5. 원리교

■ 대구(1/2)

구 분				손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량								합 계	비 고
							S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8		
상부구조	교면포장			라벨링		M^2 (개소)	– –	– –	– –	– –	99.0 (2)	70.0 (2)	180.0 (2)	90.0 (1)	439.0 (7)	
				패임		M^2 (개소)	– –	– –	– –	0.02 (1)	– –	0.1 (1)	– –	– –	0.12 (2)	
	배수시설			배수관 이음부 누수		개소	–	–	–	–	–	1	–	–	1	
				유도배수관 길이부족		개소	–	–	–	1	–	1	–	–	2	
				배수관 연결고리탈락		개소	–	–	–	–	–	–	1	1	2	
				배수관 막힘		개소	–	–	–	–	–	1	–	–	1	
	콘크리트 난간			균 열	0.3mm미만	M (개소)	2.2 (6)	4.2 (7)	1.9 (4)	5.7 (11)	7.2 (11)	4.4 (10)	15.0 (14)	9.7 (12)	50.3 (75)	
				균열부 백태		M^2 (개소)	– –	– –	– –	2.0 (2)	2.0 (2)	– –	– –	0.2 (3)	4.2 (7)	
				콘크리트 손상		M^2 (개소)	0.25 (1)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	0.03 (1)	0.28 (2)	
	신축이음	후타재		균 열	0.3mm미만	M (개소)	2.4 (6)	– –	3.0 (10)	– –	– –	2.4 (8)	– –	3.2 (7)	11 (31)	
				이격		M (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	2.0 (1)	2.0 (1)	
				손상		M^2 (개소)	– –	– –	0.01 (1)	– –	– –	– –	– –	– –	0.01 (1)	
		본체		이물질 퇴적		M (개소)	1.0 (1)	– –	1.0 (1)	– –	– –	1.0 (1)	– –	– –	3.0 (3)	
				고무재 손상		M^2 (개소)	– –	– –	0.01 (1)	– –	– –	– –	– –	– –	0.01 (1)	
	바닥판 하면			균 열	0.3mm미만	M (개소)	1.5 (1)	– –	3.0 (2)	– –	2.0 (1)	– –	1.5 (1)	– –	8 (5)	
					0.3mm이상	M (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	0.6 (1)	– –	– –	0.6 (1)	
				백태		M^2 (개소)	– –	– –	– –	0.02 (2)	– –	– –	0.04 (1)	0.09 (1)	0.15 (4)	
				재료분리		M^2 (개소)	– –	– –	– –	1.24 (4)	– –	– –	– –	– –	1.24 (4)	
				콘크리트 탈락 및 철근노출		M^2 (개소)	– –	– –	0.06 (1)	– –	– –	– –	– –	– –	0.06 1	
	가로보			균열	0.3mm미만	M (개소)	– –	– –	– –	1.5 (1)	– –	– –	– –	– –	1.5 (1)	
				들뜸		M^2 (개소)	– –	0.40 (4)	– –	– –	– –	– –	0.02 (1)	0.16 (1)	0.58 (6)	
	주 형 (PSC BEAM)			균 열	0.3mm미만	M (개소)	– –	– –	2.5 (2)	0.3 (1)	– –	– –	– –	– –	2.8 (3)	
				손상		M^2 (개소)	– –	– –	0.07 (2)	0.01 (1)	0.01 (1)	0.03 (3)	– –	– –	0.12 (7)	
				표면균열		M^2 (개소)	– –	– –	5.5 (3)	– –	– –	– –	– –	– –	5.5 (3)	

(주) 위 드 이 앤 오	Project Title 2016년 상반기 시설물 정기점검 용역	Drawing Title 원리교(대구) 손상물량표	Note

■ 대구(2/2)

구 분		손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량									합 계	비 고
					A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7		
하부구조	교대 및 교각	균 열	0.3mm미만	M (개소)	2.6 (4)	2.5 (2)	- -	- -	- -	7.0 (8)	5.0 (3)	1.5 (1)	2.0 (1)	20.6 (19)	
		표면균열		M^2 (개소)	- -	- -	- -	- -	11.5 (2)	- -	- -	- -	5.2 (2)	16.7 (4)	
		누수흔적 및 체수		M^2 (개소)	2.45 (3)	1.0 (1)	- -	- -	0.15 (1)	- -	- -	4.0 (1)	- -	7.6 (6)	
		실란트 손상		M (개소)	2.0 (1)	10.5 (2)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	12.5 (3)	
	교량받침	무수축 몰탈균열	0.3mm미만	M (개소)	- -	- -	0.1 (1)	- -	0.7 (7)	- -	0.2 (2)	0.1 (1)	0.2 (2)	1.3 (13)	
		받침콘크리트 균열	0.3mm미만	M (개소)	- -	- -	- -	0.3 (3)	0.4 (2)	- -	0.4 (4)	1.4 (5)	0.5 (2)	3.0 (16)	
		플레이트 부식		개소	1	-	9	10	10	10	10	10	10	70	
부속시설		차수판 볼트탈락		개소	1	-	-	-	4	-	-	-	-	5	
		점검계단 암벽 낙석		개소	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	

(주) 위 드 이 앤 오	Project Title 2016년 상반기 시설물 정기점검 용역	Drawing Title 원리교(대구) 손상물량표	Note

■ 부산(1/2)

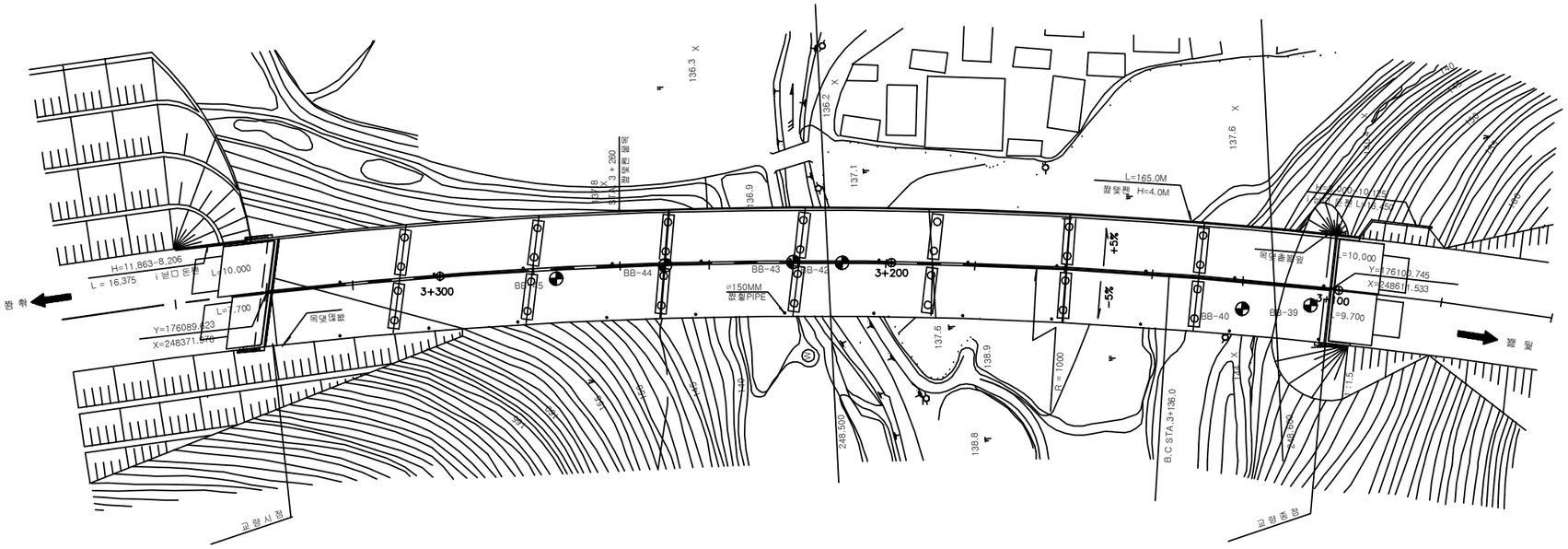
구 분				손 상 현 황		단 위	경 간 별 수 량								합 계	비 고
							S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8		
상부구조	교면포장			패임		M^2 (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	0.15 (1)	0.15 (1)	
				포트홀		M^2 (개소)	– –	– –	0.01 (1)	– –	– –	– –	– –	– –	0.01 (1)	
				라벨링		M^2 (개소)	– –	2.0 (1)	2.3 (3)	2.5 (1)	2.0 (1)	2.0 (1)	– –	8.0 (3)	18.8 (10)	
	배수시설			유도배수관 길이부족		개소	–	–	–	1	–	–	1	–	2	
	콘크리트 난간			균 열	0.3mm미만	M (개소)	9.3 (21)	10.8 (20)	6.8 (11)	8.3 (19)	14.8 (28)	4.3 (8)	17.8 (18)	7.3 (17)	79.4 (142)	
				백태		M^2 (개소)	0.08 (3)	0.1 (2)	0.9 (8)	0.21 (5)	– –	0.07 (1)	– –	0.10 (1)	1.46 (20)	
				손상		M^2 (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	0.42 (1)	0.42 (1)	
				단차		개소	1	–	–	–	–	–	–	–	1	
	신축이음	본체		이물질퇴적		M (개소)	1.2 (1)	– –	– –	4.0 (1)	– –	– –	4.0 (1)	0.6 (1)	9.8 (4)	
		후타재		균 열	0.3mm미만	M (개소)	7.5 (17)	– –	– –	6.0 (15)	– –	– –	7.6 (19)	– –	21.1 (51)	
	바닥판 하면			균 열	0.3mm미만	M (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	0 (0)	
					0.3mm이상	M (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	0 (0)	
				물끊기홈 면대 미제거		M (개소)	1.5 (1)	– –	– –	1.0 (1)	– –	– –	– –	– –	2.5 (2)	
				재료분리		M^2 (개소)	– –	– –	– –	– –	– –	– –	0.08 (1)	– –	0.08 (1)	
	주 형 (PSC BEAM)			균 열	0.3mm미만	M (개소)	– –	– –	– –	– –	0.7 (2)	0.7 (2)	– –	0.8 (1)	2.2 (5)	
				손상, 탈락		M^2 (개소)	– –	– –	– –	0.08 (5)	– –	0.01 (1)	– –	– –	0.09 (6)	
				표면균열		M^2 (개소)	– –	– –	0.5 (1)	2.25 (1)	– –	– –	– –	– –	2.75 (2)	
부속시설				델리네이터 손상		개소	1	–	1	–	–	1	–	–	3	

(주) 위 드 이 앤 오	Project Title 2016년 상반기 시설물 정기점검 용역	Drawing Title 원리교(부산) 손상물량표	Note

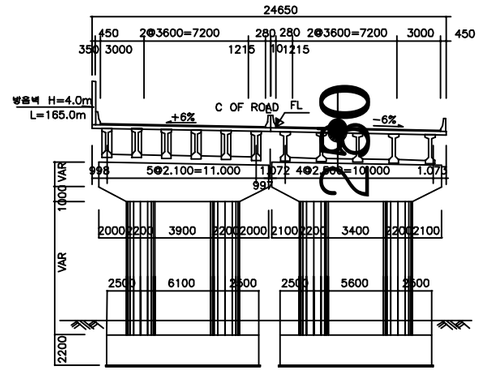
■ 부산(2/2)

구 분		손 상 현 황		단 위	지 점 별 수 량									합 계	비 고
					A1	A2	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7		
하부구조	교대 및 교각	균 열	0.3mm미만	M (개소)	9.0 (6)	1.0 (1)	3.0 (2)	6.1 (7)	- -	0.5 (1)	7.9 (11)	- -	7.2 (9)	34.7 (37)	
			0.3mm이상	M (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0.5 (1)	- -	- -	0.5 (1)	
		표면균열		M^2 (개소)	- -	- -	- -	1.5 (1)	- -	6.0 (1)	8.1 (3)	- -	0.75 (1)	16.35 (6)	
		손상		M^2 (개소)	0.45 (1)	- -	- -	- -	- -	0.02 (1)	- -	- -	- -	0.47 (2)	
		누수흔적 및 체수		M^2 (개소)	- -	0.75 (3)	- -	- -	- -	- -	- -	2.0 (1)	- -	2.75.0 (4)	
		백태 및 철근부식		M^2 (개소)	- -	0.1 (1)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0.1 (1)	
		골재 분리		M^2 (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	0.02 (1)	- -	- -	- -	0.02 (1)	
	교량받침	무수축 몰탈균열	0.3mm미만	M (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	0.1 (1)	- -	0.1 (1)	- -	0.2 (2)	
		받침콘크리트균열	0.3mm미만	M (개소)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0.1 (1)	2.0 (10)	- -	2.1 (11)	
		Plate 녹발생		개소	2	-	12	12	12	12	12	12	12	86	
		고무재 들뜸		개소	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	
부속시설		차수판 앵커 볼트탈락		개소	1	2	-	-	3	-	-	4	-	10	

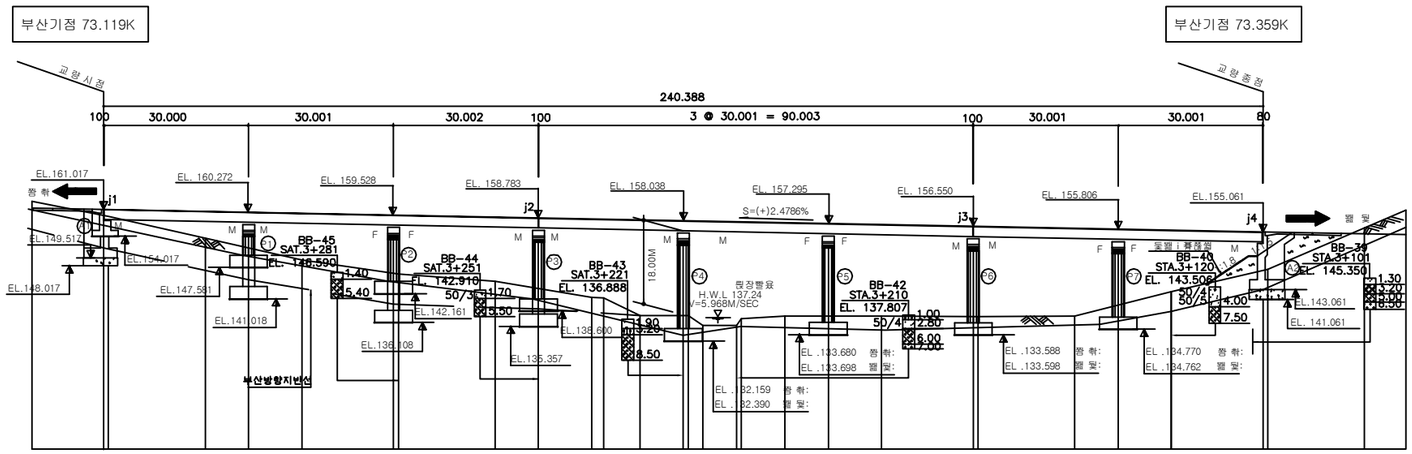
(주) 위 드 이 앤 오	Project Title 2016년 상반기 시설물 정기점검 용역	Drawing Title 원리교(부산) 손상물량표	Note



평 면 도



횡단면도



종 단 면 도

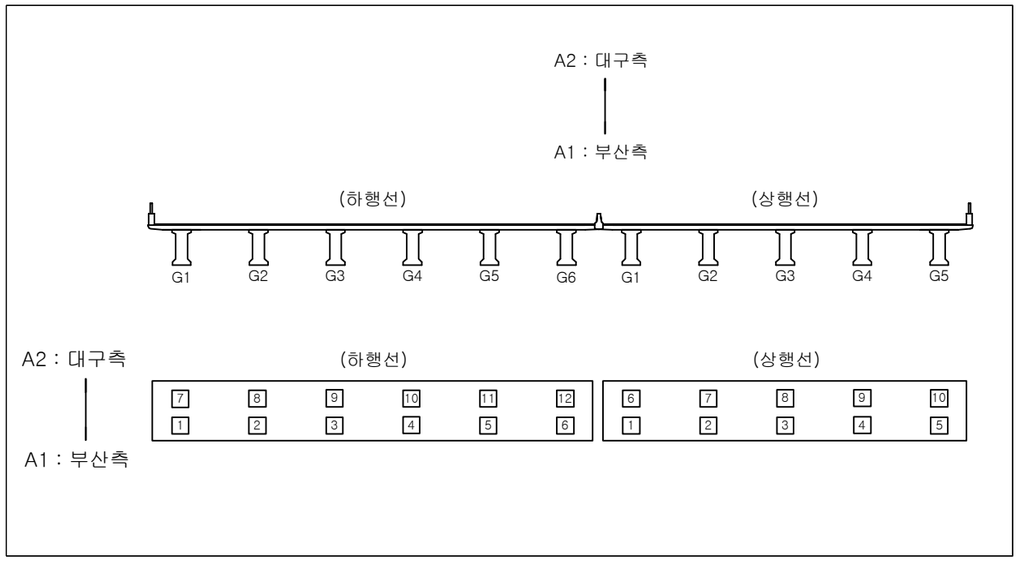
(주)위드이앤오	Project Title 2016년 상반기 시설물 정기점검 용역	Drawing Title 원리교 (대구,부산) 평면도, 종·횡단면도	Note

5 교량의 기호 정의

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

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

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



5 유지관리 이력

구 분	보수일자	보수내용	비 고
1	2008. 7.	교면포장 보수	
2	2008. 11.	방호벽 몰탈 보수	
3	2010. 6.	교량받침, 신축이음 균열보수	
4	2013. 6.	교대 및 교각 균열보수 및 단면복구	
5	2014. 6.	교면포장 보수(재포장) 유도배수관 길이부족 정비	

(주)위드이앤오	Project Title 2016년 상반기 시설물 정기점검 용역	Drawing Title 원리교 기호 정의 및 유지관리 이력	Note

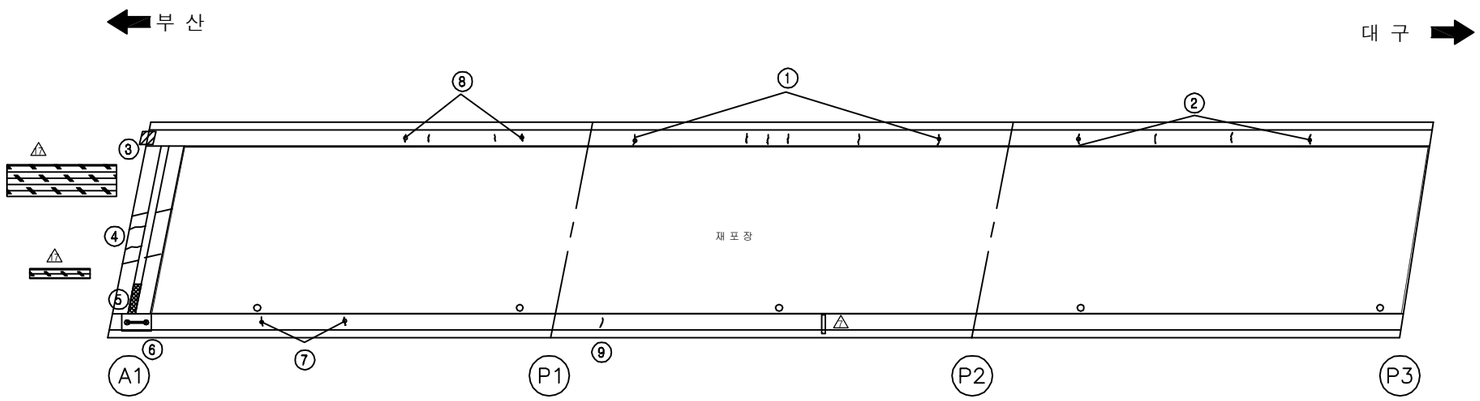
ID:원리교(대구)-교면포장 S1~3

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

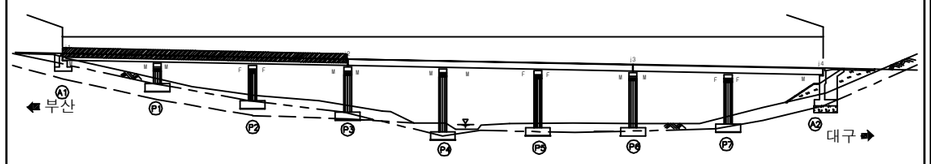
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	3.7		3.70	m	1		3.70	
2	구	균열	0.1	1.9		1.90	m	1		1.90	
3	구	콘크리트 손상		0.5	0.5	0.25	㎡	1		0.25	
4	구	후타재균열	0.2	0.4		0.40	m	6		2.40	
5	구	본체 이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	
6	구	차수판 앵커 탈락				1.00	EA	1		1.00	
7	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	2		0.60	
8	구	균열	0.1	0.4		0.40	m	4		1.60	
9	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	

