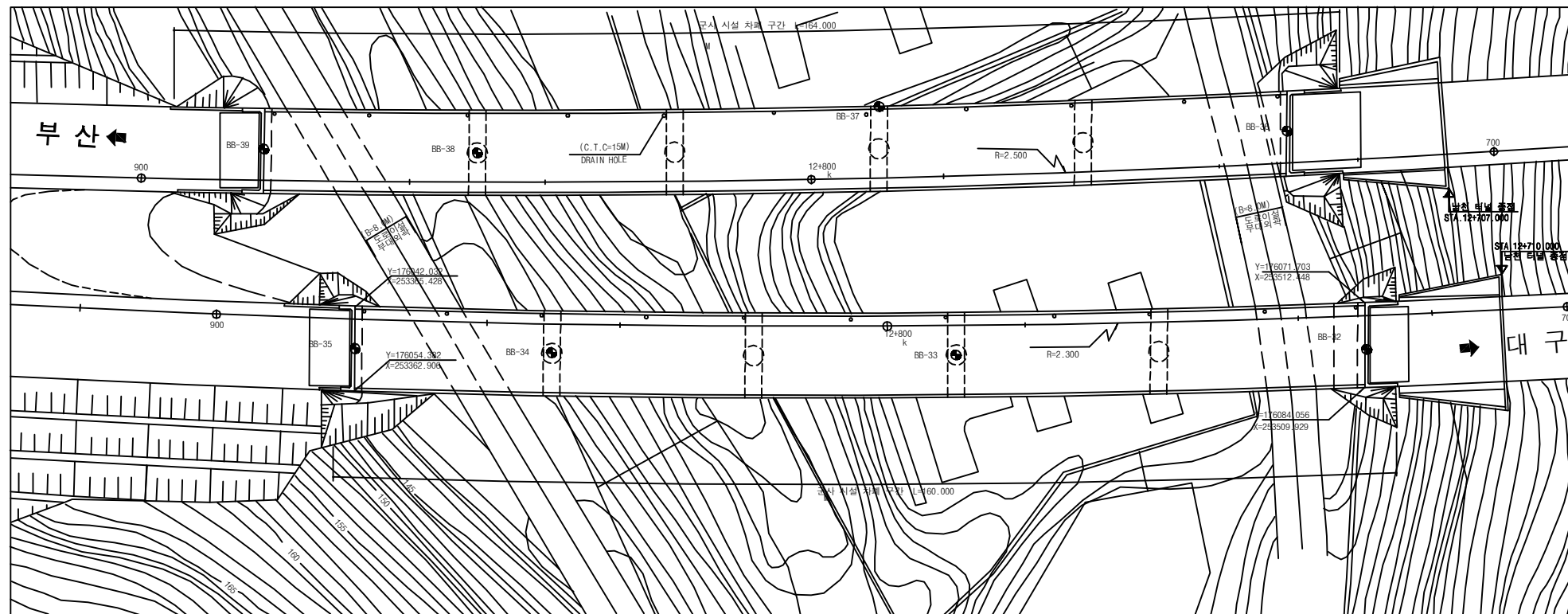
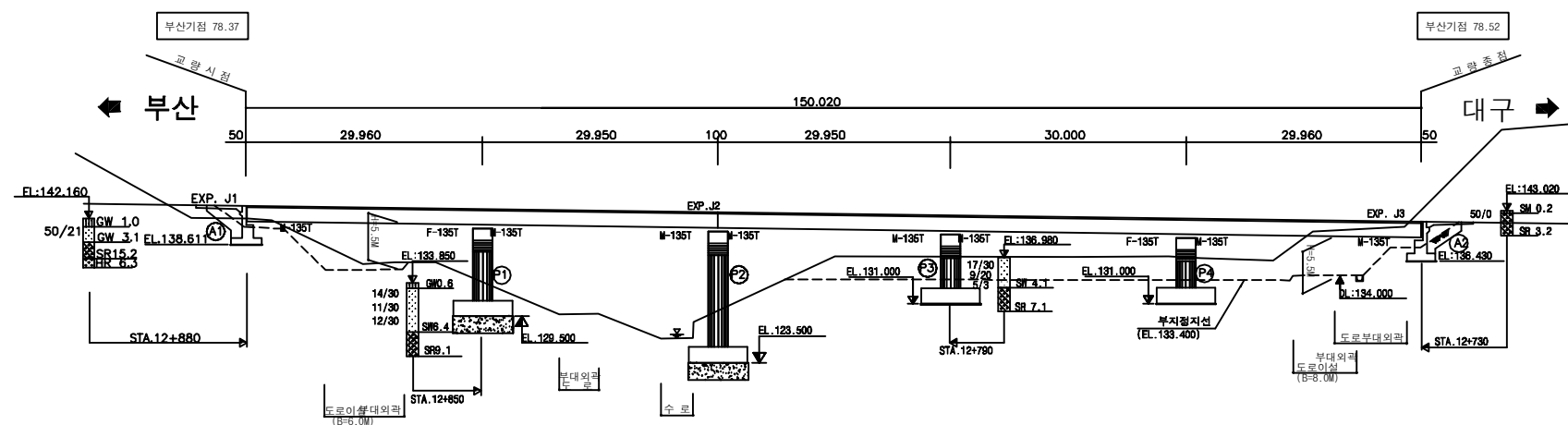


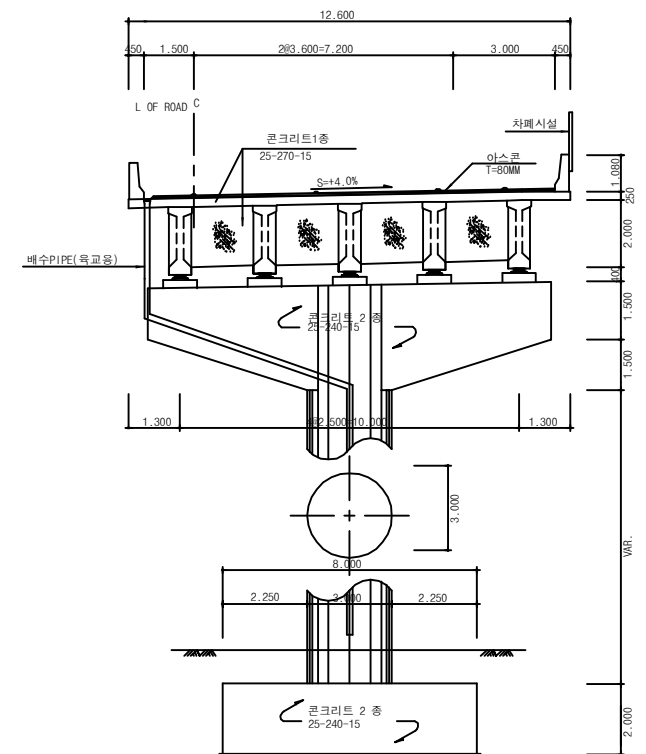
2. 신석교



평면도



종단면도



횡단면도

(주)위드이앤오

Project Title
2017년 상반기 시설물 정기점검 용역

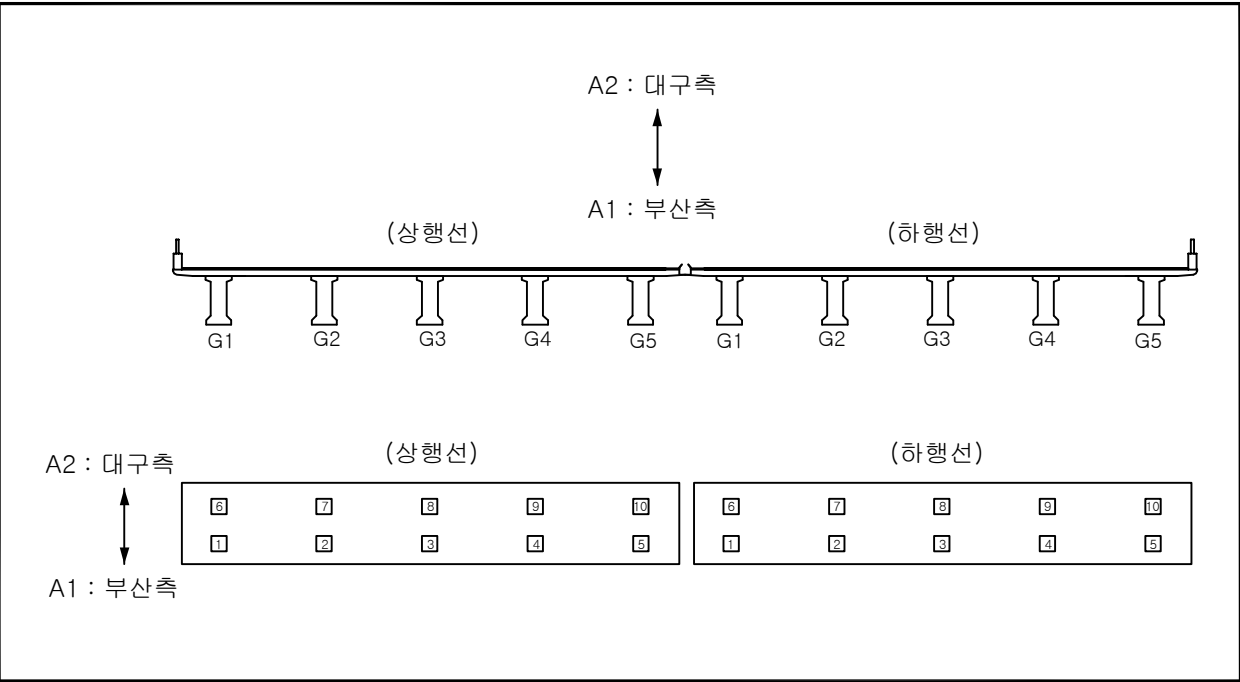
Drawing Title
신석교 (대구,부산) 평면도, 종횡단면도

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 주형번호)
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	2007. 12	교대 망상균열 및 교각 균열 표면처리 보수 방호벽 콘크리트파손 단면보수 주형 균열 표면처리 보수	
2	2008. 05	방호벽 균열 표면처리 보수	
3	2008. 10	방호벽 균열 표면처리 보수 배수구 이물질 퇴적 정비 차수판 볼트 재체결 교대 균열 표면처리 보수	
4	2008. 11	교대 및 교각부 균열보수, 방호벽 균열보수	
5	2009. 10	교면포장, 교각 균열 표면처리 보수 방호벽 콘크리트파손 단면보수 주형 망상균열 표면처리 보수 교각 균열 및 콘크리트 파손(표면처리, 단면보수공법)	
6	2011. 03	교량받침부 슬플레이트, 상부플레이트 도장보수	
7	2012. 05	PC BEAM 콘크리트 파손부 및 균열부 보수	
8	2012. 06	교대 및 교각 균열보수 및 단면보수	
9	2013. 11	부산방향 P2 교량받침 5개소 보강공사	
10	2014. 06	교면포장 아스콘 일부구간 재포장	
11	2015. 08	탄성받침 밀림부 보수 1EA P3(부산), 스톱퍼 설치 5EA	

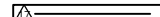
(주)위드이앤오

Project Title
2017년 상반기 시설물 정기점검 용역

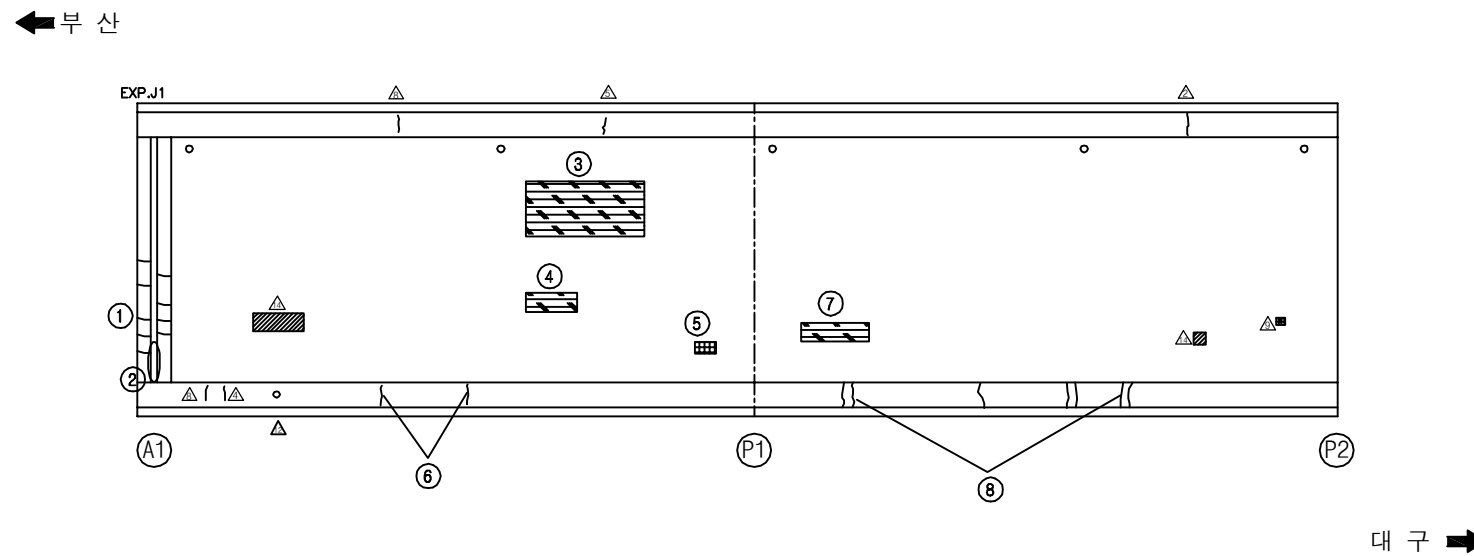
Drawing Title
신석교 기호 정의 및 유지관리 이력

Note

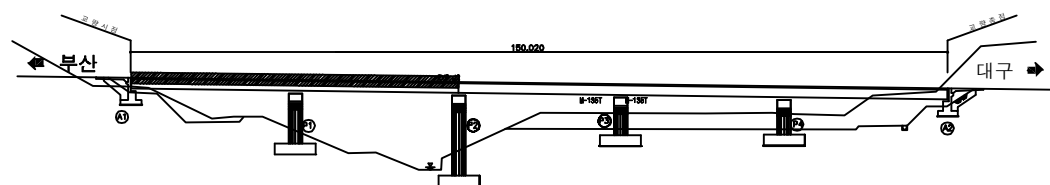
ID:신석교(대구)-교면포장 S1~2

보수 이 력			
	기 준 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)

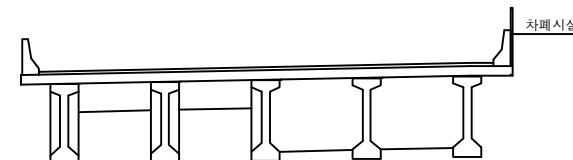
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

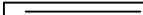
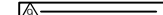
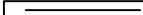
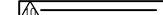
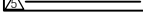
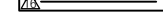


SECTION



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

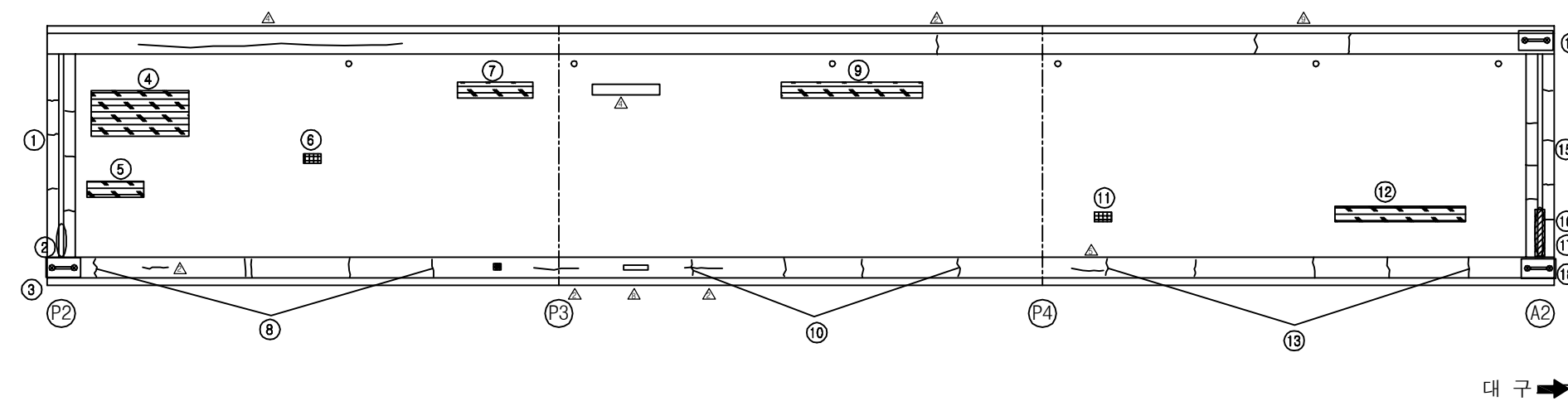
ID:신석교(대구)-교면포장 S3~5

보수 이 력		
	기 준 규 월	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 월	 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

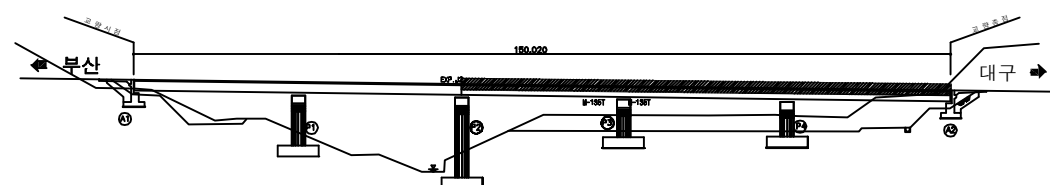
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

