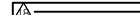
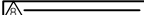
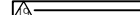
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	029

ID:감로3교(부산)-교각 P2

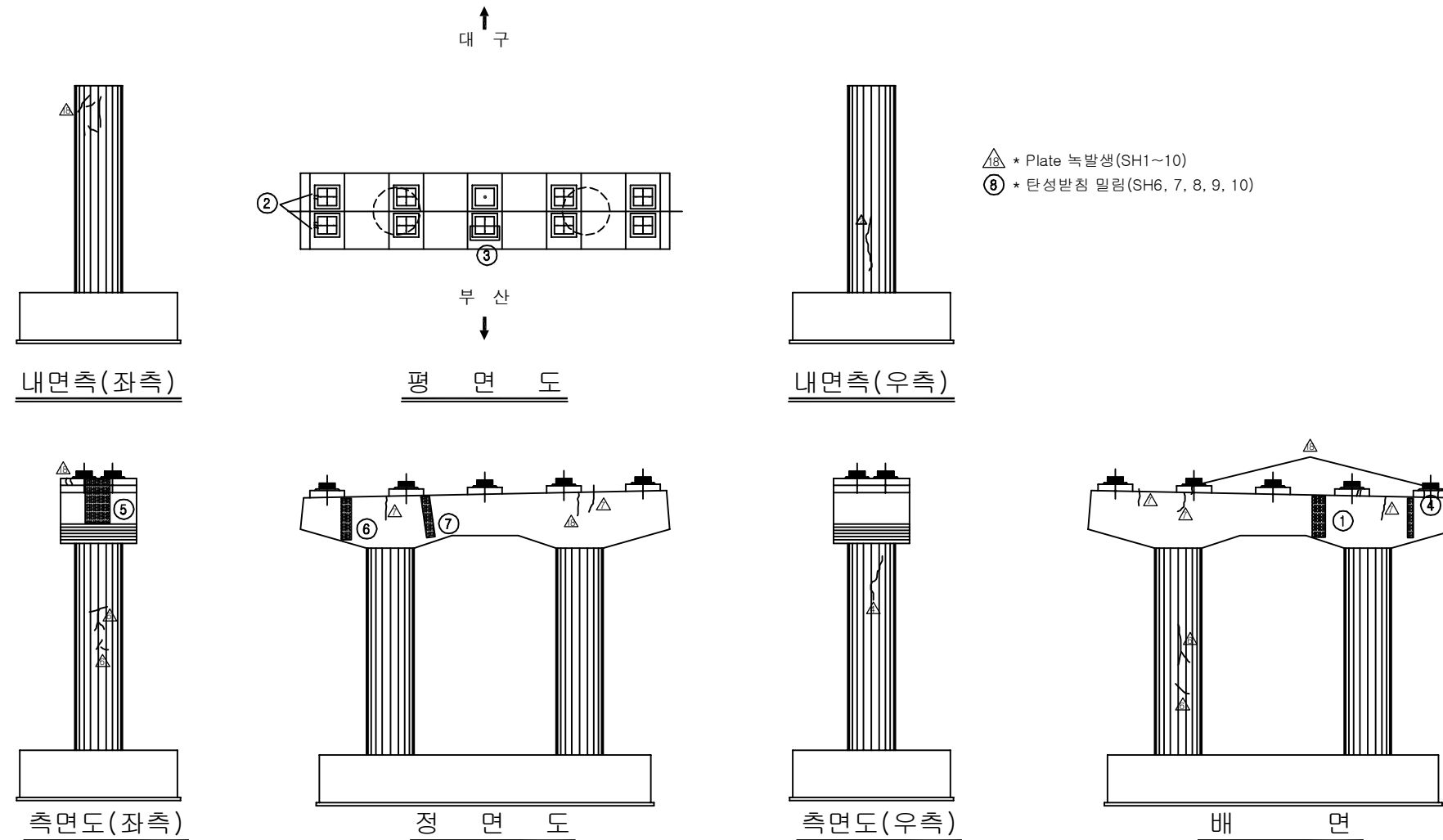
[illegible]

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	030

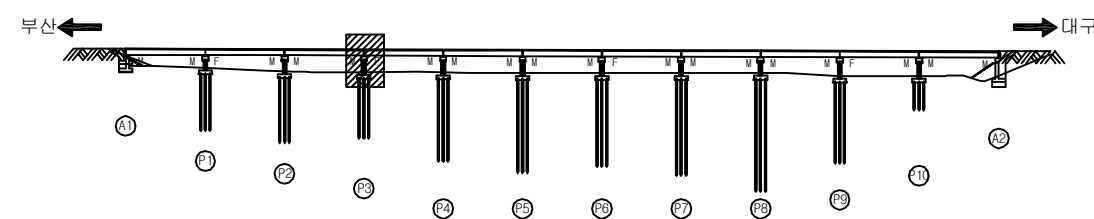
ID:감로3교(부산)-교각 P3

보 수 이 력		
	기 준 규 결	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 결	 보 수(12. 하반기)
	보수부위재결결	 보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)	 보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)	 보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)	 보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)	 보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)	 보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)	 보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)	 보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)	 보 수(17. 상반기)

