

6. 용계2교

■ 용계2교(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				
상 부 구 조	바닥판 하면	균열	0.3mm미만	m (개소)	2.0 (2)	- -	1.0 (1)	3.0 (5)	- -	- -	6.0 (8)				
		망상균열		m' (개소)	10.5 (4)	- -	16.4 (6)	10.0 (4)	18.0 (6)	- -	54.9 (20)				
		재료분리		m' (개소)	0.06 (1)	- -	- -	- -	0.15 (1)	- -	0.21 (2)				
		누수흔적		m' (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	0.24 (1)	0.24 (1)				
		백태		m' (개소)	0.04 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	0.04 (1)				
	거더내부	G1	점부식		m' (개소)	0.08 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	0.08 (1)			
			도장손상	m' (개소)	- -	0.01 (1)	0.09 (9)	0.01 (1)	- -	- -	- -	0.11 (11)			
			우수유입흔적	m' (개소)	- -	- -	- -	- -	0.8 (1)	- -	0.8 (1)				
		G2	부식	m' (개소)	- -	- -	- -	0.02 (1)	- -	- -	- -	0.02 (1)			
	우수유입흔적		m' (개소)	- -	0.37 (3)	- -	- -	- -	- -	- -	0.37 (3)				
	거더외부	G2	도장손상, 박리	m' (개소)	- -	0.1 (1)	- -	- -	- -	0.04 (1)	- -	0.14 (2)			
가로보		이물질 퇴적	개소	-	-	-	-	-	1	-	1				
구 분			손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량						합 계	비 고		
						A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5			
하 부 구 조	교대	균열	0.3mm미만	m (개소)	2.0 (2)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2.0 (2)		
		백태		m' (개소)	0.09 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0.09 (1)		
		누수흔적		m' (개소)	9.5 (2)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	9.5 (2)		
		콘크리트 박락		m' (개소)	- -	0.09 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0.09 (1)		
		계단하부 토사침하		m' (개소)	1.0 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1.0 (1)		
		유도배수시설 이용부 파손		개소	1	-	-	-	-	-	-	-	1		
	교각	균열	0.3mm미만	m (개소)	- -	- -	10.0 (10)	6.0 (4)	- -	- -	- -	2.0 (3)	18.0 (17)		
		망상균열		m' (개소)	- -	- -	2.25 (3)	- -	1.0 (2)	2.25 (3)	6.0 (5)	11.5 (13)			
	교량받침			균열	0.3mm미만	m (개소)	- -	1.0 (2)	- -	- -	- -	- -	- -	1.0 (2)	
				볼트이완		개소	-	-	-	2	-	-	-	2	
편기				개소	-	-	-	1	-	-	-	1			
신축이음	본체	이물질 퇴적		m (개소)	- -	1.2 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1.2 (1)		
		망상균열		m' (개소)	3.0 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	3.0 (1)			
		보수실링제 변형(단차발생)		m' (개소)	0.75 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0.75 (1)		

■ 용계2교(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		
기 타 부 재	교면포장	아스콘 균열		m (개소)	- -	- -	- -	- -	3.0 (1)	- -	3.0 (1)	
		포트홀		m' (개소)	- -	- -	- (1)	0.01 (1)	- -	- -	0.01 (1)	
	배수시설	배수관 고정고리 탈락		개소	1	-	-	-	-	-	1	
		배수관 용접부 누수		개소	-	-	-	-	5	-	5	
		배수구 막힘		개소	-	1	1	-	4	2	8	
	콘크리트 난간	균열	0.3mm미만	m (개소)	8.6 (4)	3.9 (4)	7.2 (6)	7.2 (6)	11.0 (6)	1.2 (5)	39.1 (31)	
		균열부 백태		m' (개소)	1.3 (22)	1.05 (21)	1.44 (25)	1.35 (23)	1.2 (19)	1.6 (19)	7.94 (129)	
		백태		m' (개소)	0.04 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	0.04 (1)	
		콘크리트 파손		m' (개소)	0.04 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	0.04 (1)	
		접속부 방호벽 단차		개소	1	-	-	-	-	-	1	
	구 분		손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량						합 계
A1						A2	P1	P2	P3	P4	P5	
부 대 시 설	점검로 페콘크리트 퇴적		개소	-	-	1	-	-	-	-	1	
	점검통로내 이물질		개소	-	-	-	1	-	-	-	1	
	차수판 볼트, 앵커 탈락		개소	4	11	-	-	-	-	-	15	
	점검로 개폐 불가		개소	-	-	-	-	-	1	-	1	

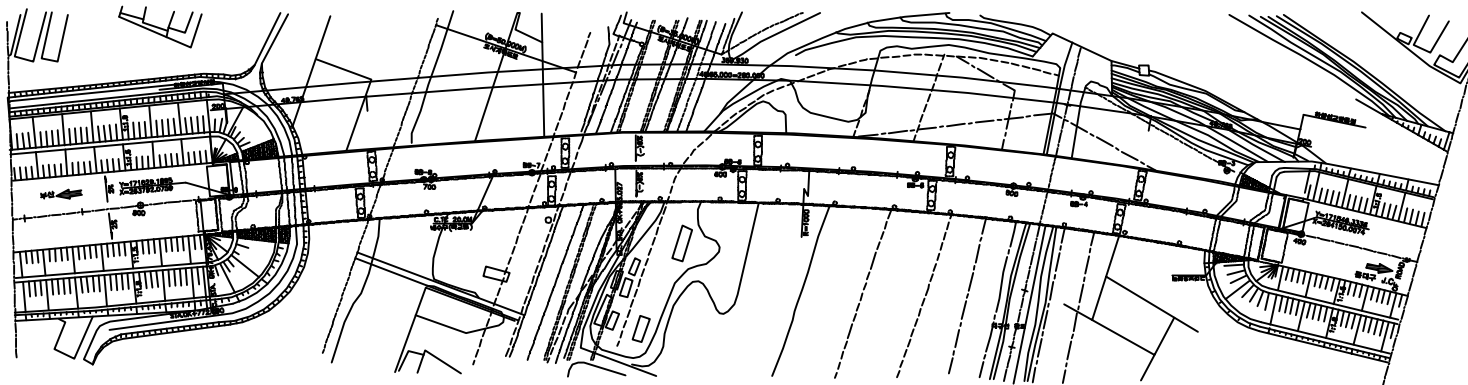
■ 용계2교(부산) - 1

구 분			손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량						합 계	비 고	
						S1	S2	S3	S4	S5	S6			
상 부 구 조	바닥판 하면		균열	0.3mm미만	m (개소)	3.0 (3)	- -	- -	1.0 (1)	15.0 (11)	- -	19.0 (15)		
			망상균열		m' (개소)	15.8 (6)	36.0 (9)	12.0 (5)	- -	5.25 (2)	- -	69.0 (22)		
			균열부 백태		m' (개소)	- -	- -	- -	0.1 (1)	- -	- -	0.1 (1)		
	거더내부	G1	부식		m' (개소)	- -	0.05 (1)	- -	- -	- -	- -	0.05 (1)		
			도장손상		m' (개소)	- -	0.02 (2)	- -	0.01 (1)	0.03 (3)	- -	0.06 (6)		
			우수유입흔적		m' (개소)	- -	0.4 (1)	- -	1.75 (2)	0.75 (1)	- -	2.9 (4)		
		G2	부식		m' (개소)	- -	- -	0.12 (1)	- -	- -	- -	0.02 (2)	0.14 (3)	
			도장손상		m' (개소)	- -	0.25 (8)	- -	- -	- -	- -	0.25 (8)		
			우수유입흔적		m' (개소)	- -	- -	- -	- -	2.2 (2)	- -	2.2 (2)		
			Splice 볼트이완		개소	- -	- -	- -	2 -	- -	- -	2 -		
	거더외부	G1	도장손상		m' (개소)	0.02 (2)	0.01 (1)	0.01 (1)	0.01 (1)	1.24 (6)	0.03 (1)	1.32 (12)		
구 분			손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량						합 계	비 고	
						A1	A2	P1	P2	P3	P4			P5
하 부 구 조	교대		제수		m' (개소)	- -	2.0 (2)	- -	- -	- -	- -	- -	2.0 (2)	
			누수흔적		m' (개소)	- -	13.1 (3)	- -	- -	- -	- -	- -	13.1 (3)	
	교각	균열	0.3mm미만	m (개소)	- -	- -	12.5 (8)	19.0 (12)	17.5 (27)	2.0 (2)	1.5 (3)	52.5 (52)		
		망상균열		m' (개소)	- -	- -	1.0 (1)	- -	- -	1.5 (1)	- -	2.5 (2)		
		누수흔적		m' (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1.0 (1)	1.0 (1)		
교량받침			이동량표시계 손상		개소	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	1 -		
신속이용	본체	이물질 퇴적		m (개소)	1.0 (1)	2.0 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	3.0 (2)		
		하부 누수		개소	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -			
	후타재	균열	0.3mm미만	m (개소)	1.2 (3)	5.0 (10)	- -	- -	- -	- -	- -	6.2 (13)		
		이적		m (개소)	- -	2.0 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	2.0 (1)		

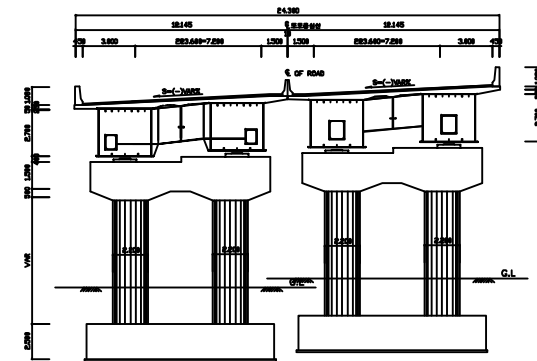


■ 용계2교(부산) - 2

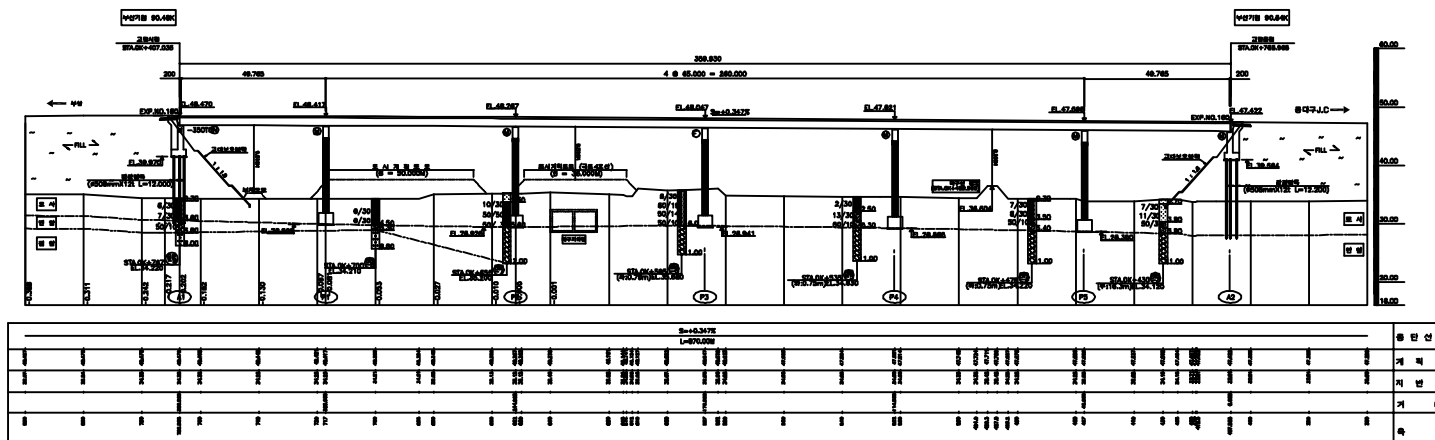
구 분		손 상 현 황	단 위	경 간 변 수 량						합 계	비 고	
				S1	S2	S3	S4	S5	S6			
기 타 부 재	교면포장	포트홀, 패임	m' (개소)	- -	- -	- -	- -	0.07 (7)	0.14 (8)	0.21 (15)		
		라벨링	m' (개소)	- -	- -	10.0 (1)	1.5 (1)	- -	- -	11.5 (2)		
		아스콘 뿔뿔	m' (개소)	- -	- -	- -	0.12 (1)	- -	0.36 (4)	0.48 (5)		
		아스콘 균열	m (개소)	6.0 (1)	- -	2.0 (1)	- -	- -	3.0 (1)	11.0 (3)		
		점속부 단차	m (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	12.0 (1)	12.0 (1)		
		아스콘 보수부 재손상	m' (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	0.09 (1)	0.09 (1)		
	배수시설	배수구 막힘		개소	3	-	-	-	-	-	3	
		배수관 용접부, 이음부 누수		개소	1	-	-	-	-	1	2	
	콘크리트 난간	균열	0.3mm미만	m (개소)	- -	- -	8.5 (2)	8.0 (1)	10.0 (1)	- -	26.5 (4)	
			0.3mm이상	m (개소)	1.4 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	1.4 (1)	
		균열부 백태		m' (개소)	0.75 (15)	1.15 (20)	0.8 (16)	1.3 (15)	3.3 (4)	1.6 (17)	8.9 (87)	
		백태		m' (개소)	0.1 (8)	- -	- -	- -	- -	- -	0.1 (8)	
		콘크리트 파손		m' (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	0.5 (1)	0.5 (1)	
		점속부 방호벽 단차, 이격		개소	1	-	-	-	-	1	2	
		구 분	손 상 현 황	단 위	지 점 변 수 량						합 계	
A1	A2				P1	P2	P3	P4	P5			
부대시설	점검통로 내 이물질		개소	-	-	1	-	-	-	-	1	
	차수관 불트 앵커 탈락		개소	6	-	-	-	-	-	-	6	



평면도



횡단면도



종단면도

(주)위드이앤오

Project Title
2016년 상반기 시설물 정기점검 용역

Drawing Title
용계2교 (대구,상행) 평면도, 종 · 횡단면도

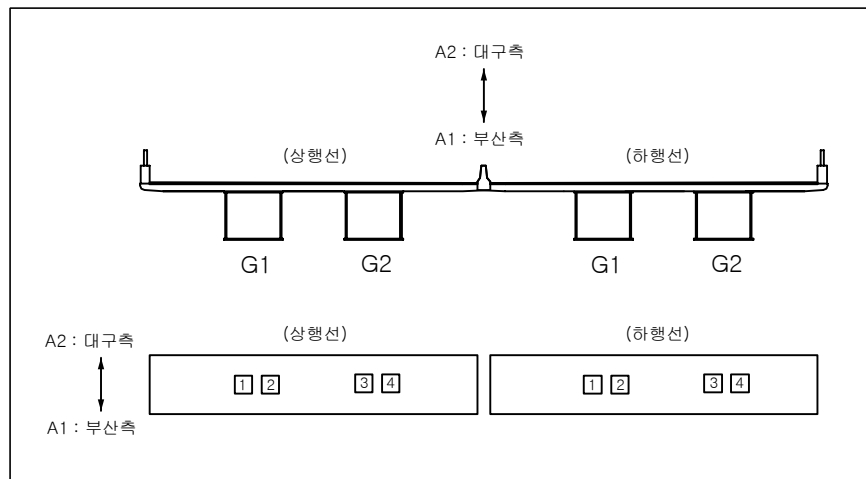
Note

■ 교량의 기호 정의

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

■ 부산측(A1-시점)에서 대구측(A2-종점) 방향으로 일련번호 증가

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



■ 유지관리 이력

구 분	보수일자	보수내용	비 고
1	2007.12	교대, 교각 망상균열 표면처리 보수 시행 법면보호블럭 탈락 재체결	
2	2008.03	교대, 교각 균열 표면처리 보수 시행	
3	2008.05	교면포장 포트홀 아스콘패칭 보수 시행 방호벽 균열 표면처리 보수 시행	
4	2008.10	배수구 이물질 제거 방호벽 콘크리트 파손 단면 보수 시행	
5	2009. 10	교대 백태 표면처리 보수 시행 교각 망상균열 표면처리 보수 시행	
6	2010.07	교대, 교각 균열 표면처리 보수 시행 방호벽 균열, 슬라브 하면 균열 표면처리 보수 시행 받침 콘크리트 균열 표면처리 보수 시행	
7	2011.01	교대 및 교각 균열보수	
8	2011.02	교대A1(대구) 신축이음장치 파손 임시보수(용접) 교대A1(대구) 신축이음부 단차조정	
9	2011.04	강교도장 하자보수, 볼트 미체결부 처리	
10	2011.07	교량받침 균열 및 파손 손상부 균열보수 시행 교량받침 도장부식 손상부 재도장 보수 시행	
11	2011.08	신축이음(A1) 파손부 교체	
12	2012.05	교대, 교각, 슬래브하면, 교량 받침 균열 보수 시행	
13	2012.11	강교도장 하자보수, 볼트 미체결부 처리	
14	2013.06	교대 및 교각 균열보수, 단면복구 교량받침부 도장 및 균열보수, 바닥판 균열보수	
15	2014.06	교대 및 교각, 교량받침 균열보수 신축이음(상 A2) 교체	
16	2015.04	신축이음 후타재 콘크리트 균열보수	

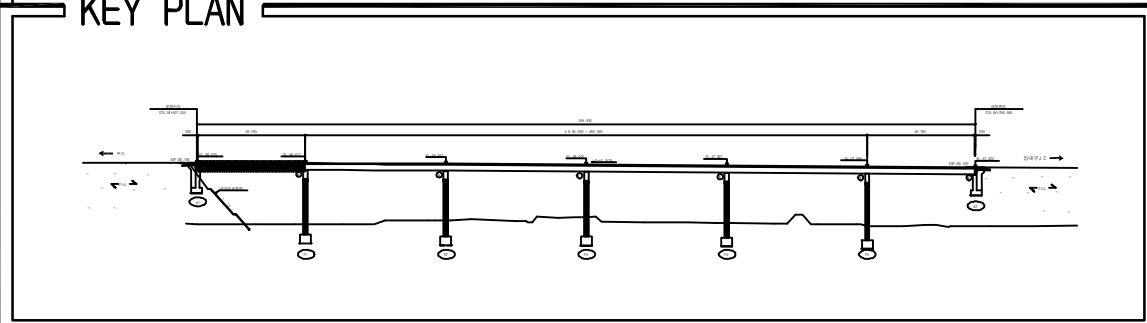
(주)위드이앤오

Project Title
2016년 상반기 시설물 정기점검 용역

Drawing Title
용계2교 기호 정의 및 유지관리 이력

Note

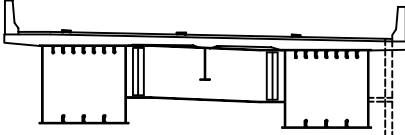
ID:용계2교(대구)-교면포장 S1



보 수 이 력	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	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)

[illegible]

SECTION



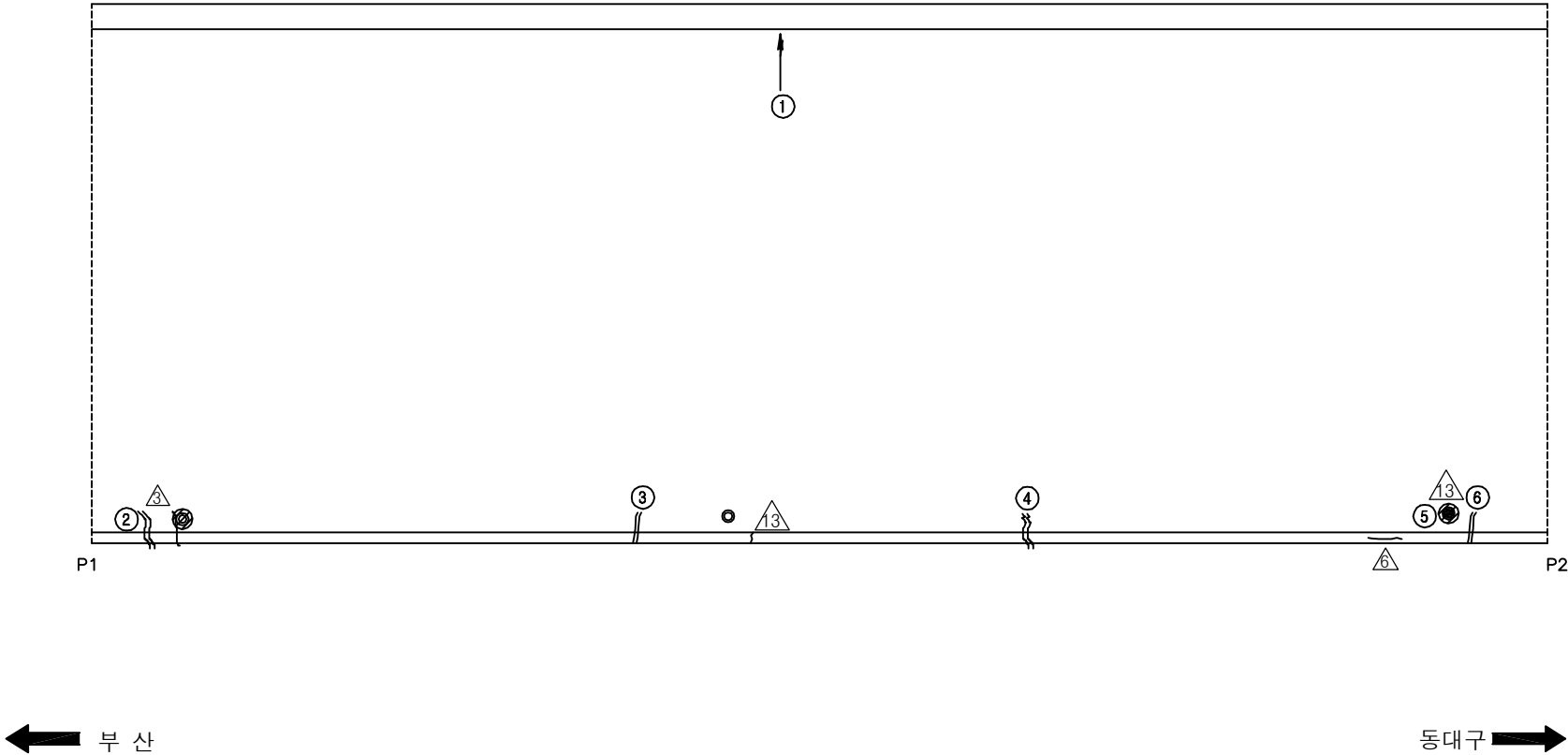
This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a central horizontal beam supported by two vertical columns. The columns are positioned on a base that includes a series of small, rectangular openings. The drawing uses solid lines for the main structural elements and dashed lines to indicate hidden or internal components. The overall design is minimalist and functional, focusing on the spatial and structural relationships within the building.

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

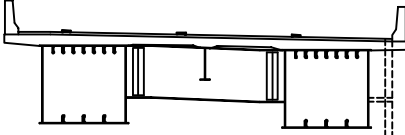
10:용계2교(대구)-교면포장 S2

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

손상 현황 표

[illegible][illegible]

SECTION



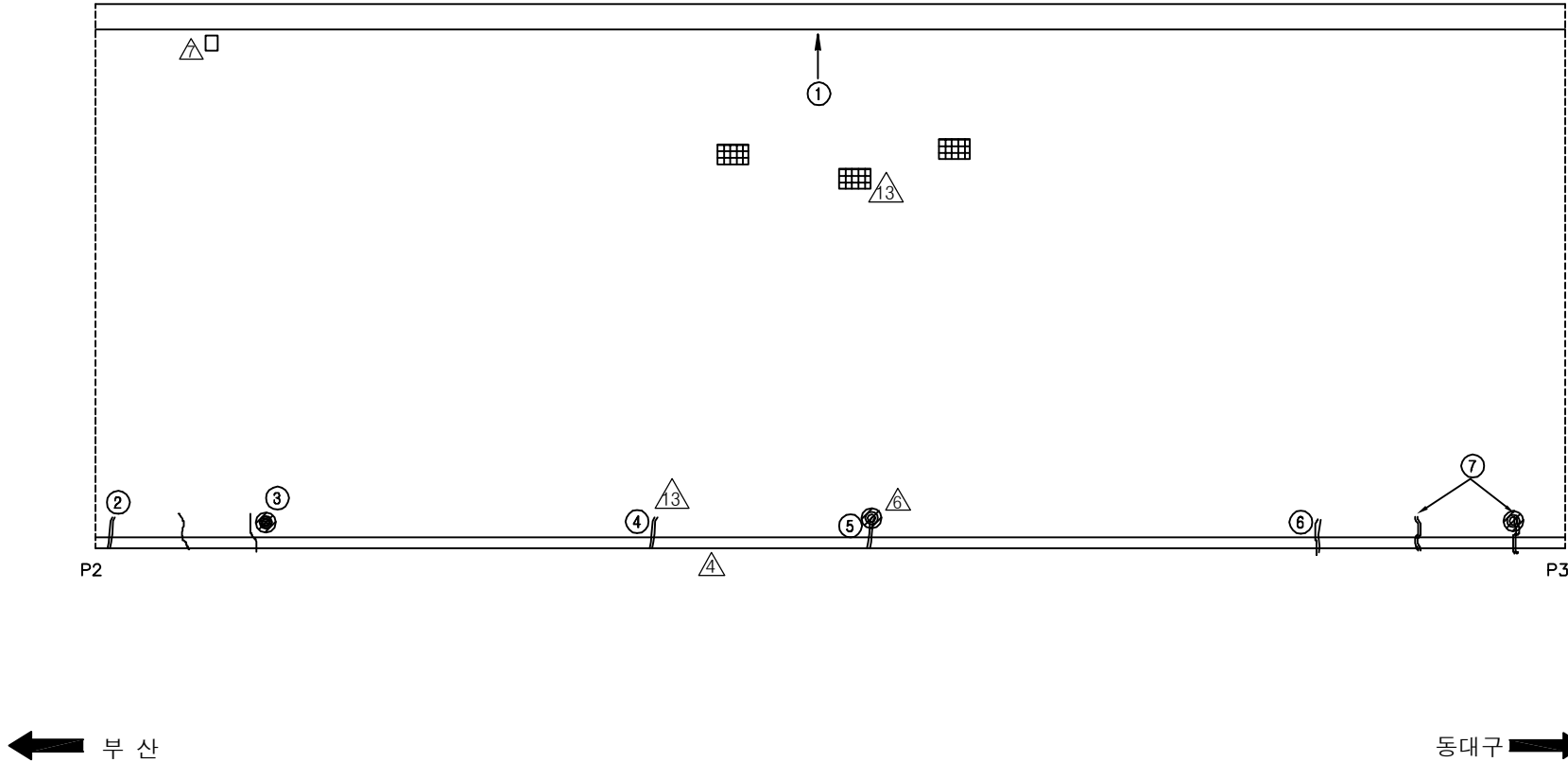
This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a central horizontal beam supported by two vertical columns. The columns are positioned on a base that includes a series of small, rectangular openings. The drawing uses solid lines for the main structural elements and dashed lines to indicate hidden or internal components. The overall design is minimalist and functional, focusing on the spatial and structural relationships within the building.

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

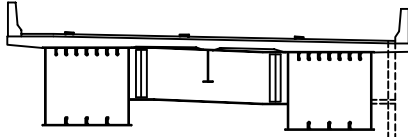
10:용계2교(대구)-교면포장 S3

보 수 이 력	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	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)

손상 현황 표

[illegible]

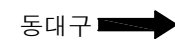
SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof supported by a series of vertical columns. The columns are arranged in a way that creates a central open space. The drawing uses solid lines for the main structural elements and dashed lines to indicate hidden or internal components. The overall layout suggests a symmetrical design with a central void.

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

ID:용계2교(대구)-교면포장 S4



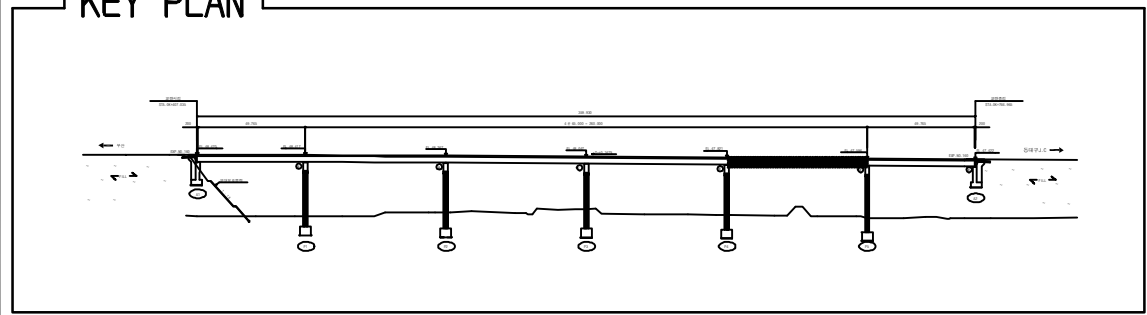
SECTION

The diagram is a cross-section of a bridge. It features a wide, flat deck supported by three main vertical piers and two end abutments. The piers are rectangular with vertical reinforcement lines. The abutments are wider and have a sloped backside. The deck has a slight upward curve at the ends. A horizontal line with small vertical ticks is shown below the deck, possibly representing a road surface or a structural layer. A dashed vertical line is on the right side, indicating a boundary or a specific section line.

[illegible]

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

10:용계2교(대구)-교면포장 S5



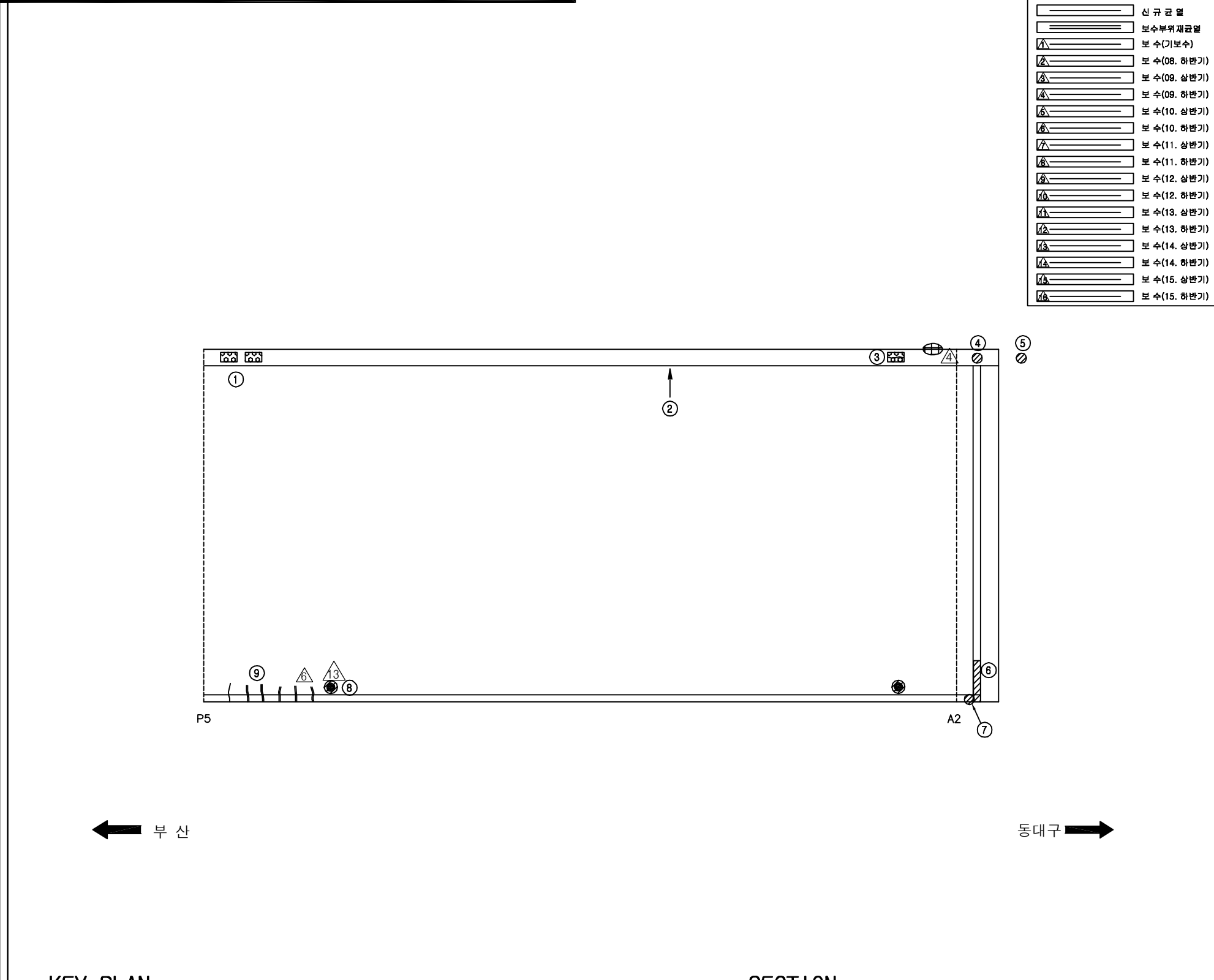
보 수 이 력	
	기 존 규 모
	신 규 규 모
	보수부위재균열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

[illegible]

SECTION

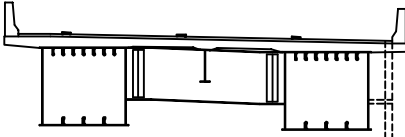
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	5

ID:용계2교(대구)-교면포장 S6



동대구 →

SECTION

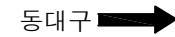


This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a long, horizontal beam supported by three vertical columns. The columns are positioned at the left end, in the middle, and at the right end. The beam is shown in cross-section, revealing internal details such as reinforcement bars and a central vertical support. The drawing is enclosed within a rectangular frame, with the word 'SECTION' written in large, bold, capital letters at the top left corner.

[illegible]

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

ID:용계2교(대구)-바닥판하면 S1



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
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)

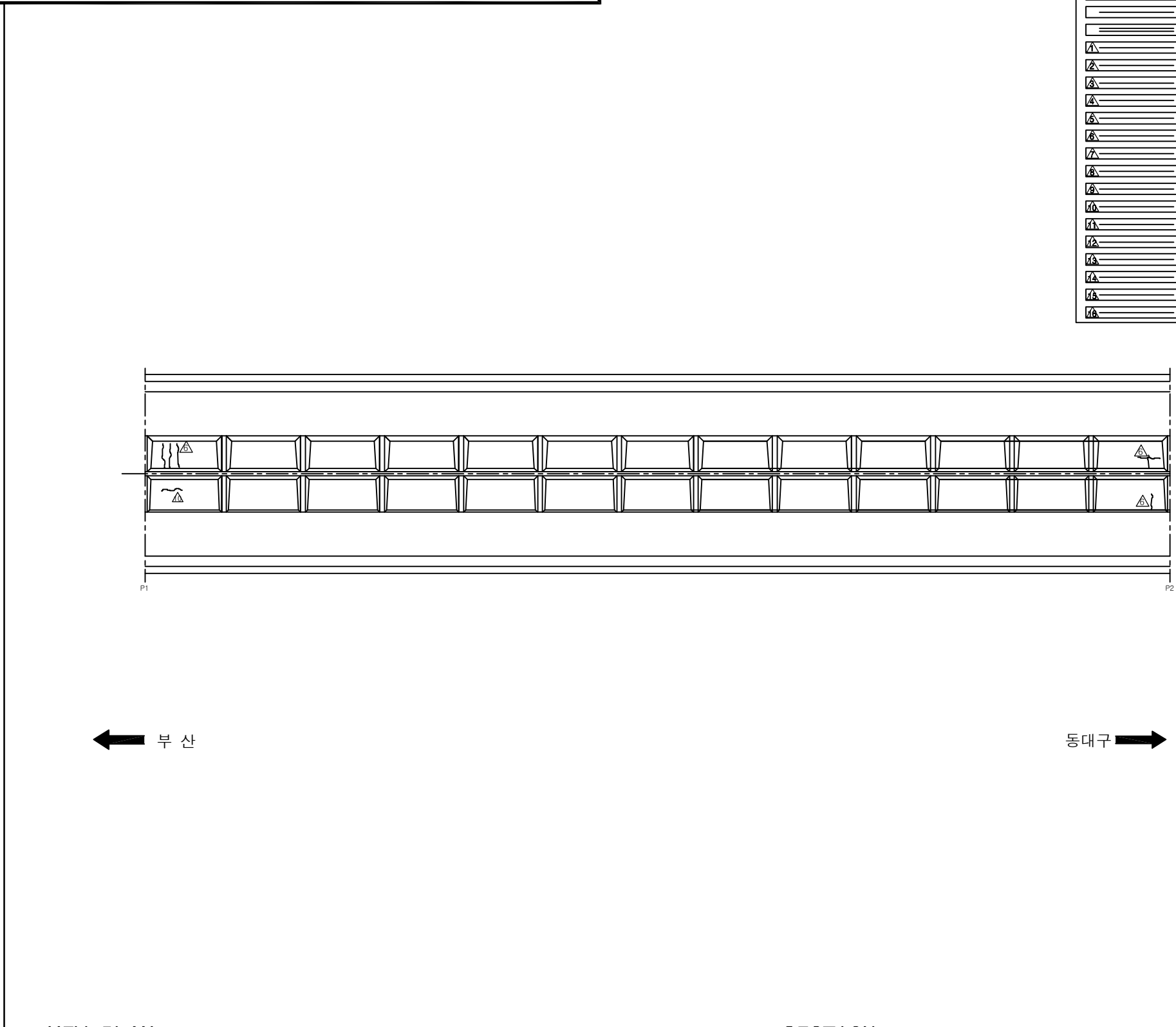
[illegible]

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	7

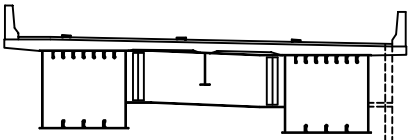
ID:용계2교(대구)-바닥판하면 S2

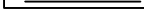
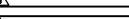
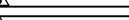
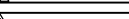
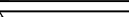
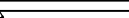
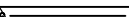


동대구 ➡

KEY PLAN

SECTION



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

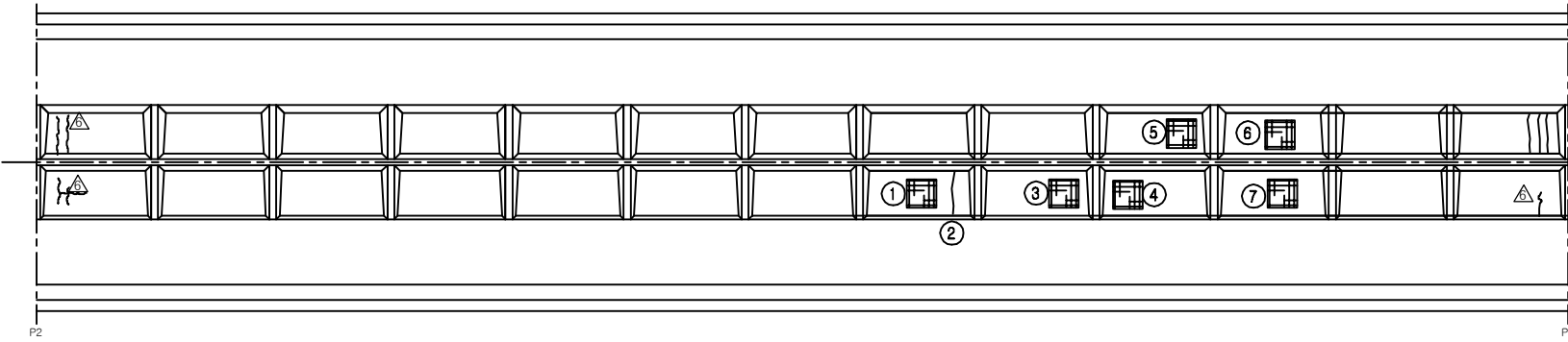
[illegible]

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	8

ID:용계2교(대구)-바닥판하면 S3

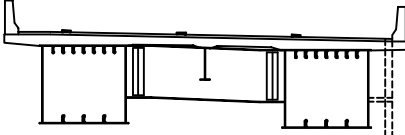
보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재검열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

[illegible]

← 부산

동대구 →

SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a central horizontal beam supported by two vertical columns. The columns are positioned on a base that includes a series of small, rectangular openings. The drawing uses solid lines for the main structural elements and dashed lines to indicate hidden or internal components. The overall design is minimalist and functional, focusing on the spatial and structural relationships within the building.

