

8. 삼성1교

■ 삼성1교(대구) - 1

구 분			손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량							합 계	비 고	
						S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7			
상 부 구 조	바닥판 하면		균열	0.3mm미만	m (개소)	- (18)	- (18)	- (18)	5.4 (18)	- (18)	- (18)	- (18)	5.4 (18)		
			탕상균열		m² (개소)	10.5 (3)	- (1)	- (1)	5.0 (2)	- (1)	3.0 (1)	- (1)	18.5 (6)		
			콘크리트 들뜸		m² (개소)	- (1)	- (1)	- (1)	0.25 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	0.25 (1)		
			균열부 백태		m² (개소)	0.01 (1)	0.3 (1)	- (1)	- (1)	- (2)	0.2 (2)	0.06 (1)	0.57 (5)		
	거더내부	G1	도장손상		m² (개소)	- (1)	- (1)	0.04 (1)	0.08 (2)	- (1)	0.08 (2)	0.16 (4)	0.36 (9)		
			우수유입흔적		m² (개소)	- (1)	1.0 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	1.0 (1)		
		G2	도장손상		m² (개소)	0.03 (3)	0.02 (2)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	0.04 (4)	0.09 (9)		
			우수유입흔적		m² (개소)	3.0 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	3.0 (1)		
	거더외부	G1	도장손상		m² (개소)	0.06 (6)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	0.01 (1)	0.01 (1)	- (1)	0.08 (8)	
			G2	이물질퇴적		m² (개소)	0.1 (1)	0.2 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	0.20 (1)	- (1)	0.5 (3)	
		도장손상		m² (개소)	1.28 (5)	- (1)	- (1)	- (1)	0.02 (1)	4.0 (1)	2.0 (2)	- (1)	7.3 (9)		
가로보 및 세로보		도장손상		m² (개소)	- (1)	- (1)	- (1)	0.03 (1)	0.03 (1)	0.2 (1)	- (1)	0.26 (3)			
구 분			손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량							합 계	비 고	
						A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5	P6		
하 부 구 조	교대		균열	0.3mm미만	m (개소)	1.0 (1)	3.5 (5)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	4.5 (6)	
				0.3mm이상	m (개소)	- (1)	3.0 (6)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	3.0 (6)	
			누수흔적		m² (개소)	2.25 (2)	4.09 (2)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	6.34 (4)	
			체수		m² (개소)	9.0 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	9.0 (1)	
	교각		균열	0.3mm미만	m (개소)	- (1)	- (1)	13.5 (6)	12.0 (6)	21.5 (17)	7.1 (10)	11.7 (9)	3.3 (6)	69.1 (54)	
			탕상균열		m² (개소)	- (1)	- (1)	- (1)	3.0 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	3.0 (1)	
			누수흔적		m² (개소)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	0.4 (1)	- (1)	- (1)	0.4 (1)	
교량받침			받침 균열	0.3mm미만	m (개소)	- (1)	- (1)	0.2 (1)	0.4 (3)	- (1)	- (1)	0.4 (2)	0.4 (2)	1.4 (8)	
			볼트부식		개소	- (1)	4 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	4 (1)	
			도장박리		m² (개소)	0.08 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	0.08 (1)	
신축이음	후타재	균열	0.3mm미만	m (개소)	6.0 (11)	10.2 (14)	- (1)	- (1)	- (1)	4.0 (8)	- (1)	- (1)	20.2 (33)		
		접속부이격		m (개소)	10.0 (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	10.0 (1)		



■ 삼성1교(대구) - 2

구 분		손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량							합 계	비 고	
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7			
기 타 부 재	교면포장	라벨링		㎡ (개소)	-	-	6.0	2.5	40.3	8.0	4.0	60.75		
					-	-	(1)	(1)	(3)	(2)	(1)	(8)		
		포트홀		㎡ (개소)	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01		
	-				(1)	-	-	-	-	-	(1)			
	아스콘 패임		㎡ (개소)	0.03	0.1	-	0.15	0.06	0.15	2.0	2.49			
				(3)	(1)	-	(1)	(3)	(1)	(2)	(11)			
	난간	균열	0.3mm미만	m (개소)	17.0	30.5	30.5	35.5	23.0	24.0	20.0	180.5		
					(28)	(46)	(24)	(45)	(44)	(40)	(37)	(264)		
		0.3mm이상	m (개소)	-	-	-	-	2.4	-	4.0	6.4			
				-	-	-	-	(2)	-	(2)	(4)			
		균열부 백태		㎡ (개소)	0.46	0.15	-	-	-	0.3	0.1	1.01		
					(9)	(3)	-	-	-	(3)	(1)	(16)		
		들뜸		㎡ (개소)	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01		
(1)	-				-	-	-	-	-	(1)				
파손		㎡ (개소)	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14				
			-	-	-	-	-	-	(2)	(2)				
델리네이트 손상		개소	-	-	-	-	-	-	2	2				
배수시설	배수관 이물질 퇴적		㎡ (개소)	0.2	0.4	-	-	-	-	-	0.6			
				(1)	(1)	-	-	-	-	-	(2)			
	배수관 고정고리 탈락		개소	1	-	1	1	-	-	-	3			
유도배수관 길이부족		개소	1	-	-	-	-	1	-	1	3			
구 분		손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량							합 계	비 고	
					A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5			P6
부대시설		차수관 볼트, 앵커 탈락		개소	2	-	-	-	-	6	-	-	8	
		차수관 외측 볼트 탈락		개소	-	-	-	-	3	-	-	-	3	
		점검로 난간 손상		개소	-	-	-	-	1	-	-	-	1	



■ 삼성1교(부산) - 1

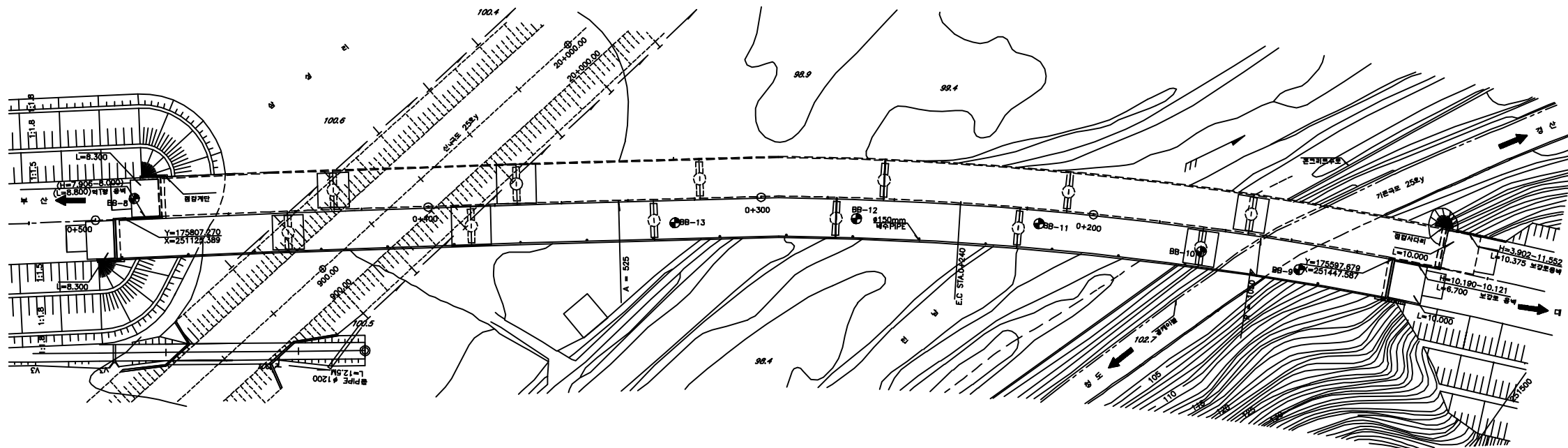
구 분			손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량							합 계	비 고	
						S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7			
상 부 구조	바닥판 하면		균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	4.0 (2)	8.0 (4)	1.0 (1)	13.0 (7)		
			망상균열		m² (개소)	12.0 (3)	- (-)	22.5 (7)	59.0 (20)	3.0 (1)	- (-)	15 (5)	111.5 (36)		
			균열부 백태		m² (개소)	0.03 (1)	0.1 (2)	0.7 (4)	- (-)	- (-)	1.45 (4)	- (-)	2.28 (11)		
			박락		m² (개소)	0.06 (2)	0.11 (4)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.17 (6)		
	거더내부		G1	도장손상	m² (개소)	0.02 (2)	0.02 (2)	- (-)	0.02 (2)	- (-)	0.01 (1)	0.05 (5)	0.12 (12)		
				우수유입흔적	m² (개소)	- (-)	- (-)	1.0 (1)	- (-)	1.06 (2)	0.5 (1)	- (-)	2.56 (4)		
			G2	도장손상	m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.01 (1)	0.02 (1)	0.05 (3)	0.08 (5)		
				우수유입흔적	m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.5 (1)	- (-)	- (-)	0.5 (1)		
	거더외부		G1	도장손상	m² (개소)	0.02 (1)	0.04 (4)	0.11 (2)	0.4 (2)	0.01 (1)	- (-)	- (-)	0.58 (10)		
				이물질퇴적	m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.4 (1)	- (-)	0.4 (1)		
			G2	도장손상	m² (개소)	0.07 (3)	0.04 (1)	0.04 (1)	- (-)	0.01 (1)	- (-)	0.01 (1)	0.17 (7)		
	가로보 및 세로보		도장손상	m² (개소)	- (-)	0.02 (2)	0.26 (9)	- (-)	0.09 (1)	- (-)	0.24 (2)	0.61 (14)			
구 분			손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량							합 계	비 고	
						A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5			P6
하 부 구조	교대		균열	0.3mm미만	m (개소)	3.2 (5)	5.1 (7)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	8.3 (12)		
			누수흔적		m² (개소)	- (-)	10.5 (2)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	10.5 (2)		
	교각		균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	6.5 (5)	- (-)	16.1 (7)	9.4 (6)	5.7 (4)	5.9 (5)	43.6 (27)	
				0.3mm이상	m (개소)	- (-)	- (-)	0.5 (1)	- (-)	2.0 (1)	- (-)	- (-)	0.5 (1)	3.0 (3)	
			망상균열		m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	15.0 (1)	- (-)	2.0 (1)	- (-)	- (-)	17.0 (2)	
			백태		m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.01 (1)	0.01 (1)	
			체수		m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	2.0 (1)	- (-)	- (-)	2.0 (1)	
교량받침		받침균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.6 (3)	0.4 (2)	0.4 (2)	0.2 (1)	0.4 (2)	2.0 (10)		
		물탈균열	0.3mm미만	m (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.4 (2)	0.1 (1)	0.5 (3)		
		도장박리		m² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.1 (3)	- (-)	- (-)	0.1 (3)		
신축이음		본체	이물질퇴적	m (개소)	1.5 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1.5 (1)	- (-)	1.5 (1)	4.5 (3)		
		후타재	균열	0.3mm미만	m (개소)	16.8 (35)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	12.8 (32)	- (-)	9.6 (32)		39.2 (99)



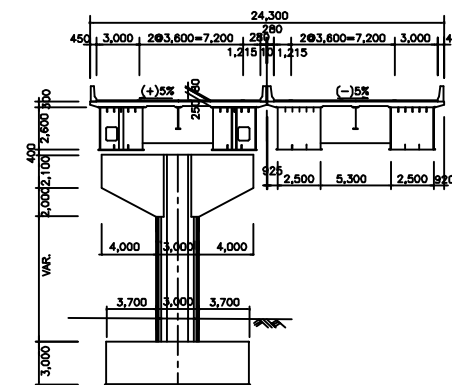
■ 삼성1교(부산) - 2

구 분		손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량							합 계	비 고	
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7			
기 타 부 재	교면포장	라벨링		m ² (개소)	5.0 (1)	4.0 (1)	- (-)	10.0 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	19.0 (3)		
		아스콘 패임		m ² (개소)	- (-)	0.02 (1)	- (-)	0.07 (2)	- (-)	- (-)	- (-)	0.09 (3)		
	난간	균열	0.3mm미만	m (개소)	8.4 (17)	20.8 (30)	- (-)	19.0 (3)	- (-)	- (-)	15.9 (5)	64.1 (55)		
		균열부 백태		m ² (개소)	2.7 (20)	1.05 (21)	1.55 (35)	2.75 (38)	3.21 (44)	1.62 (31)	1.8 (27)	14.68 (216)		
		백태		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	0.07 (7)	- (-)	- (-)	- (-)	0.07 (7)		
		긁힘		m ² (개소)	0.3 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.3 (1)		
		파손		m ² (개소)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0.3 (2)	- (-)	0.3 (2)		
	배수시설	배수구 막힘		개소	1	-	-	-	-	-	-	1		
		유도배수관 길이부족		개소	1	-	-	-	-	-	1	2		
구 분		손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량							합 계	비 고	
					A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5			P6
부대시설		차수관 볼트, 앵커 탈락		개소	-	-	-	-	-	3	-	1	4	
		안전펜스 부식		개소	-		1	-	-	-	-	-	1	

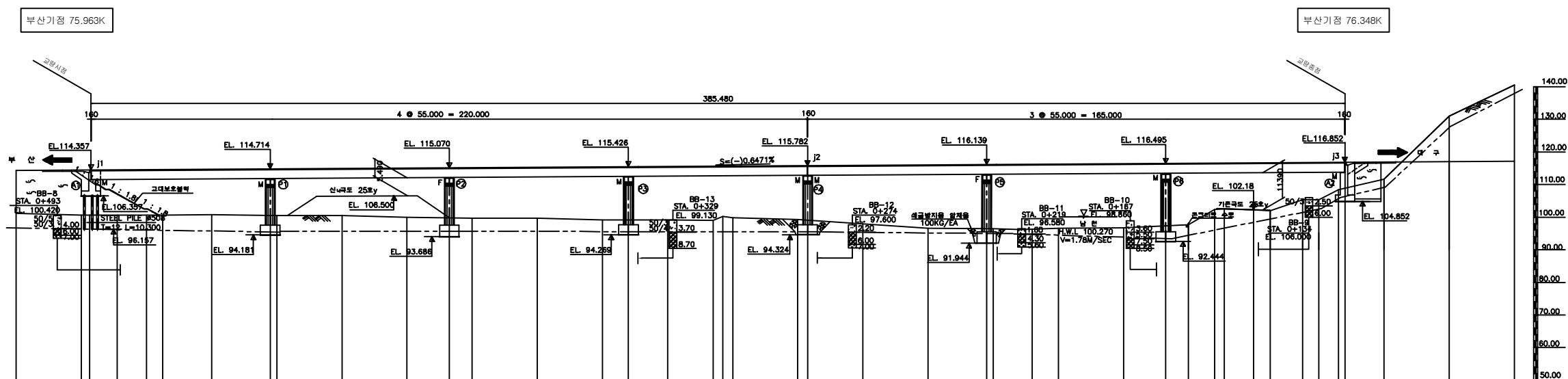




평면도



횡단면도



종단면도

(주)위드이앤오

Project Title
2016년 상반기 시설물 정기점검 용역

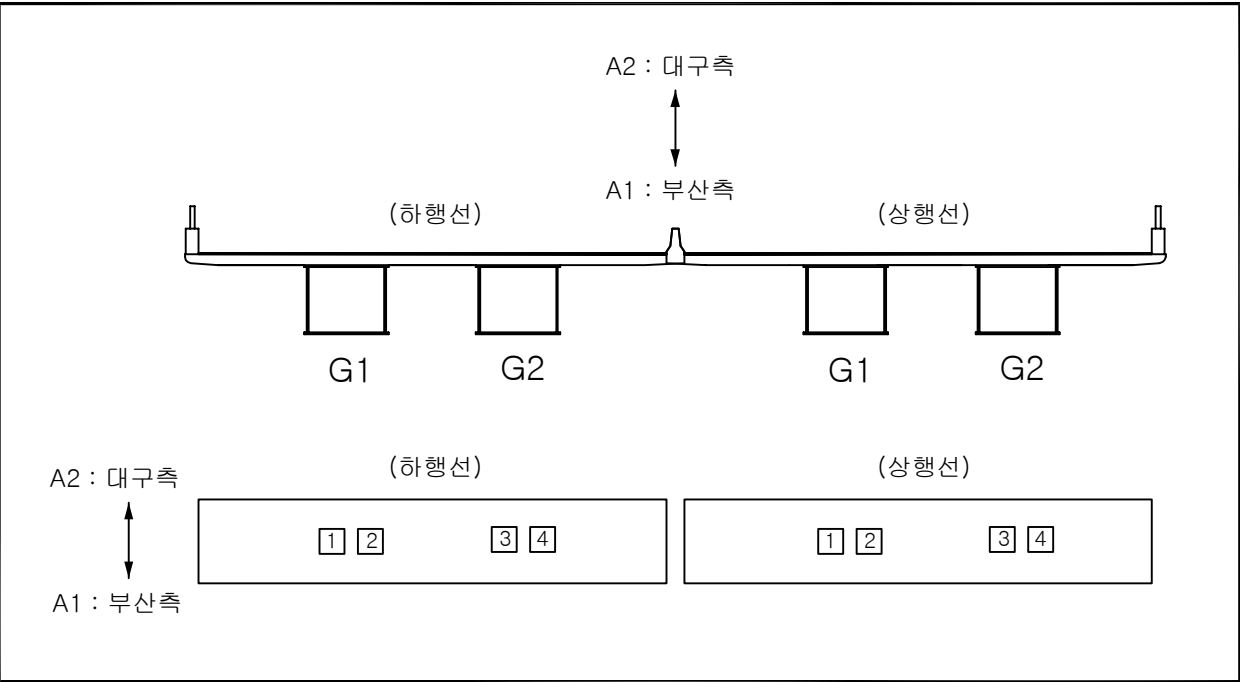
Drawing Title
삼성1교 (대구,부산) 평면도, 종 · 횡단면도

Note

■ 교량의 기호 정의

구 분	사 용 기 호	정 의
경 간	Sa	경간번호 (제 a 번째 span)
주 형	Ga (ST&PSC Box & PSC Beam)	Girder & Beam 주형번호 (제 a 번째 주형)
	Ca	Cross Beam 번호(제 a 번째 Cross Beam)
교좌 장치	SHa,b	교좌 장치 번호(제 a 번째 교각의 b번째 Shoe)
교 대	Aa	교대 번호(제 a 번째 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)

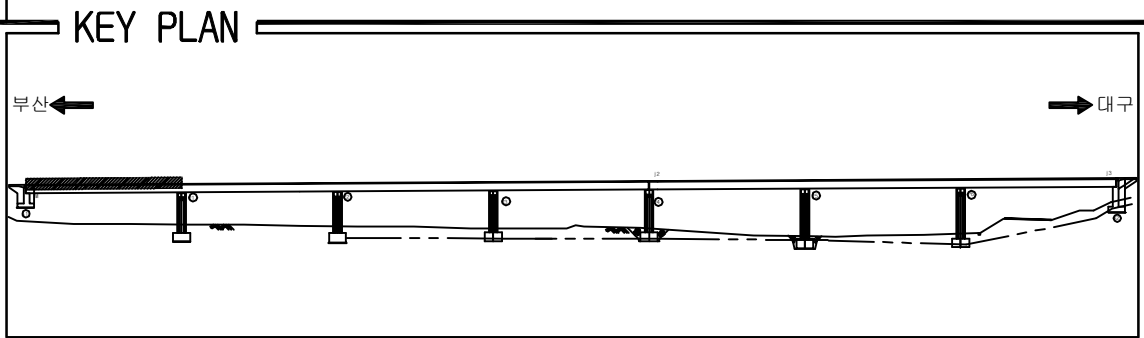
- 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 방향으로 일련번호 증가
- 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 바라보았을때 좌측에서 우측으로 일련번호 증가



■ 유지관리 이력

구 분	보수일자	보수내용	비 고
1	2007. 11.	교대 및 교각 균열보수, 단면보수	
2	2007. 11.	교면포장 보수	
3	2008. 7.	교면포장 보수	
4	2008. 11.	교면포장 보수	
5	2009. 7.	교면포장 보수	
6	2010. 6.	주형(외부) 도장보수, 주형 내부 환풍망 보수	
7	2010. 6.	받침, 신축이음 후타재 균열보수	
8	2012. 6.	강교도장 하자보수, 내부 환풍망 보수, 강구조물 파손부보수	
9	2013. 6.	교대 및 교각 균열보수 및 단면복구	
10	2014. 9.	교면포장 보수(재포장)	

ID:삼성1교(대구)-교면포장 S1

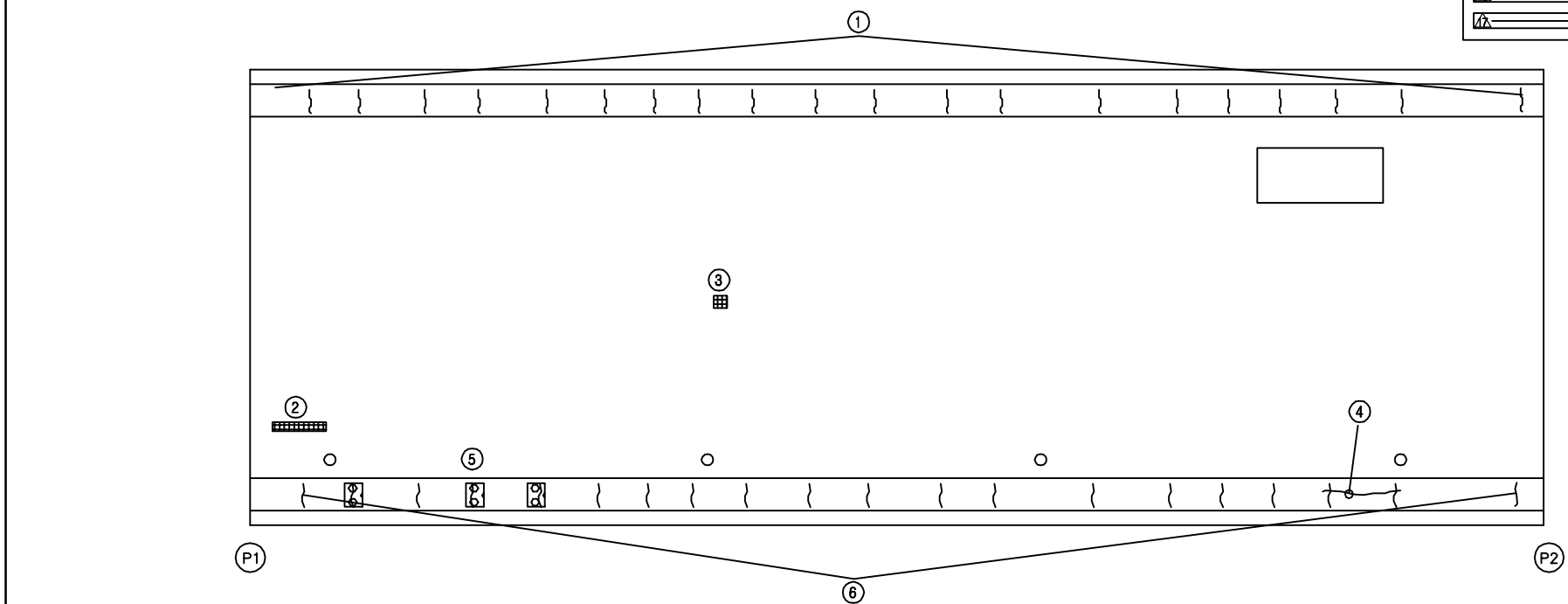


SECTION

The diagram illustrates a cross-section of a bridge structure. It features a central span supported by a single pier, flanked by two side spans supported by abutments. The deck is shown with a central longitudinal section line and a horizontal line indicating the water level or deck surface. The structure is symmetrical about the central pier.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	1

