

6. 엄남천교

■ 염남천교(대구) - 1

구 분		손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량					합 계	비 고	
					S1	S2	S3	S4	S5			
상 부 구 조	바닥판 하면	균열	0.3mm미만	m (개소)	4.5 (5)	0.5 (1)	1.3 (1)	2.3 (2)	- -	8.6 (9)		
			0.3mm이상	m (개소)	0.5 (1)	-	-	-	-	0.5 (1)		
		들뜸		m ² (개소)	0.02 (1)	-	-	-	-	0.02 (1)		
		백태		m ² (개소)	0.05 (1)	-	-	0.35 (3)	0.1 (1)	0.5 (5)		
		누수흔적		m ² (개소)	-	0.12 (2)	0.16 (2)	-	-	0.28 (4)		
	주형외부	균열	0.3mm미만	m (개소)	-	-	5.1 (13)	-	-	5.1 (13)		
			0.3mm이상	m (개소)	-	-	-	-	-	0 (0)		
		박락		m ² (개소)	0.14 (14)	0.08 (8)	0.14 (14)	0.05 (5)	0.1 (10)	0.51 (51)		
		망상균열		m ² (개소)	-	-	-	-	1.0 (1)	1 (1)		
	가로보	균열	0.3mm미만	m (개소)	-	-	-	-	-	0 (0)		
			0.3mm이상	m (개소)	4.1 (10)	3.0 (10)	3.0 (10)	7.9 (19)	3.0 (10)	21 (59)		
		거푸집 미 제거		m ² (개소)	0.1 (1)	-	-	-	-	0.1 (1)		
		재료분리		m ² (개소)	-	-	-	0.04 (1)	-	0.04 (1)		
		들뜸		m ² (개소)	0.08 (1)	0.06 (2)	-	-	-	0.14 3		
구 분		손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량					합 계	비 고	
					A1	A2	P1	P2	P3			P4
하 부 구 조	교대 및 교각	균열	0.3mm미만	m (개소)	-	5.0 (5)	25.4 (21)	13.3 (21)	27.9 (26)	9.7 (13)	81.3 (86)	
			0.3mm이상	m (개소)	-	-	-	-	1.1 (1)	-	1.1 (1)	
		망상균열		m ² (개소)	-	-	2.0 (2)	-	-	0.25 (1)	2.25 (3)	
		이물질퇴적		m ² (개소)	-	-	0.5 (1)	-	-	-	0.5 (1)	
		체수흔적		m ² (개소)	-	-	-	0.09 (1)	-	-	0.09 (1)	
교량받침		무수축몰탈 균열	0.3mm미만	m (개소)	0.7 (7)	-	0.4 (4)	0.12 (12)	0.2 (2)	1.0 (10)	2.42 (35)	
		받침콘크리트 균열	0.3mm미만	m (개소)	-	-	-	0.6 (3)	-	-	0.6 (3)	
		재료분리		m ² (개소)	-	-	-	-	0.03 (3)	-	0.03 (3)	
		PLATE 녹발생		개소	-	-	5	8	-	-	13	
		PLATE 들뜸		개소	-	-	1	1	1	-	3	
		스토퍼 간섭		개소	-	-	-	-	-	5	5	
신축이음	후타재	균열	0.3mm미만	m (개소)	11.3 (26)	-	-	-	-	-	11.3 (26)	
			접속부 이격 및 단차		m (개소)	5.0 (1)	5.0 (1)	-	-	-	10 (2)	
		들뜸		m ² (개소)	0.08 (1)	0.08 (1)	-	0.08 (2)	-	-	0.24 (4)	
	본체	이물질 퇴적		m (개소)	2.0 (1)	2.0 (1)	-	2.0 (1)	-	-	6 (3)	



■ 엄남천교(대구) - 2

구 분		손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량					합 계	비 고
					S1	S2	S3	S4	S5		
기 타 부 재	교면포장	아스콘 균열		m (개소)	1.0	-	-	-	-	1	
					(1)	-	-	-	-	(1)	
	배수시설	배수관 위치불량		개소	-	1	1	-	-	2	
	콘크리트 난간	균열	0.3mm미만	m (개소)	2.7	2.0	-	30.0	26.4	61.1	
					(9)	(4)	-	(4)	(18)	(35)	
		0.3mm이상	m (개소)	0.2	-	-	-	-	0.2		
				(1)	-	-	-	-	(1)		
백태		㎡ (개소)	1.35	0.37	2.4	5.6	2.08	11.8			
			(10)	(4)	(5)	(3)	(13)	(35)			
박락		㎡ (개소)	-	-	-	0.07	0.3	0.37			
			-	-	-	(1)	(1)	(2)			
구 분		손 상 현 황		단 위	손상 수량(위치-수량)						비 고
기 타 부 재	부속시설	점검로	난간 변형	개소	P1-1						
			시건장치 불량	개소	P1-1, P3-1						
		차수판 앵커 탈락		개소	P2-4						
		법면 이격		개소	A1-1						
		법면 침하		개소	A2-1						
		간격재 미제거		개소	A1-1, A2-1						



■염남천교(부산) -1

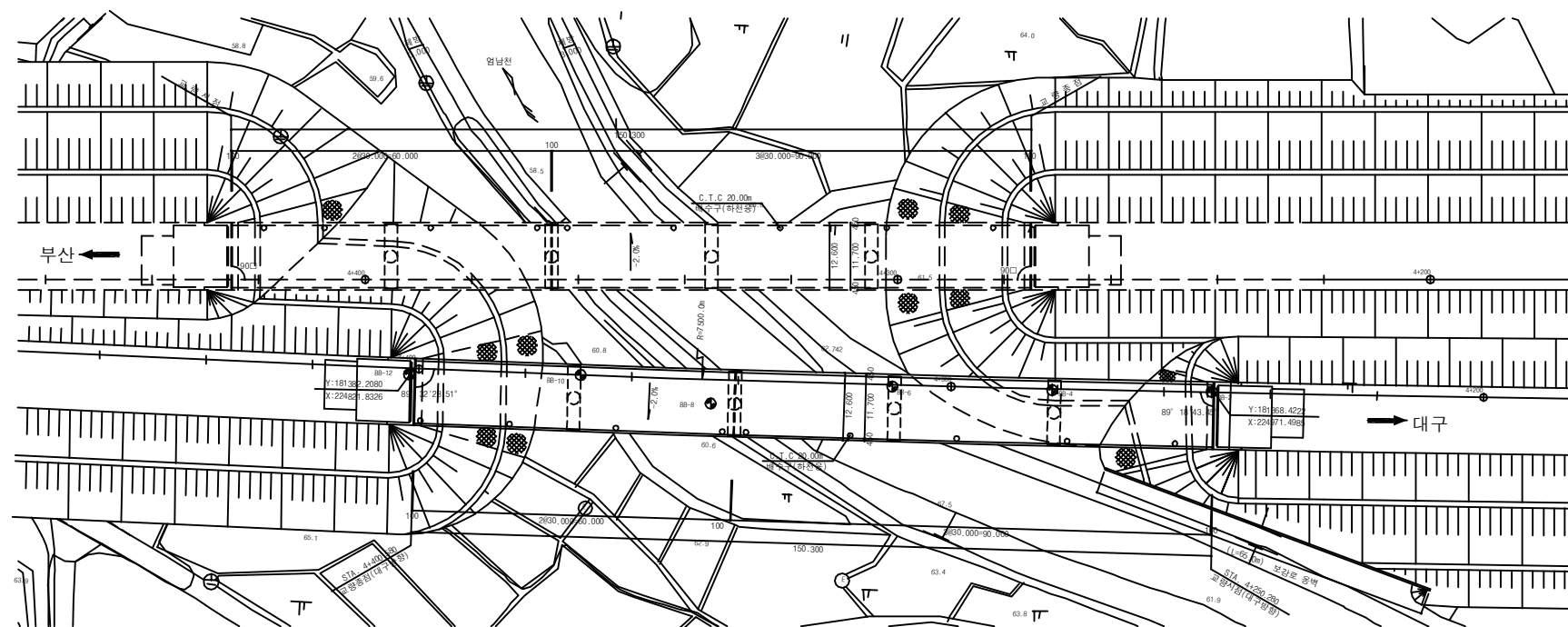
구분		손상현황		단위	경간별수량					합계	비고	
					S1	S2	S3	S4	S5			
상부구조	바닥판하면	균열	0.3mm미만	m (개소)	22.9 (17)	0.3 (1)	11.6 (9)	15.9 (14)	11.9 (9)	62.6 (50)		
		백태		m ² (개소)	2.29 (17)	3.68 (24)	2.29 (17)	- (-)	0.77 (5)	9.03 (63)		
		물끓기흙 줄눈 미제거		m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	2.0 (1)	2 (1)		
	주형외부	균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1.0 (1)	1 (1)		
		손상		m ² (개소)	0.06 (6)	0.02 (2)	0.04 (4)	0.05 (5)	0.09 (8)	0.26 (25)		
		들뜸		m ² (개소)	0.1 (2)	- (-)	- (-)	0.15 (1)	- (-)	0.25 (3)		
		백태		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.07 (1)	- (-)	0.07 (1)		
	가로보	균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.4 (1)	- (-)	0.4 (1)		
		균열	0.3mm이상	m (개소)	1.2 (3)	- (-)	2.8 (8)	1.8 (9)	1.6 (8)	7.4 (28)		
		재료분리		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.02 (1)	- (-)	0.02 (1)		
		들뜸, 손상		m ² (개소)	0.84 (5)	0.16 (2)	0.16 (4)	0.3 (5)	0.54 (9)	2 (25)		
	구분		손상현황		단위	지점별수량					합계	비고
A1						A2	P1	P2	P3	P4		
하부구조	교대 및 교각	균열	0.3mm미만	m (개소)	7.8 (6)	16.0 (23)	19.3 (29)	15.4 (15)	16.9 (25)	3.8 (7)	79.2 (105)	
		망상균열		m ² (개소)	- (-)	- (-)	9.0 (5)	1.75 (2)	5.34 (3)	1.0 (1)	17.09 (11)	
		누수흔적		m ² (개소)	15.48 (8)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	15.48 (8)	
		폐콘크리트 퇴적		m ² (개소)	1.0 (2)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (2)	
교량받침		무수축물탈 균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	1.6 (16)	4.6 (26)	1.2 (12)	1.0 (10)	8.4 (64)	
		받침콘크리트 균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.3 (3)	- (-)	- (-)	0.3 (3)	
		손상		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.04 (3)	0.02 (1)	- (-)	0.06 (4)	
		재료분리		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.07 (3)	- (-)	- (-)	0.07 (3)	
		스토퍼 간섭		개소	- (-)	1 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)	
		Plate 들뜸		개소	- (-)	- (-)	1 (1)	- (-)	- (-)	1 (1)	2 (2)	
		Plate 녹발생		개소	- (-)	- (-)	- (-)	12 (12)	- (-)	- (-)	12 (12)	
		고무재 들뜸		개소	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	2 (2)	- (-)	2 (2)	
신축이음	후타재	균열	0.3mm미만	m (개소)	9.0 (27)	13.5 (35)	- (-)	10.9 (39)	- (-)	- (-)	33.4 (101)	
		접속부 이격 및 단차		m (개소)	5.0 (1)	2.0 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	7 (2)	
		손상		m ² (개소)	0.02 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.02 (1)	
		들뜸		m ² (개소)	0.08 (2)	0.08 (2)	- (-)	0.08 (2)	- (-)	- (-)	0.24 (6)	
	본체	이물질 퇴적		m (개소)	1.0 (1)	- (-)	- (-)	2.0 (1)	- (-)	- (-)	3 (2)	



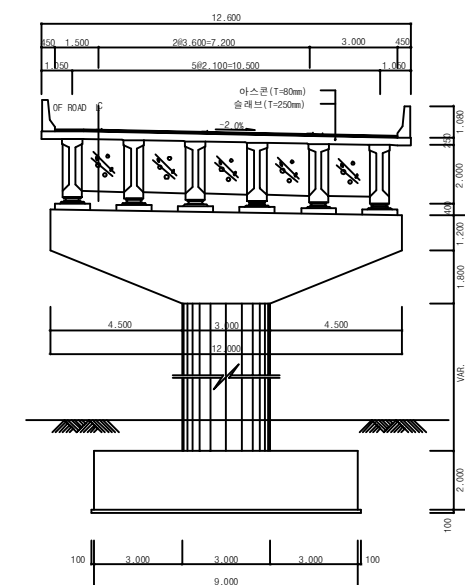
■ 엄남천교(부산) - 2

구 분		손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량					합 계	비 고
					S1	S2	S3	S4	S5		
기 타 부 재	교면포장	라벨링		m ² (개소)	1.9 (2)	1.5 (1)	1.5 (1)	1.0 (1)	- (-)	5.9 (5)	
		포트홀		m ² (개소)		0.19 (19)	- (-)	0.03 (3)	0.01 (1)	0.23 (23)	
		패임		m ² (개소)	2.0 (1)	3.12 (13)	3.03 (4)	3.0 (1)	2.09 (4)	13.24 (23)	
		아스콘 손상		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0 (0)	
		균열		m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	10.0 (1)	10 (1)	
	배수시설	배수관 위치불량		개소	-	-	1	-	-	1	
		배수관 연결부 누수		개소	1	-	-	-	-	1	
		배수관 탈락		개소	-	1	-	-	-	1	
	콘크리트 난간	균 열	0.3mm미만	m (개소)	13.6 (18)	10.2 (6)	1.5 (2)	3.3 (3)	3.5 (3)	32.1 (32)	
			0.3mm이상	m (개소)	3.1 (3)	0.5 (1)	- (-)	- (-)	0.3 (1)	3.9 (5)	
		백태		m ² (개소)	- (-)	0.2 (4)	- (-)	- (-)	- (-)	0.2 (4)	
구 분		손 상 현 황		단 위	손상 수량(위치-수량)						비 고
기 타 부 재	부속시설	점검계단 이격		개소	A1-1						
		델리네이트 손상		개소	S1-1, S4-1						
		간격재 미제거		개소	A1-1, A2-1						