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

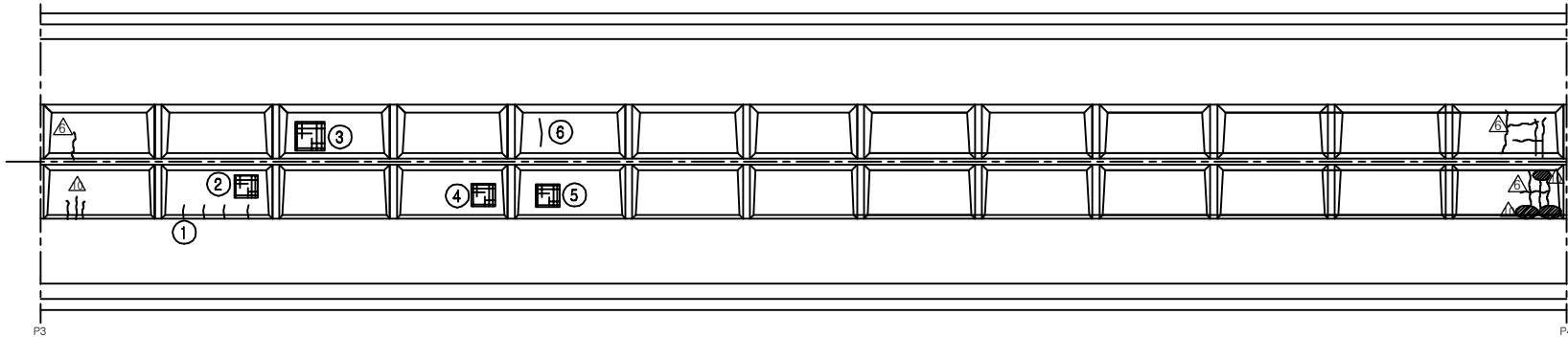
ID:용계2교(대구)-바닥판하면 S4

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

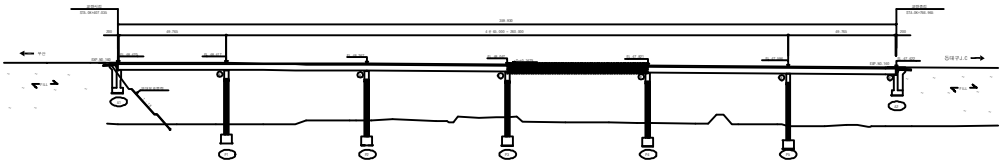


슬래브하면

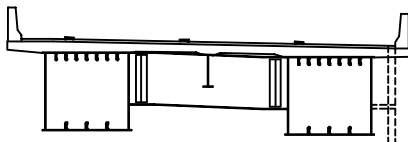
← 부 산

동대구 ➡

KEY PLAN



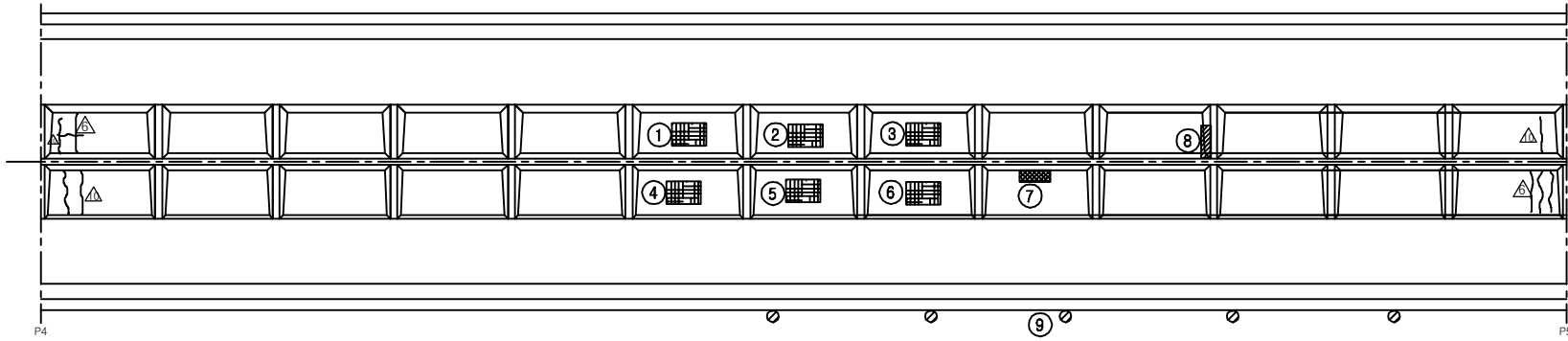
SECTION



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

10:용계2교(대구)-바닥판하면 S5

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

[illegible]

← 부 산

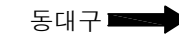
동대구 →

[illegible]

SECTION

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

ID:용계2교(대구)-바닥판하면 S6



보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	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)

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

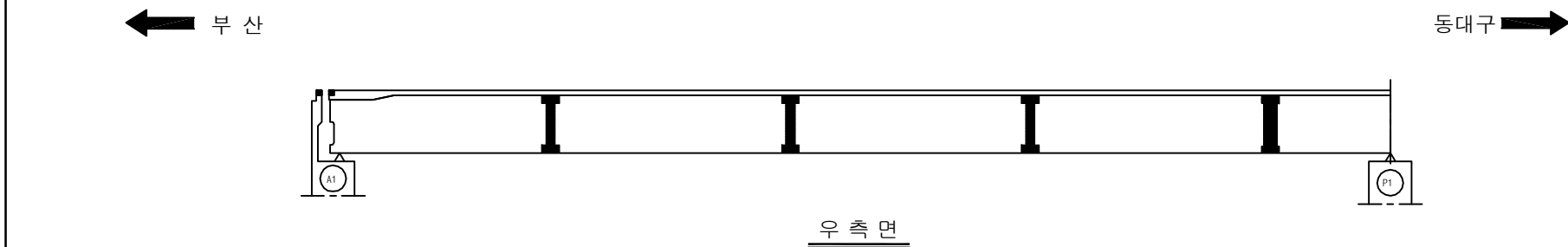
SECTION

The drawing is a technical cross-section of a bridge. It features a wide, flat deck supported by several vertical piers. The piers are connected by a central horizontal beam. The drawing includes various structural details such as reinforcement bars and a central vertical support. The drawing is a technical cross-section of a bridge, showing the deck, piers, and internal structural elements.

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

ID:용계2교(대구)-거더외부(G1) S1

보수 이력	
	기 존 근 역
	신 규 근 역
	보수부위재균열
1	보수(기보수)
2	보수(08. 하반기)
3	보수(09. 상반기)
4	보수(09. 하반기)
5	보수(10. 상반기)
6	보수(10. 하반기)
7	보수(11. 상반기)
8	보수(11. 하반기)
9	보수(12. 상반기)
10	보수(12. 하반기)
11	보수(13. 상반기)
12	보수(13. 하반기)
13	보수(14. 상반기)
14	보수(14. 하반기)
15	보수(15. 상반기)
16	보수(15. 하반기)

[illegible]

SECTION

The diagram is a cross-sectional view of a bridge deck. It features a central support structure with a vertical column and a horizontal beam. The deck is supported by two side supports, each with a vertical column and a horizontal beam. The deck is shown with a top surface and a bottom surface, with reinforcement details indicated by small circles and lines. A dashed line on the right side indicates a continuation of the structure.

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

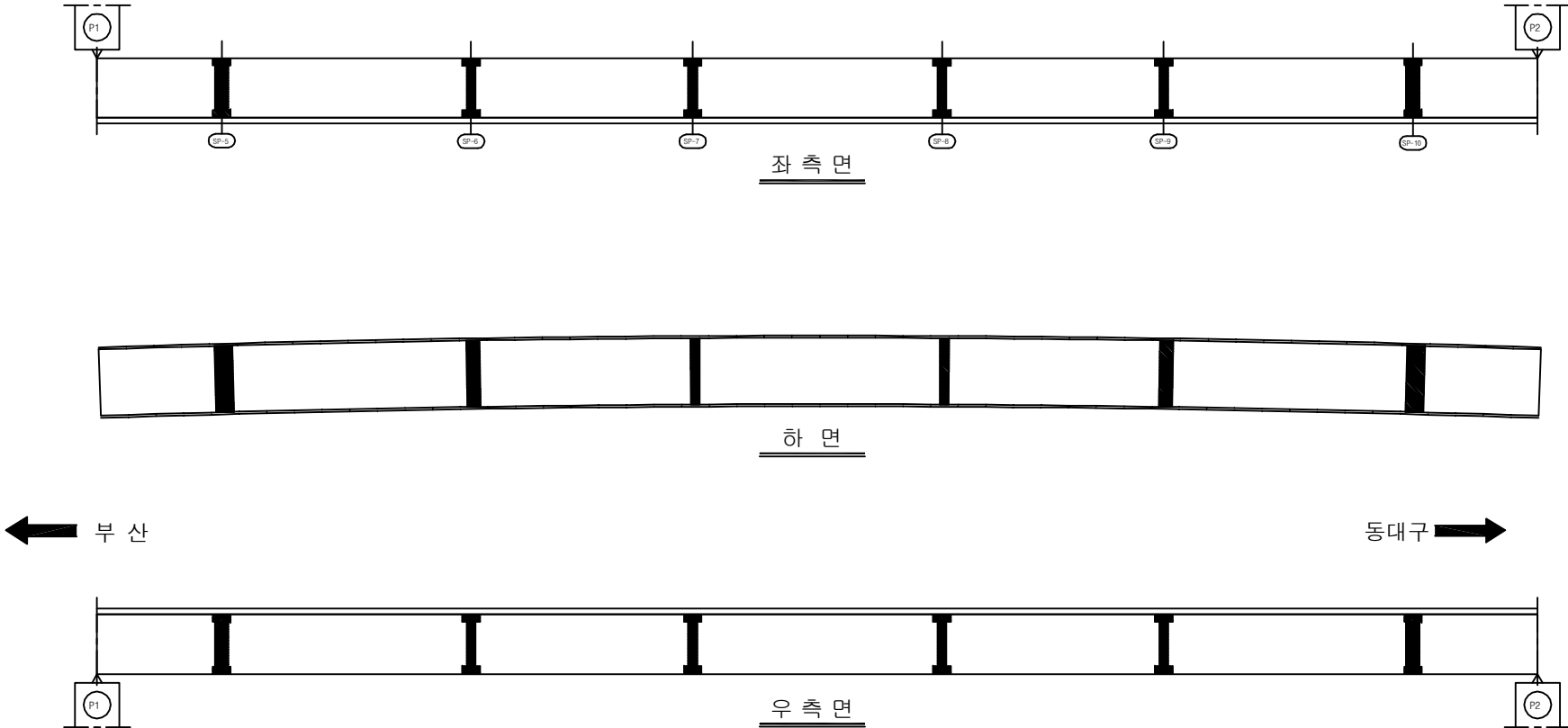
ID:용계2교(대구)-거더외부(G1) S2

보 수 이 력	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	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)

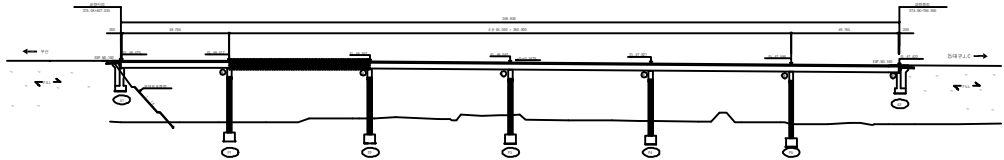
손상 현황 표

[illegible]

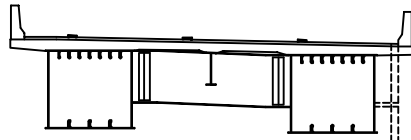
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



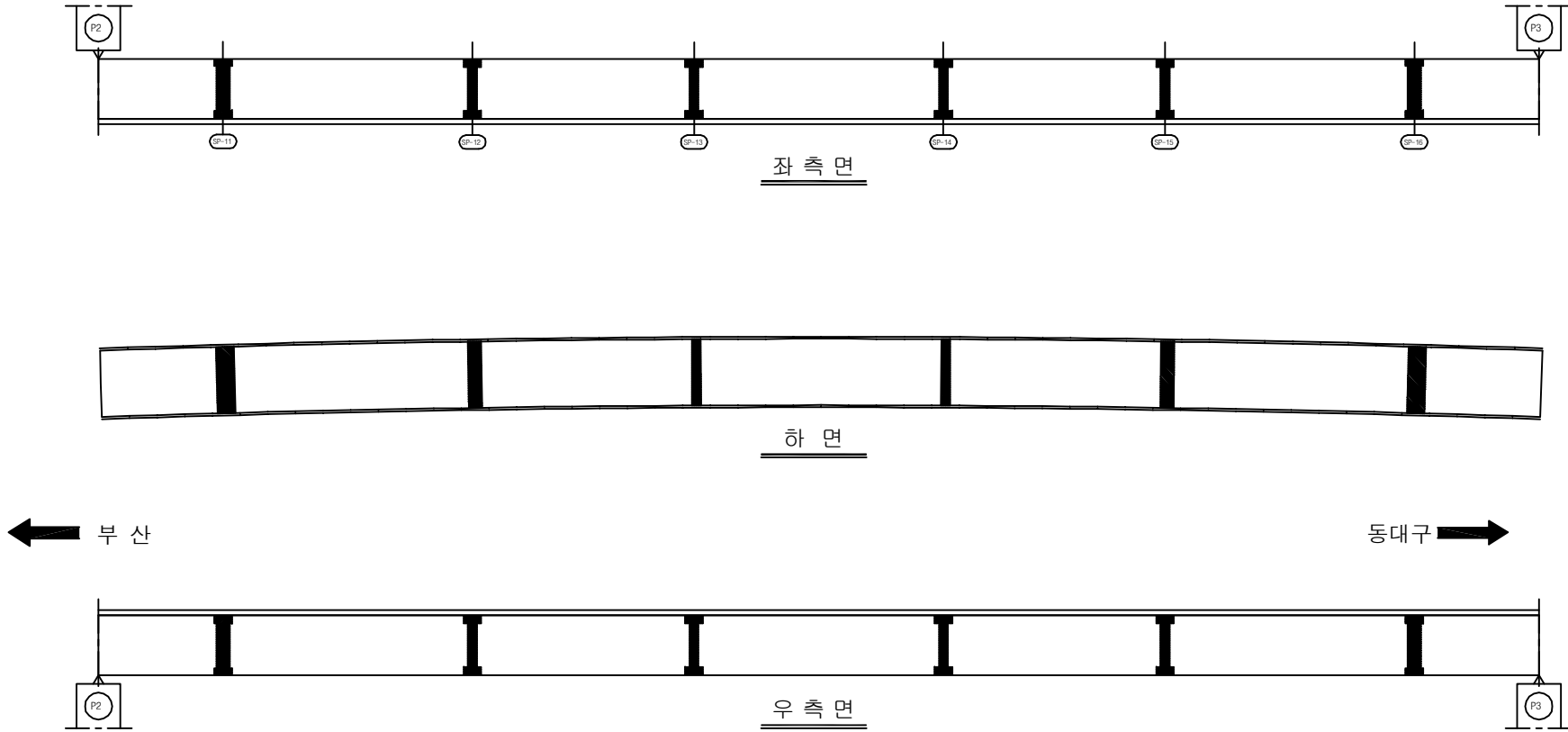
SECTION _____



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

ID:용계2교(대구)-거더외부(G1) S3

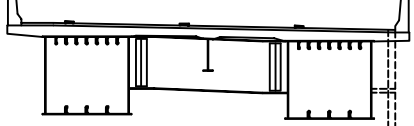
보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재검열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

[illegible]

KEY PLAN

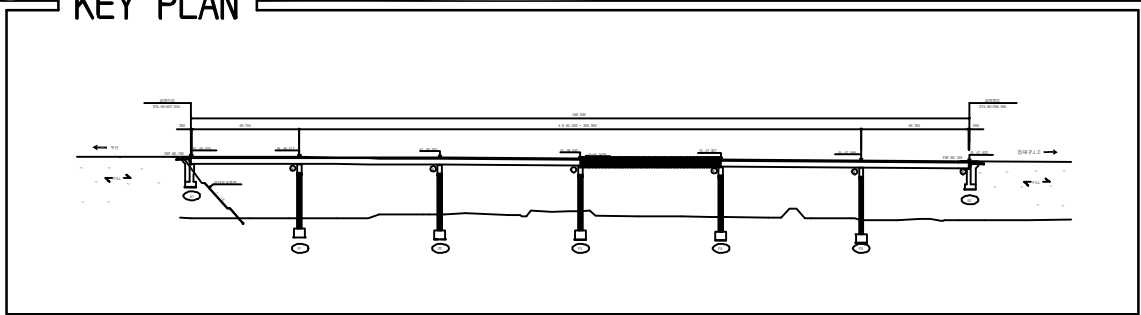
Key plan showing the bridge structure and its location relative to the surrounding road network. The bridge is highlighted in red. The plan includes a north arrow and a scale bar.

SECTION



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

ID:용계2교(대구)-거더외부(G1) S4

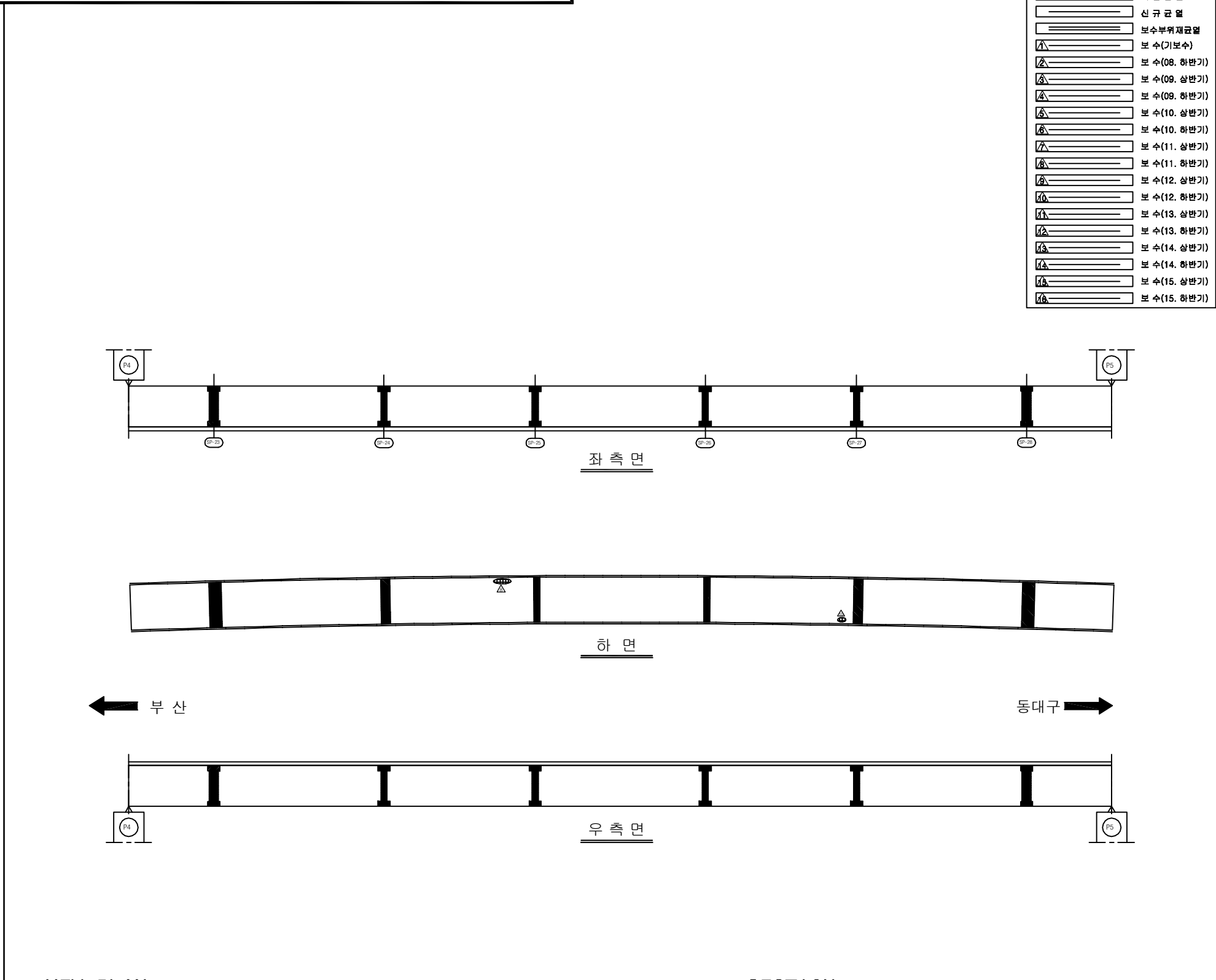


SECTION

[illegible]

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

ID:용계2교(대구)-거더외부(G1) S5

[illegible]

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's location within the project area. It includes a north arrow pointing upwards and a scale bar indicating distances. The bridge is shown as a horizontal line with a central section highlighted in black. Labels include 'BRIDGE' and 'EXISTING BRIDGE'. The plan also shows the 'EXISTING BRIDGE' and 'NEW BRIDGE' sections. The bridge is shown crossing a river or waterway. The plan includes a north arrow and a scale bar. The bridge is shown as a horizontal line with a central section highlighted in black. Labels include 'BRIDGE' and 'EXISTING BRIDGE'. The plan also shows the 'EXISTING BRIDGE' and 'NEW BRIDGE' sections. The bridge is shown crossing a river or waterway.

SECTION

This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a sloped roof supported by a series of vertical columns. The building is divided into several levels, with a central section showing a lower floor and a higher floor. The drawing uses solid lines for structural elements and dashed lines for hidden components. The overall form is rectangular, with a flat base and a sloped top.

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

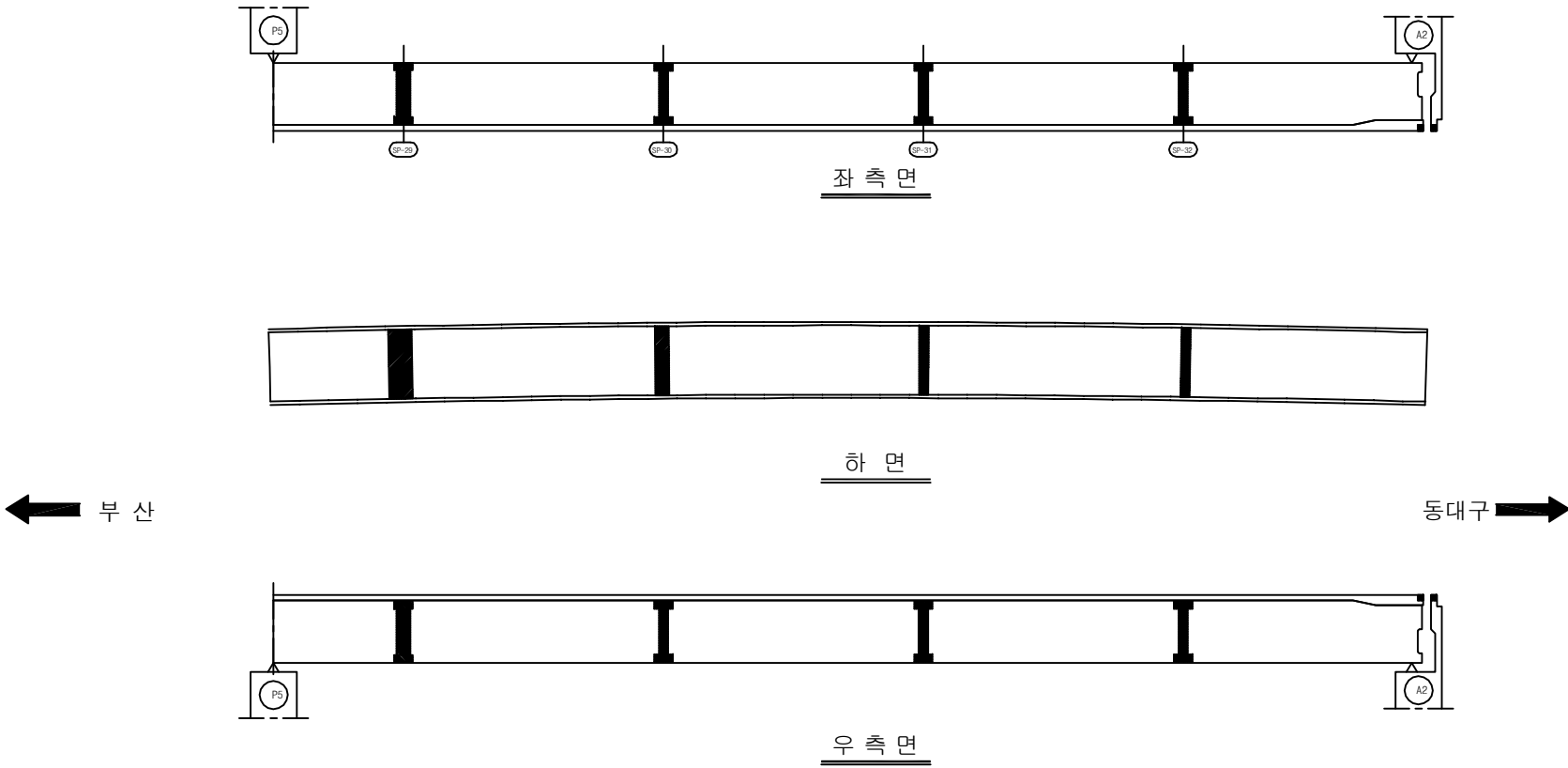
ID:용계2교(대구)-거더외부(G1) S6

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

[illegible]

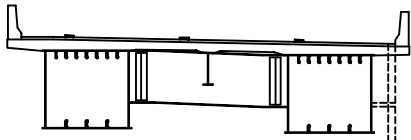
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

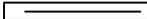
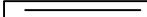
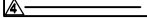
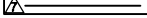
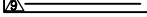
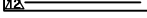
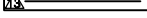
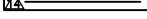
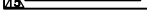
Key plan showing the bridge location relative to the road network. The bridge is highlighted in red. The plan includes a north arrow and a scale bar.

SECTION



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

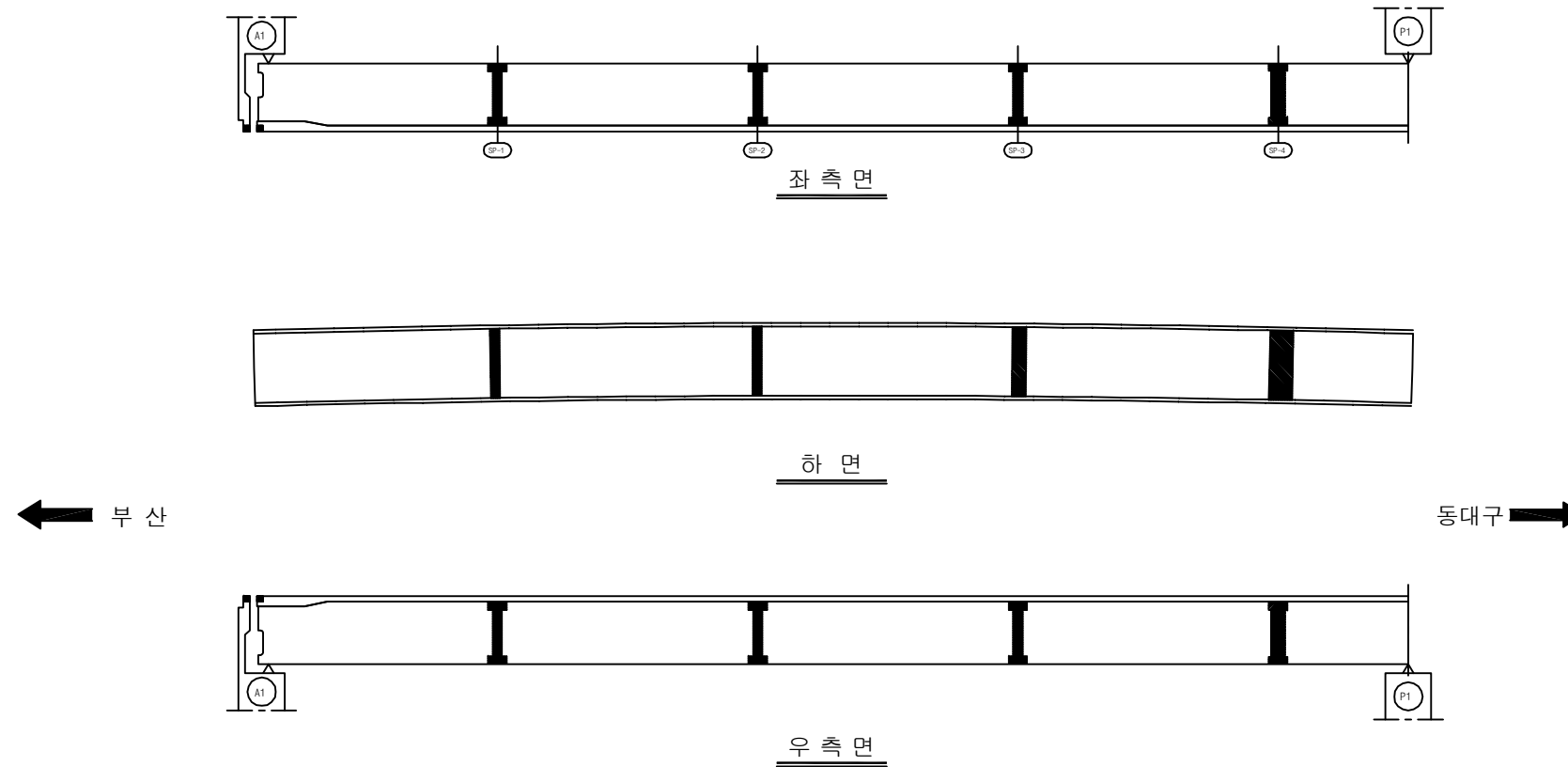
ID:용계2교(대구)-거더외부(G2) S1

보 수 이 려	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

[illegible]

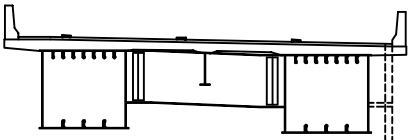
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

Key plan of the bridge showing the layout of the bridge deck, piers, and abutments. The plan includes dimensions for the bridge deck, piers, and abutments, and shows the location of the bridge on the river. The bridge is a multi-span beam bridge with five spans. The total length of the bridge is 1,000.00 feet. The piers are spaced at 200.00 feet intervals. The abutments are located at the ends of the bridge. The plan also shows the location of the bridge on the river and the surrounding area.