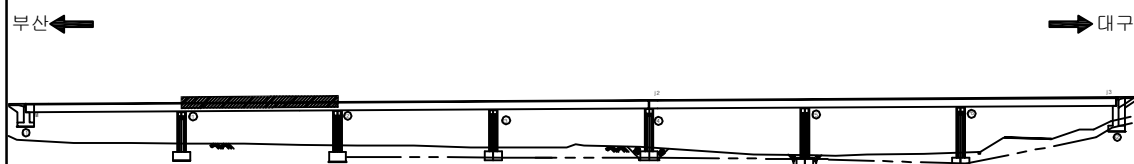
ID:삼성1교(대구)-교면포장 S2



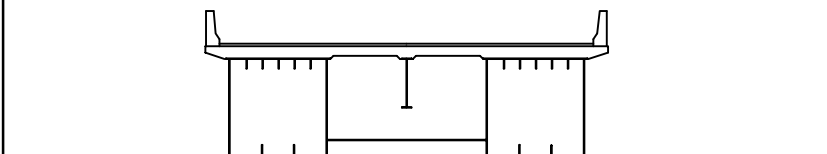
← 부산

동대구 →

KEY PLAN



SECTION _____



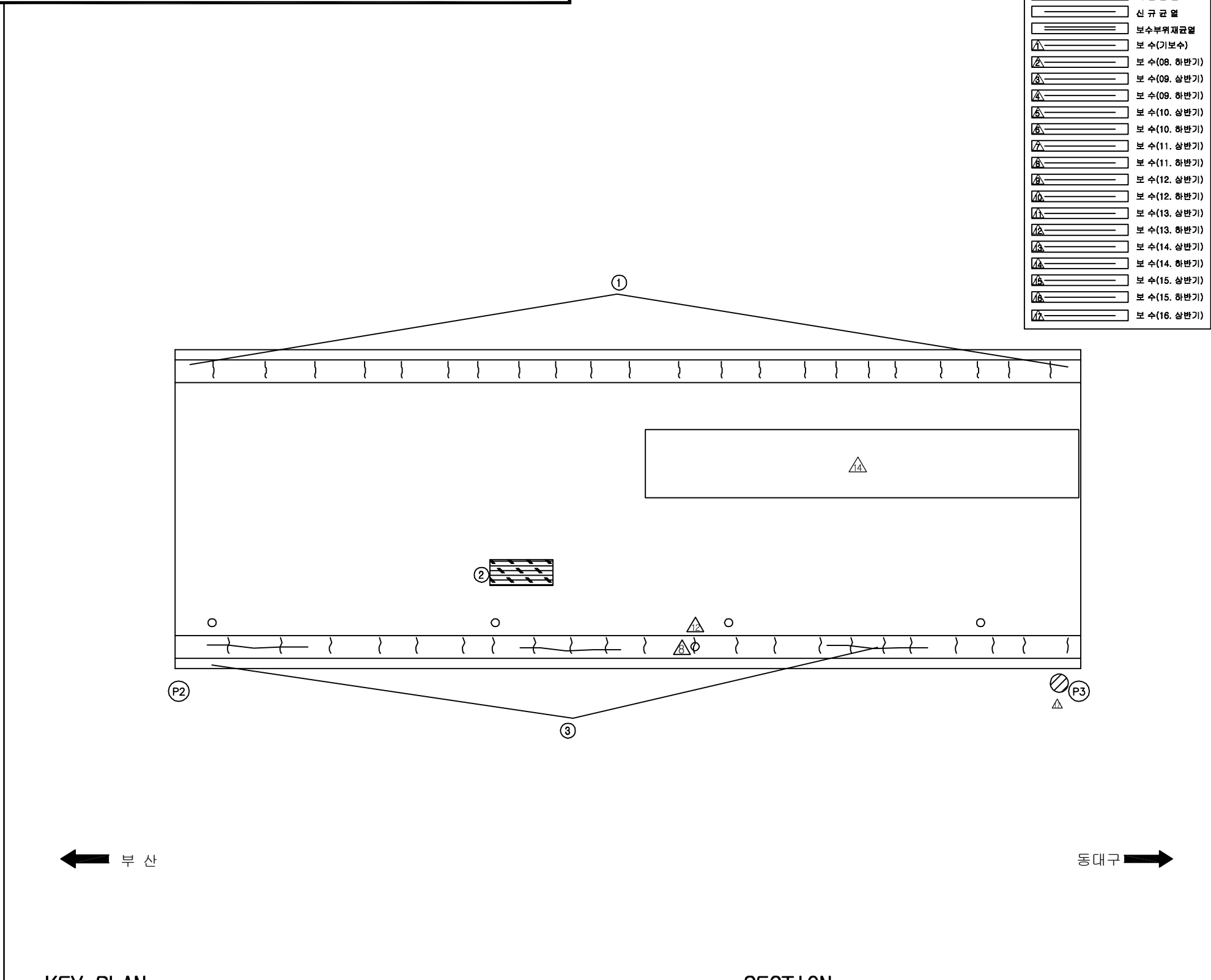
손상 현황 표

[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	2

ID:삼성1교(대구)-교면포장 S3



KEY PLAN

부산 ← → 대구

SECTION

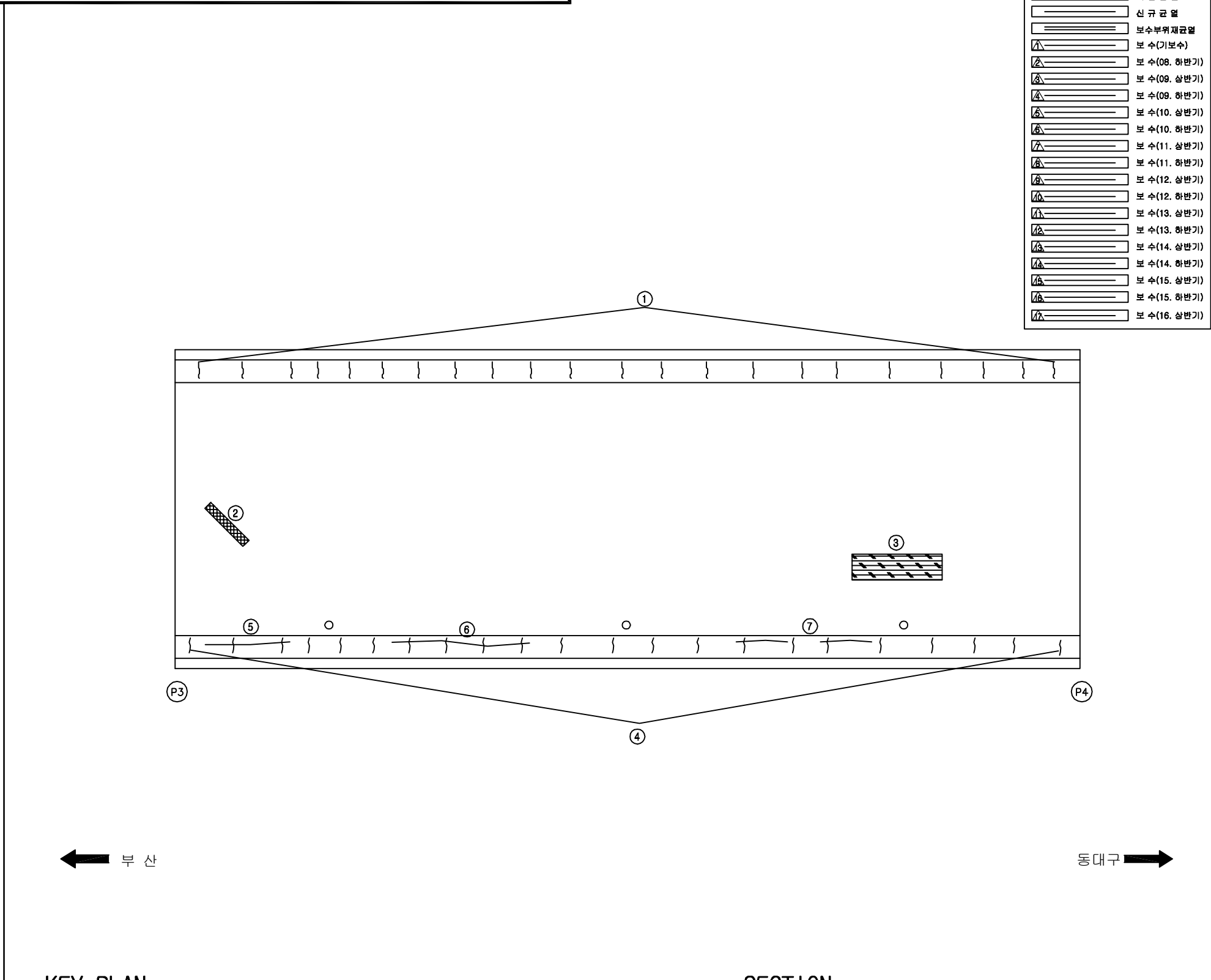


The diagram is a cross-section of a three-span bridge. It features a central pier and two side piers. The bridge deck is shown with a central span and two side spans. The piers are supported by foundations. The diagram includes various structural details such as reinforcement, bearings, and abutments. The central pier has a single vertical support, while the side piers have multiple vertical supports. The bridge deck is shown with a central span and two side spans. The diagram includes various structural details such as reinforcement, bearings, and abutments.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	3

ID:삼성1교(대구)-교면포장 S4



SECTION

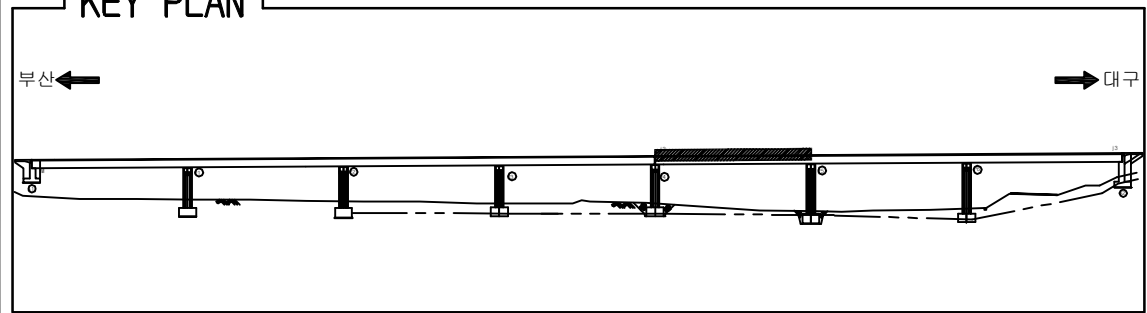


The diagram is a cross-section of a three-span bridge. It features a central pier and two side piers. The bridge deck is shown with a central span and two side spans. The piers are supported by foundations. The diagram includes various structural details such as reinforcement, joints, and abutments. The central pier has a single vertical support, while the side piers have multiple vertical supports. The bridge deck is shown with a central span and two side spans. The diagram includes various structural details such as reinforcement, joints, and abutments.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	4

ID:삼성1교(대구)-교면포장 S5



보 수 이 력	
	기 존 규 모
	신 규 규 모
	보 수부위재검열
	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)

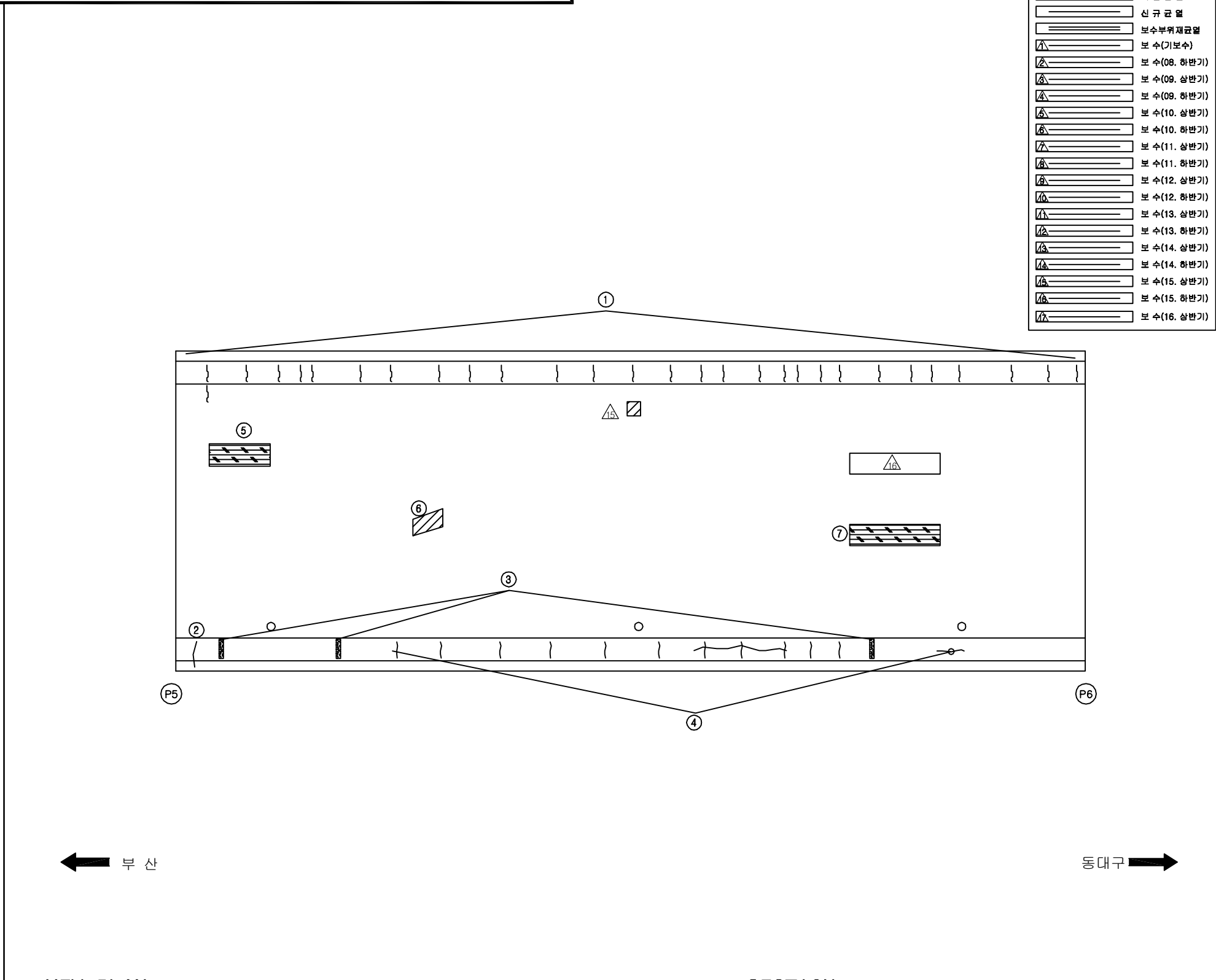
[illegible]

SECTION

The diagram shows a cross-section of a bridge deck. It features a central rectangular void and two side voids. Reinforcement bars are indicated by short vertical lines along the top and bottom edges of the concrete sections. The top edge has a slight upward curve at the ends. The bottom edge is flat.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	5

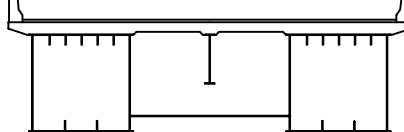
ID:삼성1교(대구)-교면포장 S6



KEY PLAN

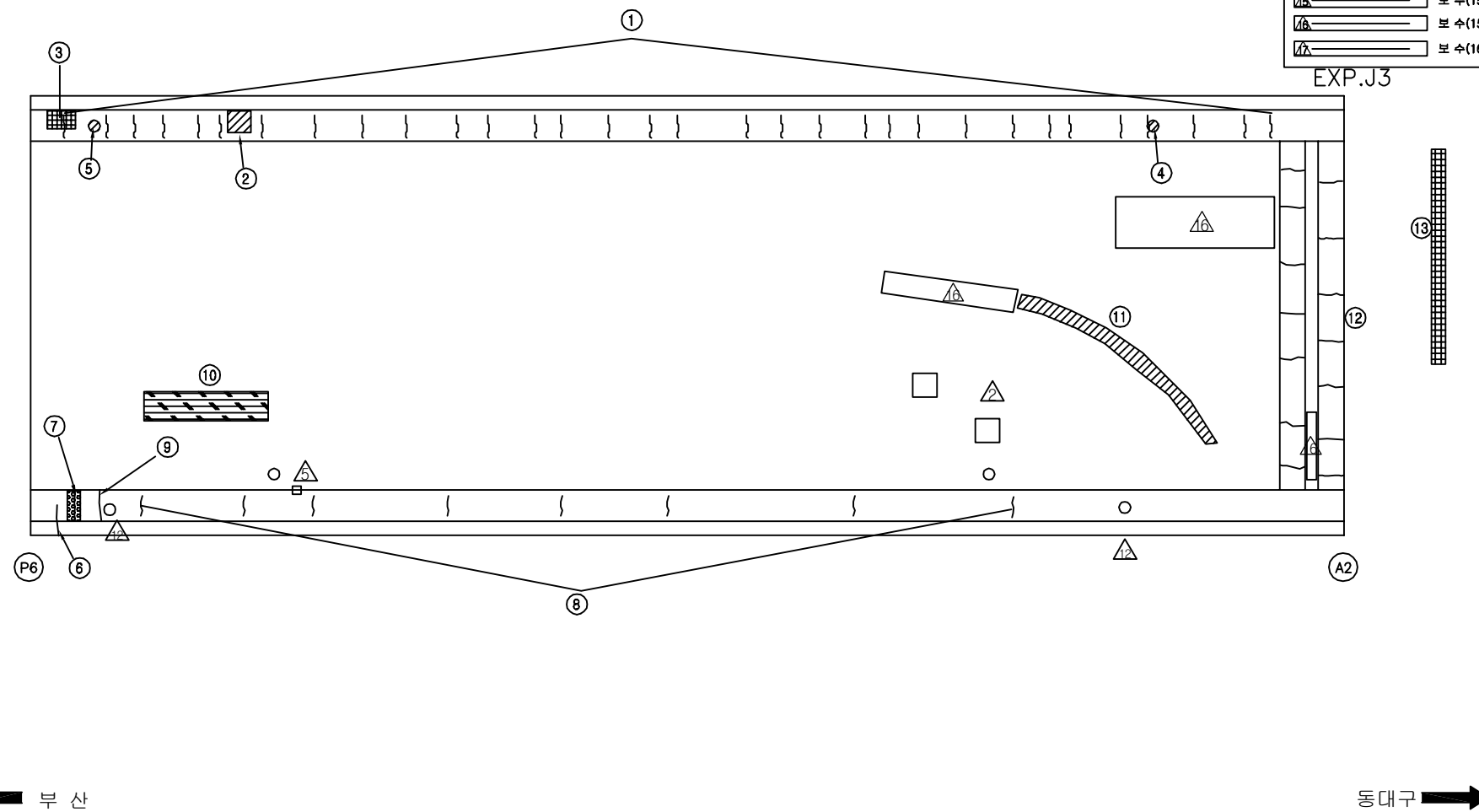
The key plan shows a horizontal section of the railway bridge. It includes a top line representing the track centerline and a bottom line representing the ground profile. Several vertical piers are shown supporting the bridge structure. A dashed line indicates the ground level. Arrows at the top indicate the direction of travel: '부산' (Busan) to the left and '대구' (Daegu) to the right.

SECTION

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	6

ID:삼성1교(대구)-교면포장 S7

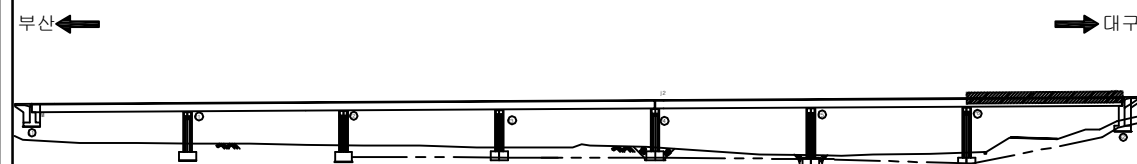


보 수 이 령	
	기 존 규 령
	신 규 규 령
	보수부위재규율
1	보 수(0. 보수수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(08. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)

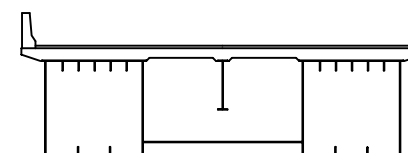
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



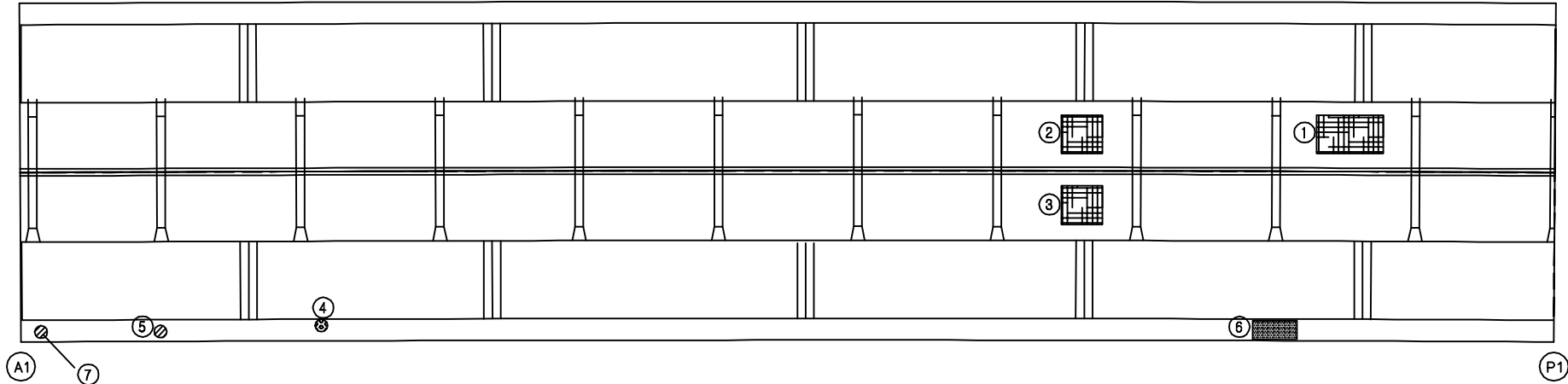
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	7

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S1

보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	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]

동대구 →

KEY PLAN

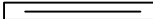
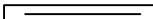
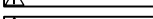
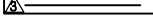
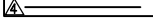
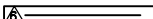
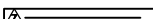
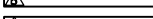
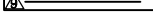
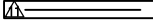
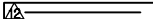
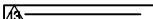
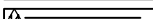
부산 ← → 대구

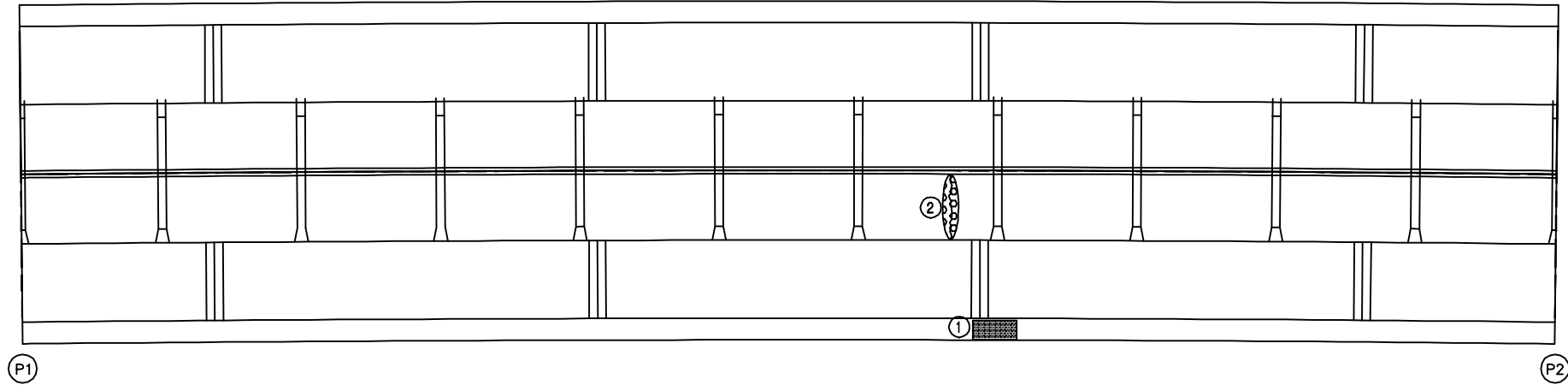
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	8

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S2

보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	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]

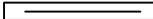
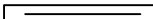
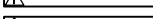
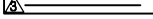
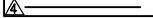
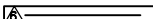
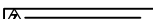
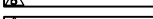
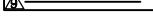
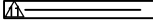
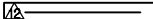
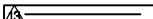
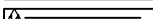
동대구 →