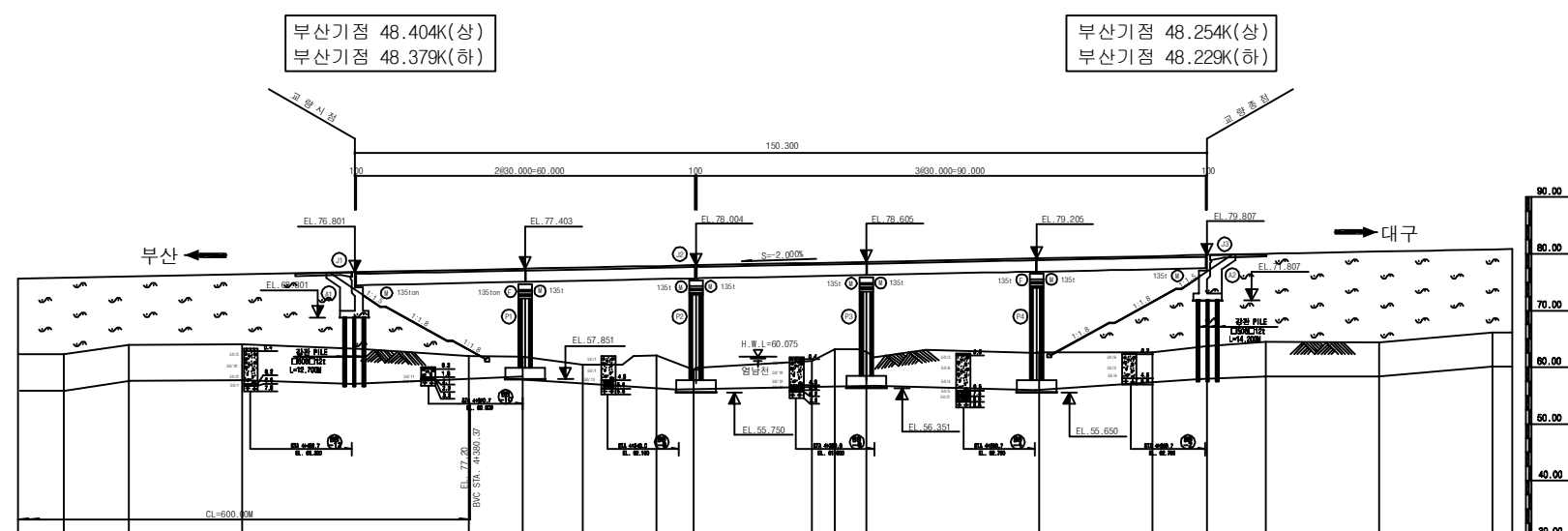




평면도



횡단면도



종단면도

(주)위드이앤오

Project Title
2016년 상반기 정기점검 용역

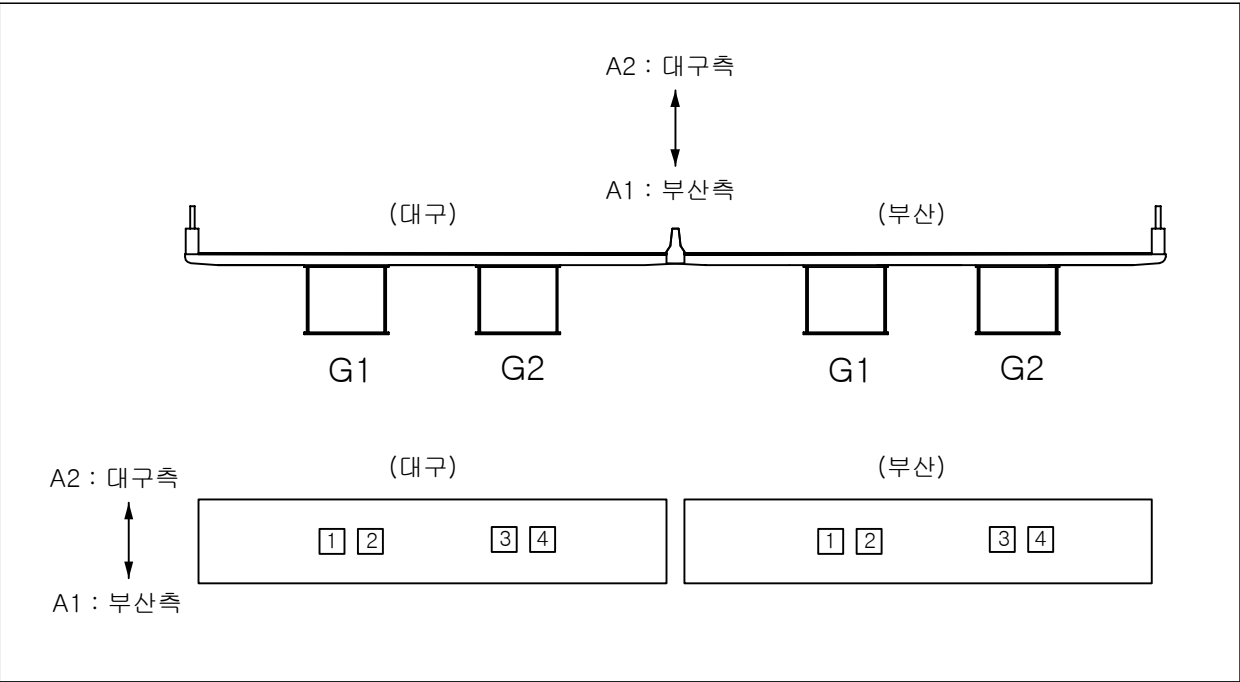
Drawing Title
엄남천교 (대구, 부산) 평면도, 종 · 횡단면도

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 거더번호 (제 a 번째 거더)
	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)

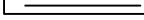
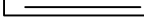
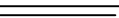
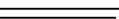
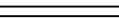
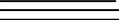
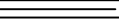
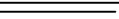
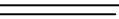
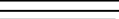
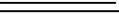
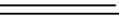
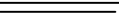
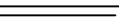
- 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 방향으로 일련번호 증가
- 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 바라보았을때 좌측에서 우측으로 일련번호 증가



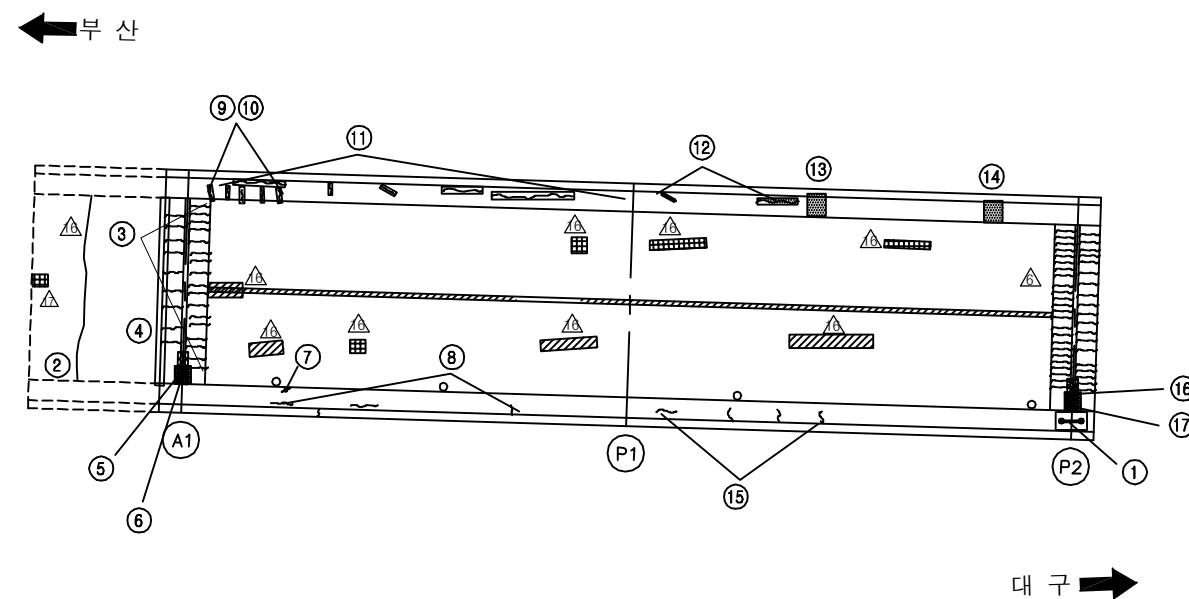
■ 유지관리 이력

구 분	보수일자	보수내용	비 고
1	2007.11	바닥판하면 및 교각 균열 표면처리	-
2	2008.11	바닥판하면 균열 표면처리	-
3	2010.06	균열보수, 교대보호블럭 보수, 받침콘크리트 손상부 보수, 실런트 손상보수, 중분대 및 갓길 방호벽균열 보수	서천건설 미듬이앤씨
4	2011. 08	교대 및 교각 균열보수, 이물질 퇴적 청소	서천건설 미듬이앤씨
5	2012. 05	교대 및 교각 균열보수, 이물질 퇴적 청소	서천건설 미듬이앤씨
6	2013. 07	교대 및 교각 균열보수, 이물질 퇴적 청소	미듬이앤씨
7	2014. 06	신축이음 부분 교체(하A1), Plate 도장보수 바닥판하면 백태 보수, 델리네이트 재설치	-
8	2014. 08	교량받침 도장보수	-

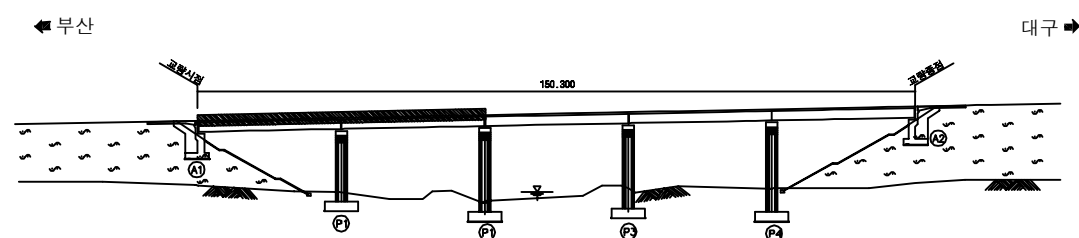
ID:엄남천교(대구)-교면포장 S1~2

보 수 이 력	
	기 존 공 월
	신 규 공 월
	보 수무위재공월
 	보 수 (기보수)
 	보 수 (08. 하반기)
 	보 수 (09. 상반기)
 	보 수 (09. 하반기)
 	보 수 (10. 상반기)
 	보 수 (10. 하반기)
 	보 수 (11. 상반기)
 	보 수 (11. 하반기)
 	보 수 (12. 상반기)
 	보 수 (12. 하반기)
 	보 수 (13. 상반기)
 	보 수 (13. 하반기)
 	보 수 (14. 상반기)
 	보 수 (14. 하반기)
 	보 수 (15. 상반기)
 	보 수 (15. 하반기)
 	보 수 (16. 상반기)

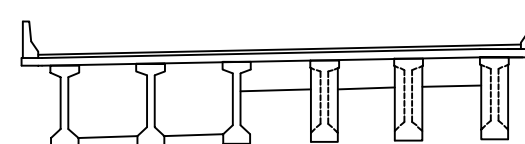
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

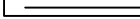
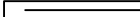
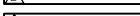
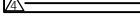
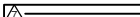
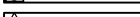
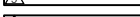
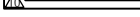
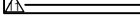


SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	001

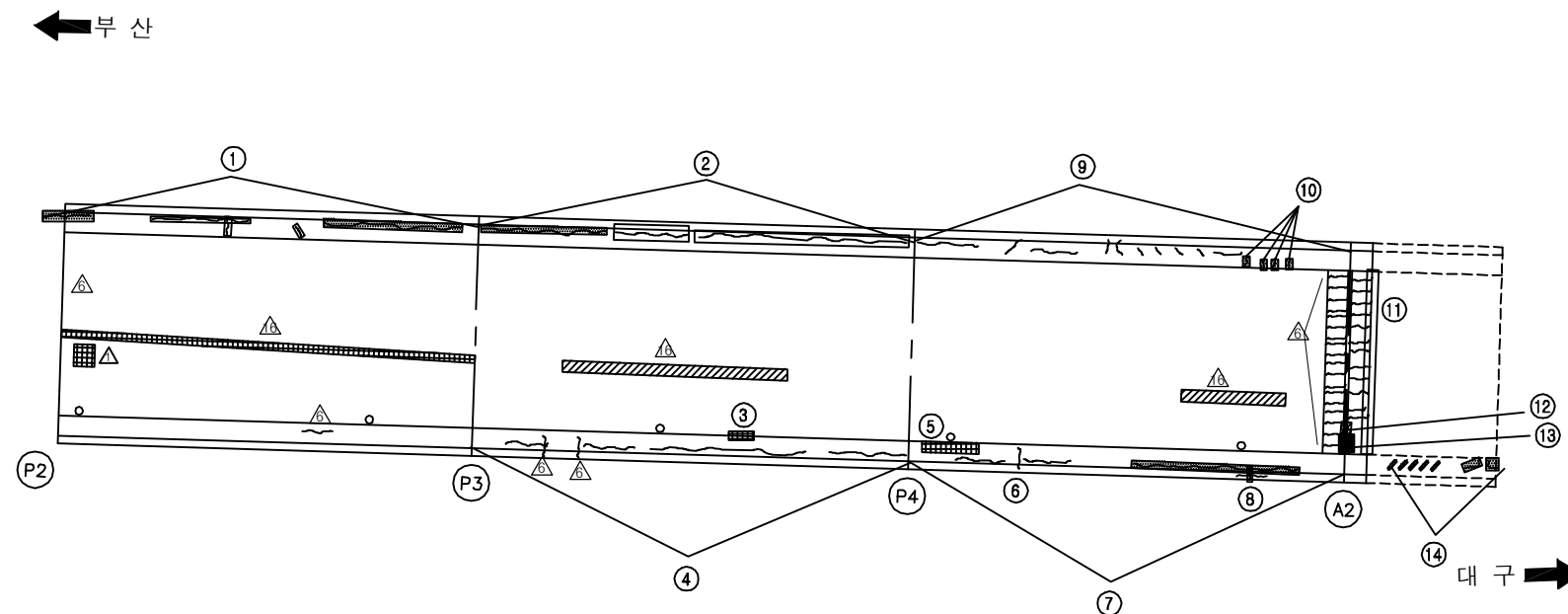
ID:엄남천교(대구)-교면포장 S3~5

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

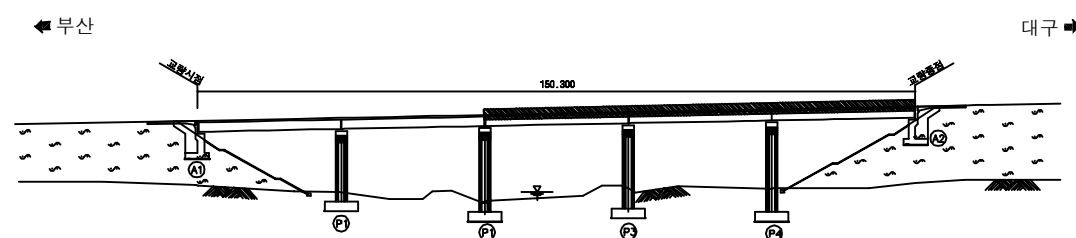
손상 현황 표

[illegible]

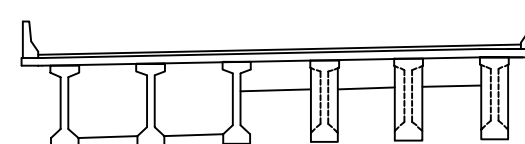
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

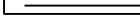
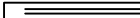
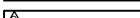
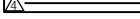
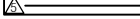
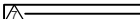
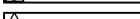
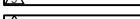
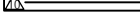
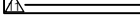
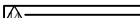
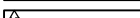