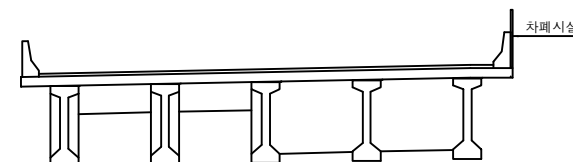


대 구 ➡

➤ KEY PLAN



SECTION

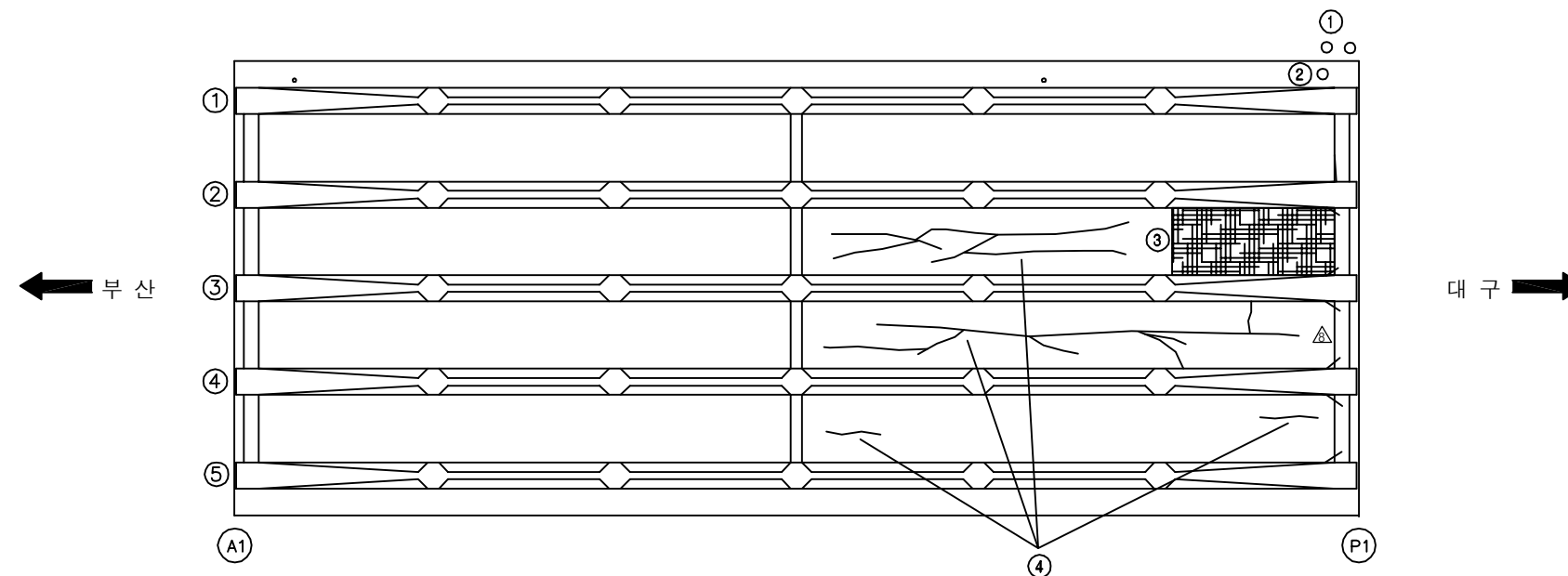


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	002

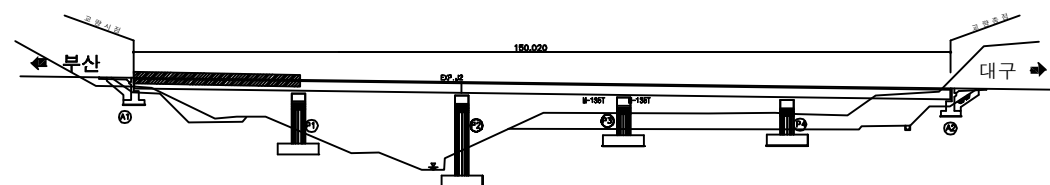
ID:신석교(대구)-바닥판하면 S1

보수 이 력		
	기 준 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)

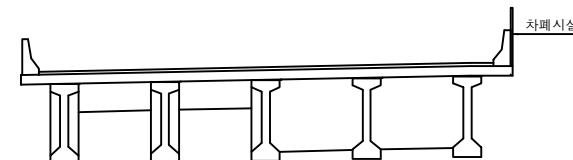
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

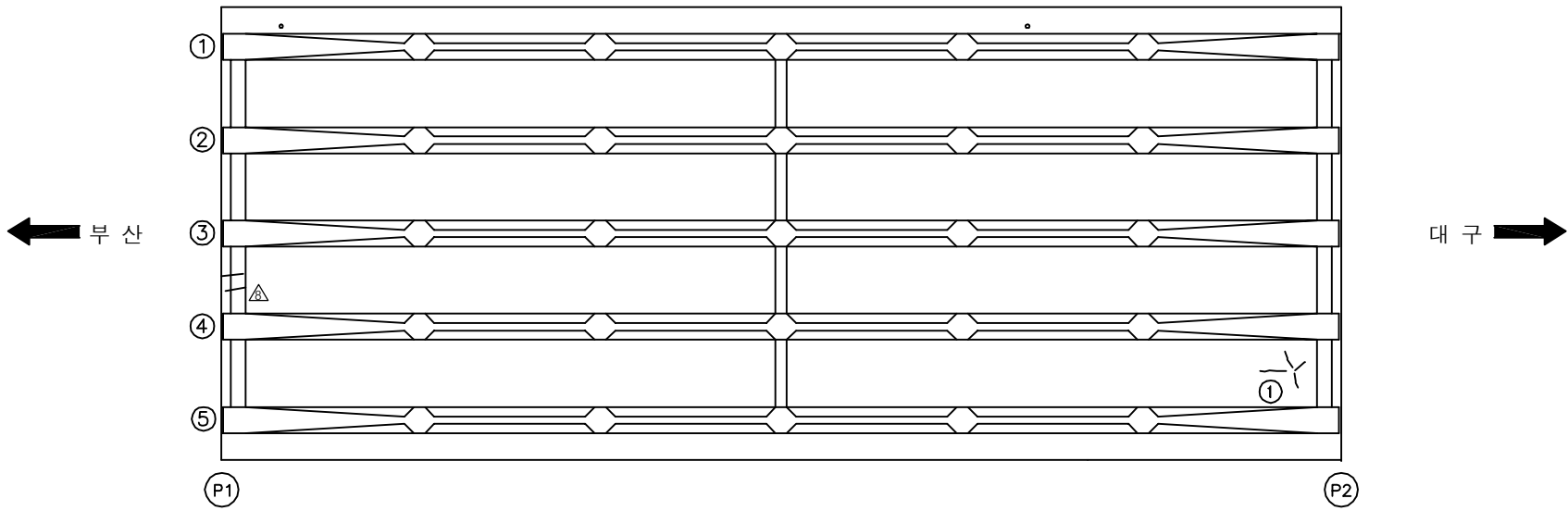


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:신석교(대구)-바닥판하면 S2

보 수 이 려			
	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)

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

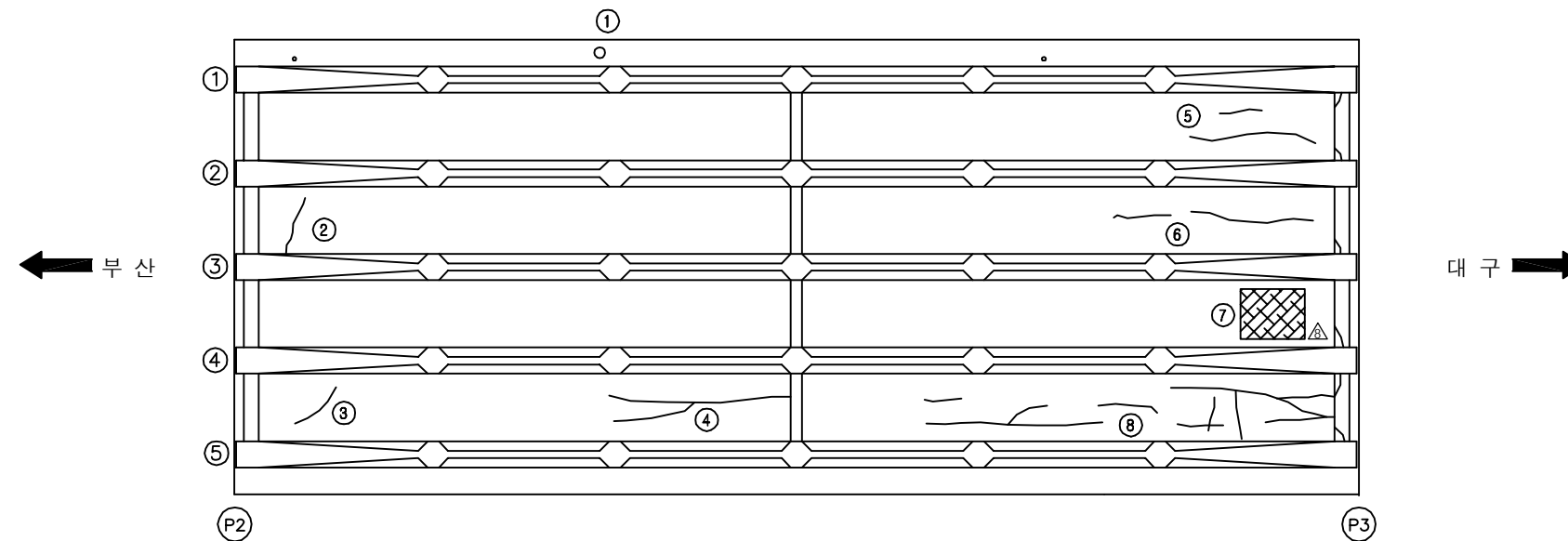
차폐시설

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

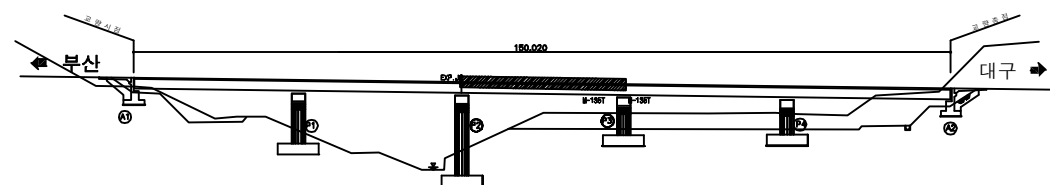
ID:신석교(대구)-바닥판하면 S3

보수 이 력		
	기 준 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)

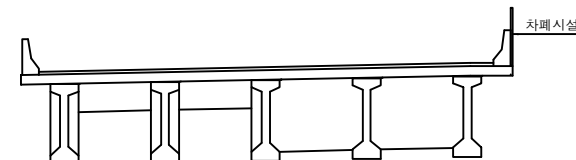
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



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

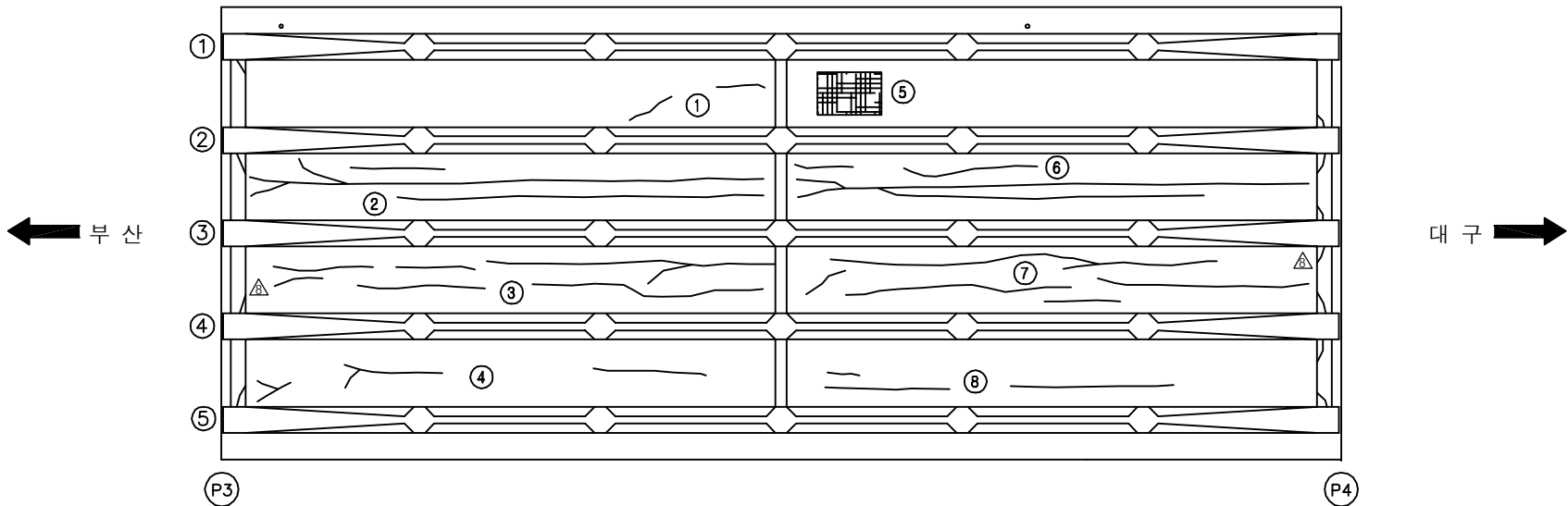
ID:신석교(대구)-바닥판하면 S4

보 수 이 려		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수부위재규열	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)

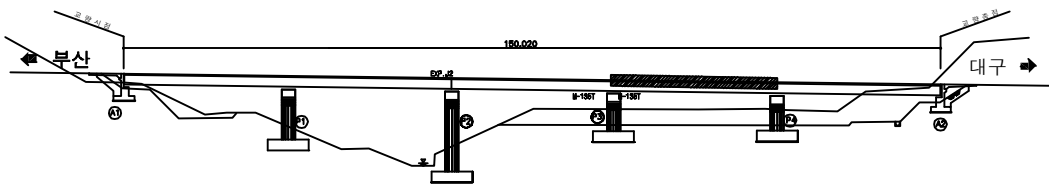
손상 현황 표

[illegible]

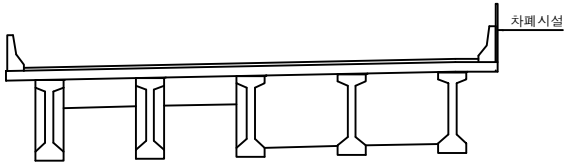
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

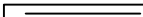
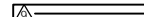
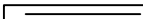
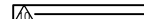
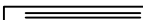
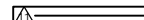
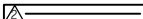
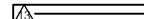
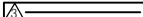
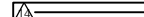
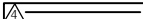
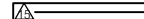
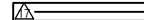
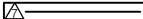
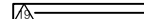


SECTION _____

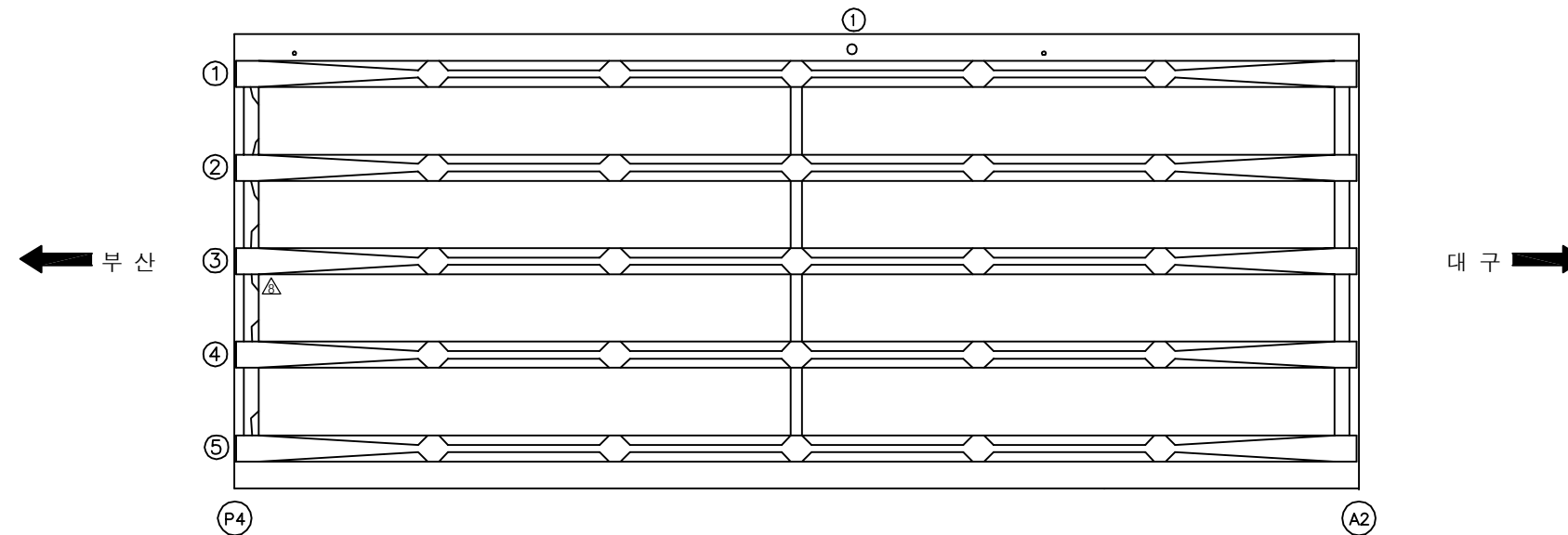


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	006

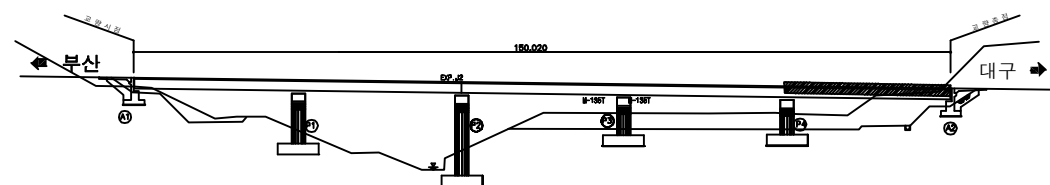
ID:신석교(대구)-바닥판하면 S5

보 수 이 력			
	기 준 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)

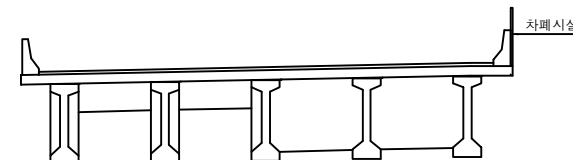
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

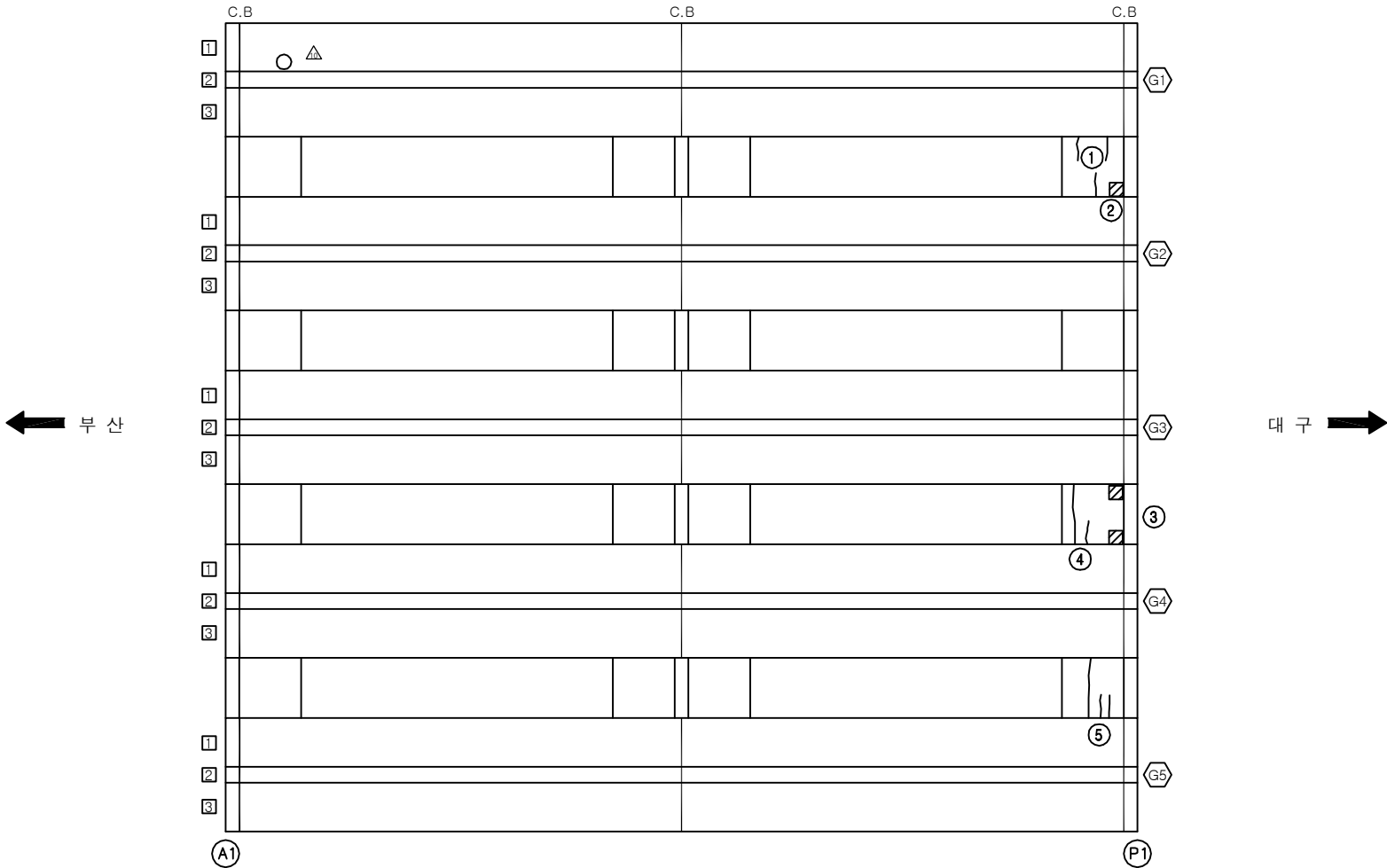


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:신석교(대구)-거더 S1

보 수 이 려		
	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

[illegible]