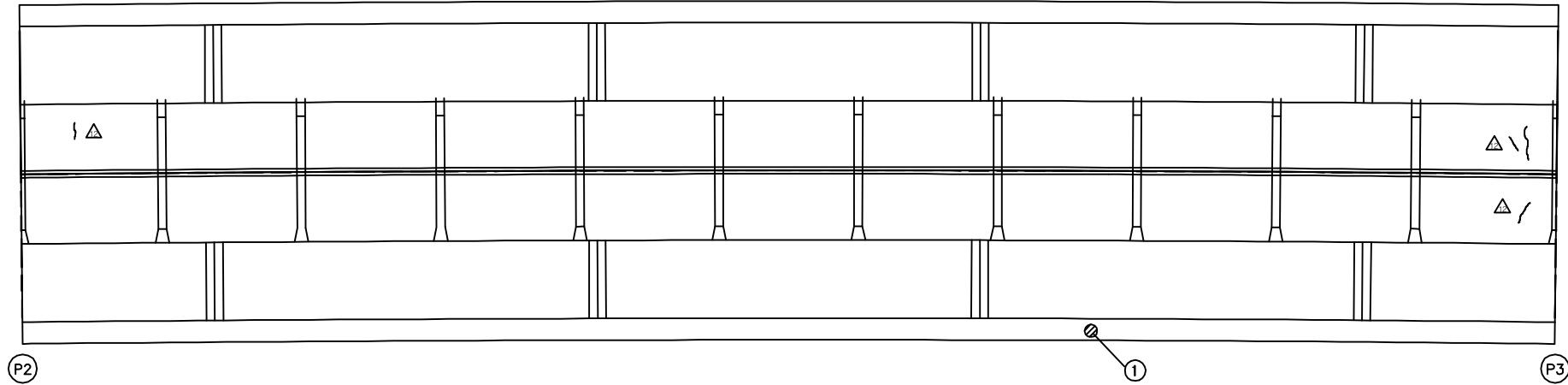
SECTION

The diagram illustrates a cross-section of a bridge. It features three vertical piers supporting a horizontal deck. The central pier is narrower than the two side piers. The deck is shown with a central span between the side piers and a smaller span between the central pier and the right side pier. The structure is symmetrical about a central vertical axis.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	9

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S3

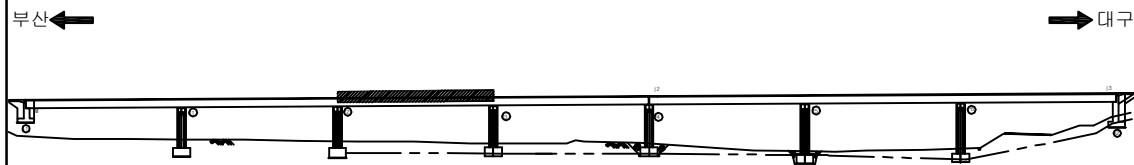
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

[illegible]

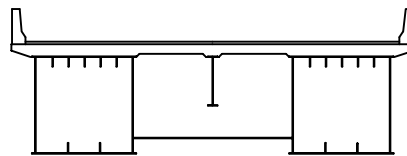
← 부산

동대구 →

KEY PLAN



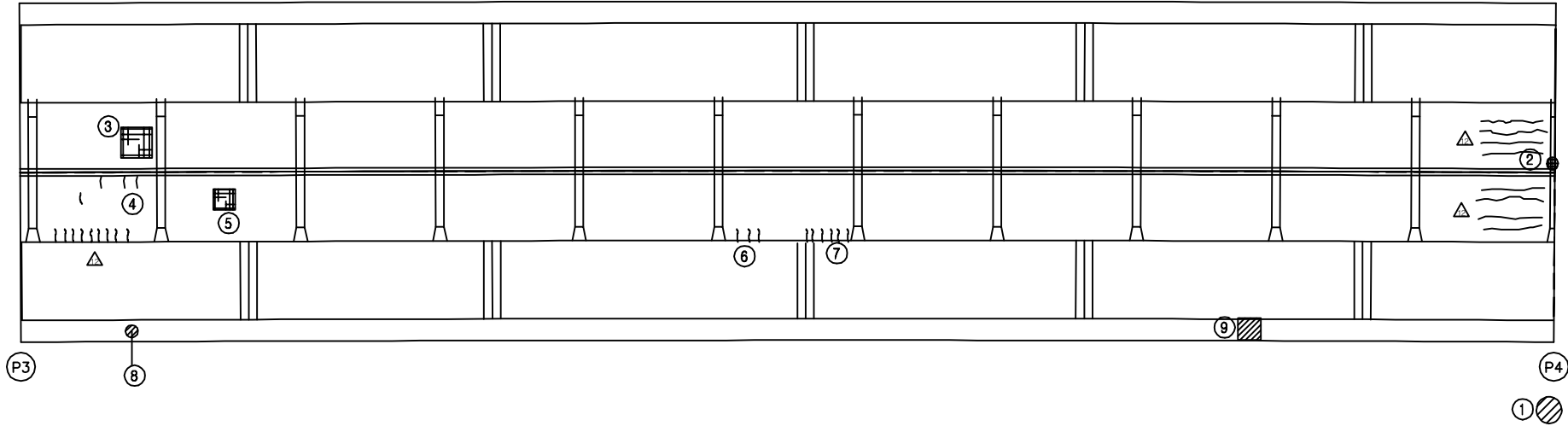
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	10

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S4

보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	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)

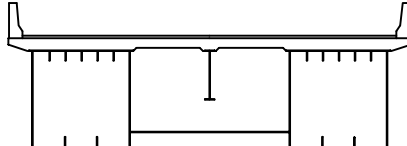
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN

The key plan shows a horizontal line representing the bridge's alignment. At the left end, there is a label '부산' (Busan) with an arrow pointing left. At the right end, there is a label '대구' (Daegu) with an arrow pointing right. The bridge structure is depicted as a series of vertical supports (piers) connected by a horizontal line. A specific section of the bridge is highlighted with a hatched pattern and labeled '17'. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

SECTION



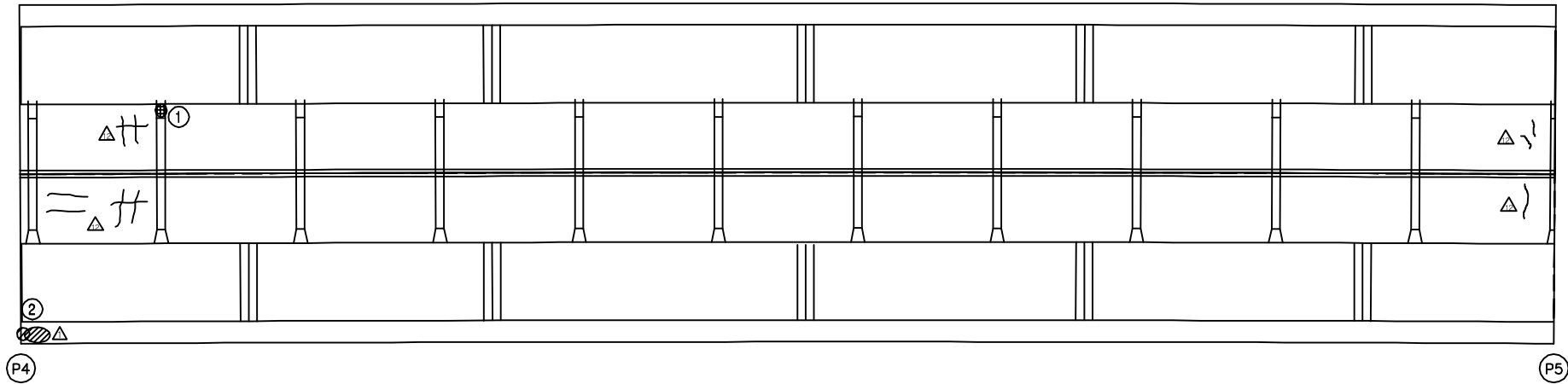
This architectural section drawing illustrates a cross-section of a building. The structure features a central vertical element, possibly a chimney or a core, flanked by two large, rectangular volumes. The roof is depicted with a series of vertical lines, suggesting a flat or slightly pitched surface. The drawing is rendered in a simple, line-art style, focusing on the geometric forms and spatial relationships of the building's components.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	11

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S5

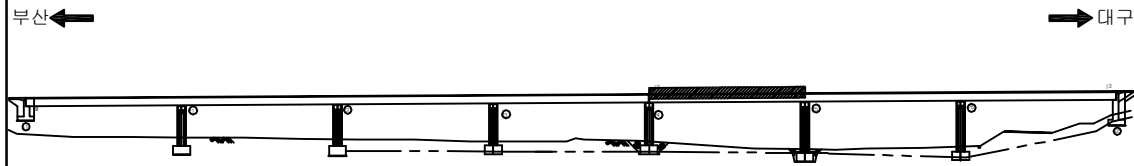
보 수 이 력	
	기 존 근 역
	신 규 근 역
	보 수 부 위 재 조 역
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

손상 현황 표

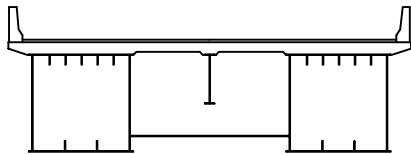
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN



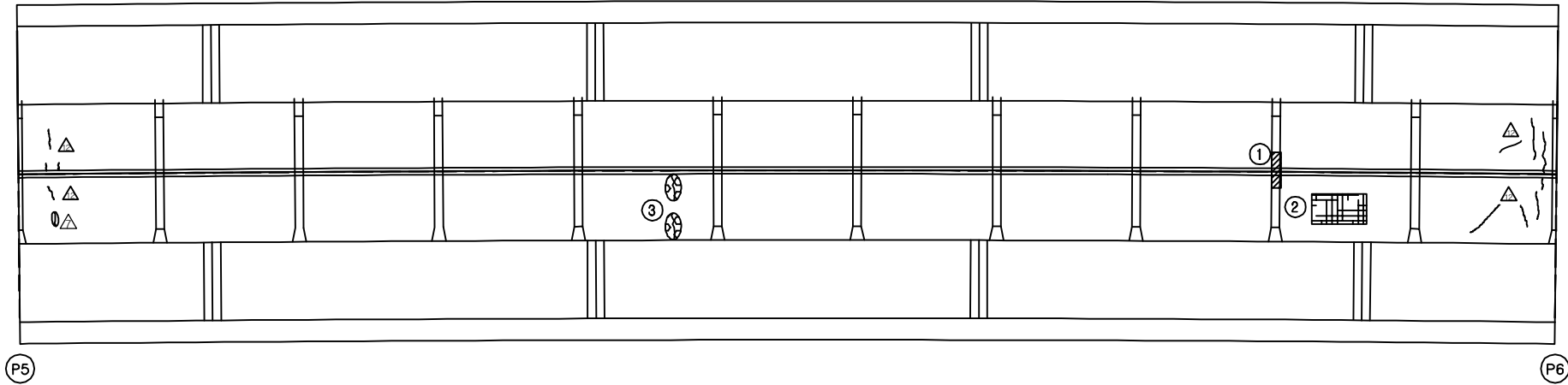
SECTION _____



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	12

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S6

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)

[illegible]

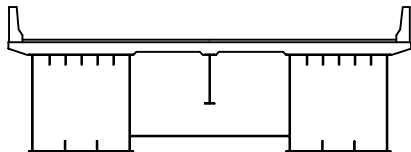
← 부산

동대구 →

KEY PLAN

부산 ← → 대구

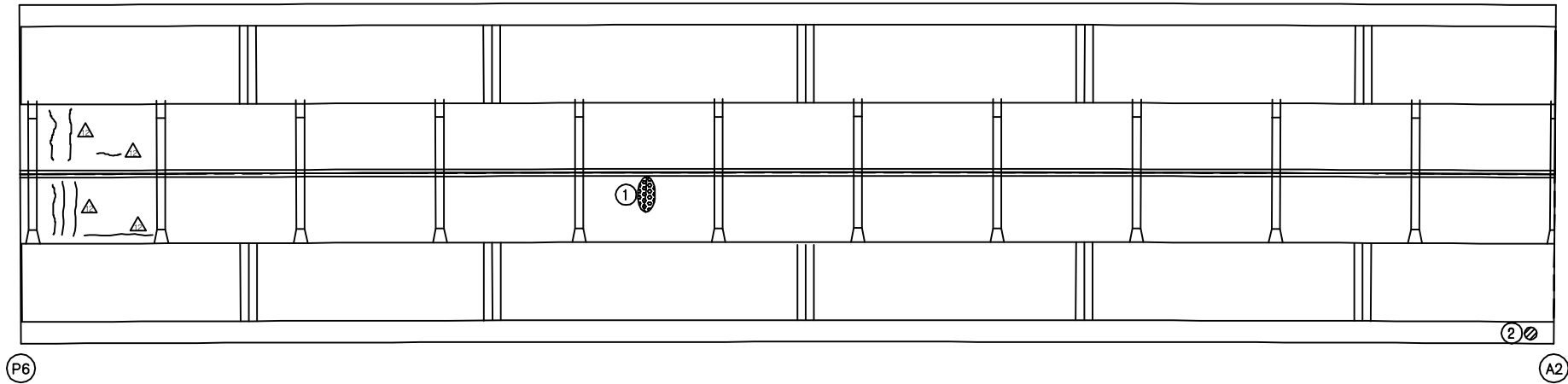
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	13

ID:삼성1교(대구)-바닥판하면 S7

보 수 이 력	
	기 존 규 모
	신 규 규 모
	보 수부위재검열
	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]

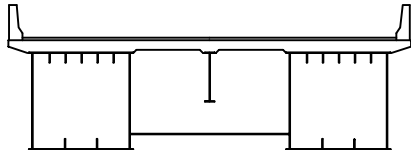
← 부산

동대구 →

KEY PLAN

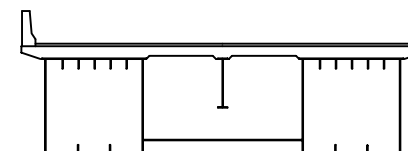
A key plan diagram showing the railway line from Busan (부산) to Daegu (대구). The line is represented by a horizontal track with several stations marked by circles. The track is flanked by a solid line on the left and a dashed line on the right. A hatched rectangular area is located on the right side of the track. Arrows at both ends indicate the direction of travel: left towards Busan and right towards Daegu.

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	14

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	15

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	16

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

동대구 →

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	17

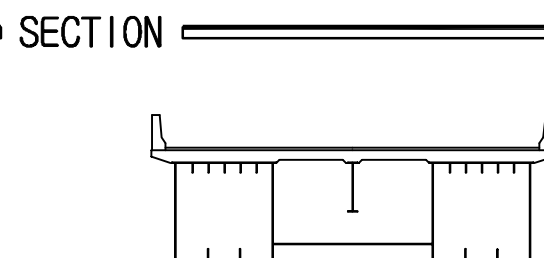
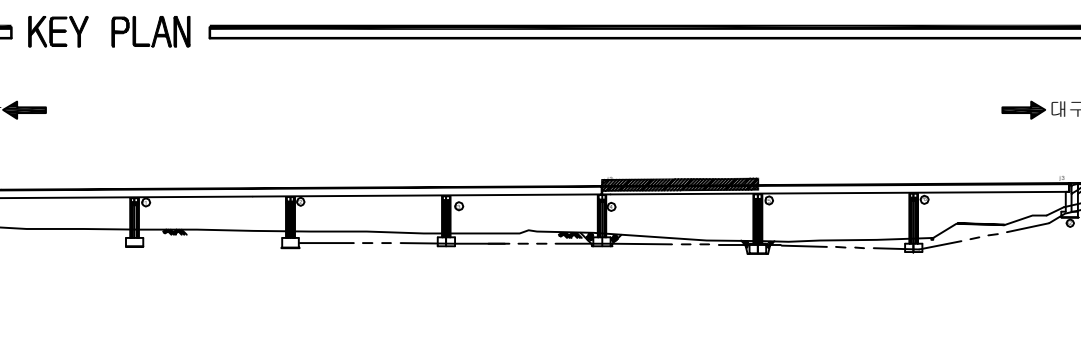
* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	18

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	19

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

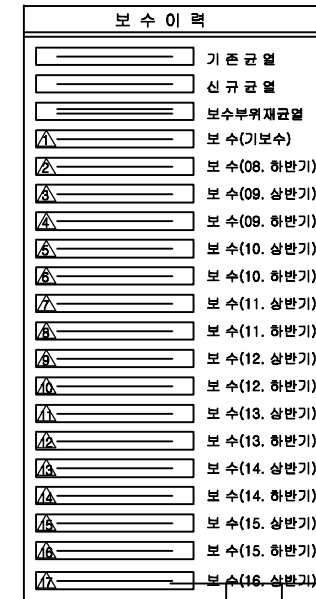
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

A cross-sectional diagram of a continuous beam with three spans. The beam is supported by three vertical supports: a fixed support on the left, a roller support in the center, and a fixed support on the right. A single downward-pointing vertical arrow is positioned at the center of the middle span, representing a point load. The beam is divided into three equal-length spans by the central support.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	20

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	21

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

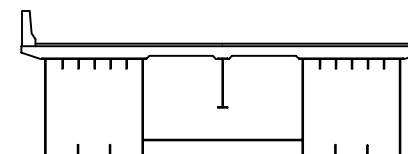
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	22

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

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	23

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	24

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	25

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

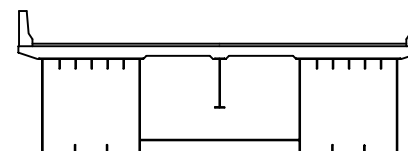
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	26

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

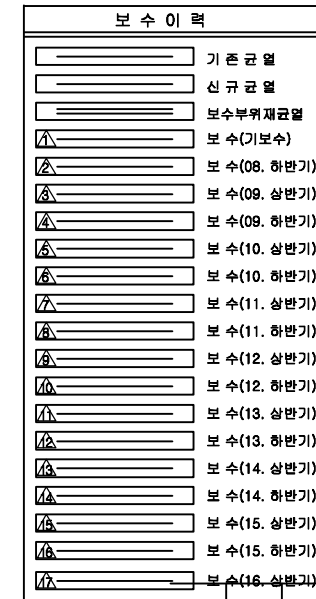
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION

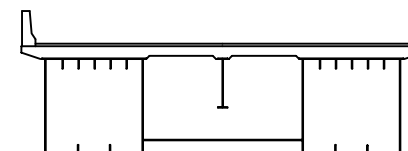


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	27

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	28

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

The architectural drawings of the Gyeongju National Museum include the following views and labels:

- 상면 (Top View):** Shows the overall layout of the building with a grid system. Labels SP01, SP02, SP03, SP04, and SP05 are positioned along the bottom edge.
- 좌측면 (Left Side View):** Shows the profile of the building from the left. Labels A1 and P1 are positioned at the left and right ends, respectively.
- 하면 (Bottom View):** Shows the layout of the building from below. Labels SP01, SP02, SP03, SP04, and SP05 are positioned along the bottom edge.
- 우측면 (Right Side View):** Shows the profile of the building from the right. Labels A1 and P1 are positioned at the left and right ends, respectively.

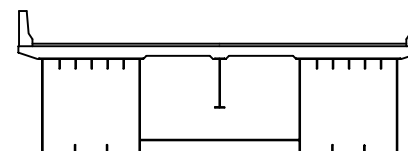
At the bottom of the page, there are two arrows indicating directions: a left arrow labeled "부산" (Busan) and a right arrow labeled "동대구" (Dongdaegu).

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	29

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

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	30

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보 수 부 유 재 규 율
	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

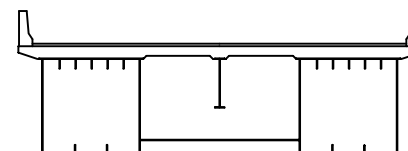
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	31

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



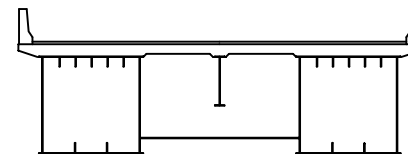
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	32

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

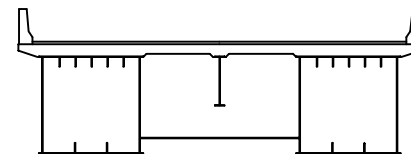
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	33

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

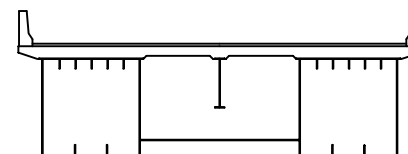
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	34

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	35

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

Technical drawing of a long, narrow rectangular object, possibly a book cover or a folder, showing a grid pattern and various small components like buttons or fasteners. The drawing is labeled with 'A1' at the top left and 'P1' at the top right.

Architectural drawing of a long, narrow room, likely a hallway or corridor, showing a series of columns and a central aisle. The drawing is labeled "우측면" (Right Side View) in the center. On the left side, there is a small square with the letter "A1" inside. On the right side, there is a small square with the letter "F1" inside.

← 부산

	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부유재균열
	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

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	36

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

상면

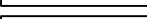
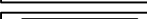
좌측면

하면

우측면

부산 ←

→ 동대구

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균열
	보 수(Ⅰ보수)
	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	37

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보 수 부 유 재 규 율
	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	38

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

Technical drawing of a long, narrow rectangular structure, possibly a wall or partition, showing internal vertical dividers and horizontal lines. The drawing is labeled with 'P3' in a circle at the top left and 'P4' in a circle at the top right.

이형모

동대구 ➡

_____	기 존 규 열
_____	신 규 규 열
_____	보 수 부 위 재 규 열
① _____	보 수(기보수)
② _____	보 수(08. 하반기)
③ _____	보 수(09. 상반기)
④ _____	보 수(09. 하반기)
⑤ _____	보 수(10. 상반기)
⑥ _____	보 수(10. 하반기)
⑦ _____	보 수(11. 상반기)
⑧ _____	보 수(11. 하반기)
⑨ _____	보 수(12. 상반기)
⑩ _____	보 수(12. 하반기)
⑪ _____	보 수(13. 상반기)
⑫ _____	보 수(13. 하반기)
⑬ _____	보 수(14. 상반기)
⑭ _____	보 수(14. 하반기)
⑮ _____	보 수(15. 상반기)
⑯ _____	보 수(15. 하반기)
⑰ _____	보 수(16. 상반기)

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

도면번호 39

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

상면

좌측면

하면

우측면

부산 ←

→ 동대구

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	40

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

The figure is a plan view of a bridge deck, showing its longitudinal layout. The deck is divided into several sections by vertical lines representing piers or abutments. Four specific sensor points are marked along the bottom edge of the deck: SP24, SP25, SP26, and SP27. SP24 is located in the first section from the left, SP25 is in the second section, SP26 is in the third section, and SP27 is in the fourth section. The deck has a grid-like pattern of lines, likely representing reinforcement or structural elements. The overall shape of the deck is rectangular, with a slight taper towards the right end.