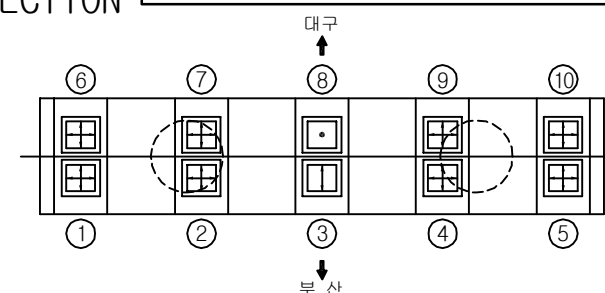
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	031

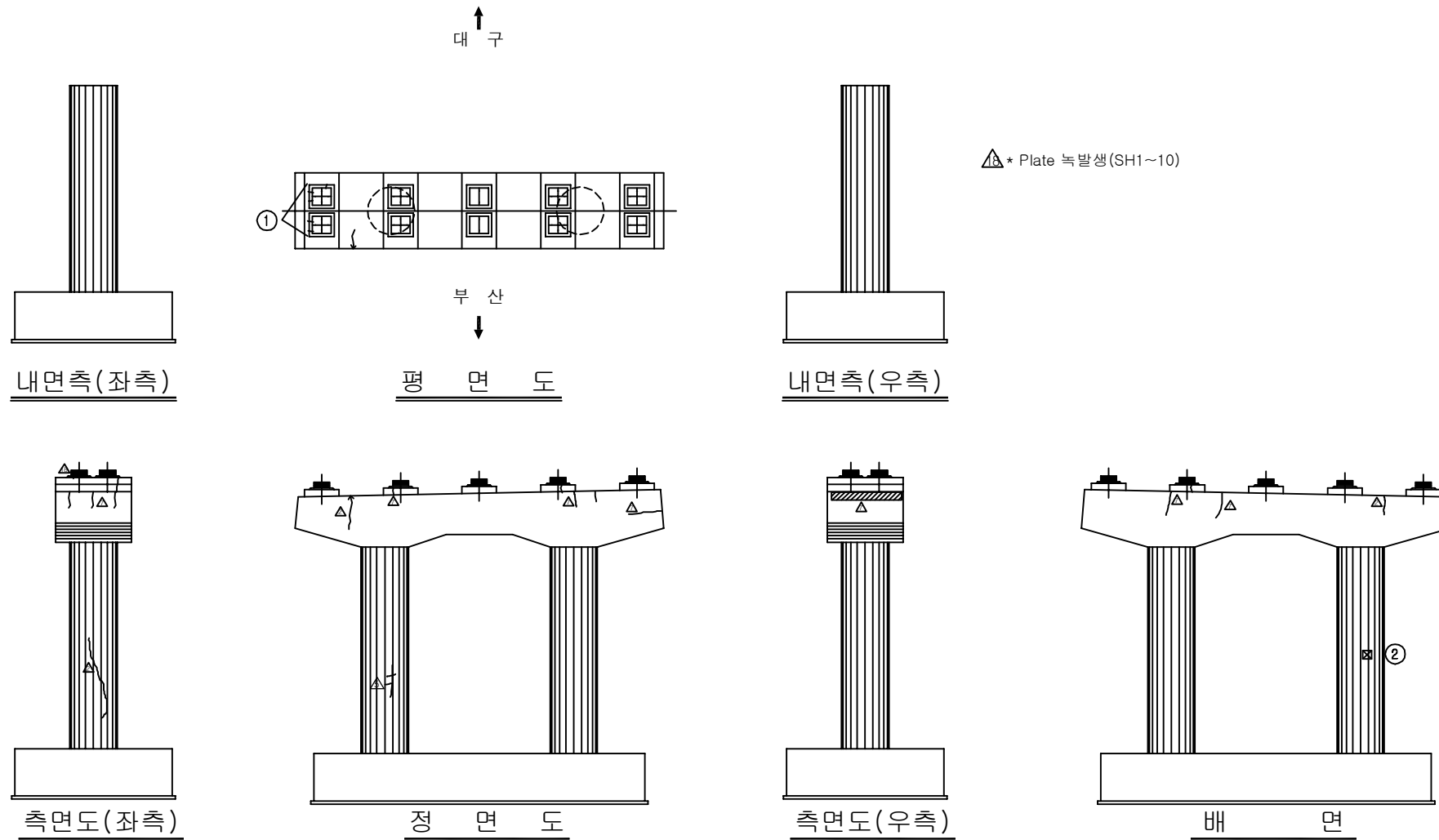
ID:감로3교(부산)-교각 P4

부 수 이 력			
	기 준 규 율		보 수 (수12. 상반기)
	신 규 규 율		보 수 (수12. 하반기)
	보 수 부 위 재 규 율		보 수 (수13. 상반기)
	보 수 (기보수)		보 수 (수13. 하반기)
	보 수 (08. 하반기)		보 수 (수14. 상반기)
	보 수 (09. 상반기)		보 수 (수14. 하반기)
	보 수 (09. 하반기)		보 수 (수15. 상반기)
	보 수 (10. 상반기)		보 수 (수15. 하반기)
	보 수 (10. 하반기)		보 수 (수16. 상반기)
	보 수 (11. 상반기)		보 수 (수16. 하반기)
	보 수 (11. 하반기)		보 수 (수17. 상반기)