SECTION

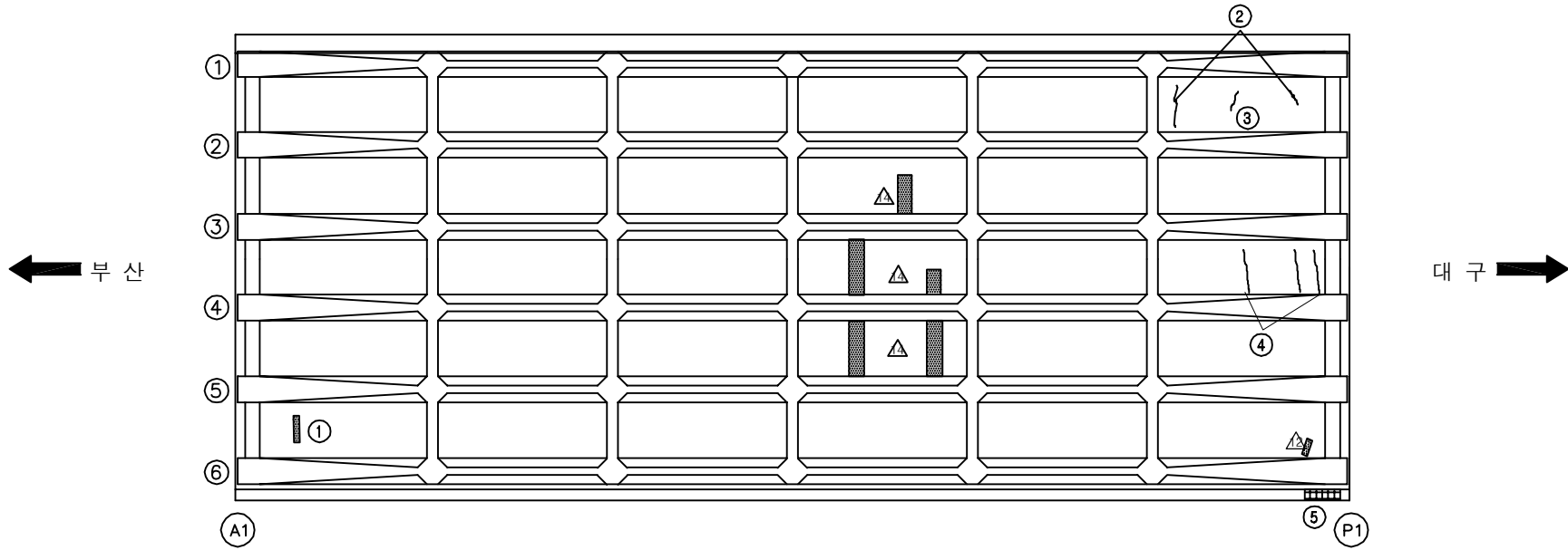


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:엄남천교(대구)-바닥판하면 S1

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

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

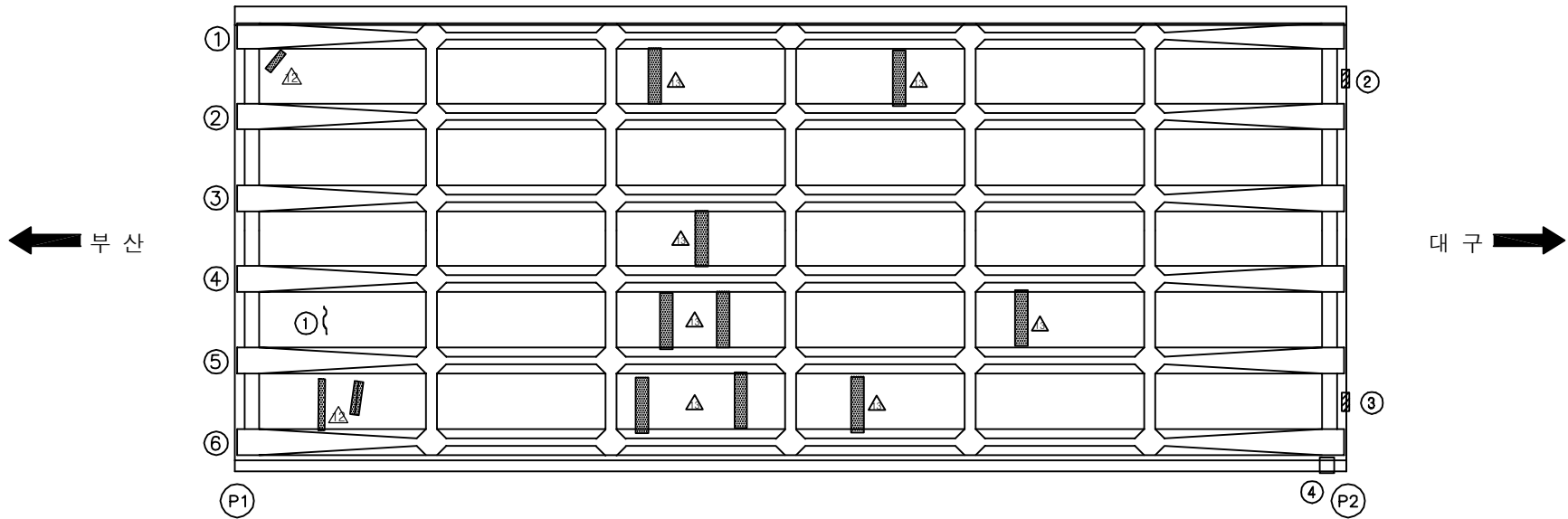
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is supported by six vertical piers. The piers are arranged in two groups of three, with a gap between the groups. The deck is shown as a single continuous beam resting on the piers. The piers have a flared base and a narrower top section. The deck has a slight upward curve at its ends. The diagram is labeled 'SECTION' at the top left.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:엄남천교(대구)-바닥판하면 S2

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

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

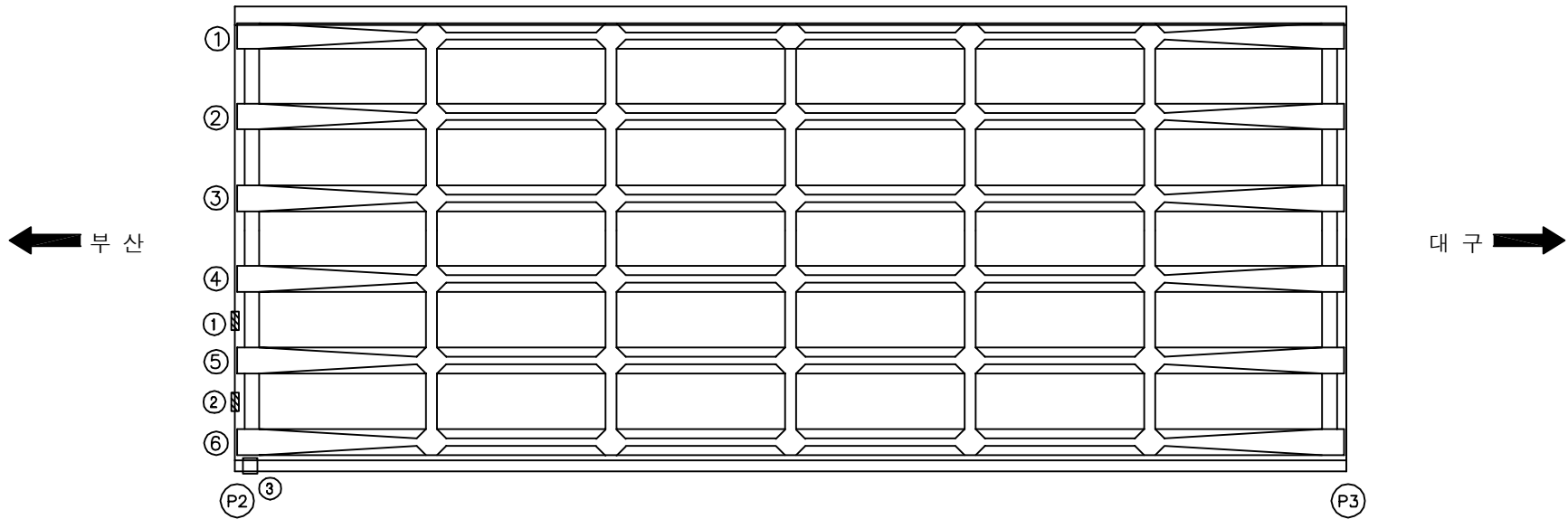
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is a long, narrow horizontal structure with a slight upward curve at both ends. It is supported by six vertical piers of varying shapes. The first pier on the left is a simple rectangle. The second pier is a wider rectangle with a flared base. The third pier is a narrow rectangle. The fourth pier is a wide rectangle with a flared base. The fifth pier is a narrow rectangle. The sixth pier on the right is a wide rectangle with a flared base. The piers are connected by horizontal lines, suggesting a continuous structure. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:엄남천교(대구)-바닥판하면 S3

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

손상 현황 표

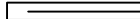
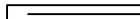
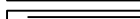
[illegible]

SECTION

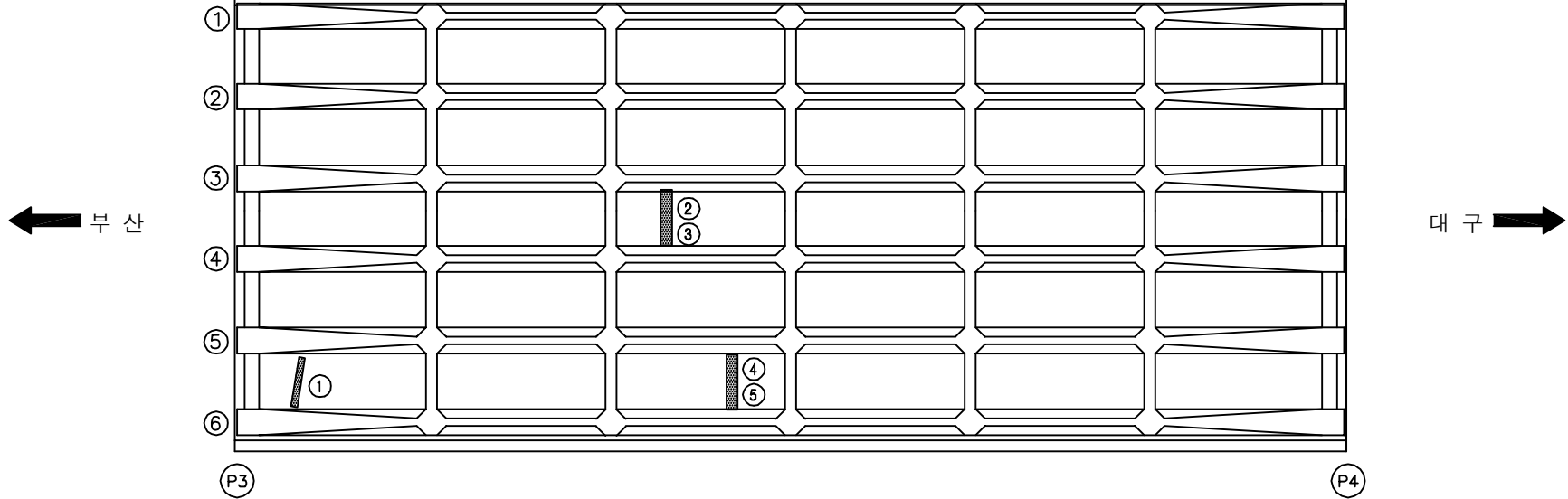
A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is a long, narrow horizontal structure with a slight upward curve at both ends. It is supported by six vertical piers of varying shapes. From left to right, the piers are: a wide, flared base; a narrower, rectangular pier; a wider, flared pier; a narrow, rectangular pier with vertical dashed lines; another narrow, rectangular pier with vertical dashed lines; and a wide, flared pier. The piers are connected by horizontal lines. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:엄남천교(대구)-바닥판하면 S4

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

손상 현황 표

[illegible]

SECTION

A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is supported by six vertical piers. The piers are arranged in two groups of three, with a gap between the groups. The deck is shown as a single continuous beam resting on the piers. The piers have a flared base and a narrower top section. The deck has a slight upward curve at its ends. The diagram is a simple line drawing with no shading or color.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:엄남천교(대구)-바닥판하면 S5



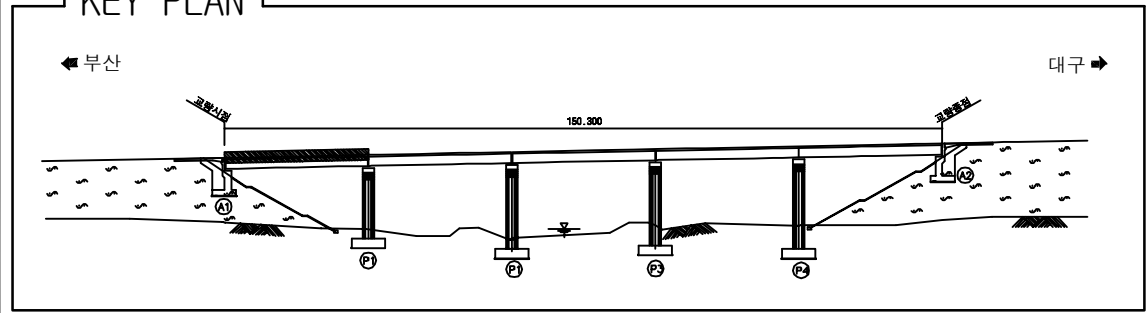
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보 수 부 위 재 규 열
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

[illegible]

SECTION

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	007

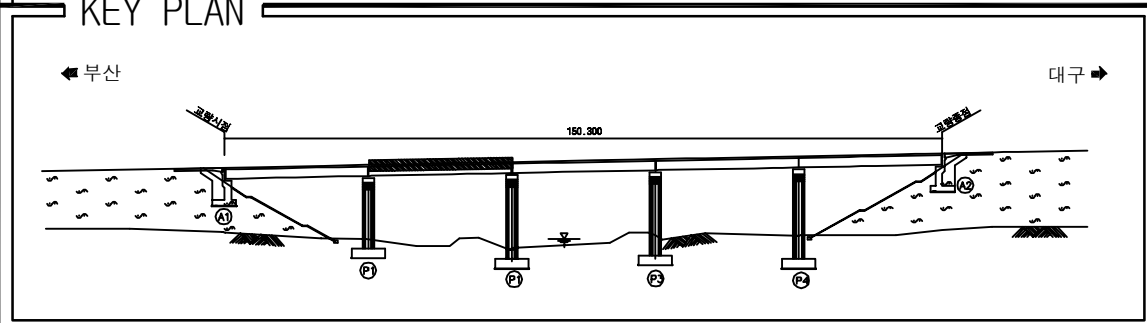
ID:엄남천교(대구)-거더 S1

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	008

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	008

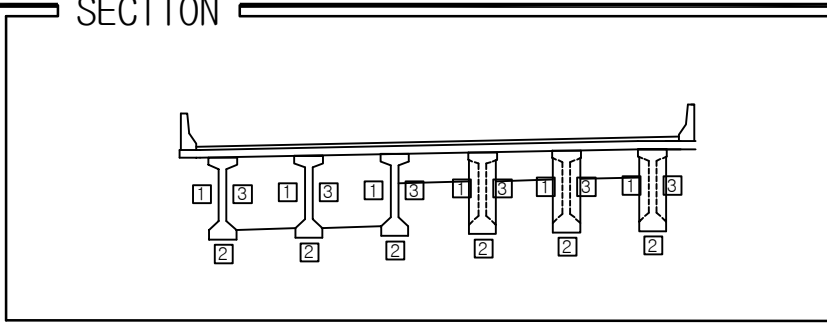
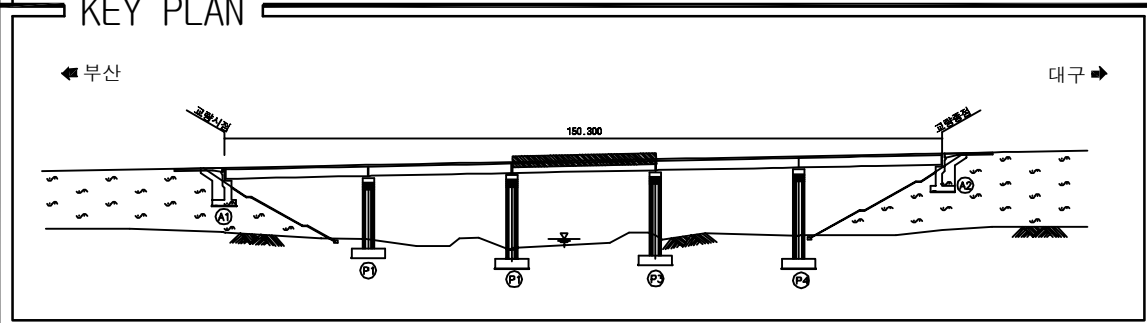
ID:엄남천교(대구)-거더 S2