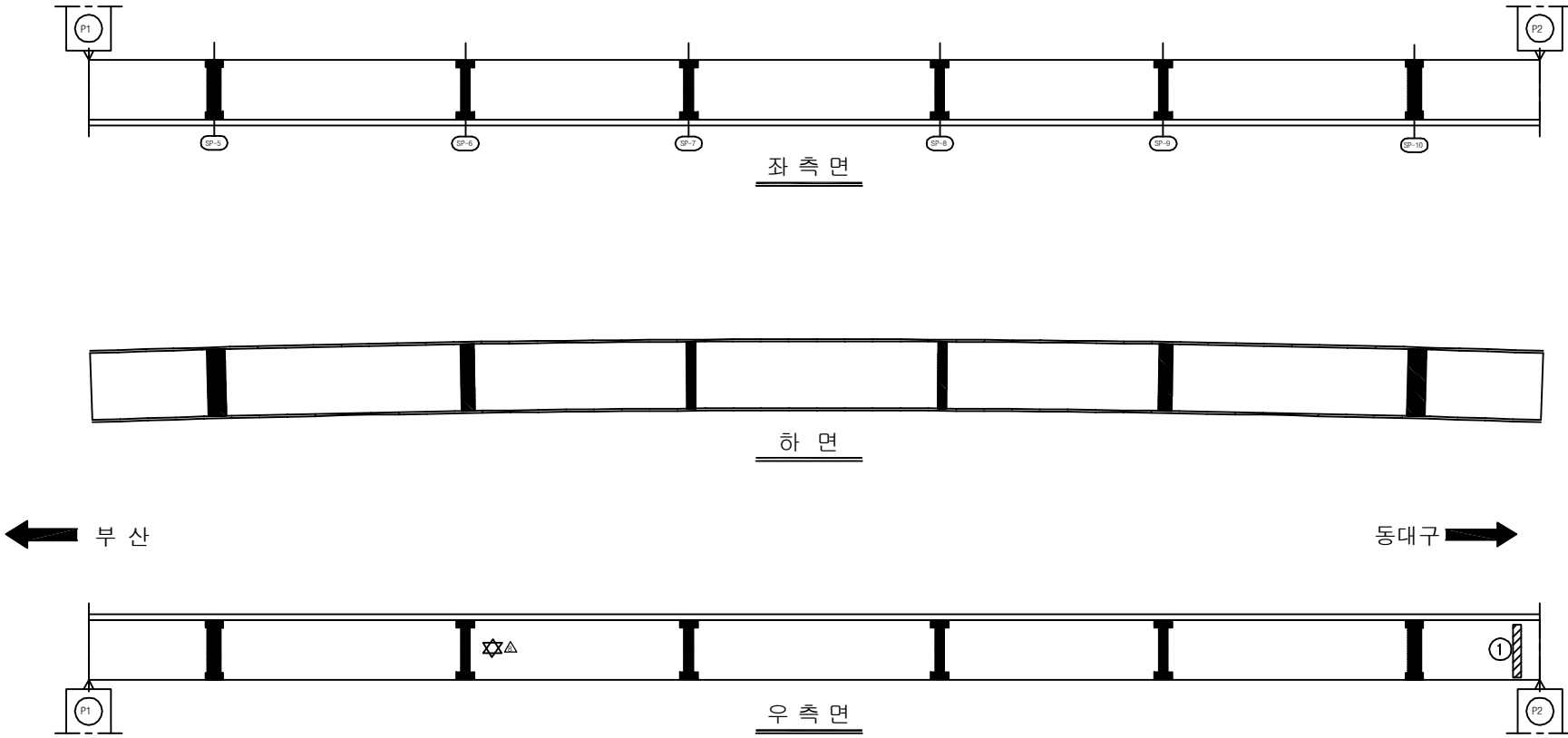
SECTION



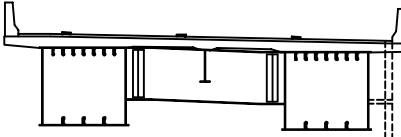
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	19

ID:용계2교(대구)-거더외부(G2) S2

보 수 이 렵	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	보 수 부 위 재 규 역
1	보 수 (기 보 수)
2	보 수 (08. 하 반 기)
3	보 수 (09. 상 반 기)
4	보 수 (09. 하 반 기)
5	보 수 (10. 상 반 기)
6	보 수 (10. 하 반 기)
7	보 수 (11. 상 반 기)
8	보 수 (11. 하 반 기)
9	보 수 (12. 상 반 기)
10	보 수 (12. 하 반 기)
11	보 수 (13. 상 반 기)
12	보 수 (13. 하 반 기)
13	보 수 (14. 상 반 기)
14	보 수 (14. 하 반 기)
15	보 수 (15. 상 반 기)
16	보 수 (15. 하 반 기)

[illegible][illegible]

SECTION



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

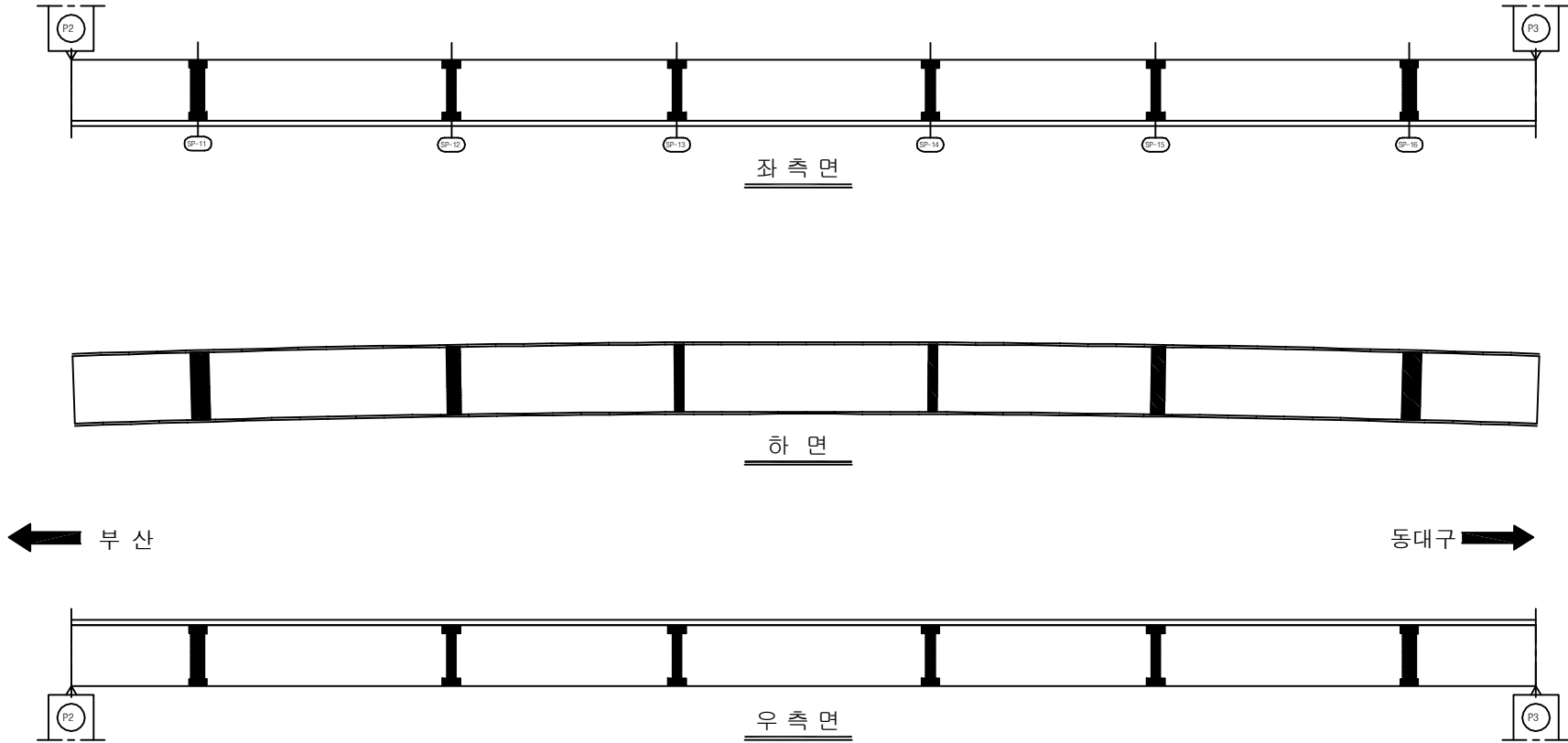
ID:용계2교(대구)-거더외부(G2) S3

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

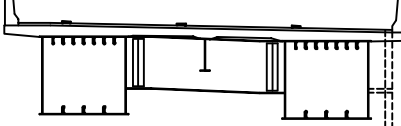
[illegible]

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	21

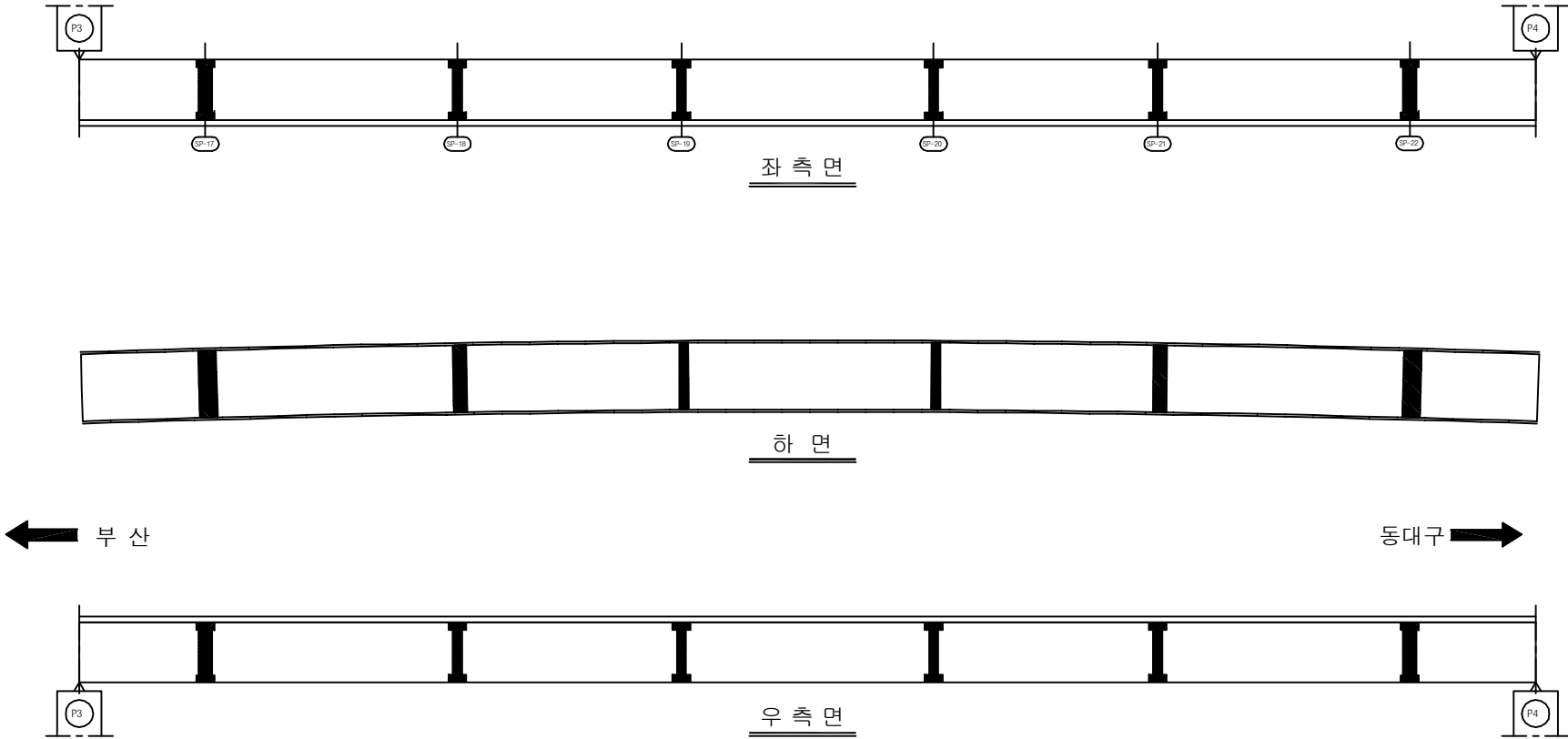
ID:용계2교(대구)-거더외부(G2) S4

보 수 이 렵	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	보 수 부 위 재 규 역
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)

손상 현황 표

[illegible]

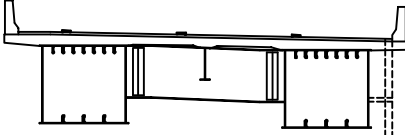
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

Key plan showing the bridge structure and its location relative to the road and surrounding features. The bridge is highlighted in black. The plan includes dimensions and labels for the bridge structure and its location.

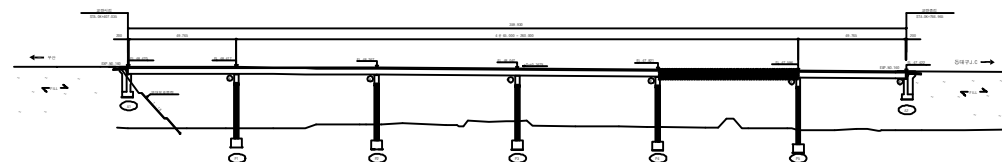
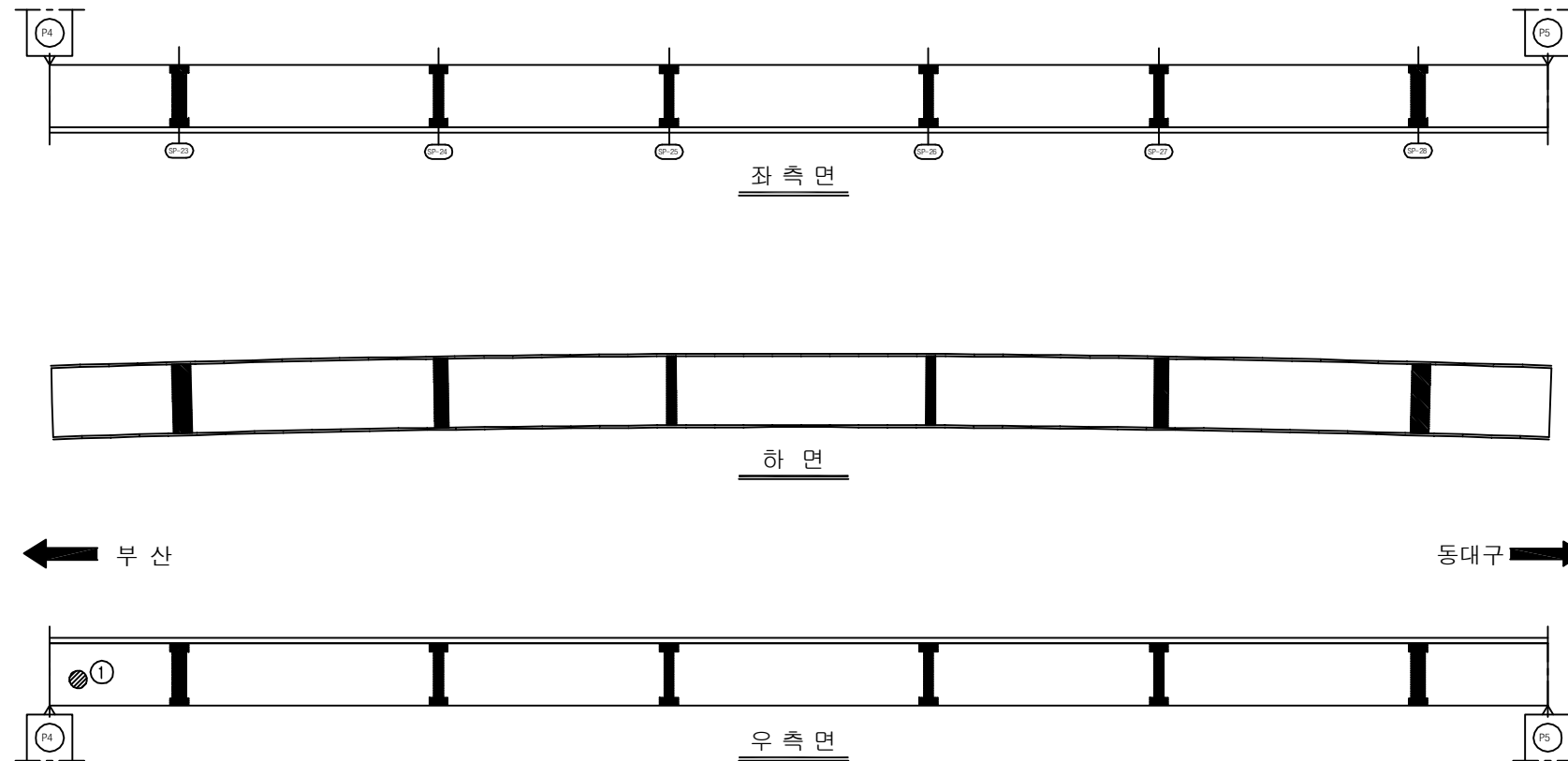
SECTION



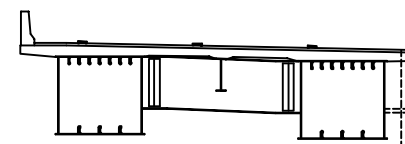
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	22

ID:용계2교(대구)-거더외부(G2) S5

보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	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)

[illegible]

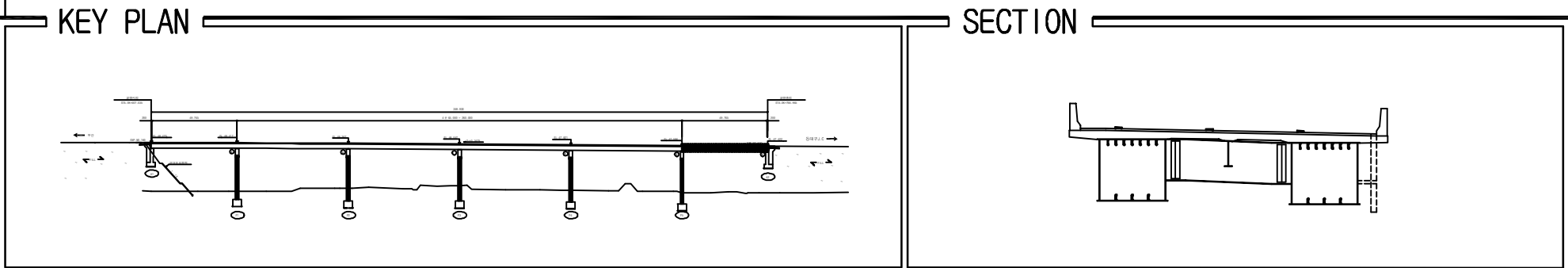
SECTION



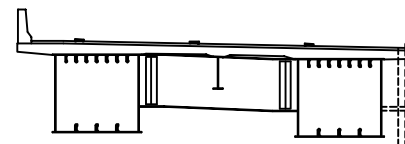
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	23

ID:용계2교(대구)-거더외부(G2) S6

보수 이력	
	기 존 근 역
	신 규 근 역
	보수부위재균열
1	보수(기보수)
2	보수(08. 하반기)
3	보수(09. 상반기)
4	보수(09. 하반기)
5	보수(10. 상반기)
6	보수(10. 하반기)
7	보수(11. 상반기)
8	보수(11. 하반기)
9	보수(12. 상반기)
10	보수(12. 하반기)
11	보수(13. 상반기)
12	보수(13. 하반기)
13	보수(14. 상반기)
14	보수(14. 하반기)
15	보수(15. 상반기)
16	보수(15. 하반기)

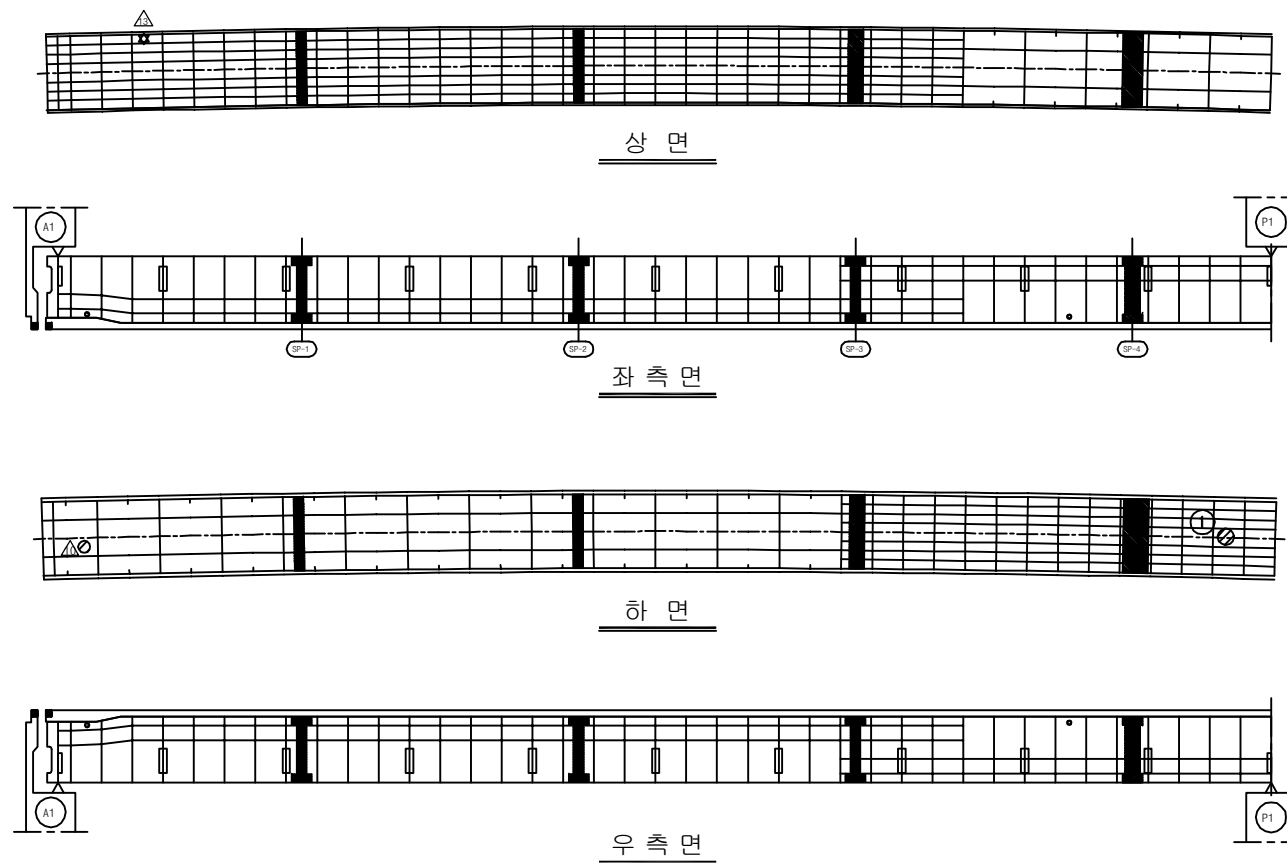
[illegible]

SECTION

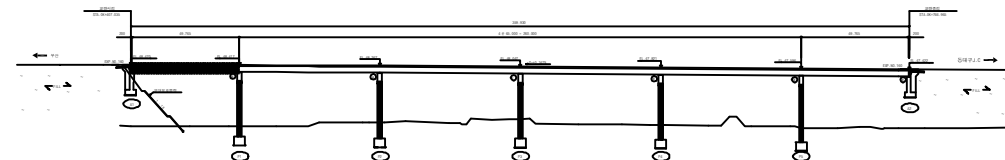


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	24

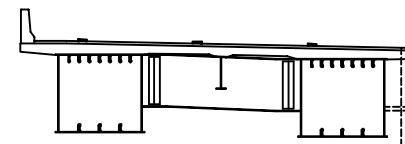
ID:용계2교(대구)-거더내부(G1) S1



보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	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)

[illegible]

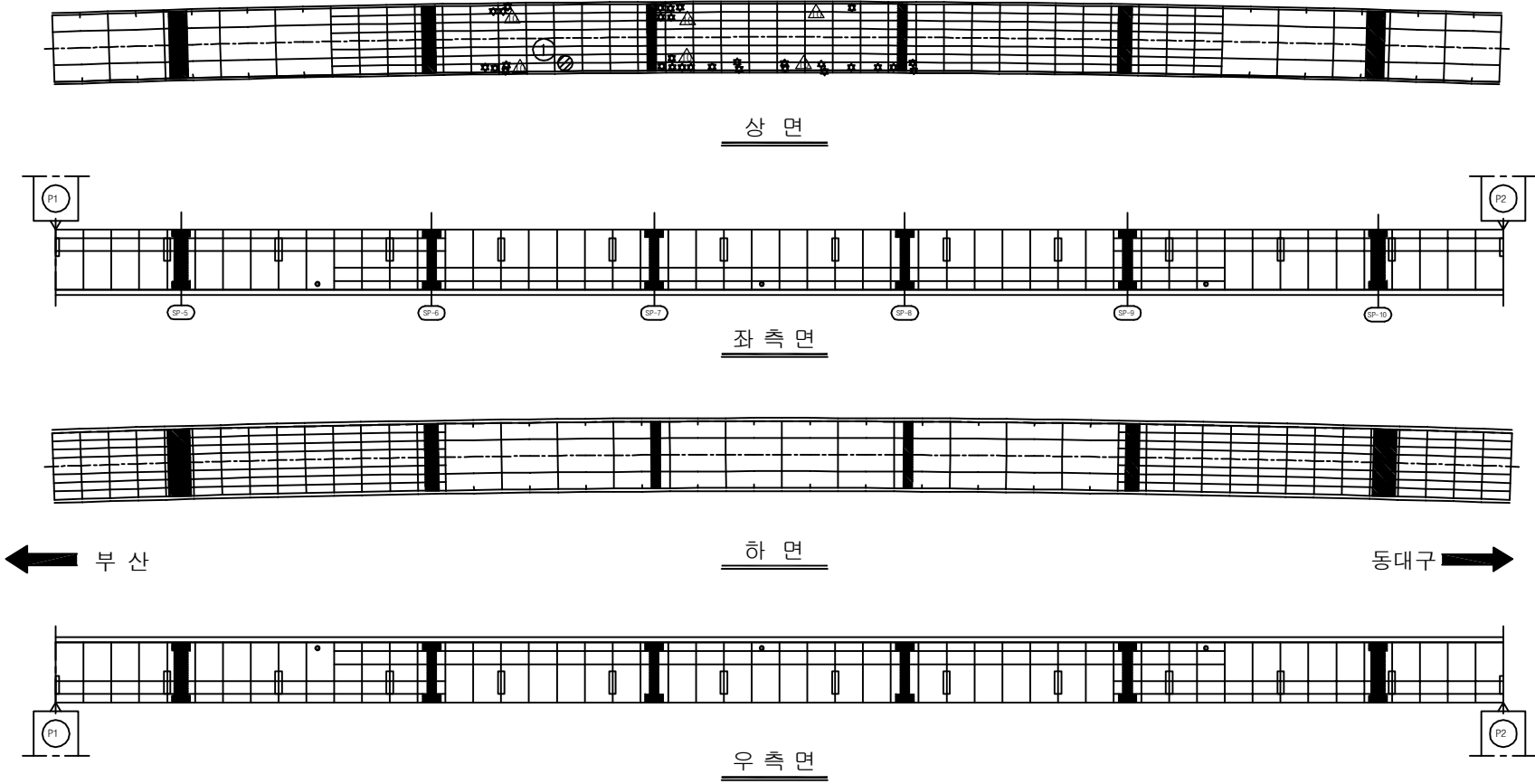
SECTION



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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G1) S2

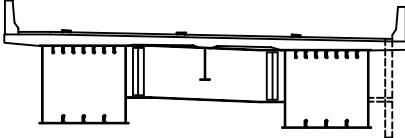
보 수 이 력	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	보 수 부 위 재 규 역
1	보 수 (기보수)
2	보 수 (08. 하반기)
3	보 수 (09. 상반기)
4	보 수 (09. 하반기)
5	보 수 (10. 상반기)
6	보 수 (10. 하반기)
7	보 수 (11. 상반기)
8	보 수 (11. 하반기)
9	보 수 (12. 상반기)
10	보 수 (12. 하반기)
11	보 수 (13. 상반기)
12	보 수 (13. 하반기)
13	보 수 (14. 상반기)
14	보 수 (14. 하반기)
15	보 수 (15. 상반기)
16	보 수 (15. 하반기)

[illegible]

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's layout with a central span of 12.00m and two side spans of 12.00m each. The total length is 36.00m. The bridge is supported by five piers. The approach roads are shown on either side, with a 10m wide road on the left and a 10m wide road on the right. The bridge is located on a road that is 10m wide. The bridge is shown in a plan view, with the river flowing from left to right. The bridge is shown in a plan view, with the river flowing from left to right. The bridge is shown in a plan view, with the river flowing from left to right.

SECTION

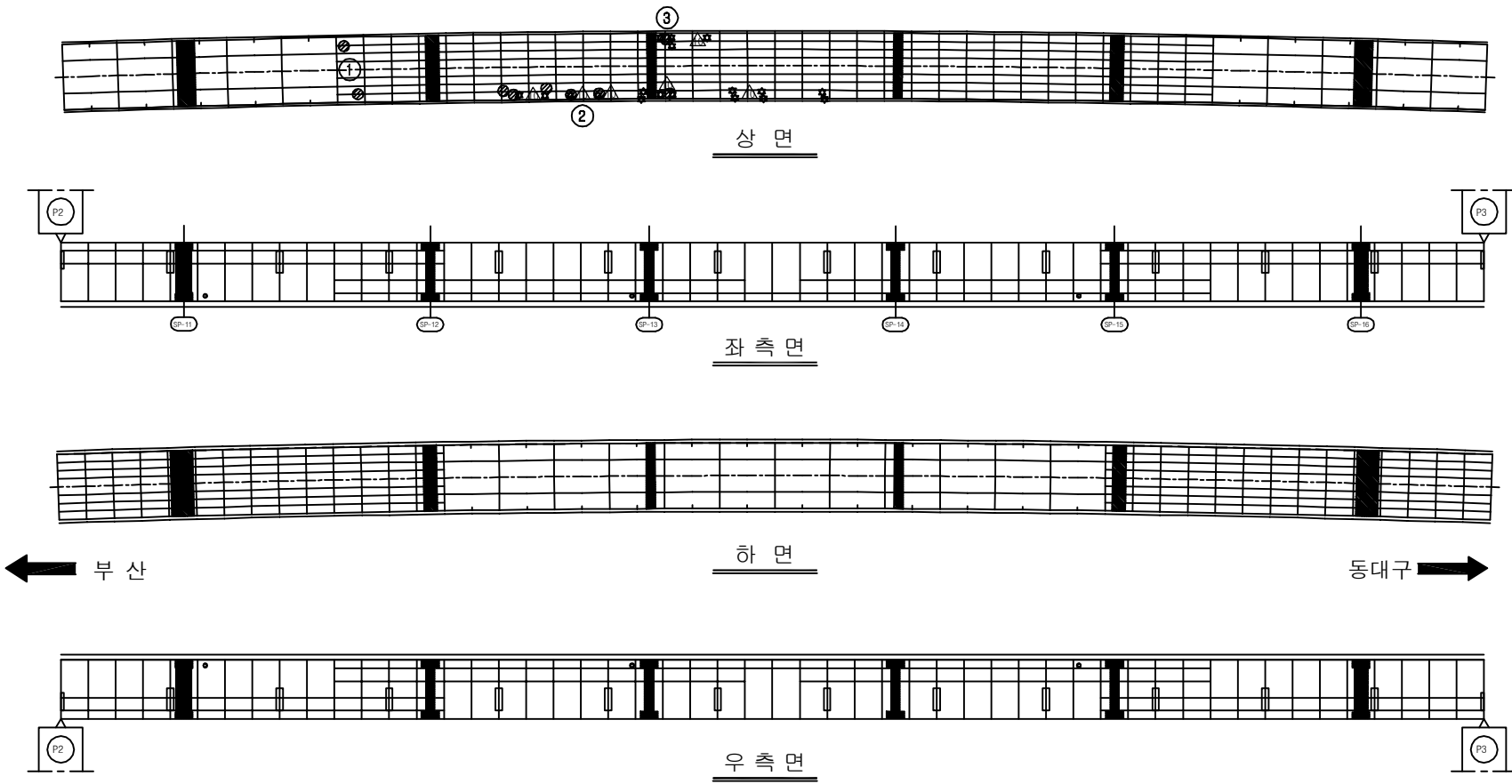


This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof supported by a series of vertical columns. The interior is divided into several rectangular spaces. A central vertical element, possibly a staircase or a structural column, is shown. The drawing uses solid lines for visible components and dashed lines to indicate hidden or structural elements. The overall layout suggests a symmetrical or balanced design.

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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G1) S3

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

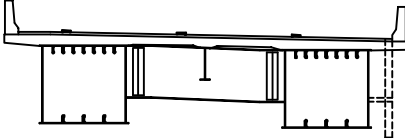
[illegible]

KEY PLAN



The key plan shows the bridge's location on a road network. The bridge is highlighted in black. The plan shows the bridge crossing a road, with a north arrow and a scale bar. The bridge is labeled 'BRIDGE' and 'KEY PLAN'.

SECTION



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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G1) S4

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

[illegible]

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
-----	-----------------------

과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
------	-----------------------------

발 주 처	 신대구부산고속도로주식회사
-------	---

용역사	(주)위드이앤오
-----	----------

도면번호	28
------	----

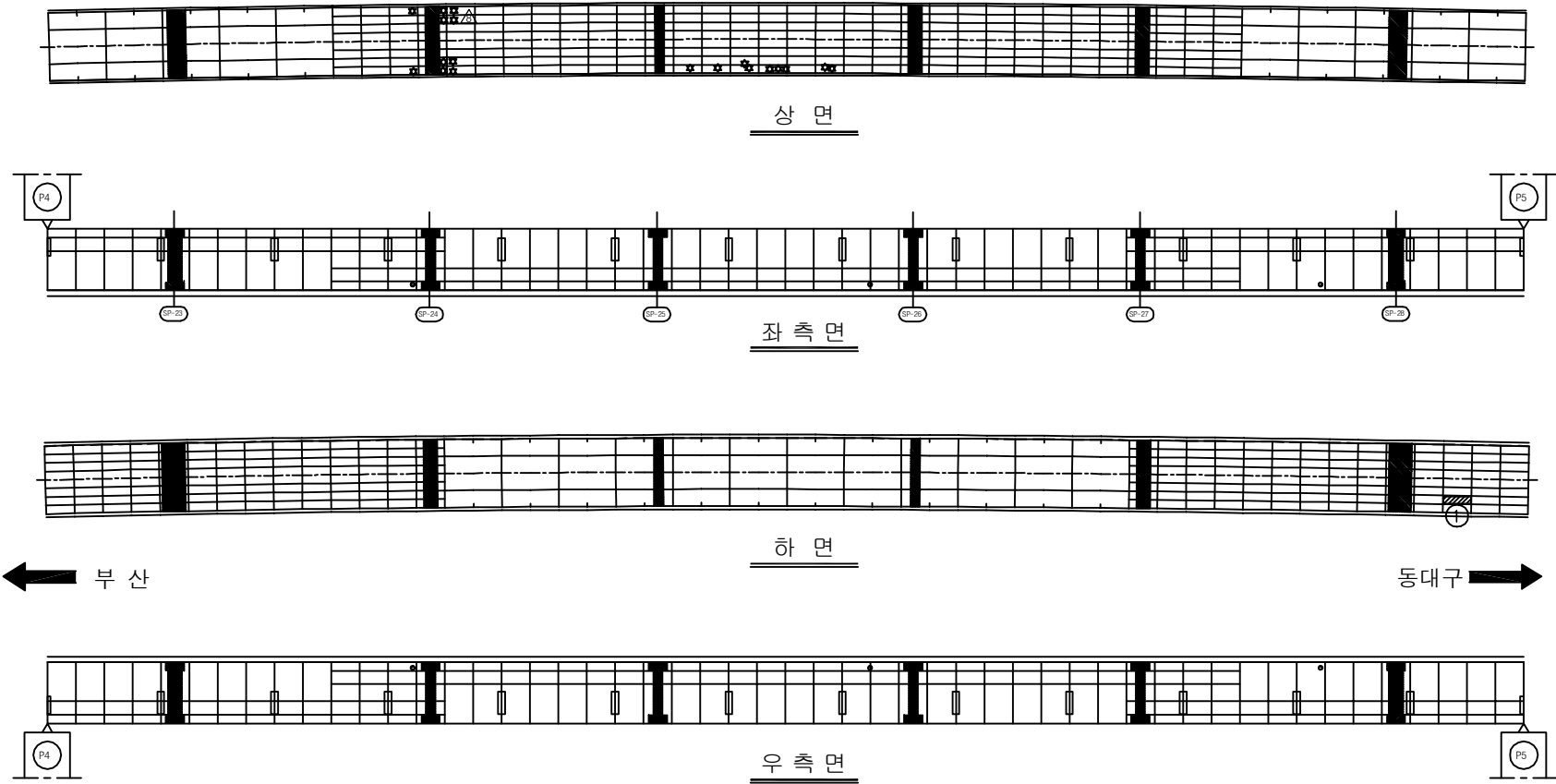
ID:용계2교(대구)-거더내부(G1) S5

보 수 이 력	
<u> </u>	기 존 규 율
<u> </u>	신 규 규 율
<u> </u>	보수부위재규율
<u>1</u> <u> </u>	보 수(기보수)
<u>2</u> <u> </u>	보 수(08. 하반기)
<u>3</u> <u> </u>	보 수(09. 상반기)
<u>4</u> <u> </u>	보 수(09. 하반기)
<u>5</u> <u> </u>	보 수(10. 상반기)
<u>6</u> <u> </u>	보 수(10. 하반기)
<u>7</u> <u> </u>	보 수(11. 상반기)
<u>8</u> <u> </u>	보 수(11. 하반기)
<u>9</u> <u> </u>	보 수(12. 상반기)
<u>10</u> <u> </u>	보 수(12. 하반기)
<u>11</u> <u> </u>	보 수(13. 상반기)
<u>12</u> <u> </u>	보 수(13. 하반기)
<u>13</u> <u> </u>	보 수(14. 상반기)
<u>14</u> <u> </u>	보 수(14. 하반기)
<u>15</u> <u> </u>	보 수(15. 상반기)
<u>16</u> <u> </u>	보 수(15. 하반기)

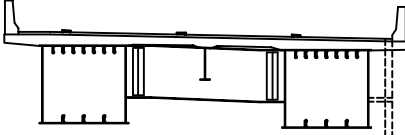
손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

[illegible]

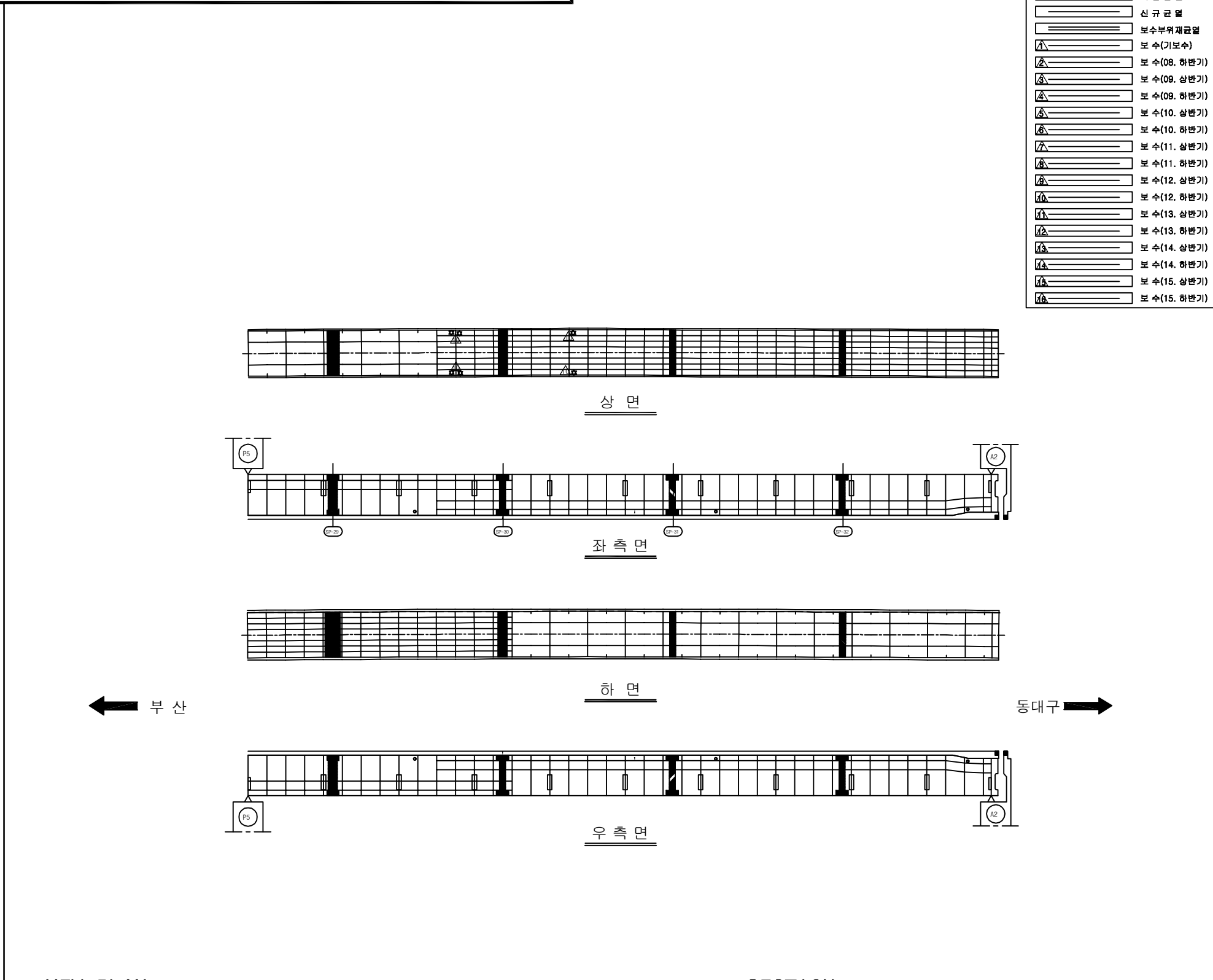
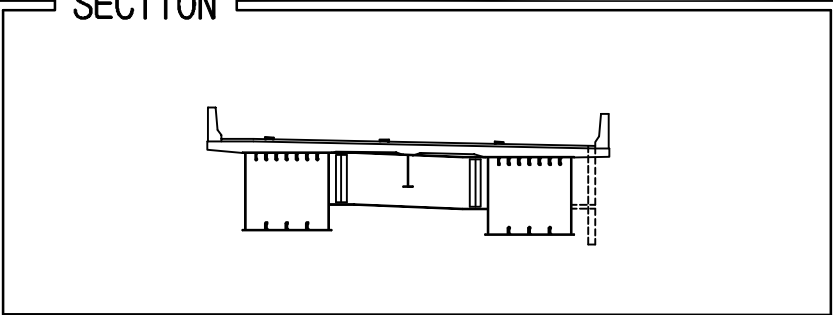
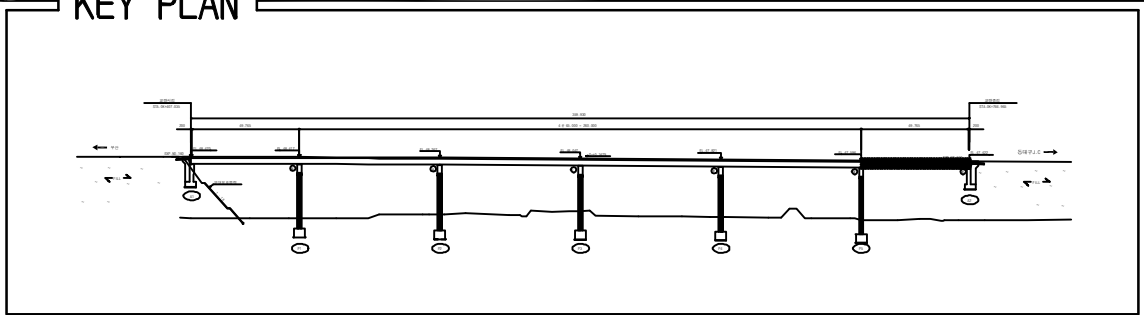
SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof with a red line indicating a specific level or component. The structure is supported by a series of vertical columns. A central vertical element, possibly a chimney or vent, extends from the roof. The drawing uses solid lines for visible components and dashed lines for hidden or structural elements, such as the foundation and internal supports.