상면

좌측면

하 면

우측면

← 부산

동대구 ➡

KEY PLAN

SECTION

_____	기 존 규 열
_____	신 구 규 열
_____	보 수 부 역 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
------	-----------------------------

발 주 처  신대구부산고속도로주식회사

용역사	(주)워드이앤오
-----	----------

도면번호 41

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

← 부산

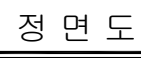
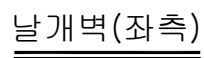
_____	기 존 군 열
_____	신 구 군 열
_____	보 수 부 위 재 군 열
㉠ _____	보 수 (기 보 수)
㉡ _____	보 수 (08. 하 반)
㉢ _____	보 수 (09. 상 반)
㉣ _____	보 수 (09. 하 반)
㉤ _____	보 수 (10. 상 반)
㉥ _____	보 수 (10. 하 반)
㉦ _____	보 수 (11. 상 반)
㉧ _____	보 수 (11. 하 반)
㉨ _____	보 수 (12. 상 반)
㉩ _____	보 수 (12. 하 반)
㉪ _____	보 수 (13. 상 반)
㉫ _____	보 수 (13. 하 반)
㉬ _____	보 수 (14. 상 반)
㉭ _____	보 수 (14. 하 반)
㉮ _____	보 수 (15. 상 반)
㉯ _____	보 수 (15. 하 반)
㊀ _____	보 수 (16. 상 반)

[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	42

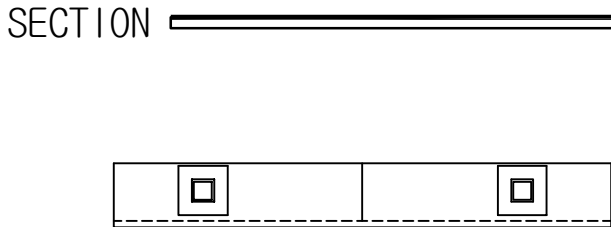
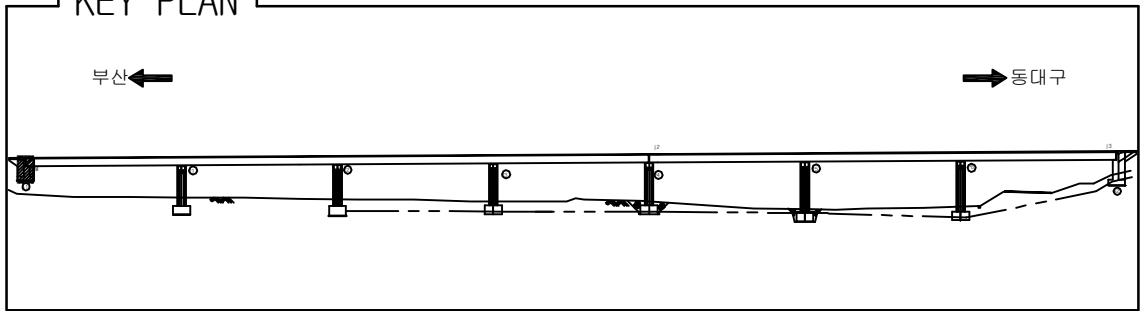
ID:삼성1교(대구)-교대 A1



보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재규열
	보수(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)

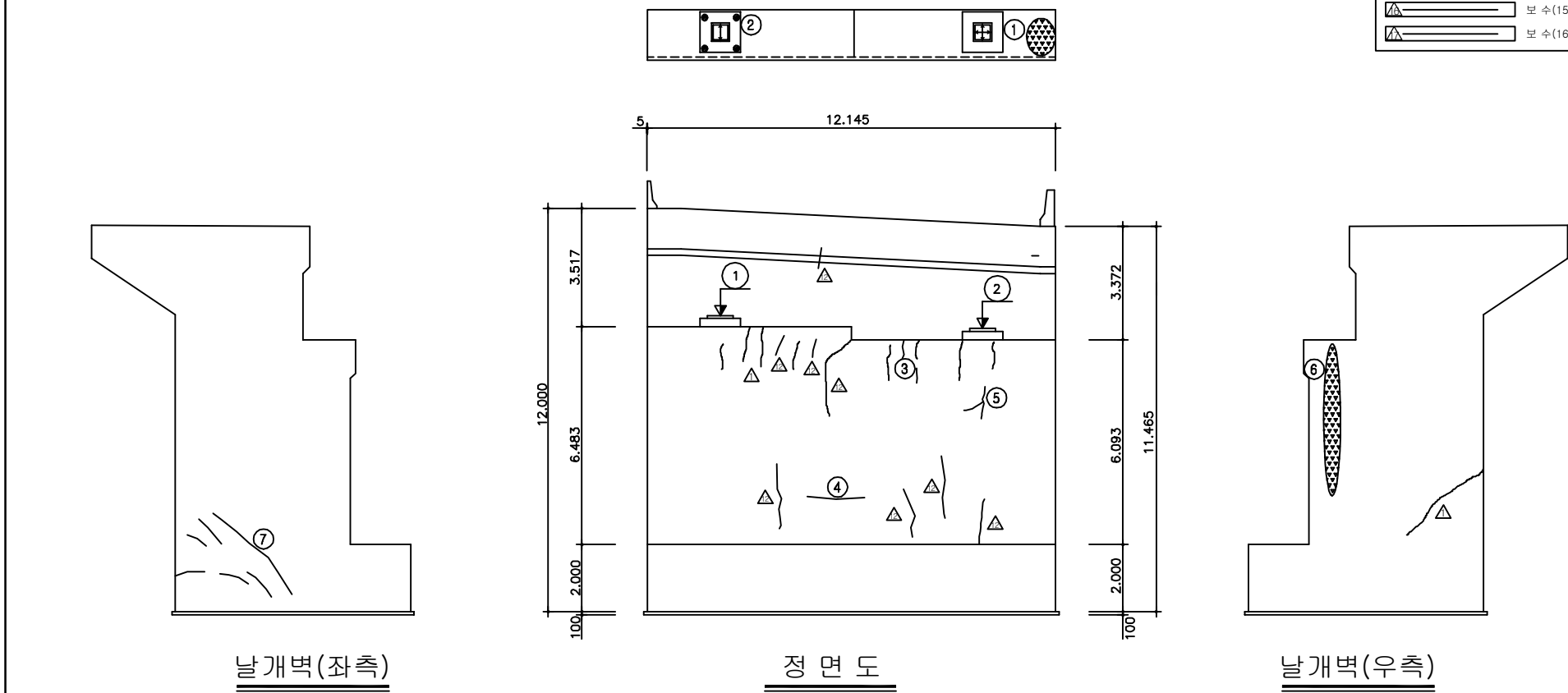
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

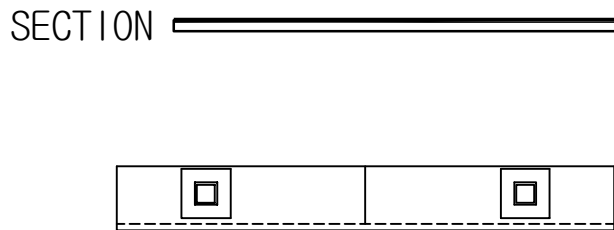
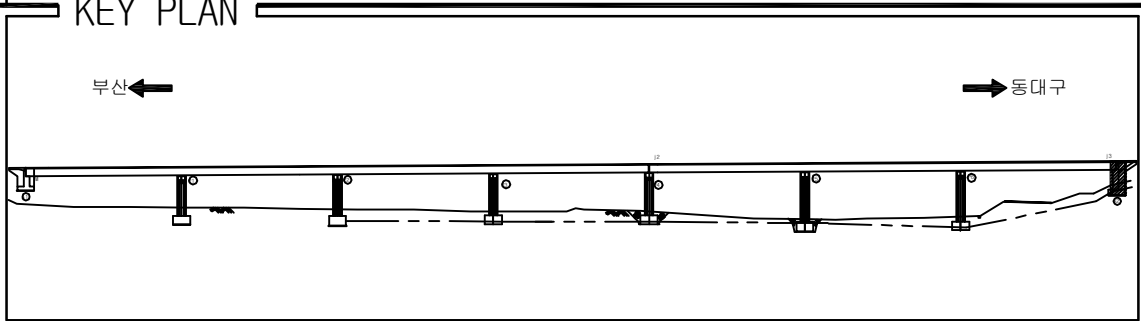


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	43

ID:삼성1교(대구)-교대 A2

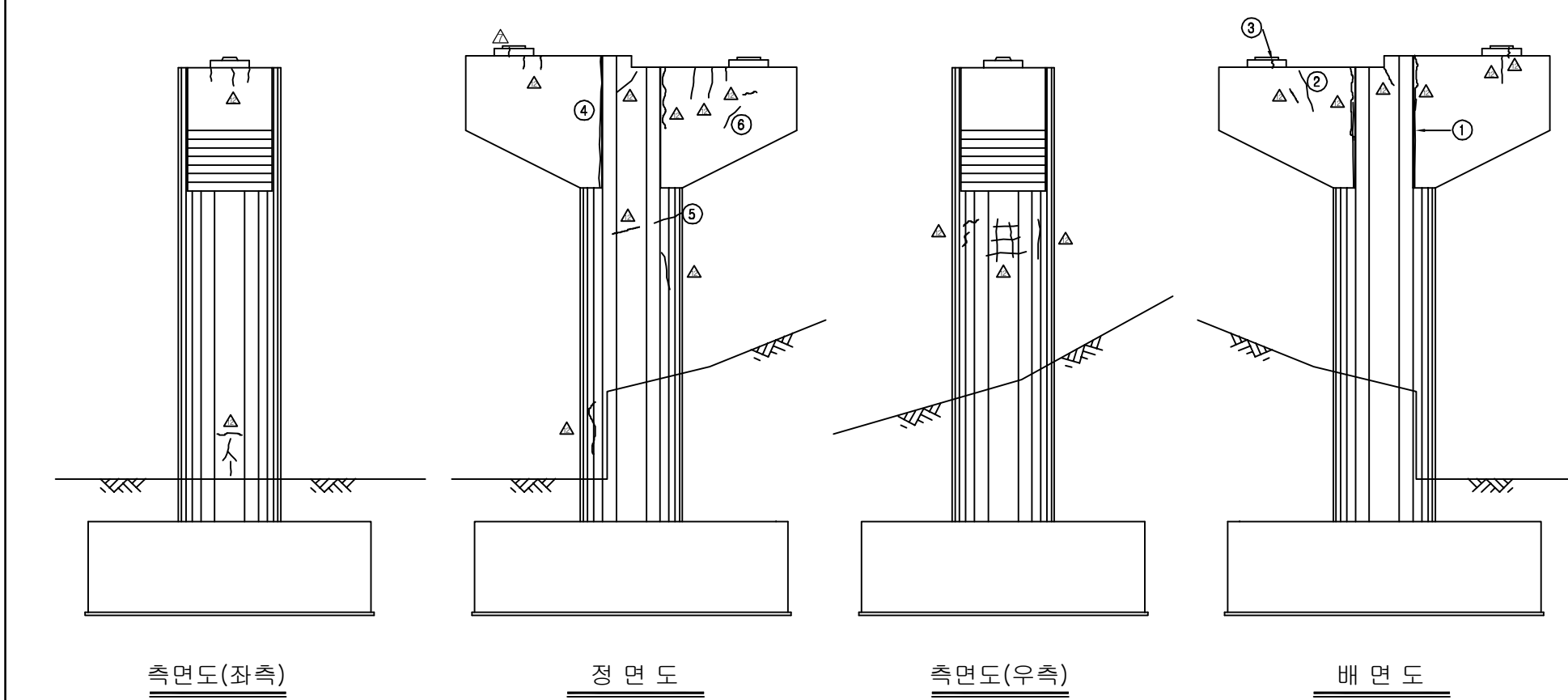


보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보 수 부 위 재 규 열
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하 반 기)
	보 수 (09. 상 반 기)
	보 수 (09. 하 반 기)
	보 수 (10. 상 반 기)
	보 수 (10. 하 반 기)
	보 수 (11. 상 반 기)
	보 수 (11. 하 반 기)
	보 수 (12. 상 반 기)
	보 수 (12. 하 반 기)
	보 수 (13. 상 반 기)
	보 수 (13. 하 반 기)
	보 수 (14. 상 반 기)
	보 수 (14. 하 반 기)
	보 수 (15. 상 반 기)
	보 수 (15.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

[illegible]

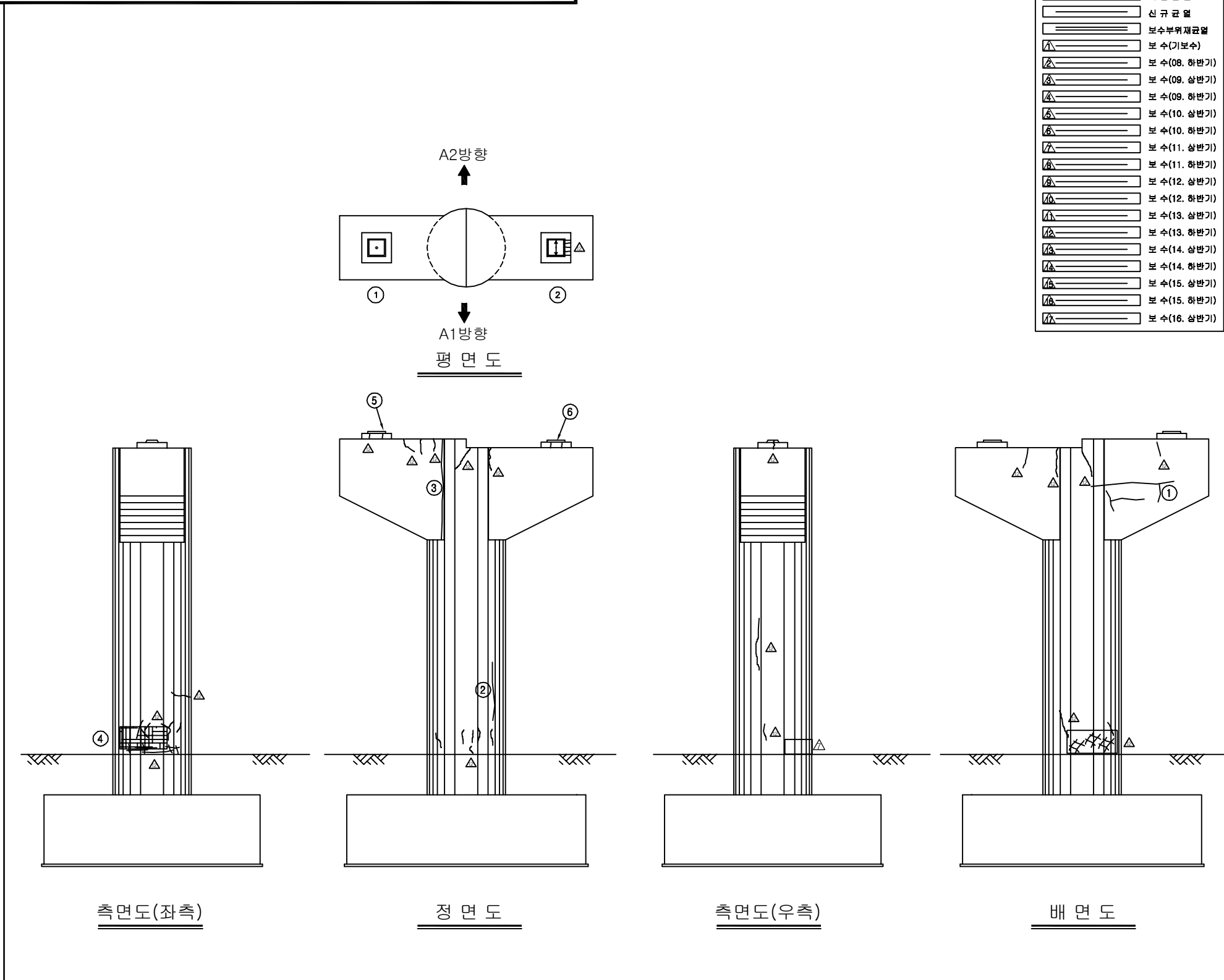
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	44

ID:삼성1교(대구)-교각 P1

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	45

ID:삼성1교(대구)-교각 P2

[illegible]

SECTION

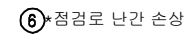
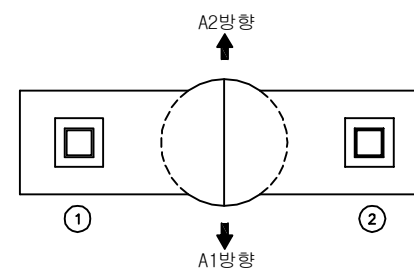
A2방향

1 2

A1방향

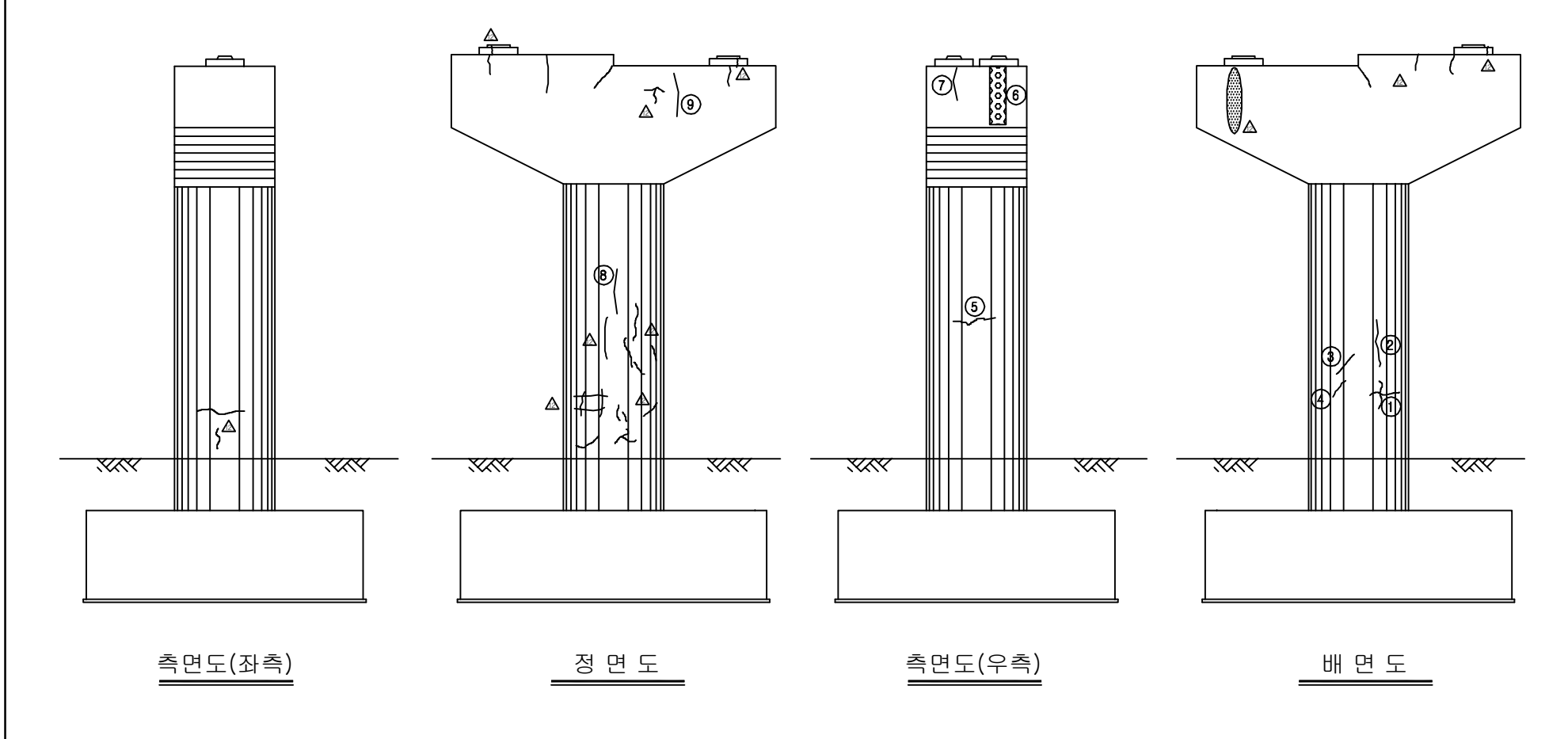
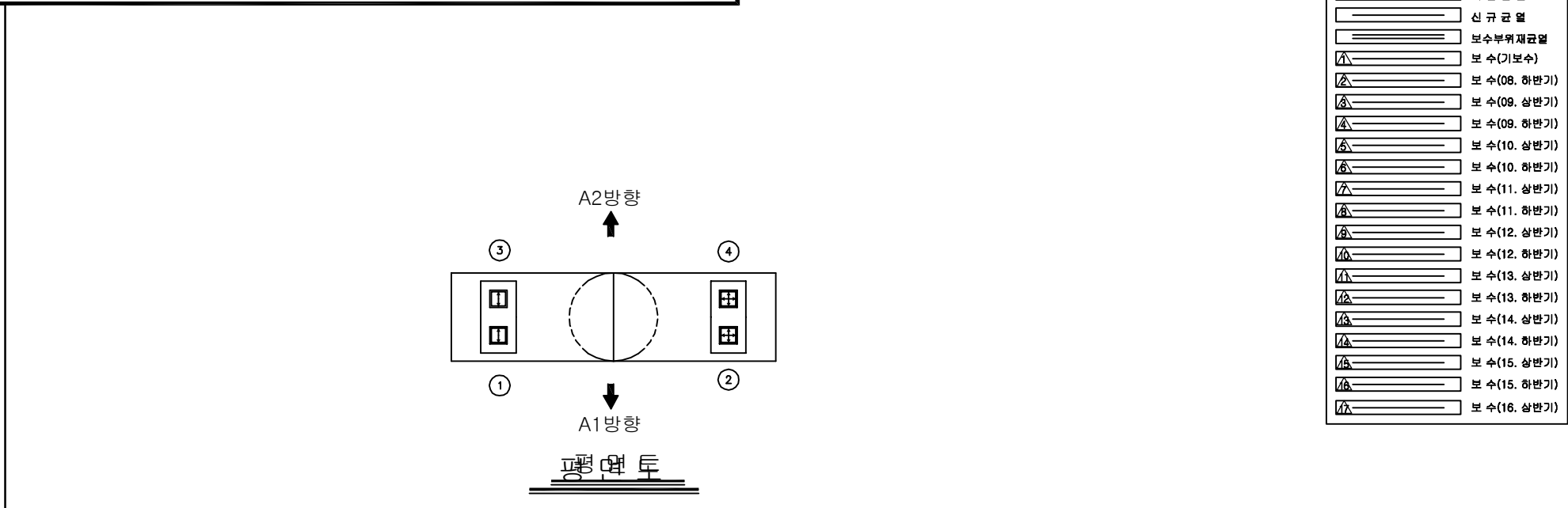
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	46

ID:삼성1교(대구)-교각 P3

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	47

ID:삼성1교(대구)-교각 P4

[illegible][illegible]

SECTION

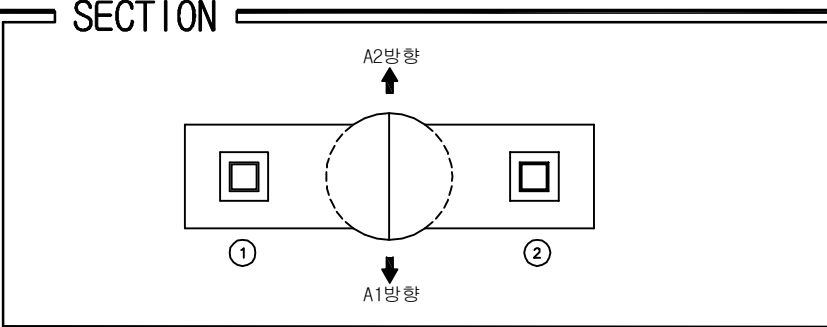
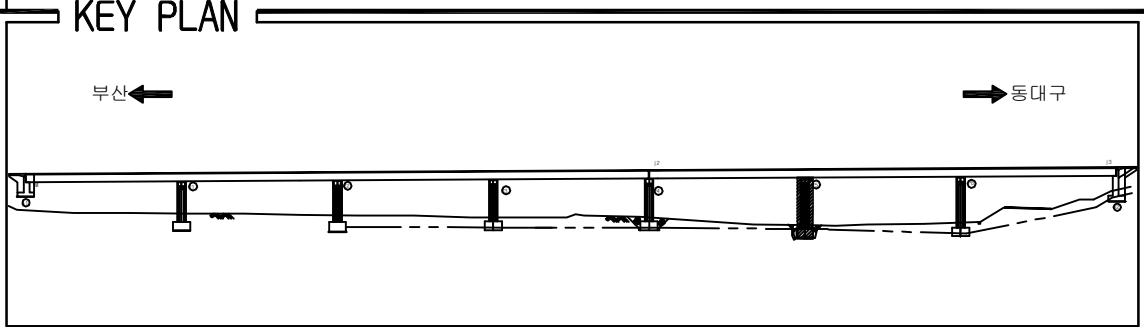
A2방향