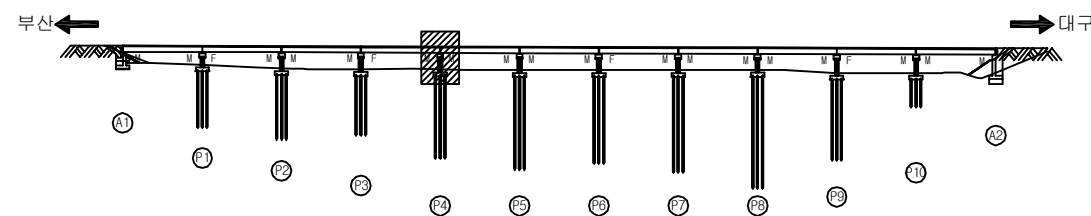
손상 현황 표

[illegible]

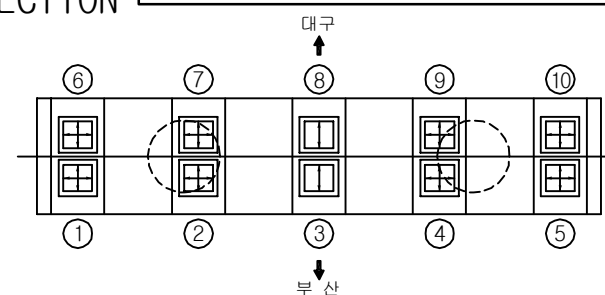
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

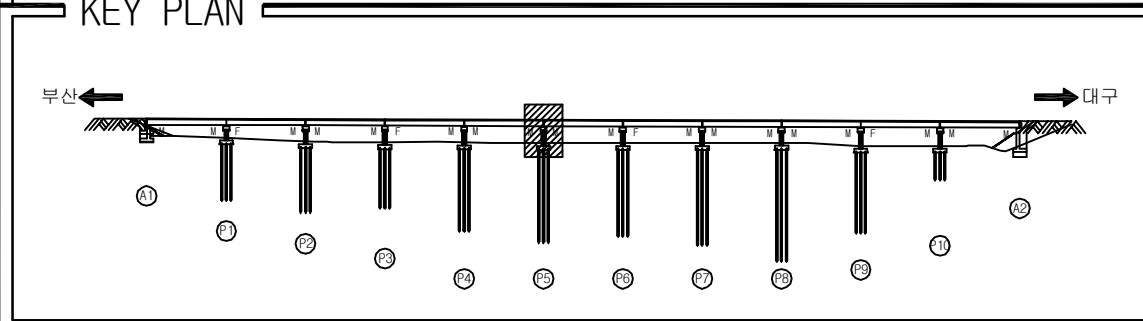


SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	032

ID:감로3교(부산)-교각 P5



SECTION

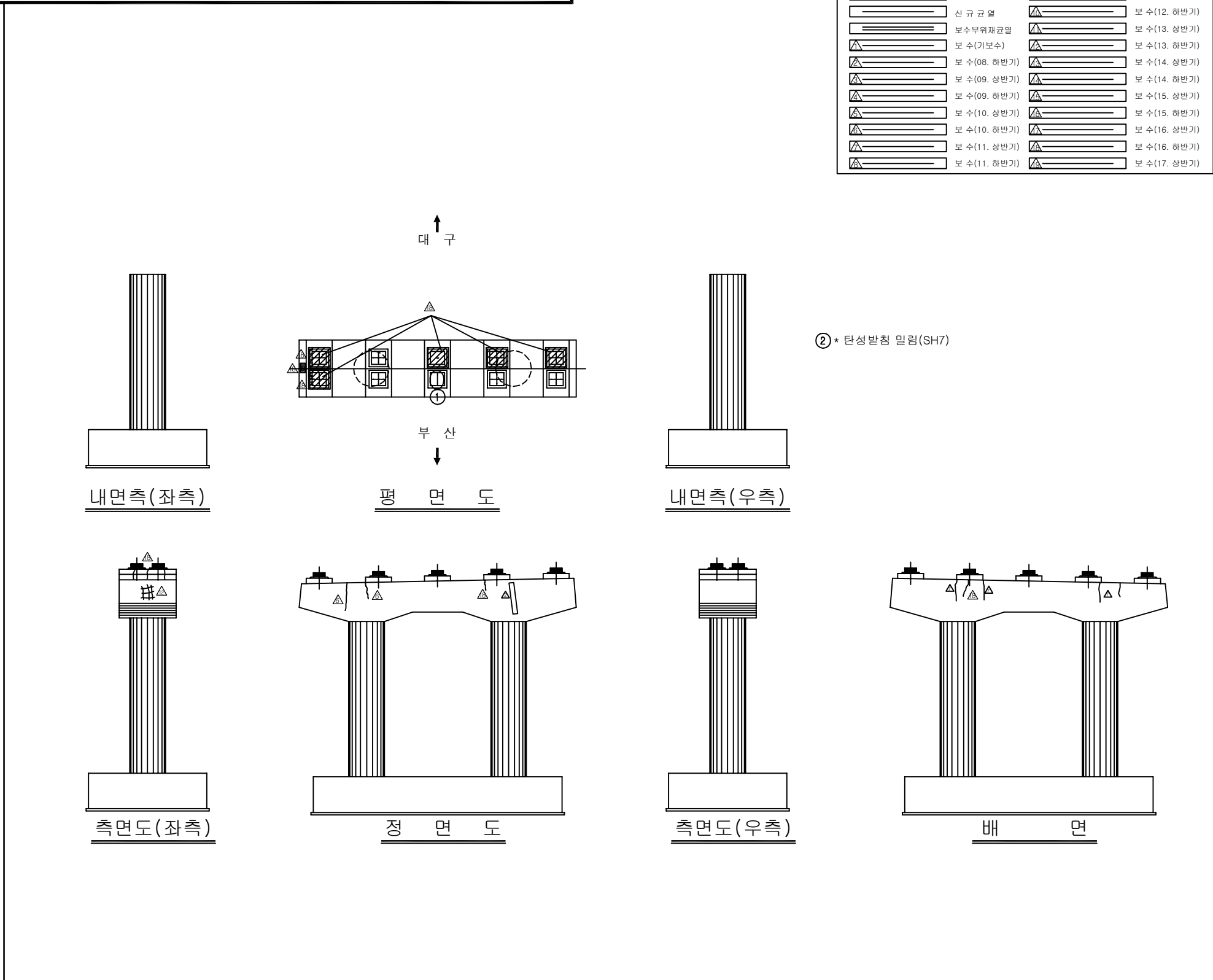
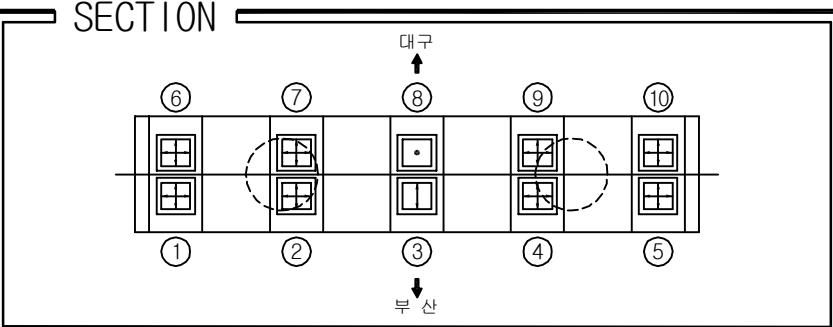
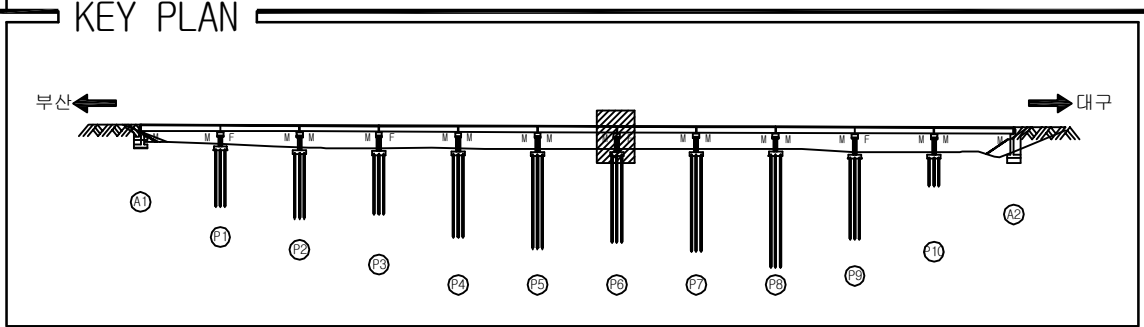
대구