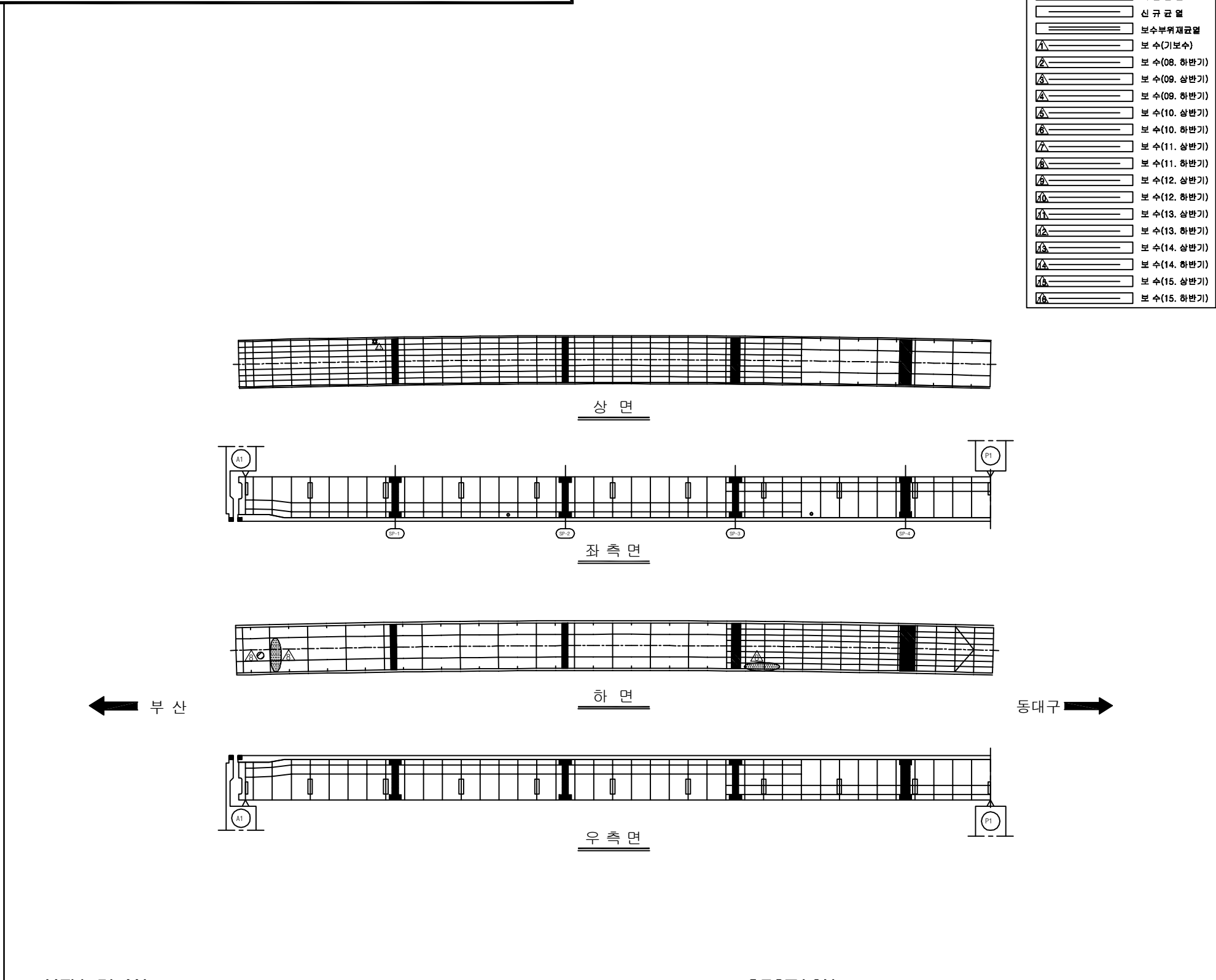
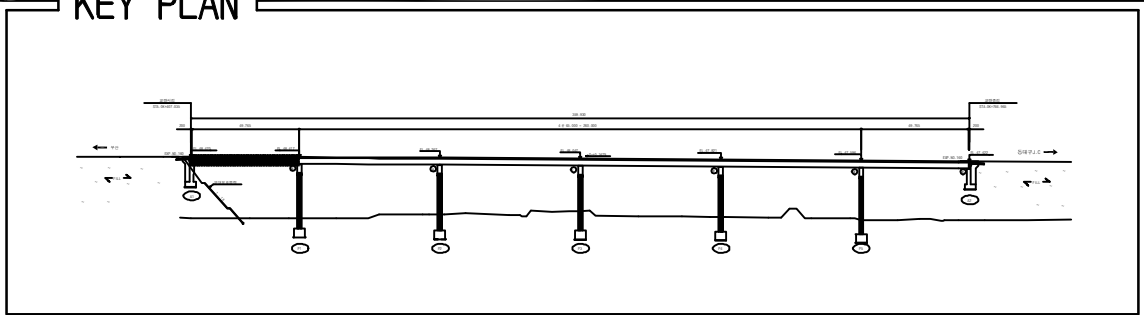
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	29

ID:용계2교(대구)-거더내부(G1) S6

[illegible]

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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G2) S1

[illegible]

SECTION

The diagram is a cross-sectional view of a bridge deck. It features a central support structure with two vertical columns. The deck is supported by these columns and has a sloped bottom. Reinforcement bars are shown as small circles along the top and bottom edges. A dashed line on the right side indicates a cut or break in the structure.

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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G2) S2

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

손상 현황 표

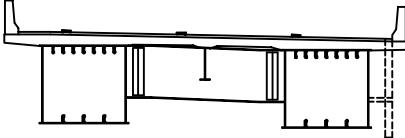
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

The key plan illustrates the bridge's layout, including the approach roads, piers, and the bridge deck. The bridge is shown crossing a waterway. The approach roads are labeled 'Approach Road' and 'Approach Road'. The bridge deck is labeled 'Bridge Deck'. The piers are labeled 'Pier 1' through 'Pier 5'. The bridge is shown with a central span and two side spans. The approach roads are shown with a width of 12.00m. The bridge deck is shown with a width of 12.00m. The piers are shown with a width of 12.00m. The bridge is shown with a total length of 12.00m. The approach roads are shown with a total length of 12.00m. The bridge is shown with a total width of 12.00m. The approach roads are shown with a total width of 12.00m. The bridge is shown with a total area of 12.00m. The approach roads are shown with a total area of 12.00m.

SECTION



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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G2) S3

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

[illegible]

KEY PLAN

KEY PLAN

SECTION

The diagram is a cross-sectional view of a bridge deck. It features a central support structure with a vertical column. The deck is supported by this column and has a sloped bottom. Reinforcement bars are shown as small circles along the bottom edge. A dashed line on the right side indicates a cut or boundary. The top of the deck is flat, and there are some small details on the left and right edges.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
-----	-----------------------

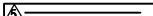
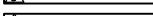
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
------	-----------------------------

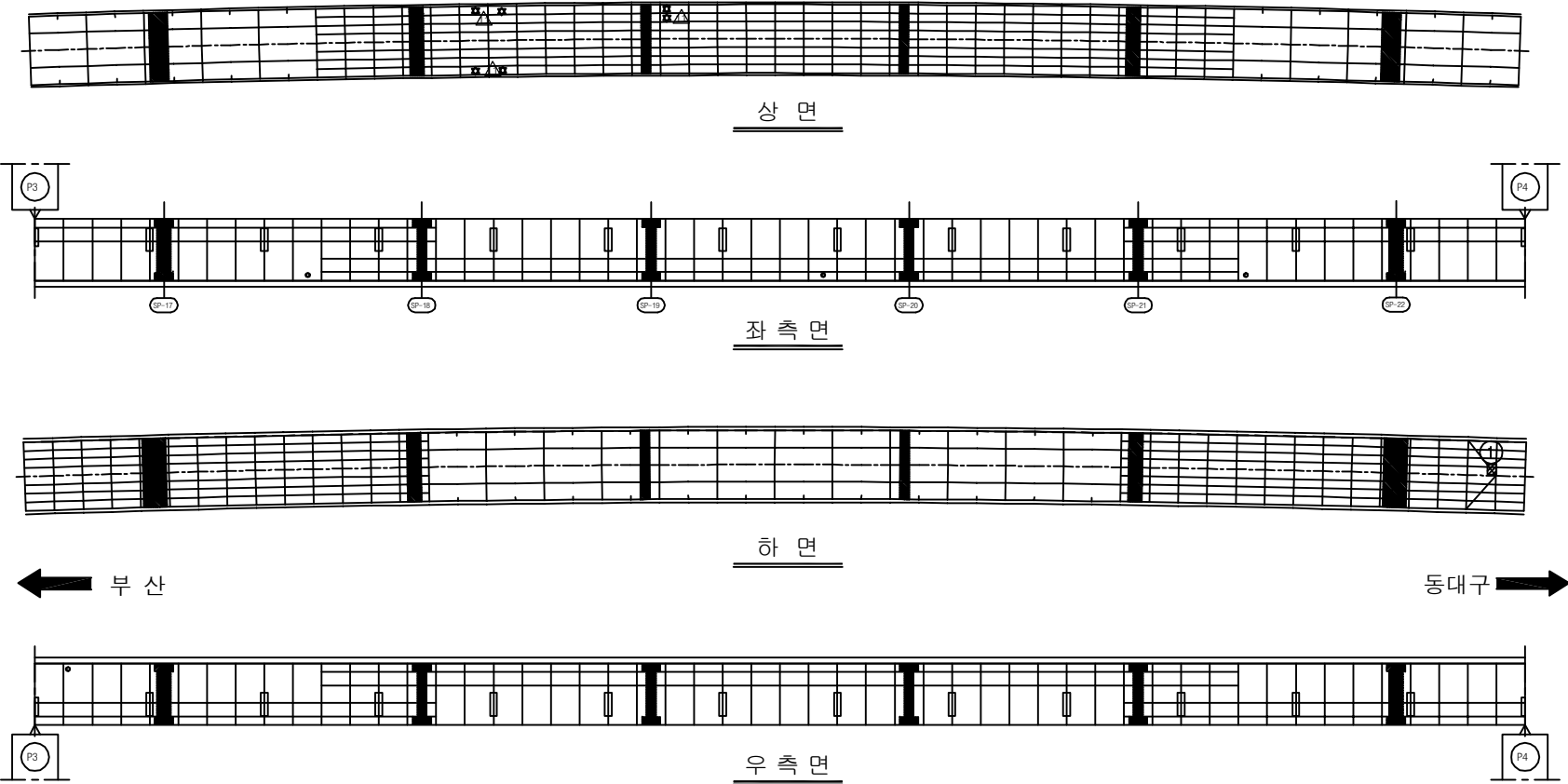
발 주 처	 신대구부산고속도로주식회사
-------	---

용역사	(주)위드이앤오
-----	----------

도면번호	33
------	----

ID:용계2교(대구)-거더내부(G2) S4

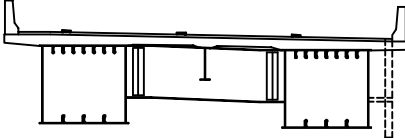
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보수부위재규열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

[illegible]

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's location on a road network. The bridge is highlighted in black. The plan shows the bridge crossing a road, with various lane markings and dimensions. A north arrow is present in the top left corner.

SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof supported by a series of vertical columns. The interior is divided into several rectangular spaces. A central vertical element, possibly a staircase or a structural column, is shown. The drawing uses solid lines for visible components and dashed lines to indicate hidden or structural elements. The overall layout suggests a multi-roomed structure with a central corridor or open area.

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

ID:용계2교(대구)-거더내부(G2) S5

보 수 이 력	
<u> </u>	기 존 규 율
<u> </u>	신 규 규 율
<u> </u>	보수부위재규율
<u>1</u> <u> </u>	보 수(기보수)
<u>2</u> <u> </u>	보 수(08. 하반기)
<u>3</u> <u> </u>	보 수(09. 상반기)
<u>4</u> <u> </u>	보 수(09. 하반기)
<u>5</u> <u> </u>	보 수(10. 상반기)
<u>6</u> <u> </u>	보 수(10. 하반기)
<u>7</u> <u> </u>	보 수(11. 상반기)
<u>8</u> <u> </u>	보 수(11. 하반기)
<u>9</u> <u> </u>	보 수(12. 상반기)
<u>10</u> <u> </u>	보 수(12. 하반기)
<u>11</u> <u> </u>	보 수(13. 상반기)
<u>12</u> <u> </u>	보 수(13. 하반기)
<u>13</u> <u> </u>	보 수(14. 상반기)
<u>14</u> <u> </u>	보 수(14. 하반기)
<u>15</u> <u> </u>	보 수(15. 상반기)
<u>16</u> <u> </u>	보 수(15. 하반기)

[illegible][illegible]

SECTION



용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
-----	-----------------------

과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
------	-----------------------------

발 주 처	 신대구부산고속도로주식회사
-------	---

용역사	(주)위드이앤오
-----	----------

도면번호	35
------	----

ID:용계2교(대구)-거더내부(G2) S6

보 수 이 력	
<u> </u>	기 존 규 율
<u> </u>	신 규 규 율
<u> </u>	보수부위재규율
<u>1</u> <u> </u>	보 수(기보수)
<u>2</u> <u> </u>	보 수(08. 하반기)
<u>3</u> <u> </u>	보 수(09. 상반기)
<u>4</u> <u> </u>	보 수(09. 하반기)
<u>5</u> <u> </u>	보 수(10. 상반기)
<u>6</u> <u> </u>	보 수(10. 하반기)
<u>7</u> <u> </u>	보 수(11. 상반기)
<u>8</u> <u> </u>	보 수(11. 하반기)
<u>9</u> <u> </u>	보 수(12. 상반기)
<u>10</u> <u> </u>	보 수(12. 하반기)
<u>11</u> <u> </u>	보 수(13. 상반기)
<u>12</u> <u> </u>	보 수(13. 하반기)
<u>13</u> <u> </u>	보 수(14. 상반기)
<u>14</u> <u> </u>	보 수(14. 하반기)
<u>15</u> <u> </u>	보 수(15. 상반기)
<u>16</u> <u> </u>	보 수(15. 하반기)

[illegible]

← 부산

동대구 ➡

SECTION

The diagram is a cross-sectional view of a bridge. It features a central span supported by two main piers. The deck is shown with a top surface and a bottom surface. The piers have internal structural details, including vertical reinforcement or bracing. The bridge is shown within a rectangular frame, with the word 'SECTION' written above the left side.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
-----	-----------------------

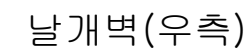
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
------	-----------------------------

발 주 처	 신대구부산고속도로주식회사
-------	---

용역사	(주)위드이앤오
-----	----------

도면번호	36
------	----

ID:용계2교(대구)-교대 A1

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

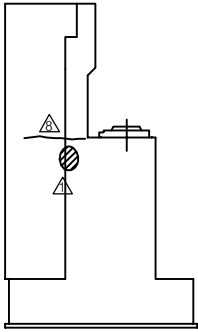
--	--	--	--	--	--

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

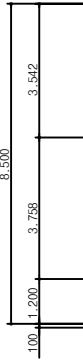
ID:용계2교(대구)-교대 A2



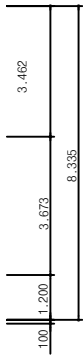
평면도



날개벽(좌측)



정 면 도



날개벽(우측)

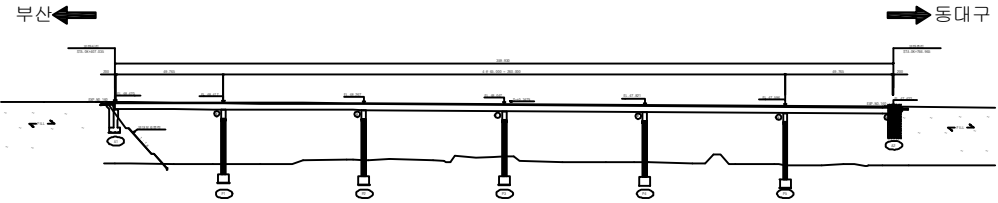
보 수 이 력	
	기 존 규 열
	신 규 규 열
	보 수 무 위 재 규 열
	보 수 (기보수)
	보 수 (08. 하반기)
	보 수 (09. 상반기)
	보 수 (09. 하반기)
	보 수 (10. 상반기)
	보 수 (10. 하반기)
	보 수 (11. 상반기)
	보 수 (11. 하반기)
	보 수 (12. 상반기)
	보 수 (12. 하반기)
	보 수 (13. 상반기)
	보 수 (13. 하반기)
	보 수 (14. 상반기)
	보 수 (14. 하반기)
	보 수 (15. 상반기)
	보 수 (15. 하반기)

손상 현황 표

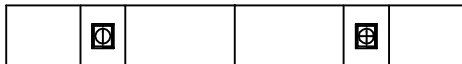
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

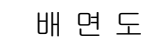
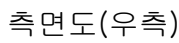
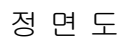
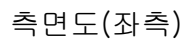
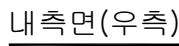
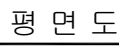


SECTION _____



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

ID:용계2교(대구)-교각 P1



보 수 이 려	
	기 준 금 액
	신 규 금 액
	보수부위재금액
	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)

⑦ 정검로 폐콘크리트 퇴적

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

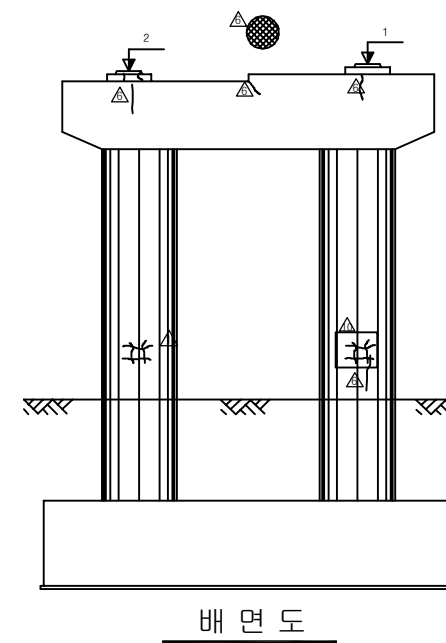
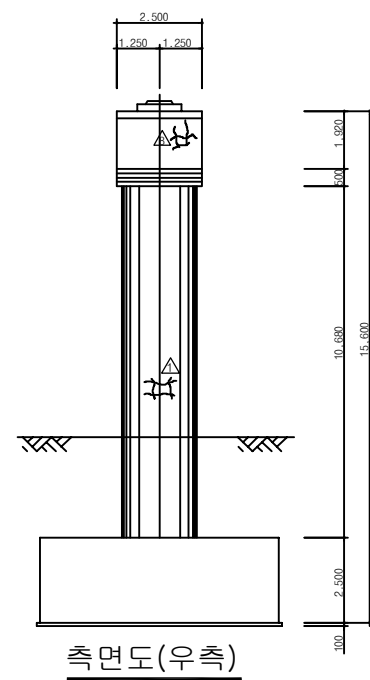
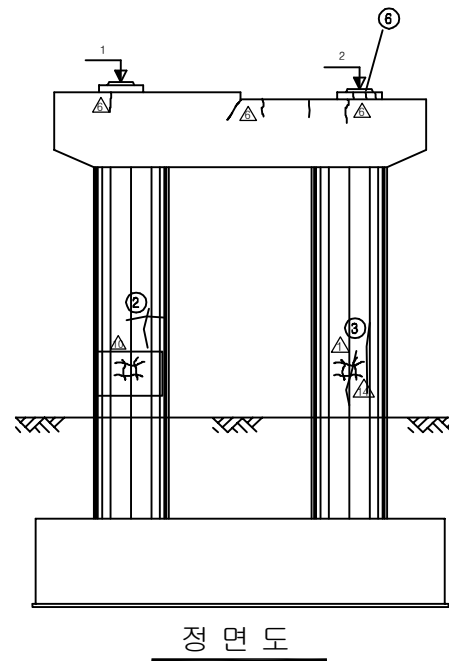
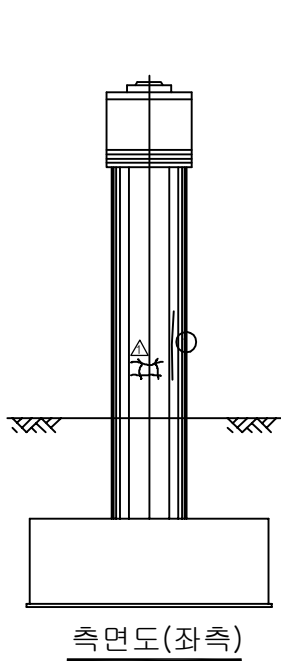
[illegible]

SECTION

동대구 I.C

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

ID:용계2교(대구)-교각 P2



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
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)

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

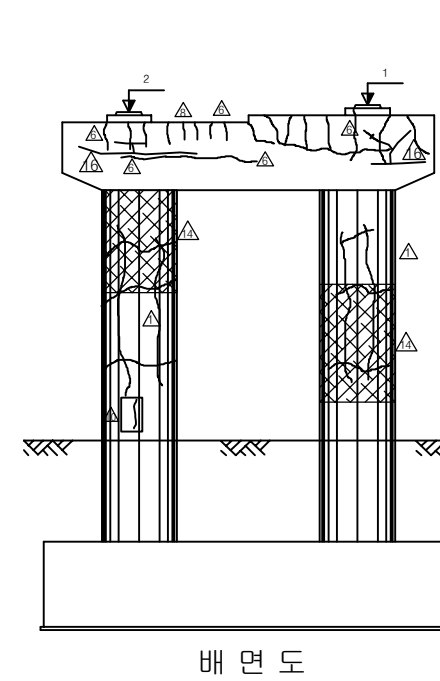
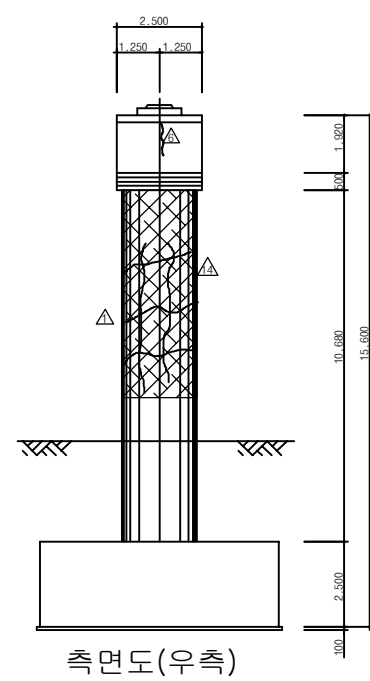
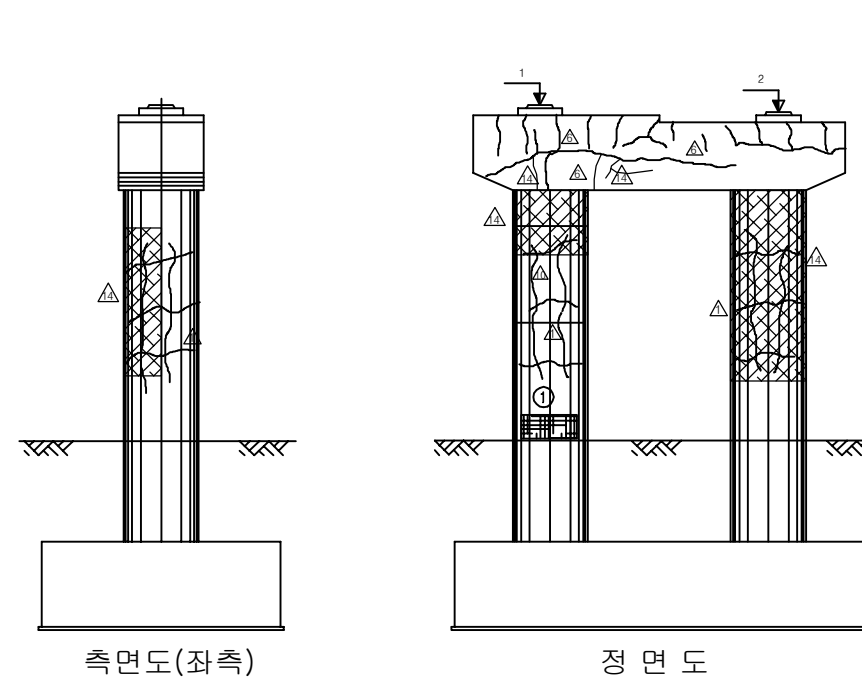
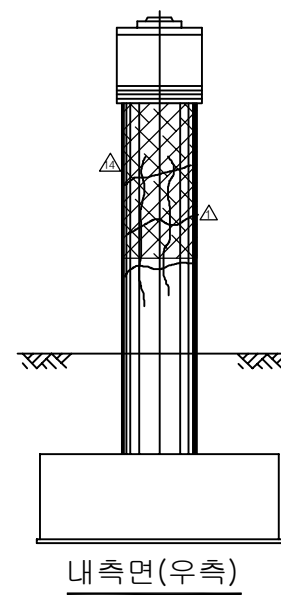
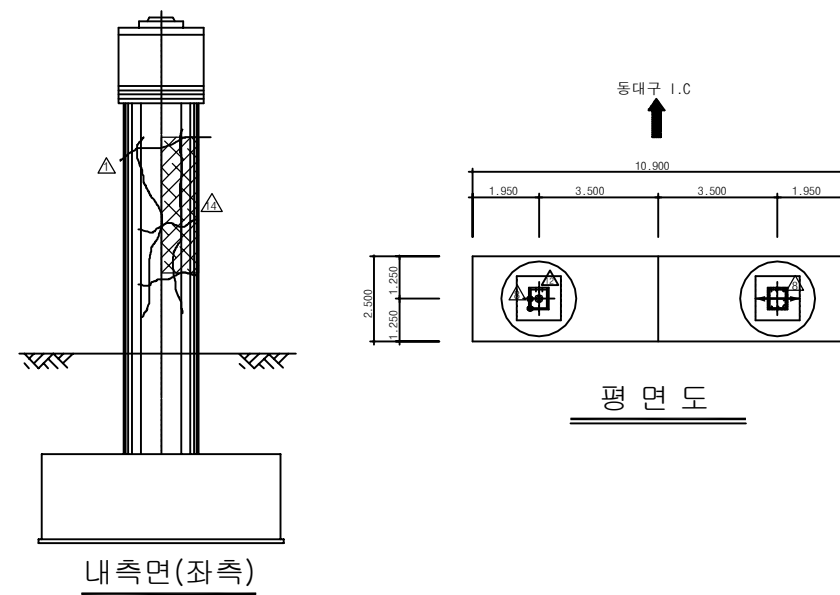
SECTION

동대구 I.C

동대구 I.C

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

ID: 용계2교(대구)-교각 P3

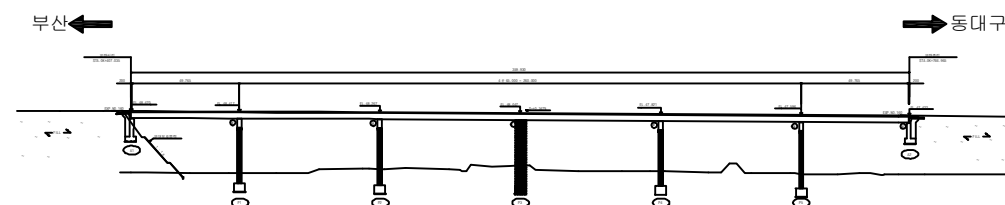


보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

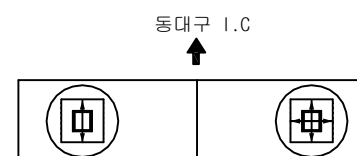
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

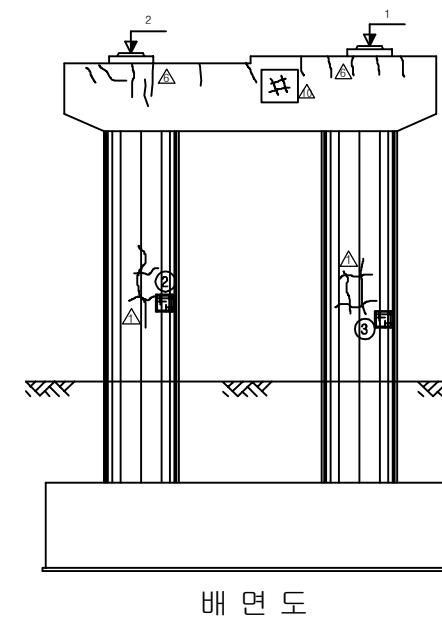
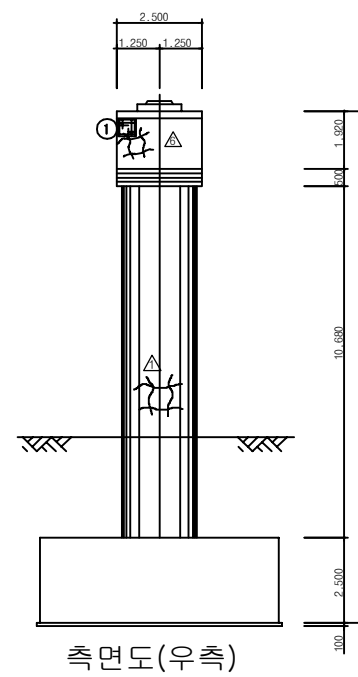
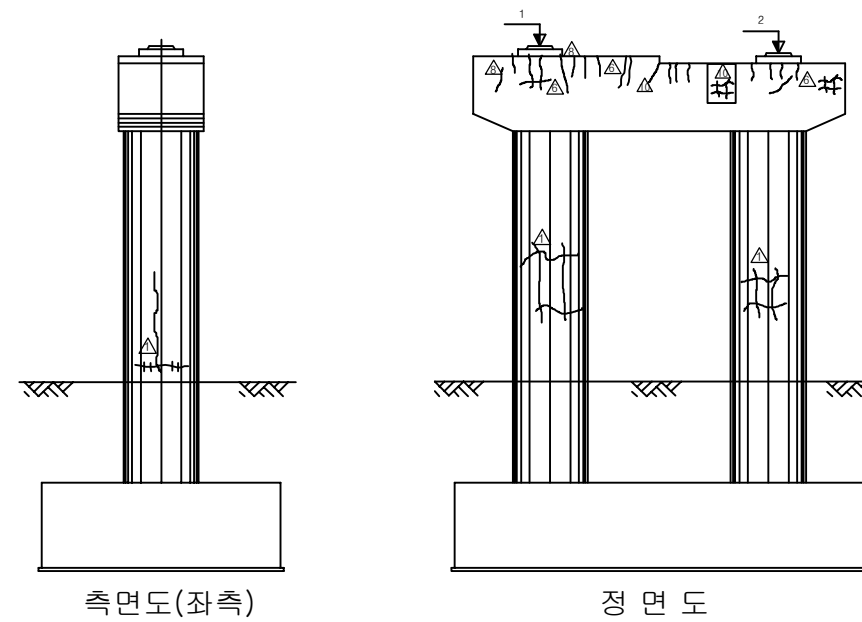
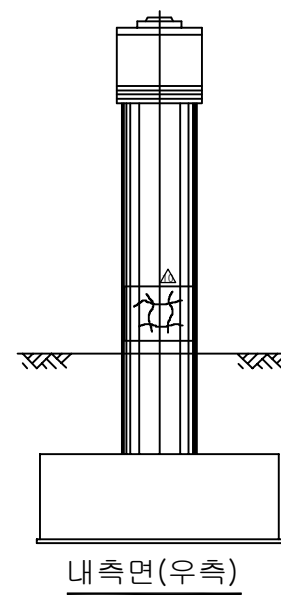
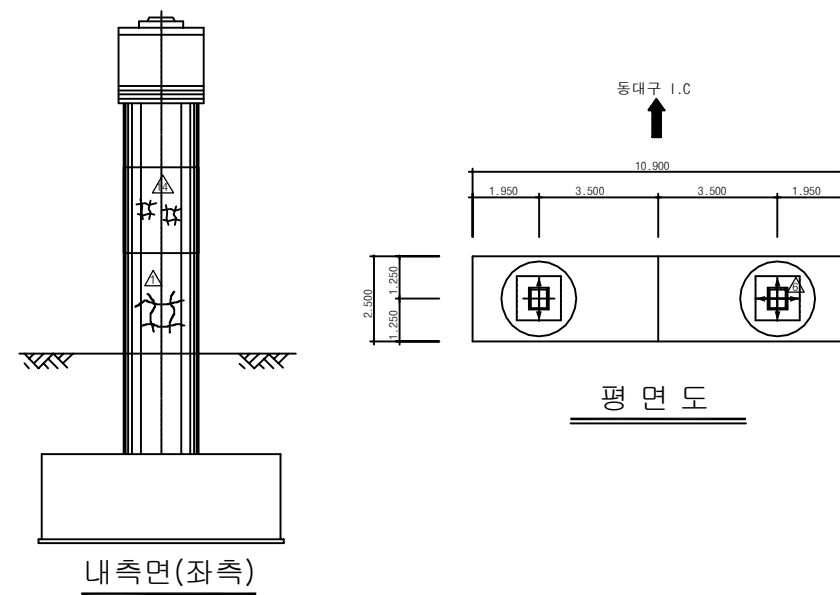
KEY PLAN



SECTION



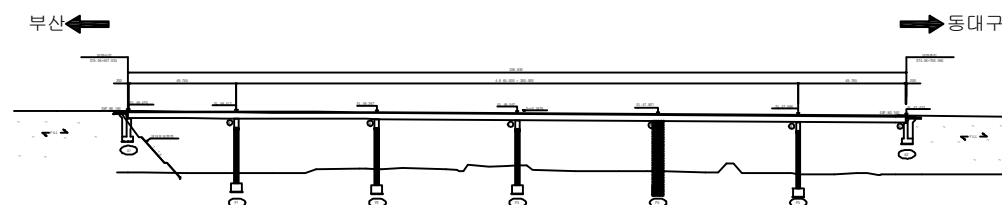
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	41



보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	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)

[illegible]

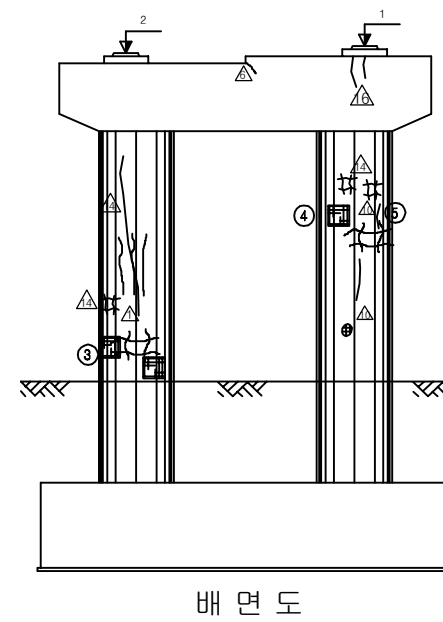
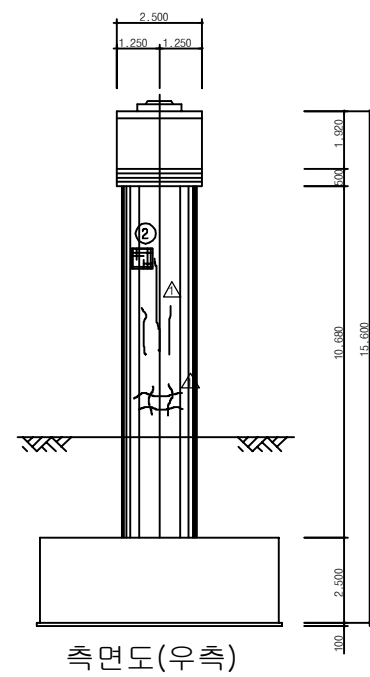
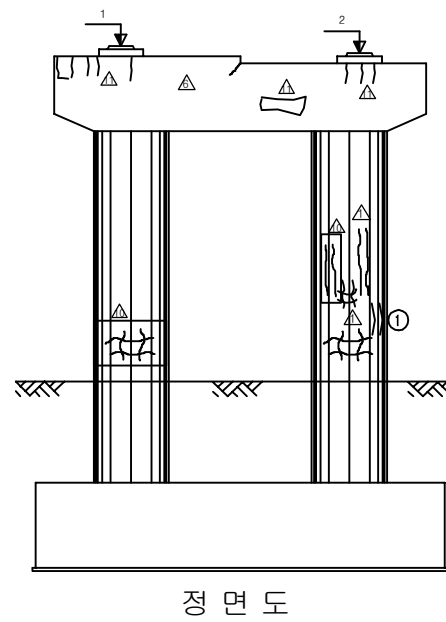
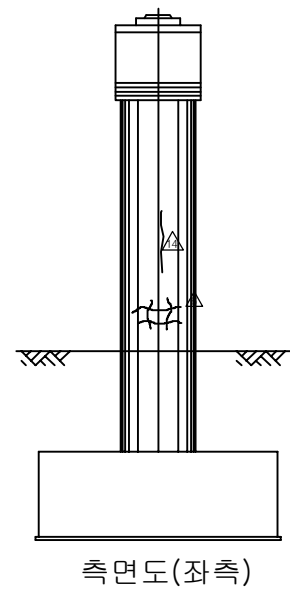
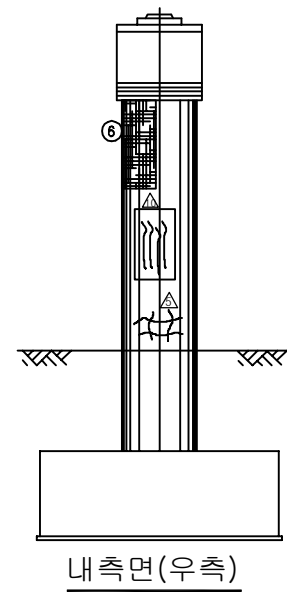
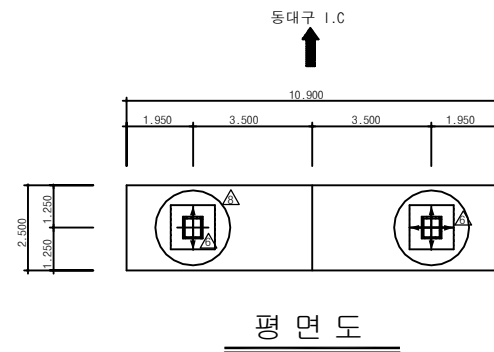
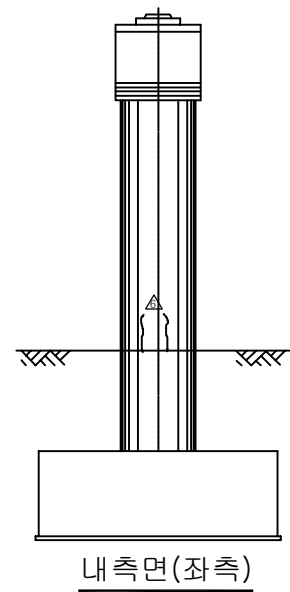
KEY PLAN



SECTION



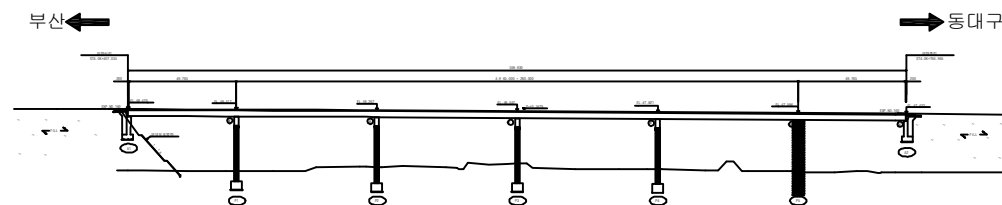
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	42



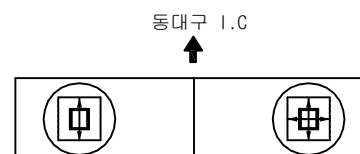
보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

[illegible]

KEY PLAN

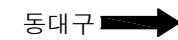


SECTION



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

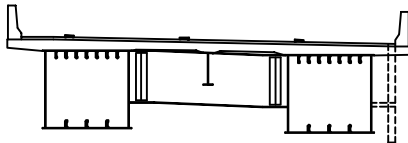
ID:용계2교(부산)-교면포장 S1



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

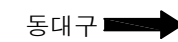
[illegible]

SECTION



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

10:용계2교(부산)-교면포장 S2



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

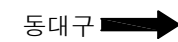
[illegible][illegible]

SECTION



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

10:용계2교(부산)-교면포장 S3

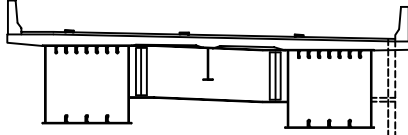


보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

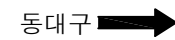
SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof with a red line indicating a specific level or component. The structure is supported by a series of vertical columns. A central vertical element, possibly a chimney or shaft, extends from the roof down to the ground level. The drawing uses solid lines for visible components and dashed lines for hidden or structural elements, providing a detailed view of the building's internal layout and support system.