[illegible][illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	009

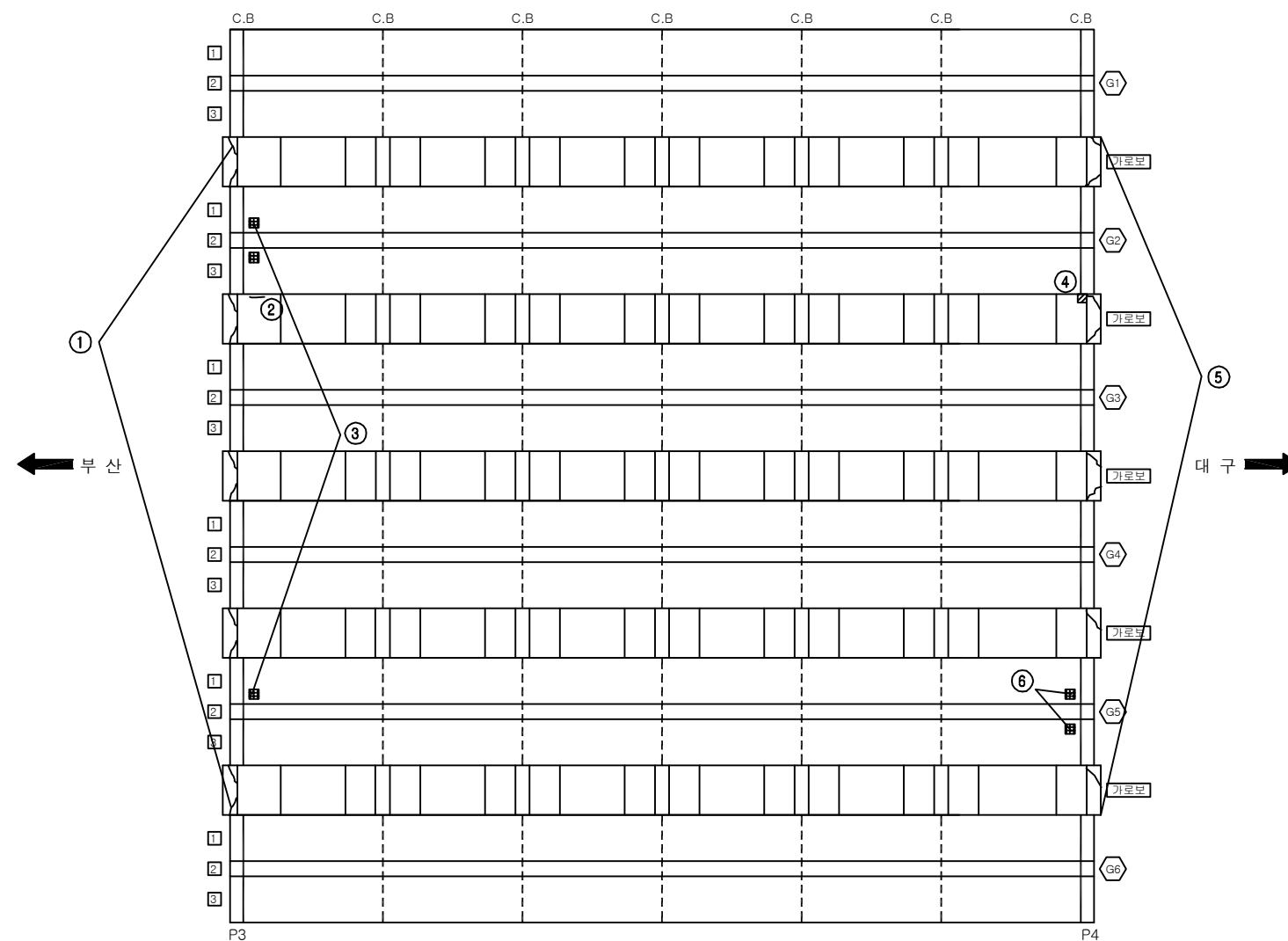
도면번호 009

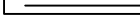
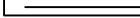
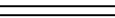
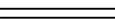
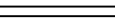
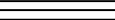
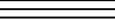
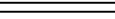
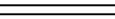
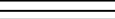
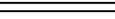
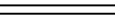
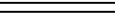
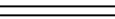
ID:엄남천교(대구)-거더 S3

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	010

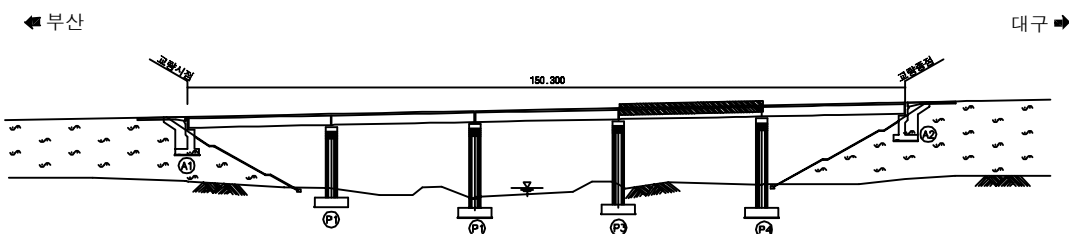
ID:엄남천교(대구)-거더 S4



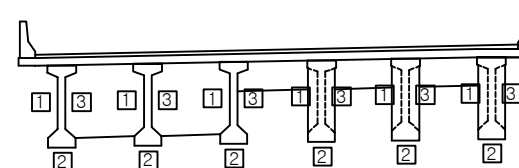
보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수무위재균열
 	보 수 (기보수)
 	보 수 (08. 하반기)
 	보 수 (09. 상반기)
 	보 수 (09. 하반기)
 	보 수 (10. 상반기)
 	보 수 (10. 하반기)
 	보 수 (11. 상반기)
 	보 수 (11. 하반기)
 	보 수 (12. 상반기)
 	보 수 (12. 하반기)
 	보 수 (13. 상반기)
 	보 수 (13. 하반기)
 	보 수 (14. 상반기)
 	보 수 (14. 하반기)
 	보 수 (15. 상반기)
 	보 수 (15. 하반기)
 	보 수 (16. 상반기)

[illegible]

KEY PLAN

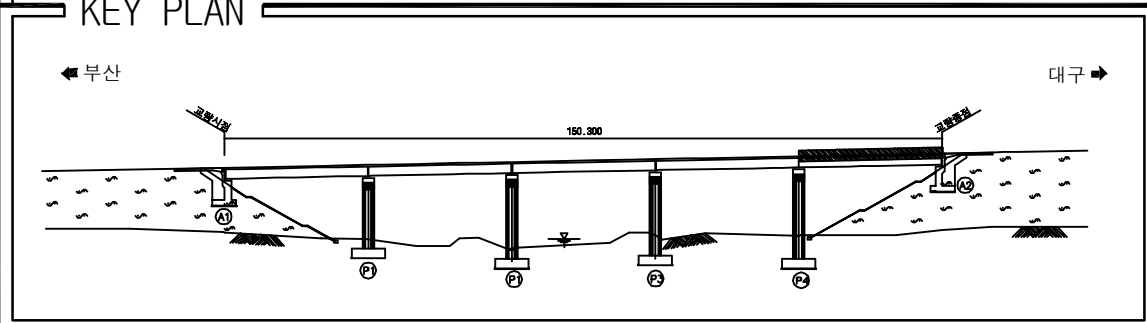


SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:엄남천교(대구)-거더 S5



SECTION



1 3 1 3 1 3 1 3 1 3

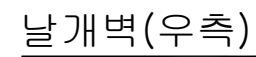
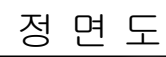
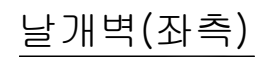
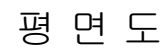
2 2 2 2 2 2

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:엄남천교(대구)-교대 A1



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

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



← 부산

150+300

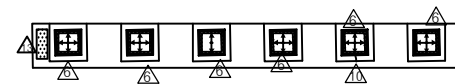
유곡천

유곡교

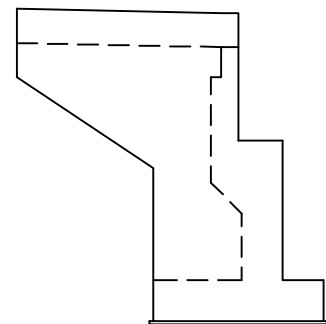
대구 →

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	013

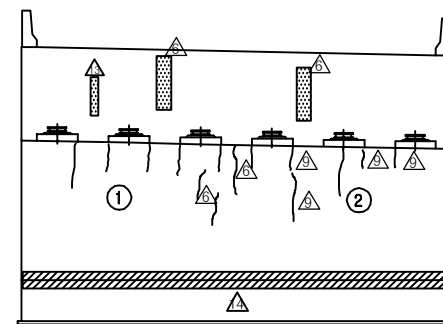
ID:엄남천교(대구)-교대 A2



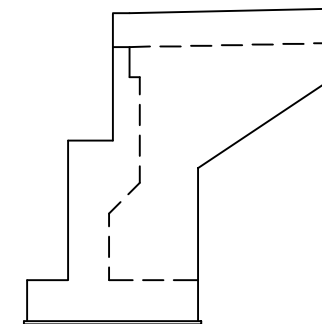
평면도



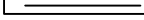
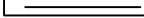
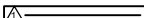
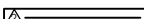
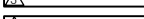
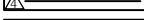
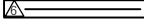
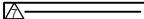
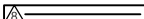
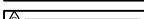
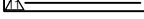
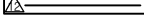
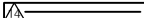
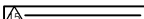
날개벽(좌측)



정면도



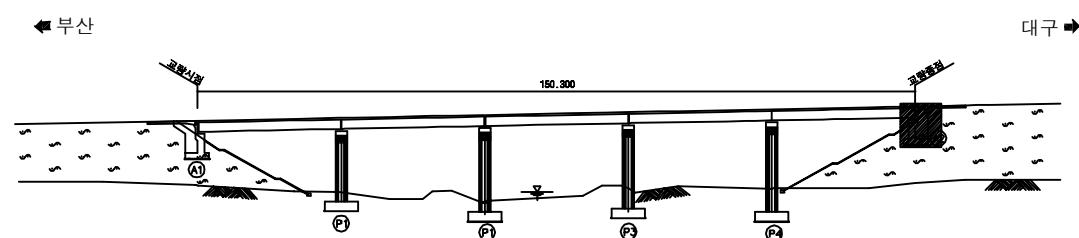
날개벽(우측)

보 수 이 력	
	기 존 공 월
	신 규 공 월
	보수무위재공월
	보 수 (기보수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

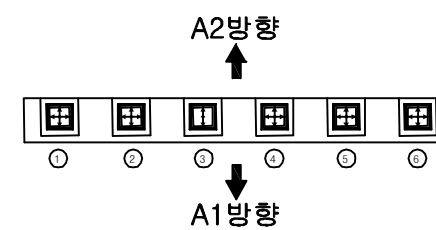
손상 현황 표

[illegible]

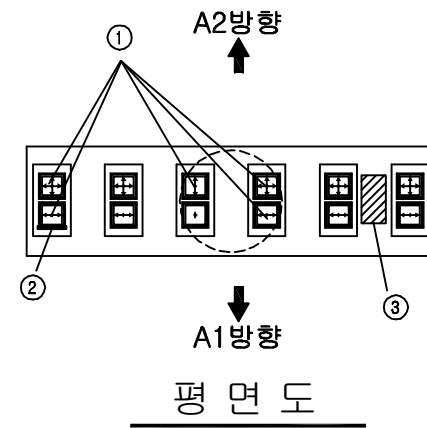
KEY PLAN



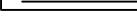
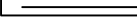
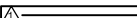
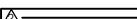
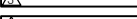
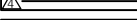
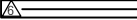
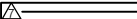
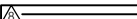
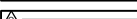
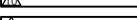
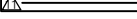
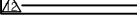
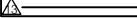
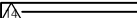
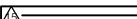
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	014

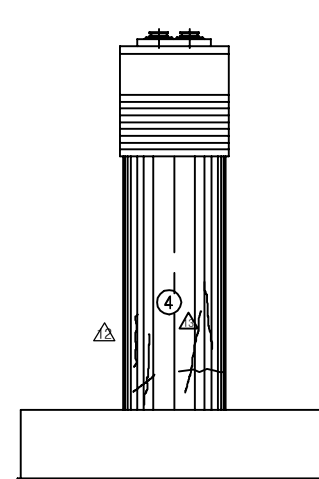


⑬ ※ 점검통로 난간 변형
⑭ ※ 점검로 시건장치 망실

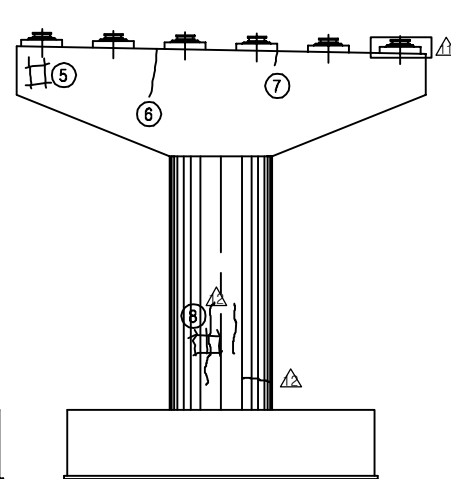
보 수 이 력	
	기 준 공 열
	신 규 공 열
	보 수부채재공열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

[illegible]

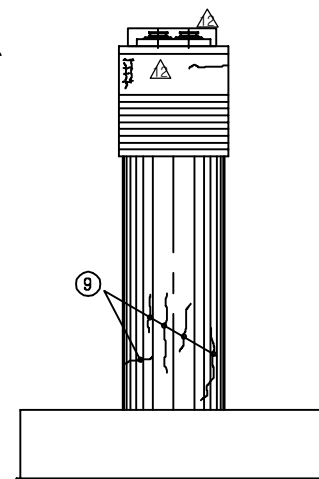
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



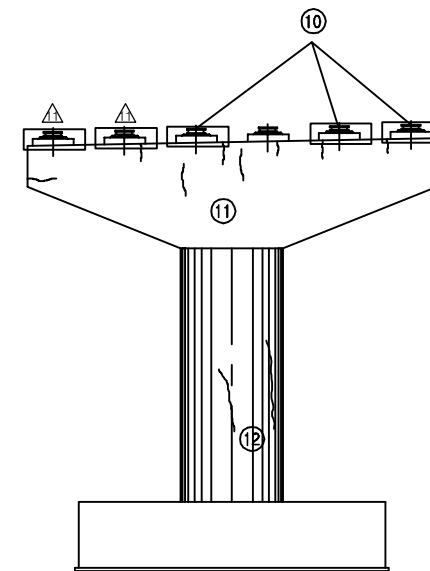
측면도(좌측)



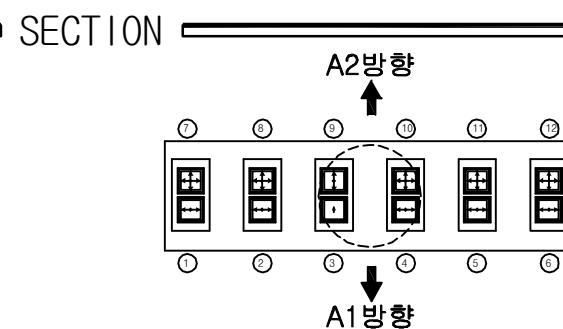
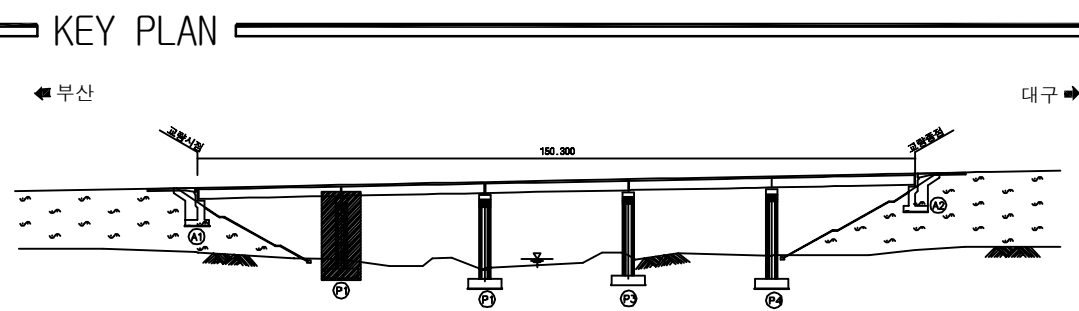
정면도