KEY PLAN

150,000

부산

대구

1

2

3

4

A

B

150,000

SECTION

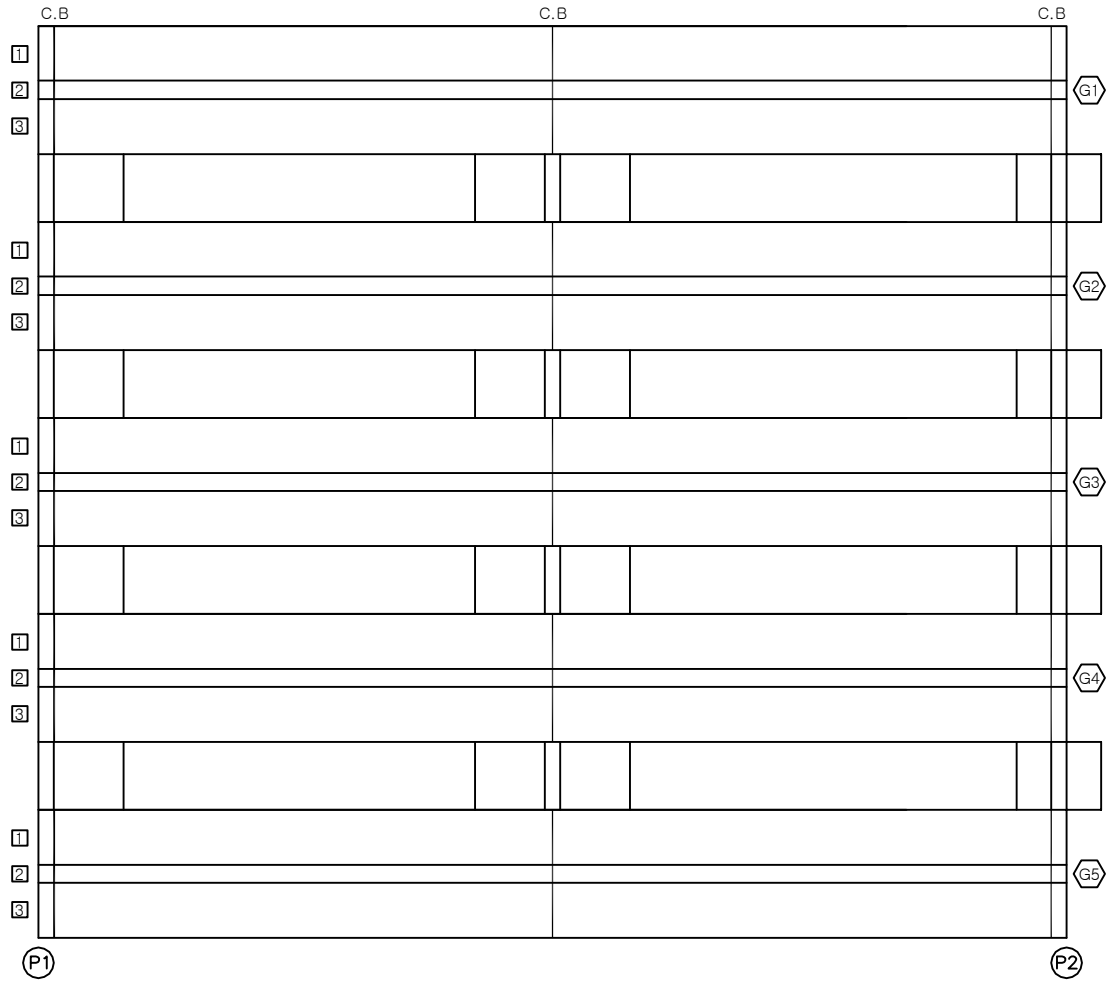
The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a horizontal beam supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a number in a box: '1' for the top flange, '2' for the bottom flange, and '3' for the web. The piers are connected by horizontal lines. On the right side, a vertical line is labeled '차폐시설' (Barrier Facility).

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

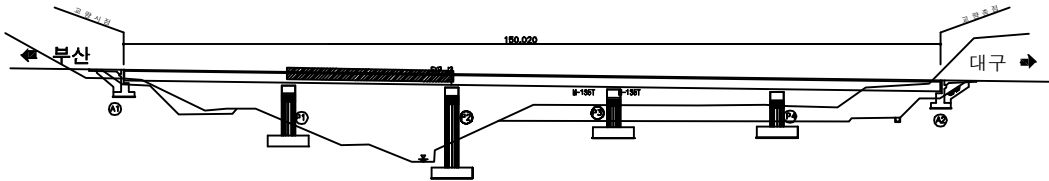
ID:신석교(대구)-거더 S2

보 수 이 려		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수투위재규열	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)

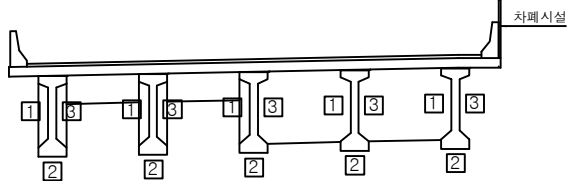
손 상 현 황 표

[illegible]

KEY PLAN

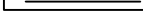
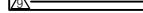
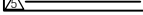
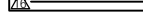


SECTION _____



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

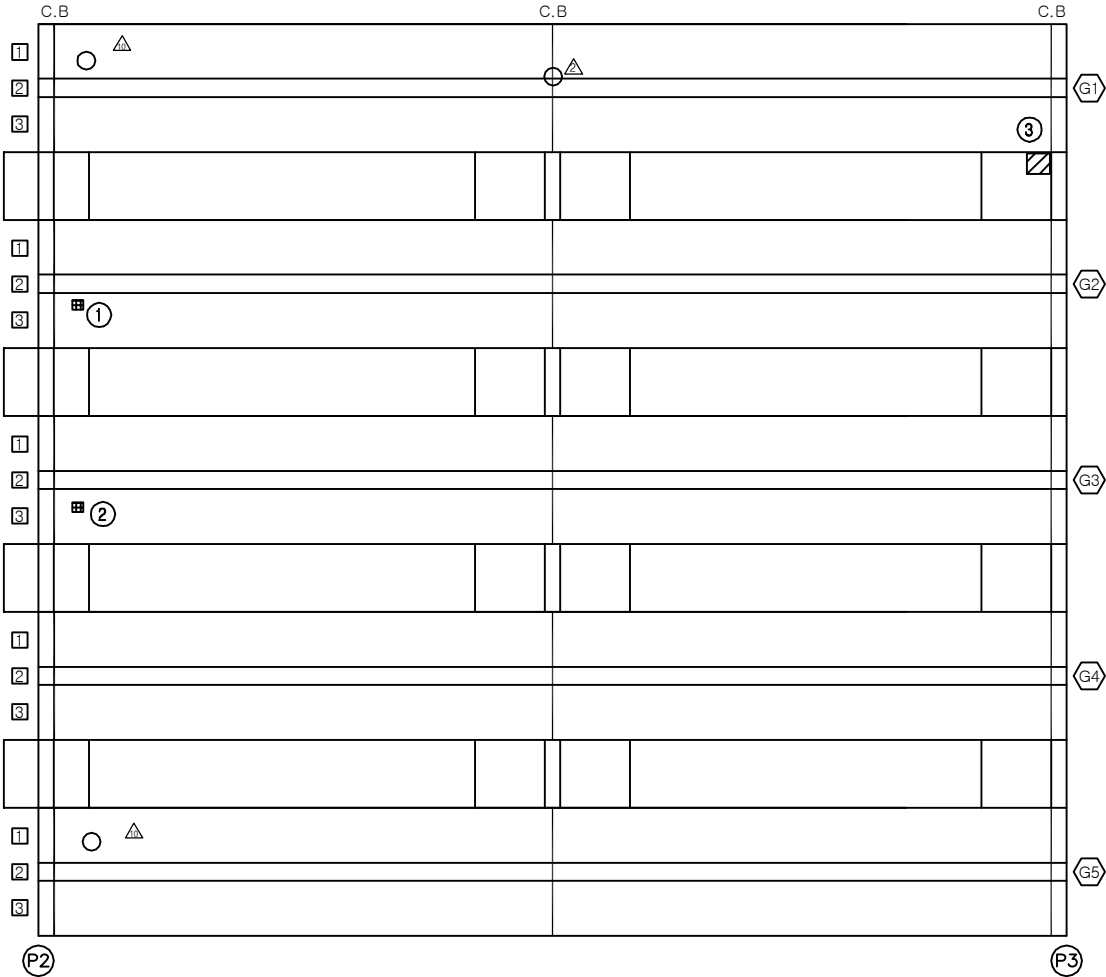
ID:신석교(대구)-거더 S3

보 수 이 력			
	기 존 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수투자재규열		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)

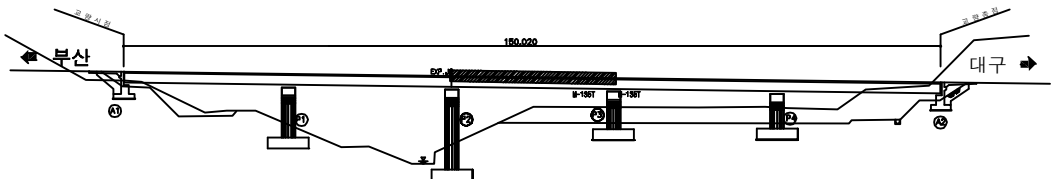
손상 현황 표

[illegible]

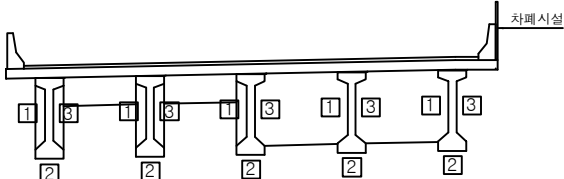
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

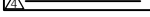
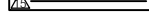


SECTION

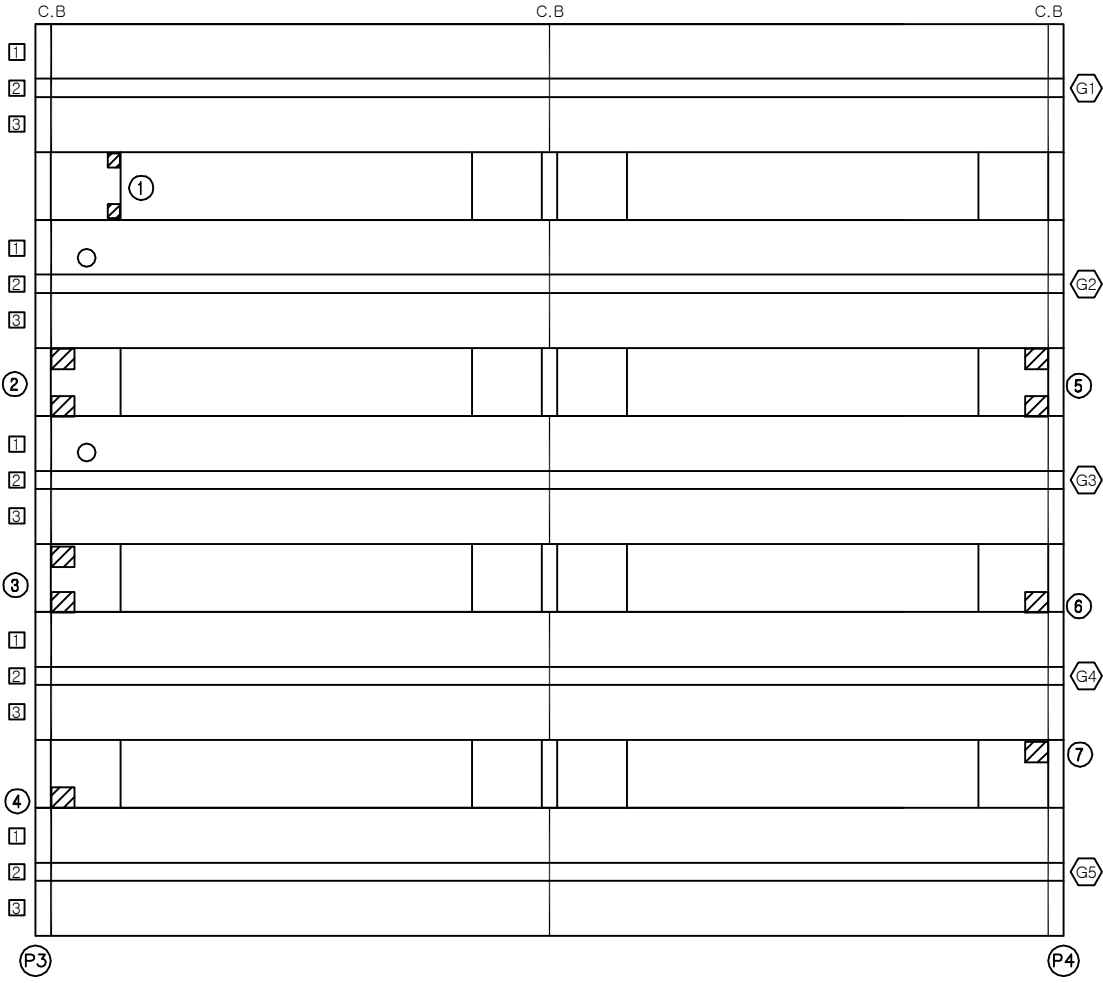


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	010

ID:신석교(대구)-거더 S4

보 수 이 려			
	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]

The key plan illustrates the bridge's position on a horizontal axis between Busan (부산) on the left and Daegu (대구) on the right. A horizontal line represents the bridge axis, with stationing 150,020 marked. Below the axis, several structural components are labeled with circled numbers 1 through 6. A shaded rectangular area is labeled 'B-100T' and '130T'. A vertical line is labeled 'DP-2'. The bridge is shown crossing a river, with the riverbed and banks indicated. The plan also shows the approach roads and the bridge piers.

SECTION

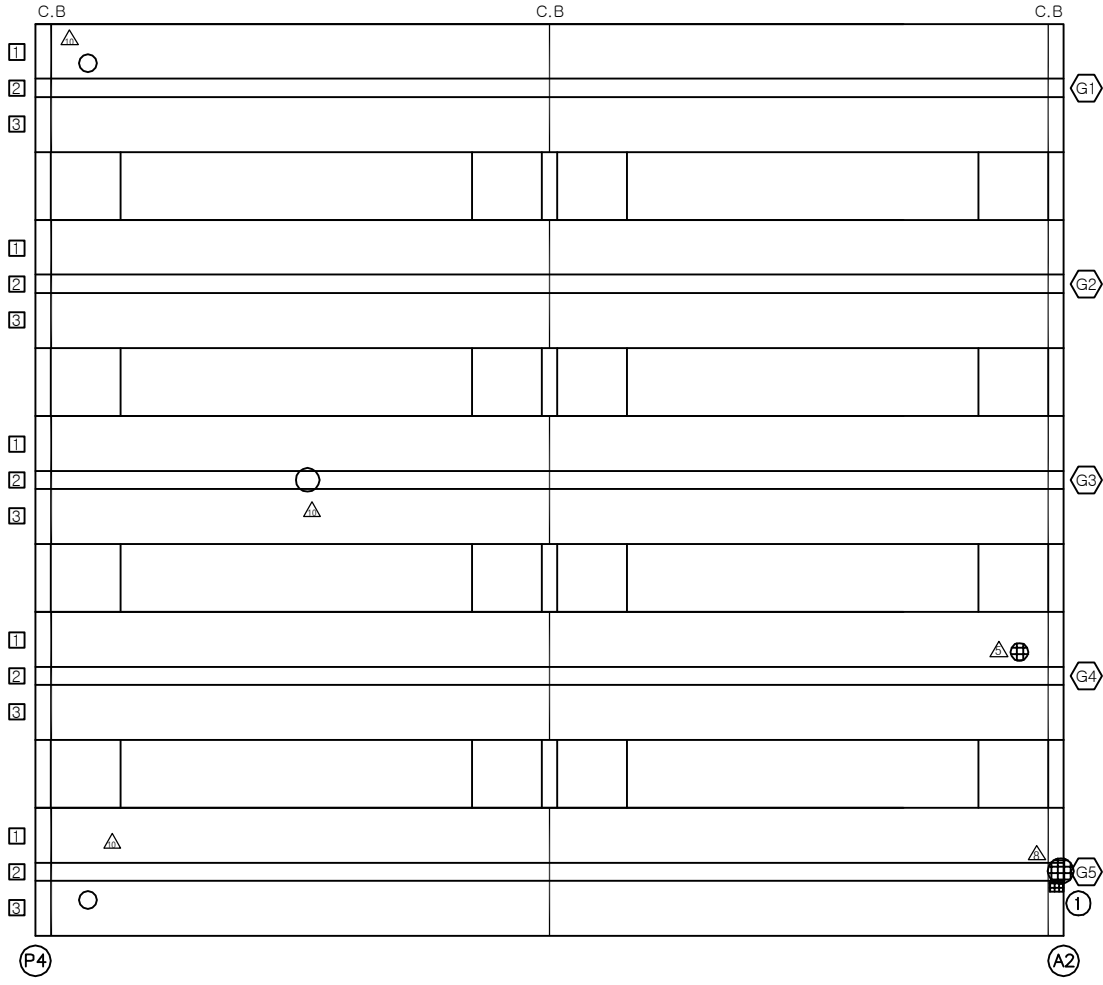
The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a horizontal beam supported by five vertical columns. Each column is labeled with a number: 1 at the top, 2 at the bottom, and 3 in the middle. The columns are connected by horizontal lines. On the right side, there is a label '차폐시설' (Barrier Facility) pointing to a vertical structure.

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

ID:신석교(대구)-거더 S5

보 수 이 려			
	기 존 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보보수)		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

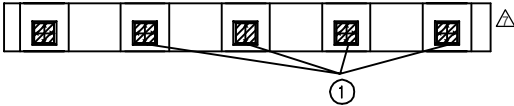
The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a horizontal beam supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a number in a box: '1' for the top part, '2' for the bottom part, and '3' for the middle section. The piers are connected by horizontal lines. On the right side, there is a label '차폐시설' (Barrier Facility) pointing to a vertical structure. 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	012

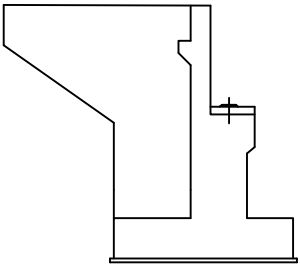
ID:신석교(대구)-교대 A1

보 수 이 려		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수투위재규열	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)

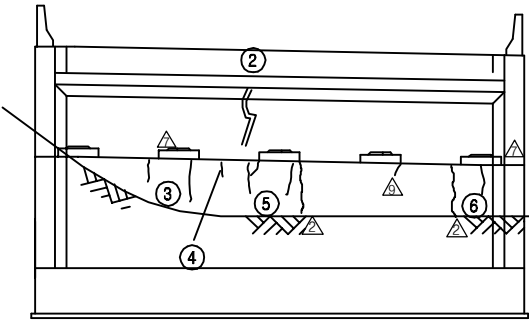
손 상 현 황 표

[illegible]

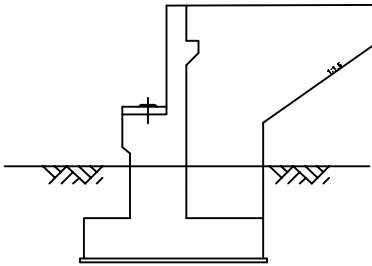
평면도



날개벽(좌측)



정 면 도



날개벽(우측)

SECTION

A diagram of a 10-car train. The cars are numbered 1 to 5 from right to left. Car 3 is the center car. An arrow labeled 'A2방향' points up from car 3, and an arrow labeled 'A1방향' points down from car 3.