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

10:용계2교(부산)-교면포장 S4



A key plan of the bridge, showing its layout and approach roads. The bridge is a multi-span structure with a central section highlighted in black. The plan includes labels for the bridge deck, piers, and approach roads. The bridge is oriented horizontally, with the approach roads extending to the left and right. The central section of the bridge is labeled 'BRIDGE' and is highlighted in black. The approach roads are labeled 'APPROACH ROAD' and 'APPROACH ROAD'. The plan also shows the bridge's connection to the existing road network, including the 'EXISTING ROAD' and 'NEW ROAD'.

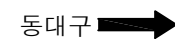
SECTION

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
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)

[illegible]

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

10:용계2교(부산)-교면포장 S5



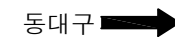
보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

[illegible]

SECTION

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

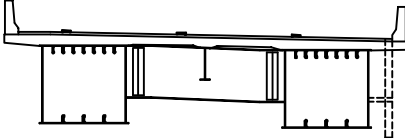
10:용계2교(부산)-교면포장 S6



보 수 이 려	
	기 준 급 열
	신 규 급 열
	보수부위재급열
	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)

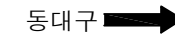
[illegible][illegible]

SECTION



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

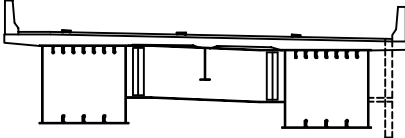
ID:용계2교(부산)-바닥판하면 S1



보 수 이 력	
	기 존 규 모
	신 규 규 모
	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)

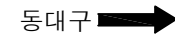
[illegible]

SECTION



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

ID:용계2교(부산)-바닥판하면 S2

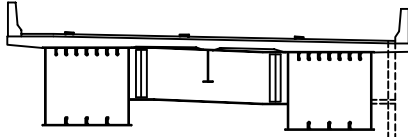


손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

The key plan illustrates the bridge's layout, including the approach roads, the bridge deck, and the piers. The bridge is shown with a central section and two side sections. The piers are labeled with numbers 1 through 6. The approach roads are labeled with 'R.D. 100' and 'R.D. 101'. The bridge is shown with a central section and two side sections. The piers are labeled with numbers 1 through 6. The approach roads are labeled with 'R.D. 100' and 'R.D. 101'.

SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof supported by a series of vertical columns. The columns are arranged in a way that creates a central open space. The drawing uses solid lines for the main structural elements and dashed lines to indicate hidden or internal components. The overall layout is symmetrical, with a central void flanked by structural supports.

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

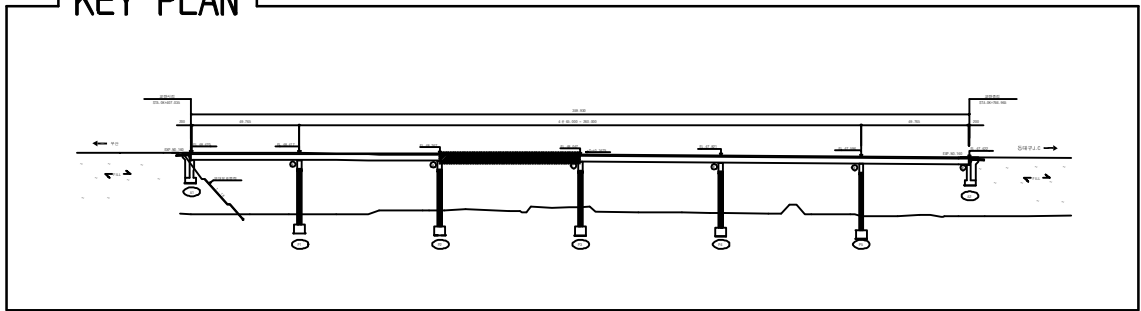
ID:용계2교(부산)-바닥판하면 S3



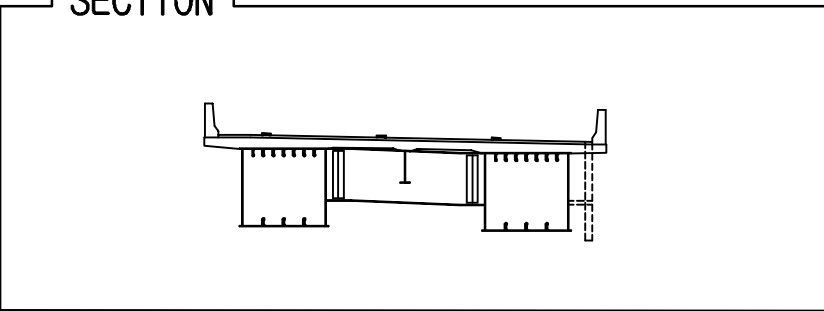
손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

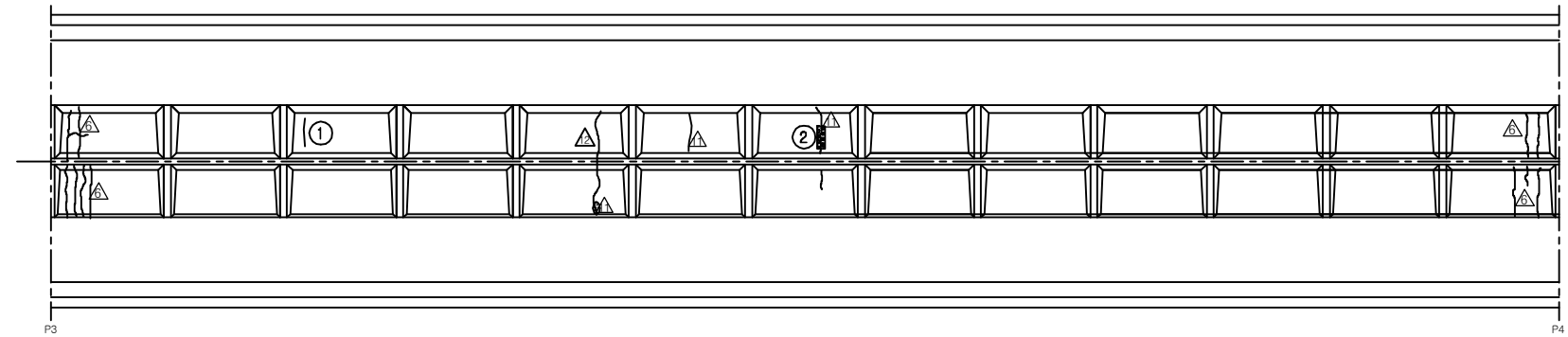


SECTION



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

ID:용계2교(부산)-바닥판하면 S4



← 부산

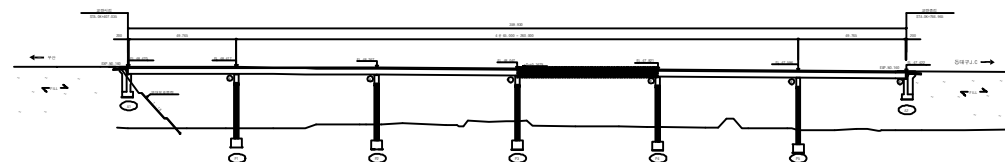
동대구 →

손상 현황 표

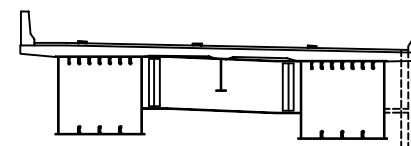
[illegible]

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	10

10:용계2교(부산)-바닥판하면 S5



동대구 ➡

손상 현황 표

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

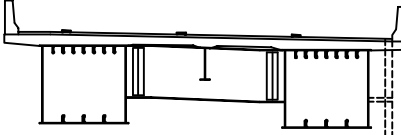
KEY PLAN

KEY PLAN

BRIDGE

KEY PLAN

SECTION



도면번호 | 11

ID:용계2교(부산)-바닥판하면 S6



동대구 →

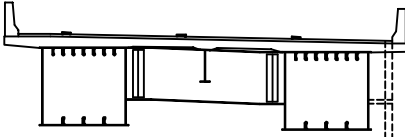
손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's layout from a top-down perspective. It includes the main bridge deck, five piers, and approach roads on both sides. Dimensions are provided for various sections: 25.00m for the first approach, 12.50m (2x 6.25m) for the main span, and 20.00m for the second approach. The bridge is oriented horizontally, with a north arrow pointing towards the top-left. The approach roads are labeled 'ROAD' and 'ROAD' on the left and right sides respectively. The bridge deck is shown with a central section and two side sections. The piers are represented by vertical lines with circular bases. The approach roads are shown as lines extending from the bridge deck. The dimensions are indicated by horizontal lines with arrows and text labels.

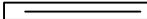
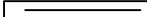
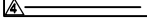
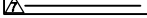
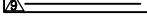
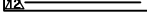
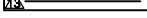
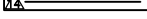
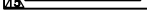
SECTION

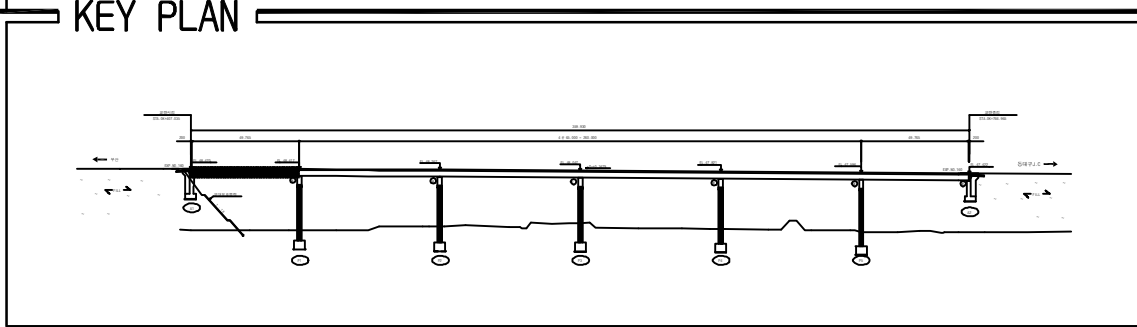
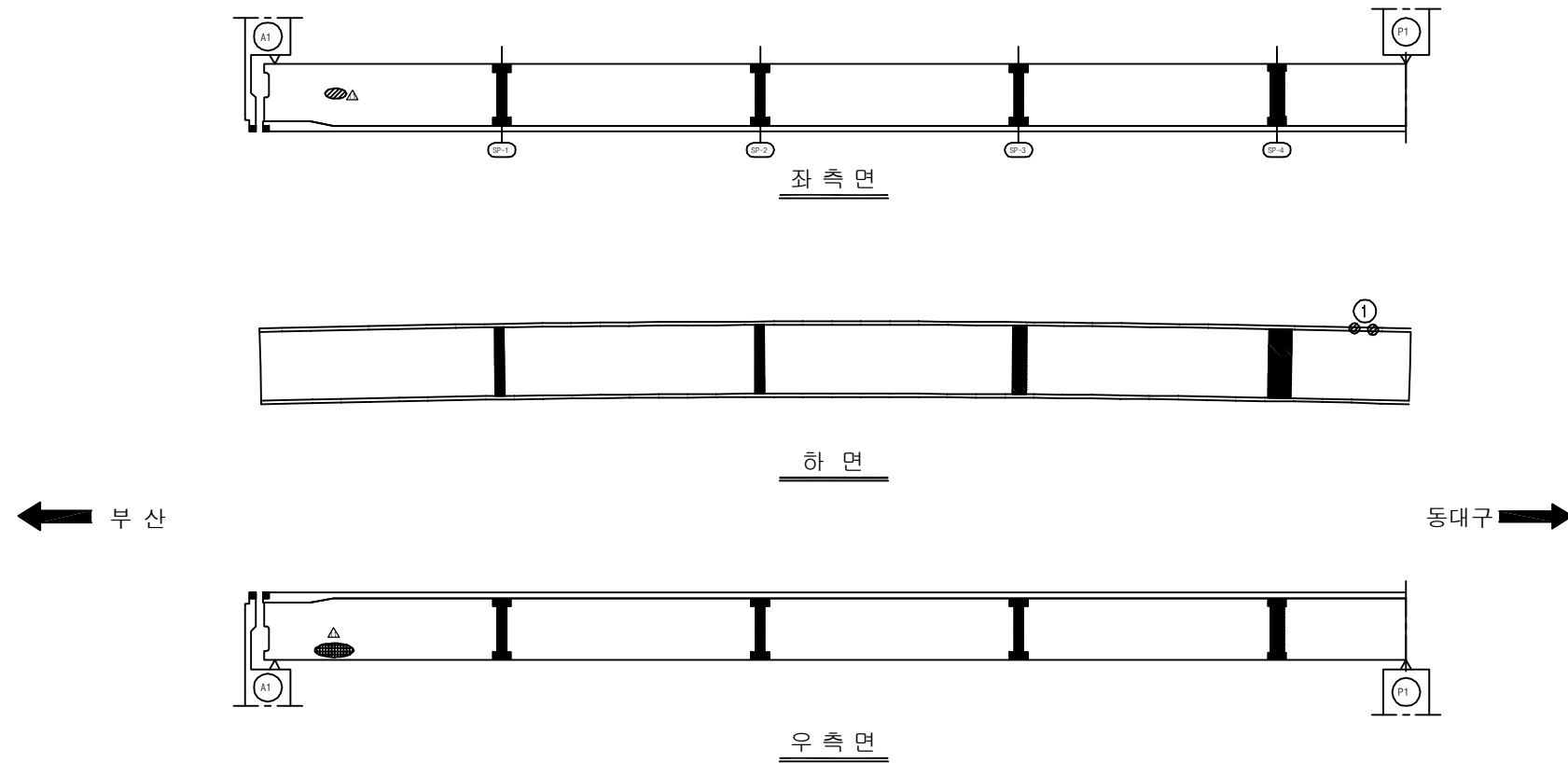


This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a long, horizontal beam supported by several vertical columns. The columns are depicted with hatching to indicate their solid nature. The beam is shown with a top surface and a bottom surface, with hatching used to differentiate the materials or components. A central vertical line with a small circle at the top indicates a specific point of interest or a structural element. The drawing is a technical representation of a building's cross-section.

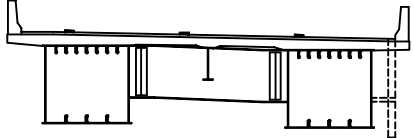
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	12

ID:용계2교(부산)-거더외부(G1) S1

보 수 이 려	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

[illegible]

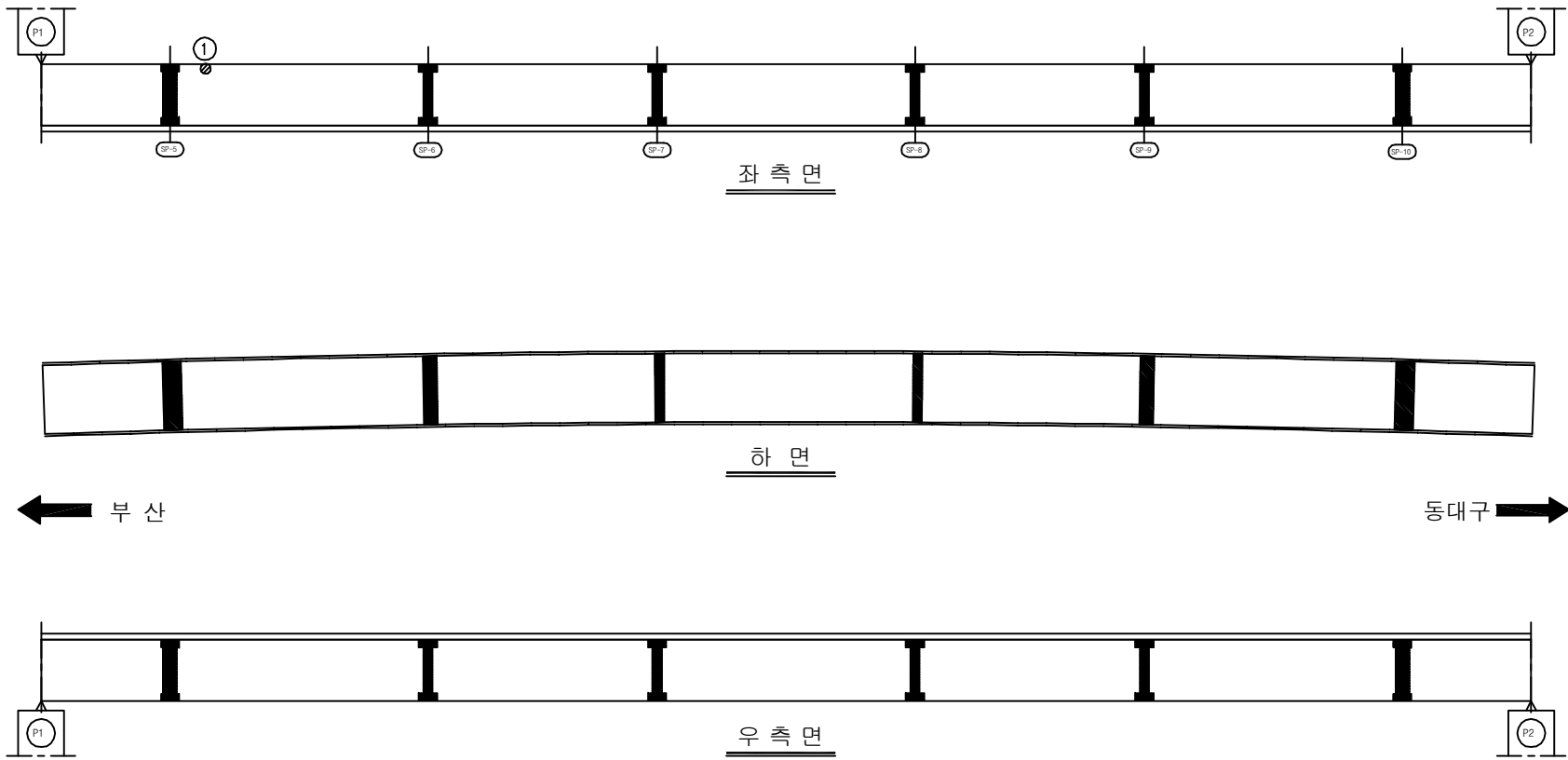
SECTION



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

ID:용계2교(부산)-거더외부(G1) S2

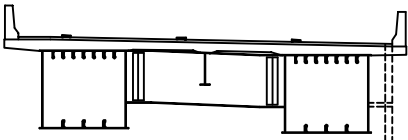
보 수 이 렵	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	보 수 부 위 재 규 역
1	보 수 (기 보 수)
2	보 수 (08. 하 반 기)
3	보 수 (09. 상 반 기)
4	보 수 (09. 하 반 기)
5	보 수 (10. 상 반 기)
6	보 수 (10. 하 반 기)
7	보 수 (11. 상 반 기)
8	보 수 (11. 하 반 기)
9	보 수 (12. 상 반 기)
10	보 수 (12. 하 반 기)
11	보 수 (13. 상 반 기)
12	보 수 (13. 하 반 기)
13	보 수 (14. 상 반 기)
14	보 수 (14. 하 반 기)
15	보 수 (15. 상 반 기)
16	보 수 (15. 하 반 기)

[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	14

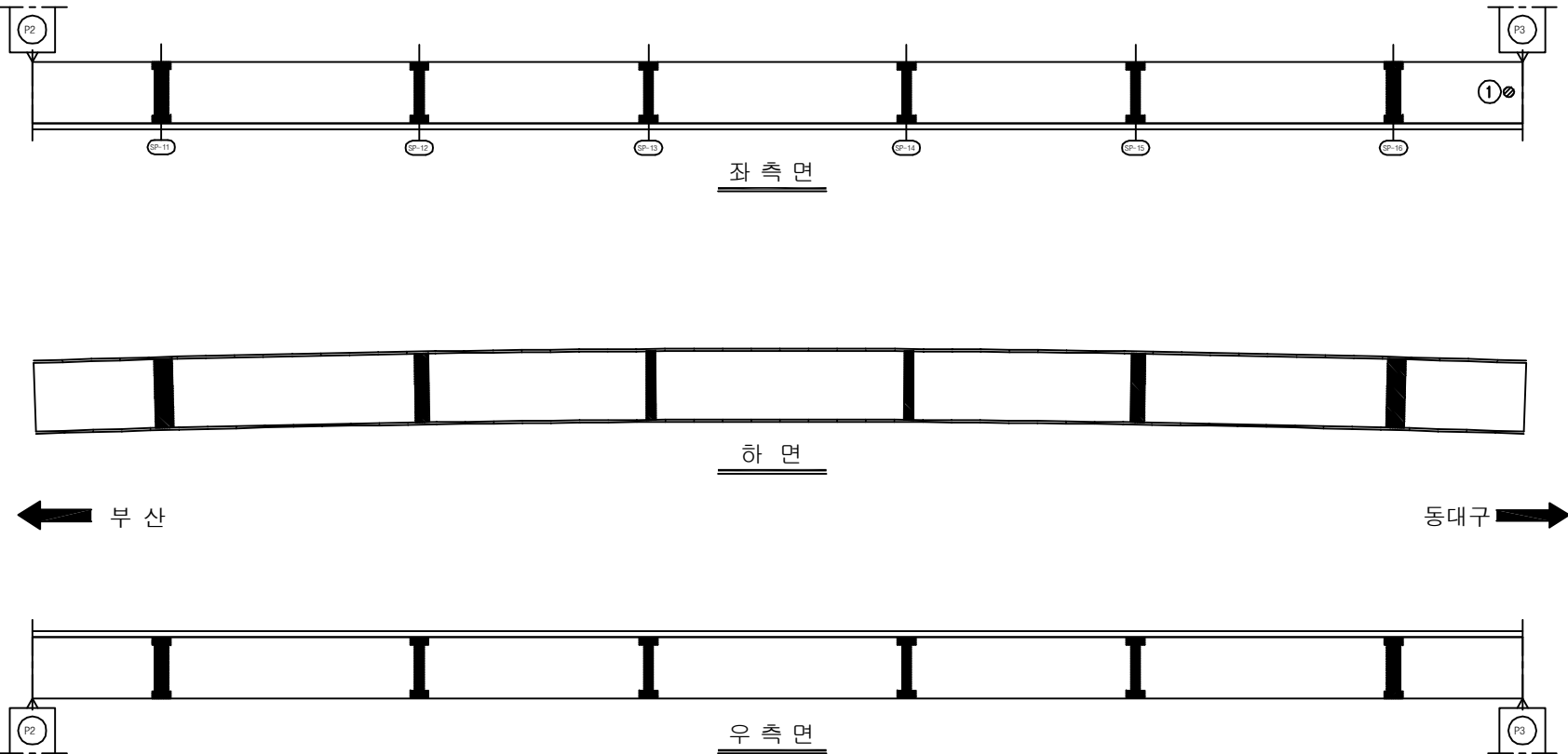
ID:용계2교(부산)-거더외부(G1) S3

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

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

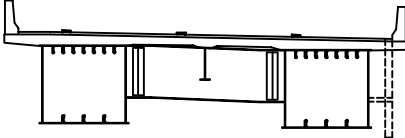


KEY PLAN



The key plan shows the bridge's location on a road network. The bridge is highlighted in black. The plan shows the bridge crossing a road, with a north arrow and a scale bar. The bridge is labeled 'BRIDGE' and 'KEY PLAN'.

SECTION



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

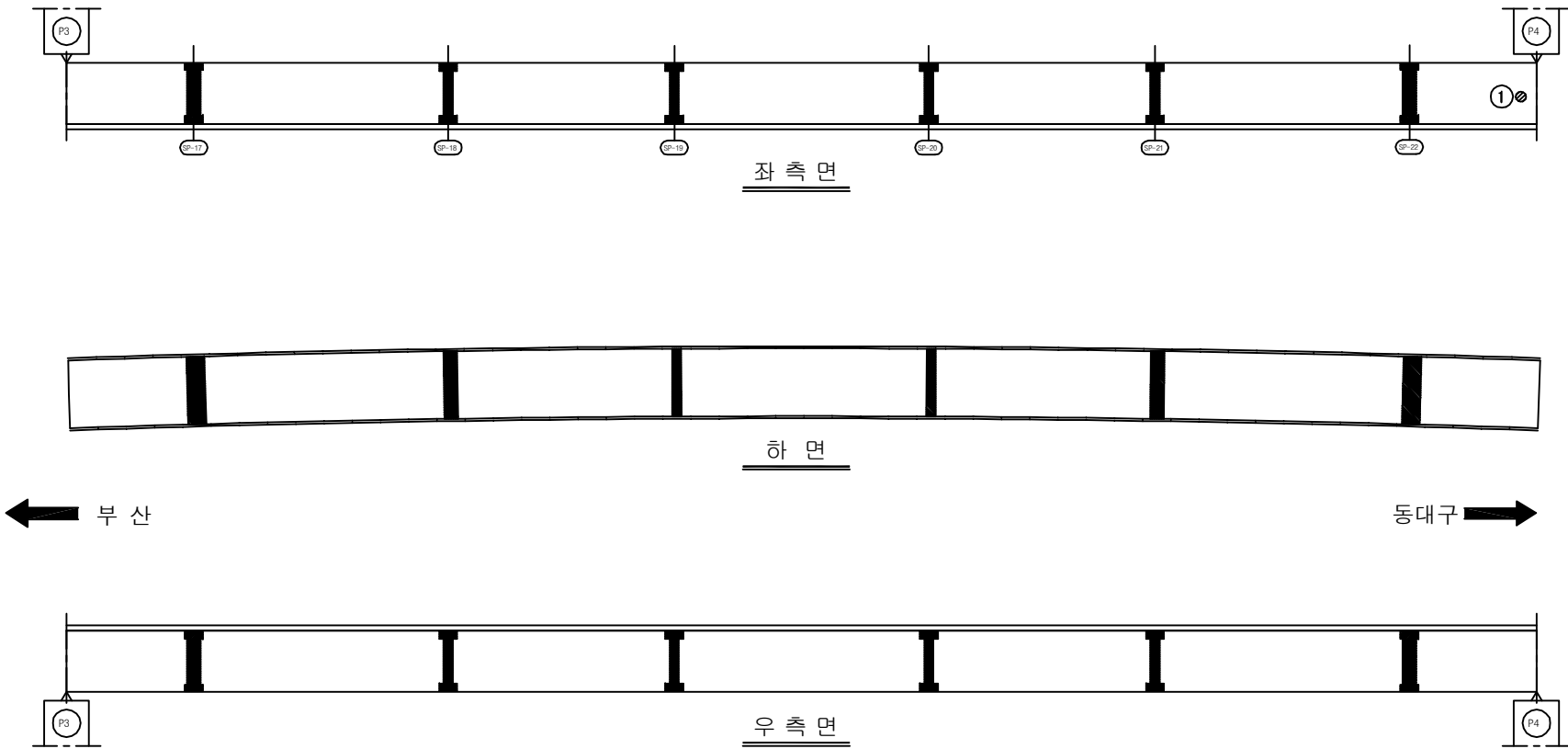
ID:용계2교(부산)-거더외부(G1) S4

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

손상 현황 표

[illegible]

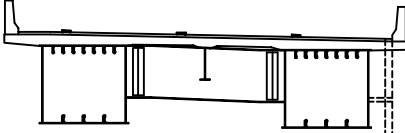
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

The key plan shows the bridge's location on a road network. The bridge is highlighted in black. The plan shows the bridge crossing a road, with various dimensions and labels indicating its position and structure. The bridge is located on a road that runs horizontally across the plan. The bridge is shown in cross-section, with the deck and piers visible. The plan includes labels for the bridge's location, such as 'BRIDGE' and 'ROAD'. It also includes dimensions for the bridge's length and width, and for the spacing between the piers. The plan is oriented with North at the top.

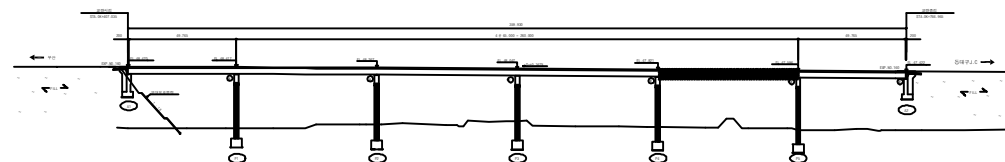
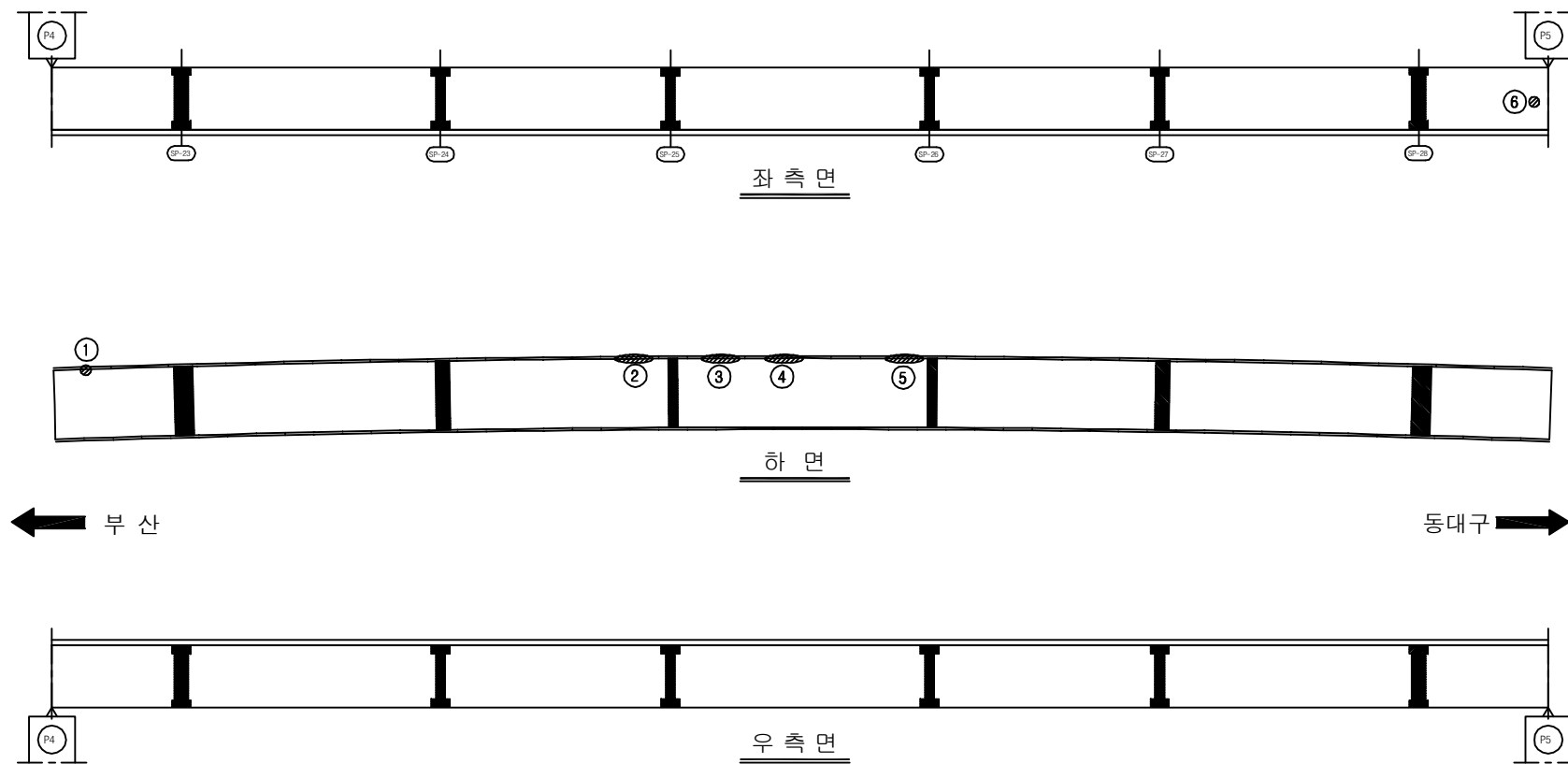
SECTION



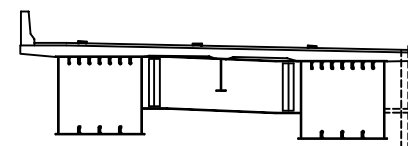
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	16

ID:용계2교(부산)-거더외부(G1) S5

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재검열
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)

[illegible]

SECTION



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

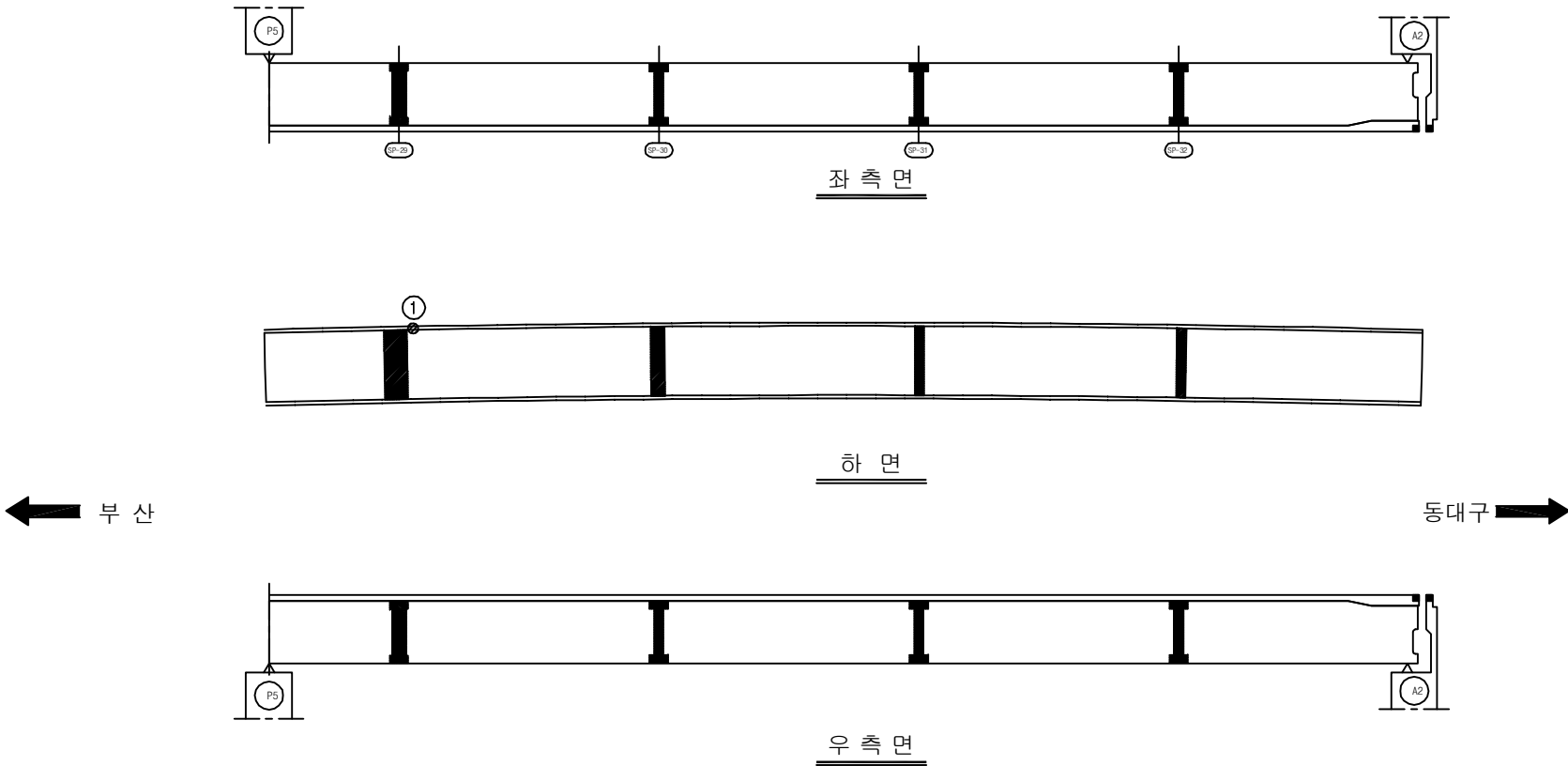
ID:용계2교(부산)-거더외부(G1) S6

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

[illegible]

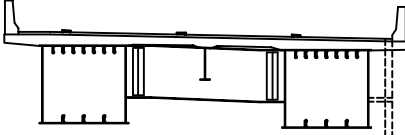
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

The key plan shows the bridge's location on a road network. The bridge is highlighted in black. The plan shows the bridge crossing a river, with various road segments and junctions labeled. A north arrow is present in the top left corner.