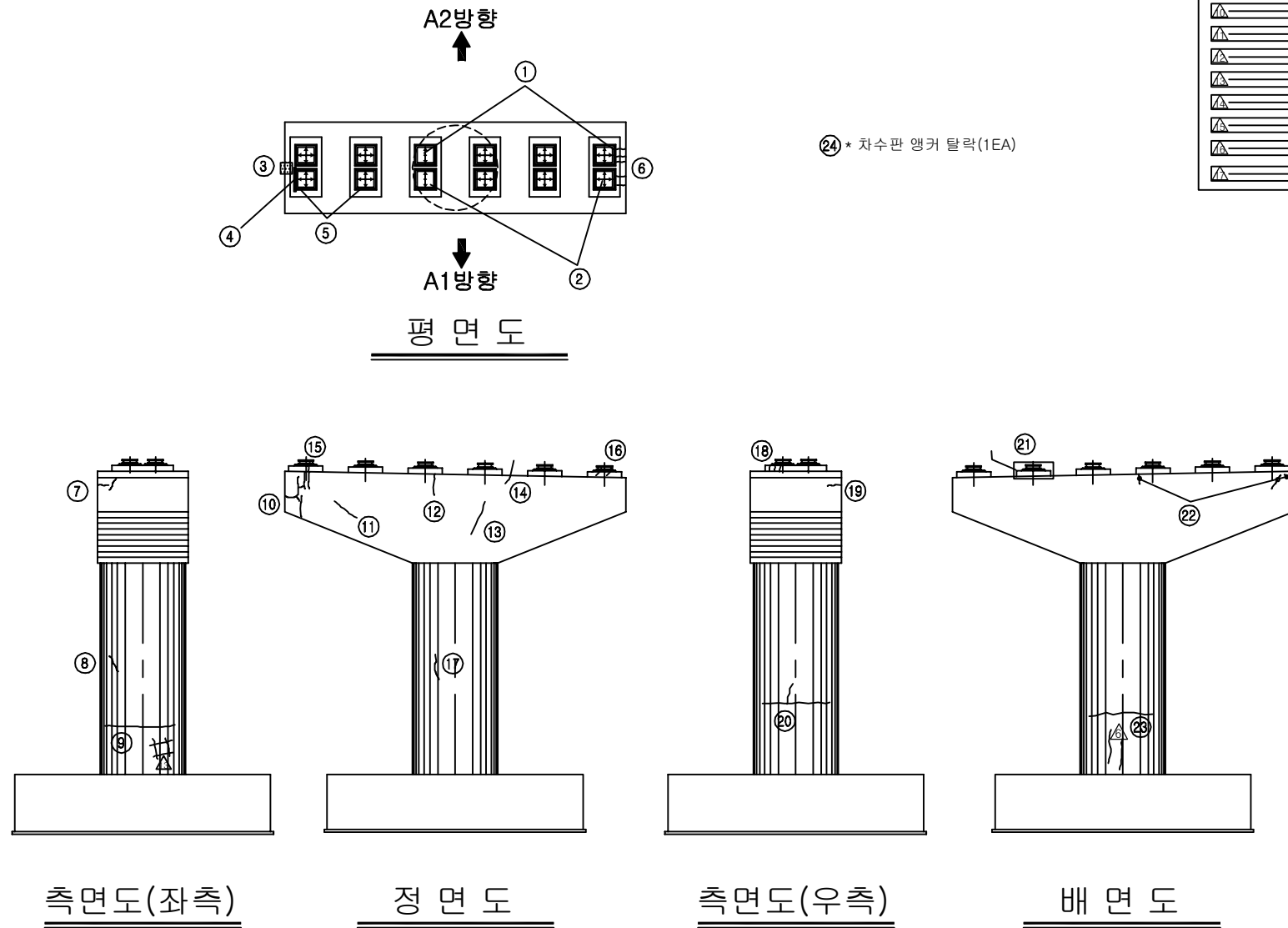
측면도(우측)



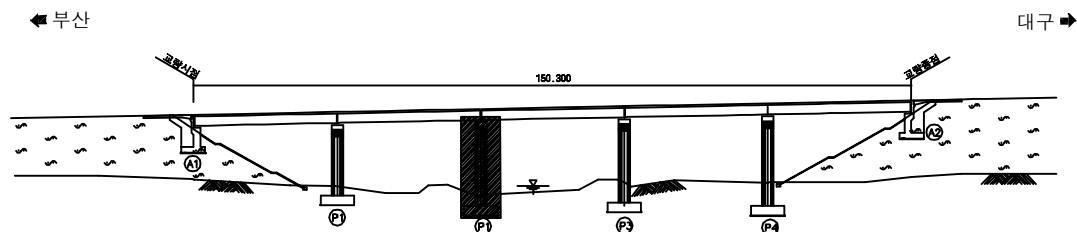
배 연 도



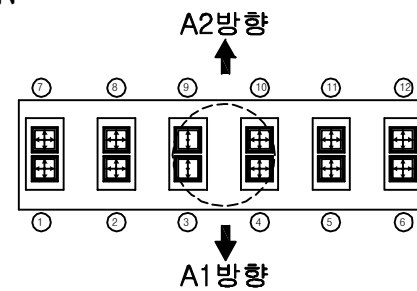
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	015



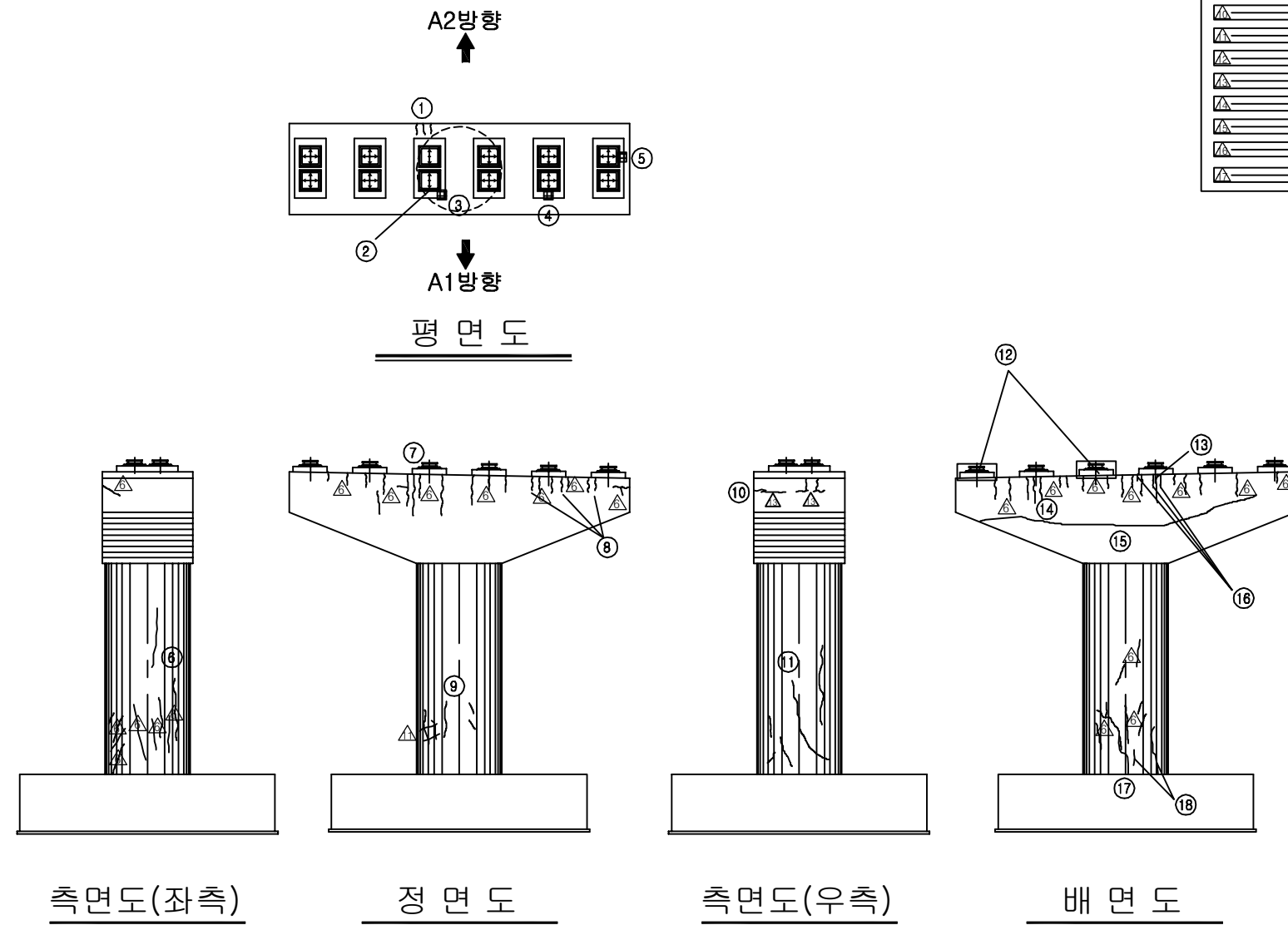
보 수 이 력	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수부위채굴명
 	보 수(기보수)
 	보 수(08. 하반기)
 	보 수(09. 상반기)
 	보 수(09. 하반기)
 	보 수(10. 상반기)
 	보 수(10. 하반기)
 	보 수(11. 상반기)
 	보 수(11. 하반기)
 	보 수(12. 상반기)
 	보 수(12. 하반기)
 	보 수(13. 상반기)
 	보 수(13. 하반기)
 	보 수(14. 상반기)
 	보 수(14. 하반기)
 	보 수(15. 상반기)
 	보 수(15. 하반기)
 	보 수(16. 상반기)

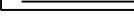
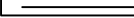
[illegible]

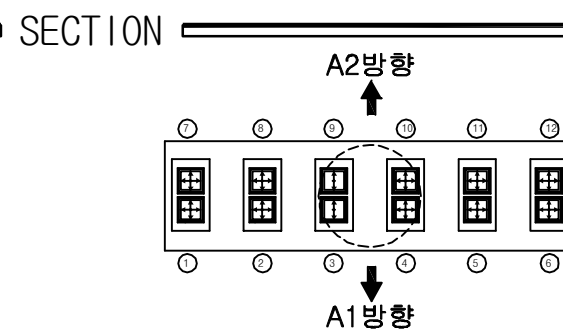
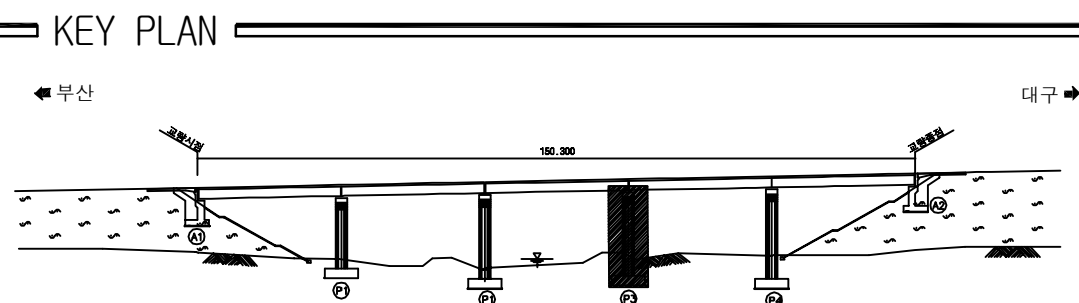
SECTION



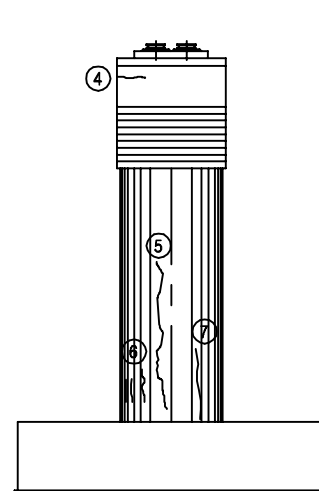
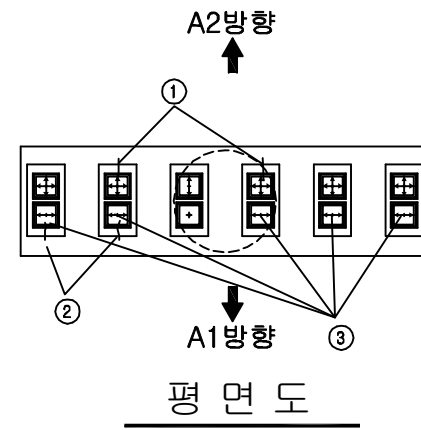
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	016



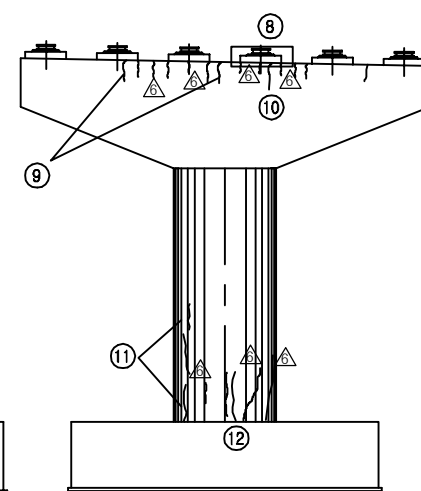
보 수 이 려	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수무위재균열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

[illegible]

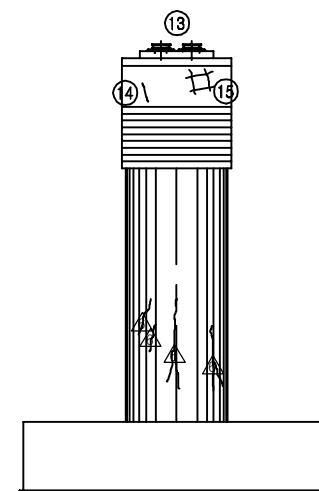
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	017



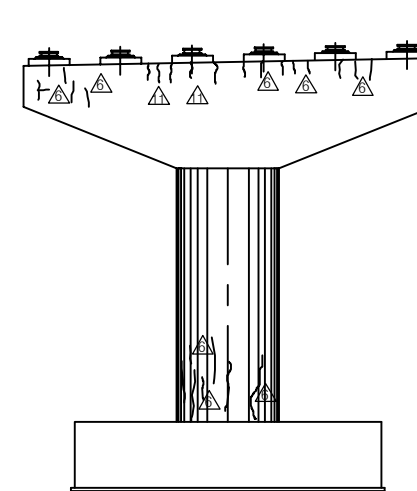
측면도(좌측)



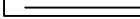
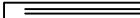
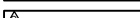
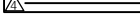
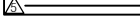
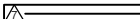
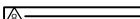
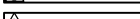
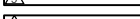
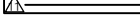
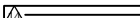
정면도



측면도(우측)



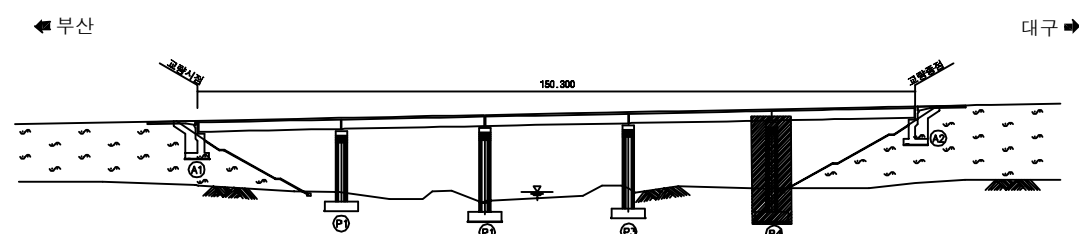
배면도

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

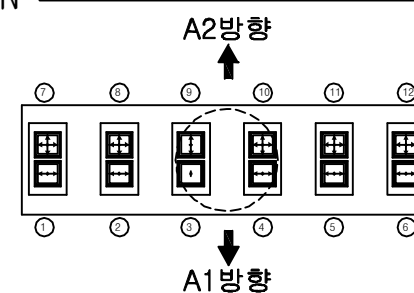
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