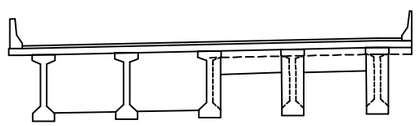
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	001

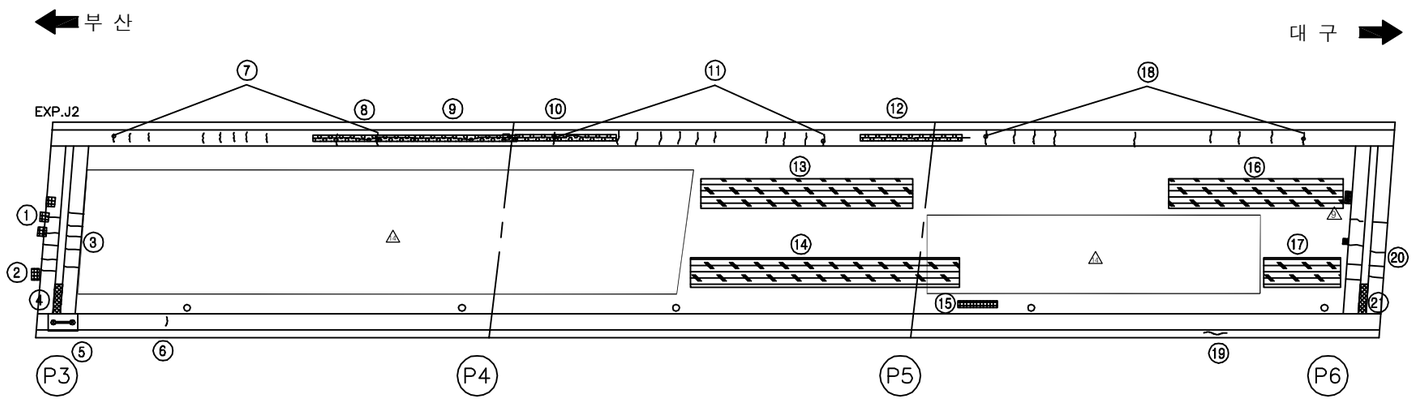
ID:원리교(대구)-교면포장 S4~6

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

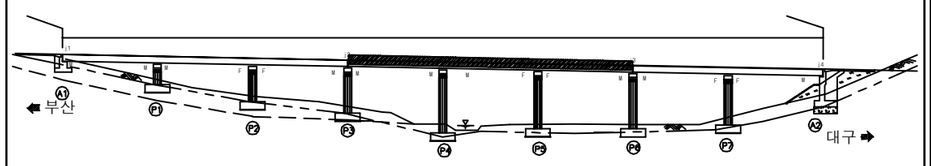
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	아스콘 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	3		0.03	
2	구	패임		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
3	구	후타재균열	0.2	0.3		0.30	m	10		3.00	
4	구	본체 이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	
5	구	차수판 앵커 탈락				1.00	EA	1		1.00	
6	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	1		0.30	
7	구	균열	0.1	5.4		5.40	m	1		5.40	
8	구	균열부백태		0.1	10.0	1.00	㎡	1		1.00	
9	구	균열부백태		0.1	10.0	1.00	㎡	1		1.00	
10	구	균열부백태		0.1	10.0	1.00	㎡	1		1.00	
11	구	균열	0.1	7.2		7.20	m	1		7.20	
12	구	균열부백태		0.1	10.0	1.00	㎡	1		1.00	
13	구	라벨링		3.0	15.0	45.00	㎡	1		45.00	
14	구	라벨링		3.0	18.0	54.00	㎡	1		54.00	
15	구	패임		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
16	구	라벨링		3.0	14.0	42.00	㎡	1		42.00	
17	구	라벨링		3.0	6.0	18.00	㎡	1		18.00	
18	구	균열	0.1	3.4		3.40	m	1		3.40	
19	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
20	구	후타재균열	0.2	0.3		0.30	m	8		2.40	
21	구	본체 이물질퇴적		1.0		1.00	m	1		1.00	

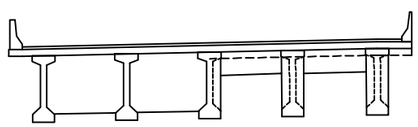
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:원리교(대구)-교면포장 S7~8

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

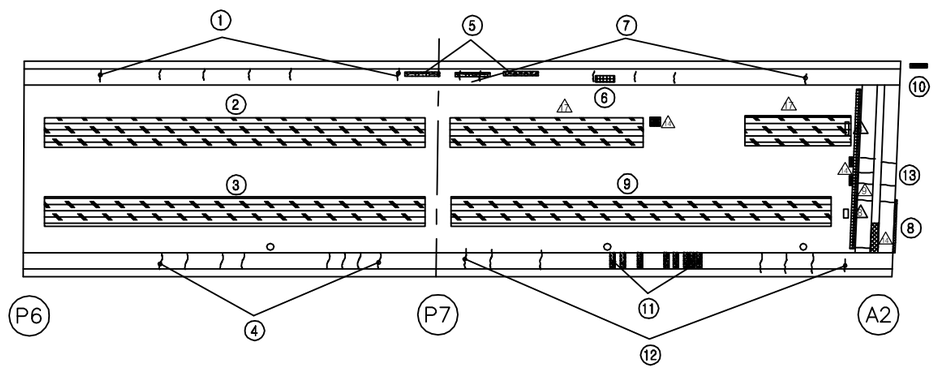
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	5.0		5.00	m	1		5.00	
2	구	라벨링		3.0	30.0	90.00	㎡	1		90.00	
3	구	라벨링		3.0	30.0	90.00	㎡	1		90.00	
4	구	균열	0.1	10.0		10.00	m	1		10.00	
5	구	균열부백태		0.1	2.0	0.20	㎡	1		0.20	
6	구	콘크리트 손상		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
7	구	균열	0.1	2.2		2.20	m	1		2.20	
8	구	후타재 접속도로 이격				1.00	EA	1		1.00	
9	구	라벨링		3.0	30.0	90.00	㎡	1		90.00	
10	구	콘크리트 손상		0.1	0.3	0.03	㎡	1		0.03	
11	구	균열부백태		0.1	1.0	0.10	㎡	8		0.80	
12	구	균열	0.1	7.5		7.50	m	1		7.50	
13	구	후타재균열	0.1	0.4		0.40	m	8		3.20	

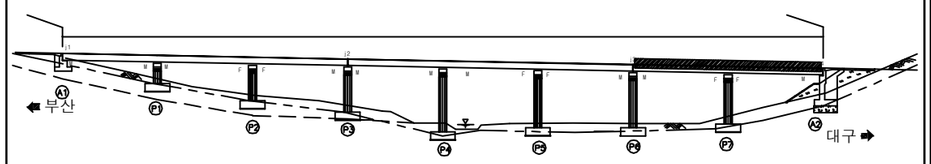
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

부 산

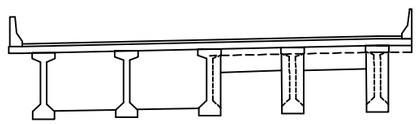
대 구



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	003

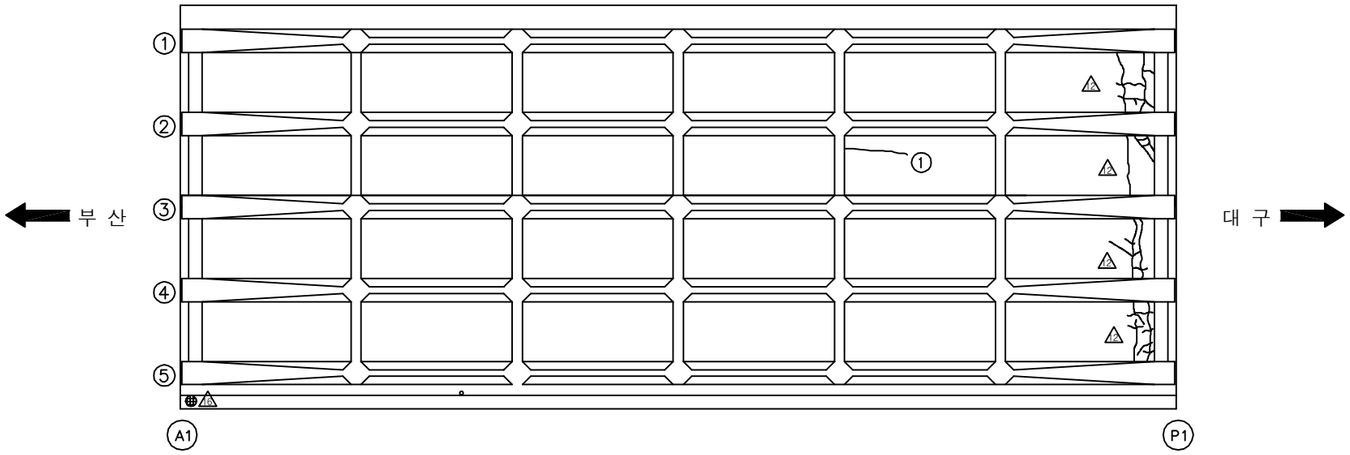
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S1

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

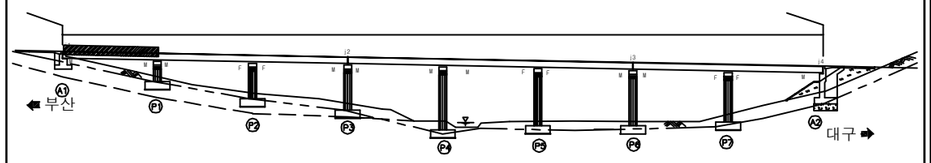
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열		0.1	1.5	0.15	㎥	1		0.15	

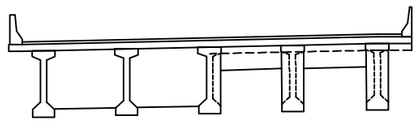
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	004

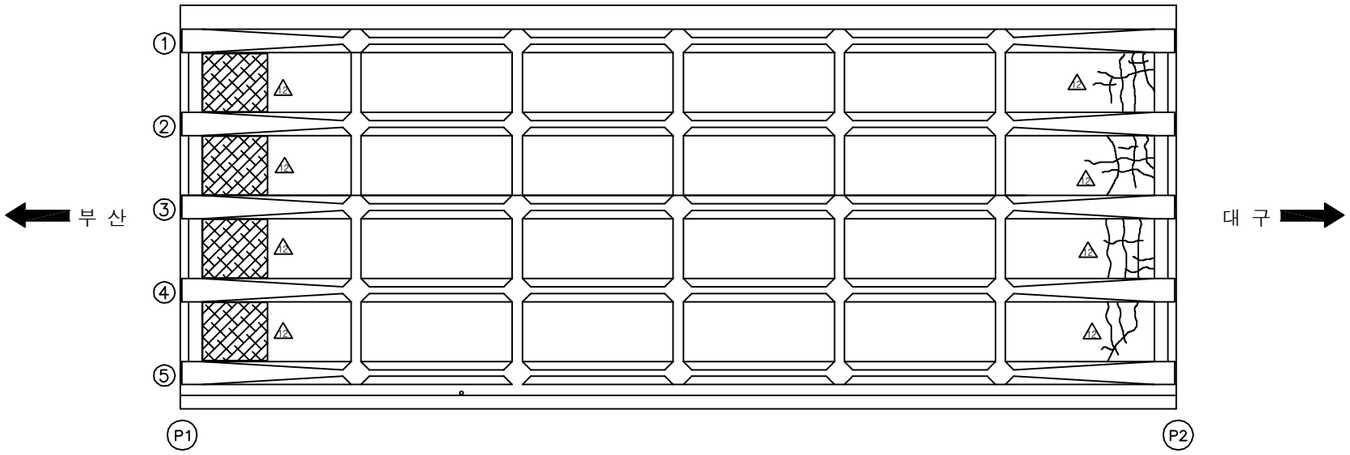
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S2

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

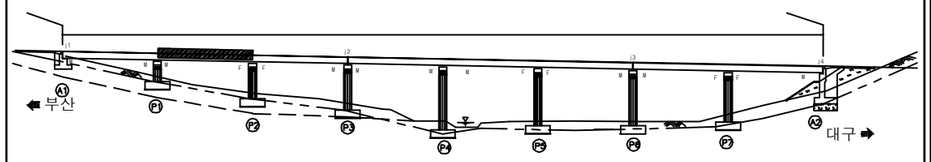
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

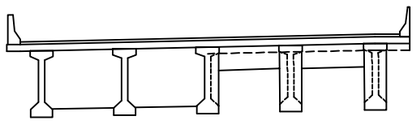
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	005

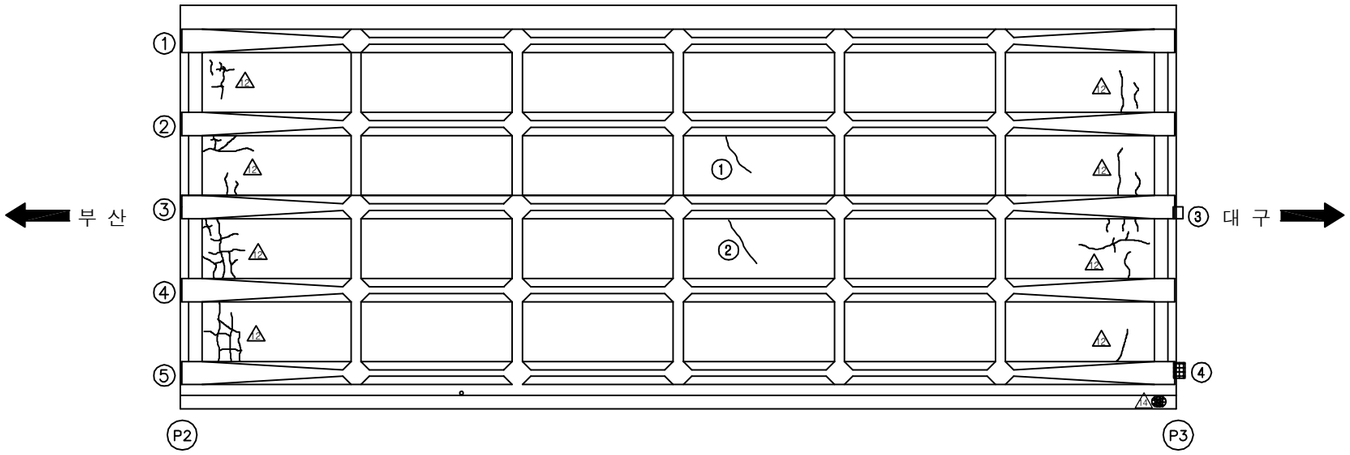
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S3

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

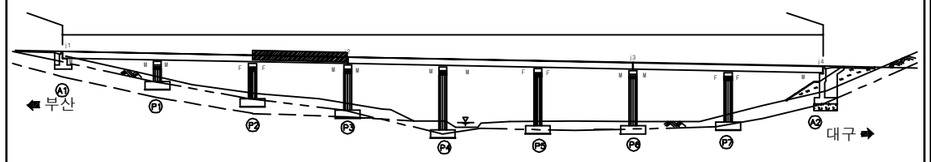
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열		0.1	1.5	0.15	㎥	1		0.15	
2	구	균열		0.1	1.5	0.15	㎥	1		0.15	
3	구	본체 고무재 손상		0.1	0.1	0.01	㎥	1		0.01	
4	구	콘크리트 손상 및 철근노출		0.1	0.6	0.06	㎥	1		0.06	

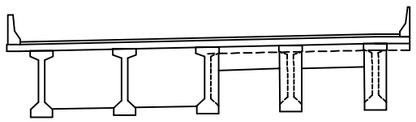
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	006

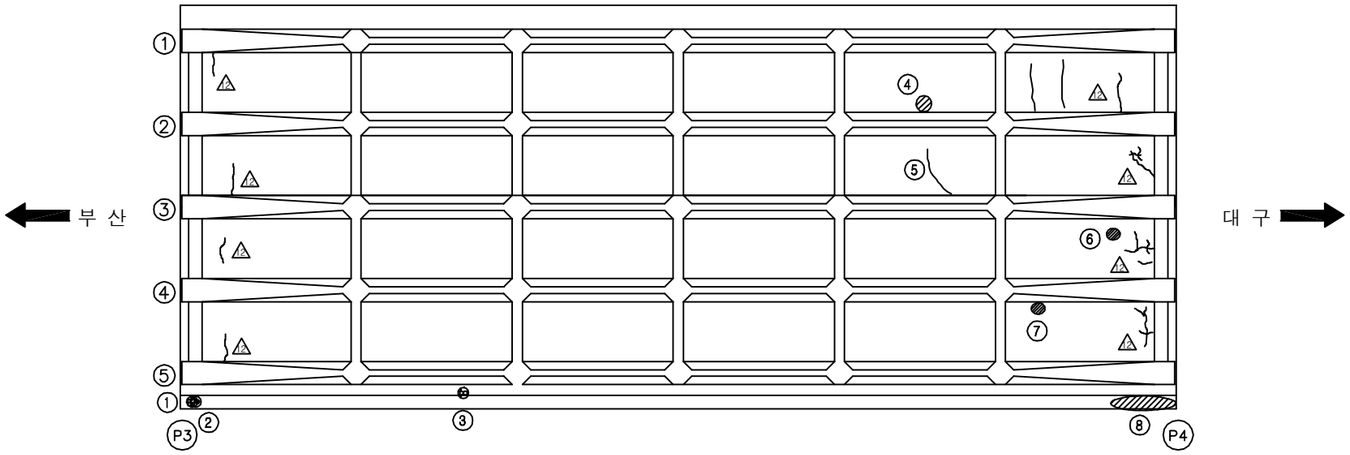
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S4

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

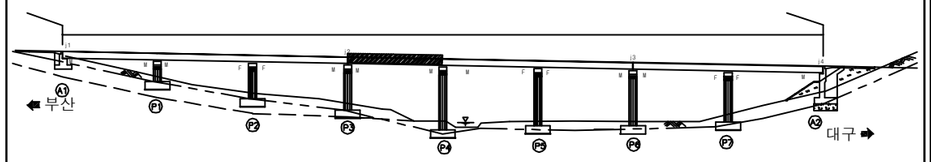
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	
2	구	백태		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
3	구	백태		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	재료분리		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
5	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
6	구	재료분리		0.5	1.0	0.50	㎡	1		0.50	
7	구	재료분리		0.5	1.0	0.50	㎡	1		0.50	
8	구	재료분리		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	

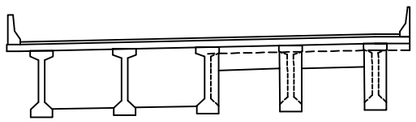
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	007

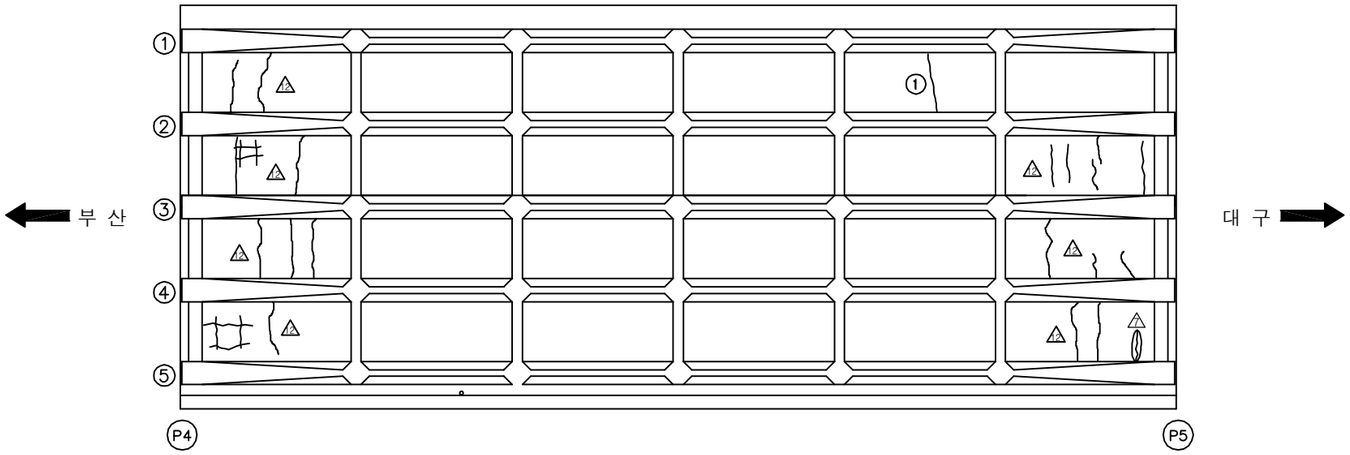
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S5

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

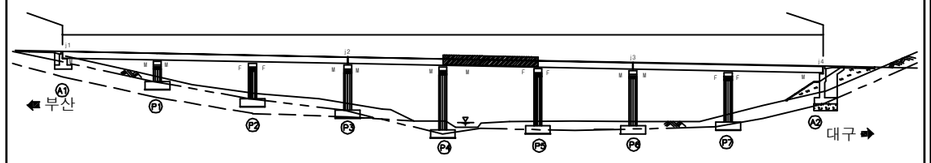
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	