SECTION

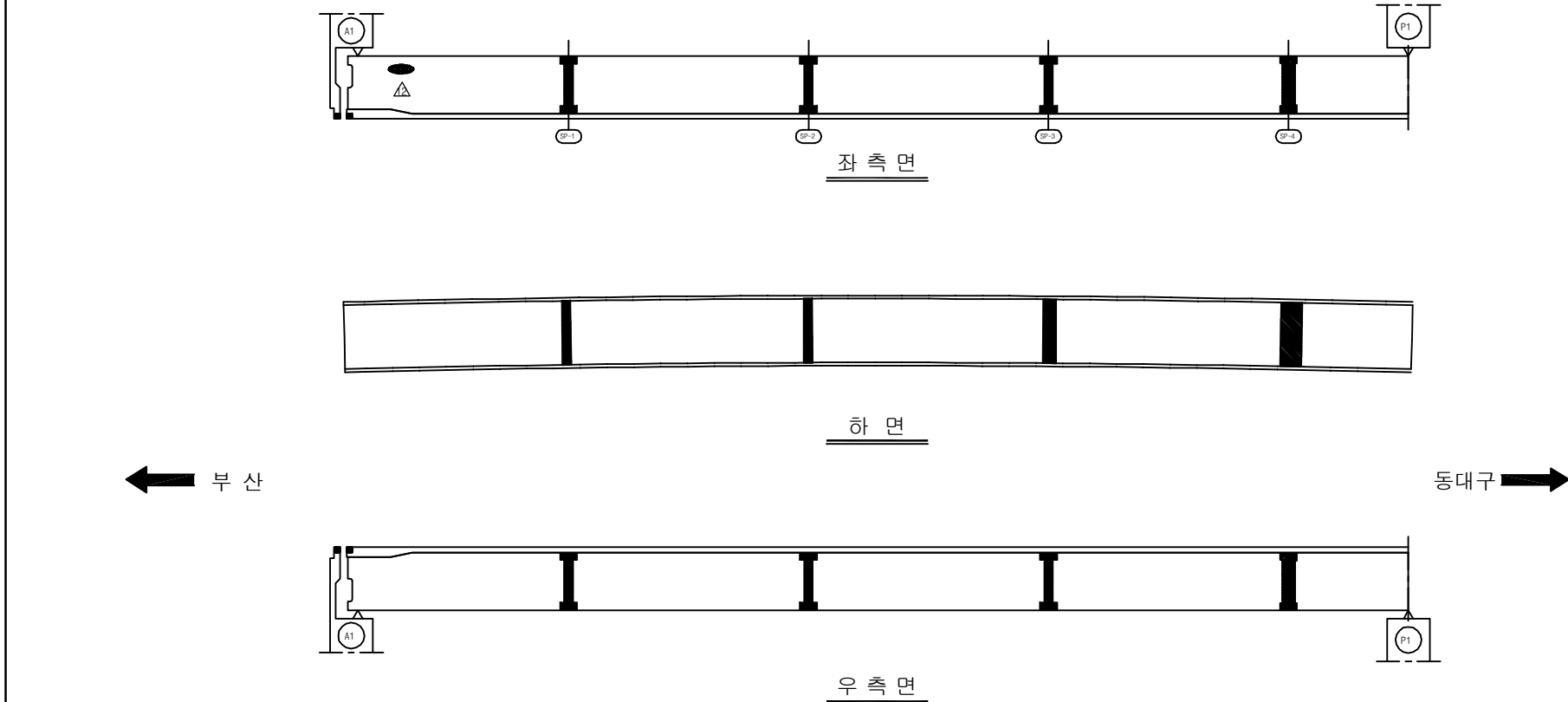


This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof with a red line indicating a specific level or component. The roof is supported by a series of vertical columns. A central vertical element, possibly a chimney or vent, extends from the roof down to the ground level. The drawing uses solid lines for visible components and dashed lines for hidden or structural elements, such as the foundation and internal supports. The overall layout shows a symmetrical design with a central void or open space.

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

ID:용계2교(부산)-거더외부(G2) S1

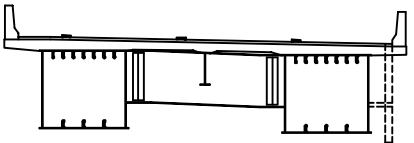
보수이력	
	기존근월
	신규근월
	보수부위재근월
1	보수(기보수)
2	보수(08. 하반기)
3	보수(09. 상반기)
4	보수(09. 하반기)
5	보수(10. 상반기)
6	보수(10. 하반기)
7	보수(11. 상반기)
8	보수(11. 하반기)
9	보수(12. 상반기)
10	보수(12. 하반기)
11	보수(13. 상반기)
12	보수(13. 하반기)
13	보수(14. 상반기)
14	보수(14. 하반기)
15	보수(15. 상반기)
16	보수(15. 하반기)

[illegible]

KEY PLAN

KEY PLAN

SECTION

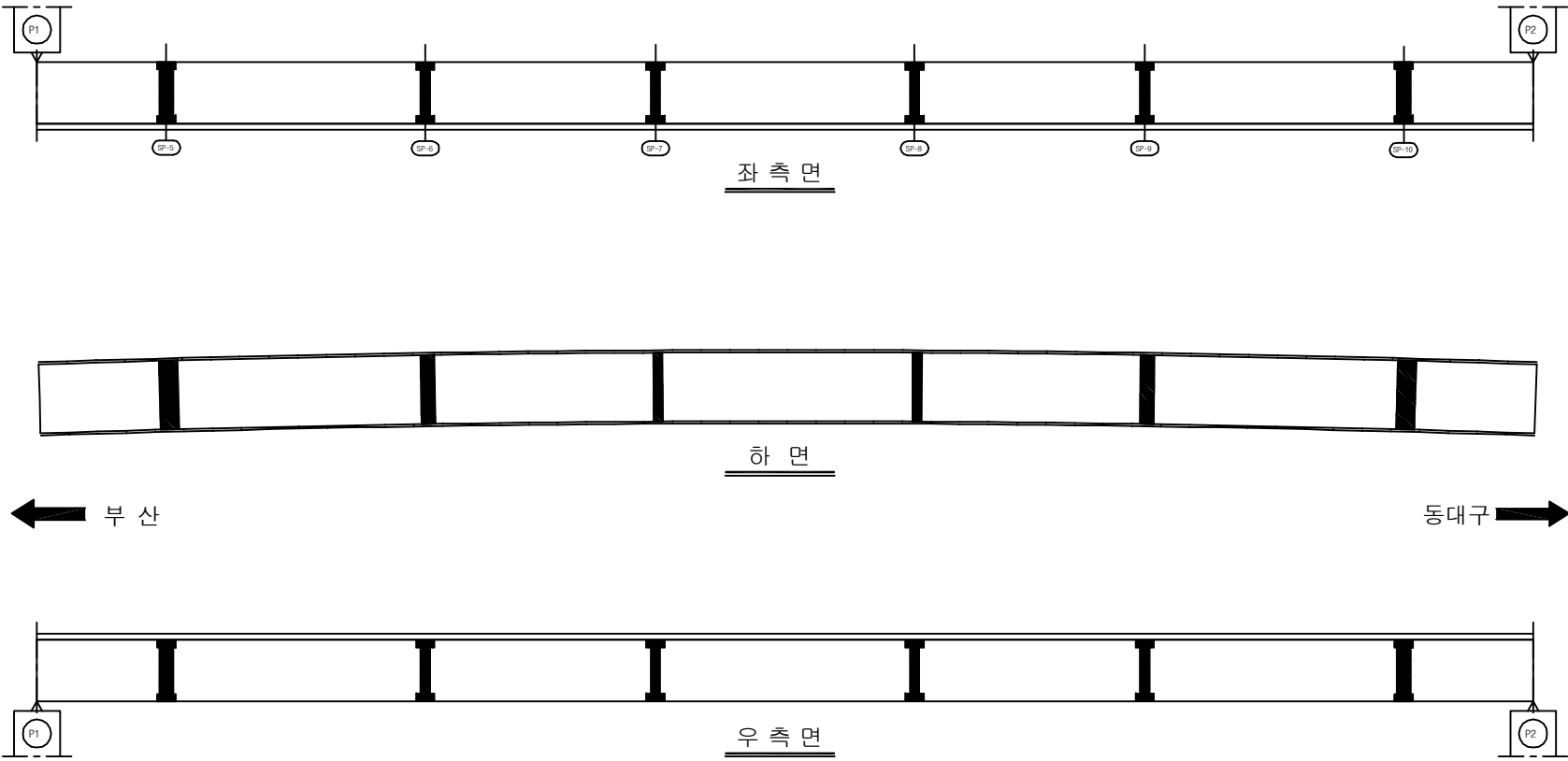


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	19

ID:용계2교(부산)-거더외부(G2) S2

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

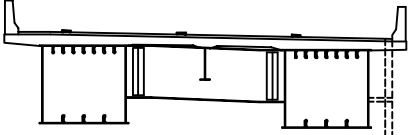


0 100

BRIDGE

SPAN

SECTION



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

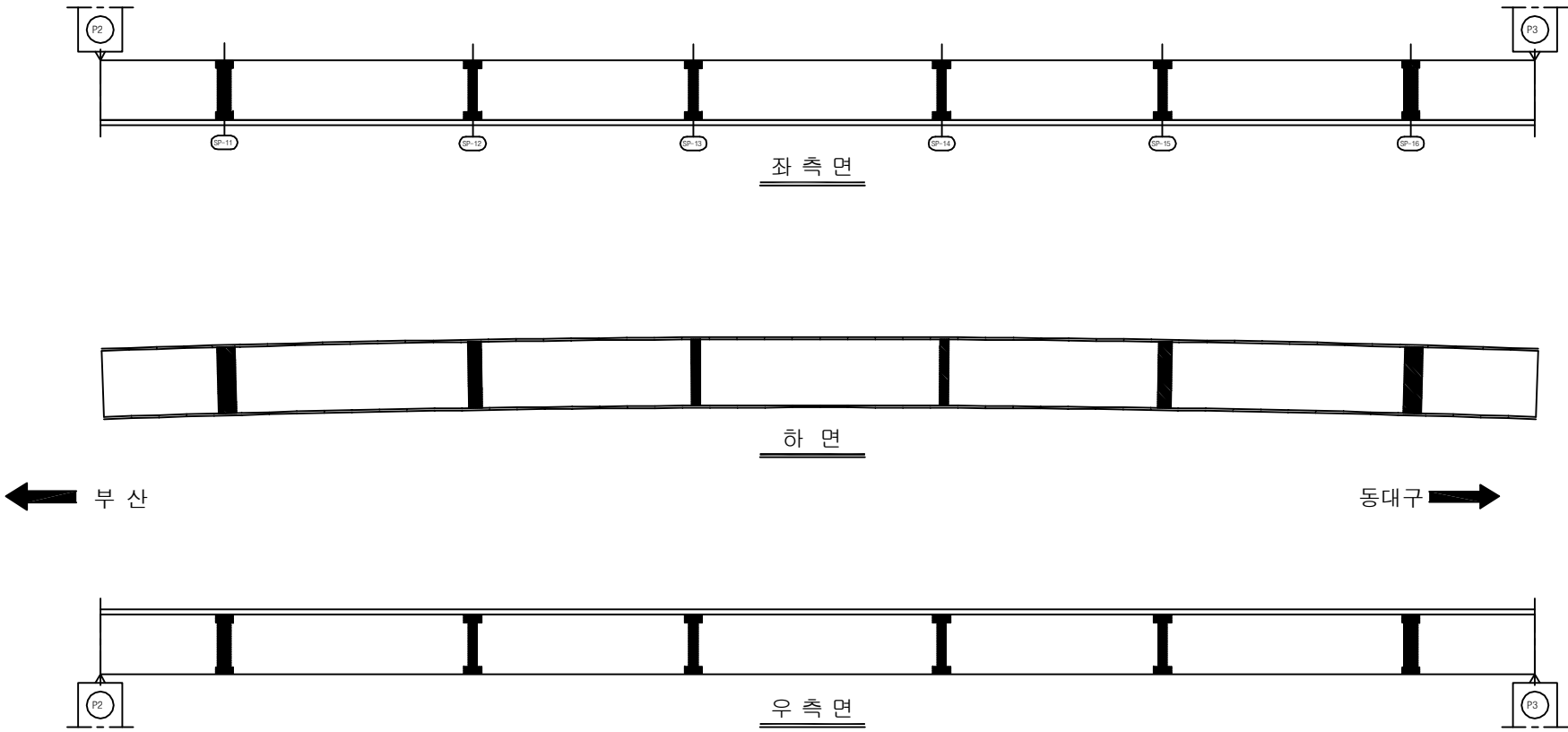
ID:용계2교(부산)-거더외부(G2) S3

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

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

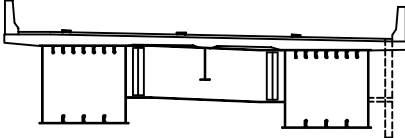


KEY PLAN



The key plan shows the bridge's location on a road network. The bridge is highlighted in black. The plan shows the bridge crossing a road, with various dimensions and labels indicating its position and structure.

SECTION



This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof supported by a series of vertical columns. The columns are arranged in a way that creates a central open space. The drawing uses solid lines for the main structural elements and dashed lines to indicate hidden or internal components. The overall layout suggests a symmetrical design with a central void.

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

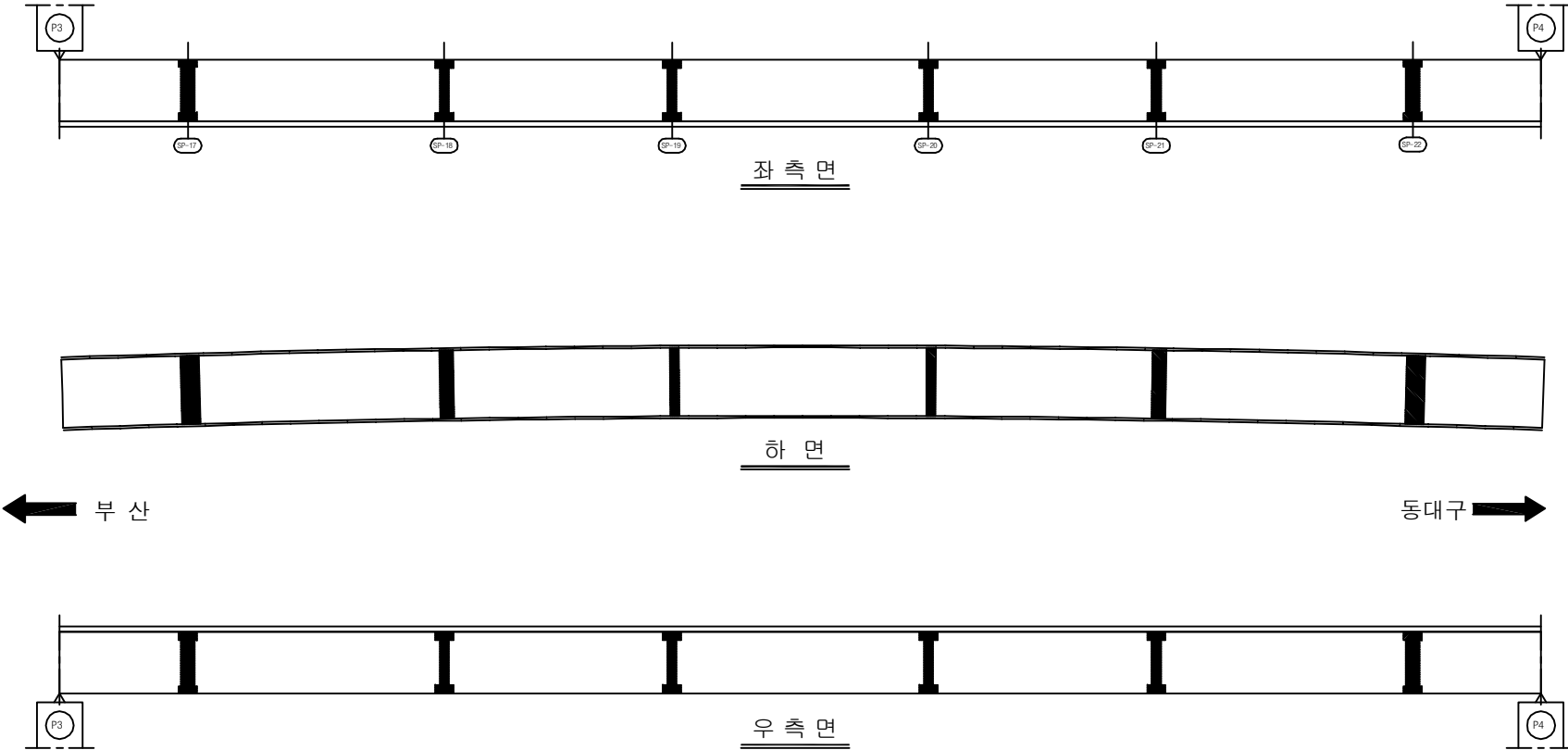
ID:용계2교(부산)-거더외부(G2) S4

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

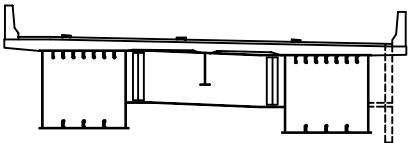
손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

[illegible]

SECTION

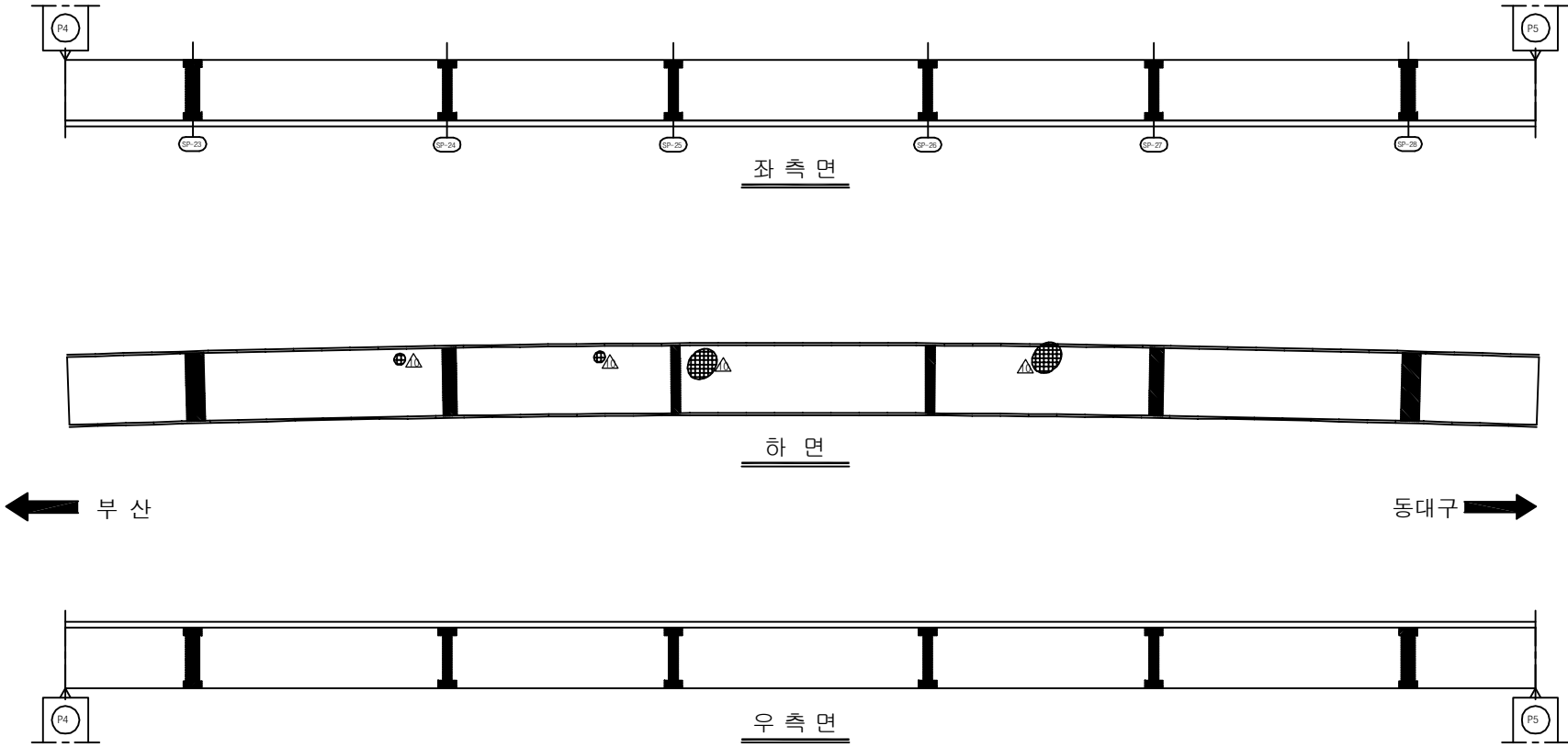


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	22

ID:용계2교(부산)-거더외부(G2) S5

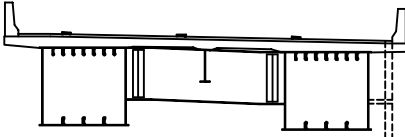
보 수 이 력	
<u> </u>	기 존 규 율
<u> </u>	신 규 규 율
<u> </u>	보수부위재규율
<u>1</u> <u> </u>	보 수(기보수)
<u>2</u> <u> </u>	보 수(08. 하반기)
<u>3</u> <u> </u>	보 수(09. 상반기)
<u>4</u> <u> </u>	보 수(09. 하반기)
<u>5</u> <u> </u>	보 수(10. 상반기)
<u>6</u> <u> </u>	보 수(10. 하반기)
<u>7</u> <u> </u>	보 수(11. 상반기)
<u>8</u> <u> </u>	보 수(11. 하반기)
<u>9</u> <u> </u>	보 수(12. 상반기)
<u>10</u> <u> </u>	보 수(12. 하반기)
<u>11</u> <u> </u>	보 수(13. 상반기)
<u>12</u> <u> </u>	보 수(13. 하반기)
<u>13</u> <u> </u>	보 수(14. 상반기)
<u>14</u> <u> </u>	보 수(14. 하반기)
<u>15</u> <u> </u>	보 수(15. 상반기)
<u>16</u> <u> </u>	보 수(15. 하반기)

손상 현황 표

[illegible]

The key plan shows the bridge's layout with a central span of 145.00m and two side spans of 60.00m each. It includes five piers, approach roads, and a drainage system. The bridge is oriented horizontally, with a north arrow pointing towards the top-left. The plan also shows the bridge's connection to the surrounding road network, including a roundabout on the left and a junction on the right.

SECTION

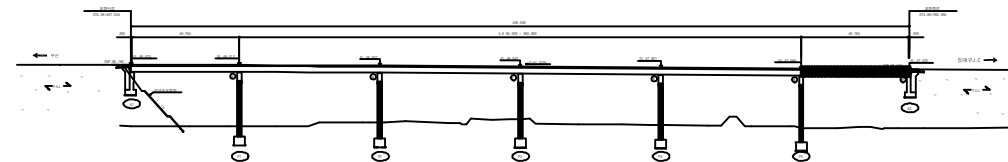
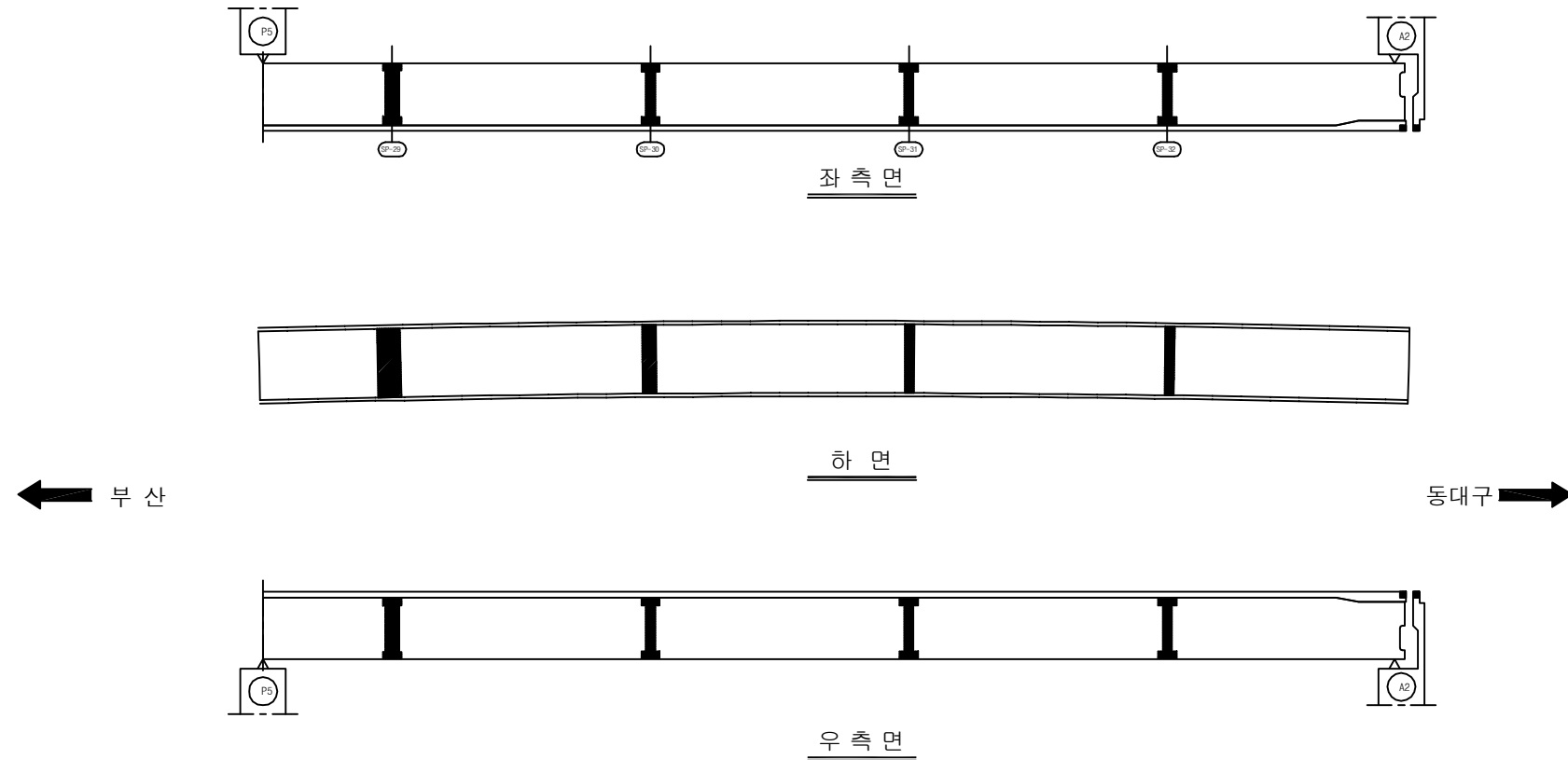


This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a long, horizontal beam supported by three vertical columns. The columns are positioned at the left end, the center, and the right end. The beam is shown in cross-section, revealing internal details such as reinforcement bars and a central vertical support. The drawing is enclosed within a rectangular frame, with the word 'SECTION' written in large, bold, capital letters at the top left corner.

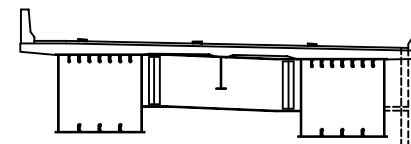
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	23

ID:용계2교(부산)-거더외부(G2) S6

보 수 이 력	
_____	기 준 규 율
_____	신 규 규 율
_____	보수부위재균율
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)

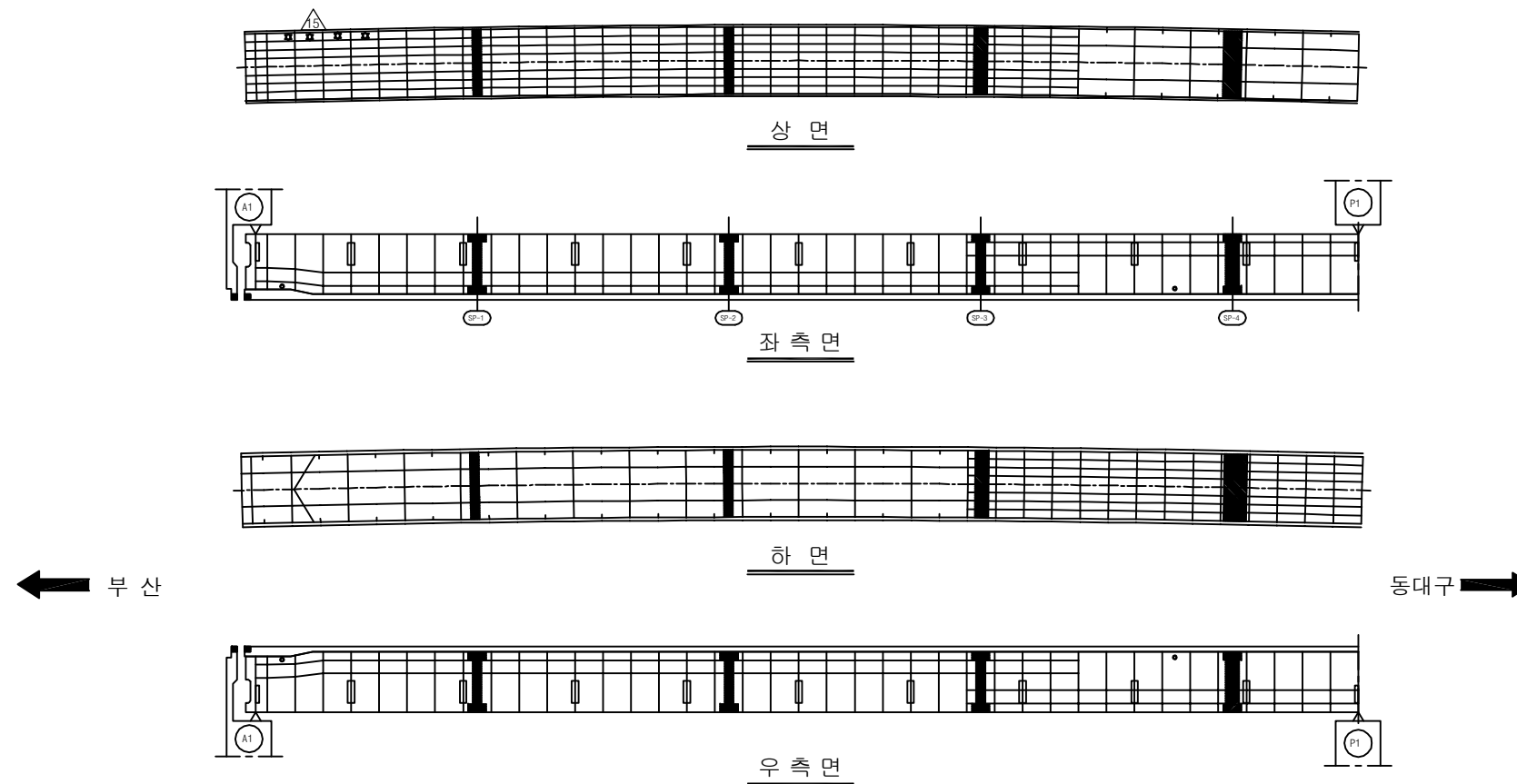
[illegible]

SECTION



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

ID:용계2교(부산)-거더내부(G1) S1

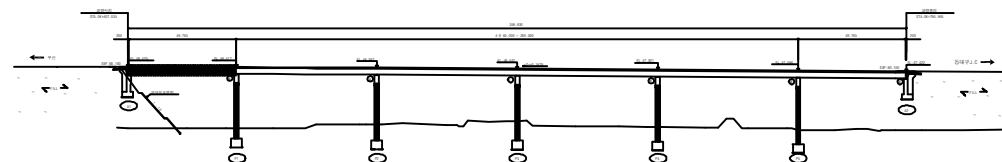


보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

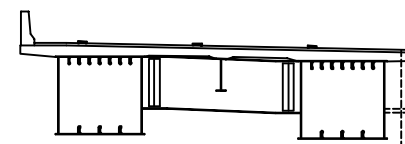
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

⇒ KEY PLAN



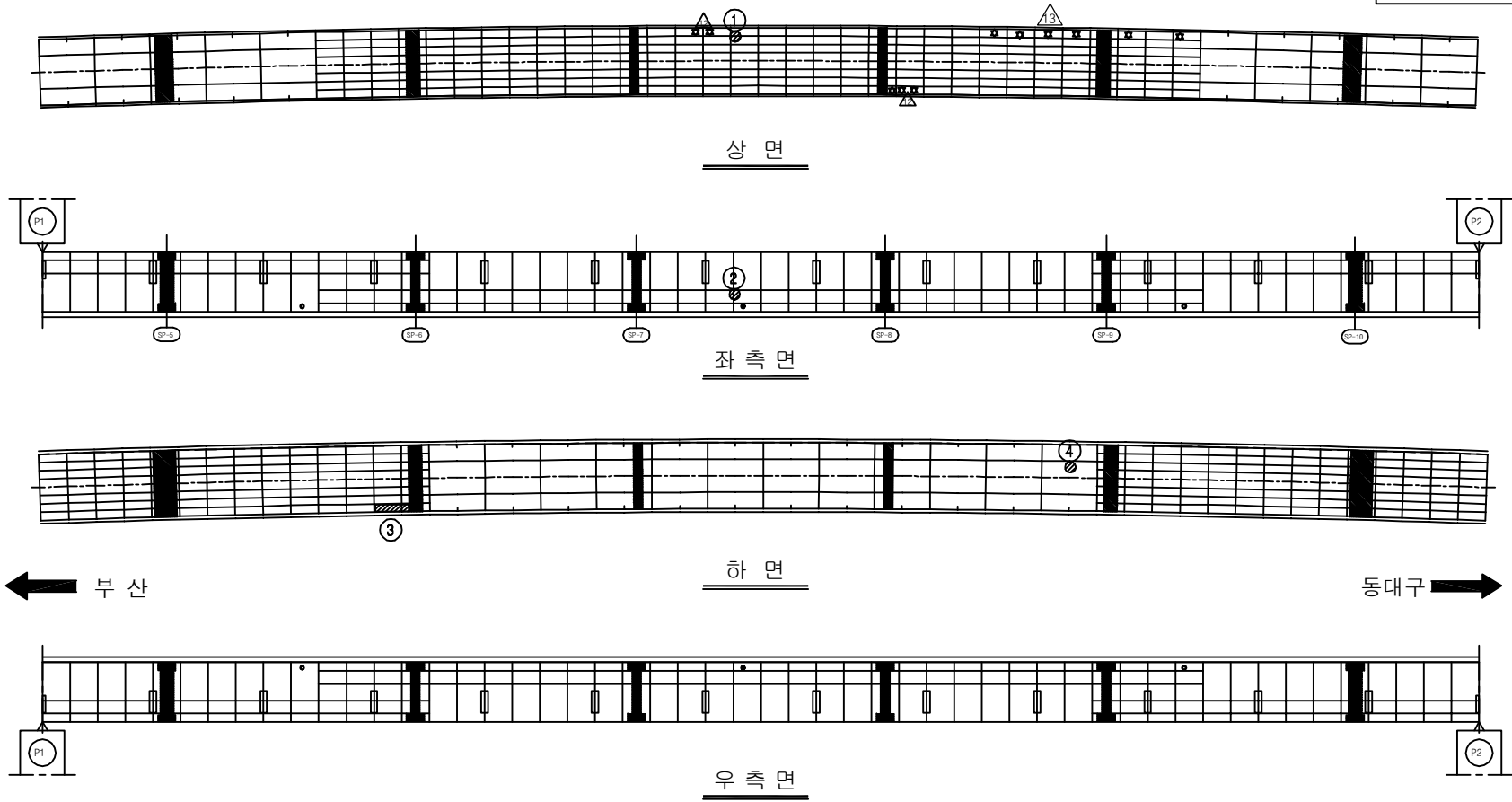
SECTION



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

ID:용계2교(부산)-거더내부(G1) S2

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

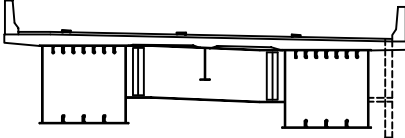
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's layout with a central span of 12.00m and two side spans of 12.00m each. The total length is 36.00m. The bridge is supported by five piers. The approach roads are shown on either side, with a width of 12.00m for the left approach and 10.00m for the right approach. The bridge is located on a road with a width of 12.00m. The plan also shows the bridge's alignment with the road and the surrounding terrain.