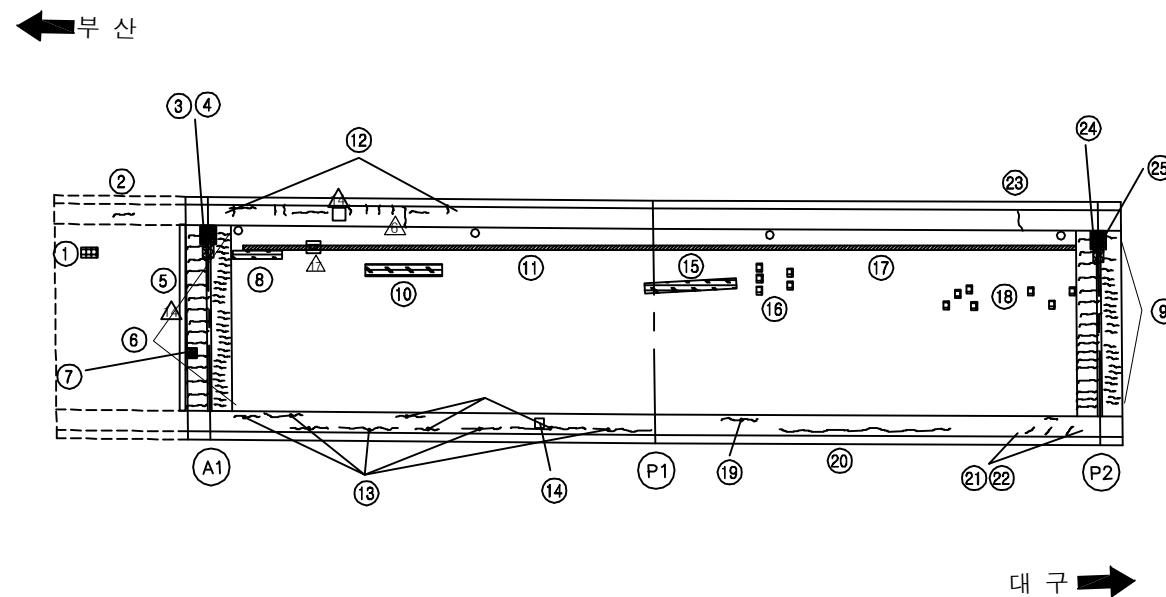


SECTION

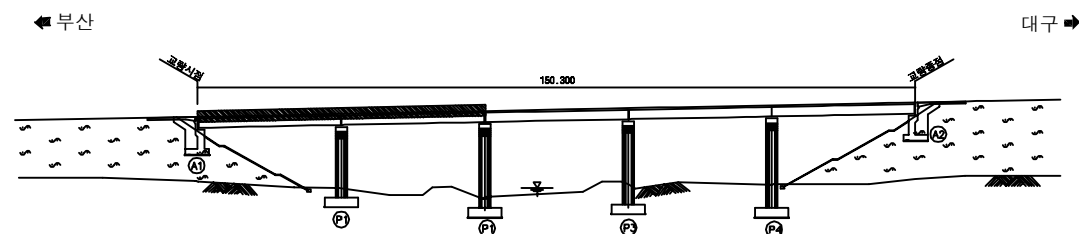


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	018

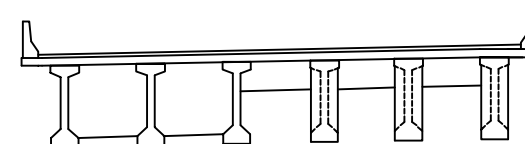
ID:엄남천교(부산)-교면포장 S1~2



➤ KEY PLAN



SECTION



보수이력

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

손상 현황 표

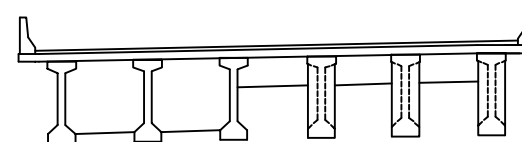
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:엄남천교(부산)-교면포장 S3~5

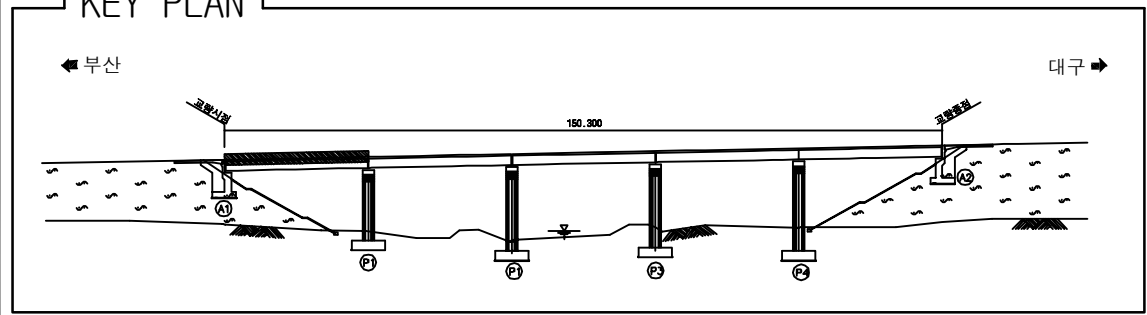
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보 수 부 위 재 규 열
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

손상 현황 표

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:엄남천교(부산)-바닥판하면 S1



SECTION

[illegible]

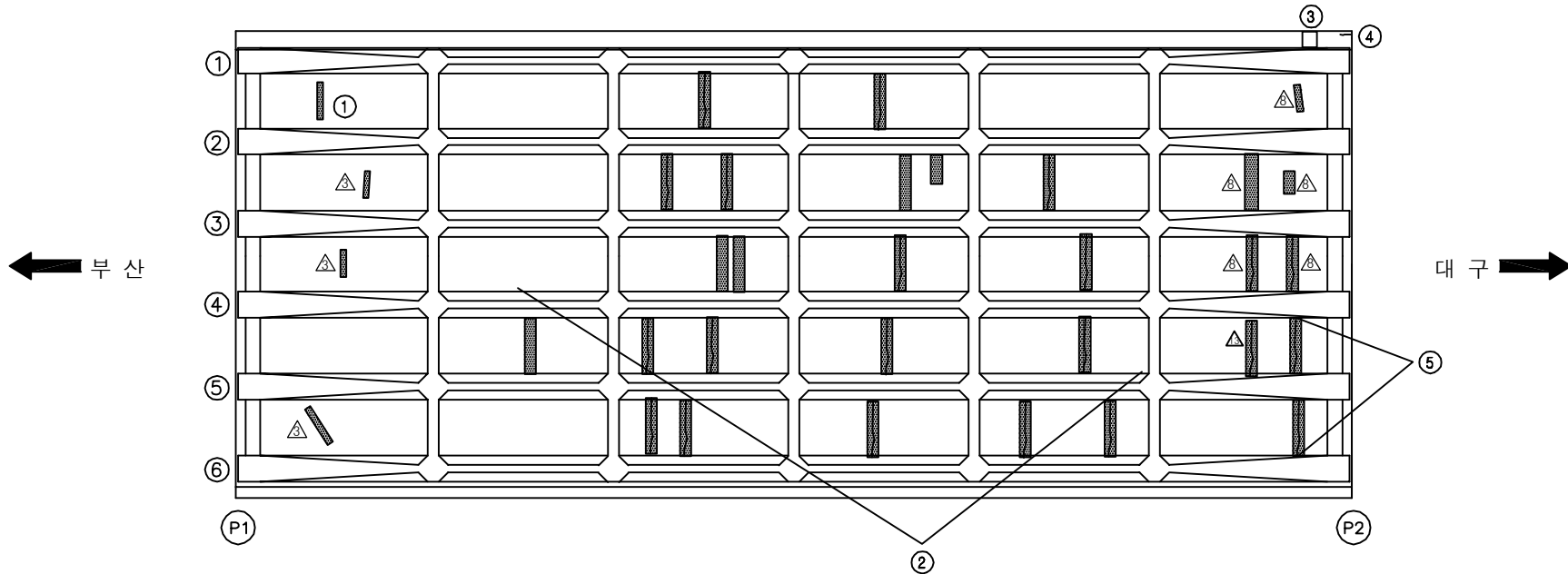
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	003

도면번호 003

ID:엄남천교(부산)-바닥판하면 S2

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

손상 현황 표

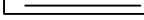
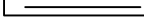
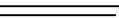
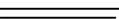
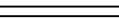
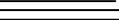
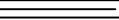
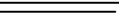
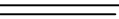
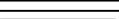
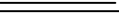
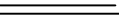
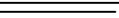
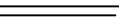
[illegible]

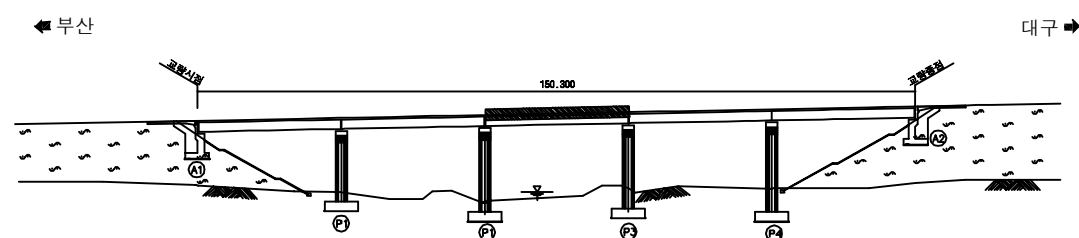
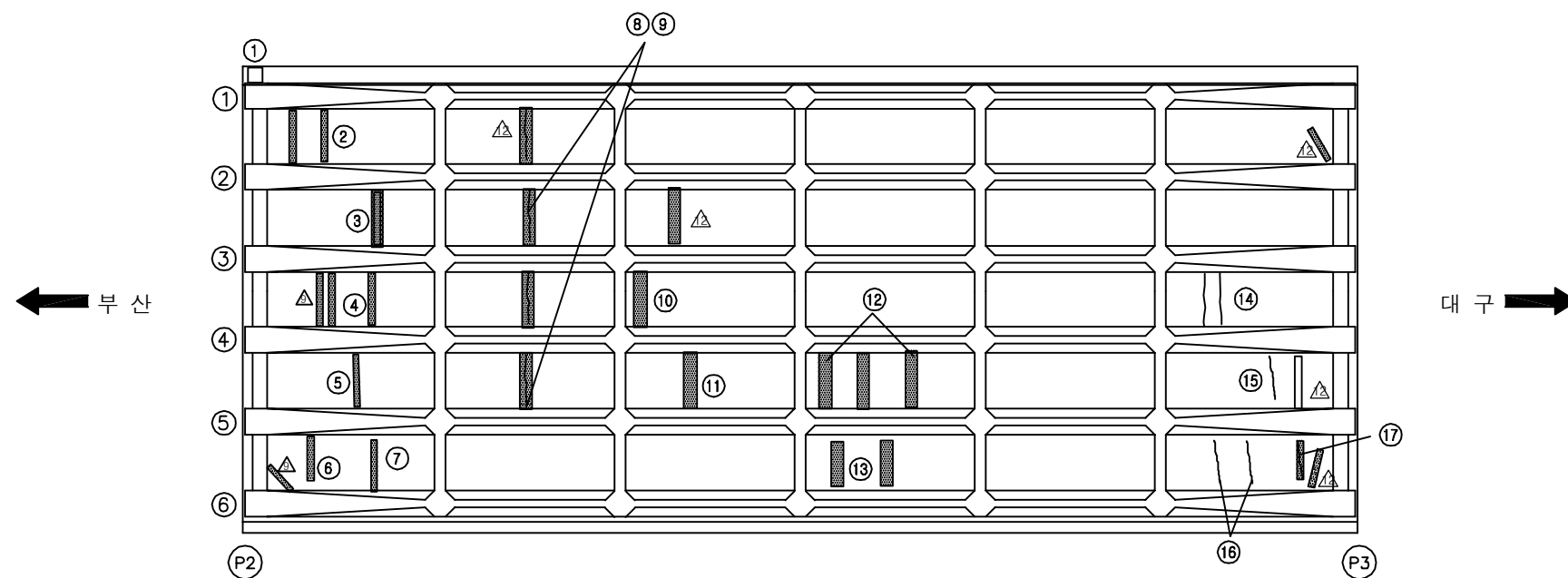
SECTION

A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is shown as a long, narrow horizontal structure with a slightly upward curve at both ends. It is supported by seven vertical piers of varying widths. The piers are connected by a series of horizontal lines, suggesting a continuous structure. The diagram is a simple line drawing with no shading or color.

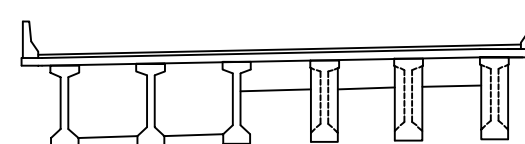
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:엄남천교(부산)-바닥판하면 S3

보 수 이 력	
	기 존 공 월
	신 규 공 월
	보 수무위재공월
 	보 수 (기보수)
 	보 수 (08. 하반기)
 	보 수 (09. 상반기)
 	보 수 (09. 하반기)
 	보 수 (10. 상반기)
 	보 수 (10. 하반기)
 	보 수 (11. 상반기)
 	보 수 (11. 하반기)
 	보 수 (12. 상반기)
 	보 수 (12. 하반기)
 	보 수 (13. 상반기)
 	보 수 (13. 하반기)
 	보 수 (14. 상반기)
 	보 수 (14. 하반기)
 	보 수 (15. 상반기)
 	보 수 (15. 하반기)
 	보 수 (16. 상반기)

[illegible]

SECTION

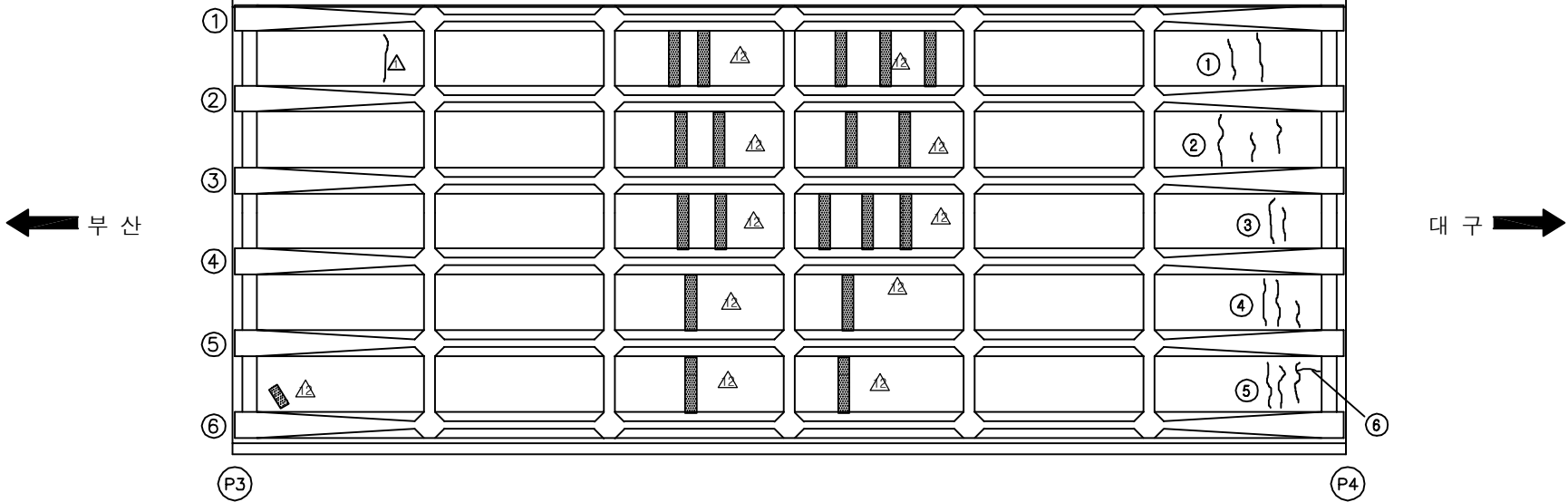


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	005

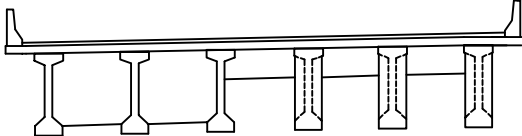
ID:엄남천교(부산)-바닥판하면 S4

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

손 상 현 황 표

[illegible]

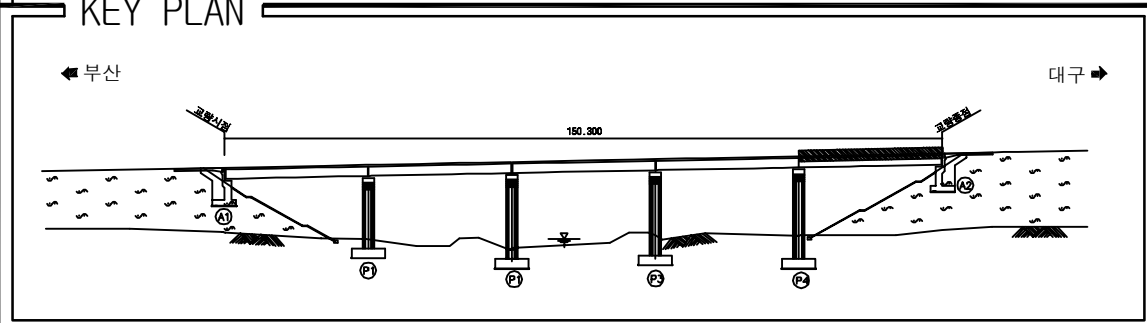
SECTION



A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is supported by six vertical piers. The piers are arranged in a row, with the first and last piers being wider and flared at the base. The deck is shown as a horizontal line with a slight upward curve at the ends. The piers are connected by a horizontal line at their base. The diagram is a simple line drawing with no shading or texture.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:엄남천교(부산)-바닥판하면 S5



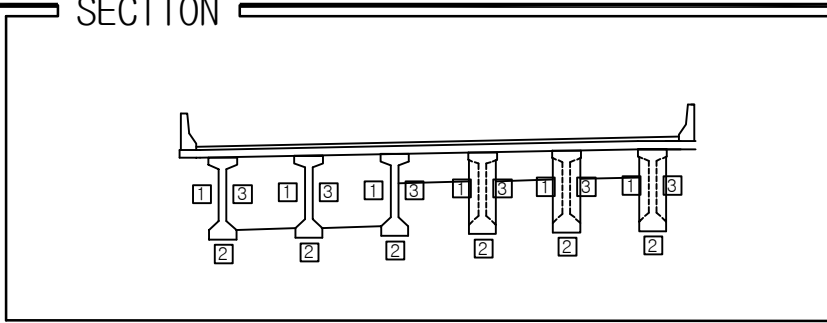
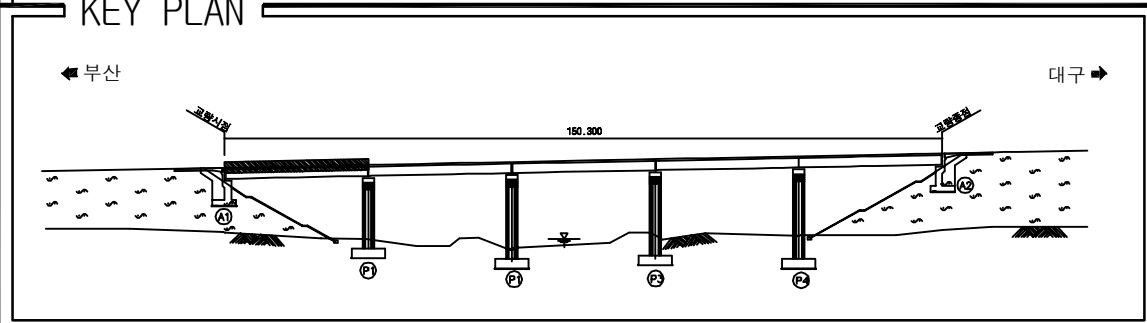
SECTION

A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is supported by seven vertical piers. The piers are arranged in a row, with the first and last piers being wider and flared at the base. The deck is shown as a horizontal line with a slight upward curve at the ends. The piers are connected by horizontal lines, suggesting a continuous structure. The diagram is labeled 'SECTION' at the top left.