A1방향

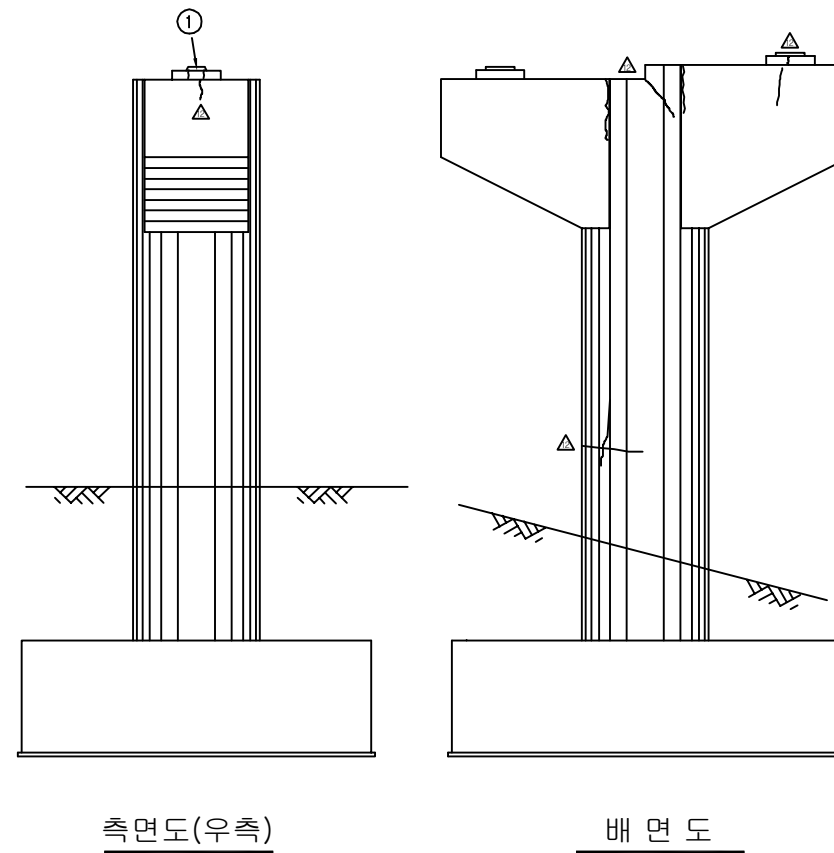
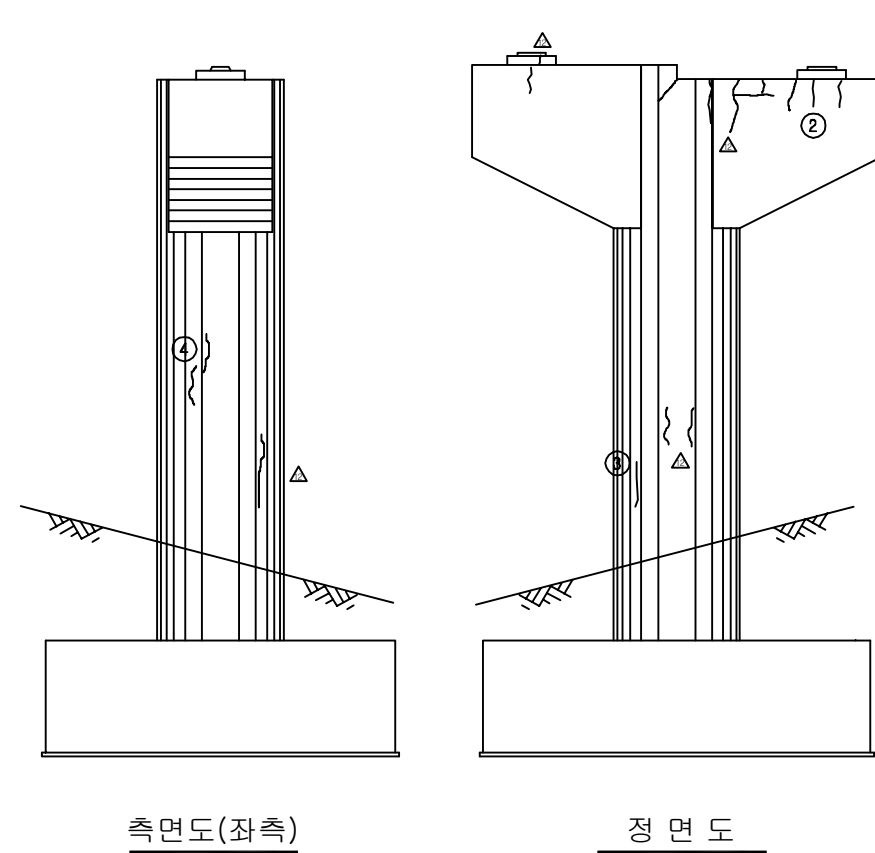
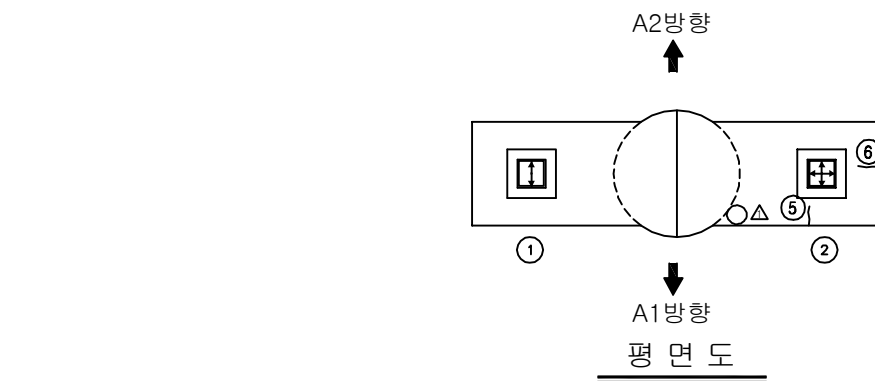
① ②

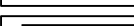
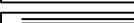
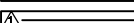
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	48

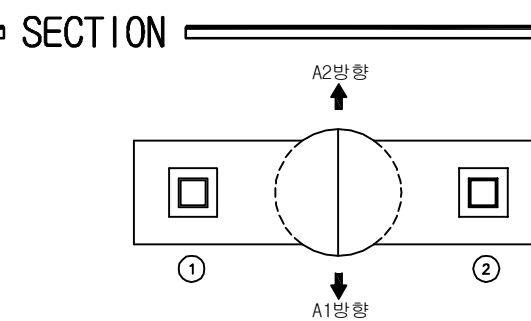
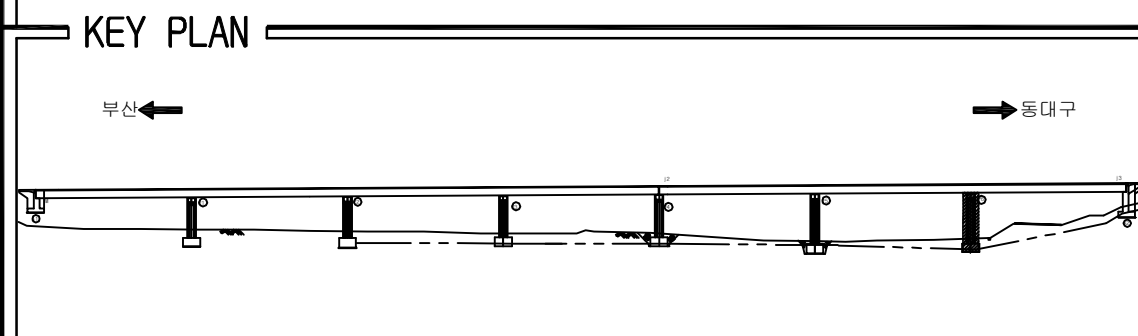
ID:삼성1교(대구)-교각 P5

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	49

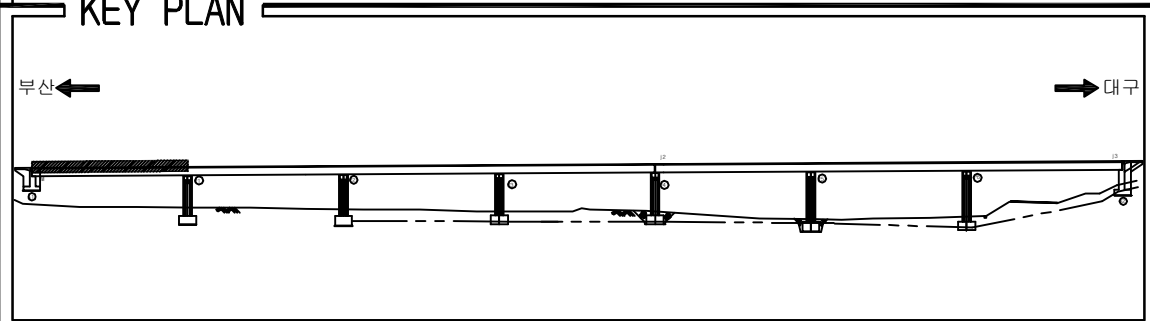


보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부채재균율
	보 수(Ⅰ보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

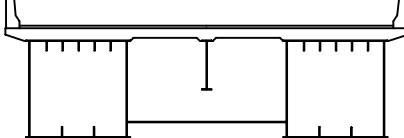
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	50

ID:삼성1교(부산)-교면포장 S1



SECTION



The diagram is a cross-section of a three-span bridge. It features a central pier and two side piers. The bridge deck is shown with a central span and two side spans. The piers are labeled 'Pier' and the abutments are labeled 'Abutment'. The diagram shows the bridge structure, including the deck, piers, and abutments. The central pier is labeled 'Pier' and the side piers are labeled 'Pier'.

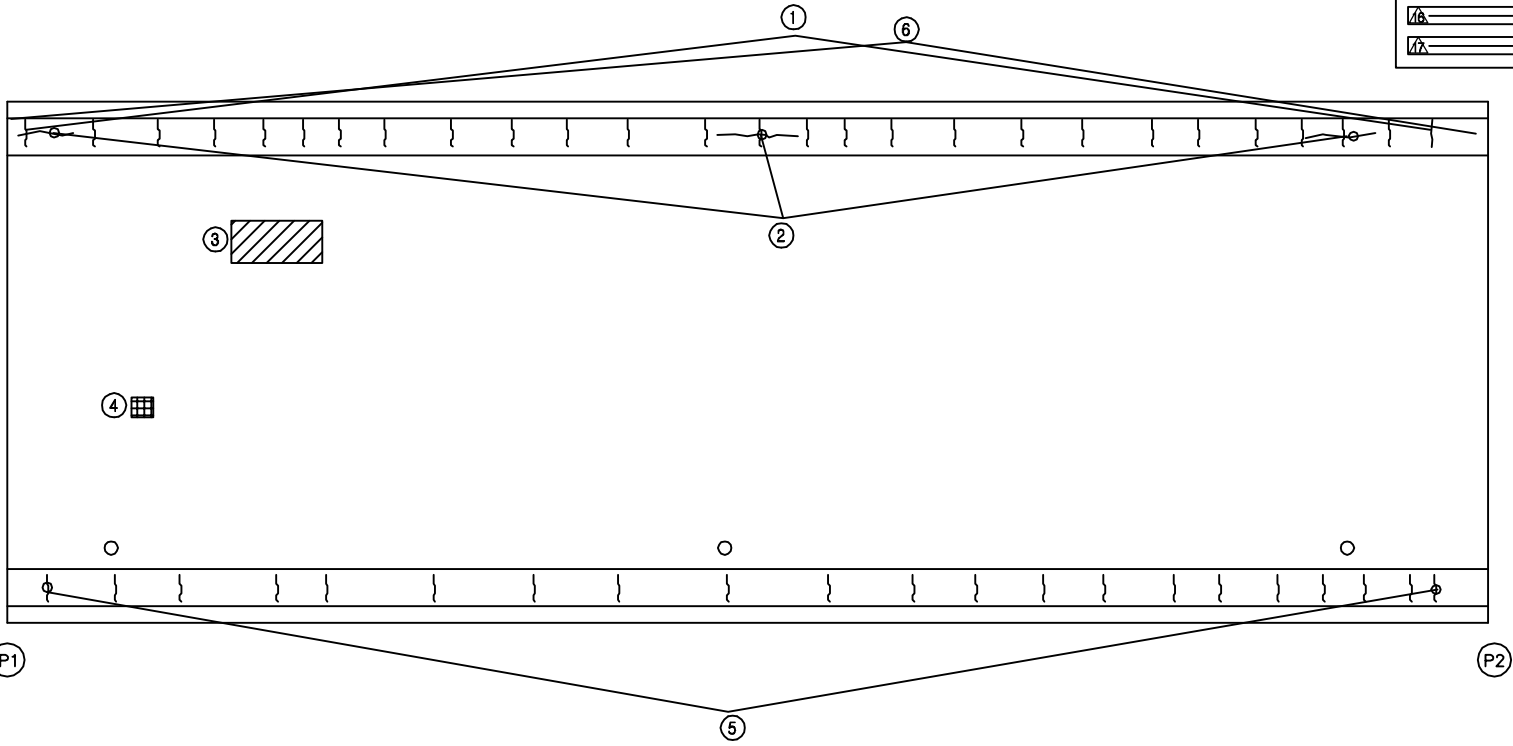
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	1

ID:삼성1교(부산)-교면포장 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. 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]

동대구 ➡

KEY PLAN

부신 ←

→ 대구

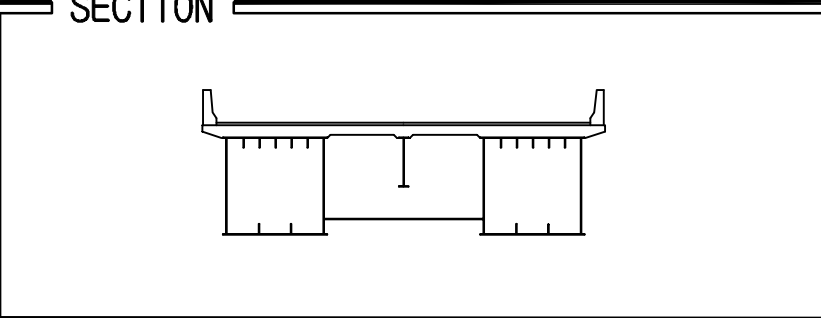
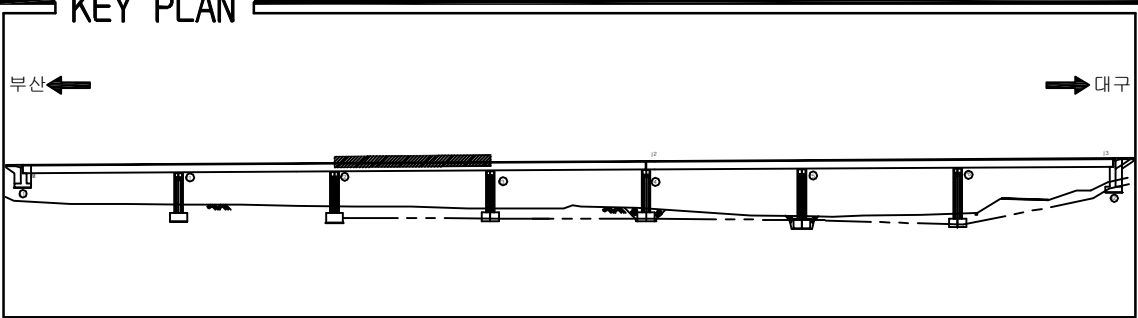
The key plan shows a horizontal line representing the bridge's axis. On the left, an arrow points left towards the text '부신' (Busan). On the right, an arrow points right towards the text '대구' (Daegu). The bridge structure is depicted as a series of vertical supports and spans along this axis. A specific section of the bridge is highlighted with a hatched pattern, corresponding to the area shown in the detailed plan view.

SECTION

The diagram shows a cross-section of a bridge deck. It features two main spans supported by a central pier and two side piers. The deck is labeled 'SECTION' at the top left. The central pier is wider than the side piers. The deck has a flat top surface and a flat bottom surface. The side piers have a slight upward curve at the top. The central pier has a vertical support structure in the middle. The deck is supported by the piers, and the spans are connected by the central pier.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	2

ID:삼성1교(부산)-교면포장 S3

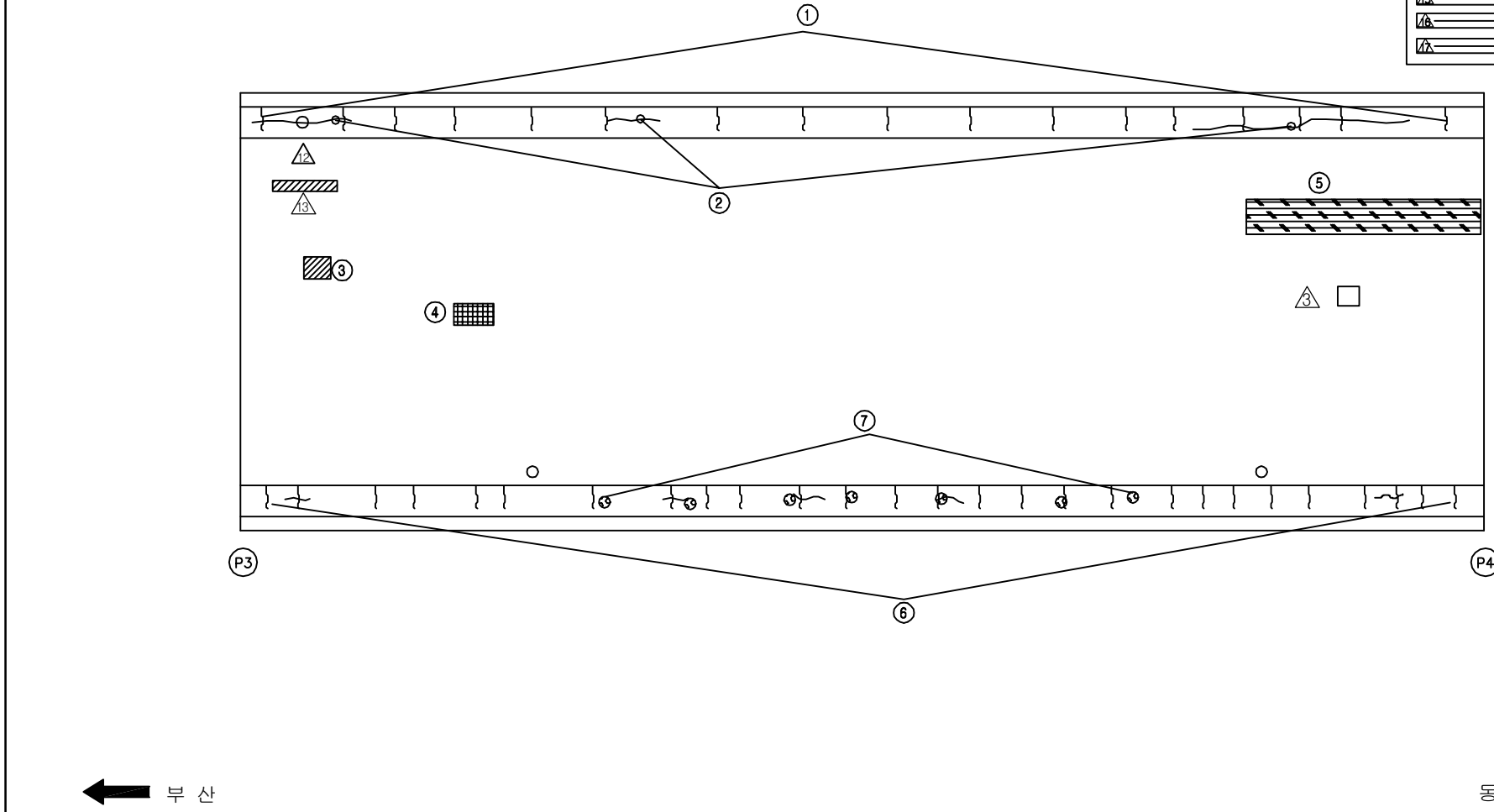


보 수 이 력	
	기 존 근 월
	신 규 근 월
	보 수 부 위 재 고 월
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	3

ID:삼성1교(부산)-교면포장 S4

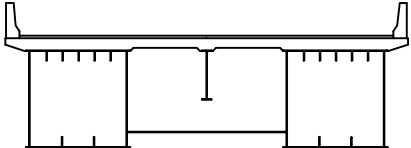


동대구 →

KEY PLAN

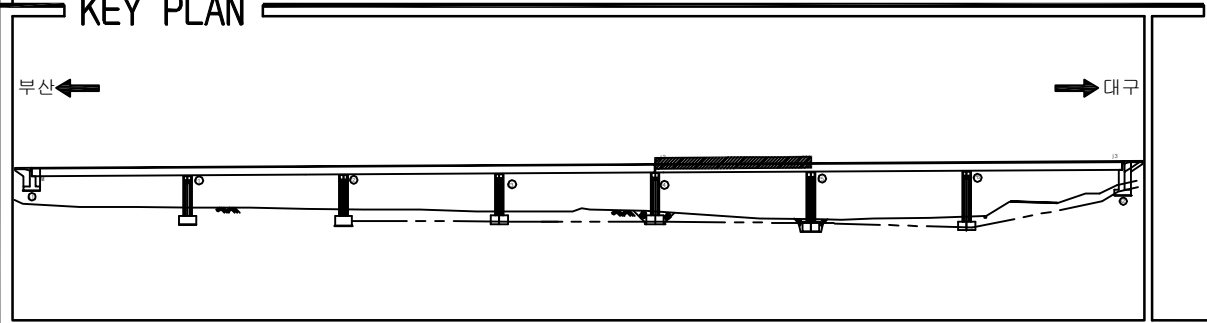
부산 ← → 대구

SECTION

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	4

ID:삼성1교(부산)-교면포장 S5

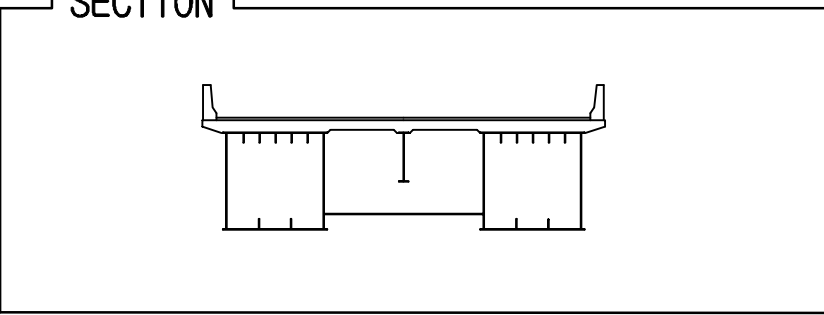
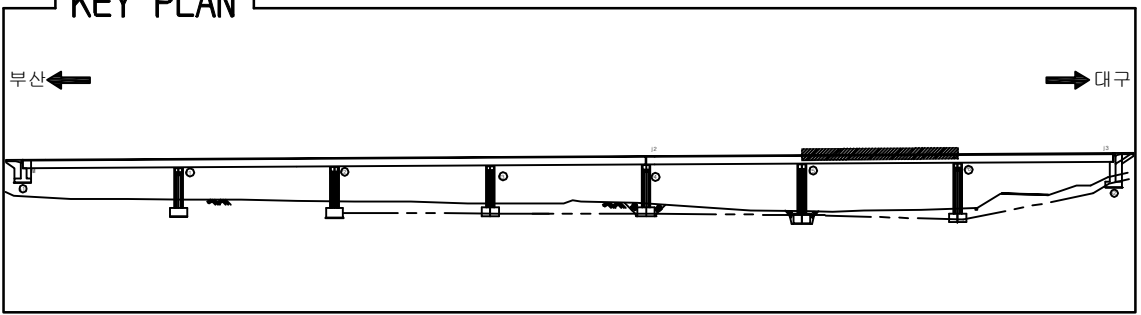


SECTION

The diagram shows a cross-section of a bridge deck. It features a central rectangular opening. The deck is supported by two main vertical columns on either side of the opening. The top surface of the deck is flat, and the bottom surface is also flat, with a horizontal line indicating the base of the opening. The diagram is a simple line drawing with no shading or labels.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	5