SECTION

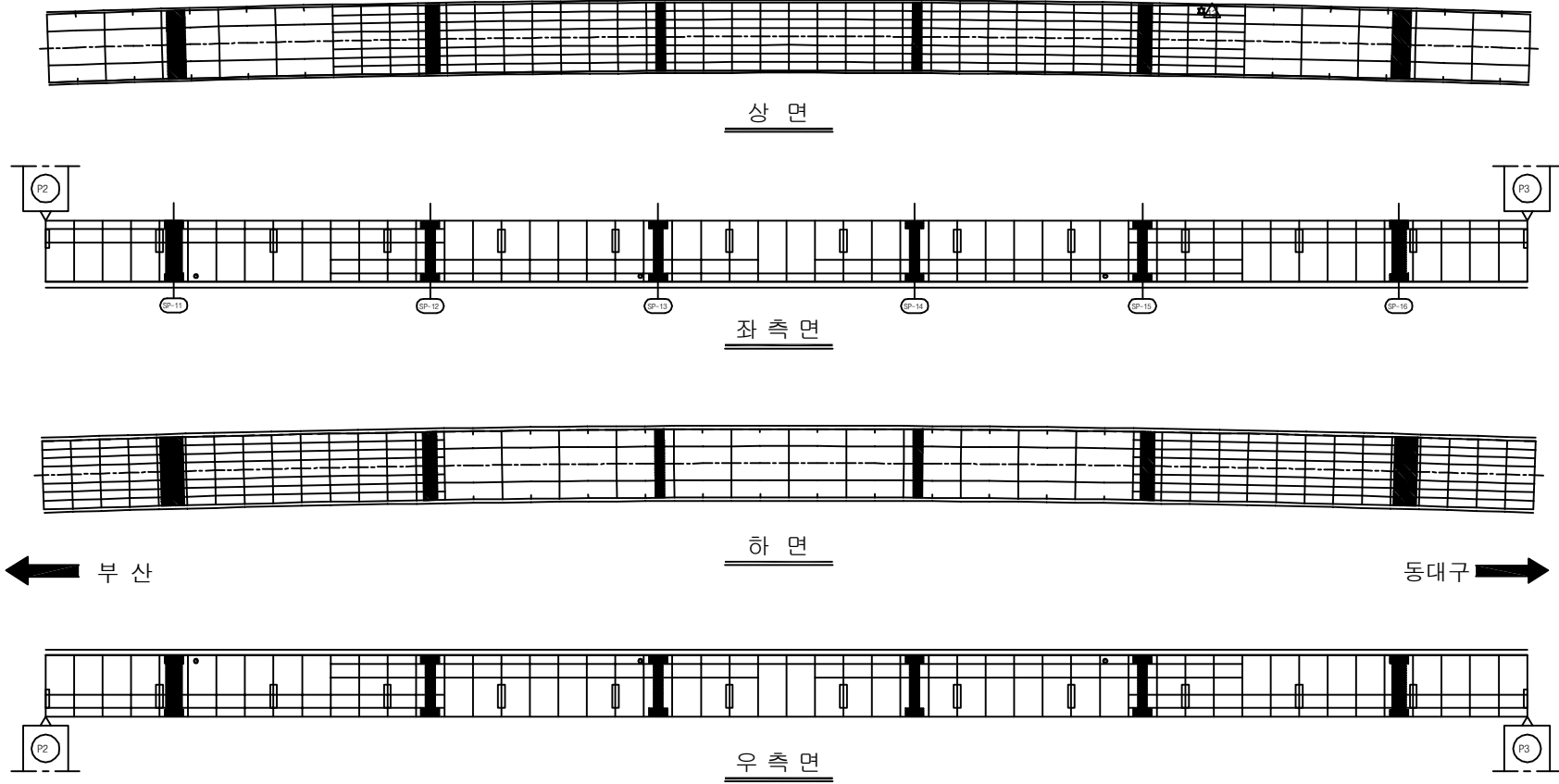


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	26

ID:용계2교(부산)-거더내부(G1) S3

보 수 이 력	
<u> </u>	기 존 규 율
<u> </u>	신 규 규 율
<u> </u>	보수부위재규율
<u>1</u> <u> </u>	보 수(기보수)
<u>2</u> <u> </u>	보 수(08. 하반기)
<u>3</u> <u> </u>	보 수(09. 상반기)
<u>4</u> <u> </u>	보 수(09. 하반기)
<u>5</u> <u> </u>	보 수(10. 상반기)
<u>6</u> <u> </u>	보 수(10. 하반기)
<u>7</u> <u> </u>	보 수(11. 상반기)
<u>8</u> <u> </u>	보 수(11. 하반기)
<u>9</u> <u> </u>	보 수(12. 상반기)
<u>10</u> <u> </u>	보 수(12. 하반기)
<u>11</u> <u> </u>	보 수(13. 상반기)
<u>12</u> <u> </u>	보 수(13. 하반기)
<u>13</u> <u> </u>	보 수(14. 상반기)
<u>14</u> <u> </u>	보 수(14. 하반기)
<u>15</u> <u> </u>	보 수(15. 상반기)
<u>16</u> <u> </u>	보 수(15. 하반기)

순상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



KEY PLAN

BRIDGE

KEY PLAN

SECTION

This architectural section drawing shows a building with a flat roof. The structure is divided into several levels, with a central section that appears to be a lower level or a basement. The drawing includes structural elements like walls, columns, and floor slabs. A red line is drawn across the top of the building, possibly indicating a roofline or a specific level. The drawing is a black and white line drawing, typical of architectural plans.

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

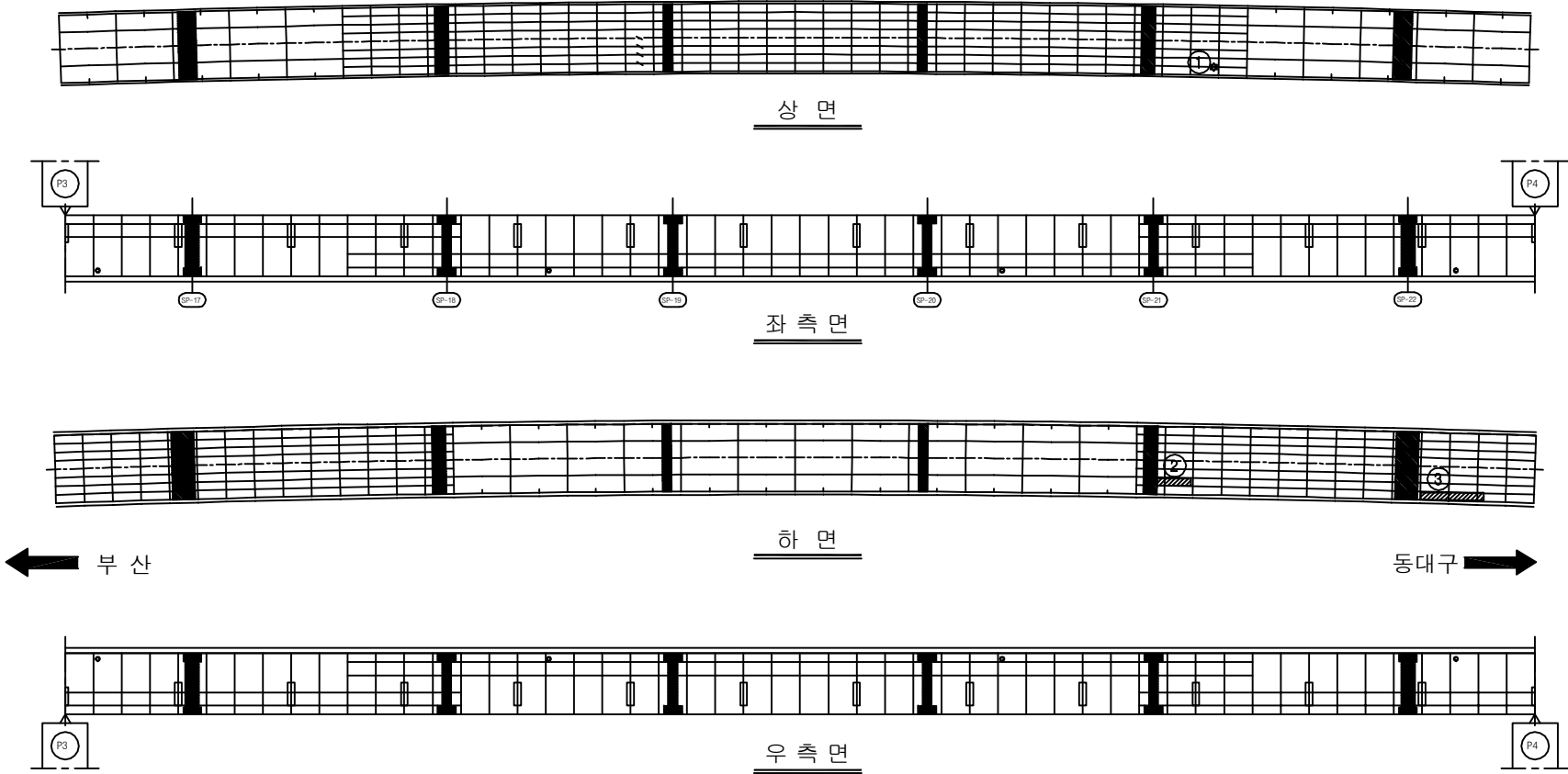
ID:용계2교(부산)-거더내부(G1) S4

보 수 이 력	
<u> </u>	기 존 규 율
<u> </u>	신 규 규 율
<u> </u>	보수부위재규율
<u>1</u> <u> </u>	보 수(기보수)
<u>2</u> <u> </u>	보 수(08. 하반기)
<u>3</u> <u> </u>	보 수(09. 상반기)
<u>4</u> <u> </u>	보 수(09. 하반기)
<u>5</u> <u> </u>	보 수(10. 상반기)
<u>6</u> <u> </u>	보 수(10. 하반기)
<u>7</u> <u> </u>	보 수(11. 상반기)
<u>8</u> <u> </u>	보 수(11. 하반기)
<u>9</u> <u> </u>	보 수(12. 상반기)
<u>10</u> <u> </u>	보 수(12. 하반기)
<u>11</u> <u> </u>	보 수(13. 상반기)
<u>12</u> <u> </u>	보 수(13. 하반기)
<u>13</u> <u> </u>	보 수(14. 상반기)
<u>14</u> <u> </u>	보 수(14. 하반기)
<u>15</u> <u> </u>	보 수(15. 상반기)
<u>16</u> <u> </u>	보 수(15. 하반기)

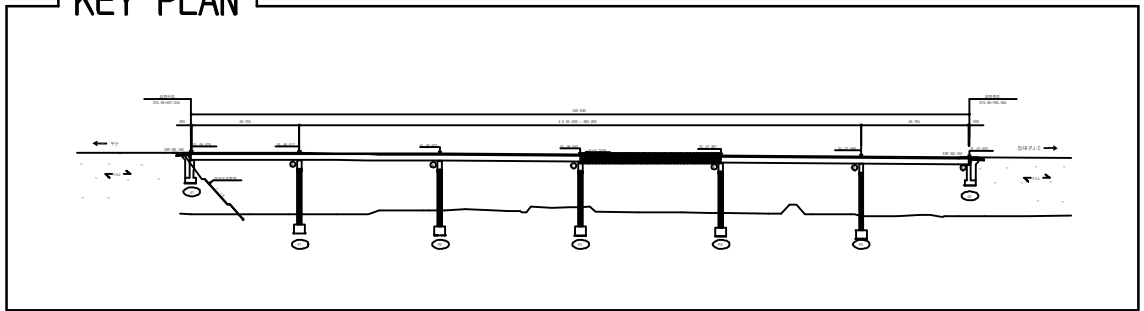
손상 현황 표

[illegible]

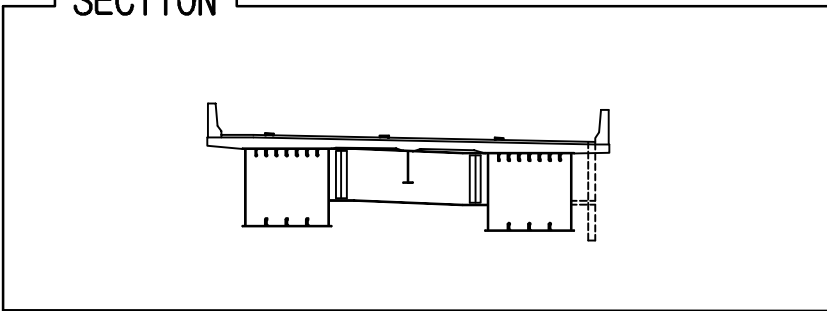
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION _____

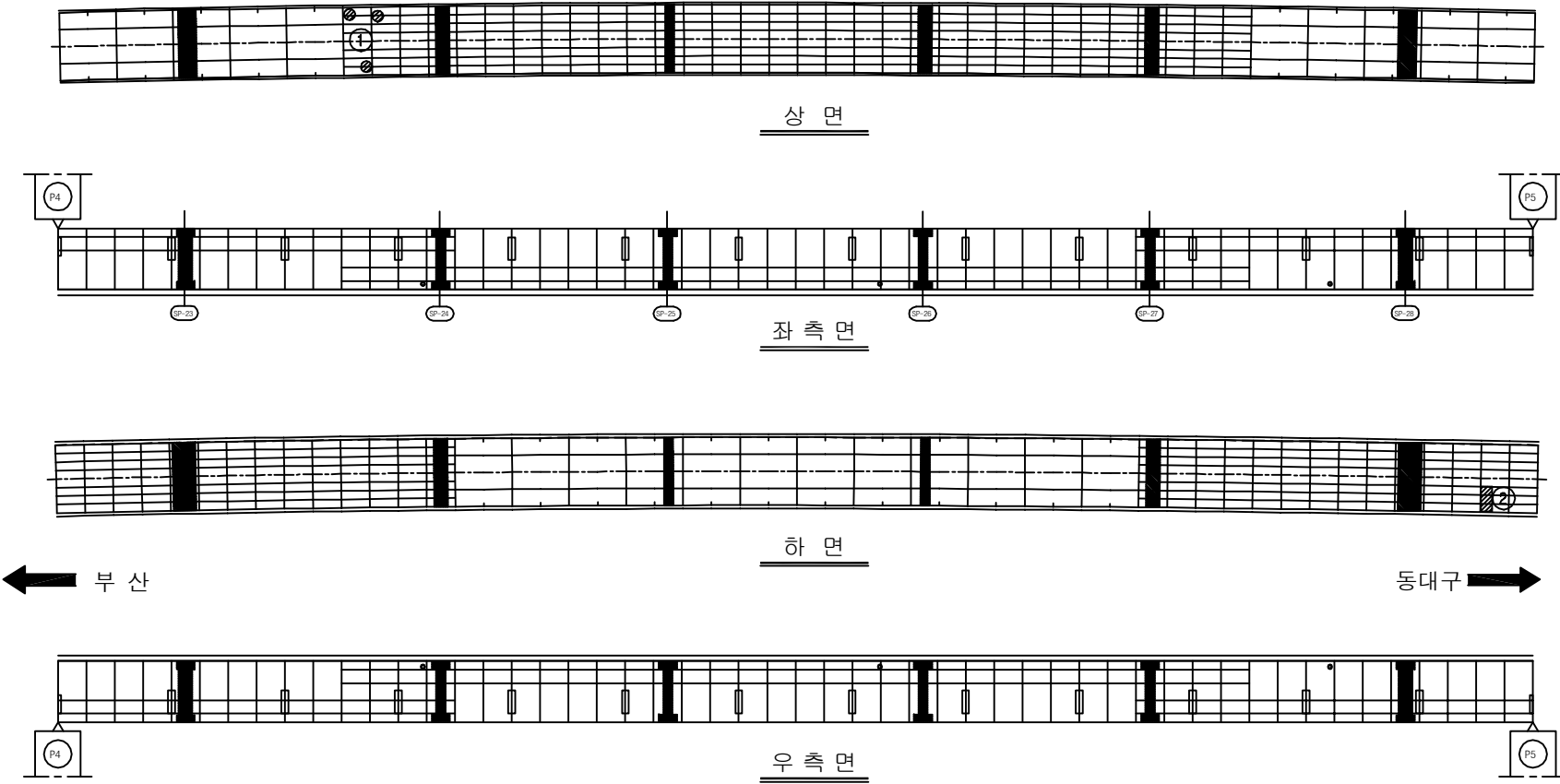


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	28

ID:용계2교(부산)-거더내부(G1) S5

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

순상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION

A technical cross-section diagram of a bridge deck. The deck is supported by three main vertical elements: a central pier and two side piers. The central pier is wider and has a central vertical member extending upwards. The side piers are narrower. The deck is shown with a top surface and a bottom surface, with internal structural details like reinforcement or bracing indicated by small vertical lines. A dashed line on the right side indicates a continuation or a specific boundary.

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

ID:용계2교(부산)-거더내부(G1) S6

보 수 이 려	
	기 존 규 역
	신 규 규 역
	보수부위재균열
	보 수(기보수)
	보 수(08. 하받기)
	보 수(09. 삼받기)
	보 수(09. 하받기)
	보 수(10. 삼받기)
	보 수(10. 하받기)
	보 수(11. 삼받기)
	보 수(11. 하받기)
	보 수(12. 삼받기)
	보 수(12. 하받기)
	보 수(13. 삼받기)
	보 수(13. 하받기)
	보 수(14. 삼받기)
	보 수(14. 하받기)
	보 수(15. 삼받기)
	보 수(15. 하받기)

[illegible]

← 부산

동대구 ➡

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's layout from a top-down perspective. It features a central bridge section with five piers, flanked by approach roads. The bridge is oriented horizontally, with a north arrow pointing towards the top-left. The approach roads are labeled 'APPROACH ROAD' at both ends. The bridge deck is shown with a central section and side sections. The piers are represented by vertical lines with circular bases. The approach roads are shown as lines extending from the bridge deck. The bridge is labeled 'BRIDGE' at both ends. The approach roads are labeled 'APPROACH ROAD' at both ends. The bridge is oriented horizontally, with a north arrow pointing towards the top-left. The approach roads are labeled 'APPROACH ROAD' at both ends. The bridge deck is shown with a central section and side sections. The piers are represented by vertical lines with circular bases. The approach roads are shown as lines extending from the bridge deck. The bridge is labeled 'BRIDGE' at both ends. The approach roads are labeled 'APPROACH ROAD' at both ends.

SECTION

The diagram is a cross-section of a bridge deck. It features a central support structure with a vertical post. The deck is supported by two main vertical columns. Reinforcement bars are shown as small circles within the concrete structure. A dashed line on the right side indicates a cut or boundary. The top of the deck is labeled 'SECTION'.

용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
-----	-----------------------

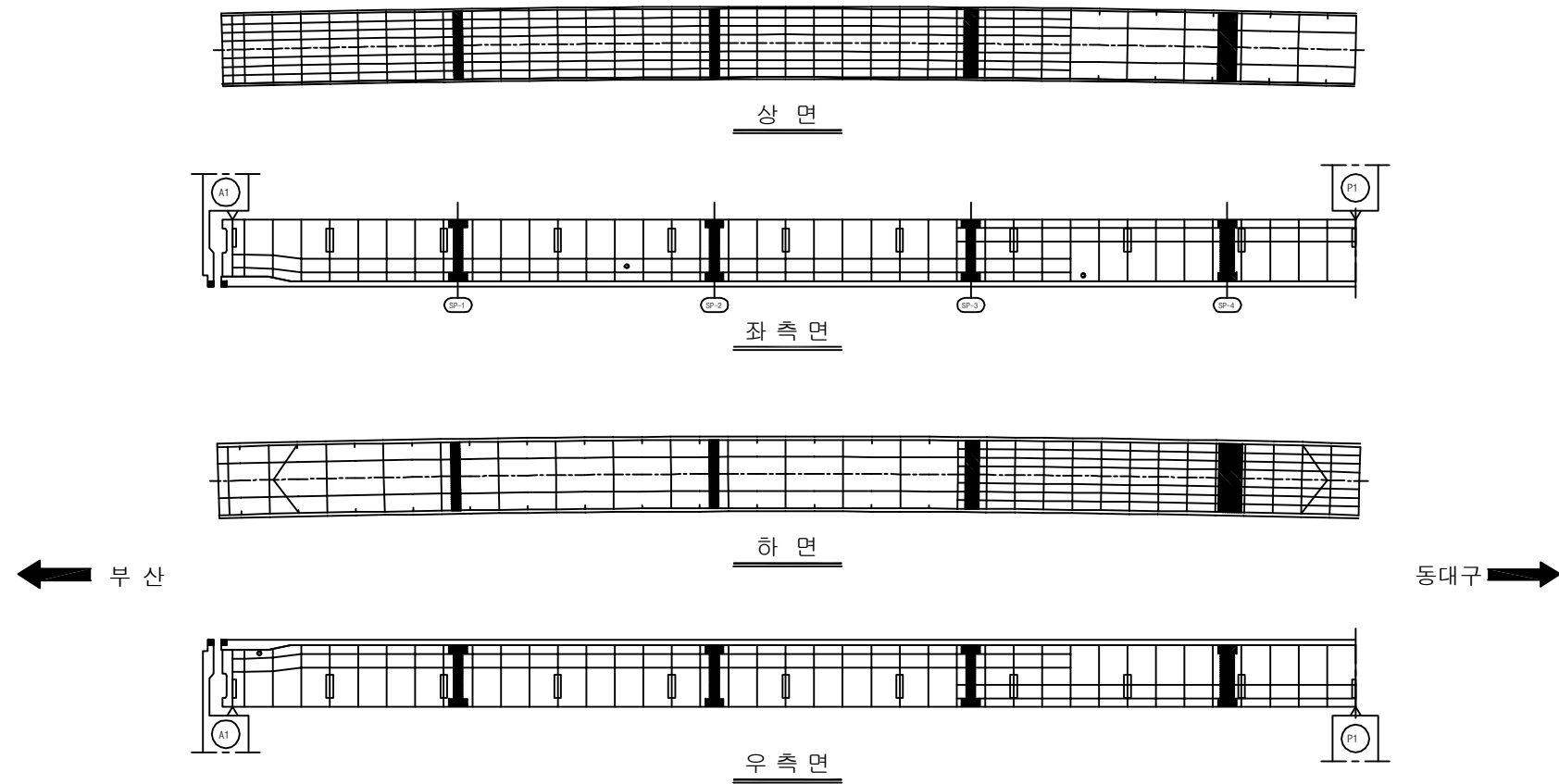
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
------	-----------------------------

발 주 처	 신대구부산고속도로주식회사
-------	---

용역사	(주)위드이앤오
-----	----------

도면번호	30
------	----

ID:용계2교(부산)-거더내부(G2) S1

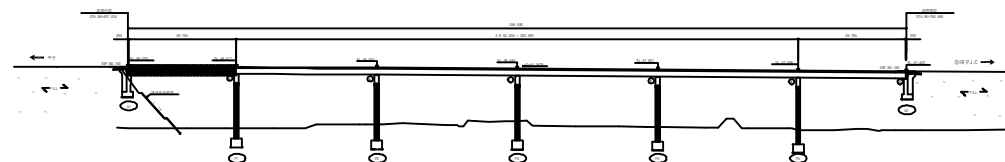


보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
1	보 수(기보수)
2	보 수(08. 하반기)
3	보 수(09. 상반기)
4	보 수(09. 하반기)
5	보 수(10. 상반기)
6	보 수(10. 하반기)
7	보 수(11. 상반기)
8	보 수(11. 하반기)
9	보 수(12. 상반기)
10	보 수(12. 하반기)
11	보 수(13. 상반기)
12	보 수(13. 하반기)
13	보 수(14. 상반기)
14	보 수(14. 하반기)
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)

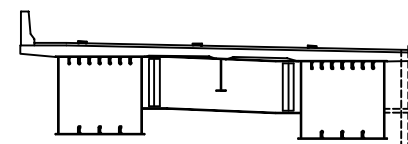
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



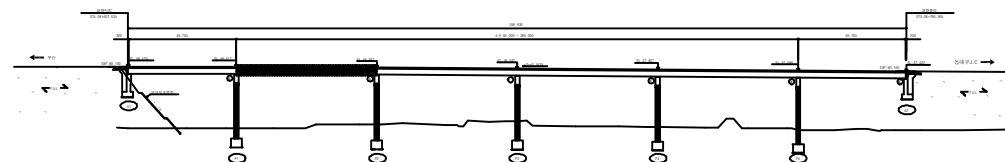
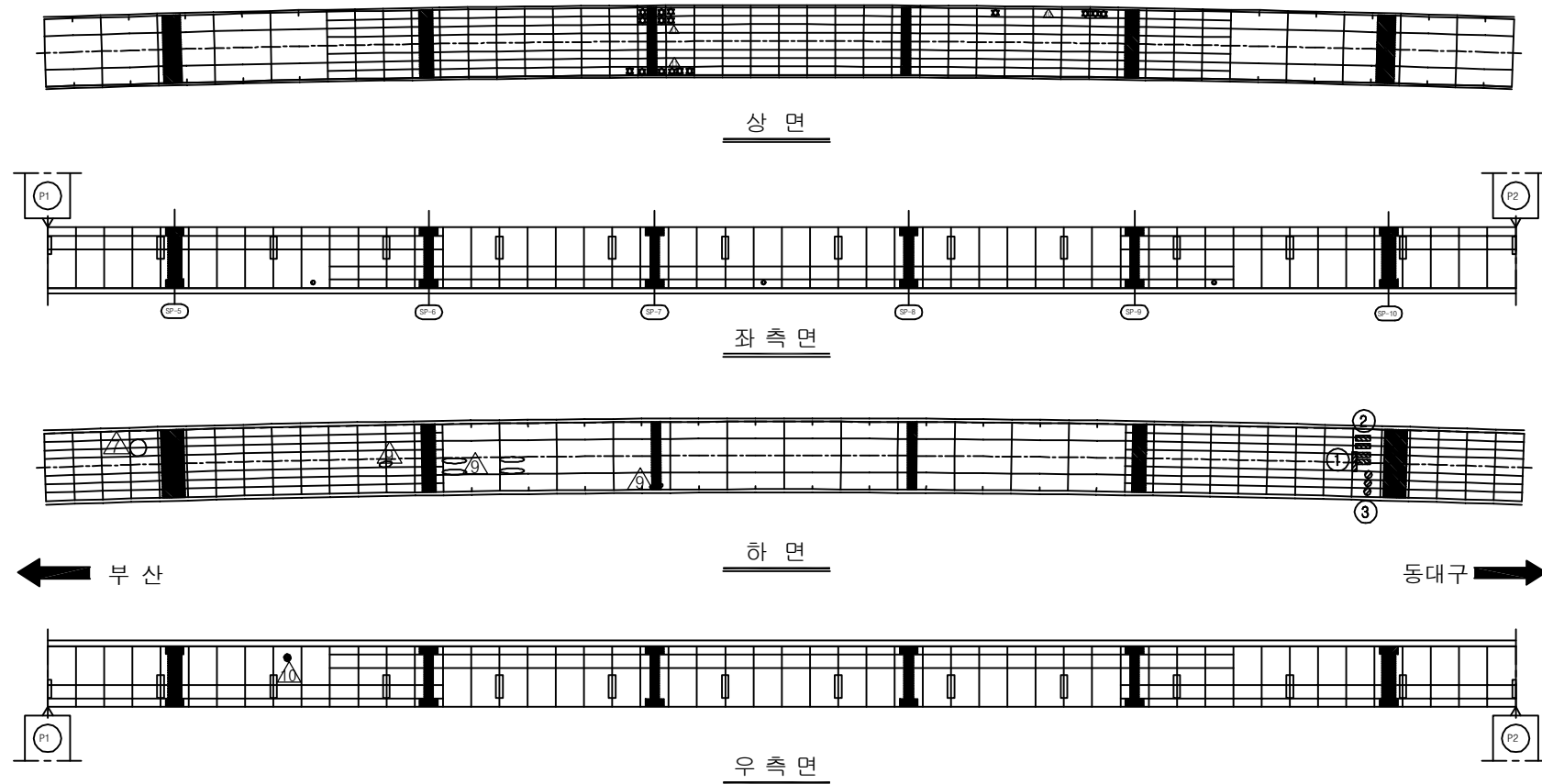
SECTION



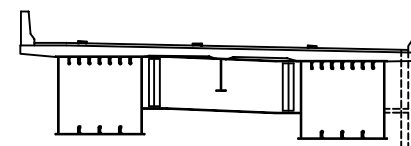
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	31

ID:용계2교(부산)-거더내부(G2) S2

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

[illegible]

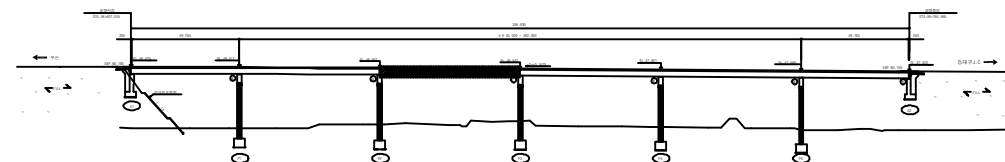
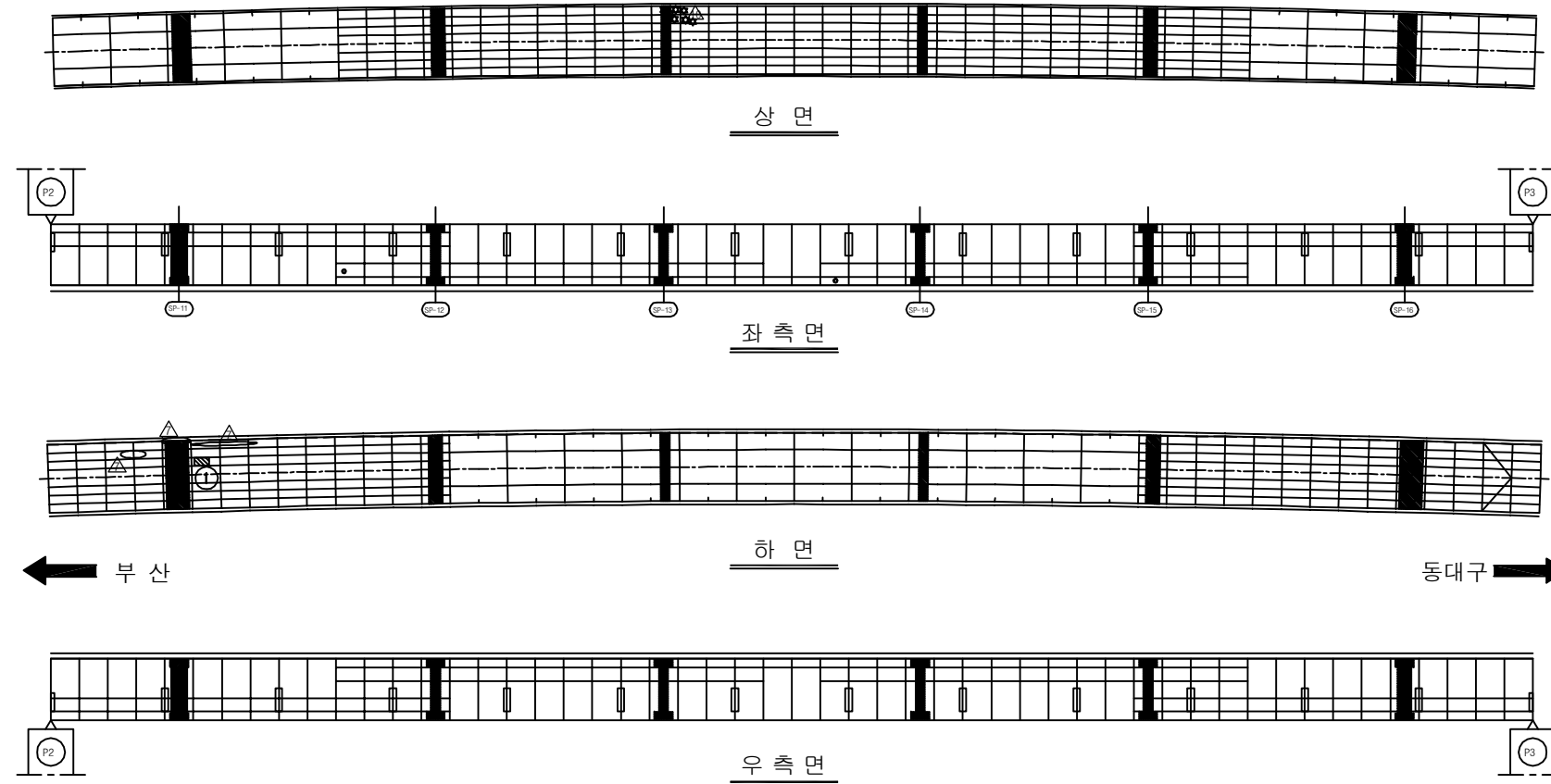
SECTION



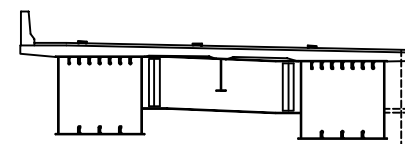
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤티오
도면번호	32

ID:용계2교(부산)-거더내부(G2) S3

보 수 이 력	
	기 준 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	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)

[illegible]

SECTION



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

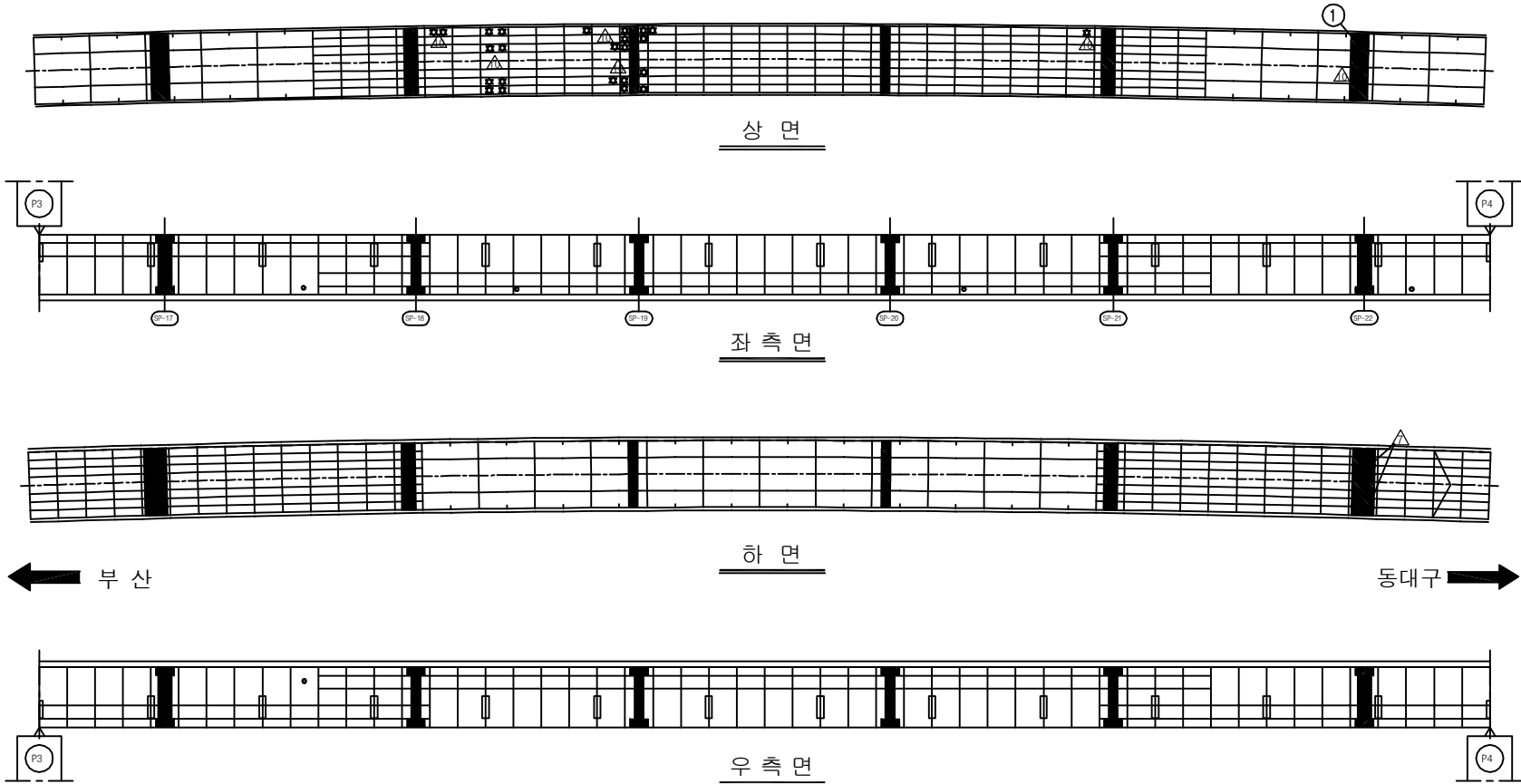
ID:용계2교(부산)-거더내부(G2) S4

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

순상 현황 표

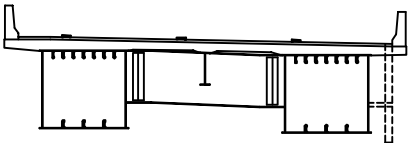
[illegible]

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	34

ID:용계2교(부산)-거더내부(G2) S5

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

순상 현황 표

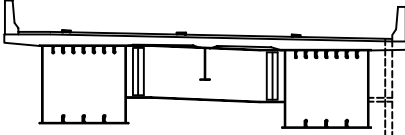
[illegible]

KEY PLAN



Key plan showing the bridge structure and its location relative to the surrounding road network. The bridge is highlighted in red. The plan includes labels for the bridge, the road, and the surrounding area. A north arrow and a scale bar are also present.