[illegible]

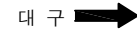
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	007

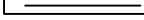
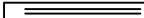
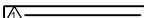
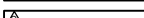
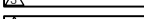
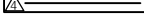
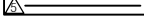
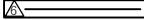
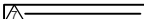
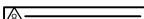
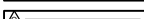
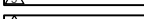
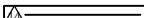
ID:엄남천교(부산)-거더 S1

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:엄남천교(부산)-거더 S2



보수 이력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재교열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

[illegible]

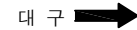
SECTION

1 3 1 3 1 3 1 3 1 3

2 2 2 2 2 2

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	009

ID:엄남천교(부산)-거더 S3



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

손상 현황 표

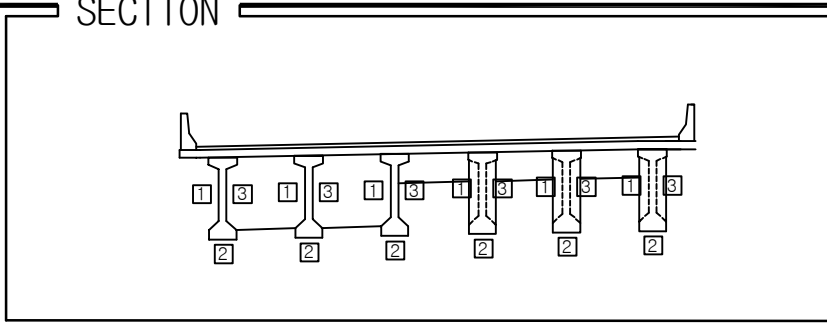
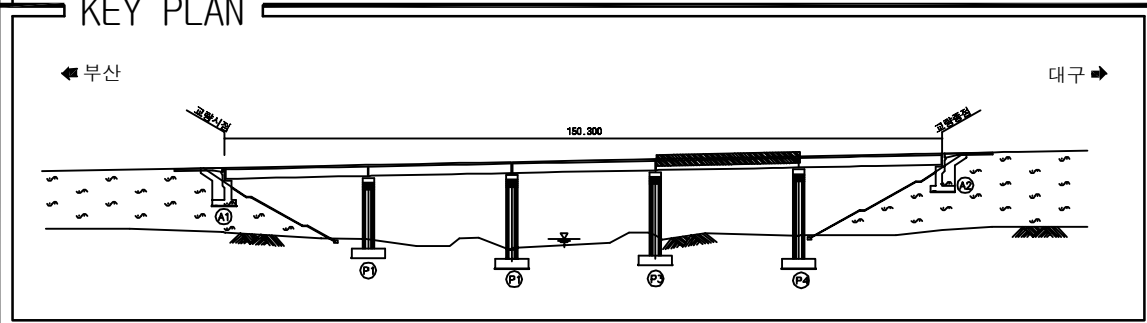
[illegible]

SECTION

The diagram shows a cross-section of a bridge deck. A horizontal line represents the top surface. Below it, there are several vertical supports or columns. Each column has a rectangular base labeled '2'. Above the base, each column has a rectangular section labeled '1'. To the right of each '1' section, there is a small rectangular block labeled '3'. The columns are connected by horizontal lines. The entire structure is supported by a horizontal line at the bottom.

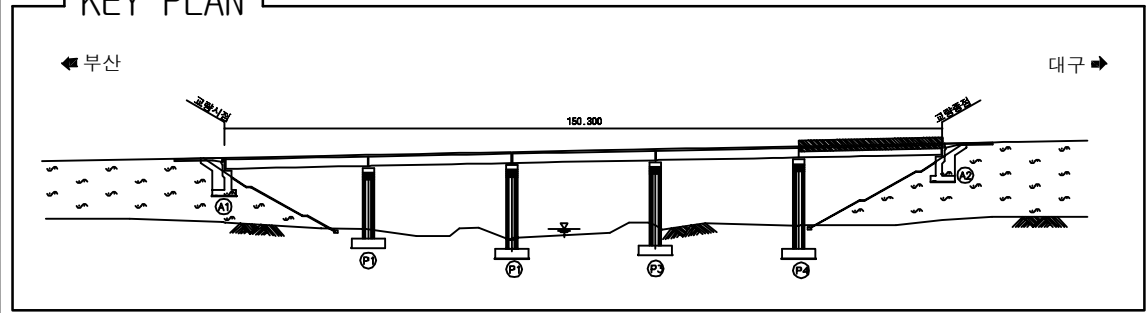
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	010

ID:엄남천교(부산)-거더 S4

[illegible]

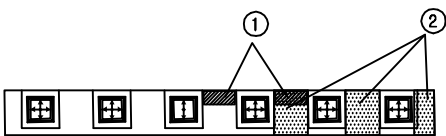
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:엄남천교(부산)-거더 S5

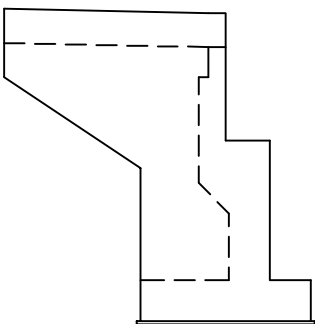
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	012

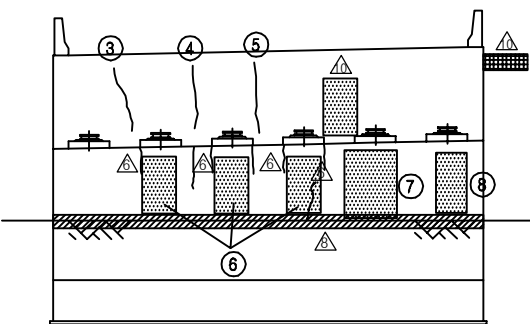
ID:엄남천교(부산)-교대 A1



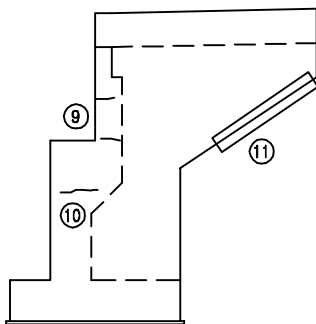
평면도



날개벽(좌측)



정 면 도



날개벽(우측)

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

[illegible]

KEY PLAN

← 부산

150,000

대구 →

SECTION

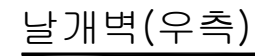
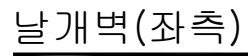
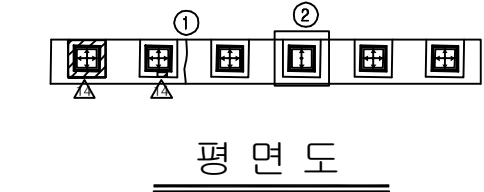
A1방향
↑

⑥ ⑤ ④ ③ ② ①

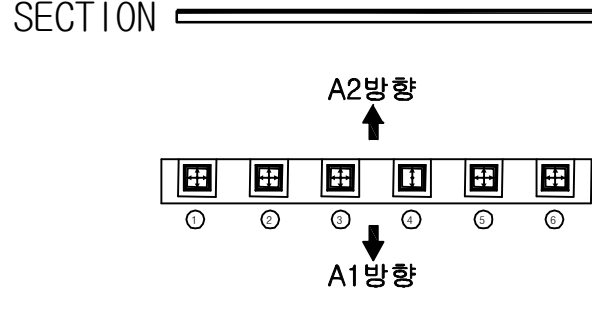
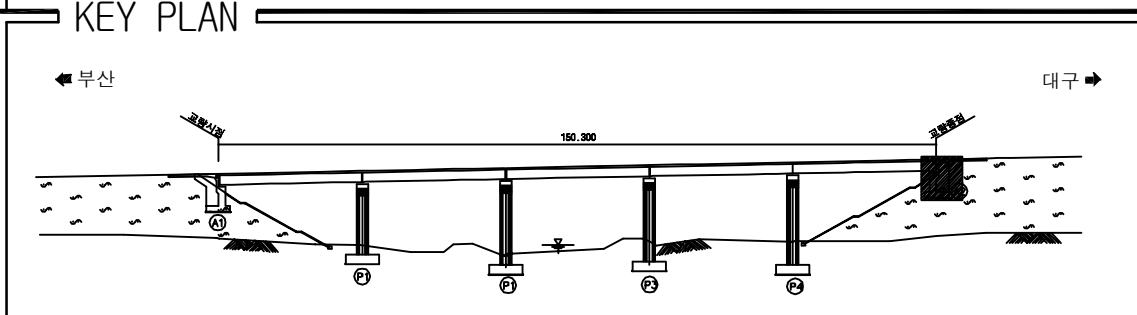
↓
A2방향

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	013

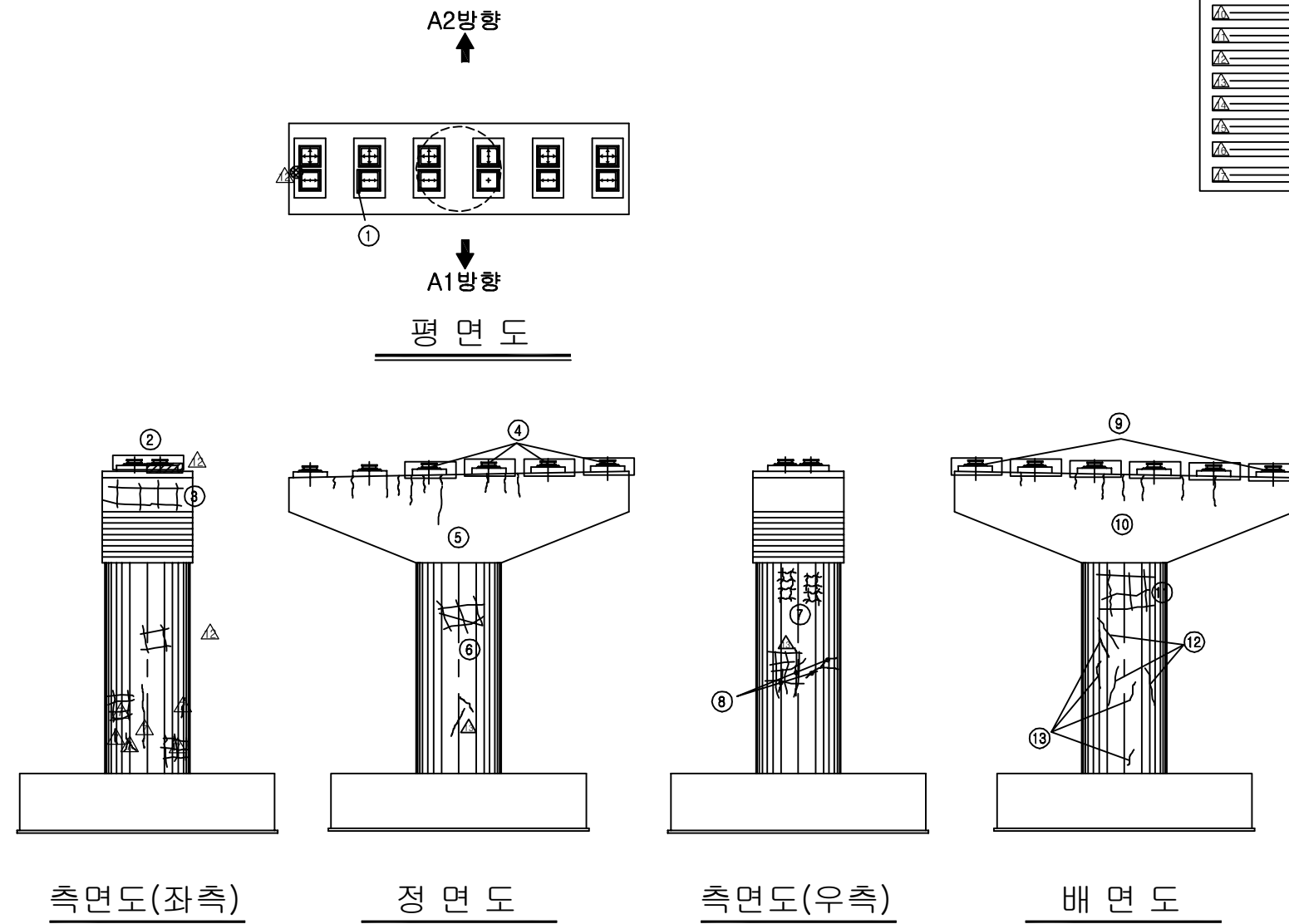
ID:엄남천교(부산)-교대 A2

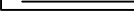
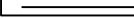


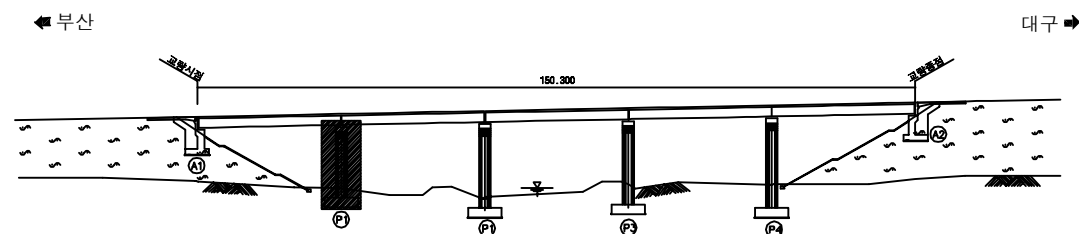
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보 수 부 위 재 규 열
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

[illegible]

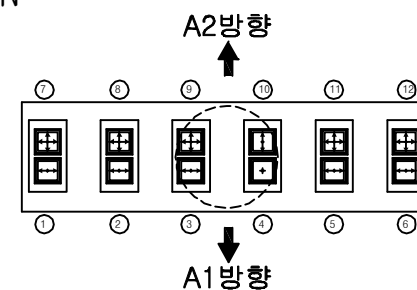
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	014



보 수 이 려	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수무위재균열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