ID:삼성1교(부산)-교면포장 S6

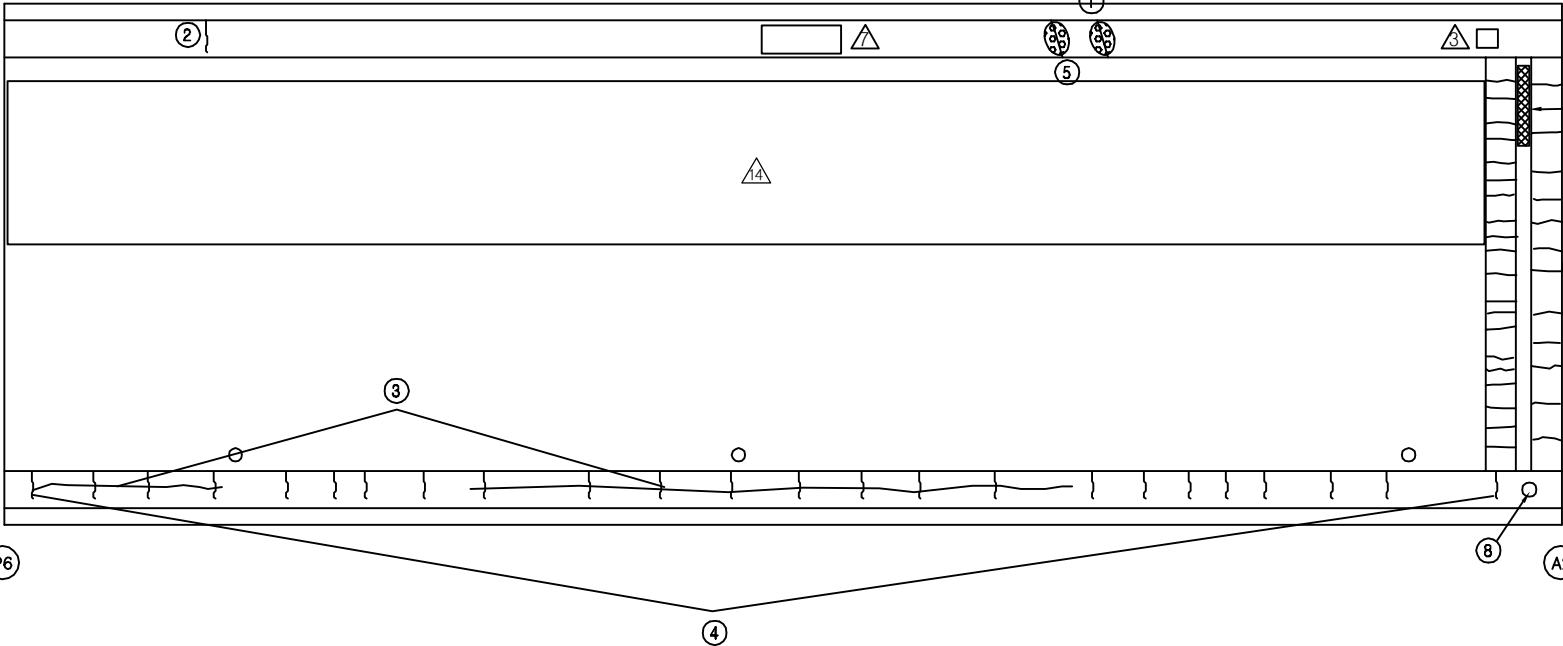
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	6

ID:삼성1교(부산)-교면포장 S7

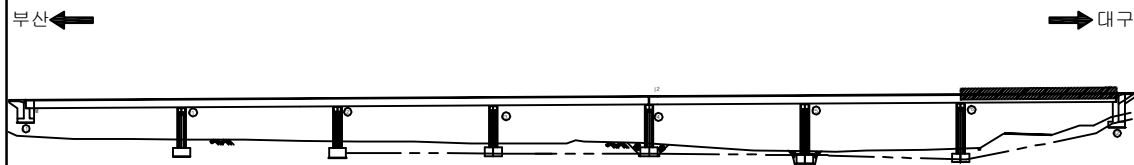
보 수 이 력	
	기 존 근 역
	신 규 근 역
	보 수 부 위 재 조 역
	보 수 (기 보 수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

손상 현황 표

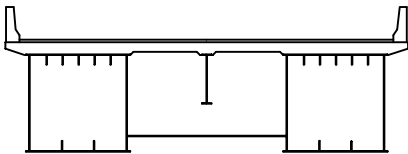
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN



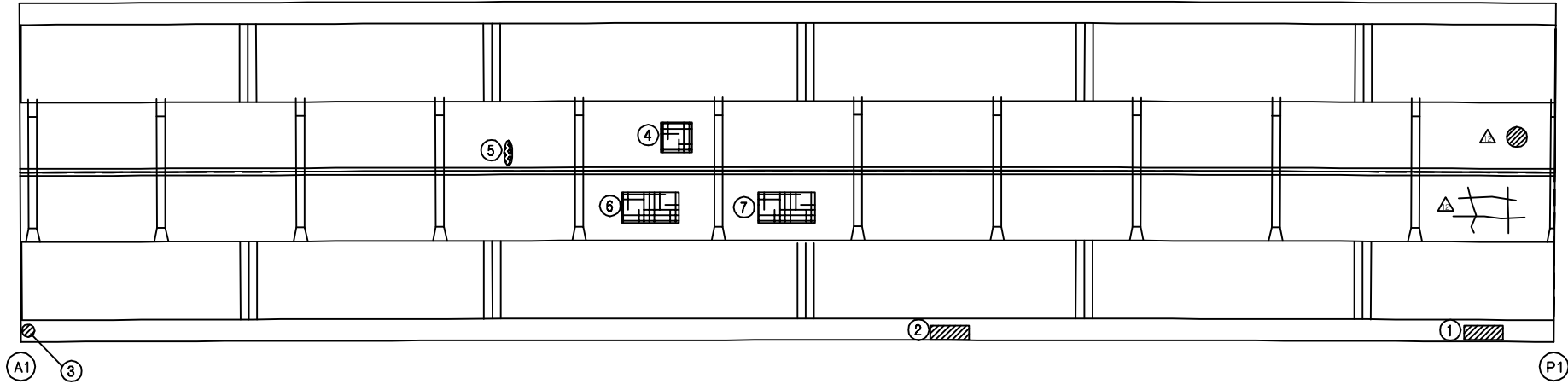
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	7

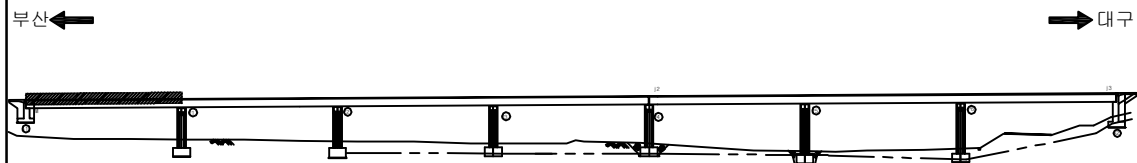
ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S1

보 수 이 력	
	기 존 근 역
	신 규 근 역
	보 수 부 위 재 조 역
	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)

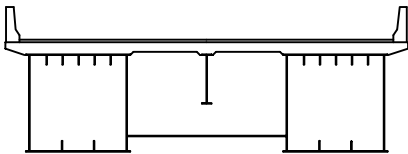
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN

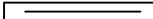
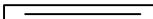
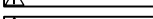
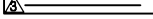
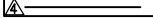
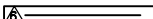
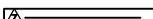
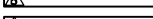
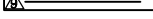
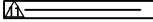
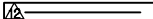
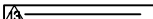
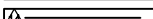


SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	8

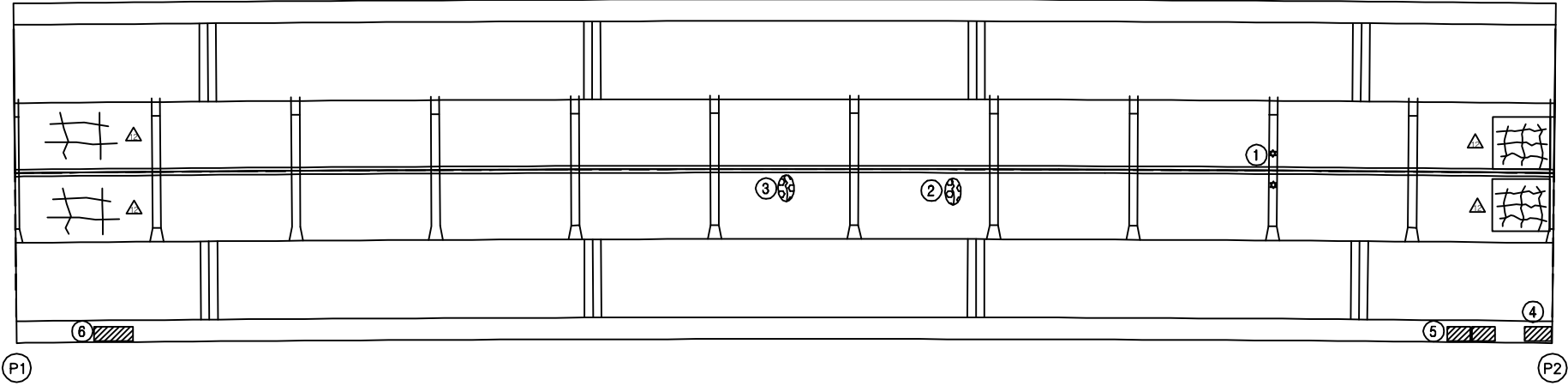
ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S2

보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	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)

순상 현황 표

[illegible]

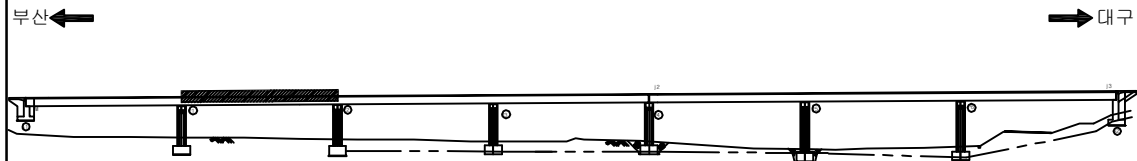
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



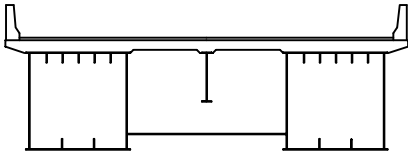
← 부산

동대구 →

KEY PLAN

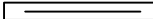
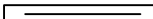
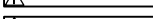
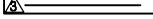
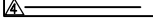
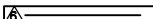
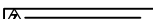
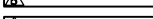
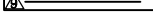
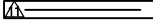
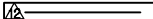
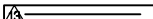
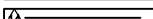


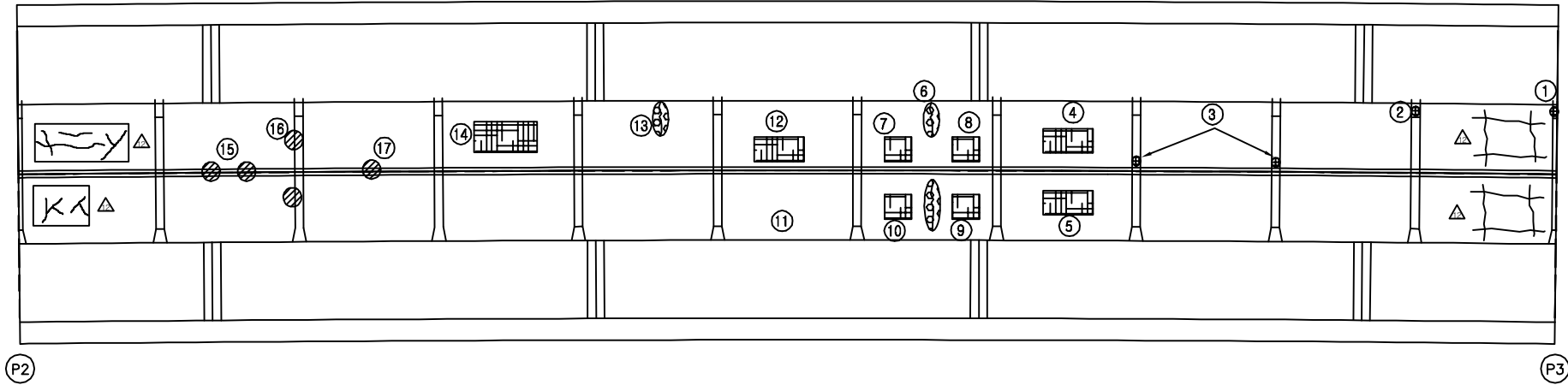
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	9

ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S3

보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	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)

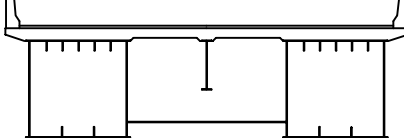
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN

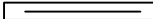
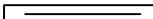
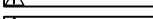
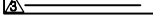
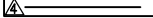
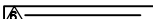
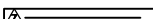
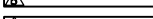
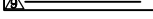
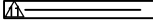
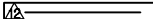
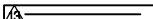
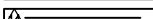
부산 ← → 대구

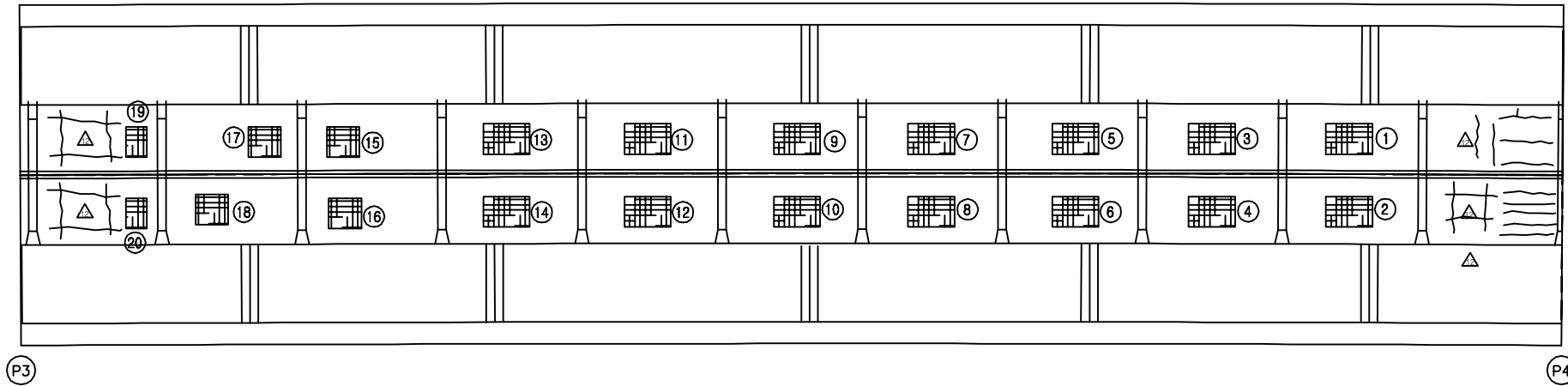
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	10

ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S4

보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	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]

← 부산

동대구 →

KEY PLAN

부산 ← → 대구

SECTION



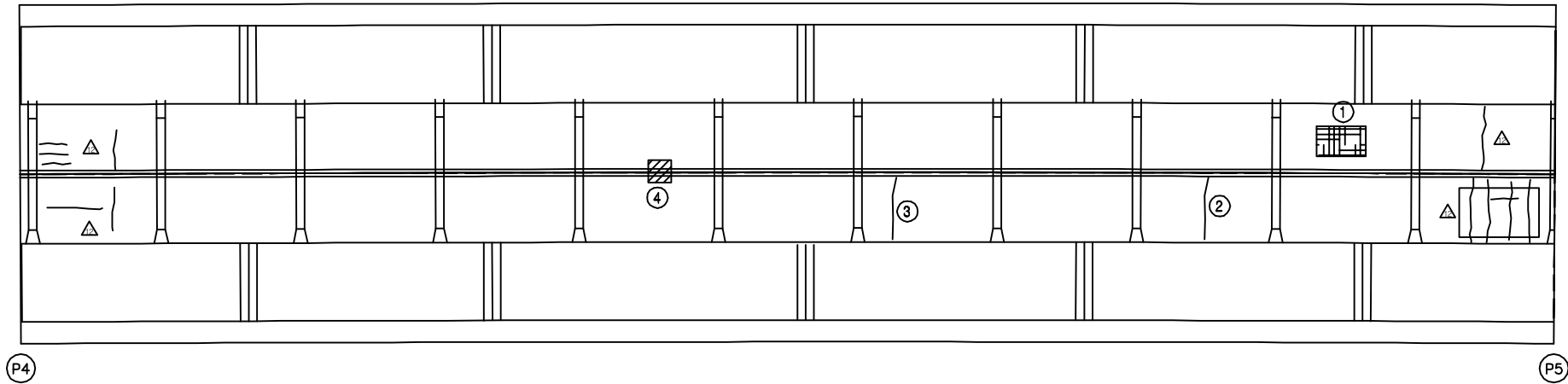
The diagram illustrates a cross-section of a bridge deck. It features three spans supported by two piers. The deck is labeled 'DECK' and the piers are labeled 'PIER'. The spans are labeled 'SPAN'.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	11

ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S5

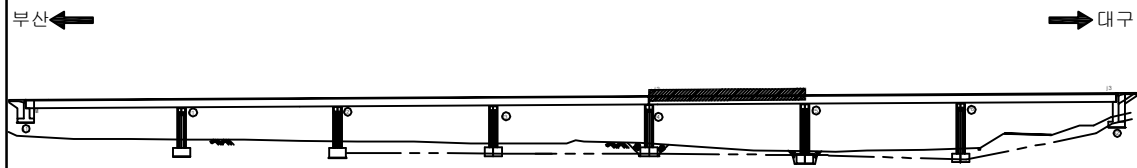
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재검열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

손상 현황 표

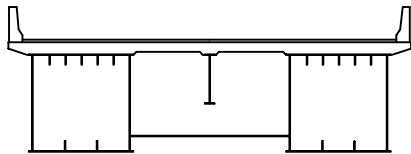
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN



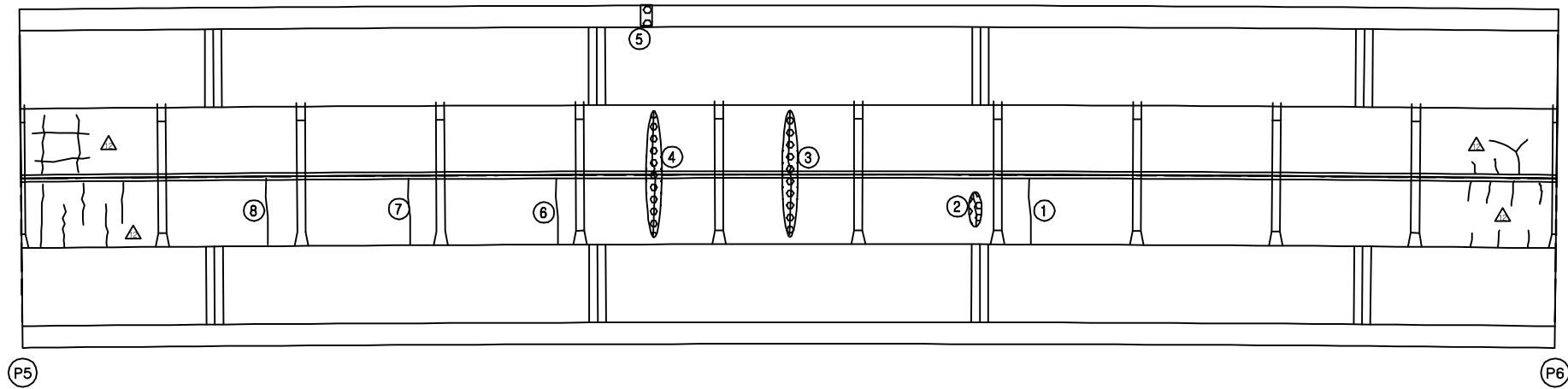
SECTION _____



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	12

ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S6

보 수 이 력	
	기 존 근 역
	신 규 근 역
	보 수 부 위 재 조 역
	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)

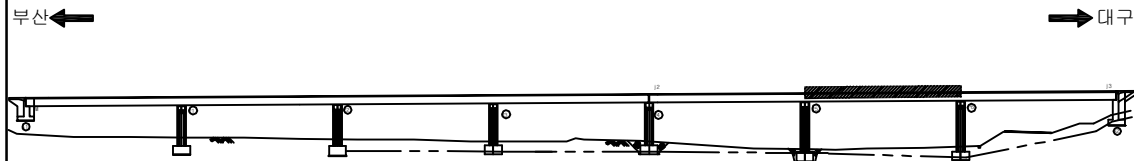
[illegible]

← 부산

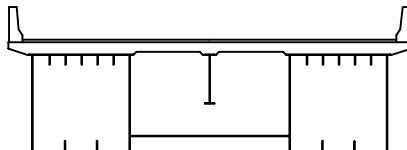
동대구 →

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



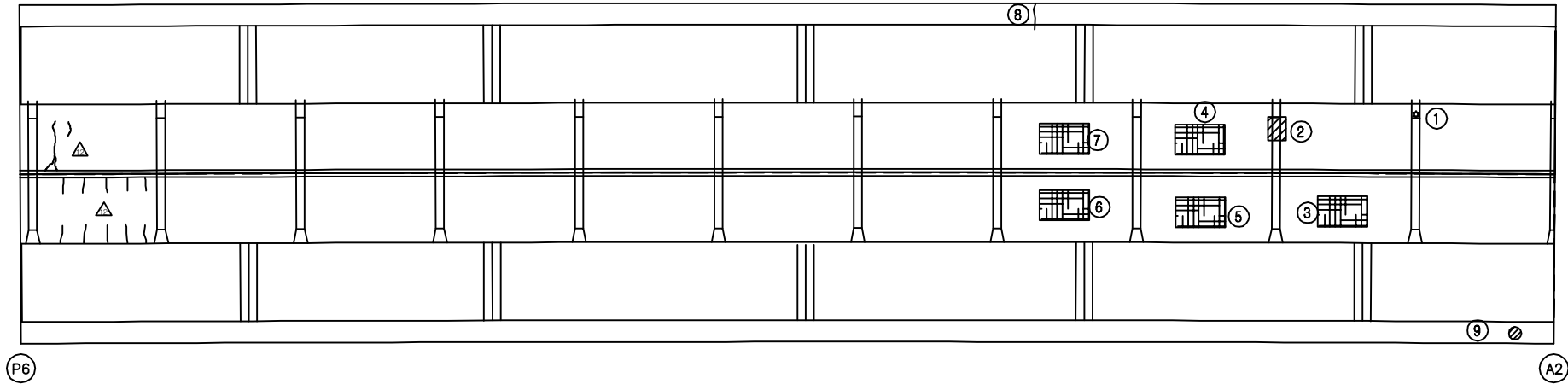
SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	13

ID:삼성1교(부산)-바닥판하면 S7

보 수 이 력	
	기 존 규 모
	신 규 규 모
	보수부위재검열
	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)

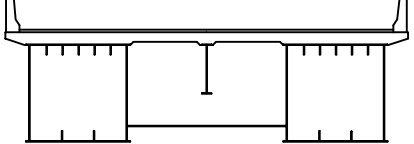
[illegible]

동대구 →

KEY PLAN

부산 ← → 대구

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	14

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

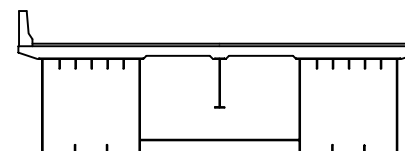
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	15

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION

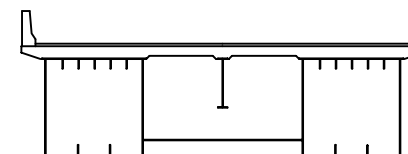


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	16

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



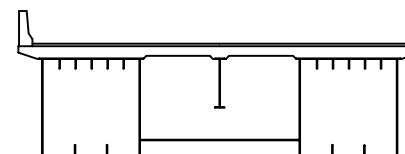
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	17

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



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

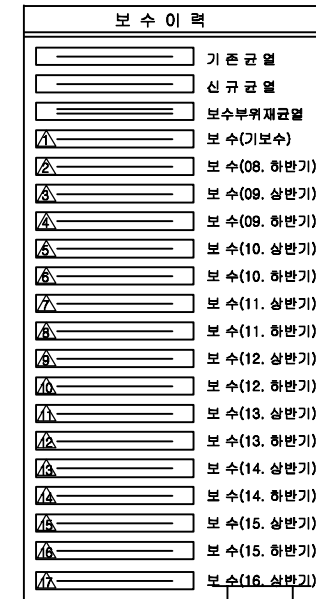
* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

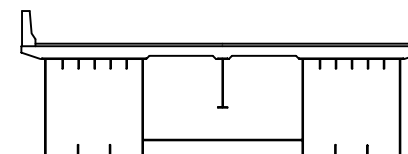
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	19

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

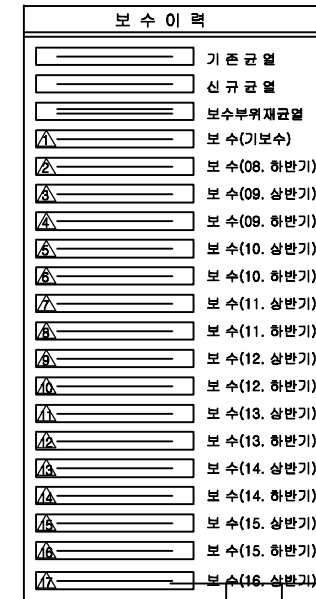
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