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

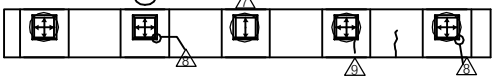
ID:신석교(대구)-교대 A2

보 수 이 려			
	기 존 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보보수)		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)

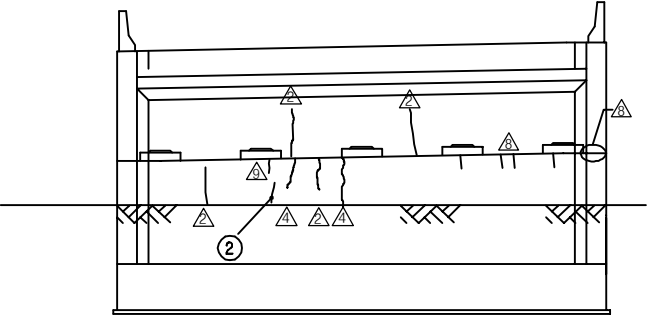
손상 현황 표

[illegible]

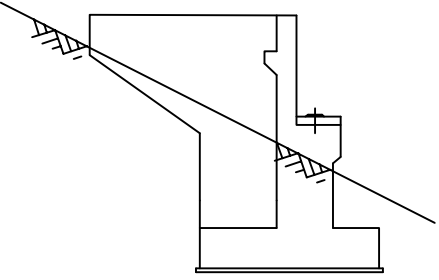
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



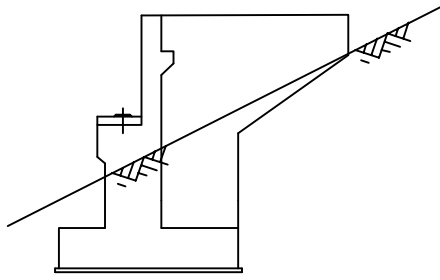
평 면 도



정 면 도

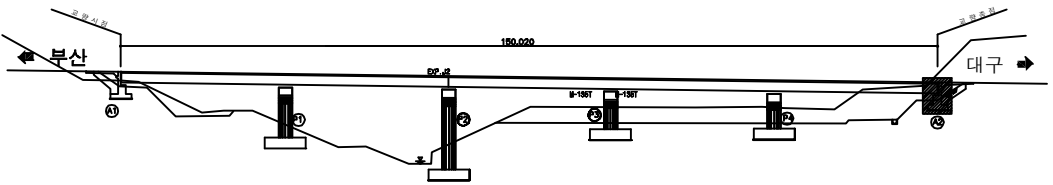


날개벽(좌측)

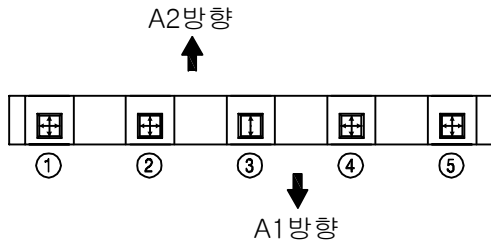


날개벽(우측)

KEY PLAN

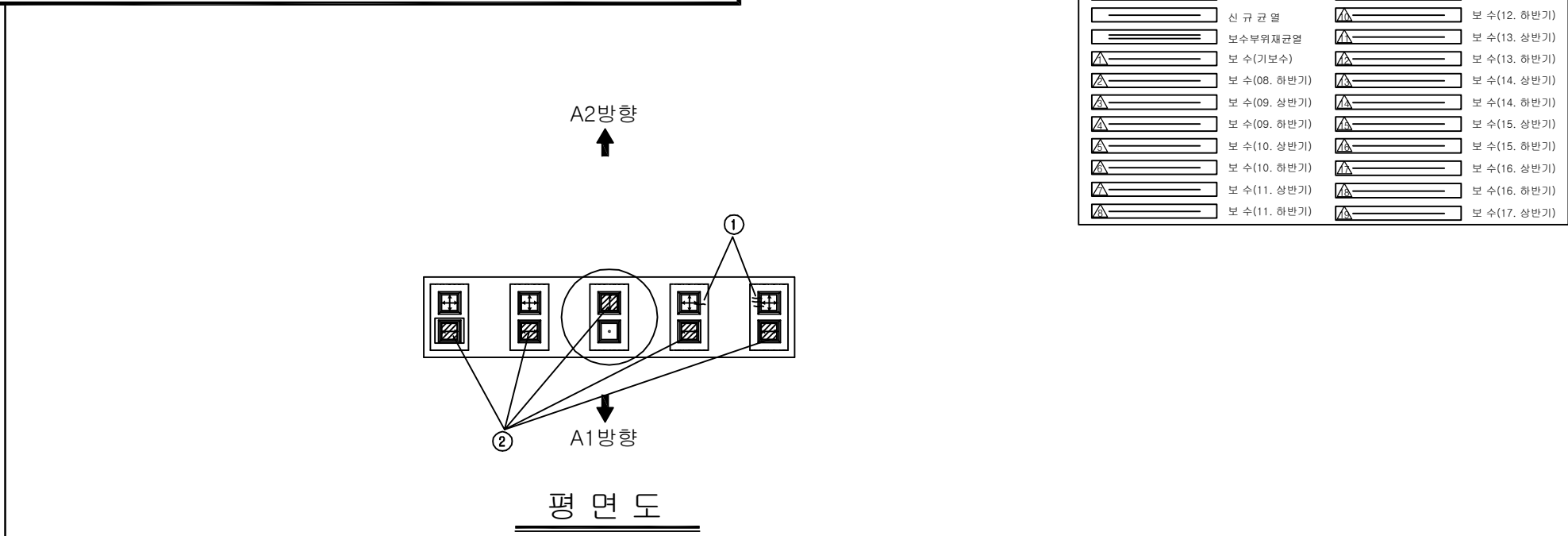
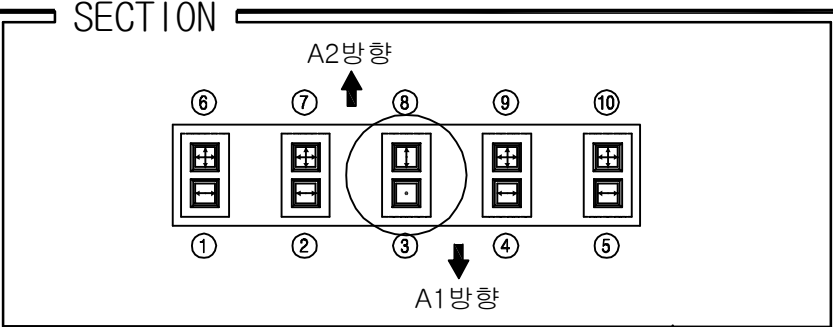
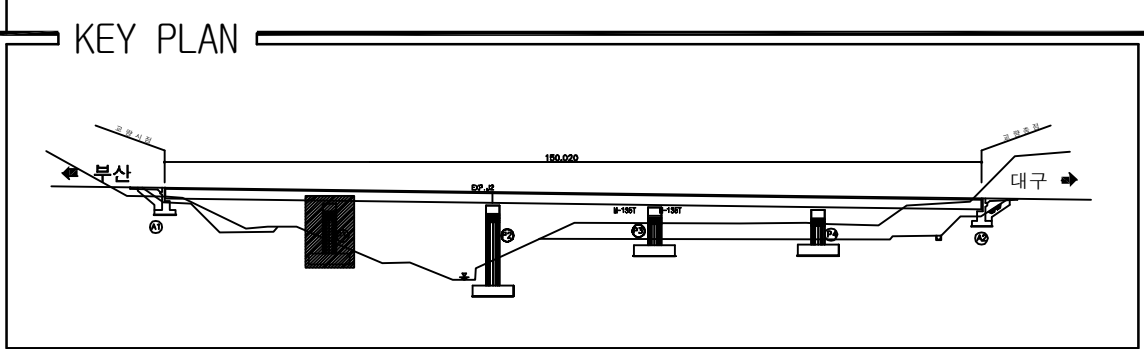


SECTION _____

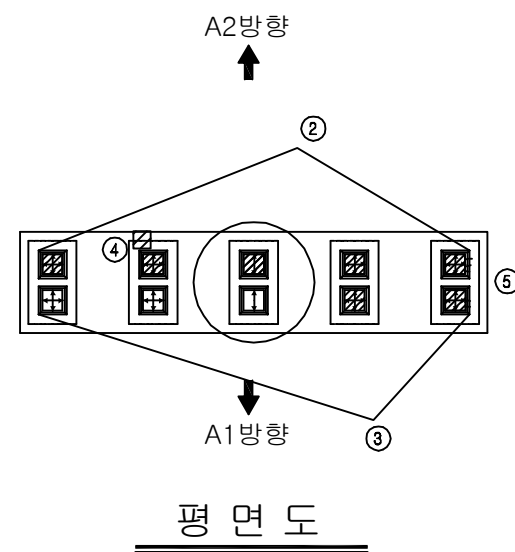


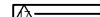
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	014

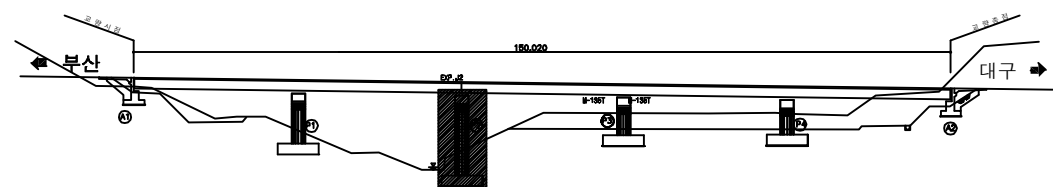
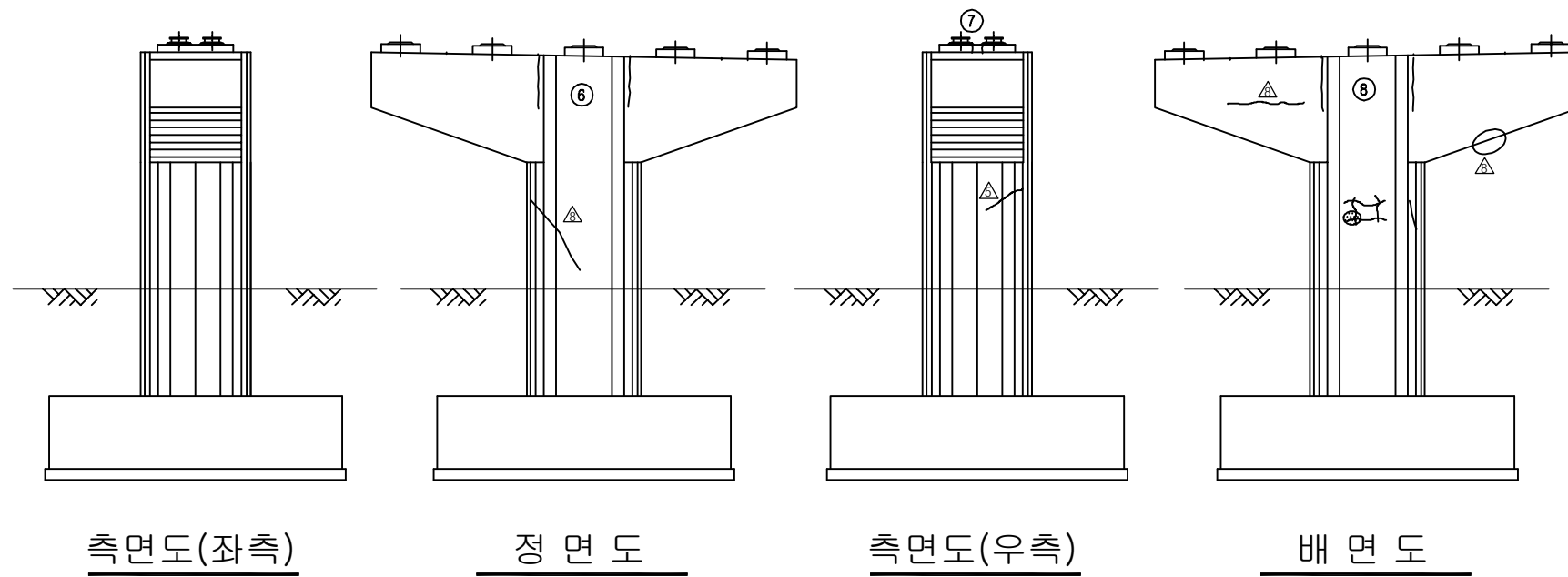
ID:신석교(대구)-교각 P1

[illegible]

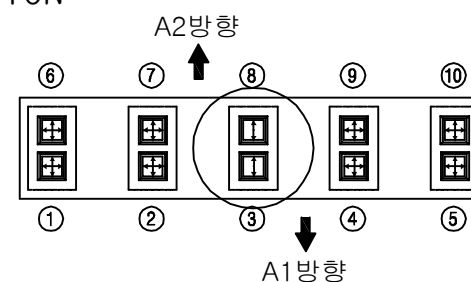
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	015



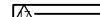
보수 이 력			
	기 준 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

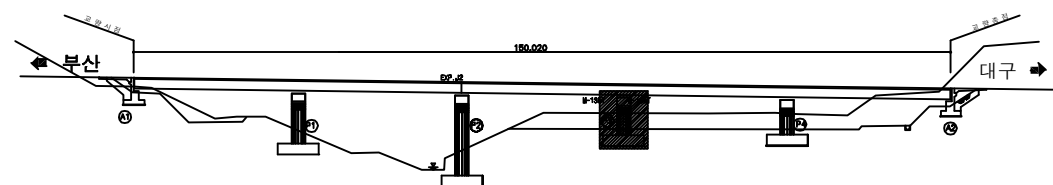
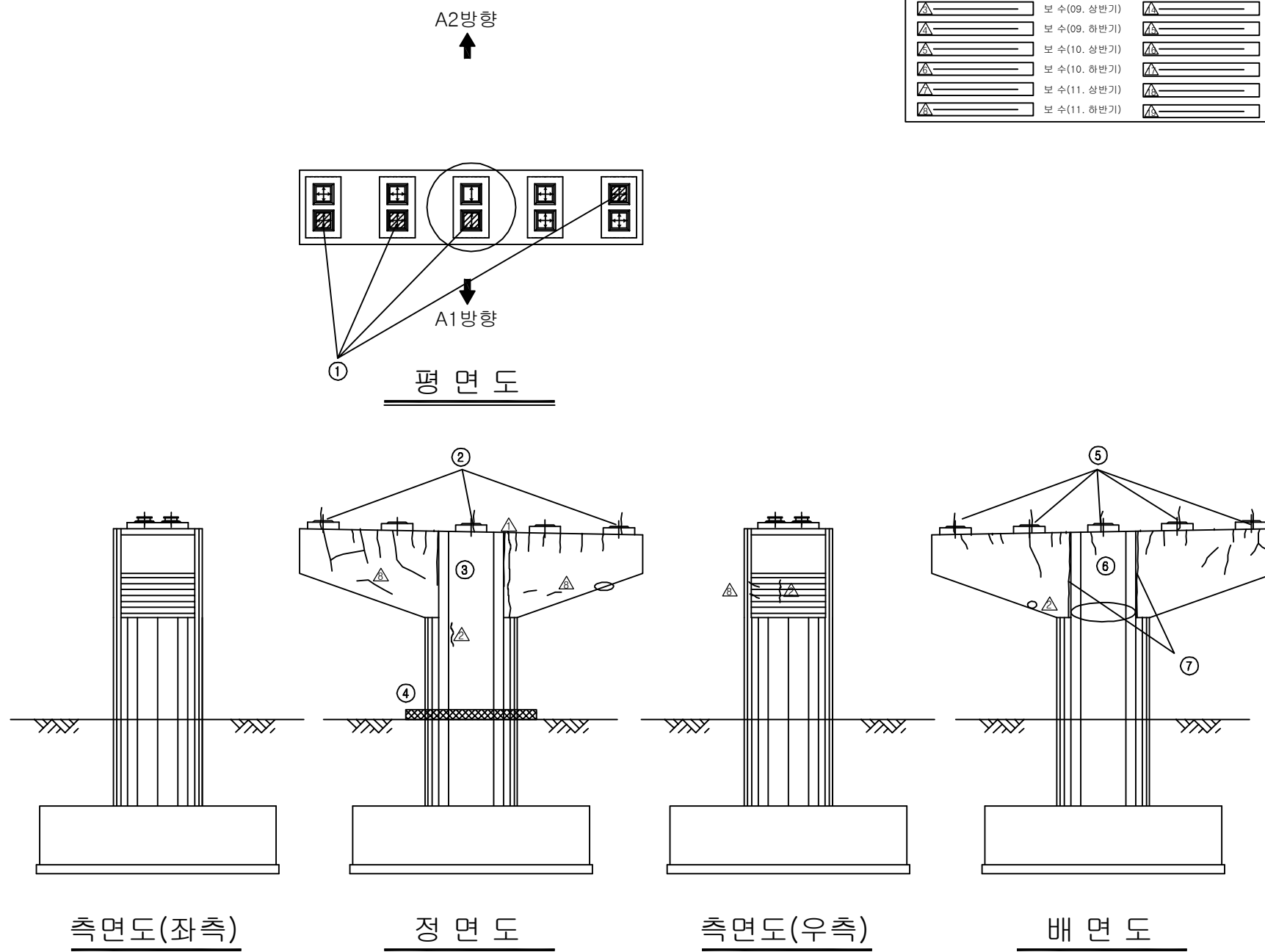
[illegible]