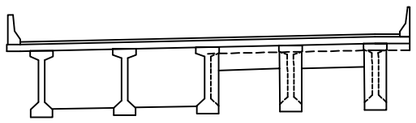
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	008

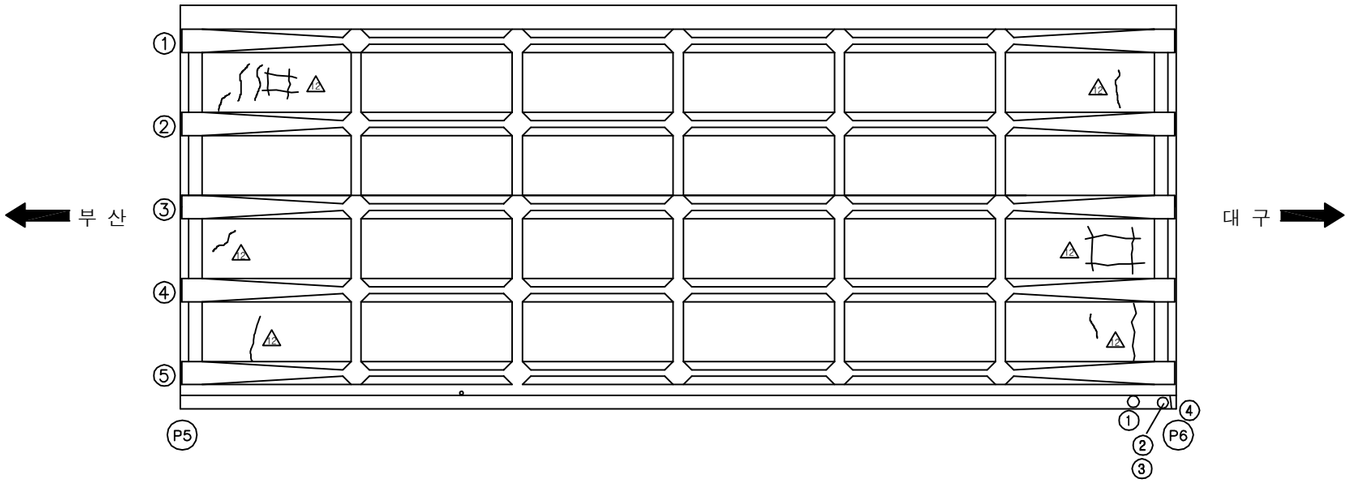
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S6

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

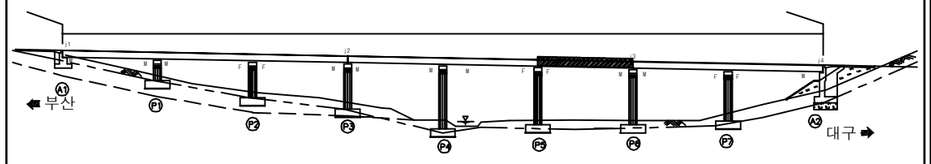
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 막힘				1.00	EA	1		1.00	
2	구	유도배수관 이음부 누수				1.00	EA	1		1.00	
3	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	
4	구	균열	0.3	0.6		0.60	m	1		0.60	

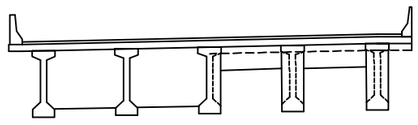
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	009

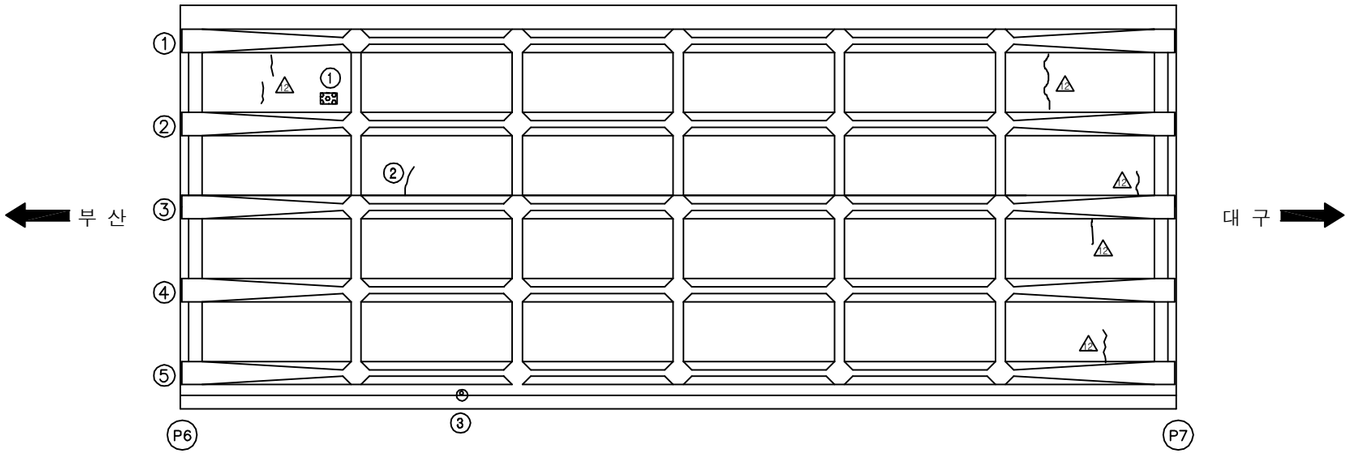
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S7

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

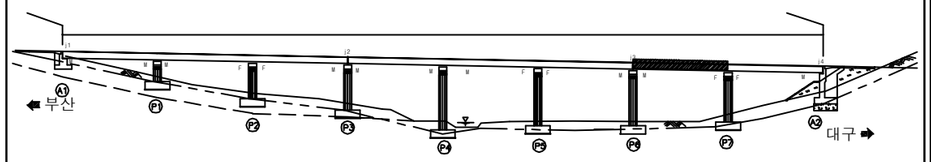
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
2	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
3	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	EA	1		1.00	

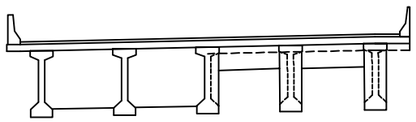
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	010

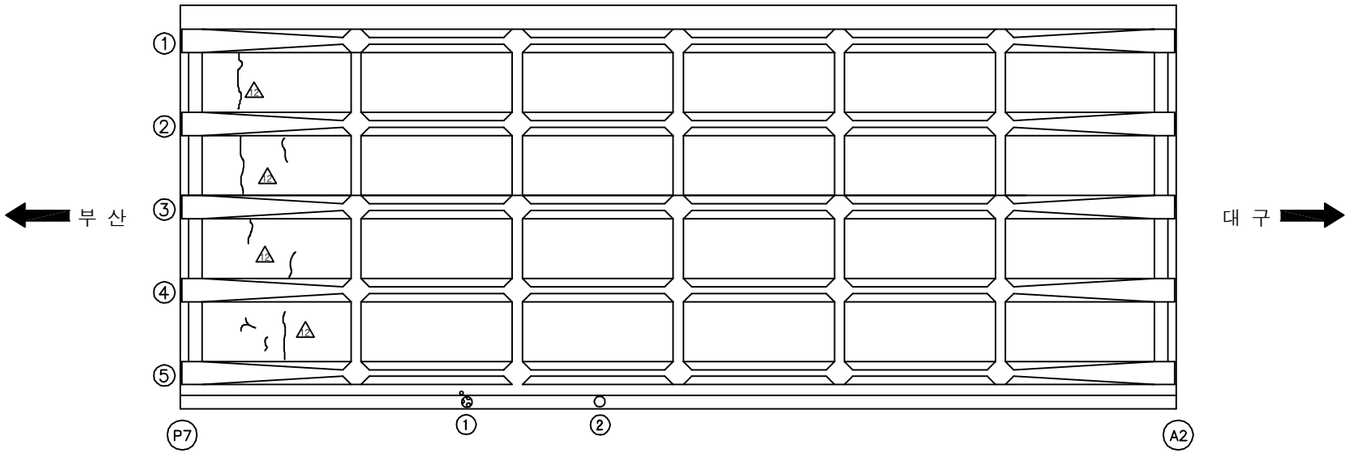
ID:원리교(대구)-바닥판하면 S8

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

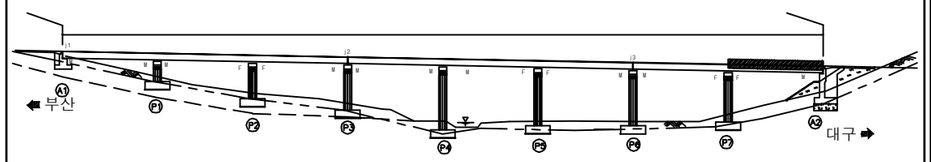
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.3	0.3	0.09	㎡	1		0.09	
2	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	EA	1		1.00	

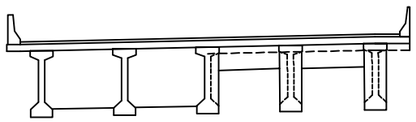
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

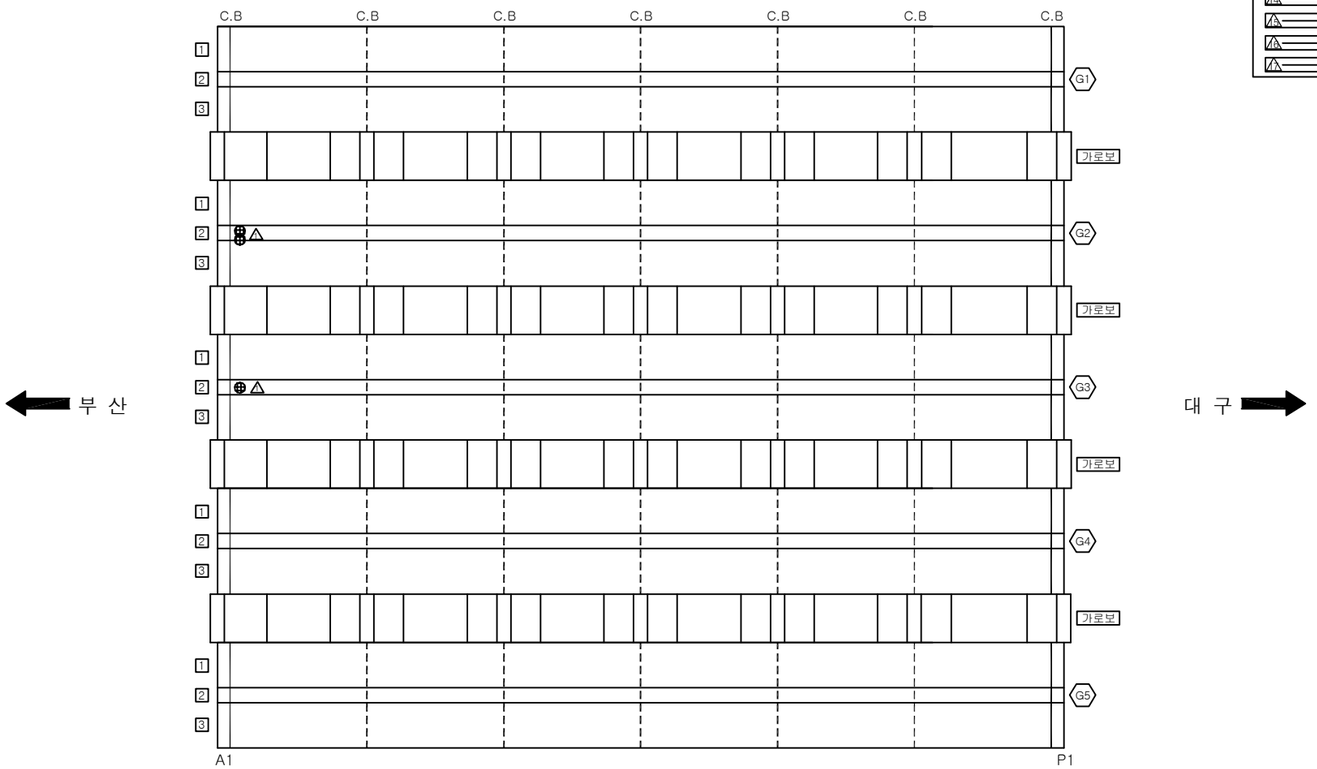


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:원리교(대구)-거더 S1



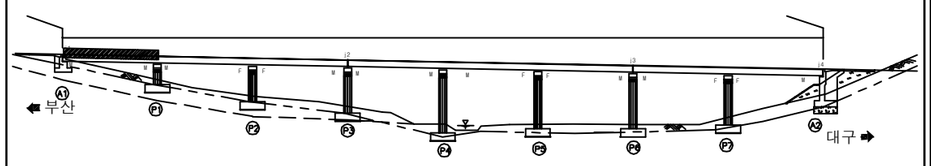
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

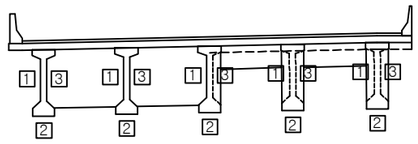
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

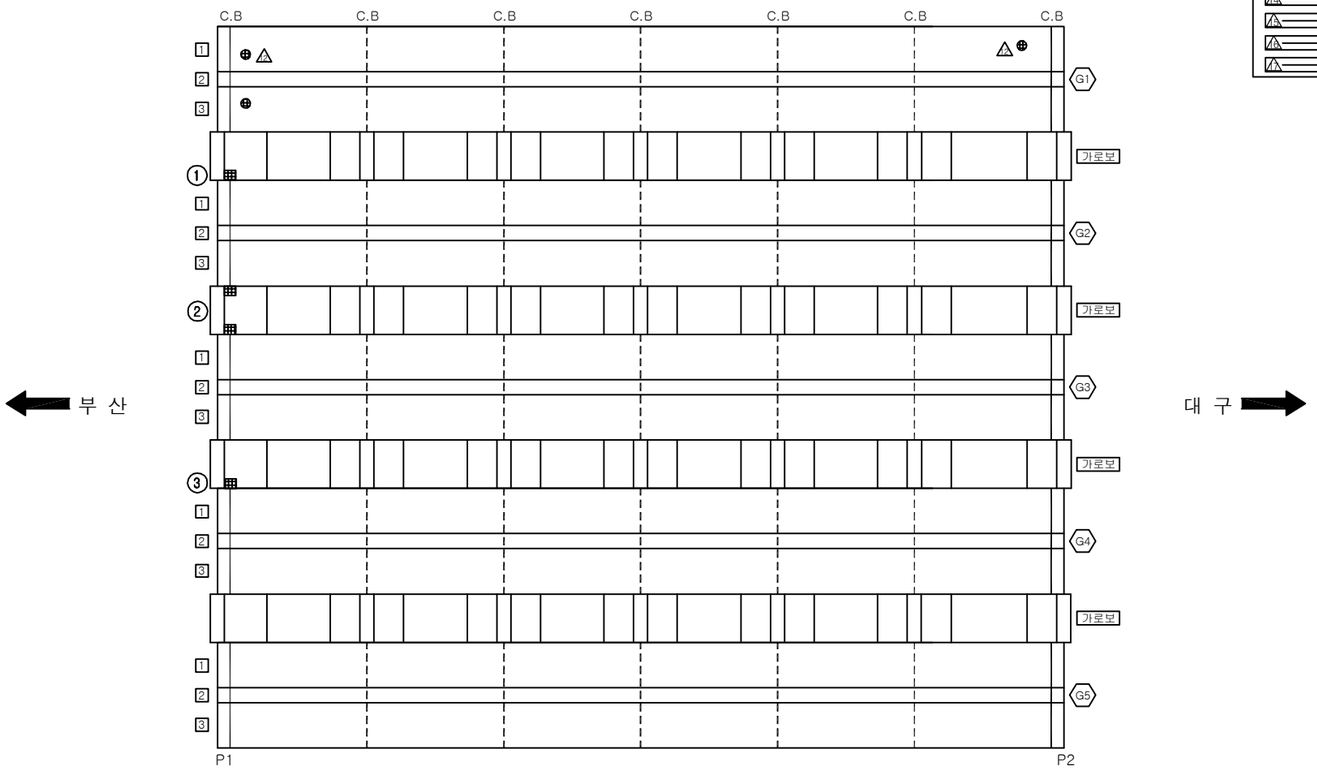


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:원리교(대구)-거더 S2



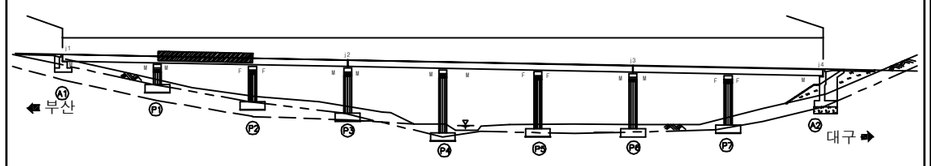
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

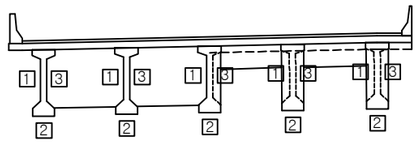
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘크리트 들뜸		0.3	0.3	0.09	㎥	1		0.09	
2	구	콘크리트 들뜸		0.3	0.5	0.15	㎥	1		0.15	
3	구	콘크리트 들뜸		0.4	0.4	0.16	㎥	1		0.16	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

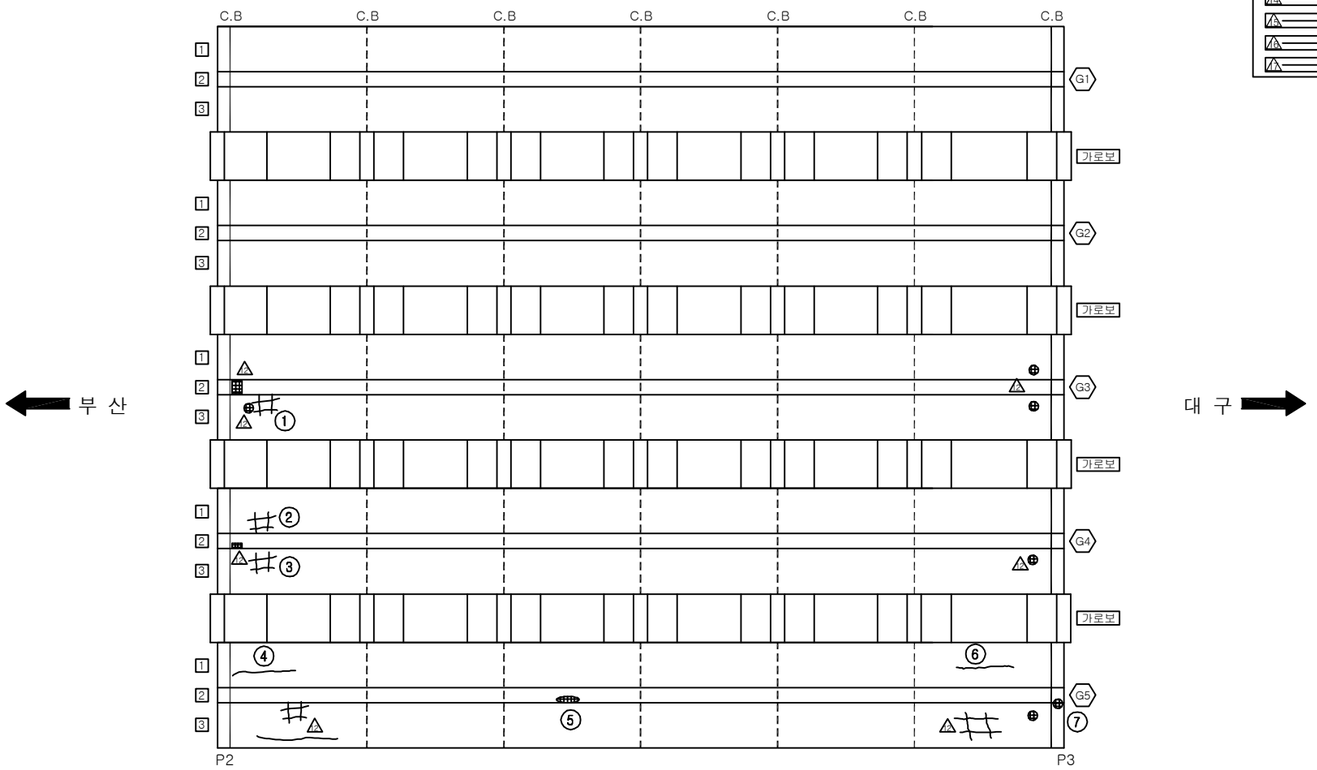


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:원리교(대구)-거더 S3



보 수 이 력

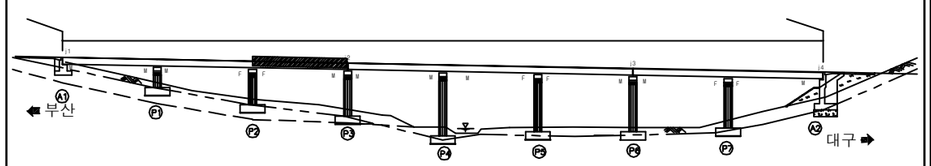
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