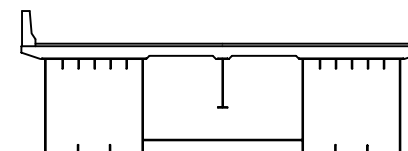


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	20

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	21

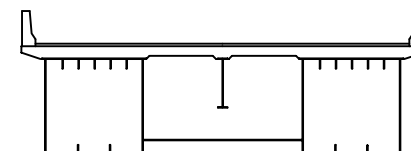
* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	22

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

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	23

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

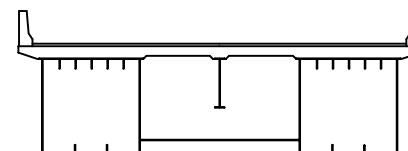
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

우측면

동대구

SECTION

→ 대구



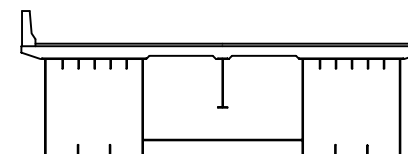
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	24

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



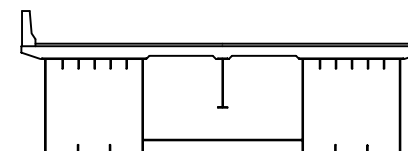
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	25

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

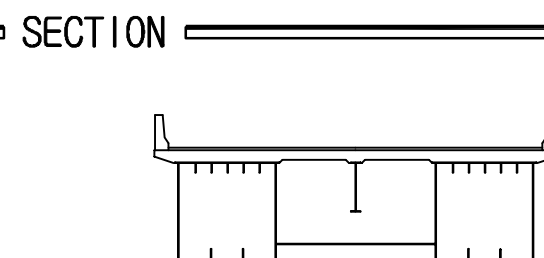
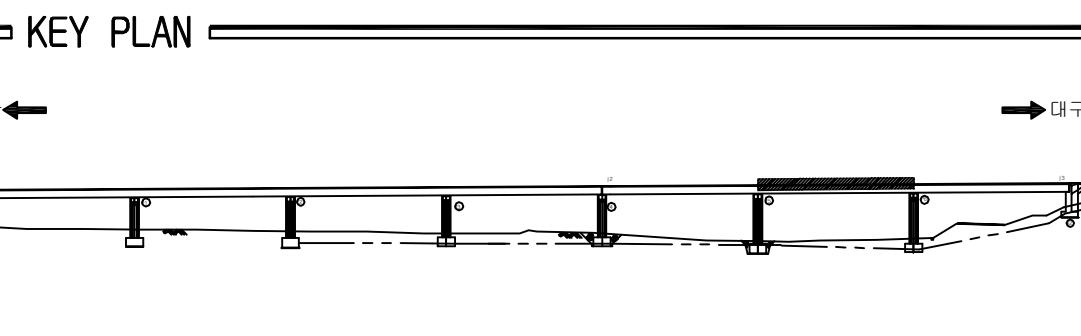
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



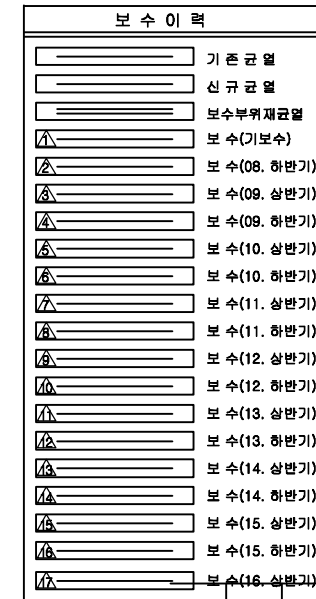
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	26

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	27

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[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	28

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

Technical drawing of a long, narrow rectangular structure, likely a wall or partition, showing a grid pattern and vertical supports. The drawing is labeled with 'A1' at the top left and 'P1' at the top right.

우측면

A1

F1

← 부산

동대구 ➡

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	29

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

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

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보 수 부 유 재 규 율
	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

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	31

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

The image displays four architectural drawings of the 1st floor of the Busan Dongdaegu Expressway Interchange, arranged vertically. The drawings are labeled in Korean as follows:

- 상면 (Top View):** Shows the plan view of the interchange, including the alignment of the expressway and the locations of the interchange points (SP14, SP15, SP16, SP17, SP18). A north arrow is located at the top center.
- 좌측면 (Left Side View):** Shows the side view of the interchange from the left side. It includes a section line labeled ① and a section cut symbol (P3) at the left end.
- 하면 (Bottom View):** Shows the plan view of the interchange from the bottom side, including the alignment of the expressway and the locations of the interchange points (SP14, SP15, SP16, SP17, SP18).
- 우측면 (Right Side View):** Shows the side view of the interchange from the right side. It includes a section cut symbol (P4) at the right end.

At the bottom of the image, there are two arrows indicating the direction of travel: a left-pointing arrow labeled "부산" (Busan) and a right-pointing arrow labeled "동대구" (Dongdaegu).

	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부유재균열
	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	32

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

상면

좌측면

하면

우측면

부 산 ←

→ 동대구

_____	기 존 규 열
_____	신 규 규 열
_____	보수부위재균열
① _____	보 수(기보수)
② _____	보 수(08. 하반기)
③ _____	보 수(09. 상반기)
④ _____	보 수(09. 하반기)
⑤ _____	보 수(10. 상반기)
⑥ _____	보 수(10. 하반기)
⑦ _____	보 수(11. 상반기)
⑧ _____	보 수(11. 하반기)
⑨ _____	보 수(12. 상반기)
⑩ _____	보 수(12. 하반기)
⑪ _____	보 수(13. 상반기)
⑫ _____	보 수(13. 하반기)
⑬ _____	보 수(14. 상반기)
⑭ _____	보 수(14. 하반기)
⑮ _____	보 수(15. 상반기)
⑯ _____	보 수(15. 하반기)
⑰ _____	보 수(16. 상반기)

[illegible]

도면번호 33

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

_____	기 준 규 모
_____	신 규 규 모
_____	모 수 부 위 재 규 모
△ _____	모 수 (기 보 수)
△ _____	모 수 (08. 하 반 기)
△ _____	모 수 (09. 상 반 기)
△ _____	모 수 (09. 하 반 기)
△ _____	모 수 (10. 상 반 기)
△ _____	모 수 (10. 하 반 기)
△ _____	모 수 (11. 상 반 기)
△ _____	모 수 (11. 하 반 기)
△ _____	모 수 (12. 상 반 기)
△ _____	모 수 (12. 하 반 기)
△ _____	모 수 (13. 상 반 기)
△ _____	모 수 (13. 하 반 기)
△ _____	모 수 (14. 상 반 기)
△ _____	모 수 (14. 하 반 기)
△ _____	모 수 (15. 상 반 기)
△ _____	모 수 (15. 하 반 기)
△ _____	모 수 (16. 상 반 기)

[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	34

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

Technical drawing of a long, narrow rectangular structure, possibly a wall or partition, showing a grid pattern and various vertical elements. A small square with the letter 'P' is at the top left, and a small square with the letter 'M' is at the top right.

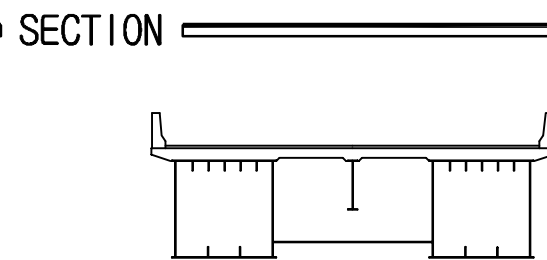
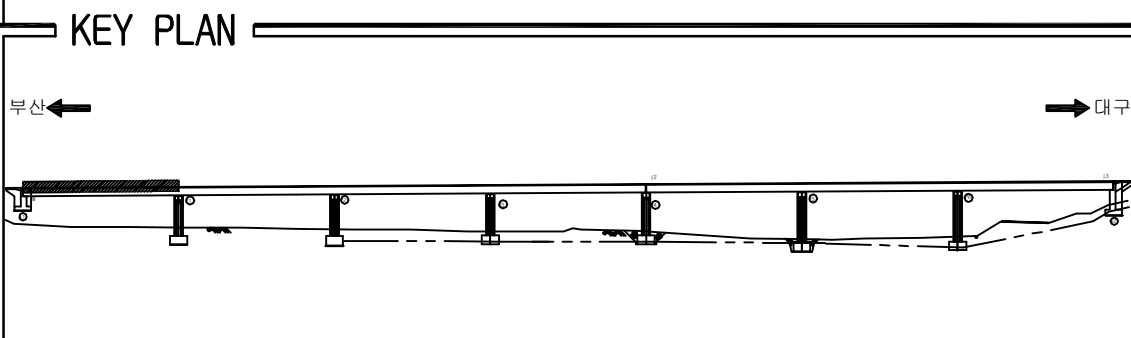
The diagram illustrates a bridge deck layout with a total length of 1000m. The deck is divided into segments of 100m each. The layout includes a 100m approach span, a 100m main span, and a 100m approach span. The piers are labeled SP-28, SP-29, SP-30, SP-31, and SP-32. The diagram shows the layout of the bridge deck, including the main span and approach spans, and the location of the piers.

동대구 →

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	35

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

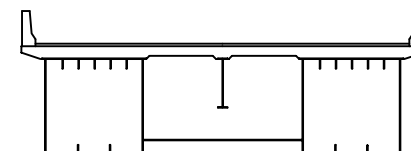
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	36

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



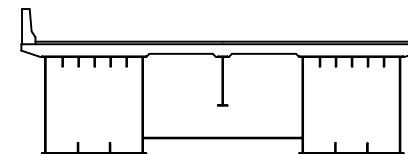
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	37

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	38

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

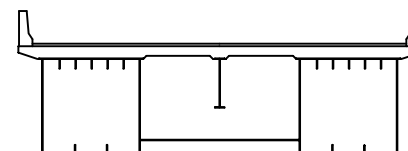
[illegible]

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	39

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



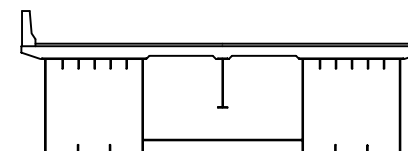
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	40

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION



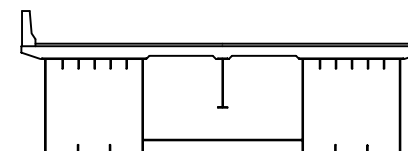
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	41

* ☆ 표시는 도장손상임.
* 표기되지 않은 부위는 0.1X0.1임.

손상 현황 표

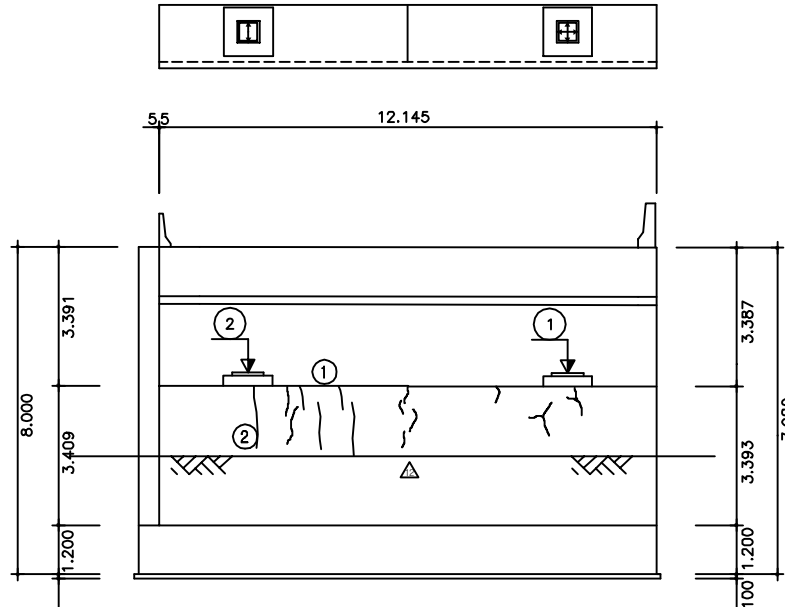
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION

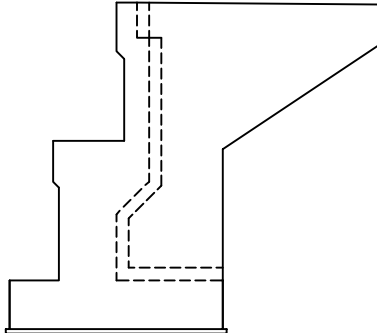


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	42

ID:삼성1교(부산)-교대 A1



정 면 도

날개벽(우측)

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]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

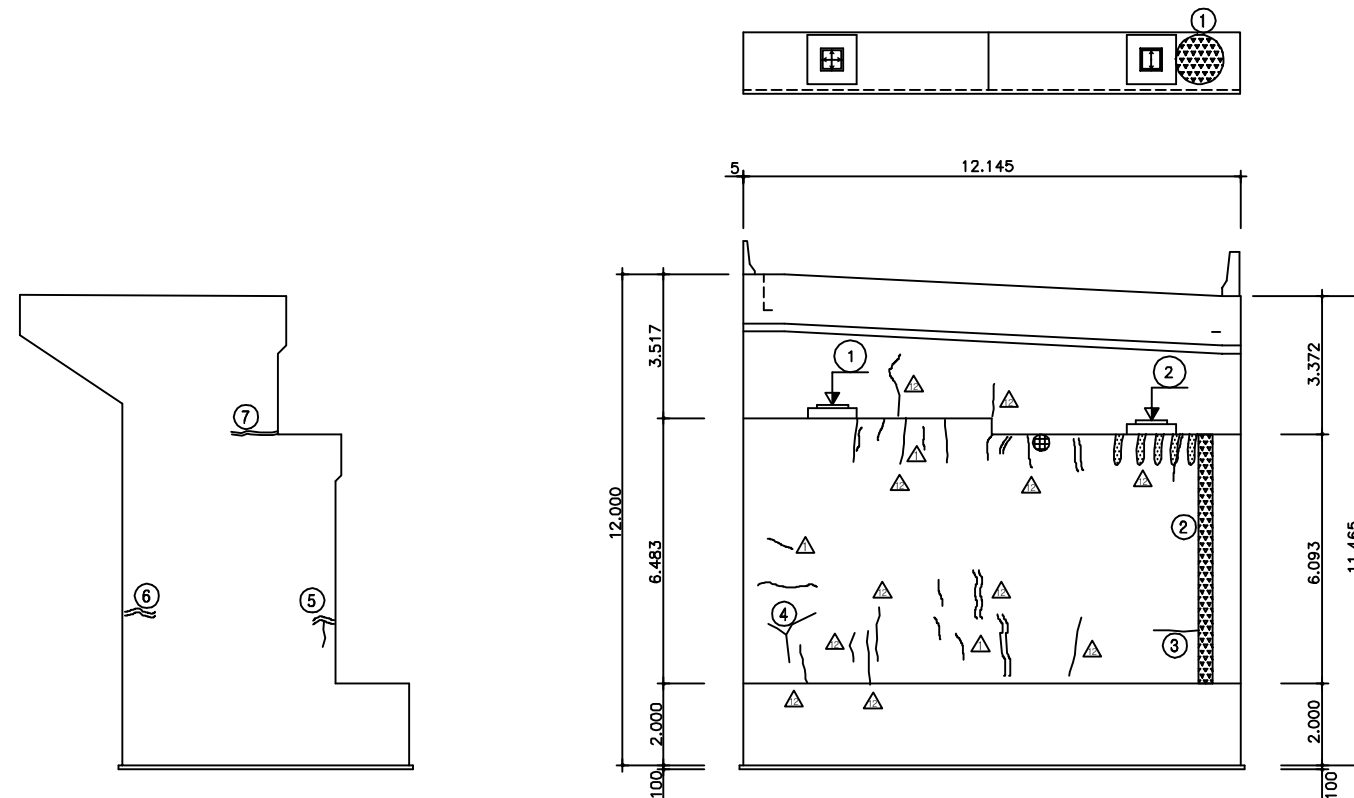
부산 ← → 동대구

The key plan shows a horizontal line representing the bridge's alignment. On the left, an arrow points left towards the text '부산' (Busan). On the right, an arrow points right towards the text '동대구' (Dongdaegu). Below the alignment line, there are several vertical rectangular structures representing bridge piers, with a dashed line indicating the bridge's profile or approach. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

SECTION

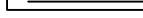
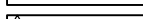
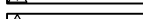
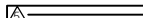
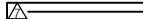
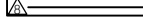
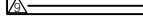
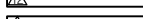
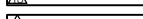
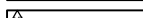
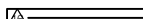
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	43

ID:삼성1교(부산)-교대 A2



날개벽(좌측)

정 면 도

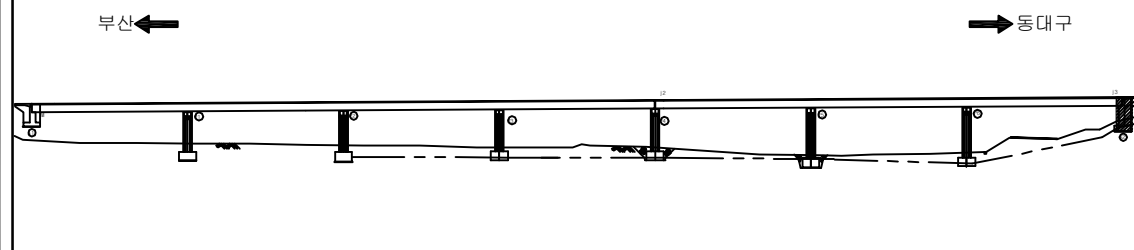
보 수 이 령	
	기 존 교 율
	신 규 교 율
	보수부유재균율
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)
	보 수(16. 상반기)

손상 현황 표

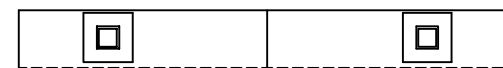
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

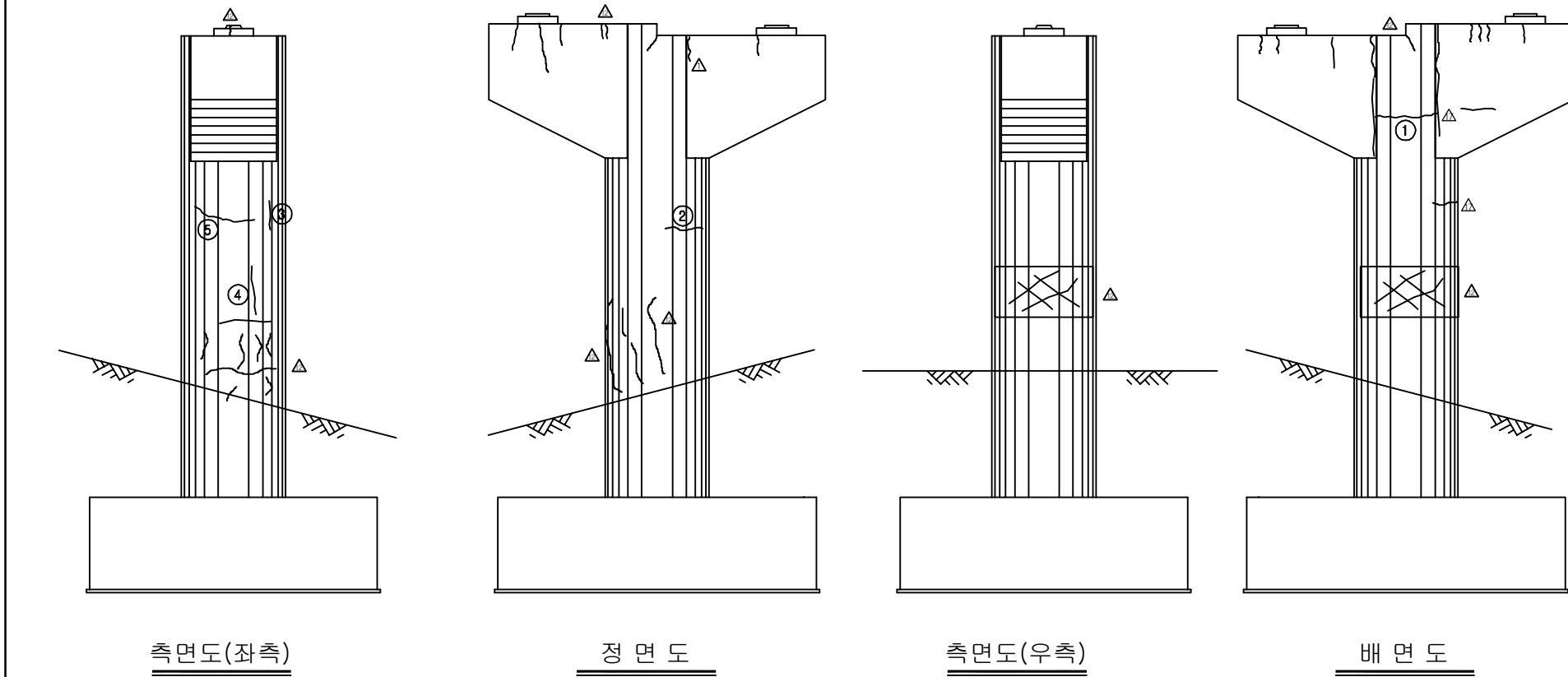


SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	44

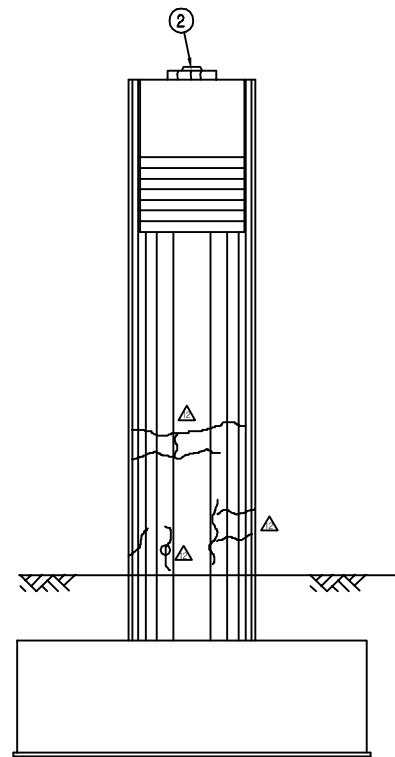
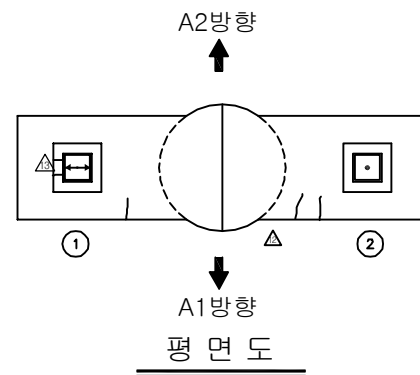
ID:삼성1교(부산)-교각 P1

[illegible]

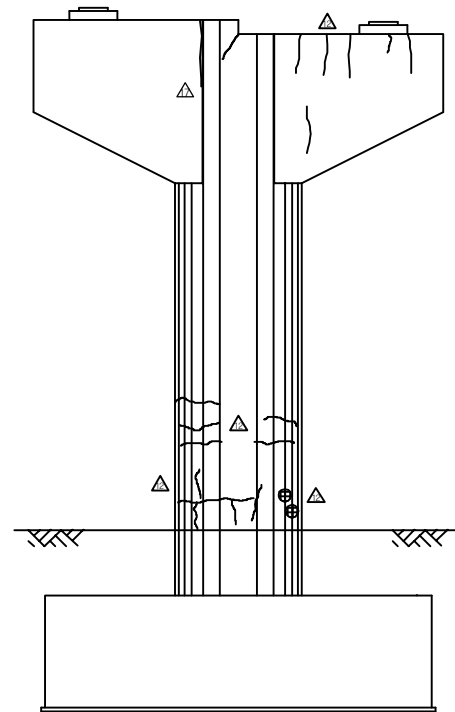
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	45

[illegible]