SECTION

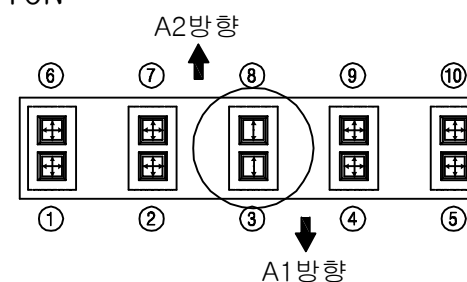


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	016

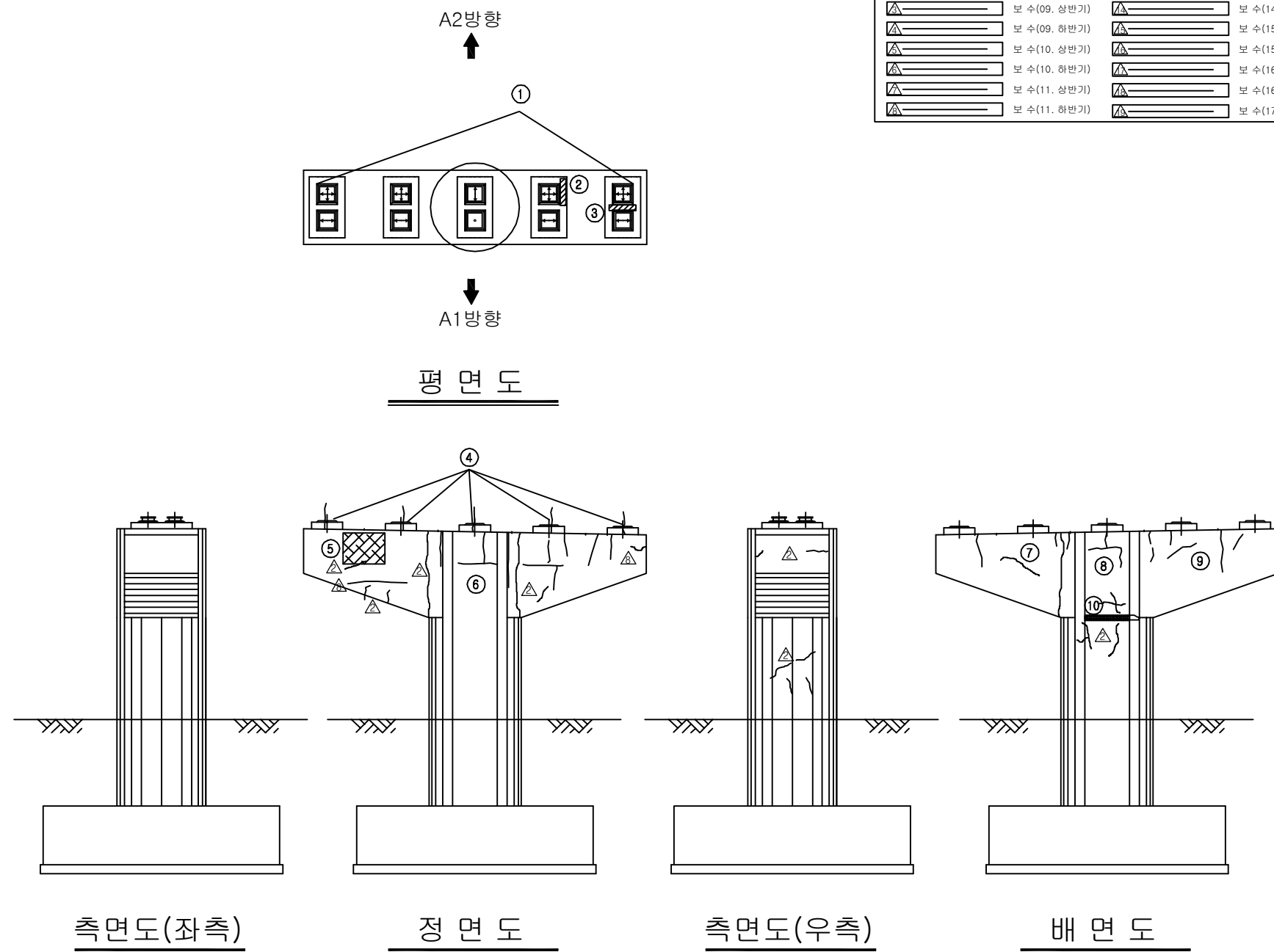
보수 이 력			
	기 준 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

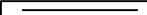
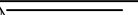
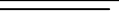
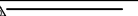
[illegible]

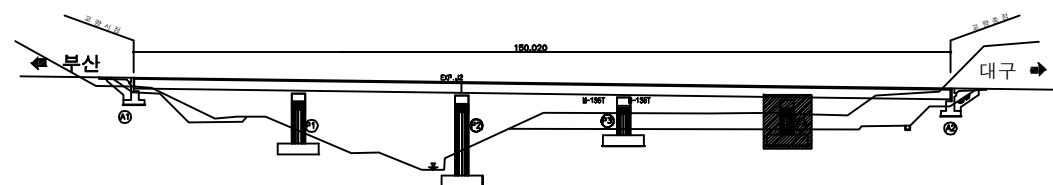
SECTION



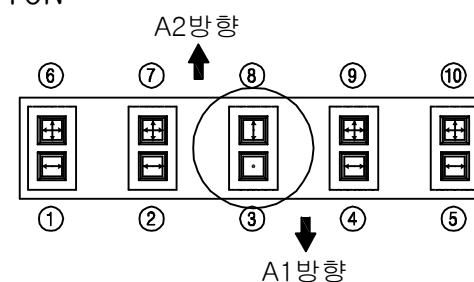
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	017



보수이력			
	기존균열	 	보수(12. 상반기)
	신규균열	 	보수(12. 하반기)
	보수부위재균열	 	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]

SECTION

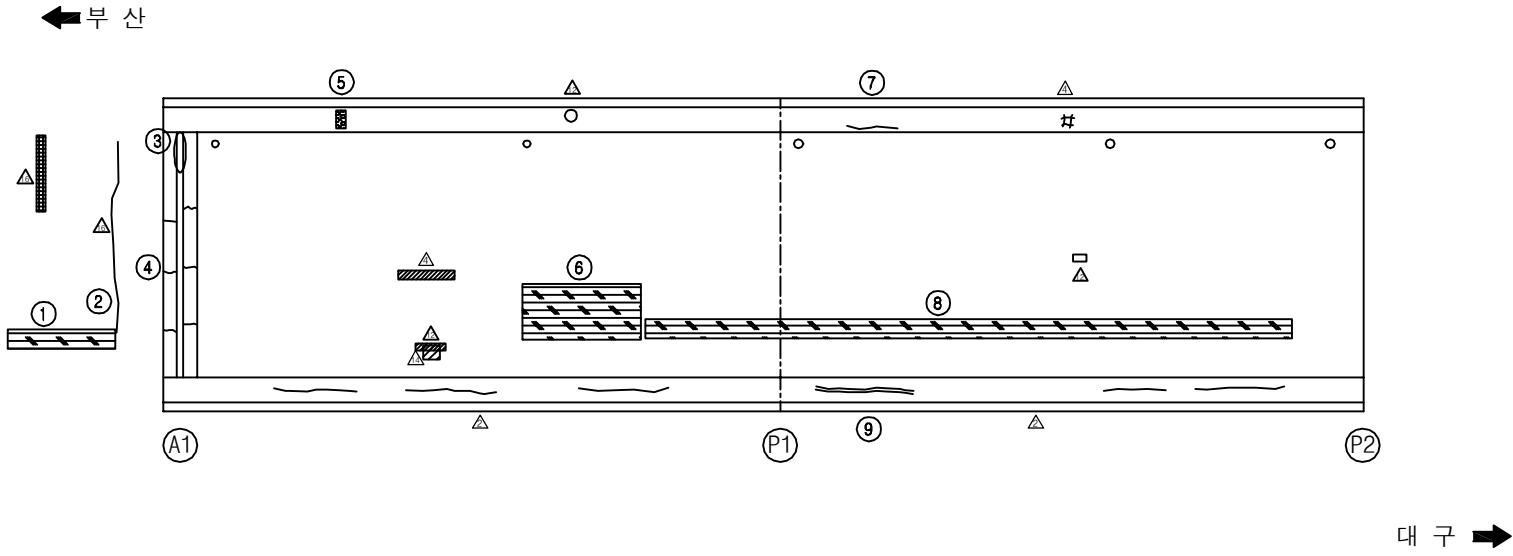


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)워드이앤오
도면번호	018

ID:신석교(부산)-교면포장 S1~2

보 수 이 려			
	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)

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

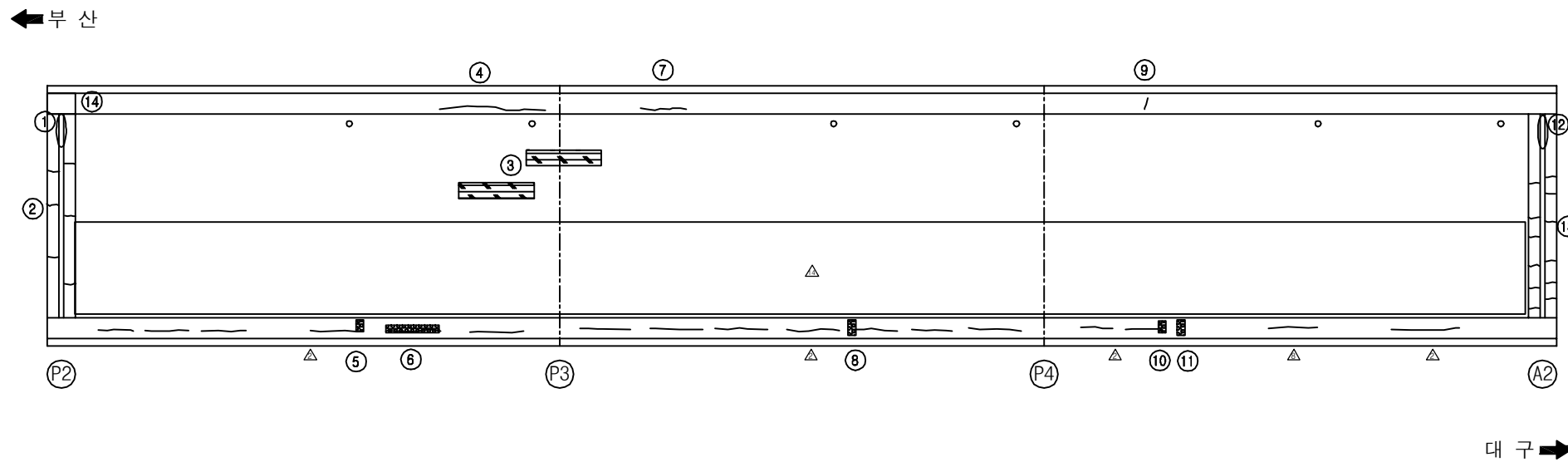
차폐시설

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

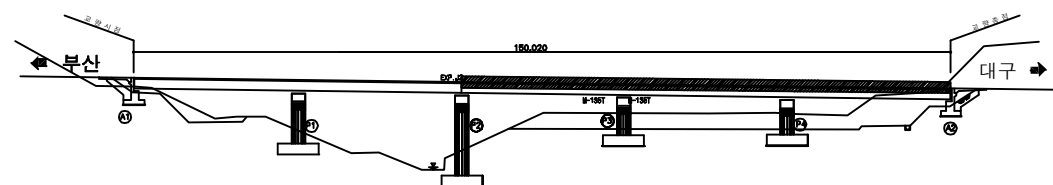
ID:신석교(부산)-교면포장 S3~5

보수 이 력		
	기 준 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)

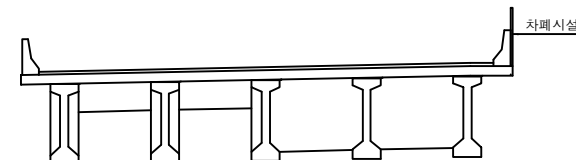
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

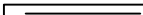
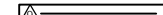
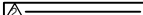
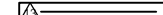
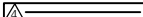
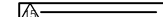
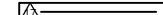
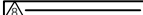
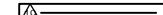


SECTION

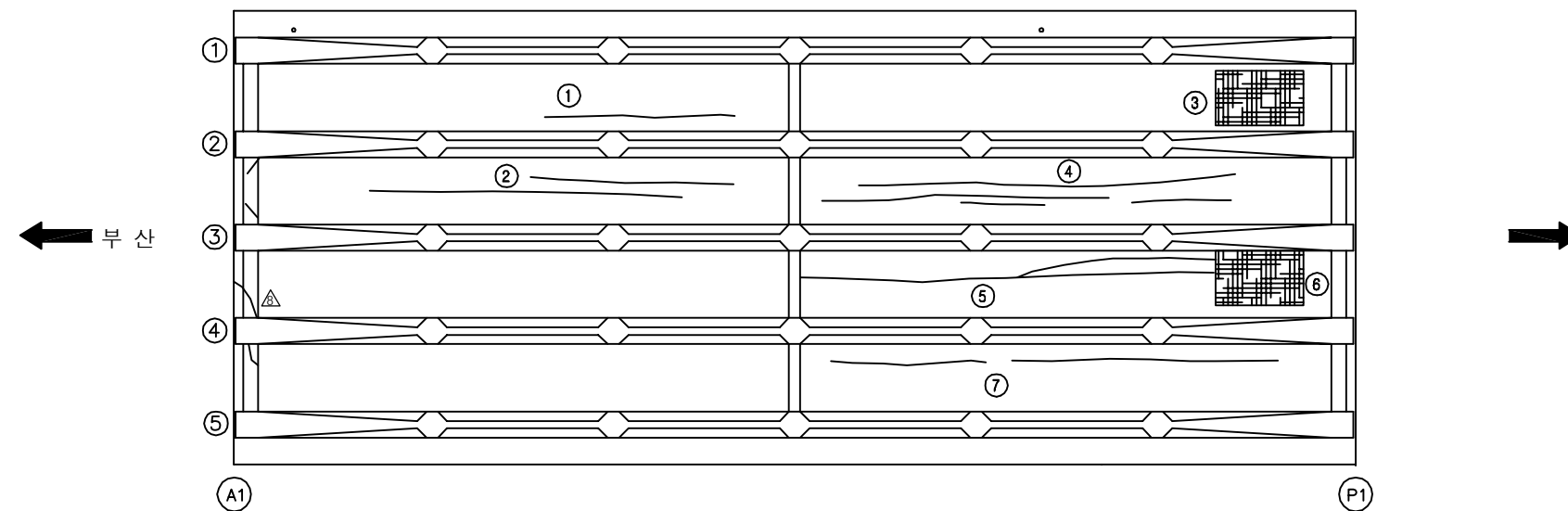


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	002

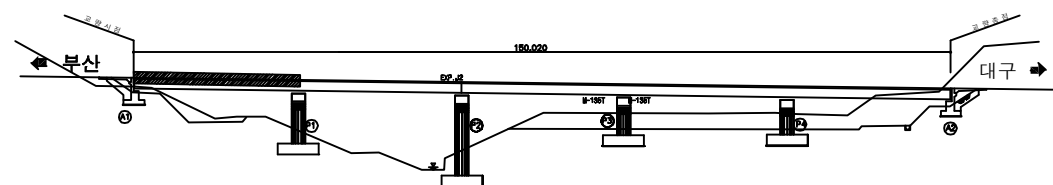
ID:신석교(부산)-바닥판하면 S1

보수 이 력		
	기 준 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)

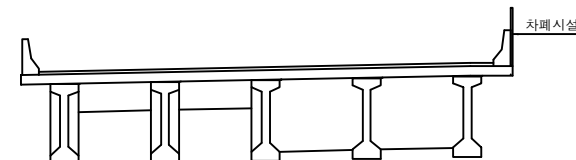
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

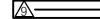
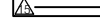
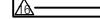
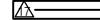


SECTION

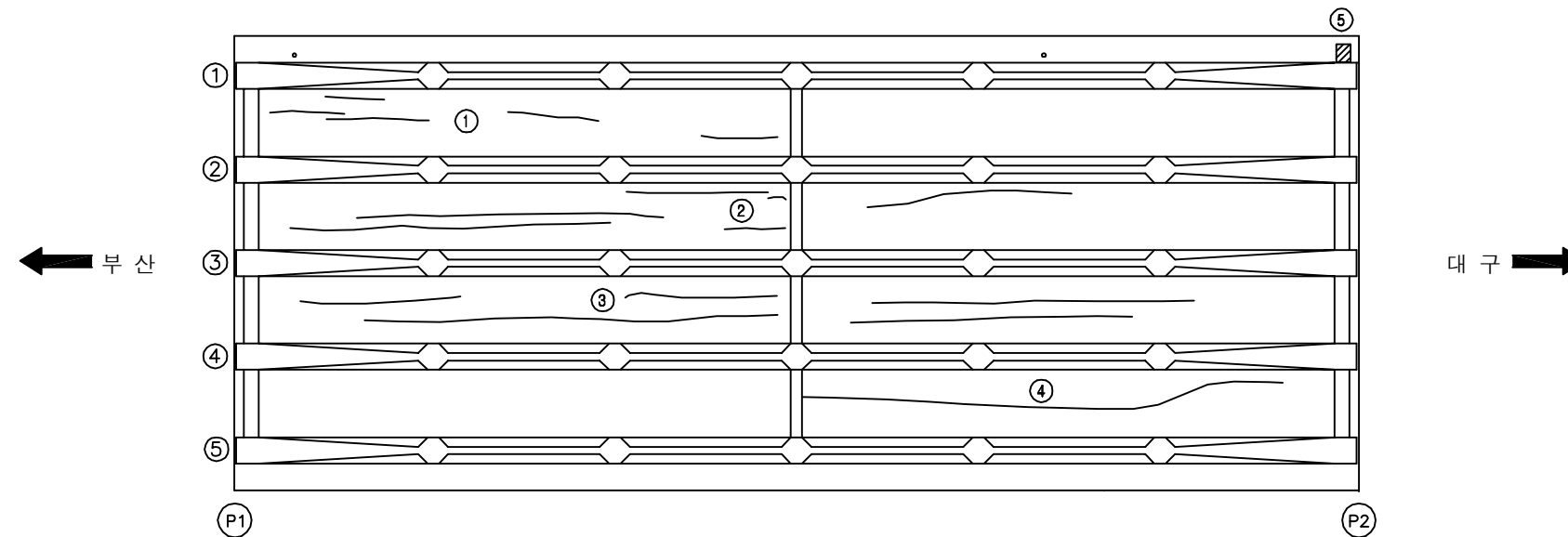


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	003

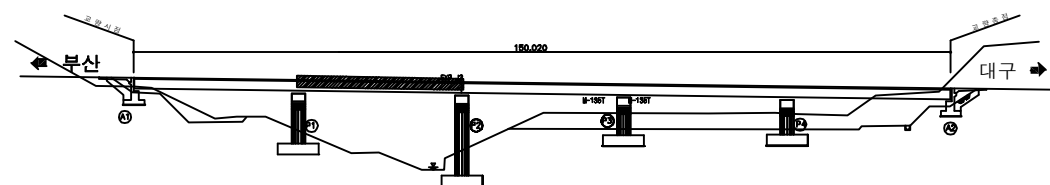
ID:신석교(부산)-바닥판하면 S2

보수 이 력			
	기 준 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)

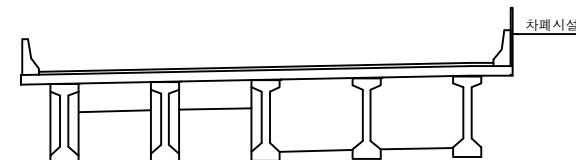
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