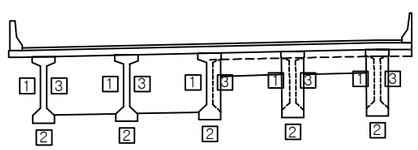
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열		1.0	1.0	1.00	㎡	1		1.00	
2	구	망상균열		1.5	2.0	3.00	㎡	1		3.00	
3	구	망상균열		1.0	1.5	1.50	㎡	1		1.50	
4	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
5	구	콘크리트 손상		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
6	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
7	구	매립부 콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

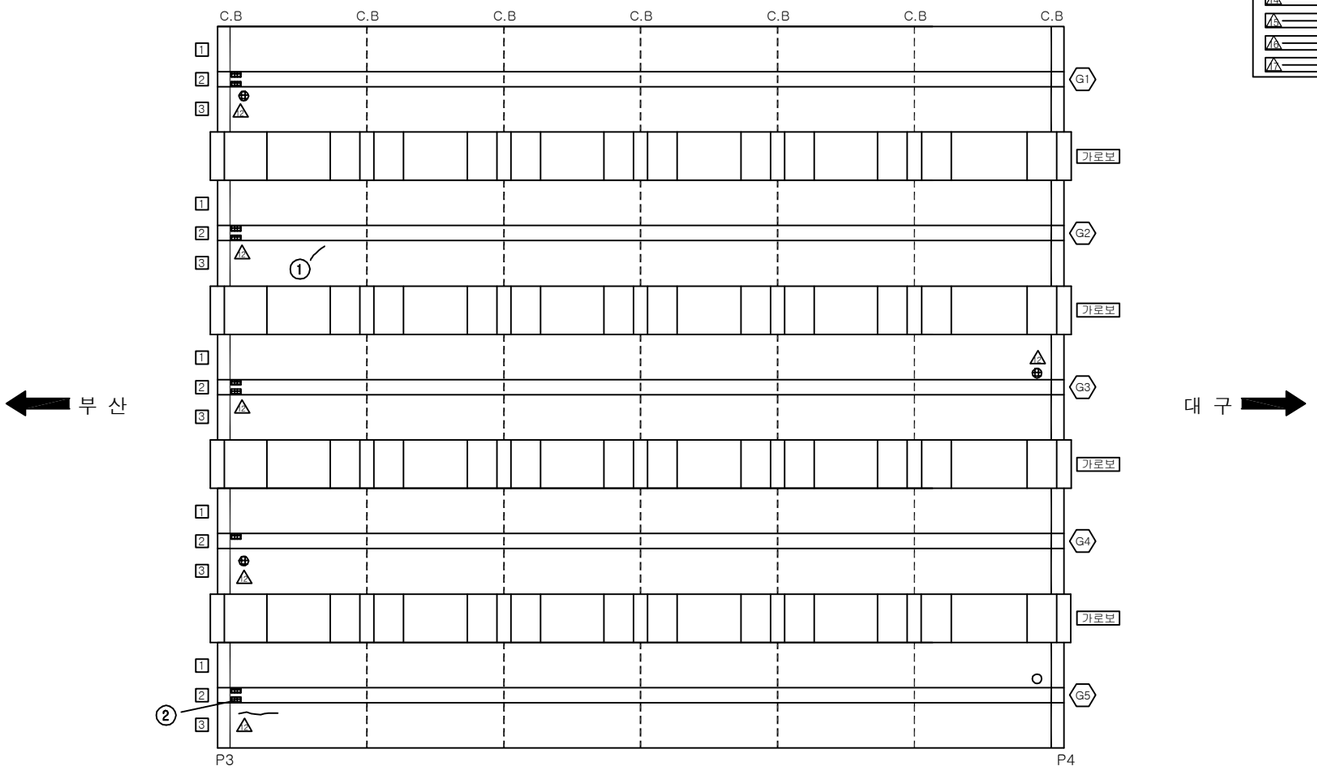


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	014

ID:원리교(대구)-거더 S4



보 수 이 력

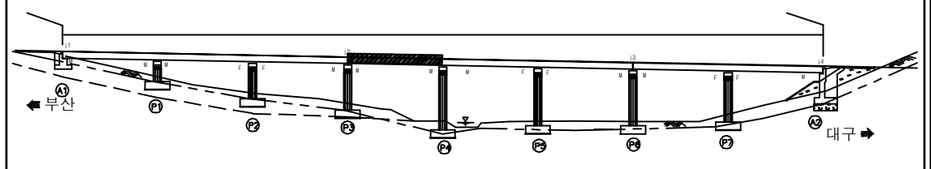
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

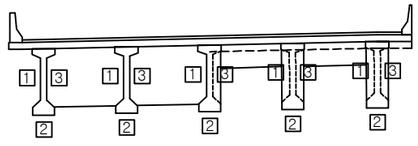
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2	0.3		0.30	m	1		0.30	
2	구	매립부 콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

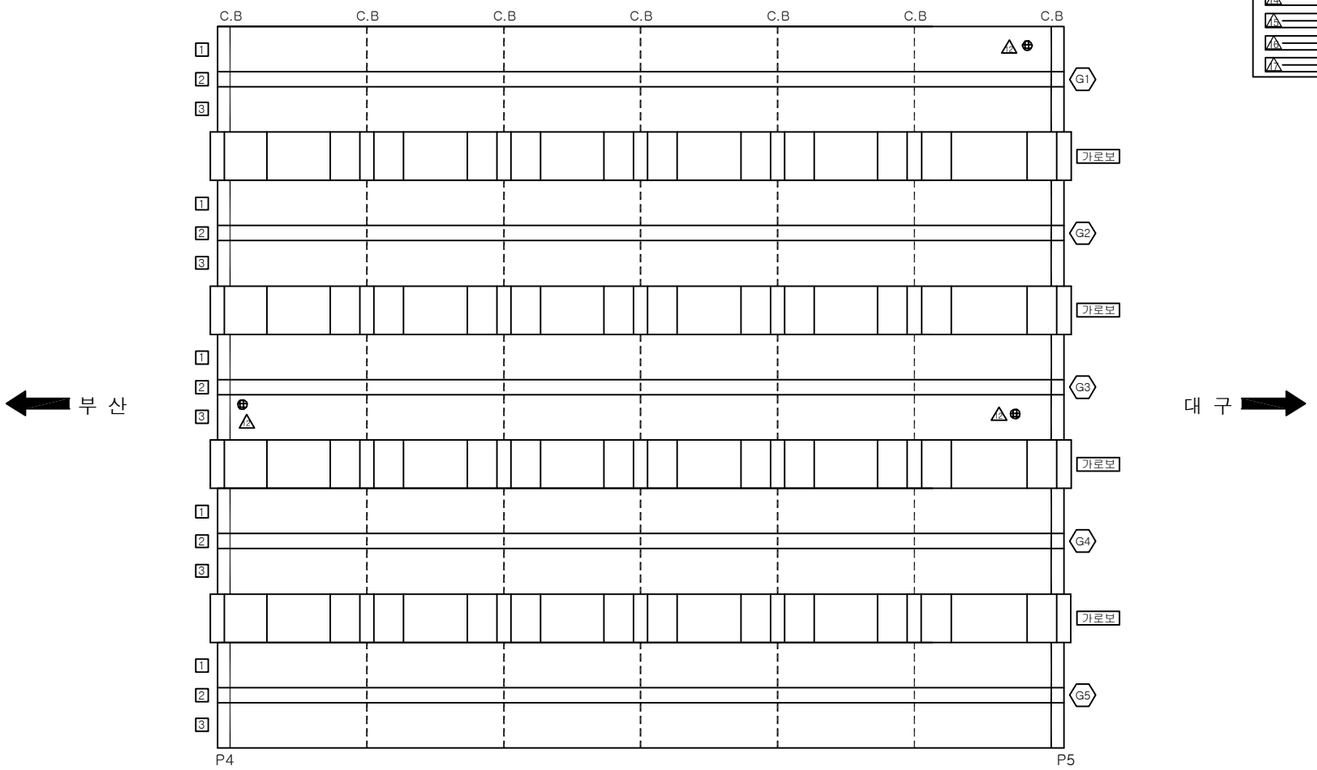


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:원리교(대구)-거더 S5



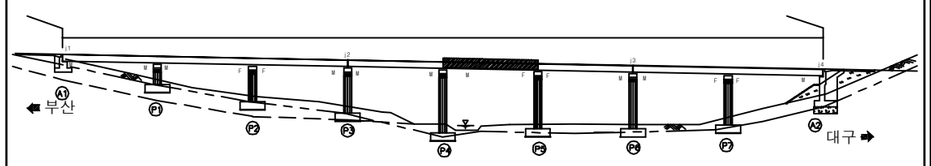
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

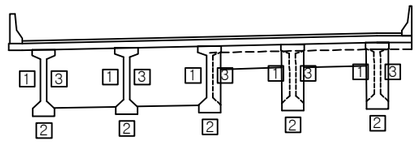
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

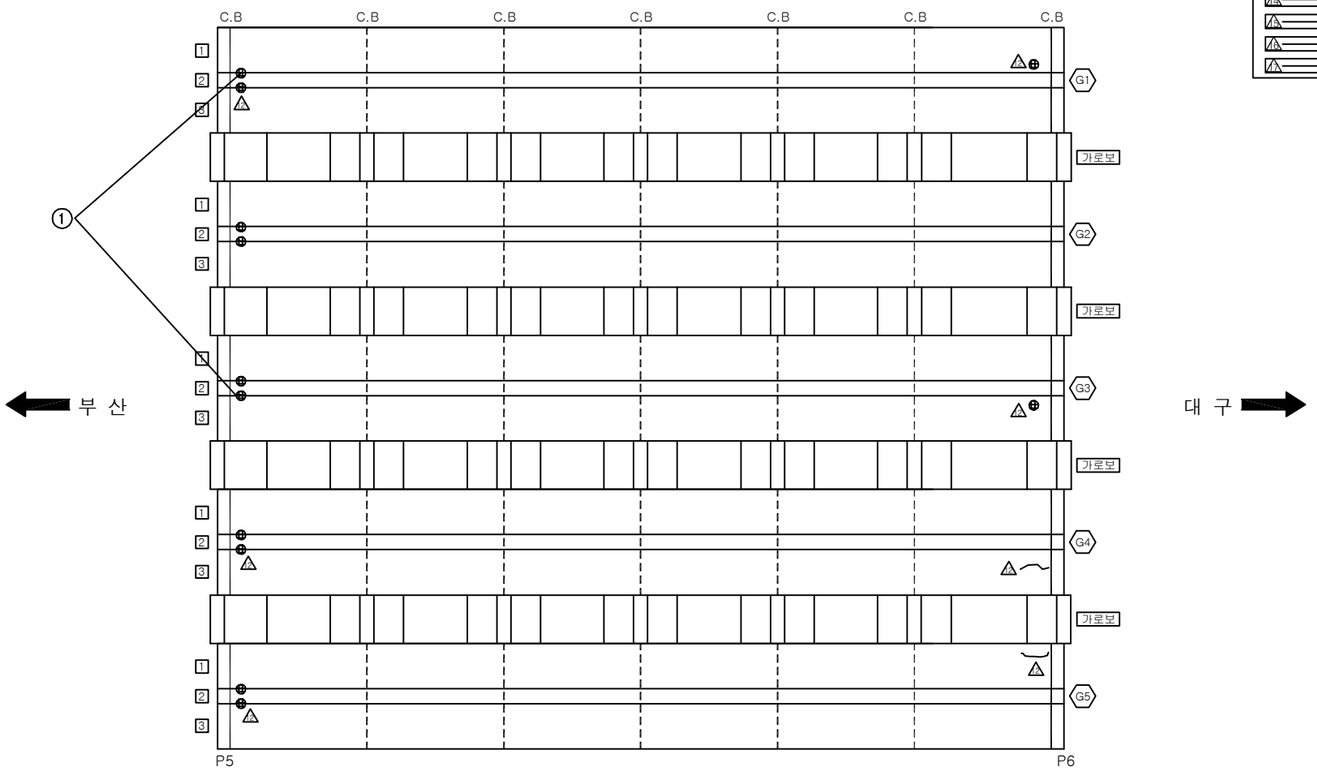


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:원리교(대구)-거더 S6



보 수 이 력

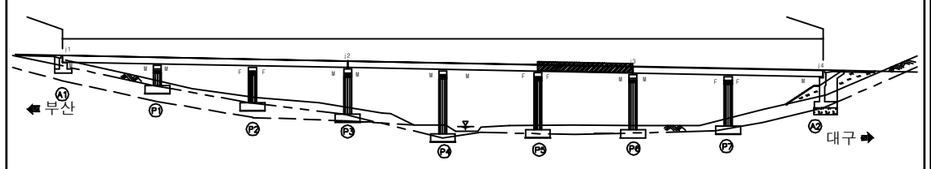
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

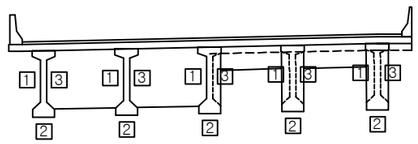
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	매립부 콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎥	3		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

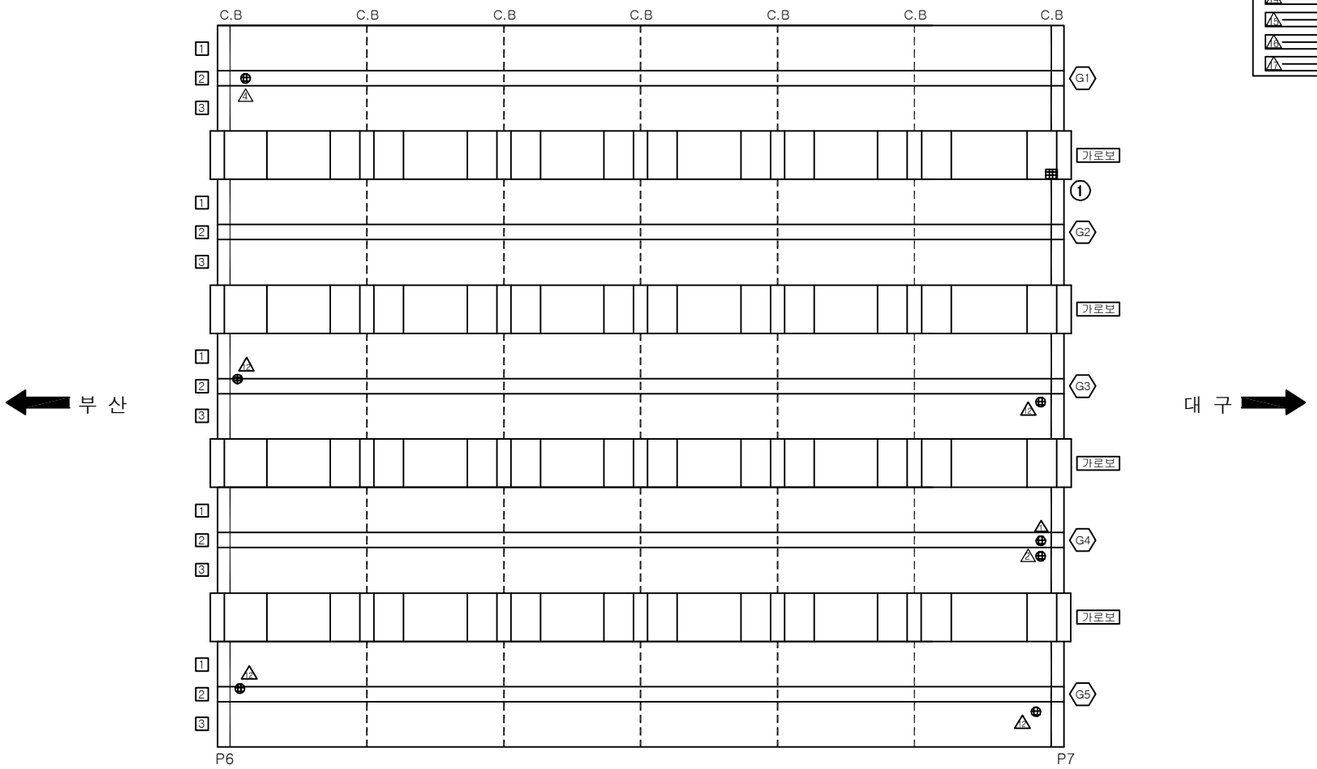


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:원리교(대구)-거더 S7



보 수 이 력

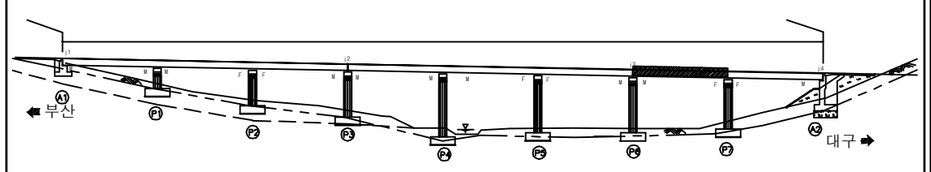
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

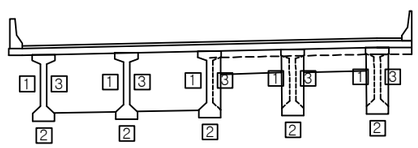
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘크리트 들뜸		0.1	0.2	0.02	㎥	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

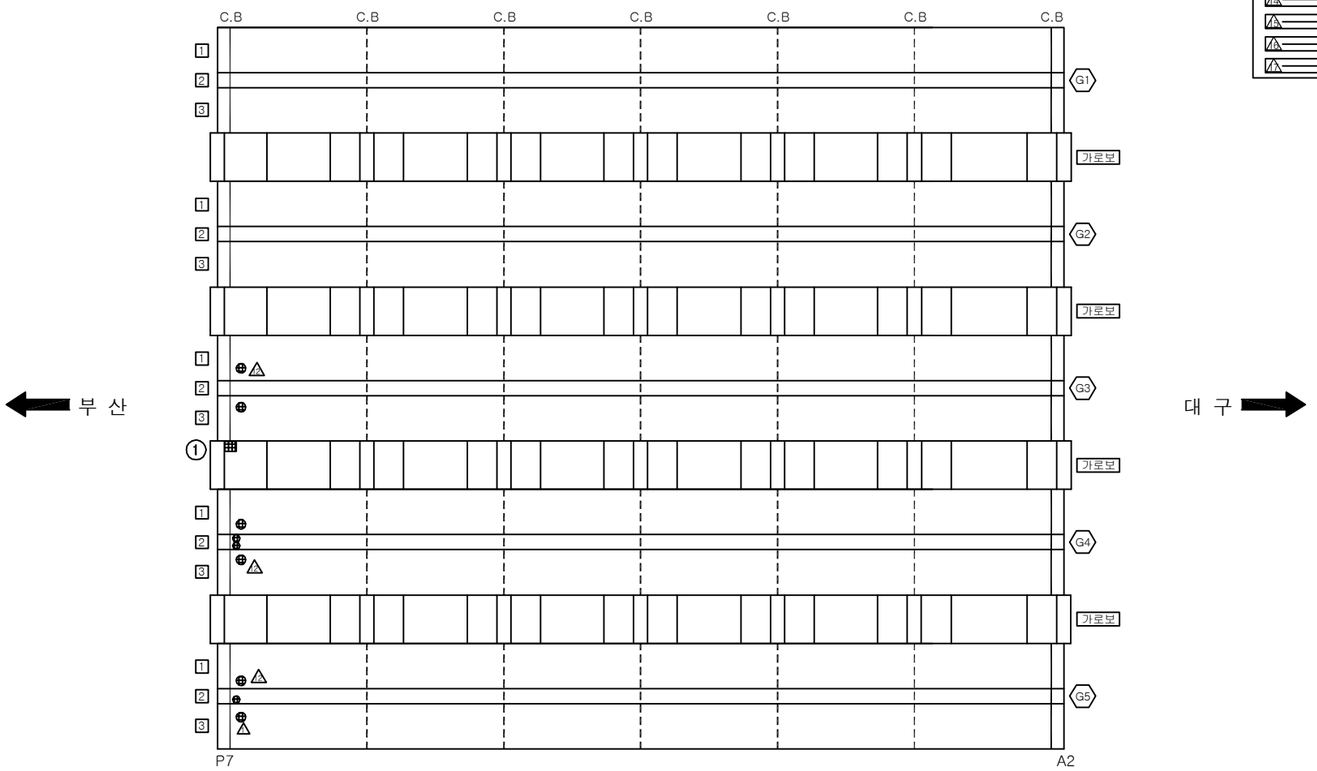


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:원리교(대구)-거더 S8



보 수 이 력

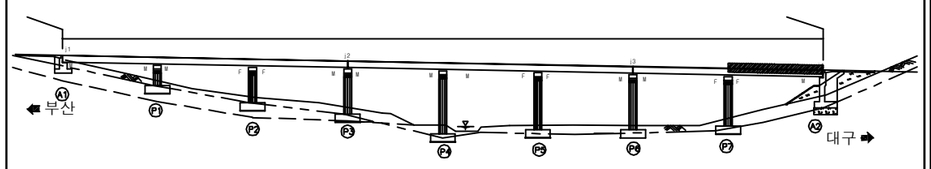
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