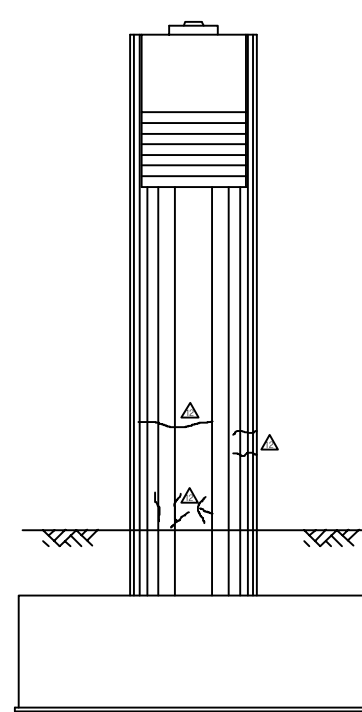
ID:삼성1교(부산)-교각 P2



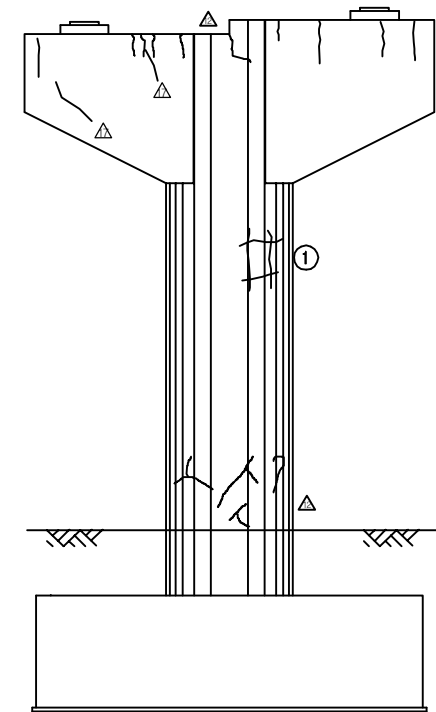
측면도(좌측)



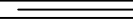
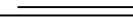
정 면 도



측면도(우측)



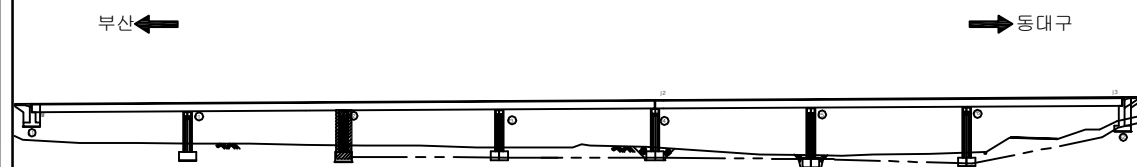
배 연 도

보 수 이 령	
	기 존 규 칙
	신 규 규 칙
	보수부위재규율
	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)

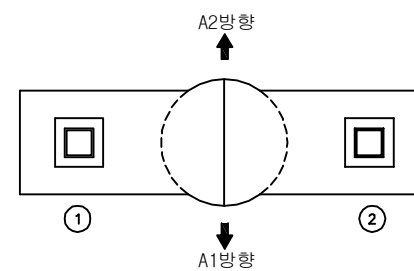
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

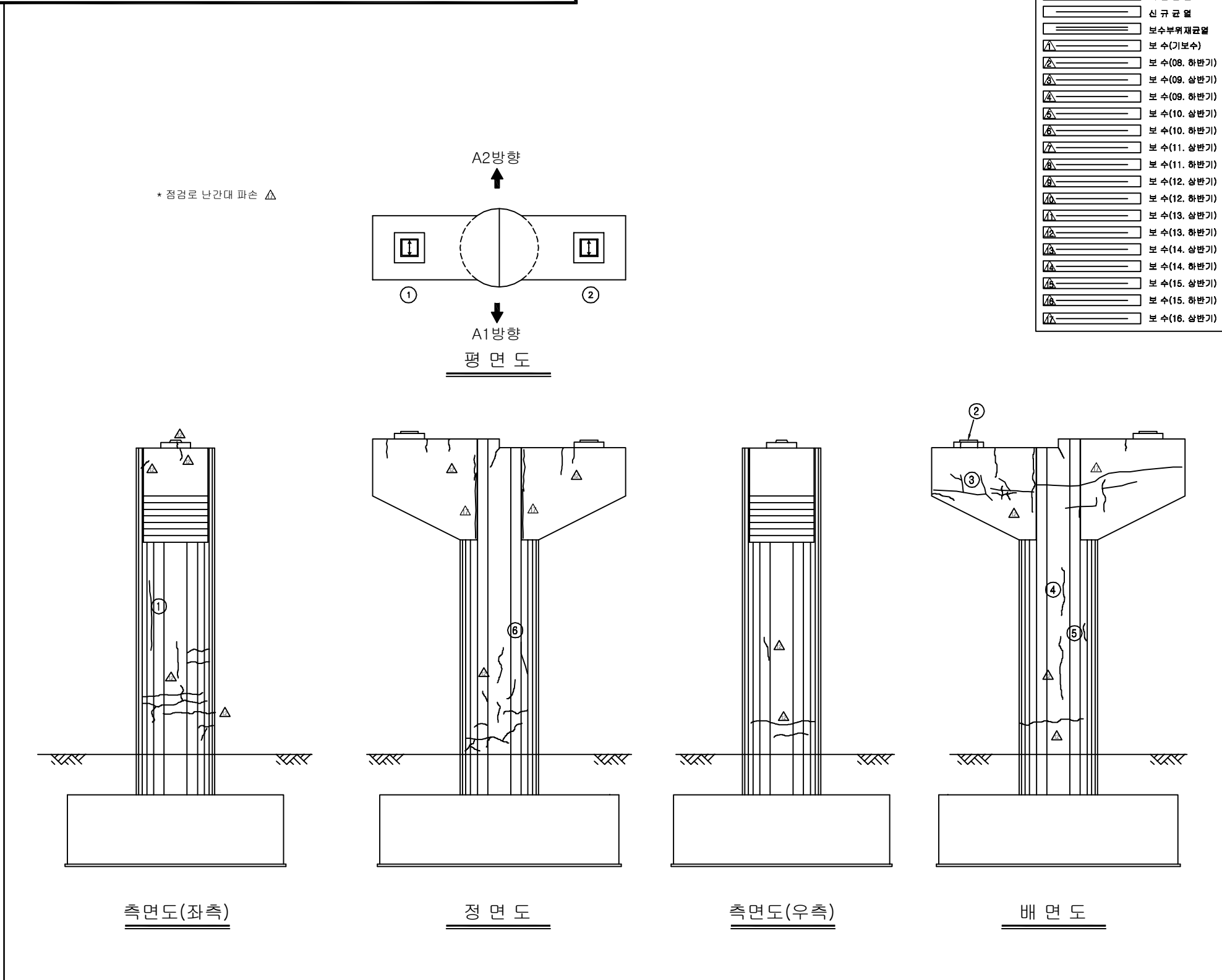


SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	46

ID:삼성1교(부산)-교각 P3

[illegible]

SECTION

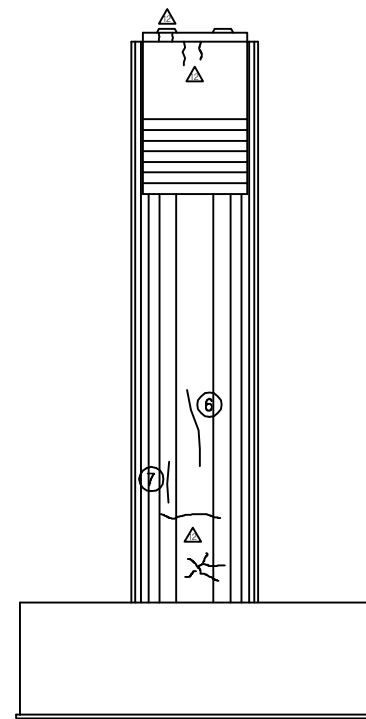
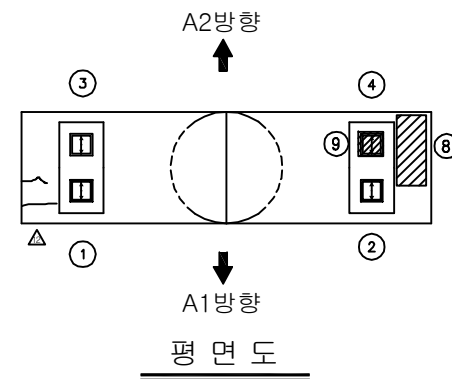
A2방향

①

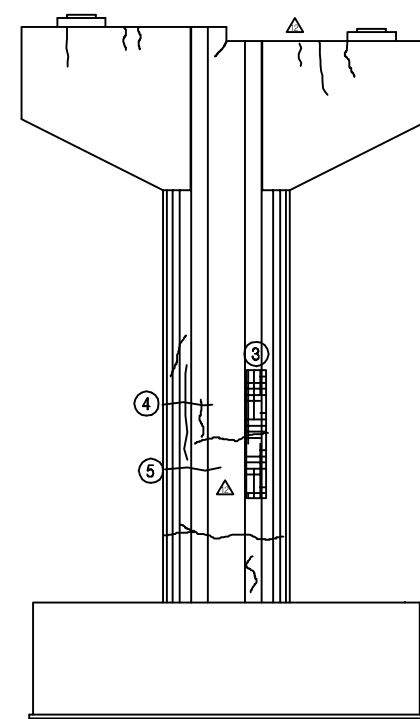
②

A1방향

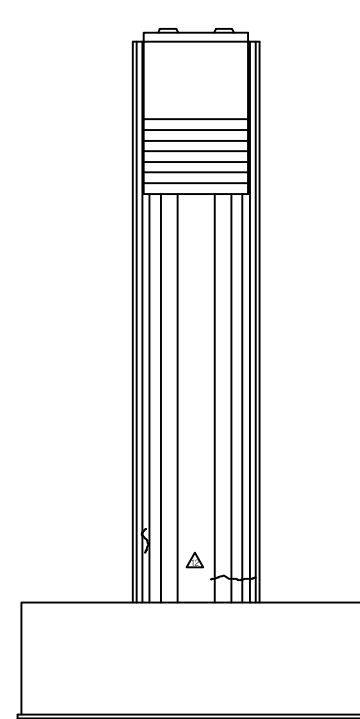
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	47



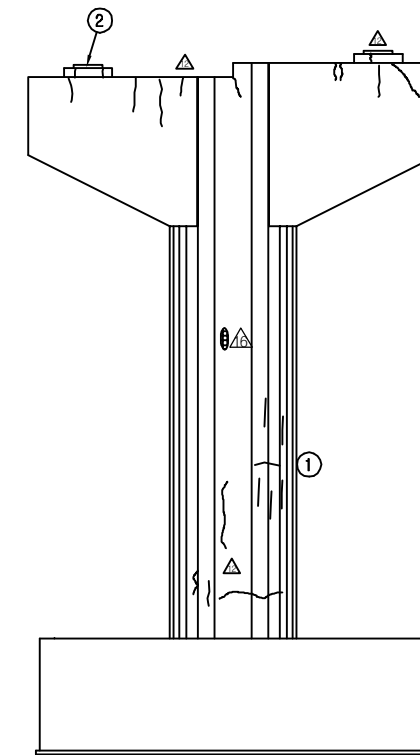
측면도(좌측)



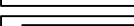
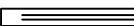
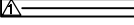
정 면 도



측면도(우측)



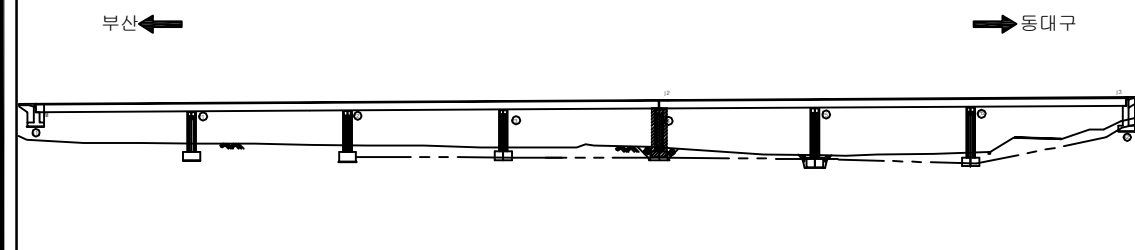
배면도

보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부채재균율
	보 수(Ⅰ보수)
	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)

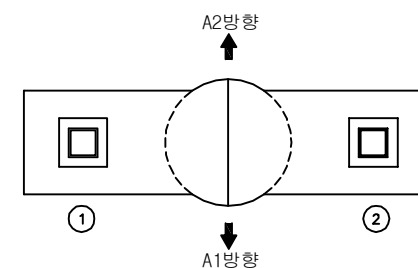
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

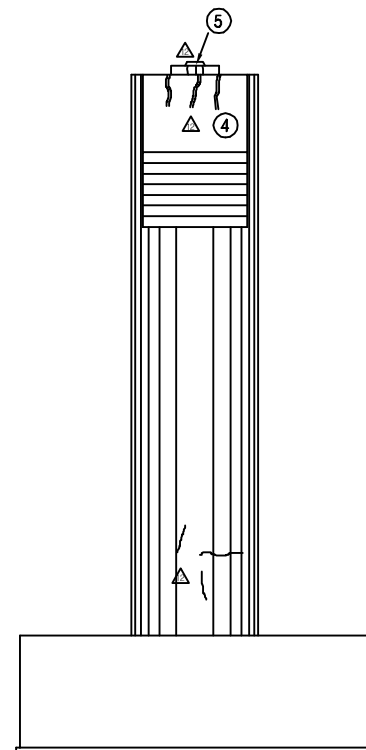
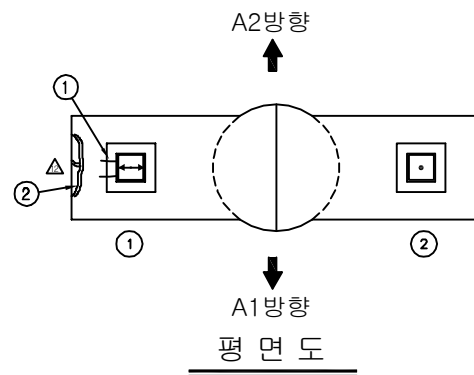
KEY PLAN



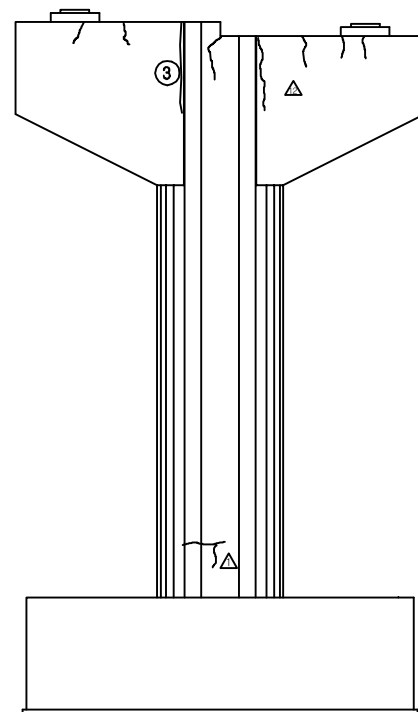
SECTION



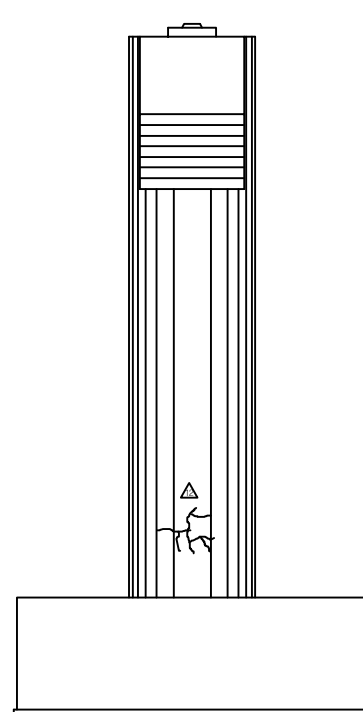
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	48



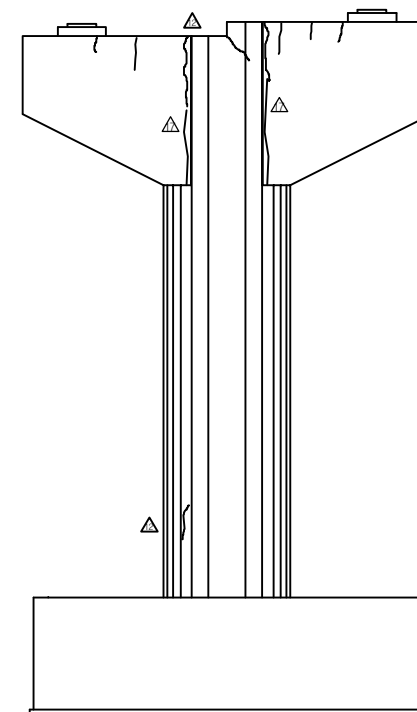
측면도(좌측)



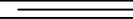
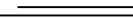
정 면 도



측면도(우측)

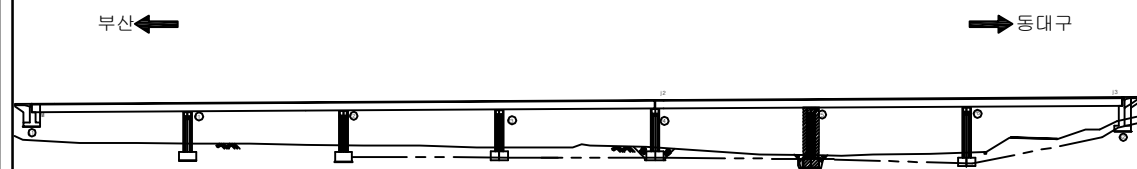


배 연 도

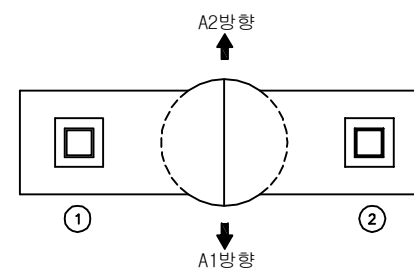
보 수 이 령	
	기 존 규 칙
	신 규 규 칙
	보수부위재규율
	보 수 (기보수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)
	보 수 (16. 상반기)

[illegible]

KEY PLAN

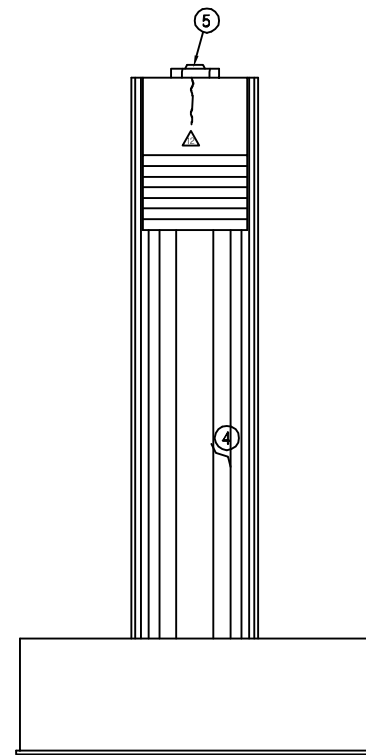
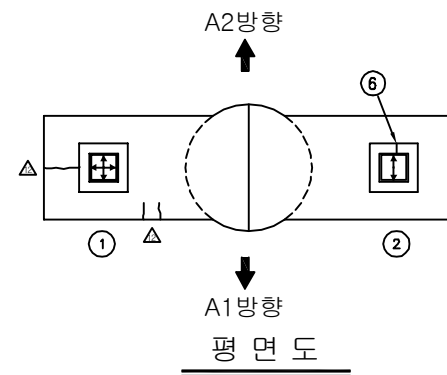


SECTION

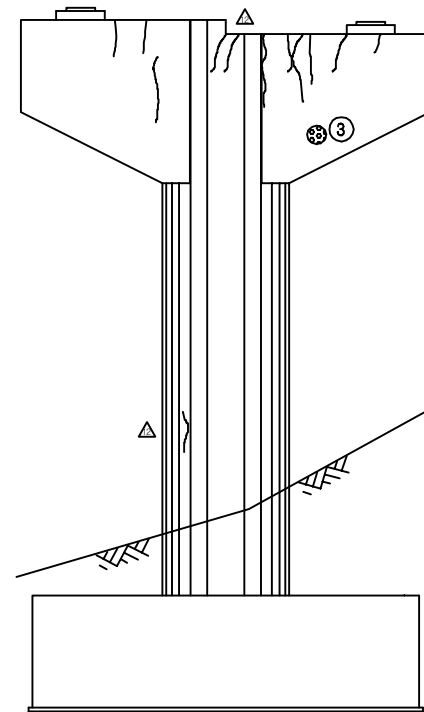


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	49

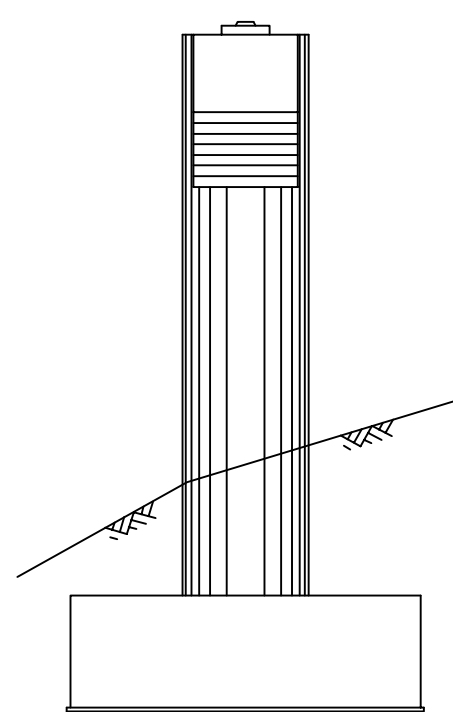
ID:삼성1교(부산)-교각 P6



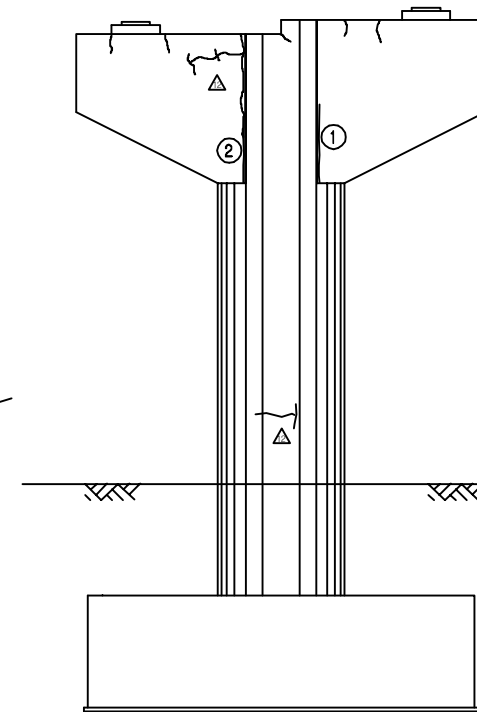
측면도(좌측)



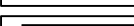
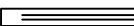
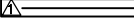
정 면 도



측면도(우측)



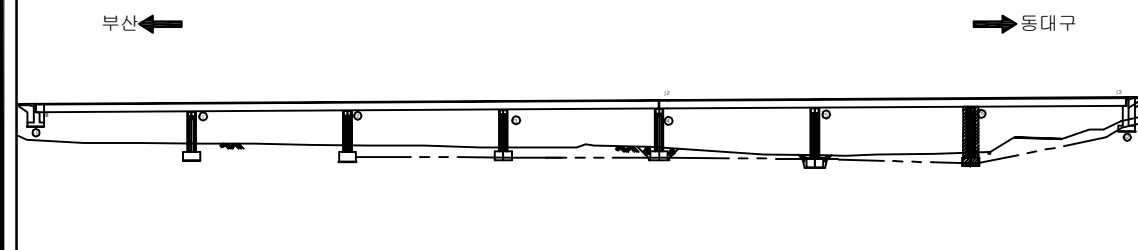
배면도

보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부채재균열
	보 수(1.보수)
	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)

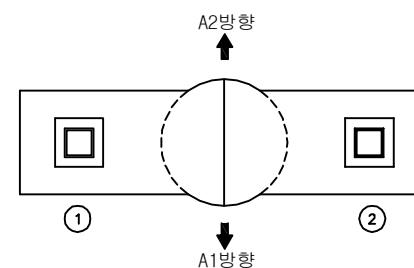
[illegible]

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	50