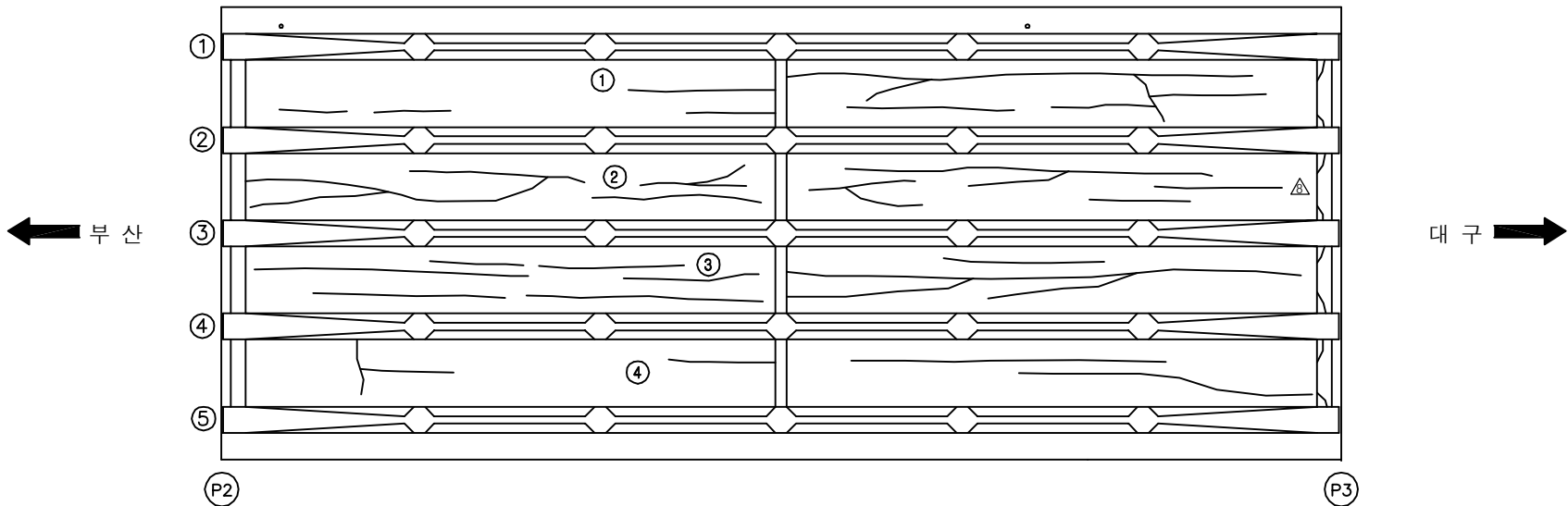


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:신석교(부산)-바닥판하면 S3

보 수 이 려		
	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

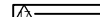
[illegible]

SECTION

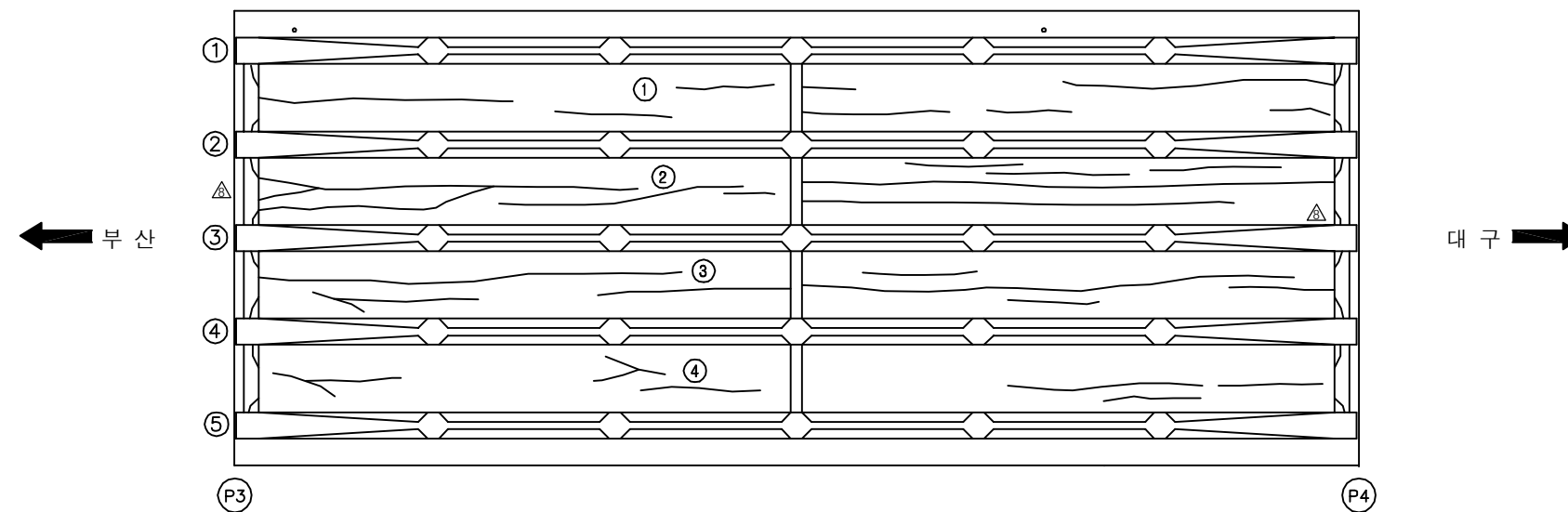
차폐시설

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

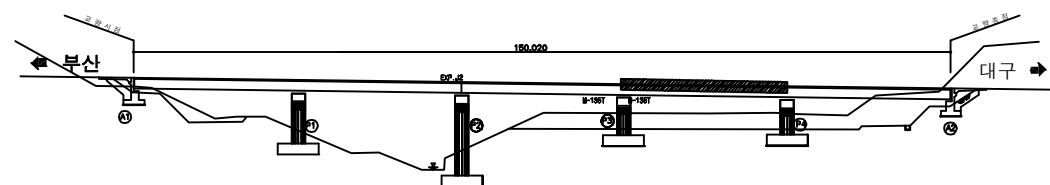
ID:신석교(부산)-바닥판하면 S4

보수 이 력			
	기 준 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)

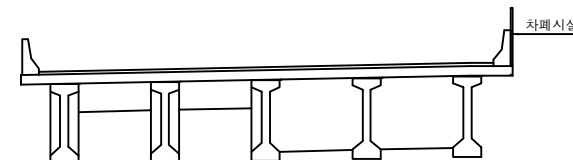
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

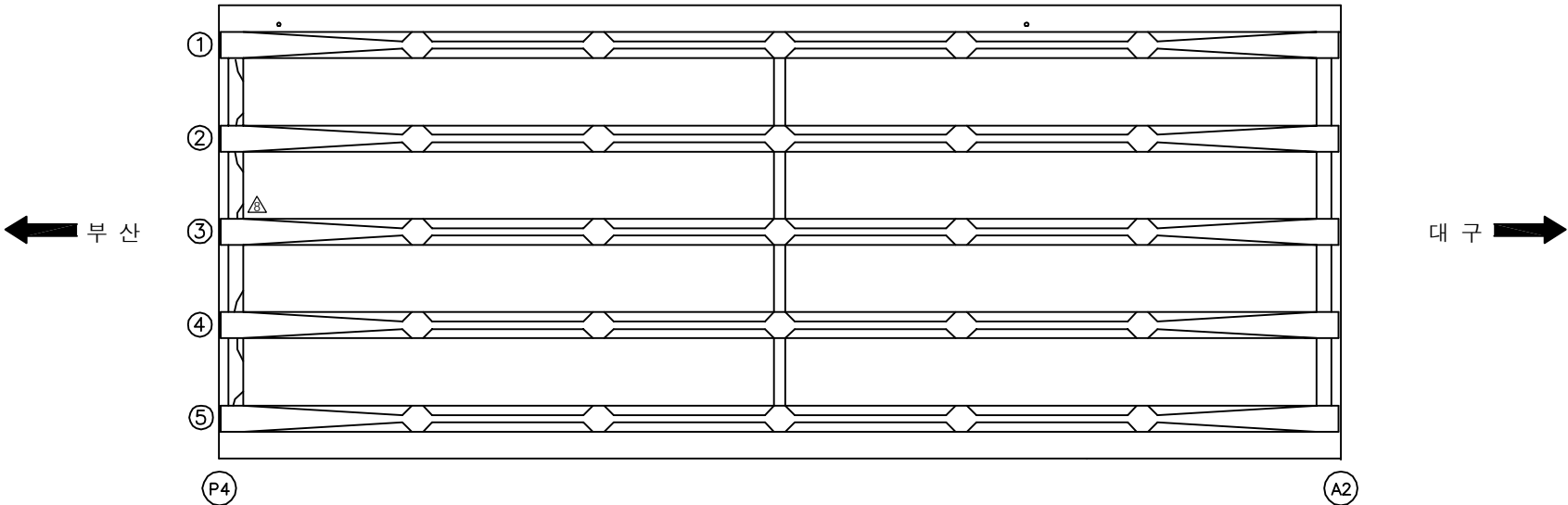


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	006

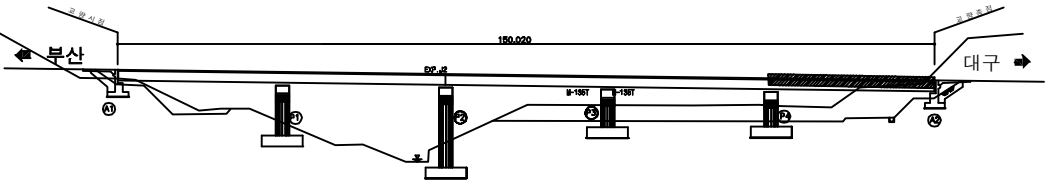
ID:신석교(부산)-바닥판하면 S5

보 수 이 려			
	기 존 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수투위채굴열		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)

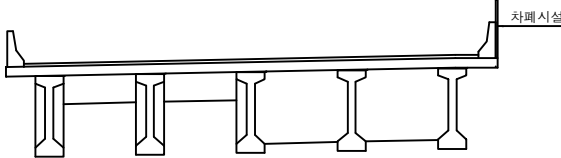
손 상 현 황 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION _____

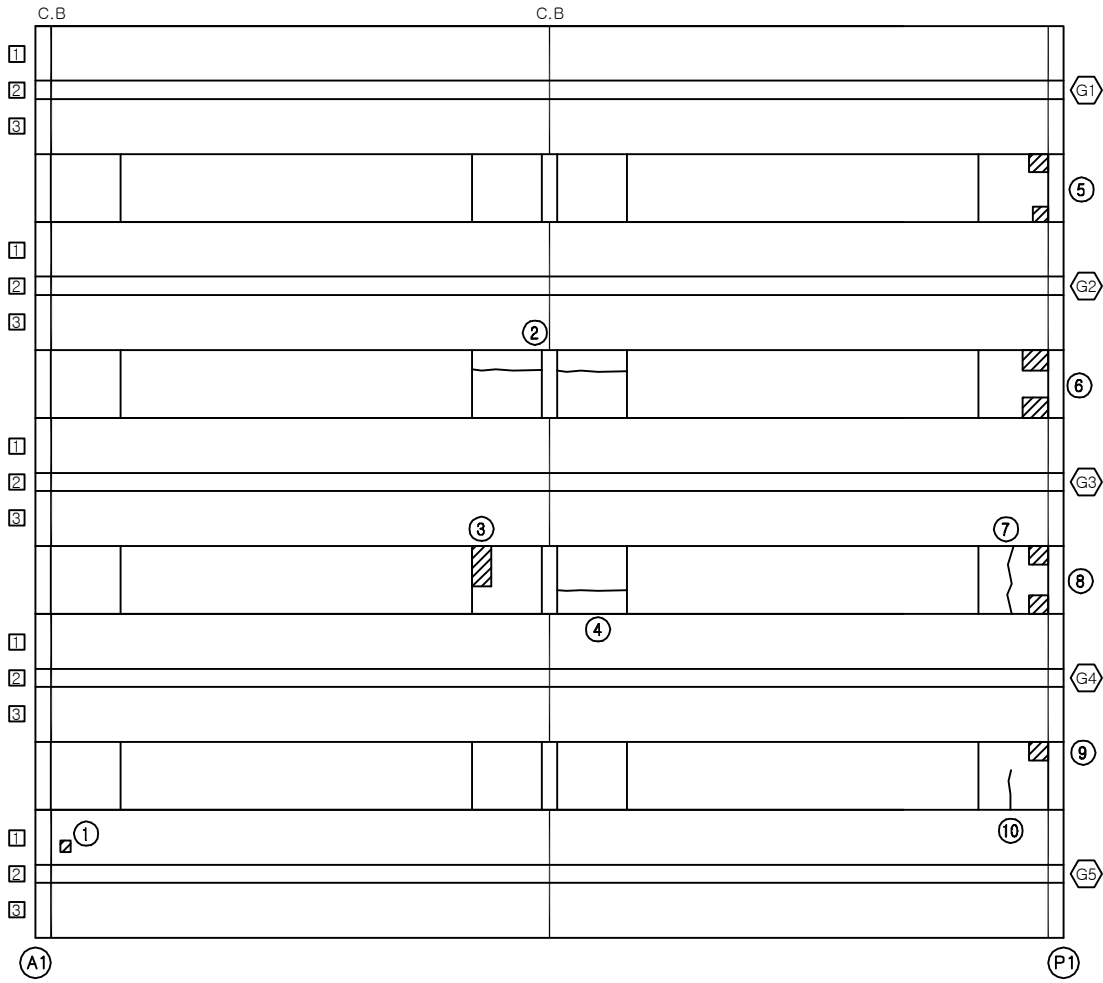


용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:신석교(부산)-거더 S1

보 수 이 려		
	기 존 규 열	보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	보수(12. 하반기)
	보수투위재규열	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]

SECTION

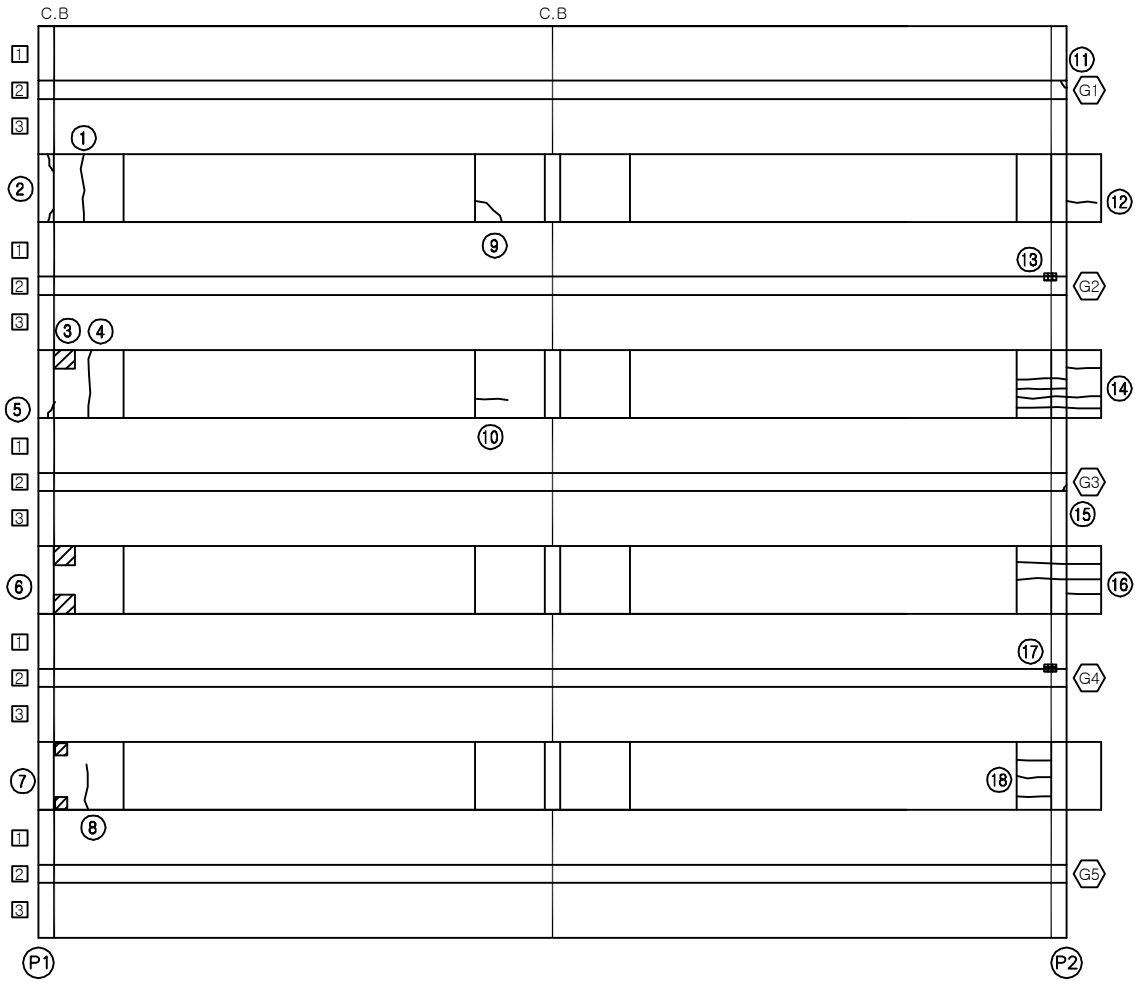
The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a horizontal beam supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a number in a box: '1' for the top part, '2' for the bottom part, and '3' for the middle section. The piers are connected by horizontal lines. On the right side, there is a label '차폐시설' (Barrier Facility) pointing to a vertical structure. 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:신석교(부산)-거더 S2

보 수 이 려			
	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

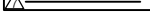
[illegible]

SECTION

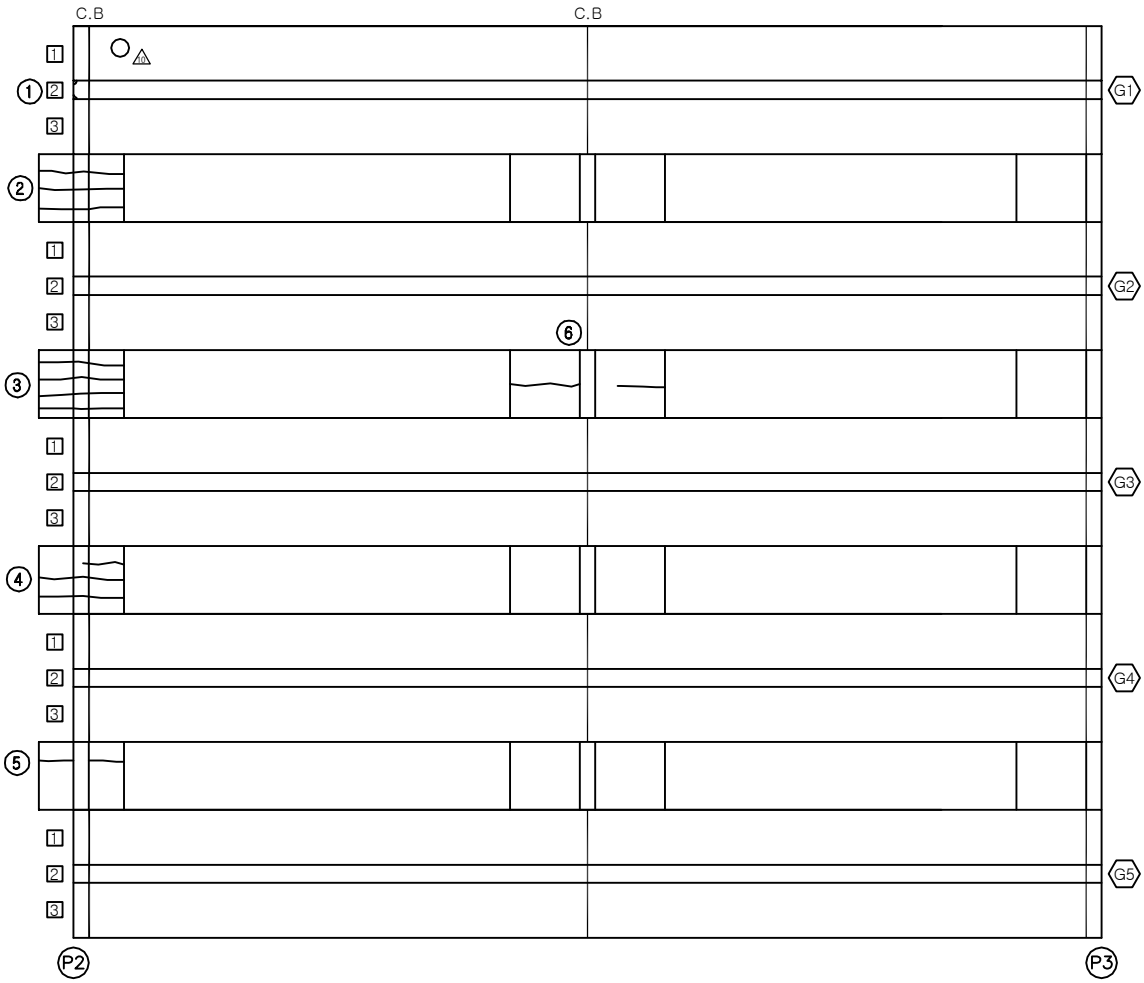
The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a horizontal beam supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a number: 1 for the top flange, 2 for the bottom flange, and 3 for the web. The beam is labeled '차폐시설' (Barrier Facility) at its right end. The entire 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	009