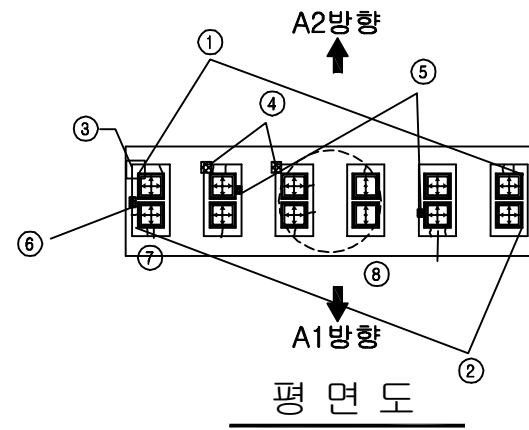
[illegible]

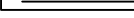
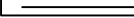
SECTION

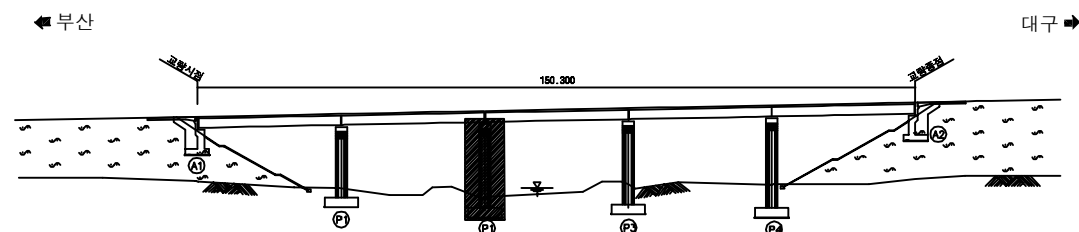
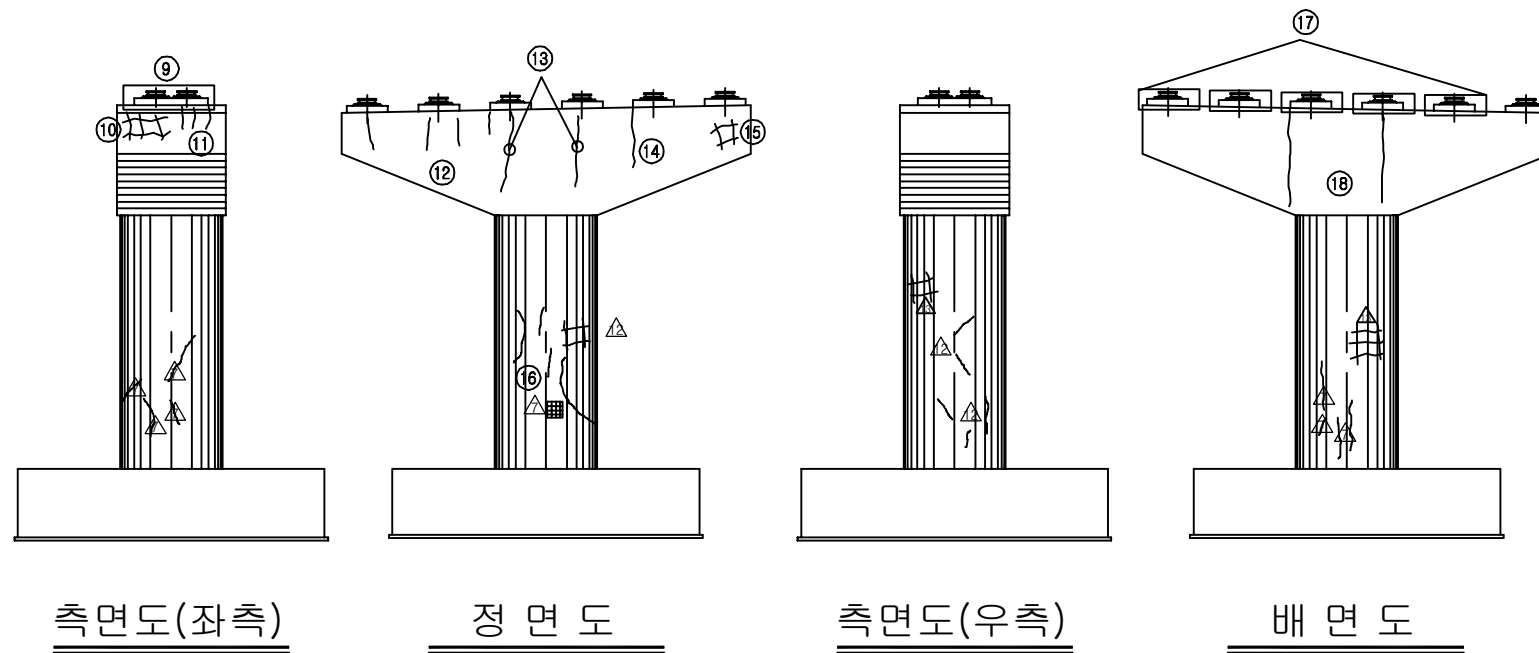


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	015

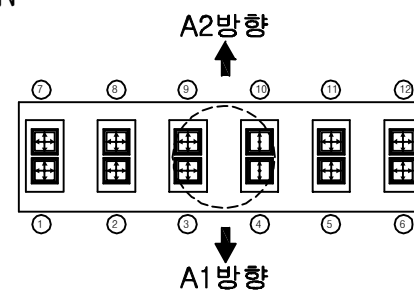
ID:엄남천교(부산)-교각 P2



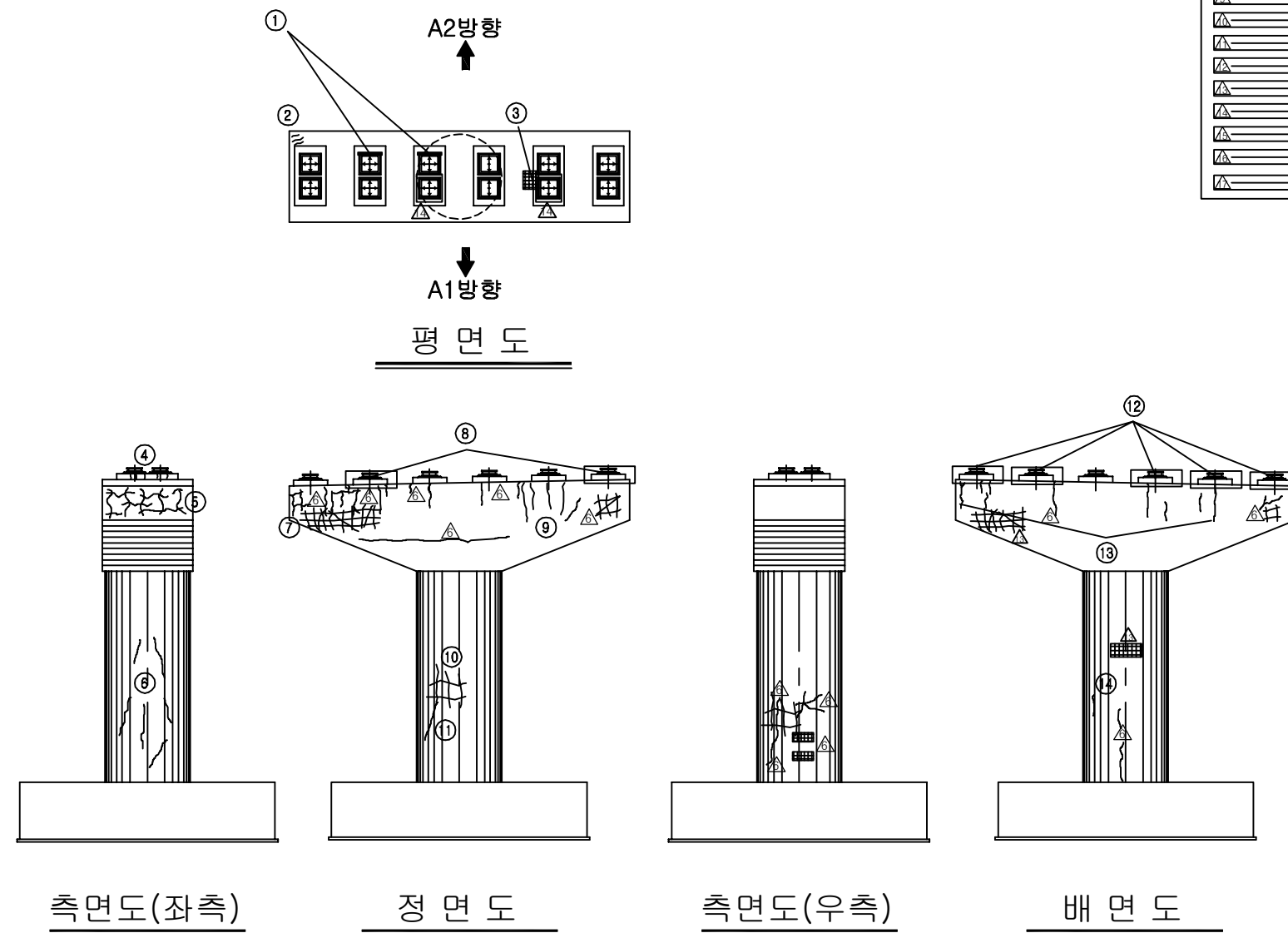
보 수 이 려	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수무위재균열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

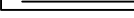
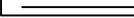
[illegible]

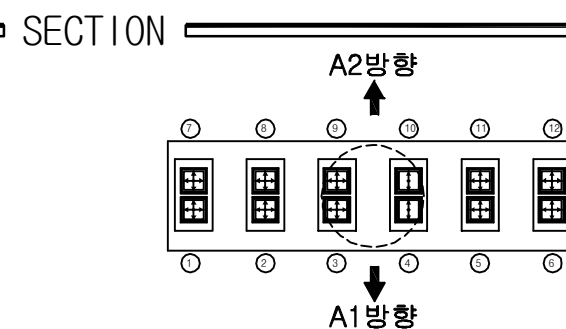
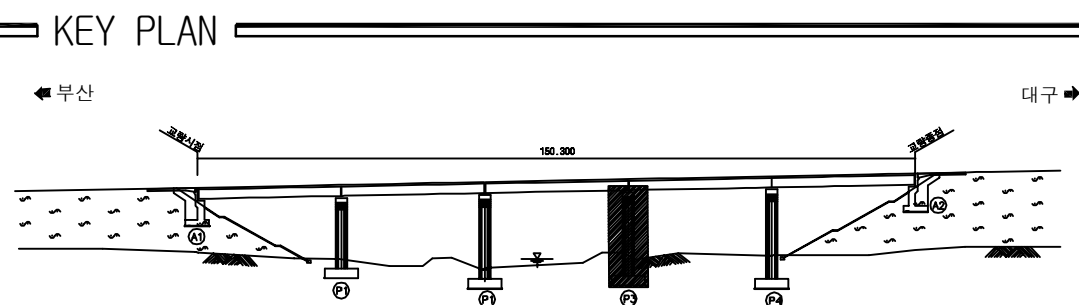
SECTION



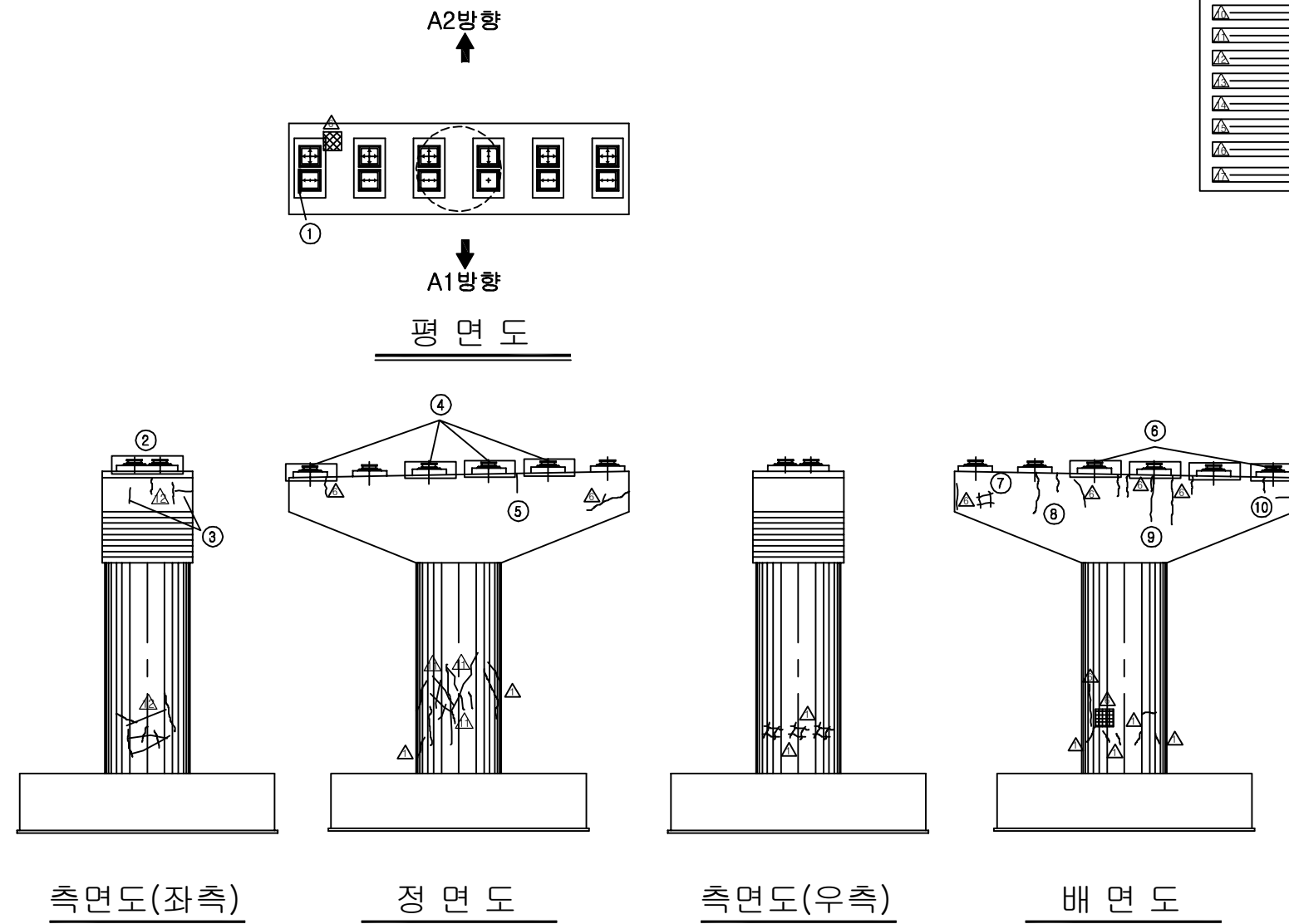
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	016

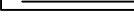
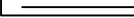


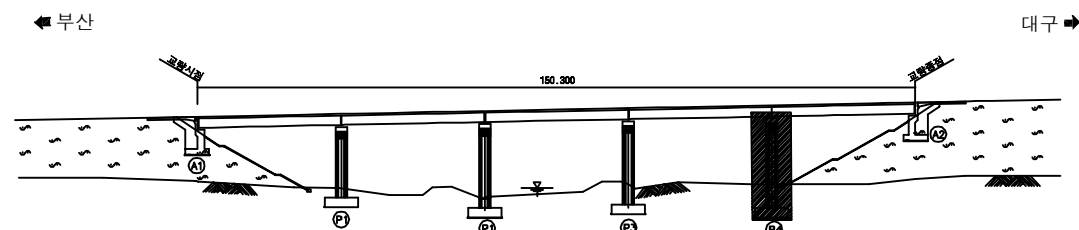
보 수 이 려	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수무위재규율
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

[illegible]

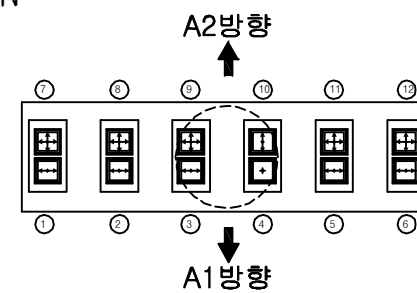
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	017



보 수 이 려	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수부채규율
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

[illegible]

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	018