부산

[illegible]

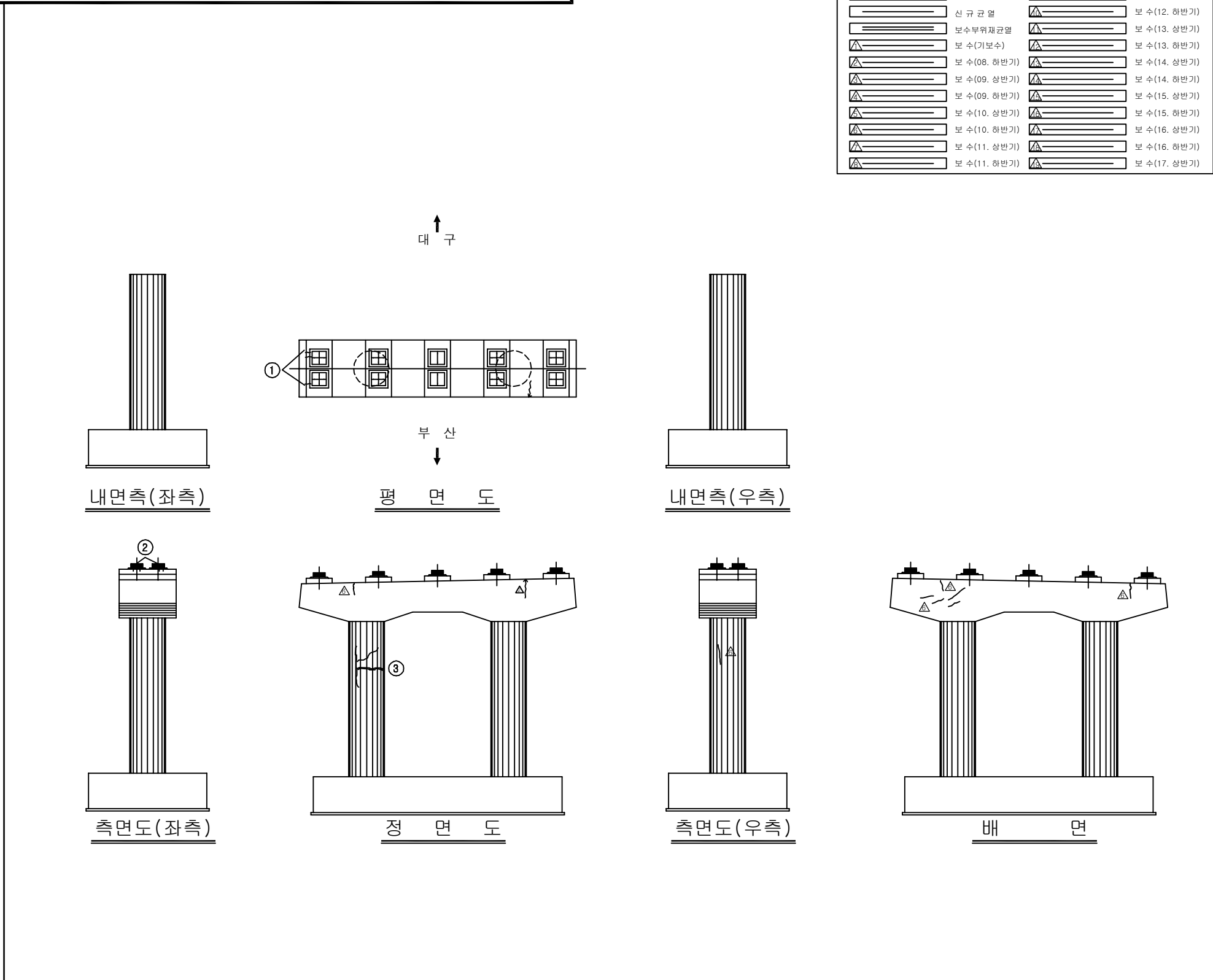
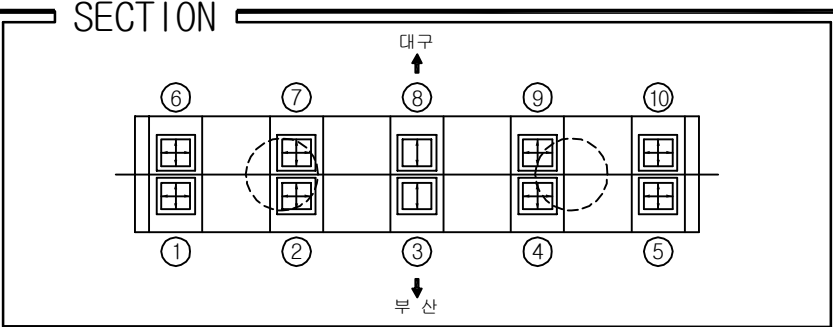
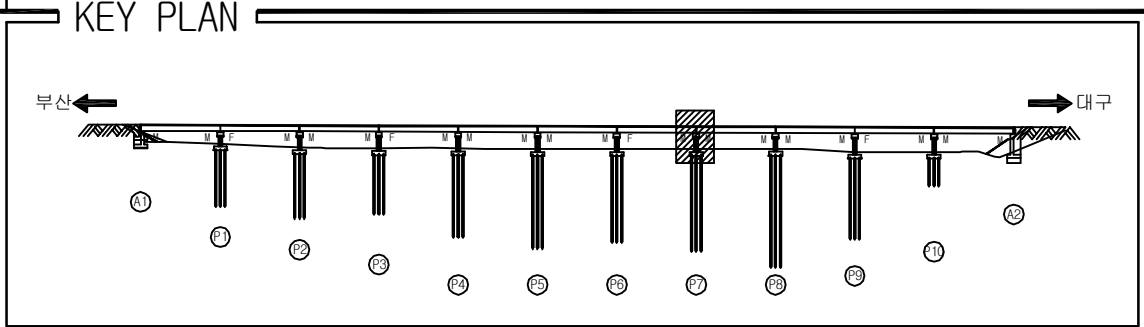
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	033

ID:감로3교(부산)-교각 P6

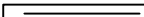
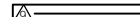
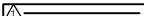
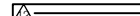
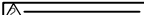
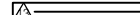
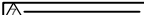
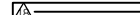
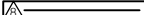
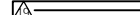
[illegible]