ID:신석교(부산)-거더 S3

보 수 이 력		
	기 존 규 열	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	 보수(12. 하반기)
	보수투위재규열	 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

[illegible]

SECTION

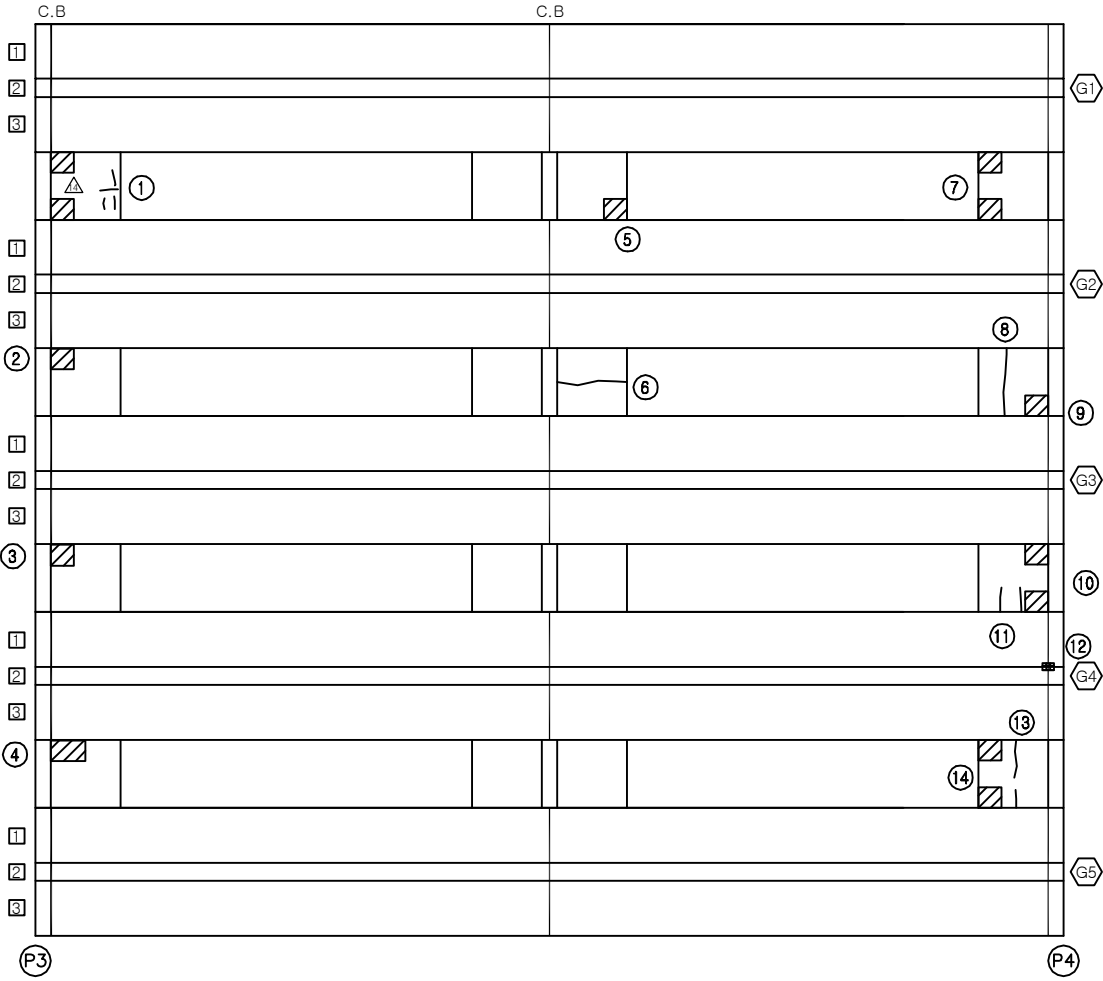
The diagram illustrates a cross-section of a vehicle seat assembly. It features a horizontal base with five vertical support structures. Each support structure is labeled with a number: 1 for the top part, 2 for the bottom part, and 3 for the middle part. A horizontal line runs across the top of the support structures, and a label '차체시설' (Vehicle Body Structure) is positioned to the right of this line.

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

ID:신석교(부산)-거더 S4

보 수 이 려			
	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

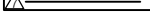
[illegible]

SECTION

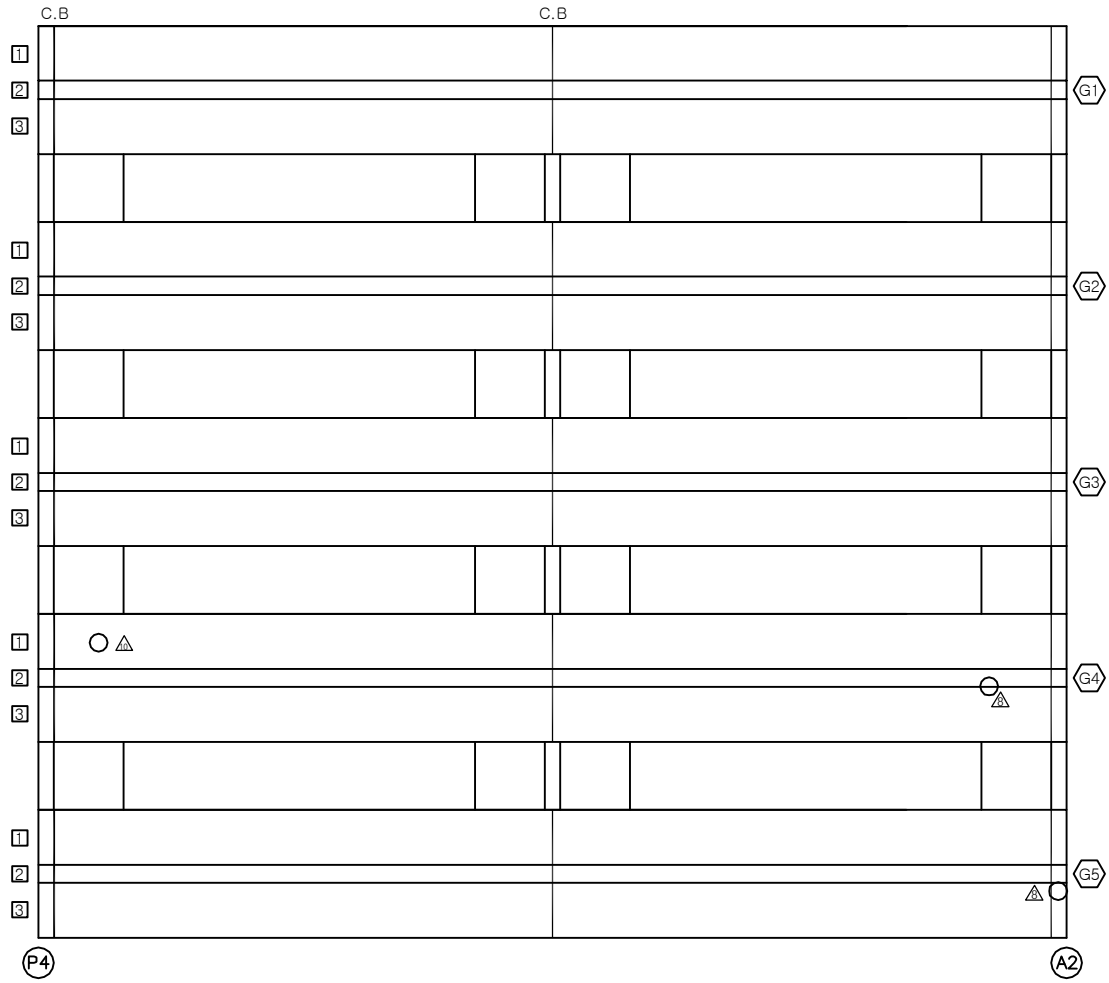
The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a horizontal beam supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a number in a box: '1' for the top part, '2' for the bottom part, and '3' for the middle section. The piers are connected by horizontal lines. On the right side, there is a label '차폐시설' (Barrier Facility) pointing to a vertical structure. 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	011

ID:신석교(부산)-거더 S5

보 수 이 력		
	기 존 규 열	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	 보수(12. 하반기)
	보수부위재규열	 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

[illegible]

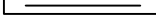
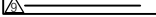
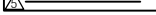
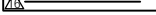
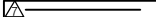
The Key Plan shows the bridge structure spanning the Gyeongju Expressway. The bridge is supported by five piers, numbered 1 to 5 from left to right. The bridge deck is shown with a cross-hatched pattern. The approach roads are shown with arrows indicating traffic flow. The bridge is located between Busan (부산) and Daegu (대구). The distance between the bridge and the Daegu interchange is 180,000. The bridge is labeled 'Gyeongju Expressway Bridge' (경주고속도로교). The bridge is shown in a plan view, with the bridge deck and approach roads clearly visible. The bridge is supported by five piers, numbered 1 to 5 from left to right. The bridge deck is shown with a cross-hatched pattern. The approach roads are shown with arrows indicating traffic flow. The bridge is located between Busan (부산) and Daegu (대구). The distance between the bridge and the Daegu interchange is 180,000. The bridge is labeled 'Gyeongju Expressway Bridge' (경주고속도로교).

SECTION

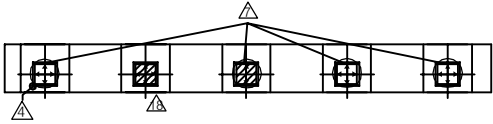
A cross-sectional diagram of a bridge structure. The diagram shows a horizontal beam supported by five vertical piers. Each pier is labeled with a number '2' at its base. The beam is supported by the piers and has a horizontal line running along its top surface. On the right end of the beam, there is a vertical support labeled '차폐시설' (Barrier Facility). The diagram is divided into sections by vertical lines, and the sections are numbered 1, 2, and 3. Section 1 is the leftmost section, section 2 is the middle section, and section 3 is the rightmost section. The numbers 1, 2, and 3 are placed in small boxes along the beam and piers.

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

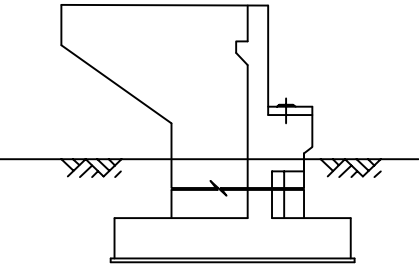
ID:신석교(부산)-교대 A1

보 수 이 려			
	기 존 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보보수)		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)

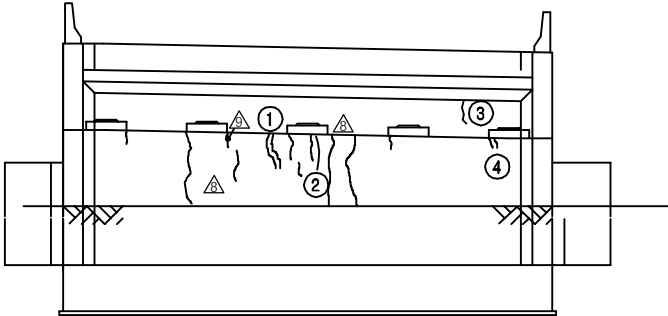
손상 현황 표

[illegible]

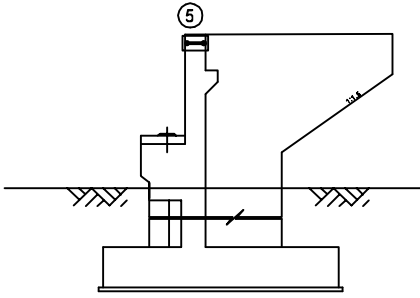
평면도



날개벽(좌측)



정 면 도



날개벽(우측)

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

180,020

부산 ←

대구 →

경부고속도로

경주강

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

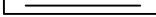
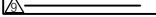
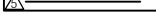
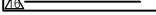
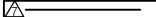
SECTION

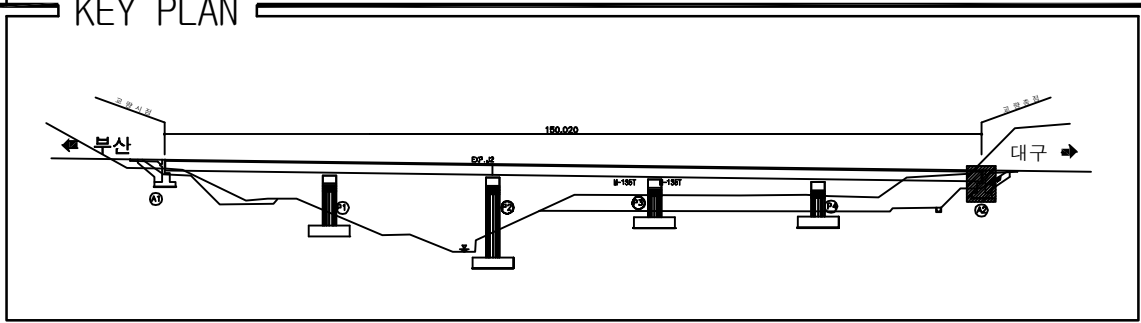
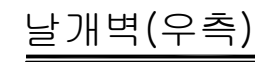
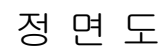
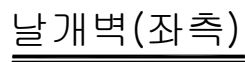
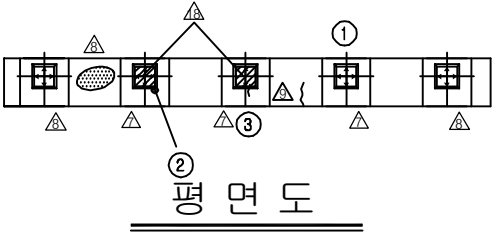
A2방향

A1방향

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

ID:신석교(부산)-교대 A2

보 수 이 려			
	기 존 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재규열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보보수)		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]

SECTION

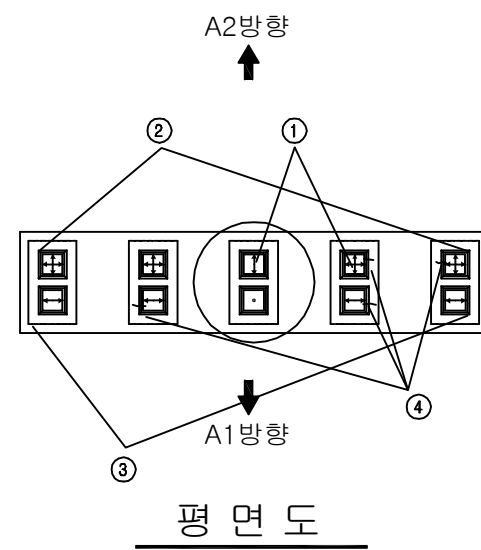
A2방향

① ② ③ ④ ⑤

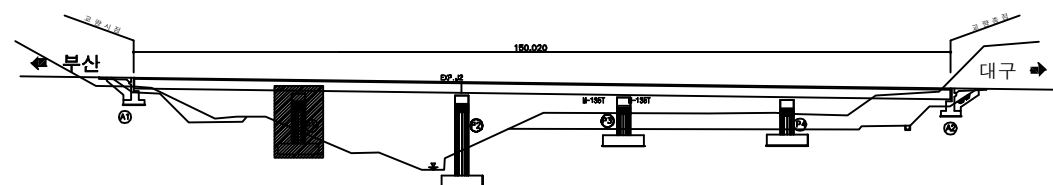
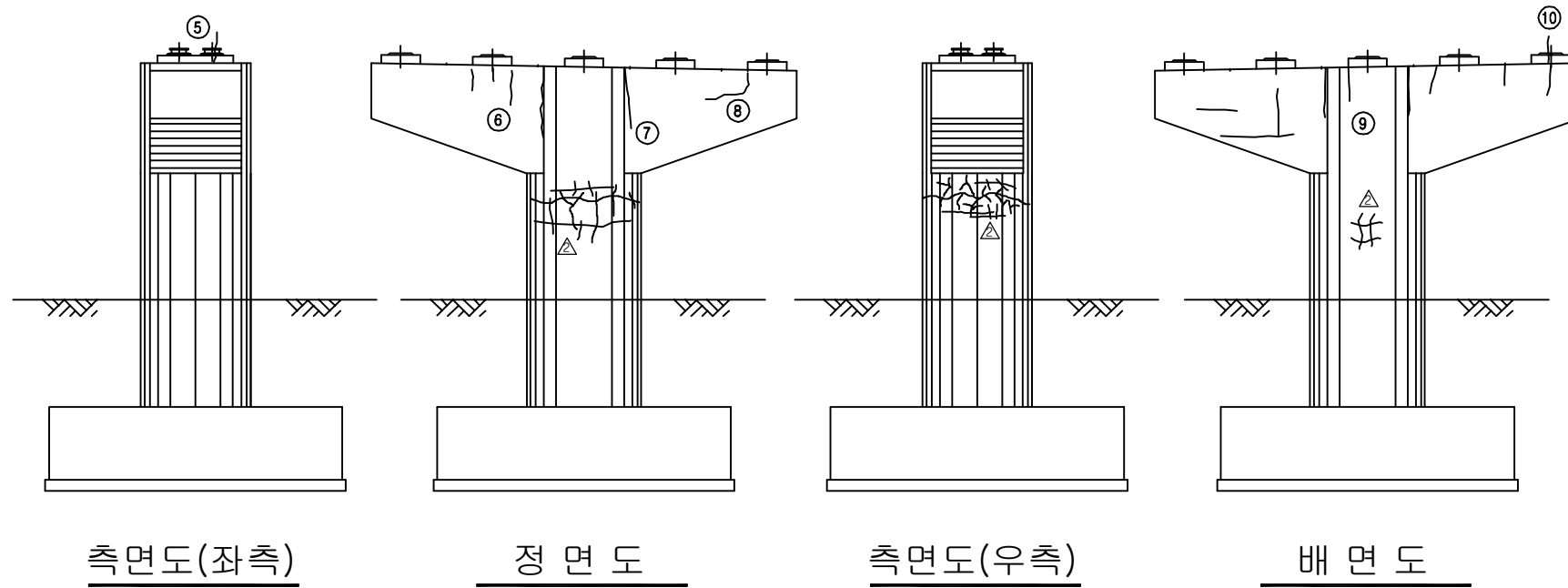
A1방향

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

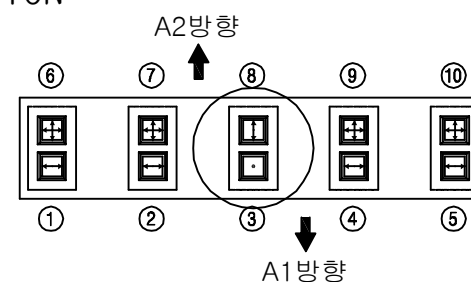
ID:신석교(부산)-교각 P1



보수 이 력		
	기 준 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)