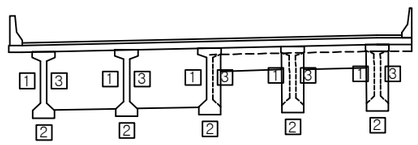
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	콘크리트 들뜸		0.4	0.4	0.16	㎥	1		0.16	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

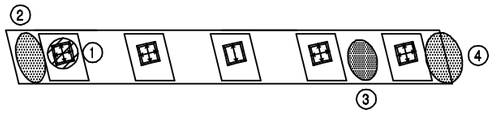


SECTION

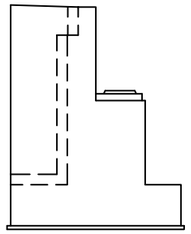


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	019

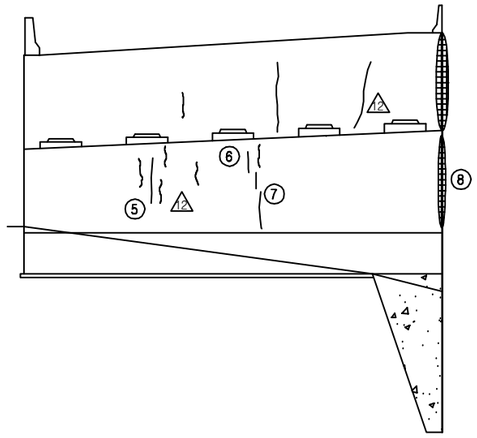
ID:원리교(대구)-교대 A1



⑨ * 점검계단 및 점검로 암벽 낙석



날개벽(좌측)



정 면 도

보 수 이 력

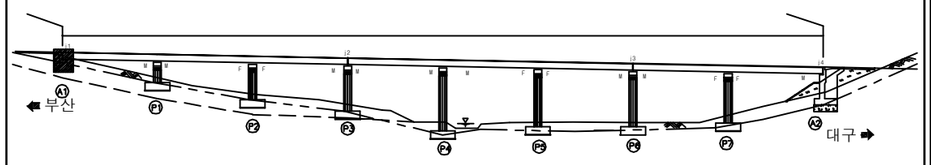
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

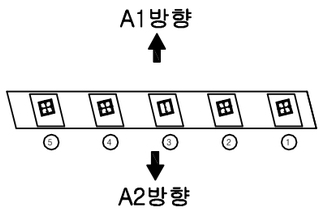
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				1.00	EA	1		1.00	
2	구	누수흔적		1.0	1.2	1.20	㎡	1		1.20	
3	구	체수		0.5	0.5	0.25	㎡	1		0.25	
4	구	체수				1.00	EA	1		1.00	
5	구	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
6	구	균열	0.1	0.6		0.60	m	1		0.60	
7	구	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
8	구	실란트 손상		2.0		2.00	m	1		2.00	
9	구	점검계단 및 점검로 암벽 낙석				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

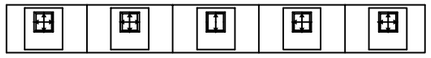


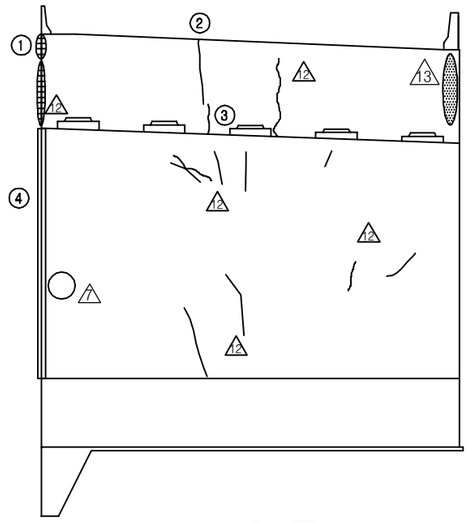
SECTION



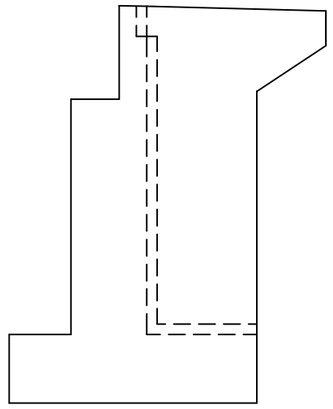
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:원리교(대구)-교대 A2





정 면 도



날개벽(우측)

보 수 이 력

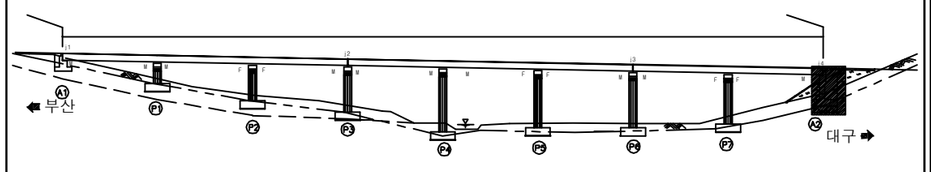
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

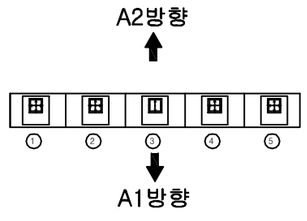
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	실란트 손상		0.5		0.50	m	1		0.50	
2	구	균열	0.2	1.5		1.50	m	1		1.50	
3	구	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
4	구	실란트 손상		10.0		10.00	m	1		10.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

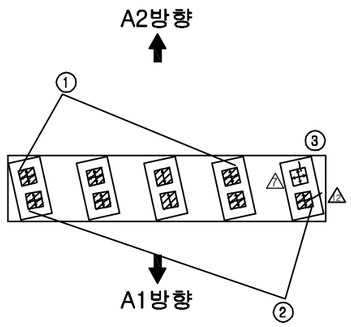


SECTION

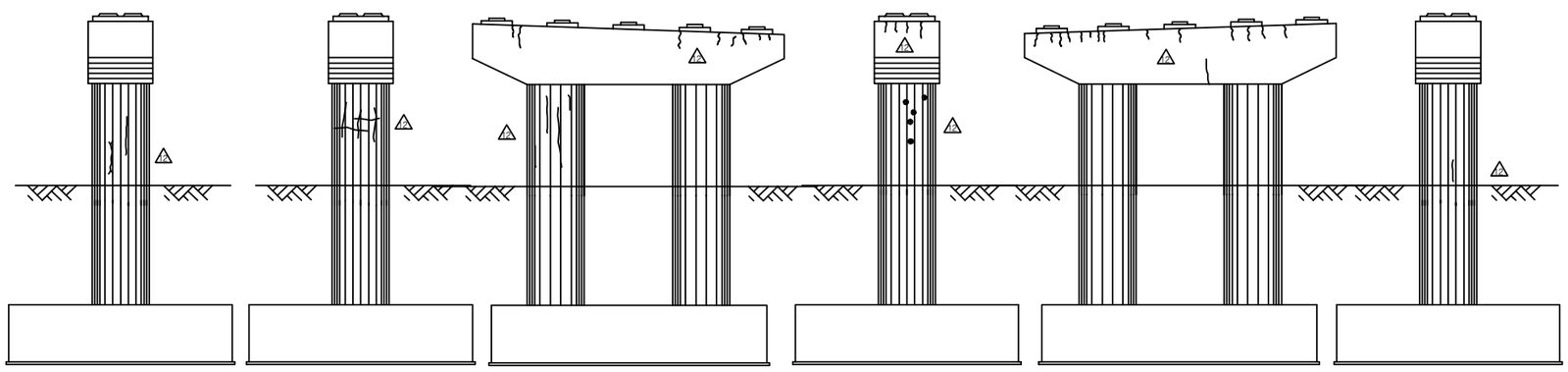


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	021

ID:원리교(대구)-교각 P1



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

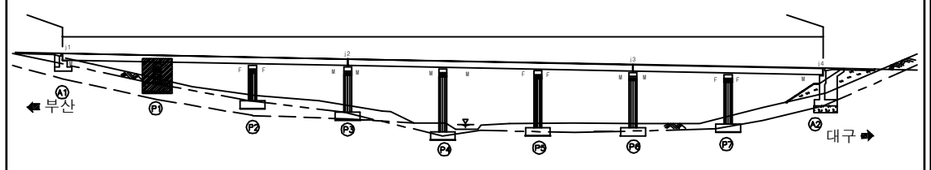
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

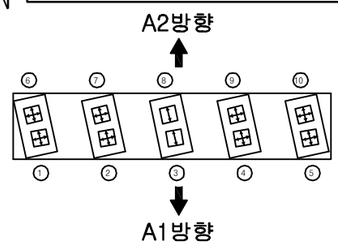
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				4.00	EA	4		4.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	몰탈균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

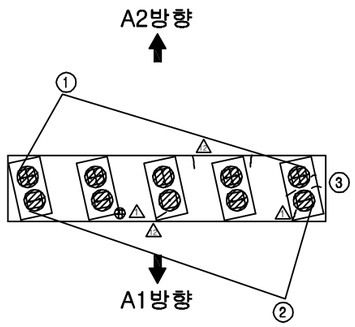


SECTION

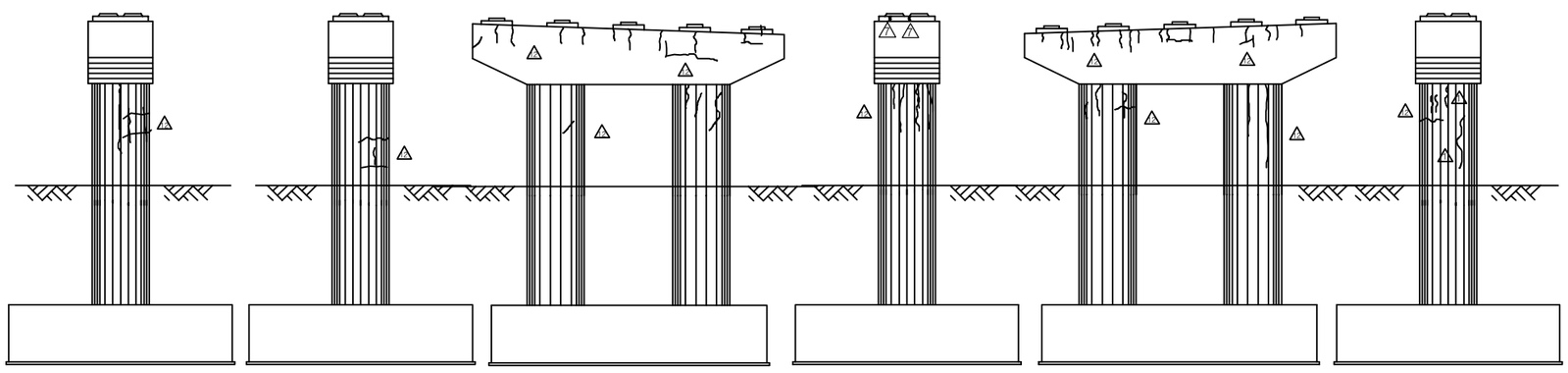


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	022

ID:원리교(대구)-교각 P2



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

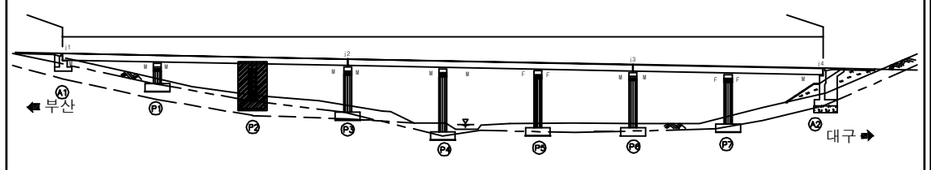
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

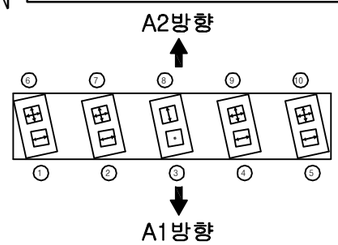
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	받침균열	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

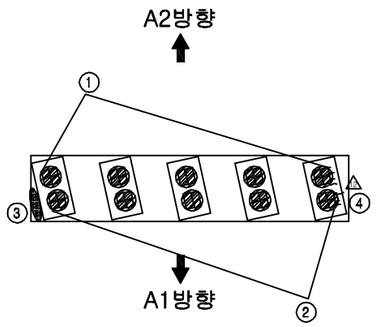


SECTION



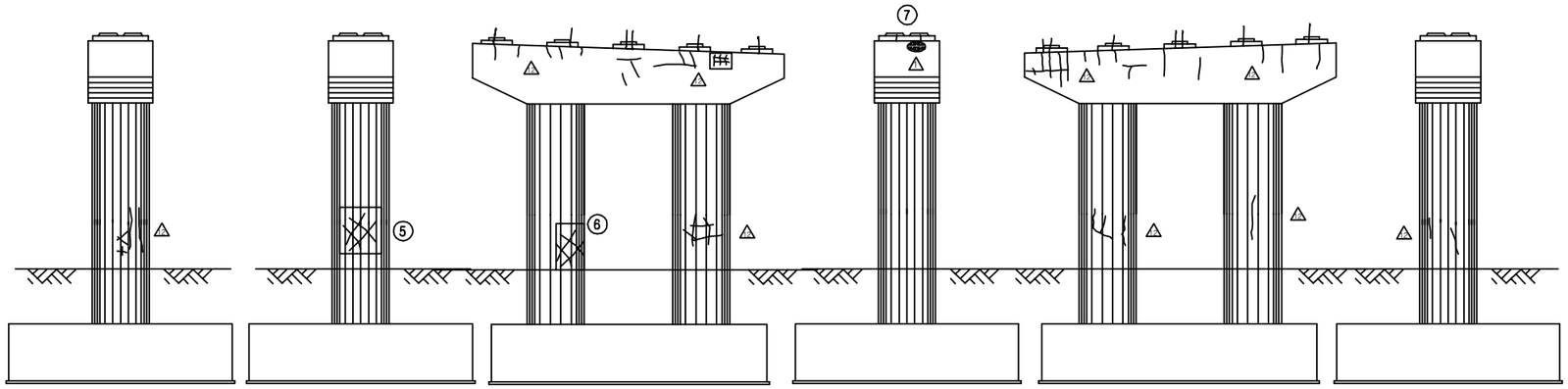
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	023

ID:원리교(대구)-교각 P3



평 면 도

⑧ ★ 차수판 변형 및 볼트 탈락(3EA)



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

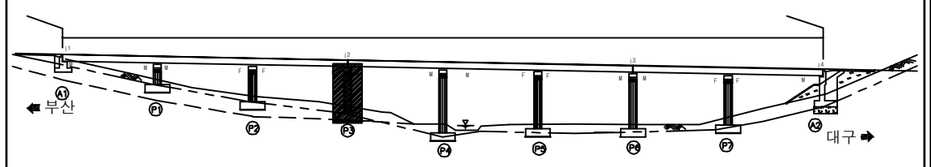
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

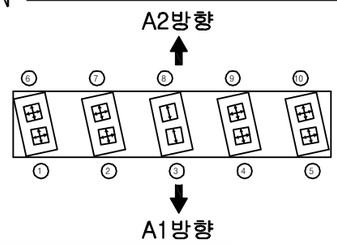
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	체수		0.5	1.5	0.75	㎡	1		0.75	
4	구	올탈균열	0.1	0.1		0.10	m	7		0.70	
5	구	망상균열		3.0	3.0	9.00	㎡	1		9.00	
6	구	망상균열		1.0	2.5	2.50	㎡	1		2.50	
7	구	받침균열	0.1	0.2		0.20	m	2		0.40	
8	구	차수판 변형 및 볼트 탈락				3.00	EA	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

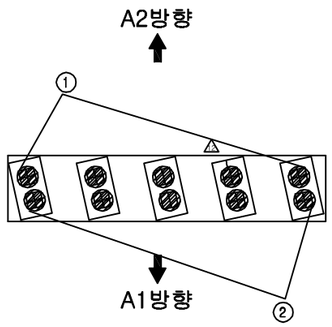


SECTION

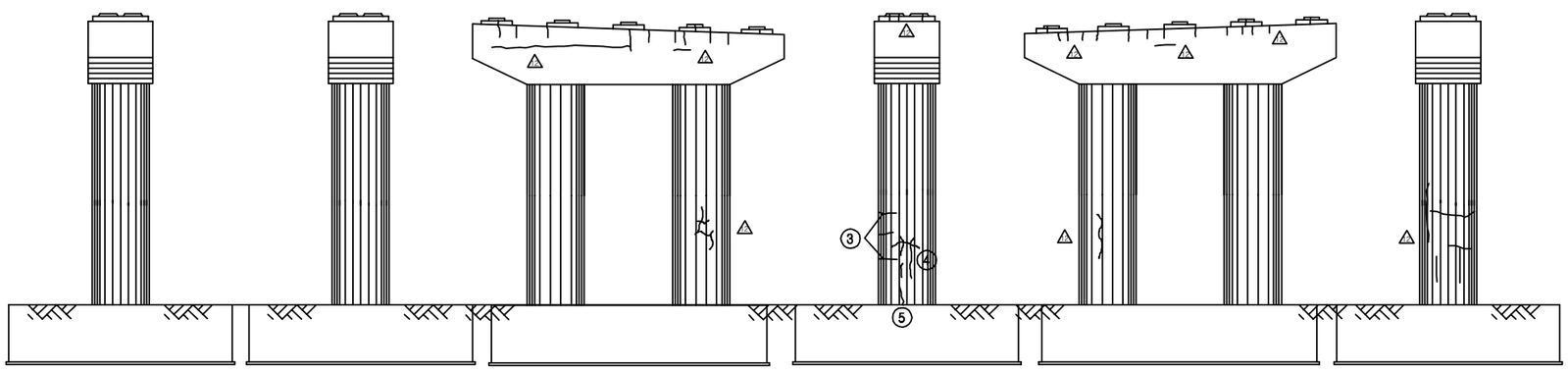


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	024

ID:원리교(대구)-교각 P4



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

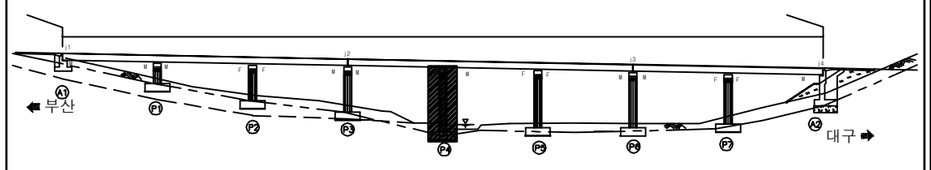
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

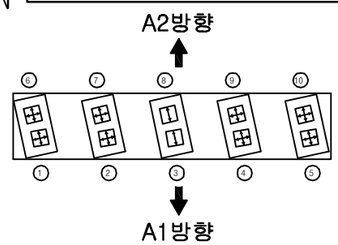
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	3		3.00	
4	구	균열	0.1	3.0		3.00	m	1		3.00	
5	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