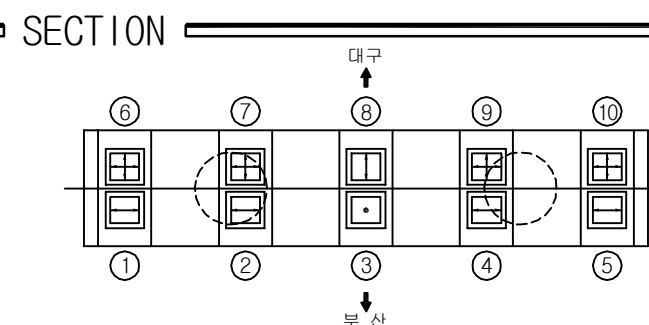
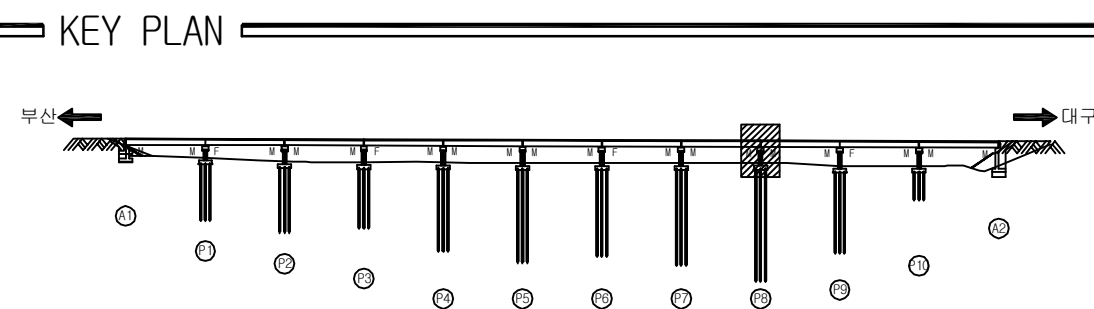
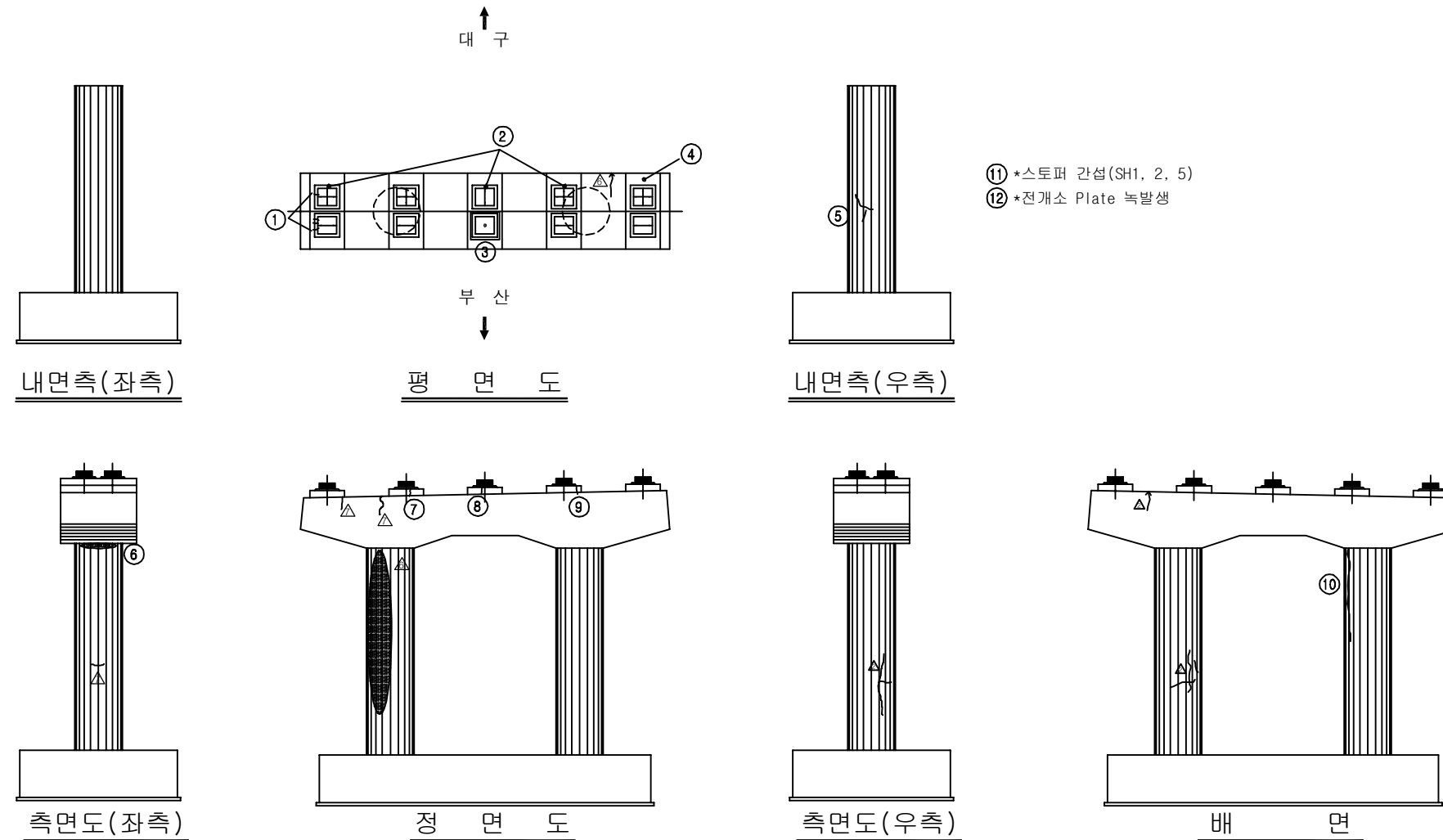
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	034

ID:감로3교(부산)-교각 P7

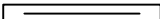
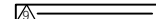
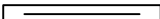
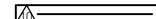
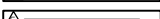
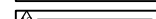
[illegible]