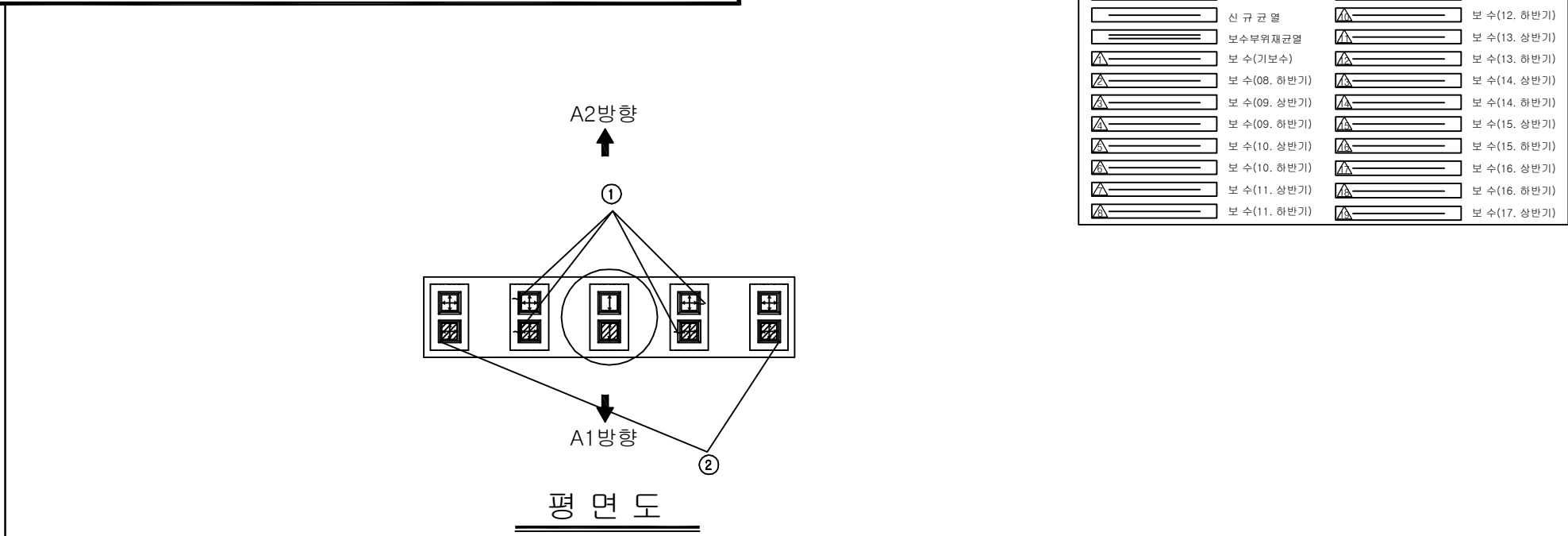
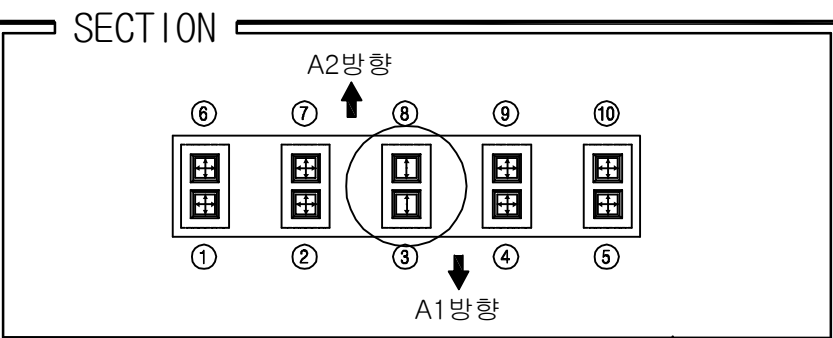
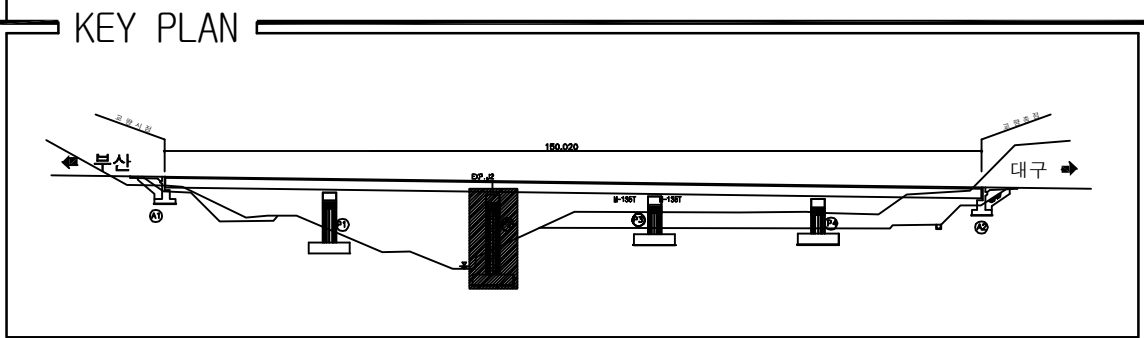
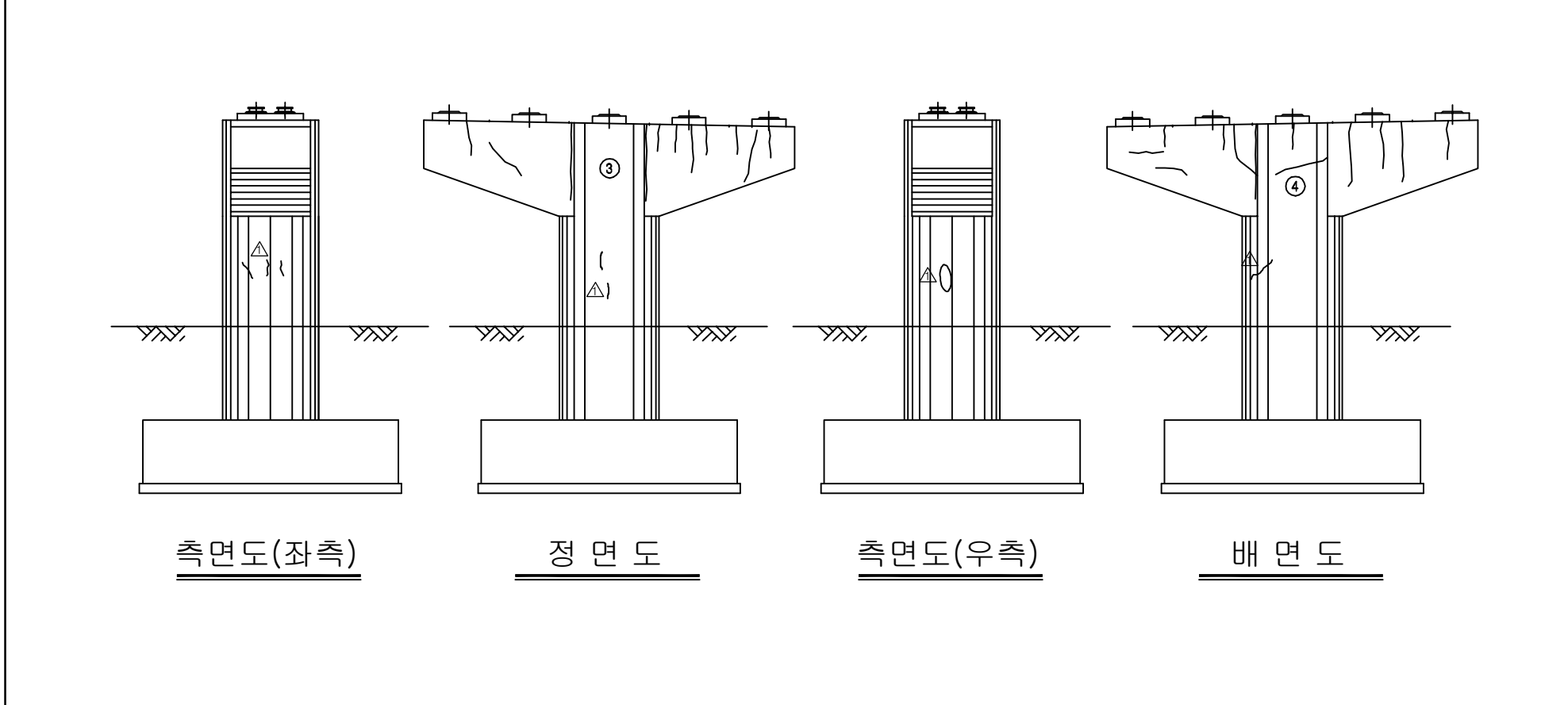
[illegible]

SECTION



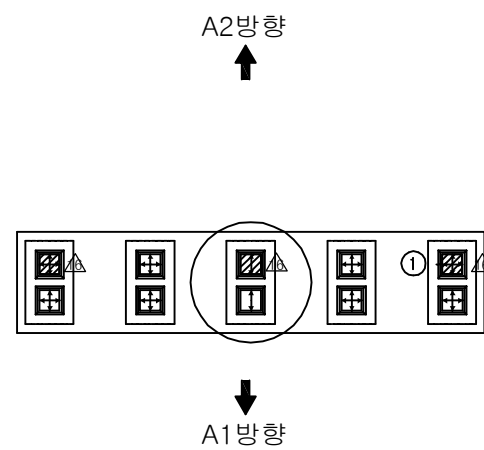
용역명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:신석교(부산)-교각 P2

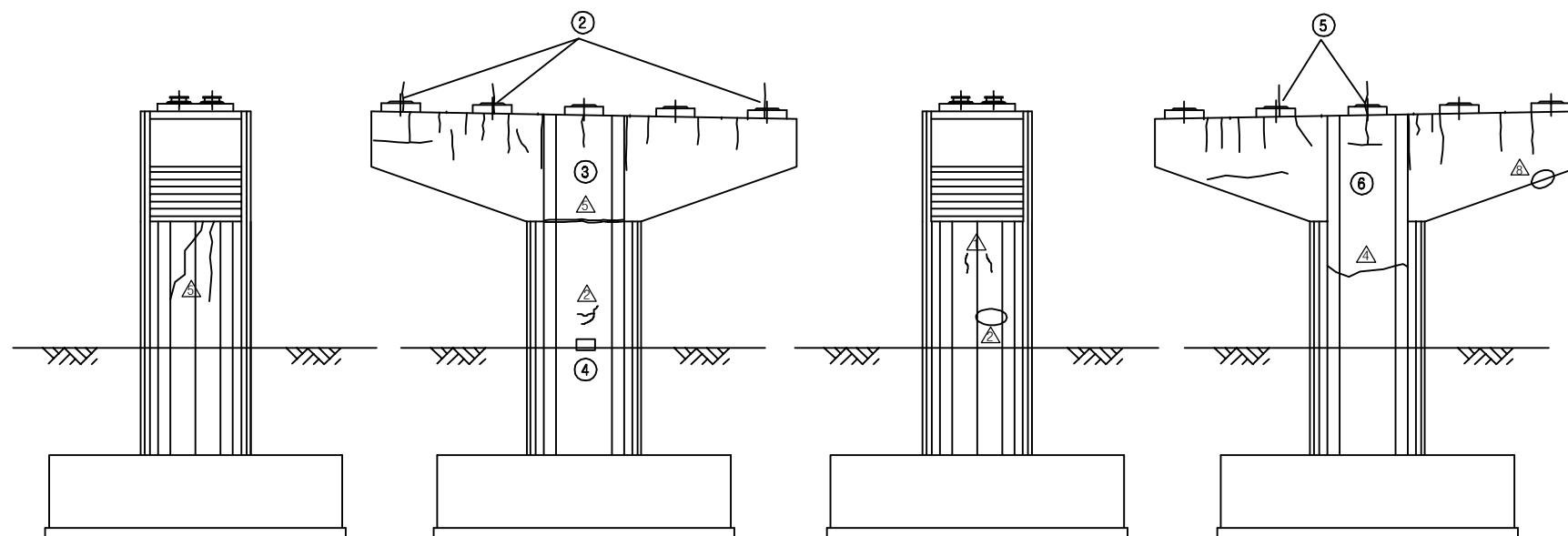
[illegible][illegible]

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

ID:신석교(부산)-교각 P3



평면

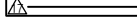


측면도(좌측)

정 면 도

측면도(우측)

배면도

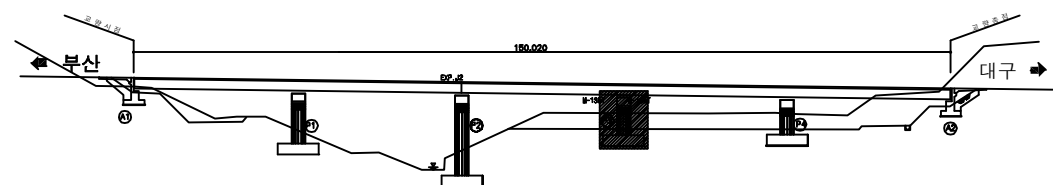
보수 이 력		
	기 존 규 열	 보수(12. 상반기)
	신 규 규 열	 보수(12. 하반기)
	보수부위재균열	 보수(13. 상반기)
	보수(기보수)	 보수(13. 하반기)
	보수(08. 하반기)	 보수(14. 상반기)
	보수(09. 상반기)	 보수(14. 하반기)
	보수(09. 하반기)	 보수(15. 상반기)
	보수(10. 상반기)	 보수(15. 하반기)
	보수(10. 하반기)	 보수(16. 상반기)
	보수(11. 상반기)	 보수(16. 하반기)
	보수(11. 하반기)	 보수(17. 상반기)

손상 현황 표

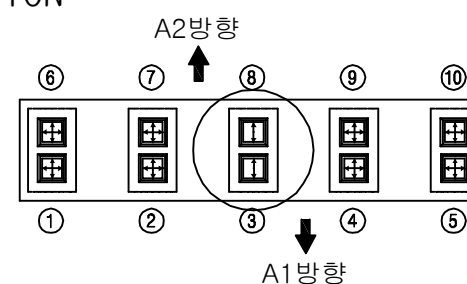
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

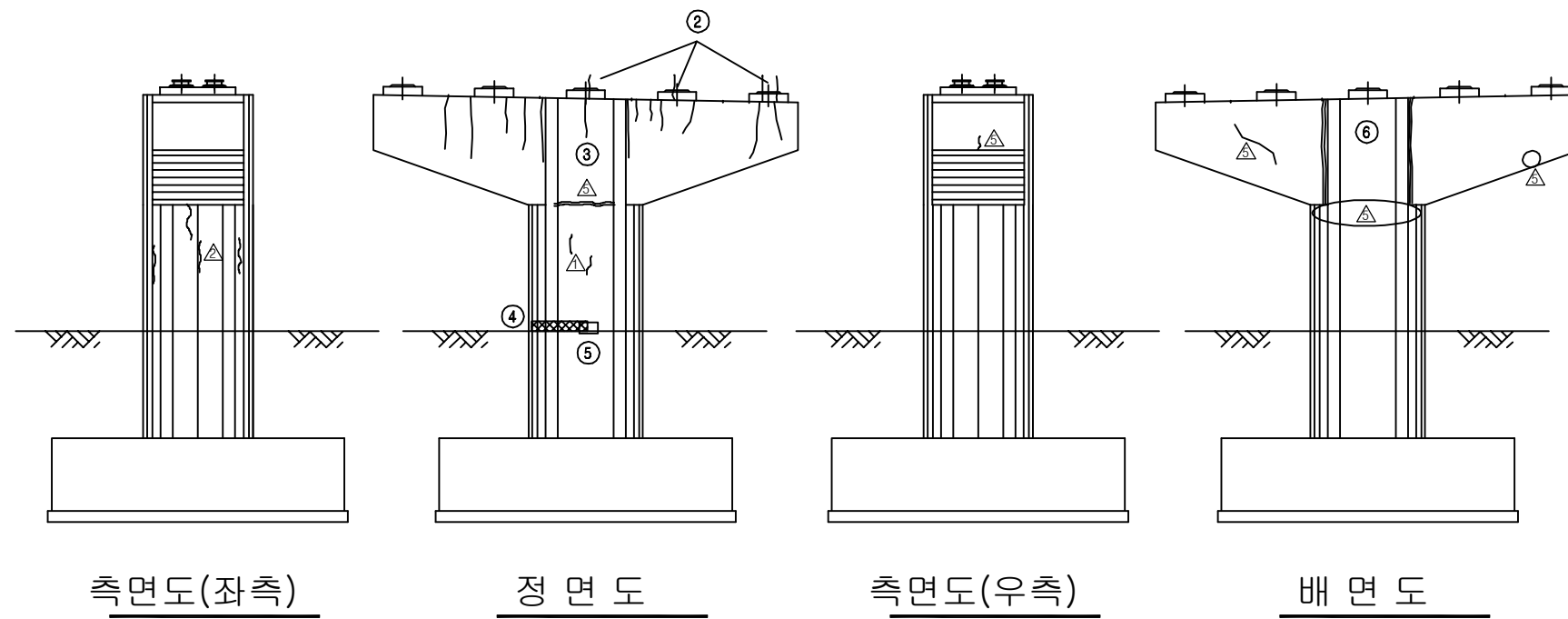
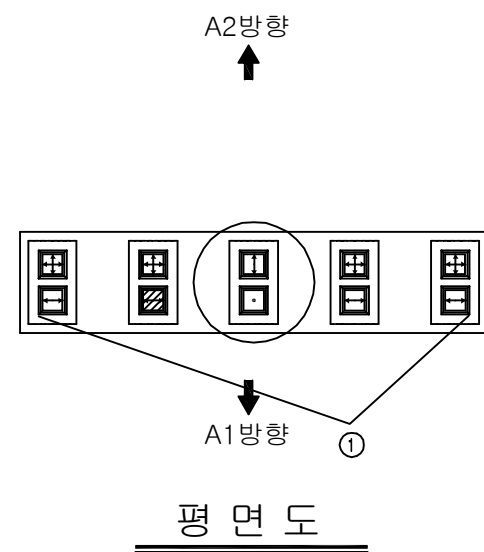


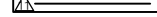
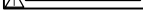
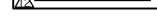
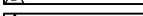
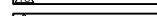
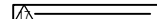
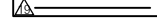
SECTION



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

ID:신석교(부산)-교각 P4

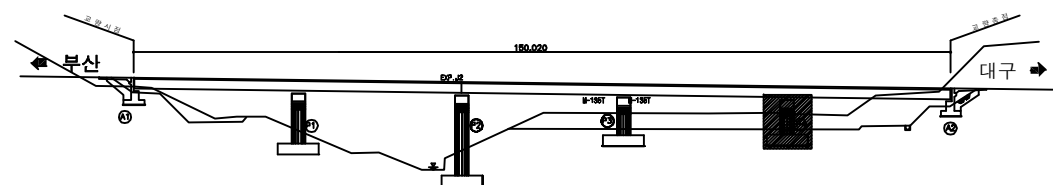


보 수 이 력			
	기 준 규 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 규 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열		보 수(13. 상반기)
	보 수(기보수)		보 수(13. 하반기)
	보 수(08. 하반기)		보 수(14. 상반기)
	보 수(09. 상반기)		보 수(14. 하반기)
	보 수(09. 하반기)		보 수(15. 상반기)
	보 수(10. 상반기)		보 수(15. 하반기)
	보 수(10. 하반기)		보 수(16. 상반기)
	보 수(11. 상반기)		보 수(16. 하반기)
	보 수(11. 하반기)		보 수(17. 상반기)

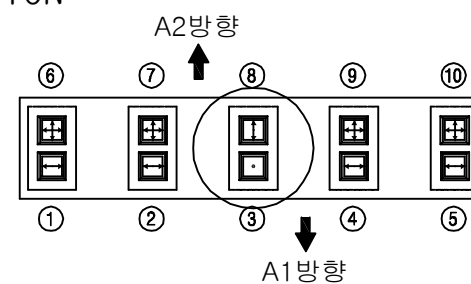
[illegible]

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	018