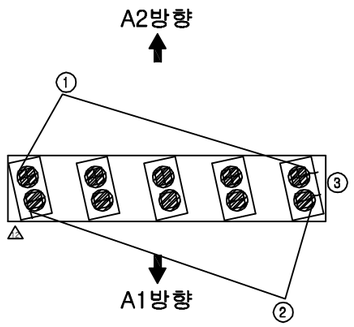


SECTION

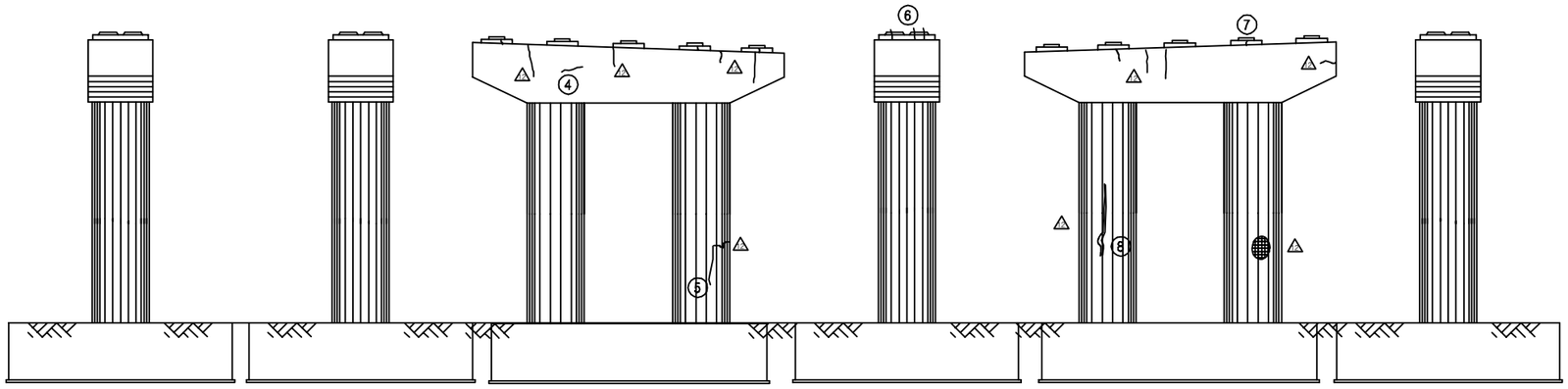


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	025

ID:원리교(대구)-교각 P5



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

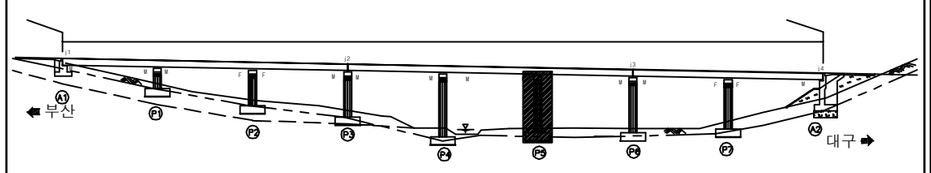
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

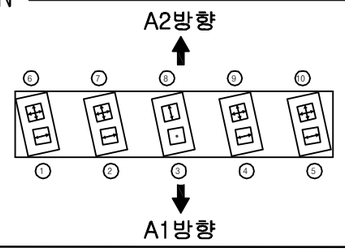
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	몰탈균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
4	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	
5	구	균열	0.2	1.5		1.50	m	1		1.50	
6	구	받침균열	0.1	0.1		0.10	m	3		0.30	
7	구	받침균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
8	구	균열	0.1	3.0		3.00	m	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

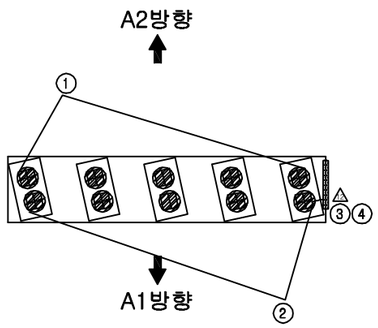


SECTION



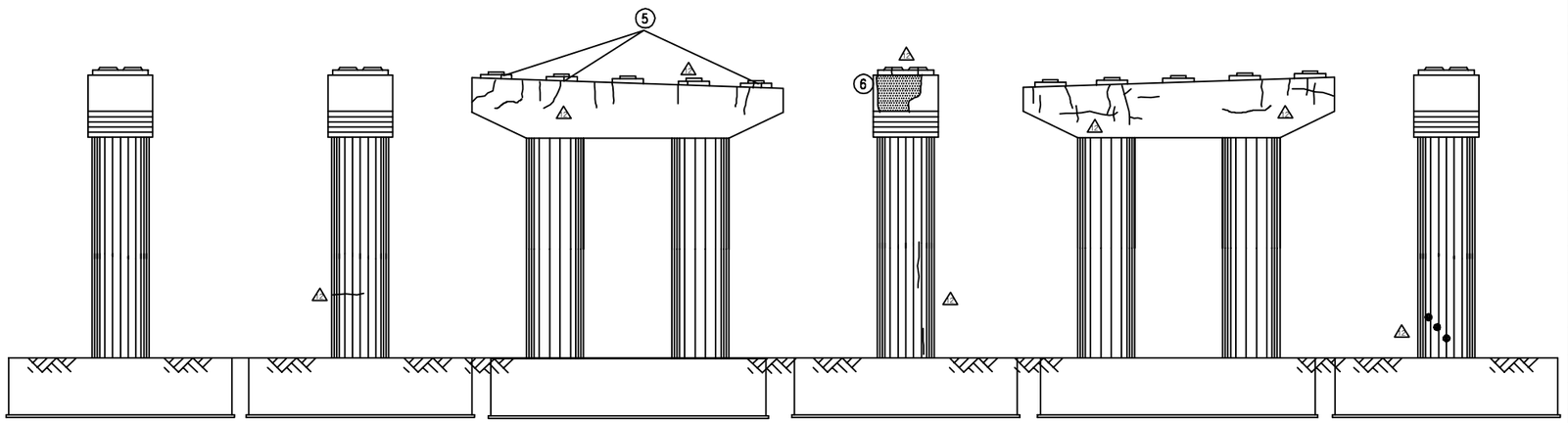
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	026

ID:원리교(대구)-교각 P6



평 면 도

⑦ * 점검로 녹발생



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

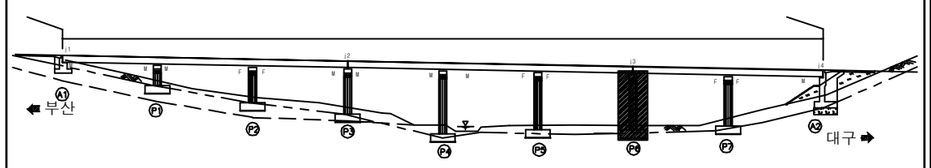
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

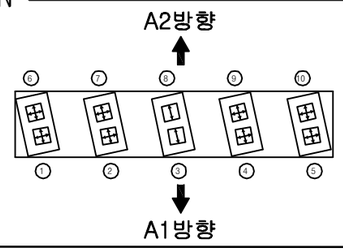
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	몰탈균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
4	구	받침균열	0.1	0.6		0.60	m	1		0.60	
5	구	받침균열	0.1	0.2		0.20	m	4		0.80	
6	구	누수흔적		2.0	2.0	4.00	㎡	1		4.00	
7	구	점검로 녹발생				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

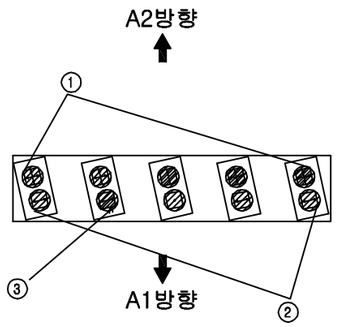


SECTION

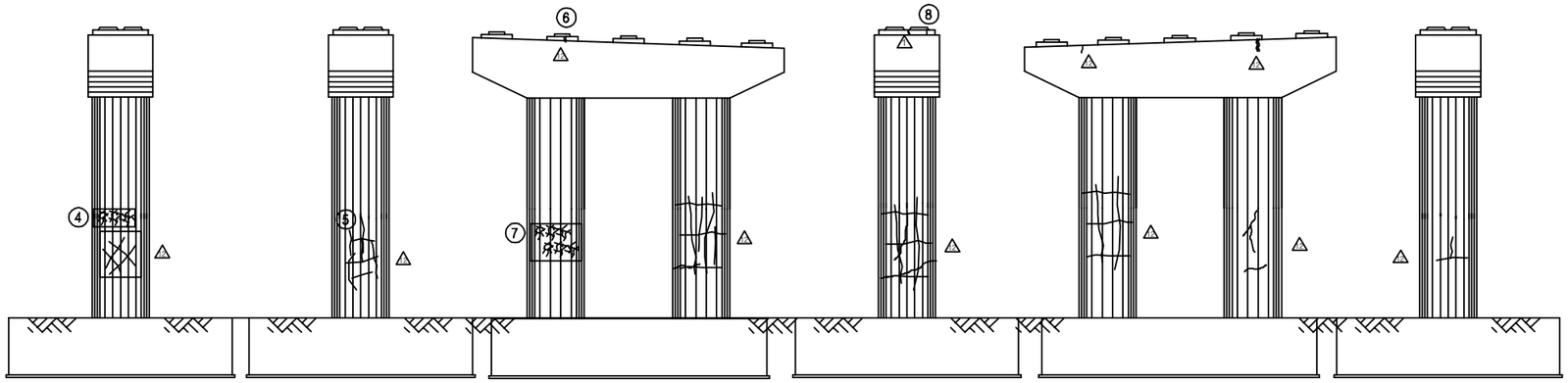


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	027

ID:원리교(대구)-교각 P7



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

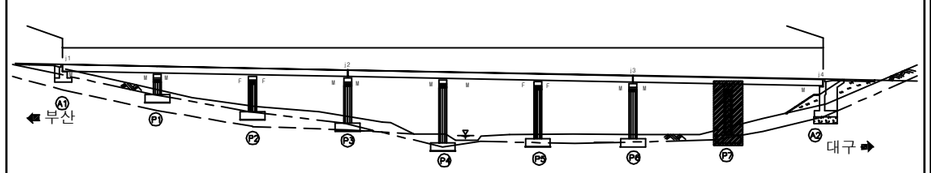
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

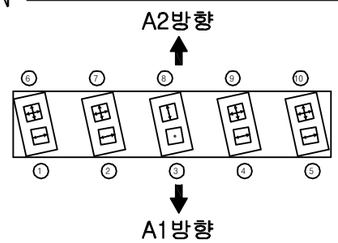
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	몰탈균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
4	구	망상균열		0.8	1.5	1.20	㎡	1		1.20	
5	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	2		2.00	
6	구	받침균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
7	구	망상균열		2.0	2.0	4.00	㎡	1		4.00	
8	구	받침균열	0.1	0.4		0.40	m	1		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	028

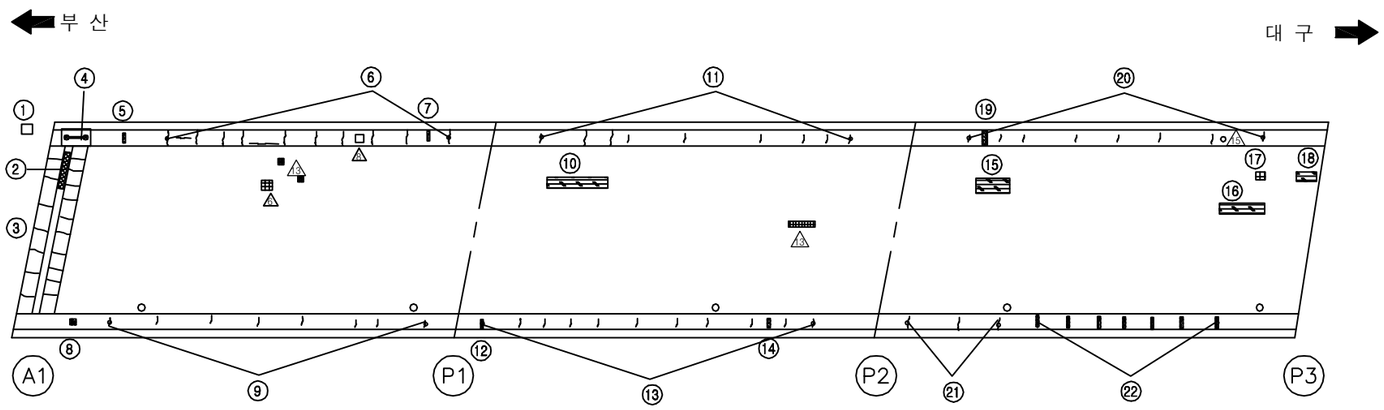
ID:원리교(부산)-교면포장 S1~3

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

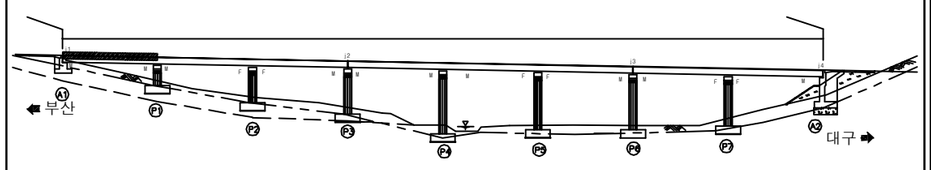
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	방호벽 단차				1.00	EA	1		1.00	
2	구	본체 이물질퇴적		1.2		1.20	m	1		1.20	
3	구	후타재균열	0.1	7.5		7.50	m	1		7.50	
4	구	차수판 앵커 탈락				1.00	EA	1		1.00	
5	구	백태		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
6	구	균열	0.1	6.1		6.10	m	1		6.10	
7	구	균열부백태		0.2	0.3	0.06	㎡	1		0.06	
8	구	백태		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
9	구	균열	0.1	3.2		3.20	m	1		3.20	
10	구	라벨링		0.5	4.0	2.00	㎡	1		2.00	
11	구	균열	0.1	4.6		4.60	m	1		4.60	
12	구	균열부백태		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
13	구	균열	0.1	6.2		6.20	m	1		6.20	
14	구	백태		0.1	0.5	0.05	㎡	1		0.05	
15	구	라벨링		0.4	1.5	0.60	㎡	1		0.60	
16	구	라벨링		0.5	3.0	1.50	㎡	1		1.50	
17	구	포트홀		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
18	구	라벨링		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
19	구	균열부백태		0.2	1.0	0.20	㎡	1		0.20	
20	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	8		4.00	
21	구	균열	0.1	2.8		2.80	m	1		2.80	
22	구	균열부백태	0.1	1.0		1.00	m	7		7.00	

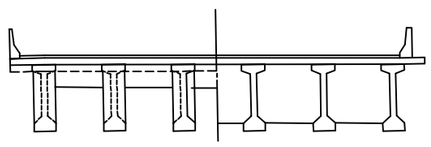
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:원리교(부산)-교면포장 S4~6

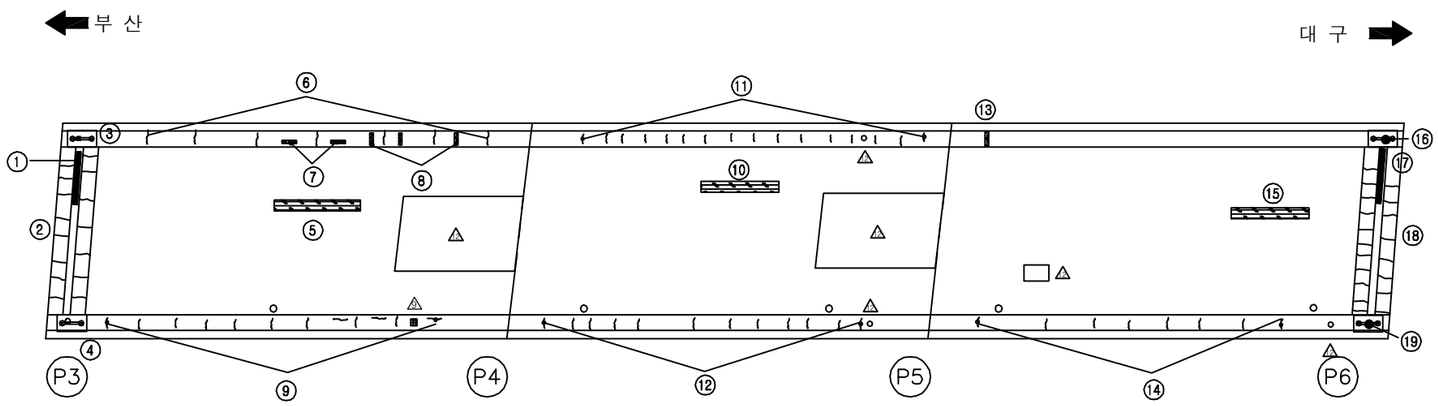
보 수 이 력

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

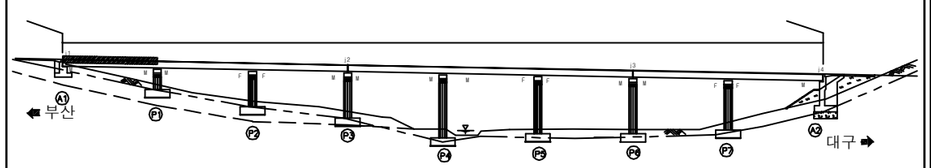
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	본체 이물질퇴적		4.0		4.00	m	1		4.00	
2	구	후타재균열	0.2	0.4		0.40	m	15		6.00	
3	구	차수판 앵커 탈락				1.00	EA	1		1.00	
4	구	차수판 앵커 탈락				2.00	EA	2		2.00	
5	구	라벨링		0.5	5.0	2.50	㎡	1		2.50	
6	구	균열	0.1	0.4		0.40	m	7		2.80	
7	구	백태		0.1	0.6	0.06	㎡	2		0.12	
8	구	백태		0.1	0.3	0.03	㎡	3		0.09	
9	구	균열	0.1	5.5		5.50	m	1		5.50	
10	구	라벨링		0.5	4.0	2.00	㎡	1		2.00	
11	구	균열	0.1	6.4		6.40	m	1		6.40	
12	구	균열	0.1	8.4		8.40	m	1		8.40	
13	구	균열부백태		0.3	0.7	0.21	㎡	1		0.21	
14	구	균열	0.1	4.3		4.30	m	1		4.30	
15	구	라벨링		0.5	4.0	2.00	㎡	1		2.00	
16	구	차수판 앵커 탈락				2.00	EA	2		2.00	
17	구	본체 이물질퇴적		4.0		4.00	m	1		4.00	
18	구	후타재균열	0.2	7.6		7.60	m	1		7.60	
19	구	차수판 앵커 탈락				2.00	EA	2		2.00	

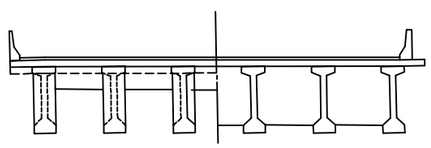
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:원리교(부산)-교면포장 S7~8

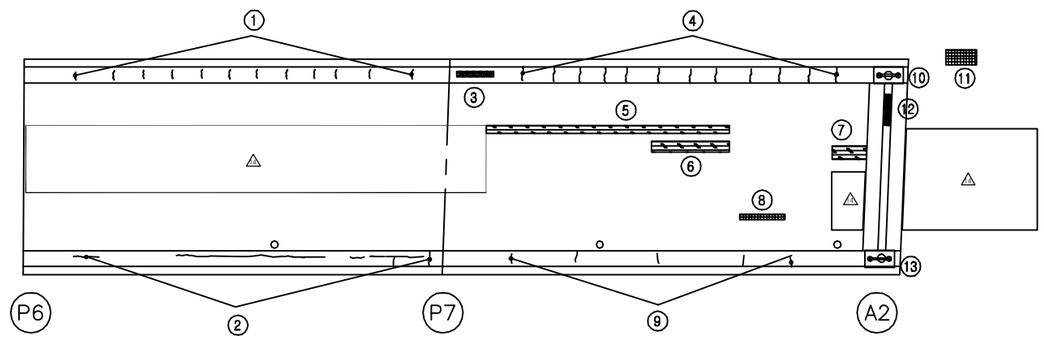
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

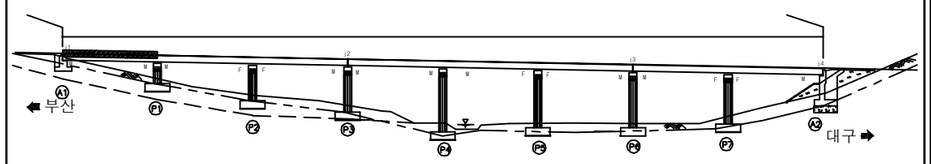
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	4.8		4.80	m	1		4.80	
2	구	균열	0.1	13.0		13.00	m	1		13.00	
3	구	균열부백태		0.1	1.0	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	균열	0.1	4.8		4.80	m	1		4.80	
5	구	라벨링		0.5	10.0	5.00	㎡	1		5.00	
6	구	라벨링		0.5	4.0	2.00	㎡	1		2.00	
7	구	라벨링		0.5	2.0	1.00	㎡	1		1.00	
8	구	패임				1.00	EA	1		1.00	
9	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	5		2.50	
10	구	차수판 앵커 탈락				1.00	EA	1		1.00	
11	구	콘크리트 손상		0.6	0.7	0.42	㎡	1		0.42	
12	구	본체 이물질퇴적		0.6		0.60	m	1		0.60	
13	구	차수판 앵커 탈락				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