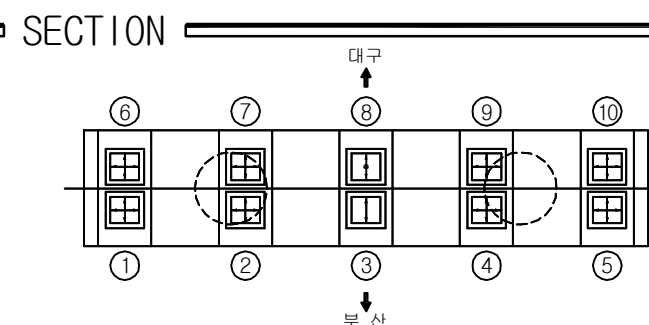
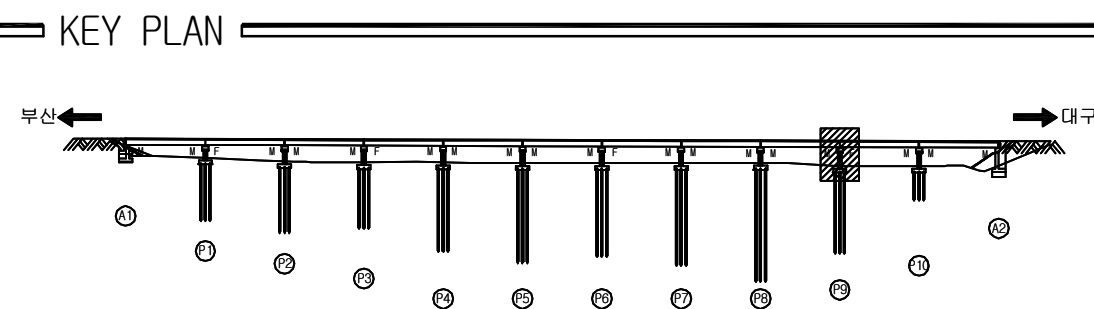
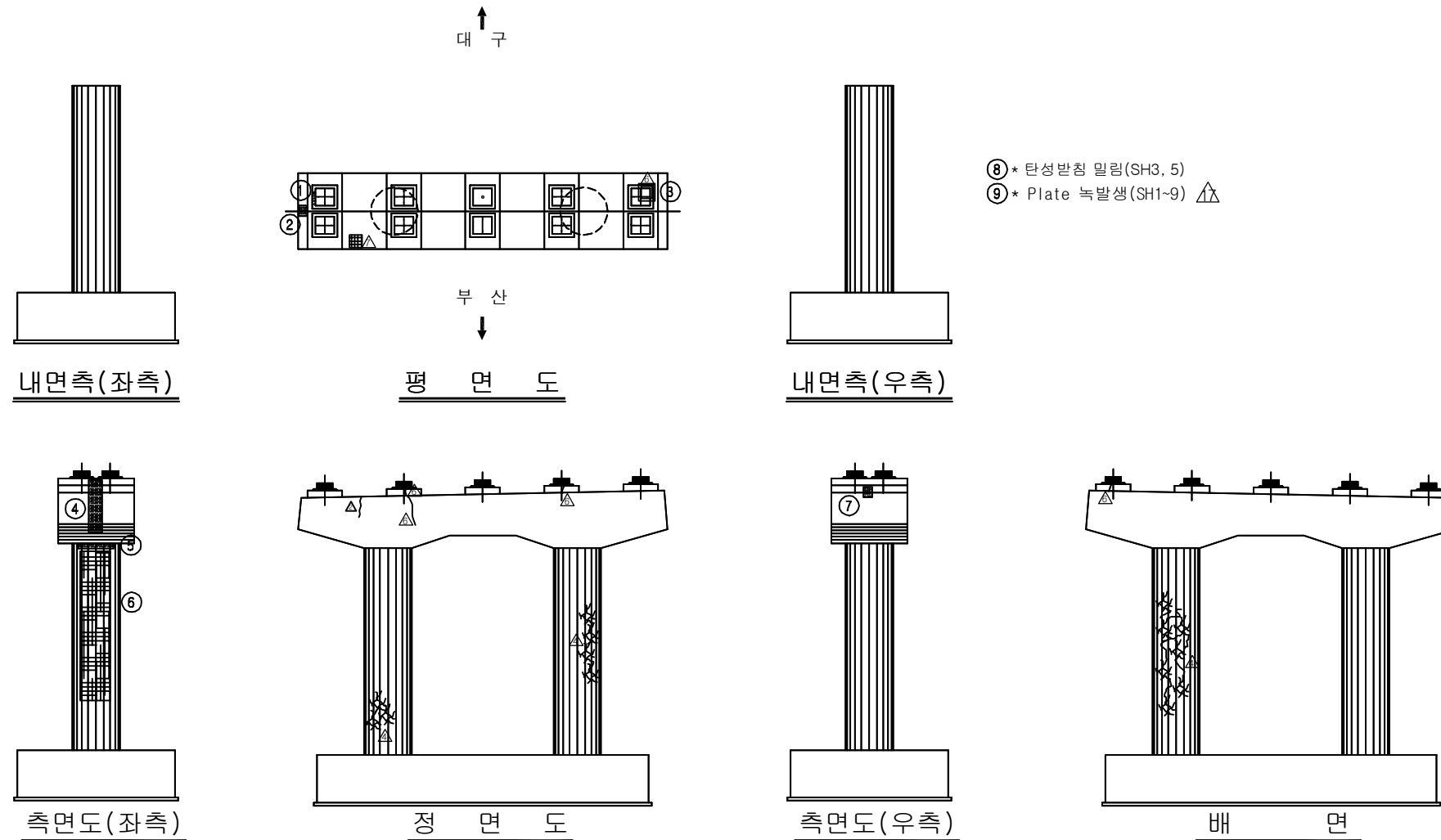
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	035

보 수 이 력		
	기 준 규 령	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 령	 보수(12. 하반기)
	보수부위재규결	 보수(13. 상반기)
	보수(기보수)	 보수(13. 하반기)
	보수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

[illegible]

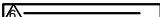
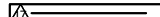
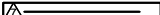
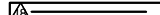
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	036

보 수 이 력		
	기 준 규 결	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 결	 보수(12. 하반기)
	보수부위재결결	 보수(13. 상반기)
	보수(기보수)	 보수(13. 하반기)
	보수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