SECTION

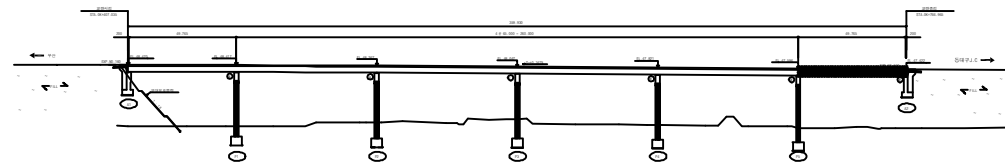
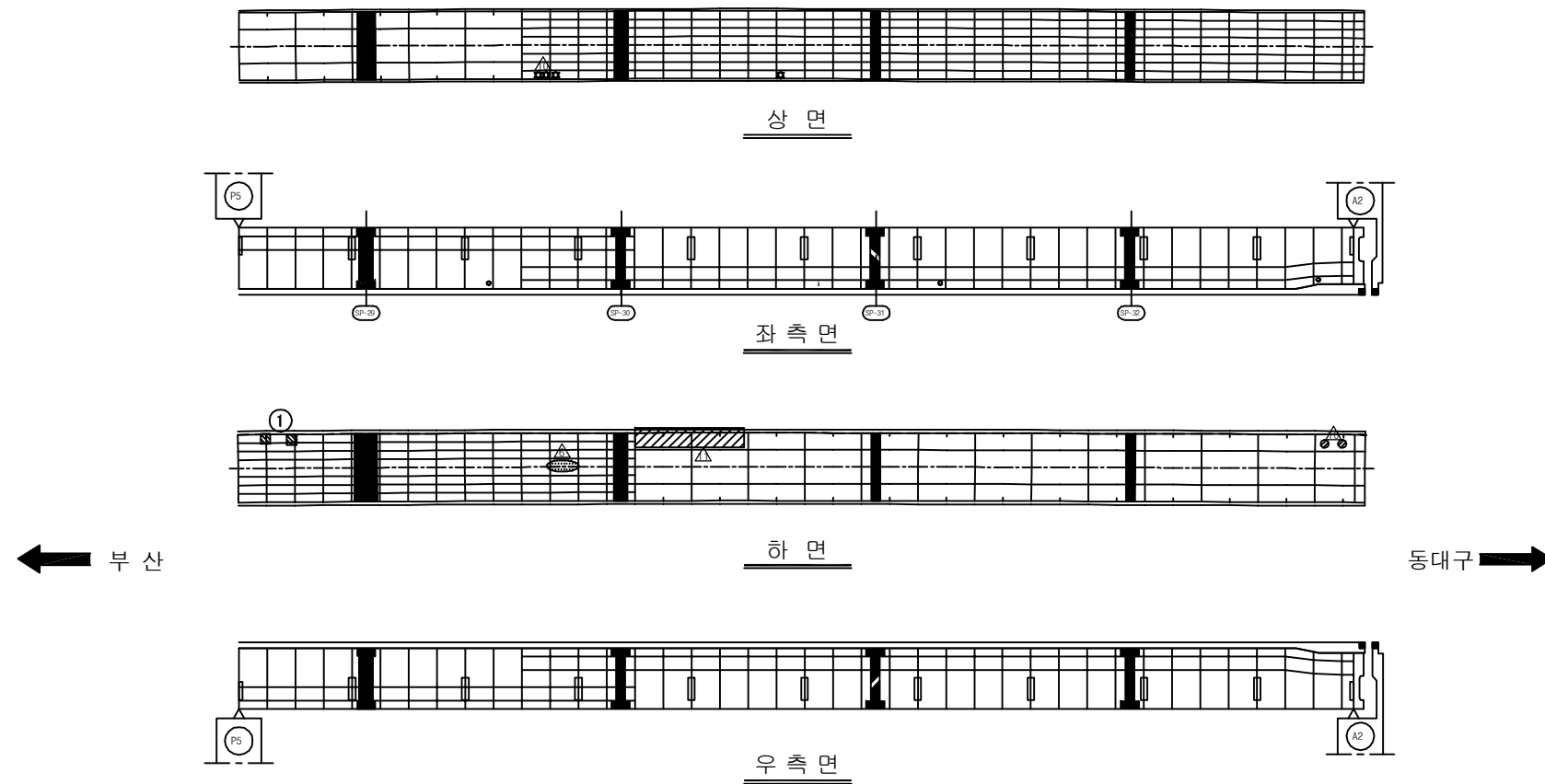


This architectural section drawing illustrates a building's internal structure. It features a flat roof supported by a series of vertical columns. The columns are arranged in a row, with some showing internal reinforcement details. A central vertical element, possibly a chimney or vent, extends from the roof. The drawing uses solid lines for structural elements and dashed lines to indicate hidden or optional components. The overall layout is symmetrical, suggesting a balanced design.

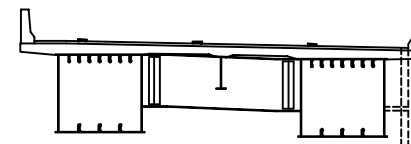
용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	35

ID:용계2교(부산)-거더내부(G2) S6

보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재규율
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)

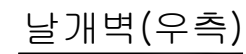
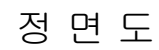
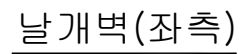
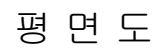
[illegible]

SECTION



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

ID:용계2교(부산)-교대 A1



보 수 이 력	
	기 존 규 모
	신 규 규 모
	보수무위재균열
	보 수 (기보수)
	보 수 (08. 허반기)
	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)

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

부산 ← → 동대구

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

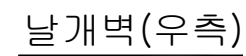
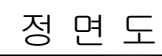
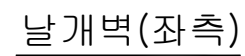
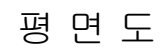
1:10,000

North arrow pointing up.

SECTION

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

ID:용계2교(부산)-교대 A2



보 수 이 력	
	기 존 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)

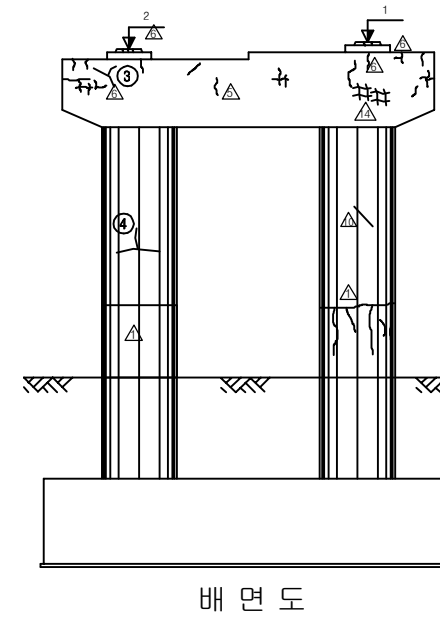
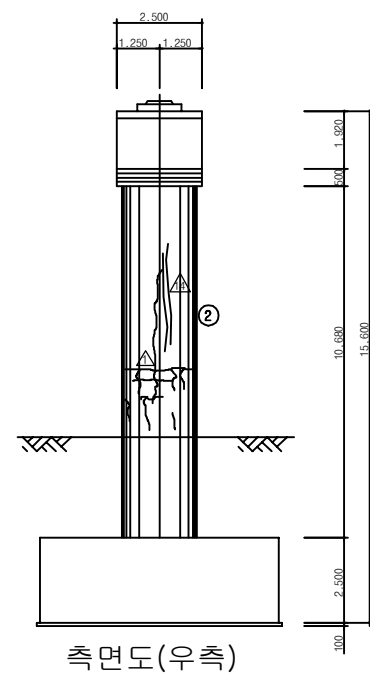
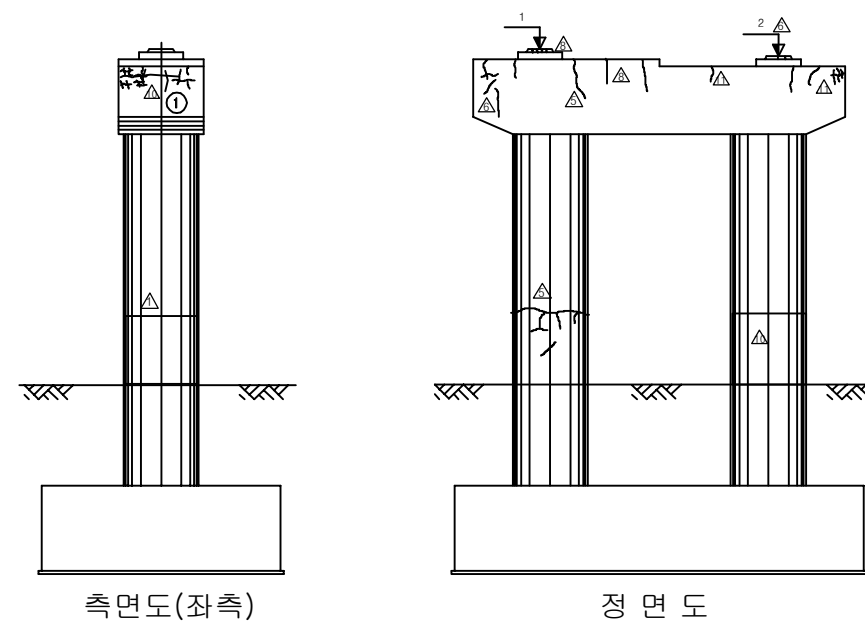
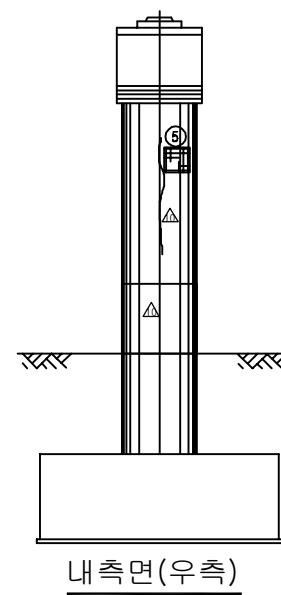
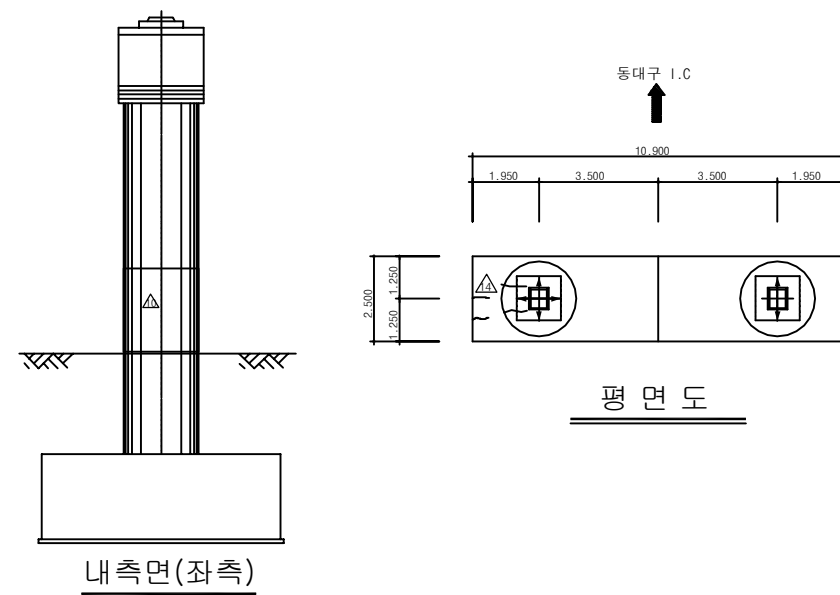
[illegible]

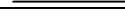
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

SECTION					
					

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

ID:용계2교(부산)-교각 P1

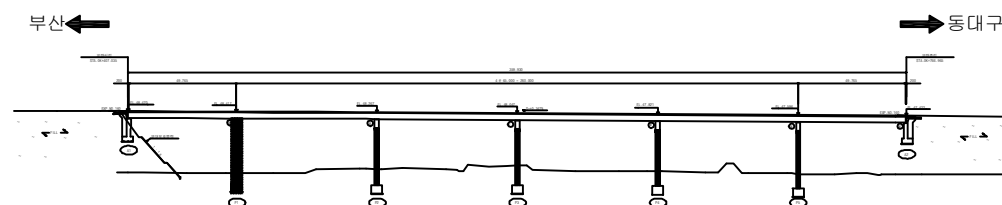


보 수 이 령	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	보수부위재균율
	보 수(1. 보수수)
	보 수(08. 하반기)
	보 수(09. 상반기)
	보 수(09. 하반기)
	보 수(10. 상반기)
	보 수(10. 하반기)
	보 수(11. 상반기)
	보 수(11. 하반기)
	보 수(12. 상반기)
	보 수(12. 하반기)
	보 수(13. 상반기)
	보 수(13. 하반기)
	보 수(14. 상반기)
	보 수(14. 하반기)
	보 수(15. 상반기)
	보 수(15. 하반기)

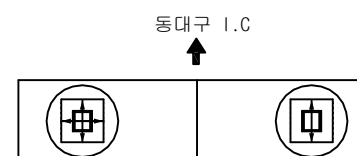
[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

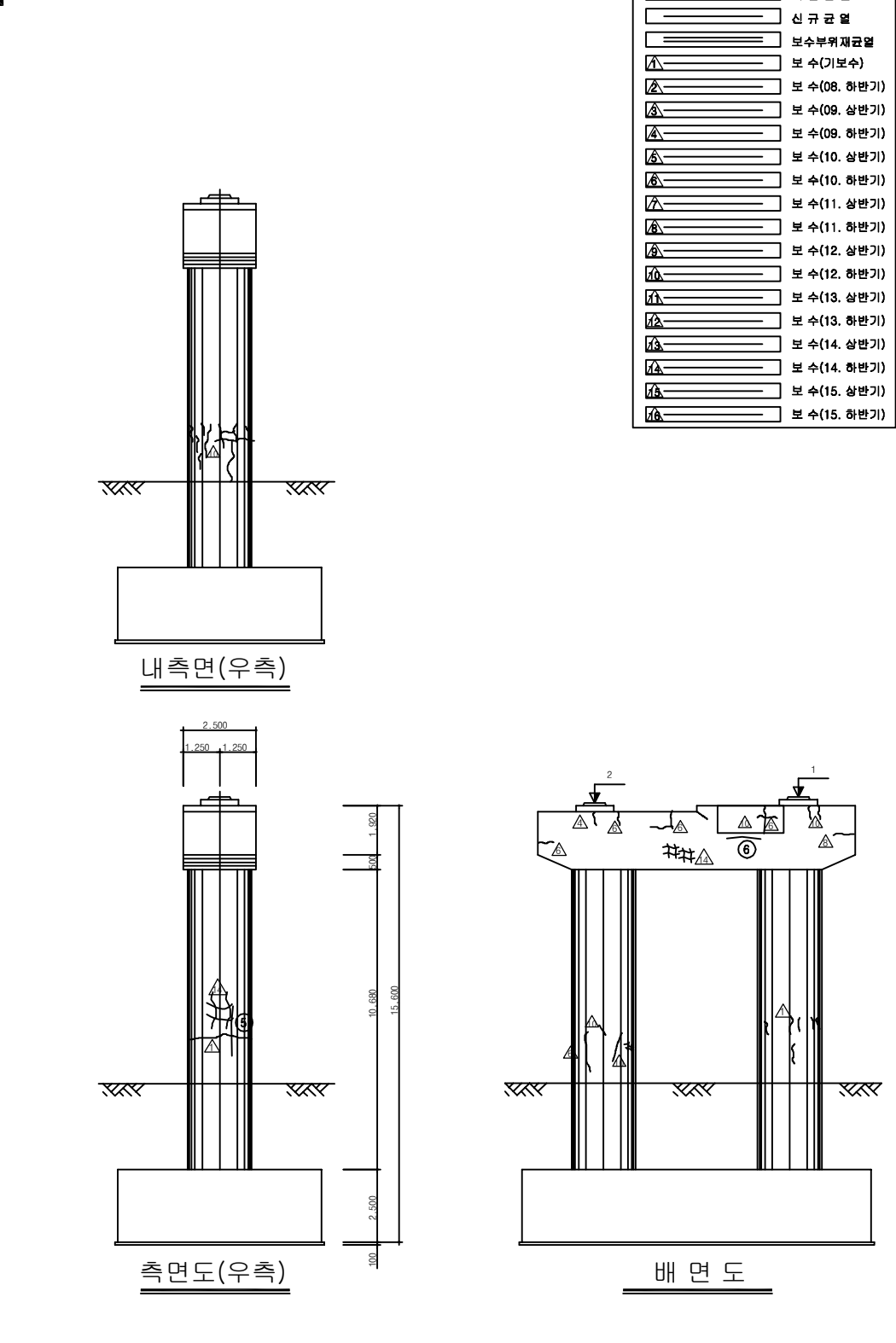
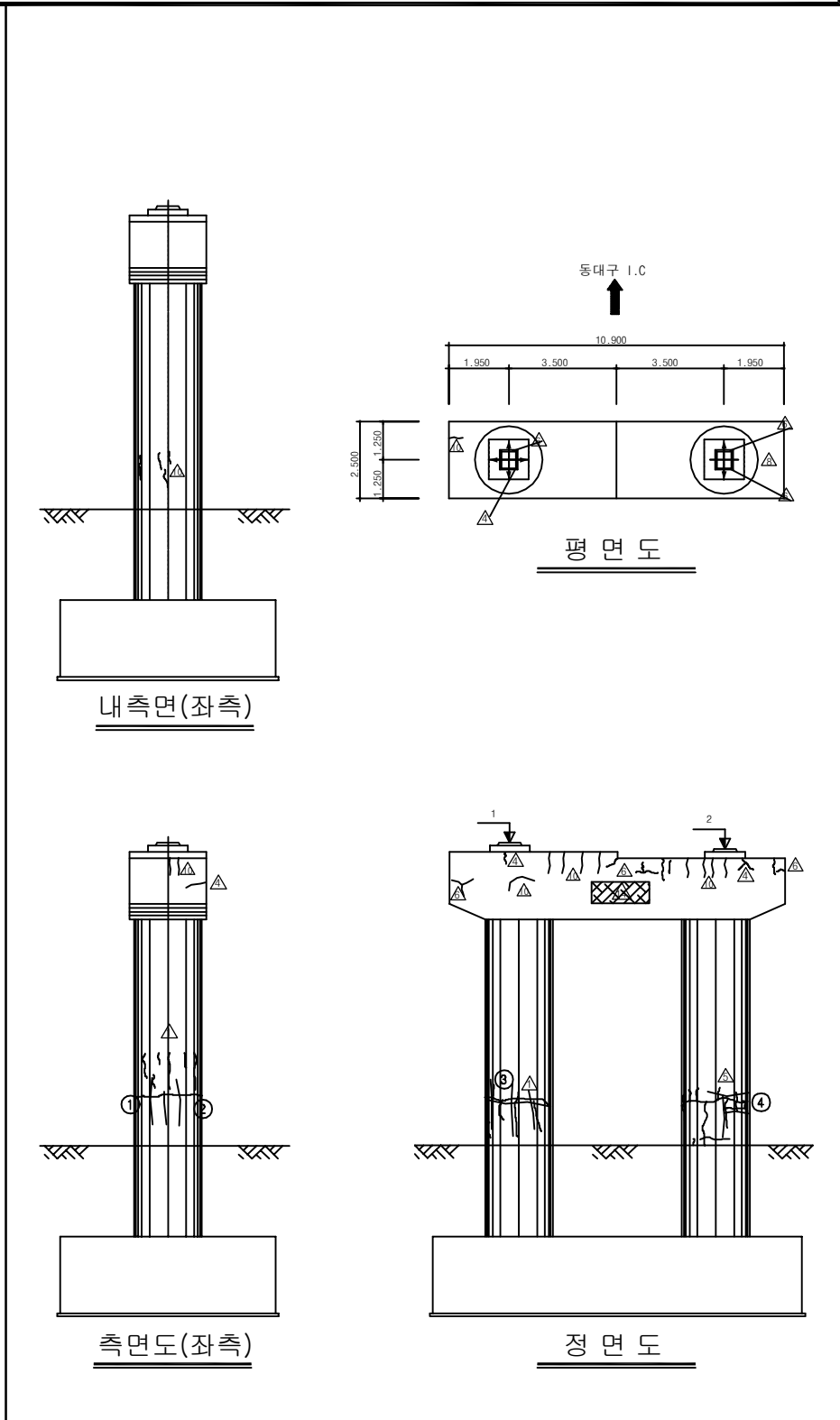


SECTION

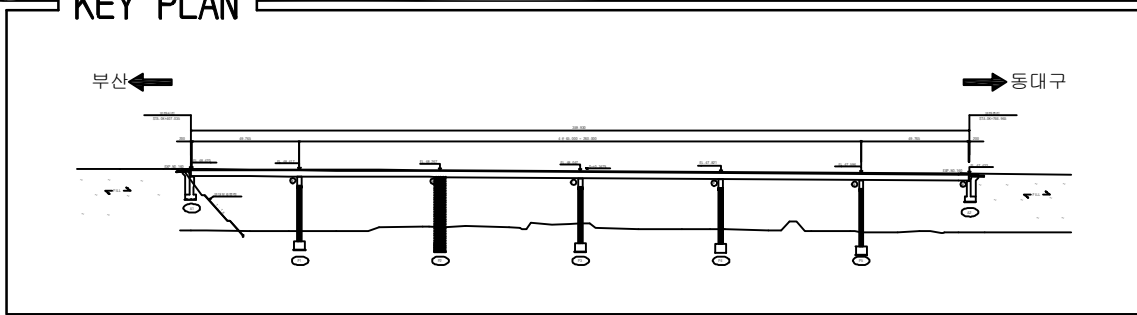


용역명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주)위드이앤오
도면번호	39

ID:용계2교(부산)-교각 P2



보 수 이 력	
	기 준 규 월
	신 규 규 월
	보수부위재규월
	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)

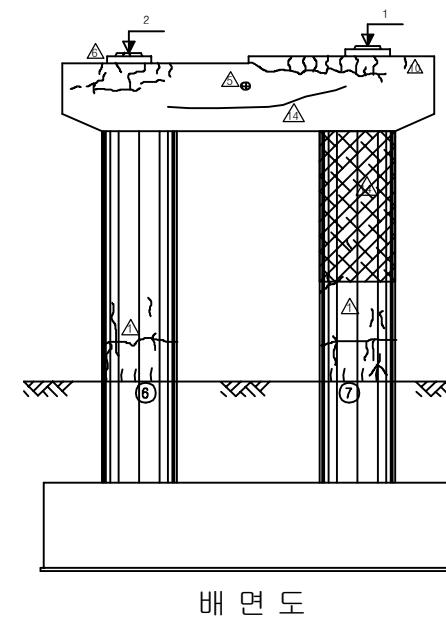
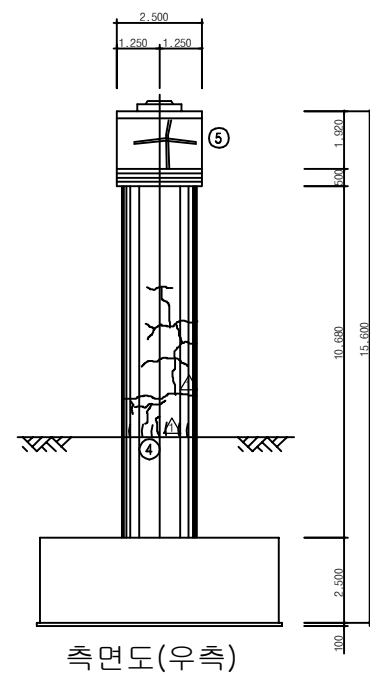
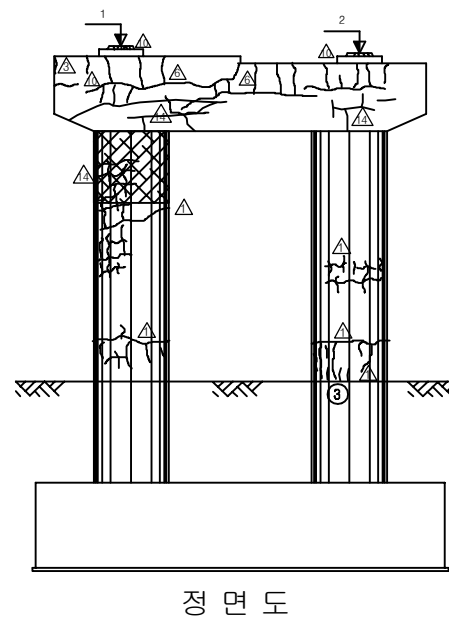
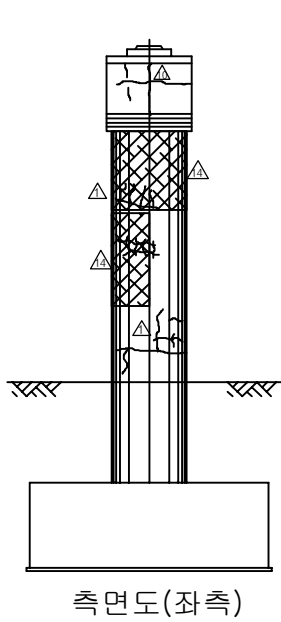
[illegible]

SECTION

동대구 I.C.

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

ID:용계2교(부산)-교각 P3



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

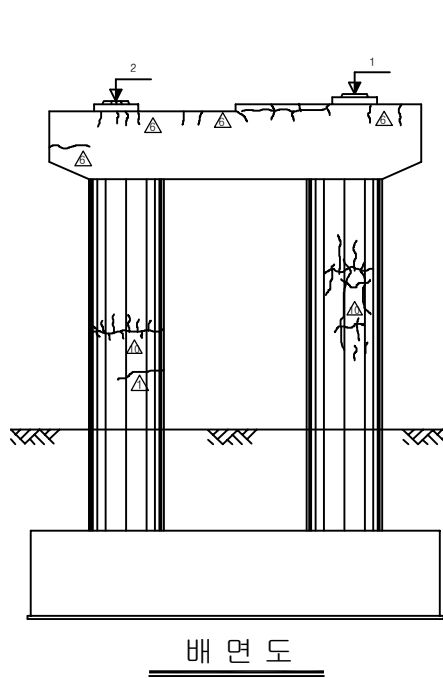
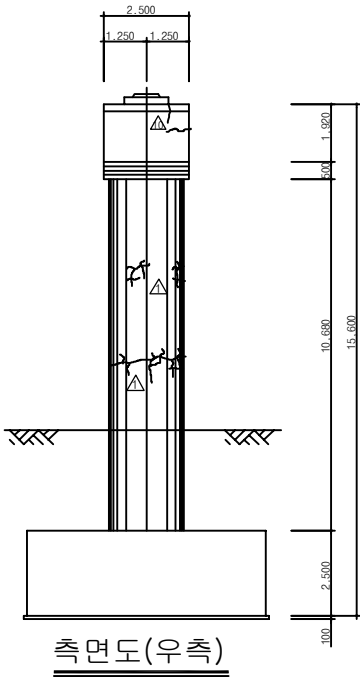
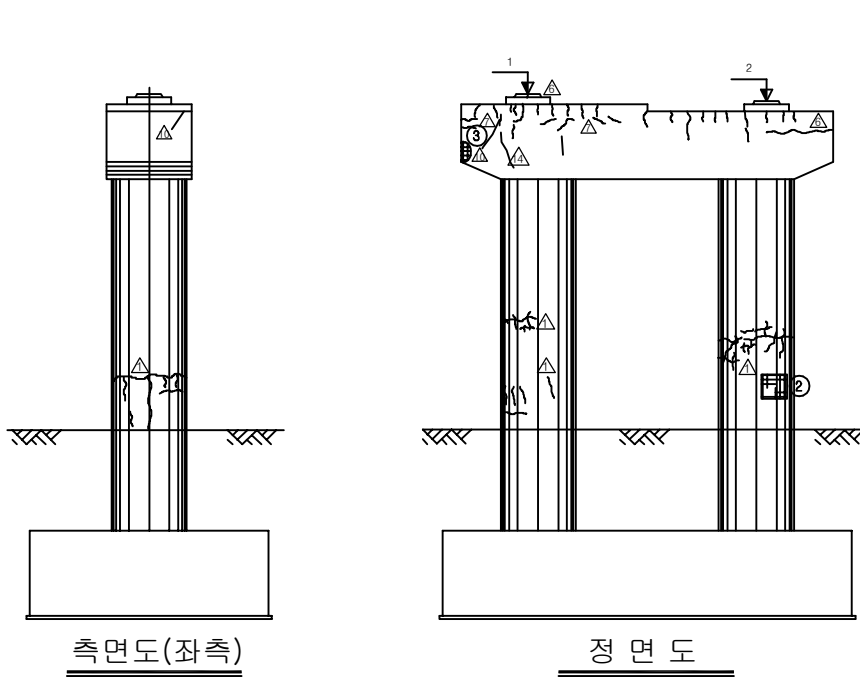
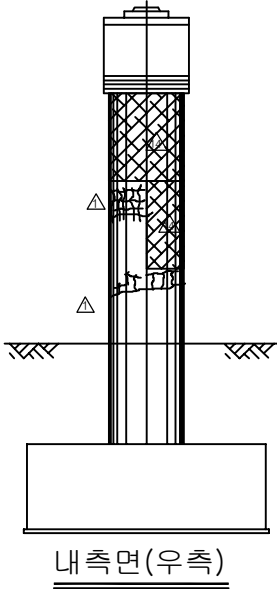
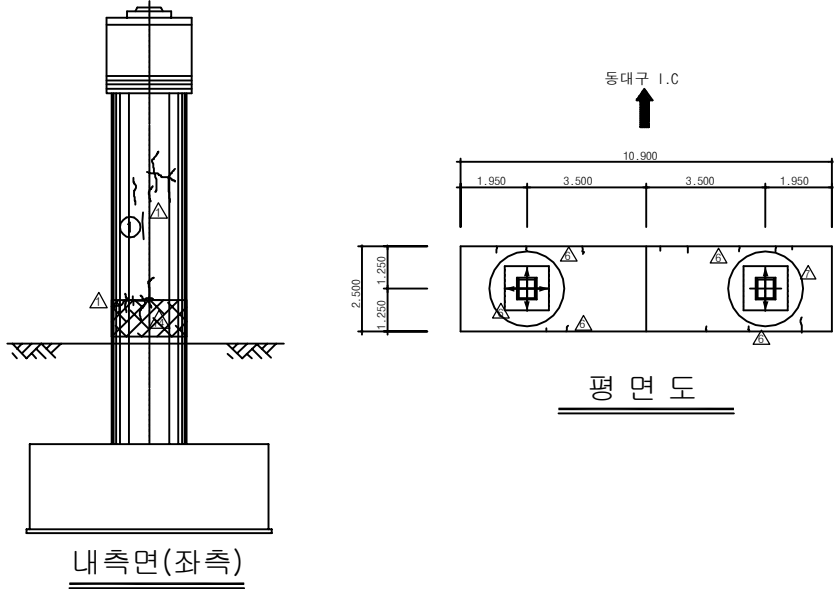
SECTION

동대구 I.C

동대구 I.C

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

ID:용계2교(부산)-교각 P4



보 수 이 력	
	기 존 규 율
	신 규 규 율
	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)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

부산 ←

→ 동대구

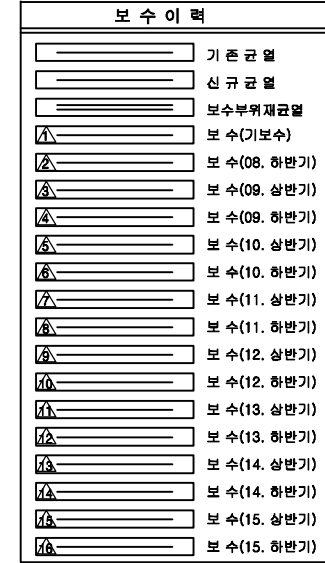
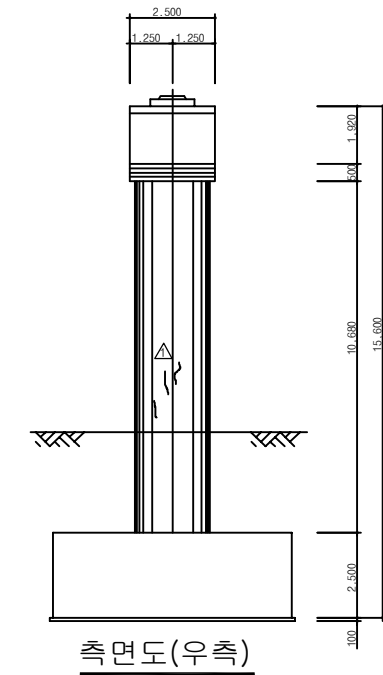
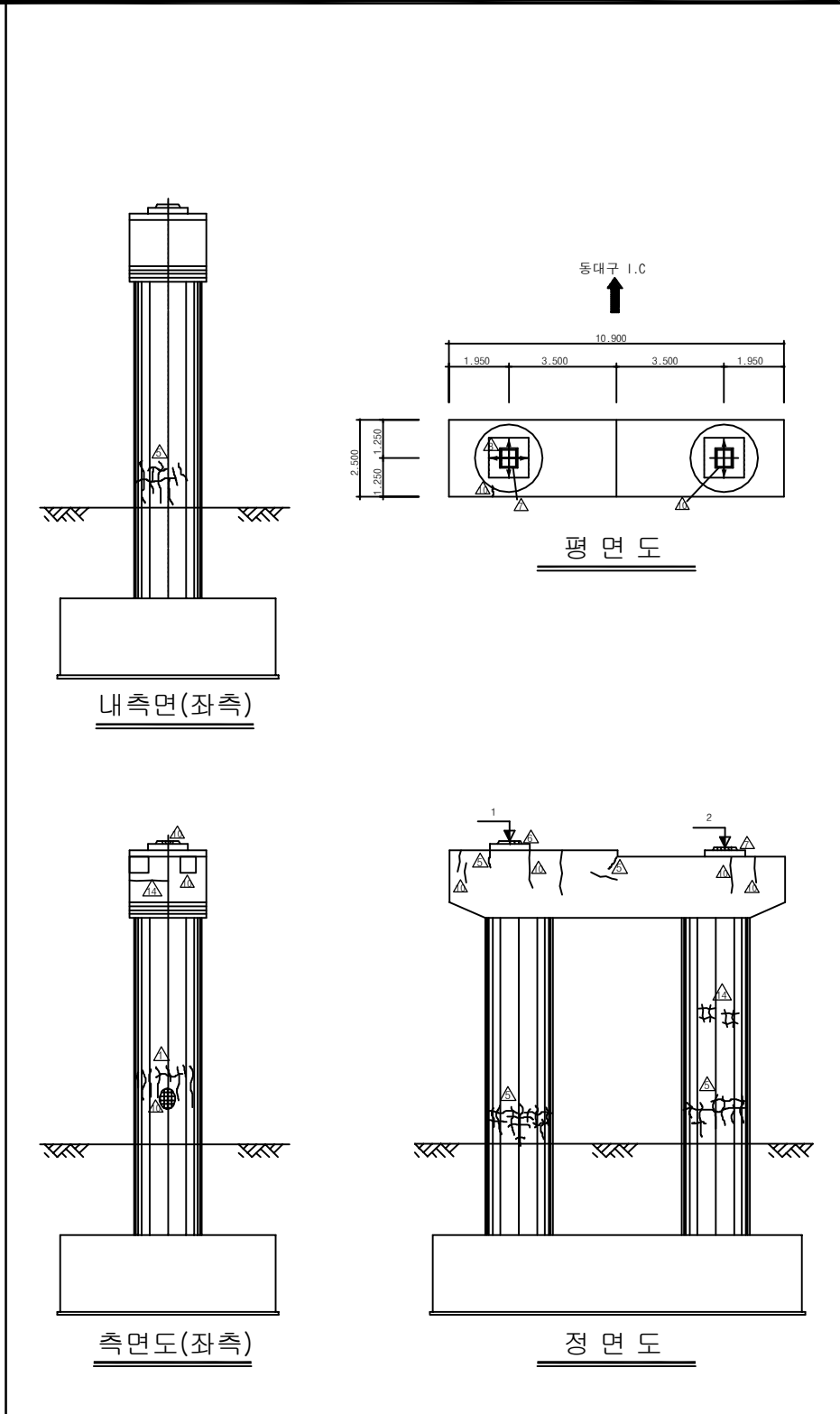
SECTION

동대구 I.C

The diagram shows a cross-section of a highway with two lanes. Above each lane is a rectangular structure representing an overhead lighting or ventilation system. A central vertical line separates the two lanes, with a small upward-pointing arrow and the text '동대구 I.C' above it.

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

ID:용계2교(부산)-교각 P5

[illegible]

KEY PLAN

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). The bridge structure is depicted as a series of vertical supports and horizontal spans. Above the bridge, there are labels for 'Gyeongju Expressway' and 'Gyeongju Bypass'. Below the bridge, there are labels for 'Gyeongju Bypass' and 'Gyeongju Expressway'. The bridge is shown crossing a river or waterway.

SECTION

동대구 I.C

The diagram shows a cross-section of a road bridge. It consists of two rectangular lanes separated by a central vertical line. Above the central line, there is an upward-pointing arrow and the text '동대구 I.C'. Each lane contains a circular symbol with a crosshair inside, representing a road marking or a specific structural element.

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