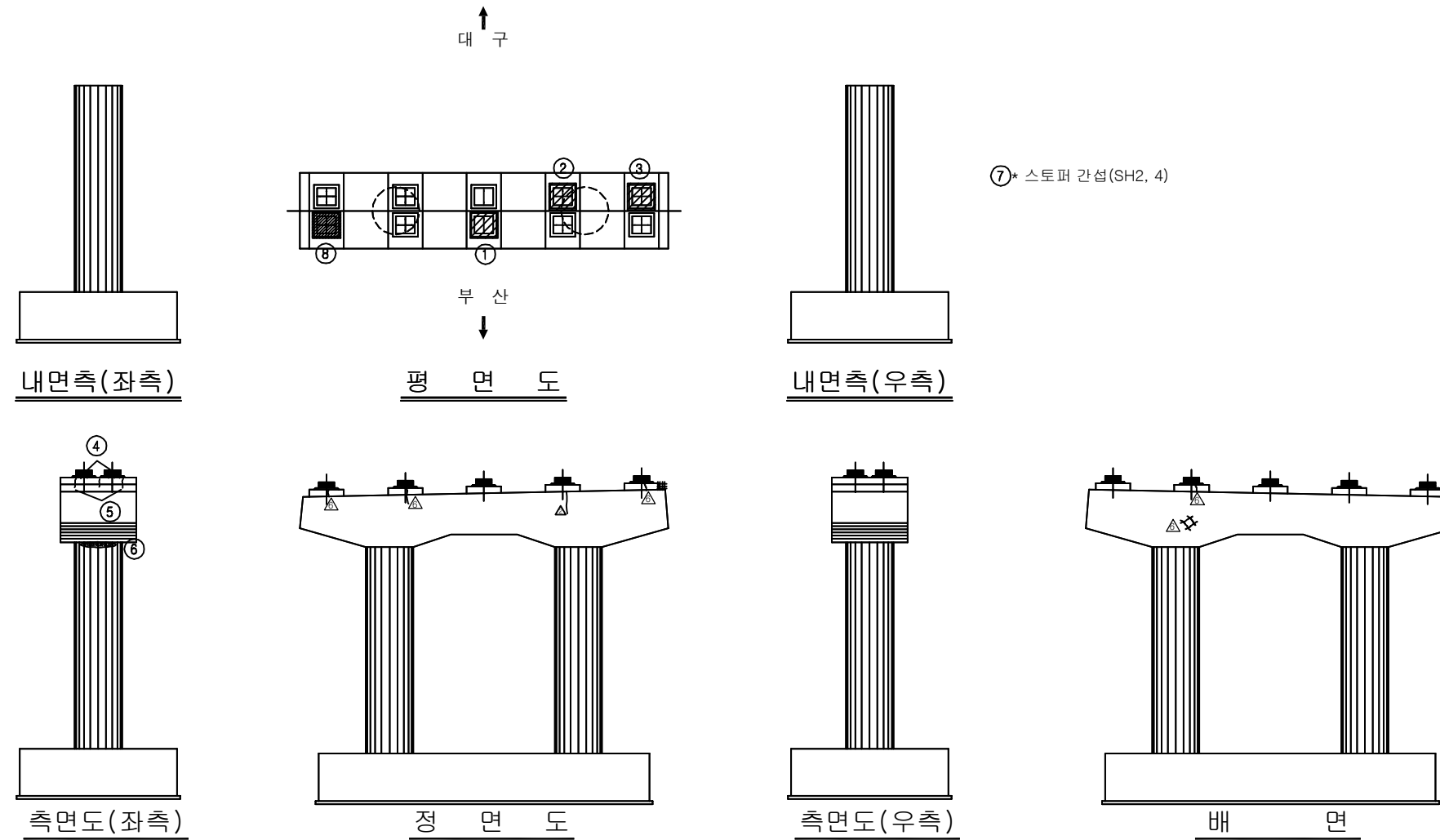
[illegible]

용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	037

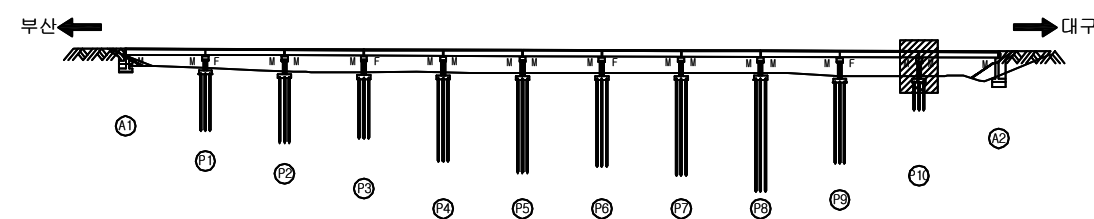
ID:감로3교(부산)-교각 P10

보 수 이 력			
	기 준 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보 수부위재규열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

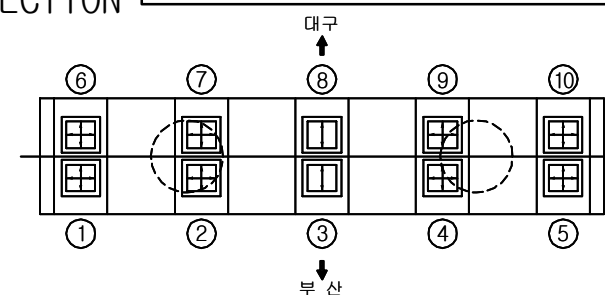
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	038