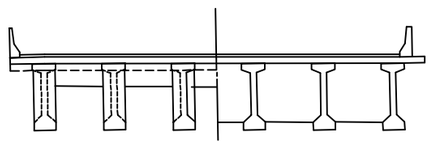
부 산 ← → 대 구



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	003

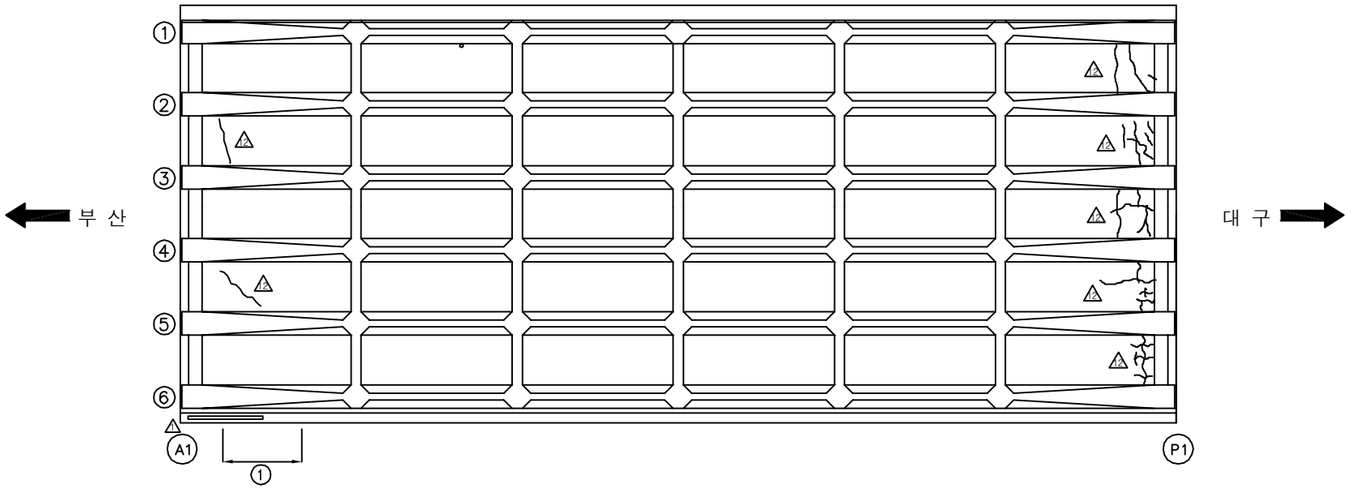
ID:원리교(부산)-바닥판하면 S1

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

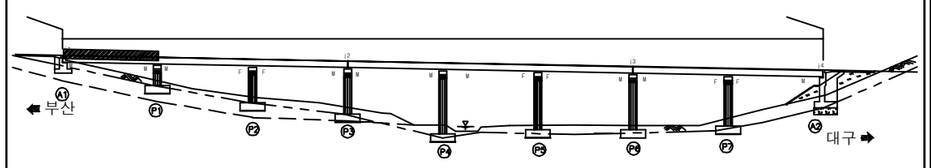
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물끊기 홈 미설치		1.5		1.50	m	1		1.50	

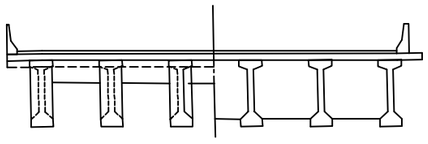
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	004

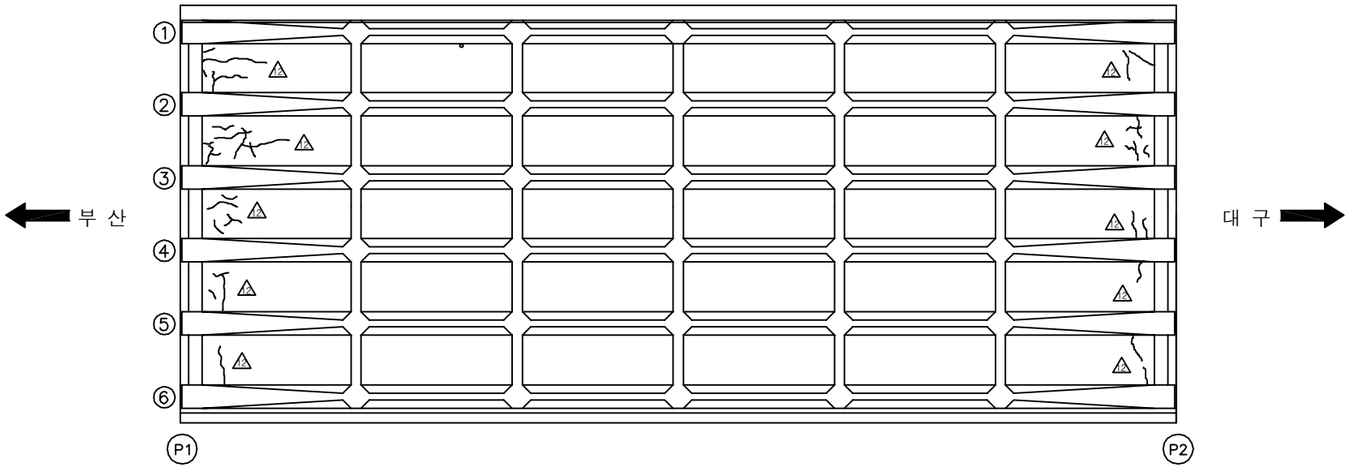
ID:원리교(부산)-바닥판하면 S2

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

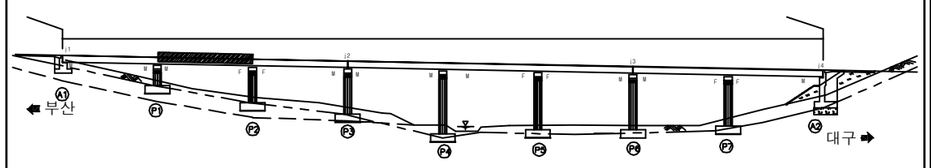
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

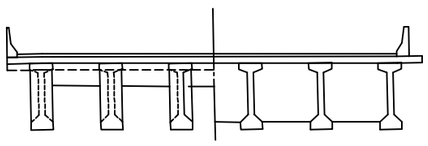
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



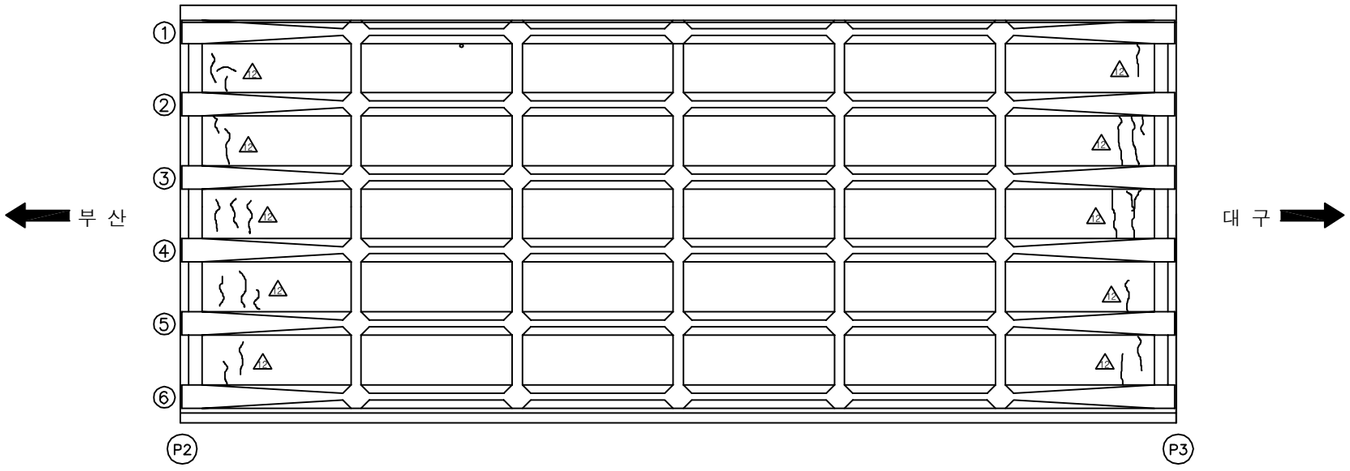
SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:원리교(부산)-바닥판하면 S3

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

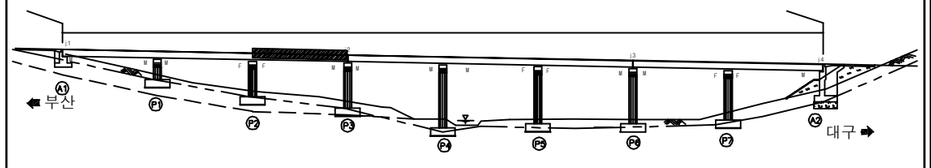


손 상 현 황 표

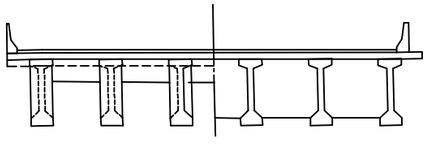
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



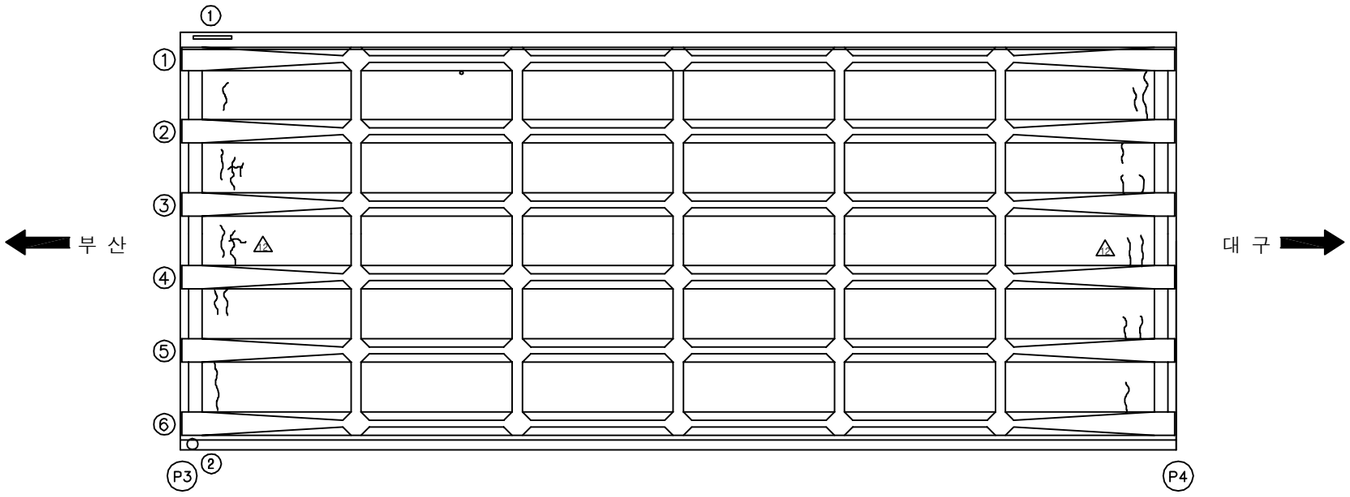
SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:원리교(부산)-바닥판하면 S4

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

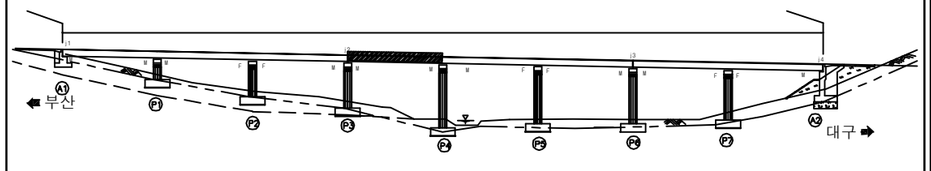


손 상 현 황 표

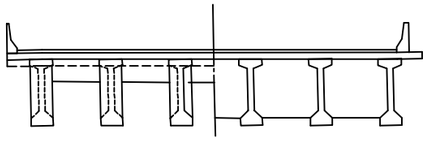
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	물끊기 홈 줄눈 미제거		1.0		1.00	m	1		1.00	
2	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



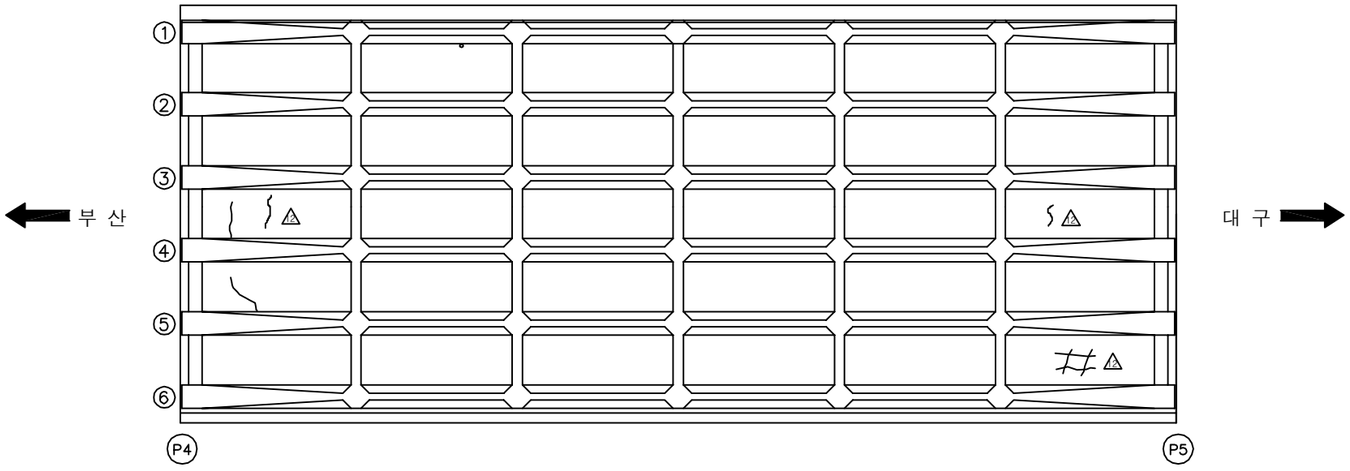
SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:원리교(부산)-바닥판하면 S5

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

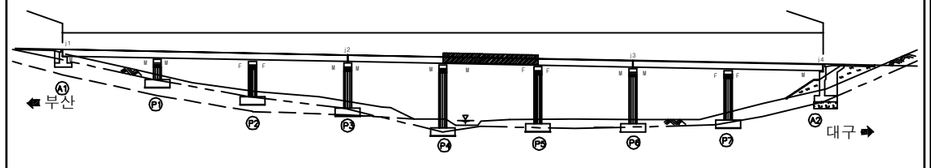


손 상 현 황 표

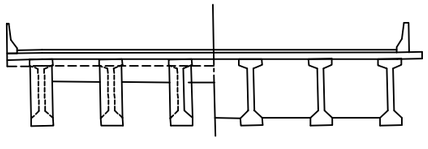
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



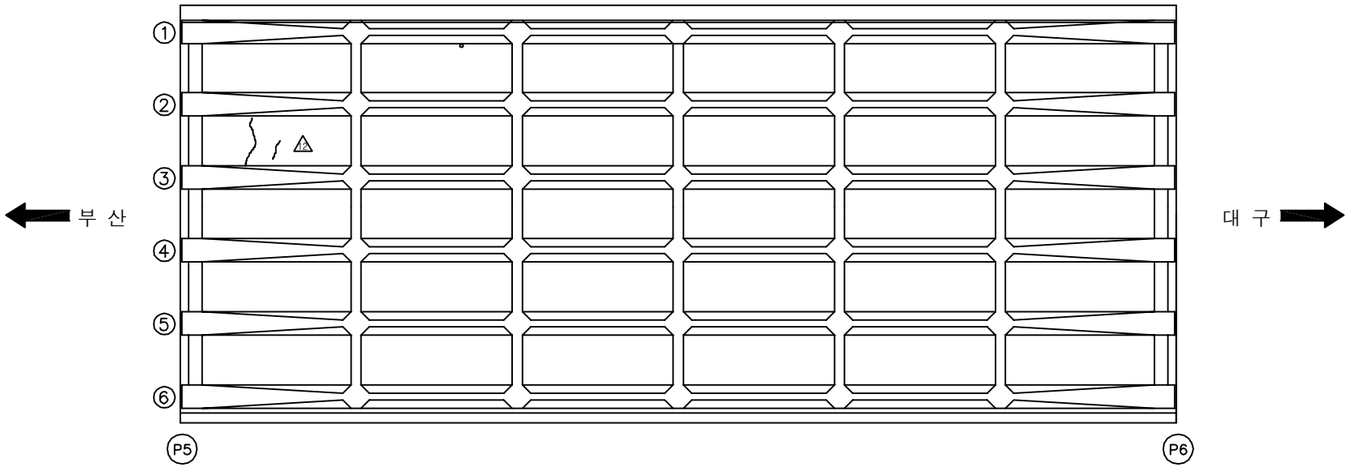
SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:원리교(부산)-바닥판하면 S6

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

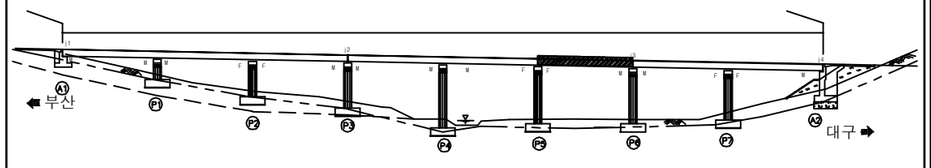


손 상 현 황 표

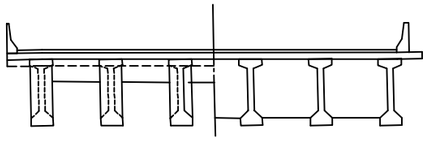
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	009

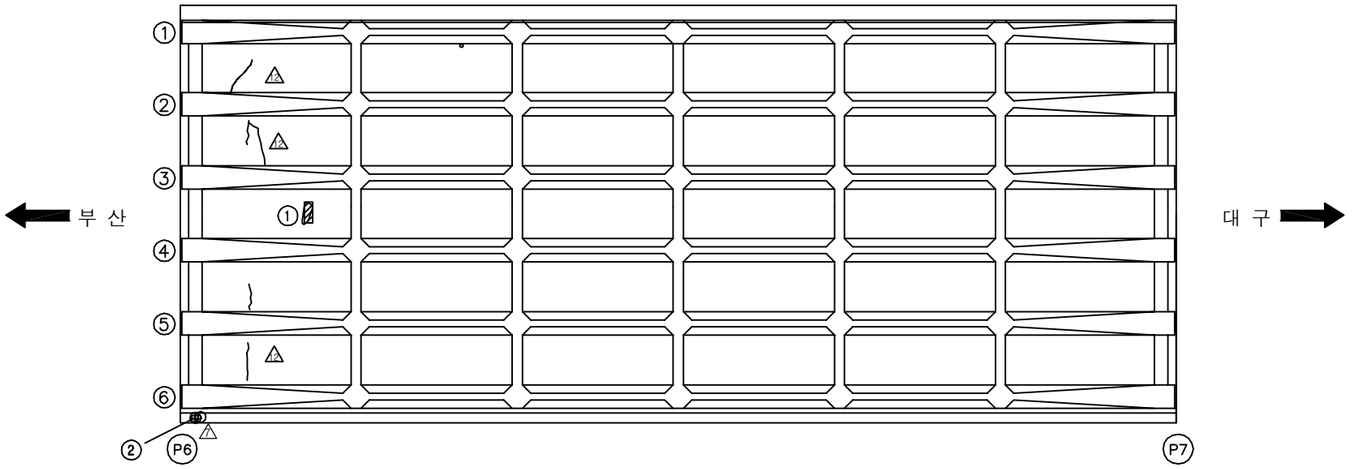
ID:원리교(부산)-바닥판하면 S7

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

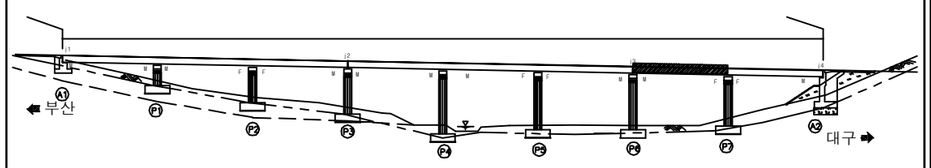
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	재료분리		0.2	0.4	0.08	㎥	1		0.08	
2	구	유도배수관 길이부족				1.00	EA	1		1.00	

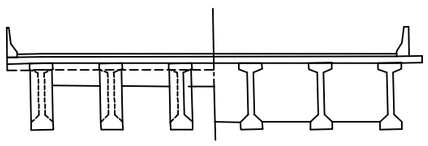
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임



KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	010

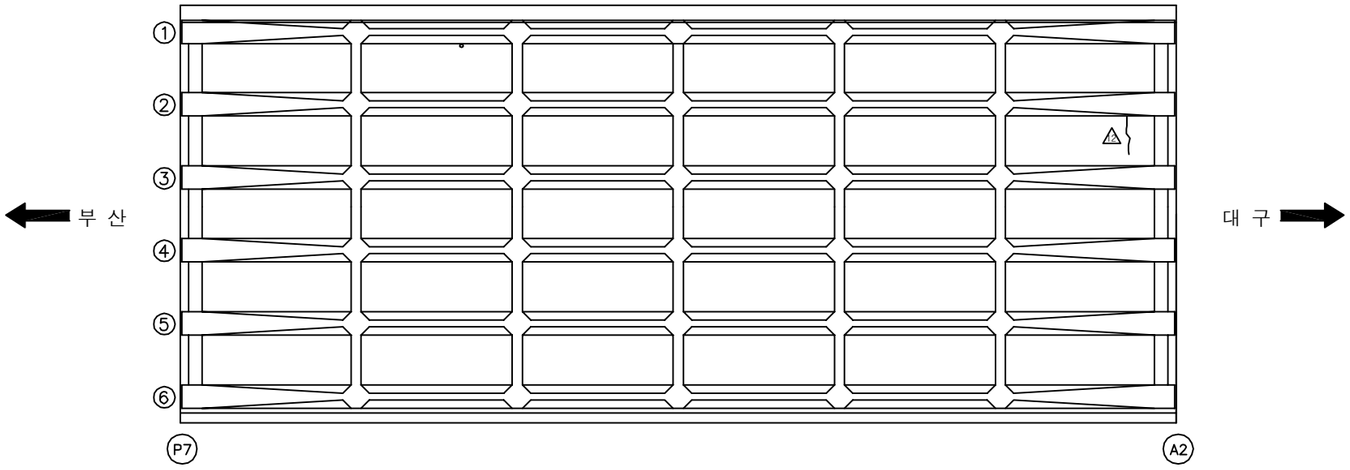
ID:원리교(부산)-바닥판하면 S8

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

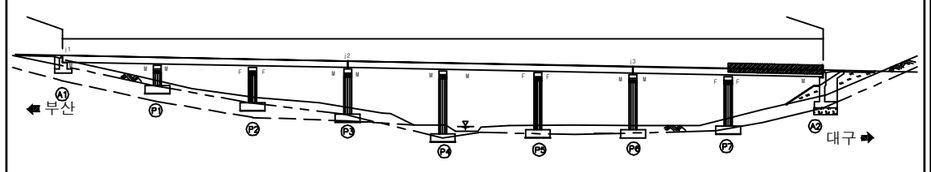
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

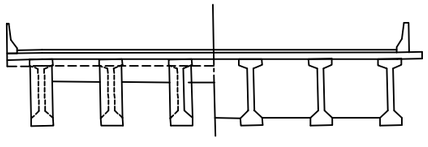
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN

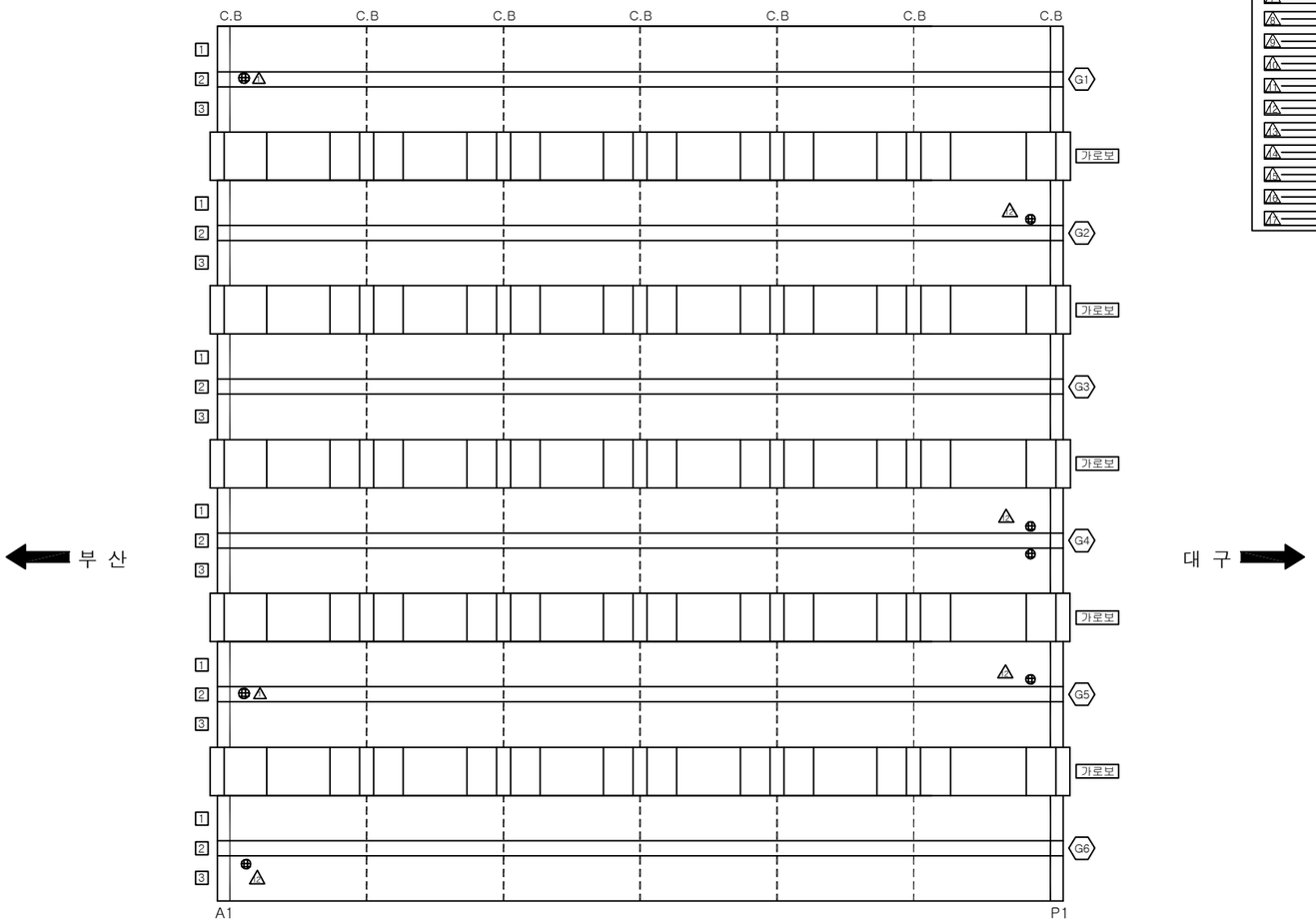


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:원리교(부산)-거더 S1



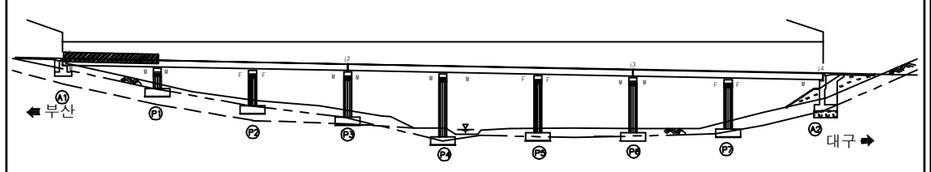
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

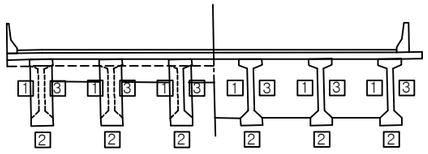
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

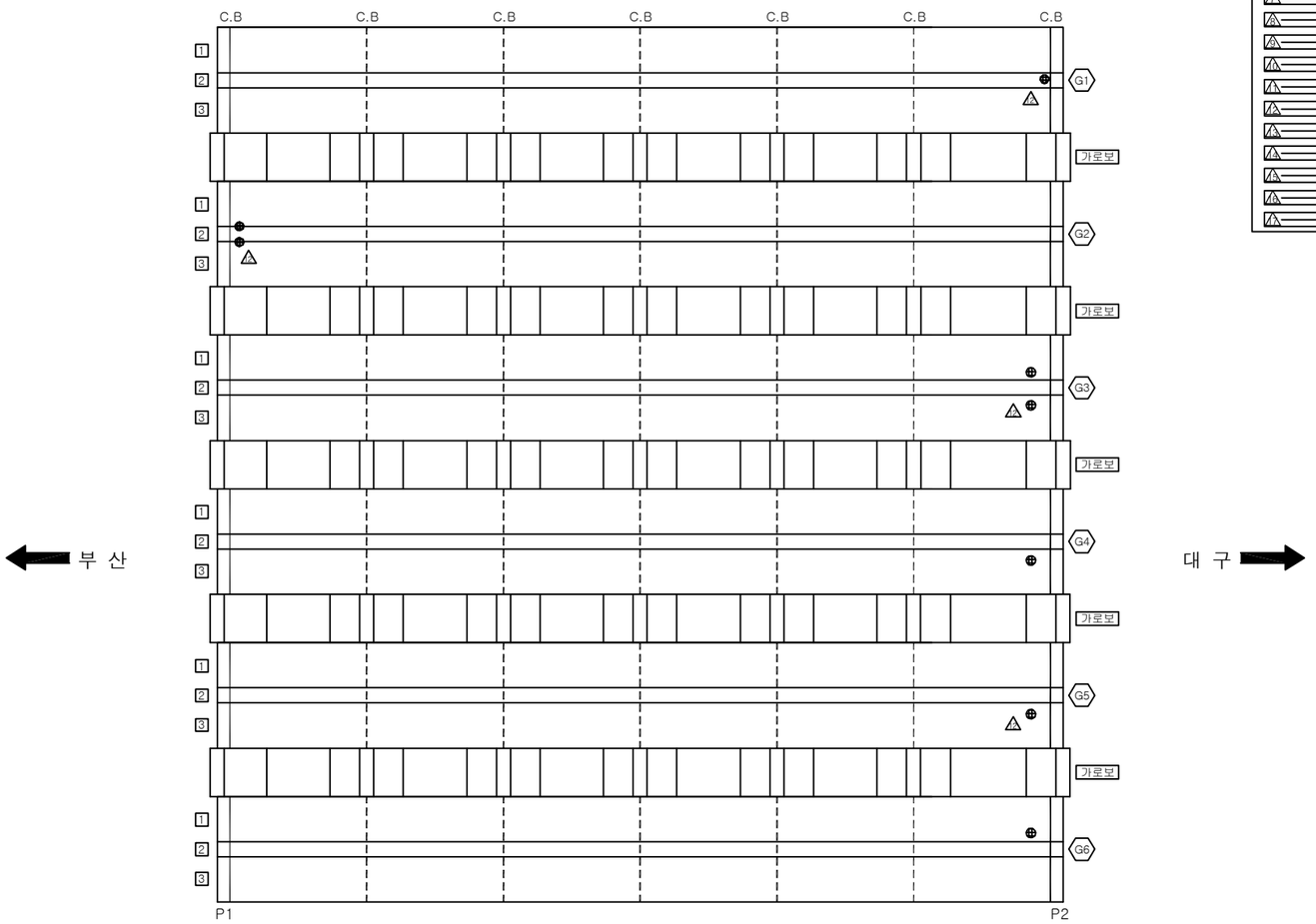


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:원리교(부산)-거더 S2



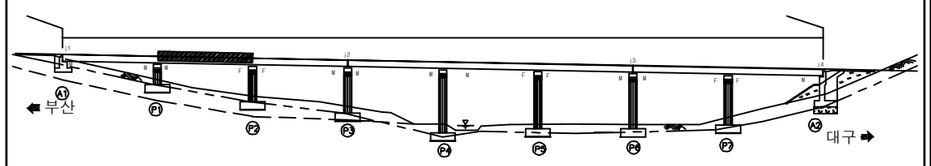
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

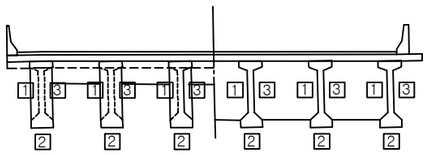
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

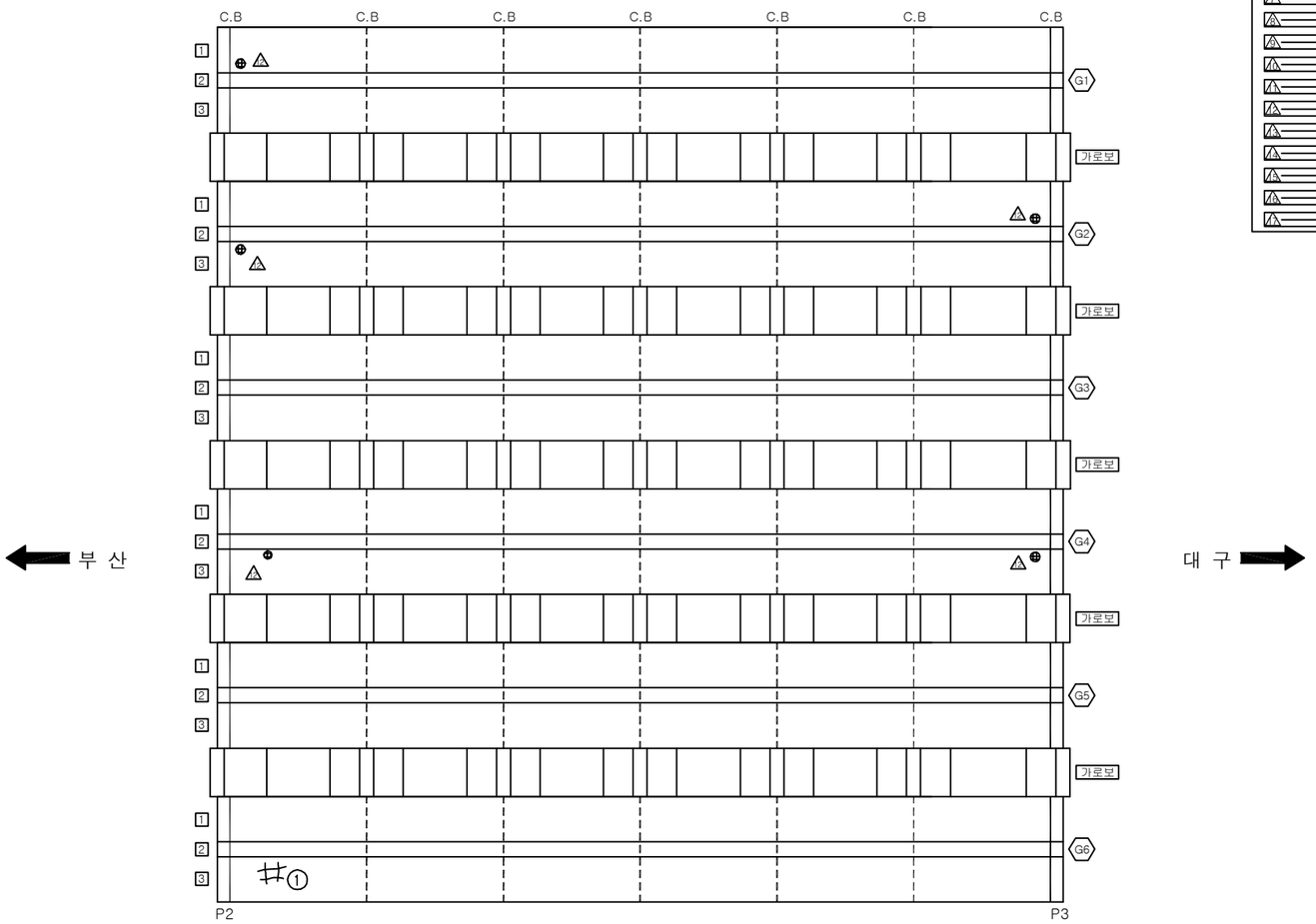


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:원리교(부산)-거더 S3



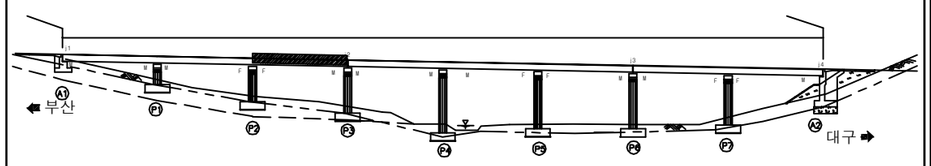
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

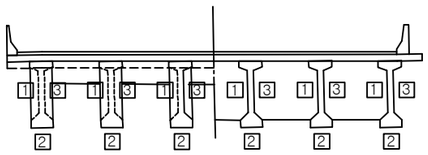
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열		0.5	1.0	0.50	㎡	1		0.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

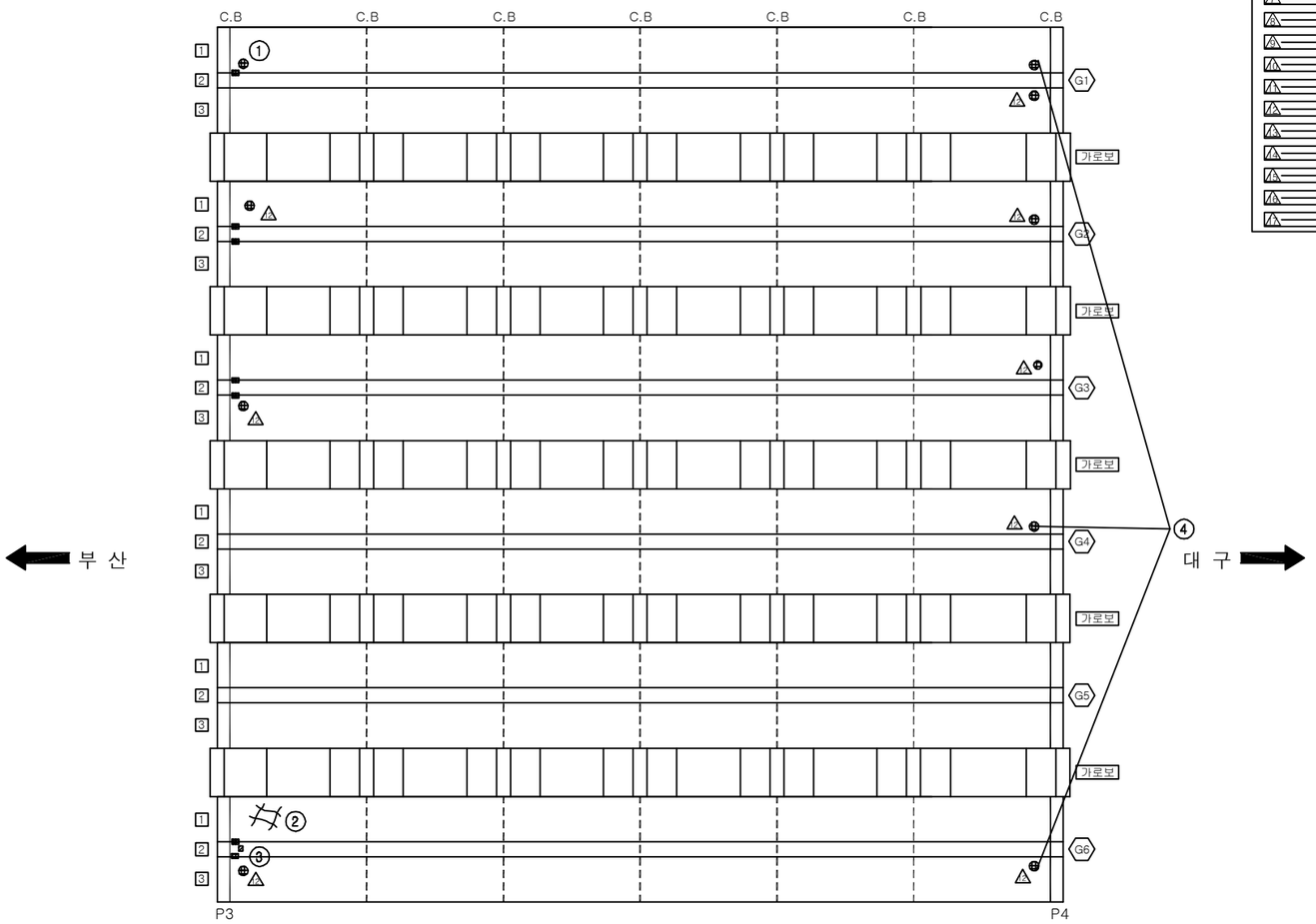


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	014

ID:원리교(부산)-거더 S4



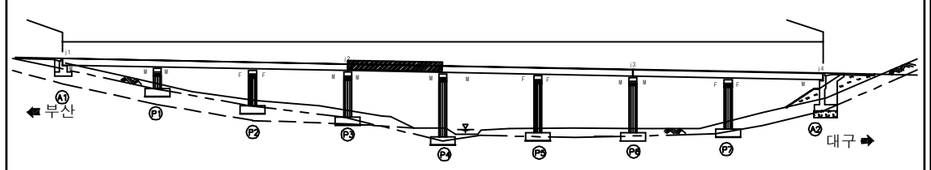
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

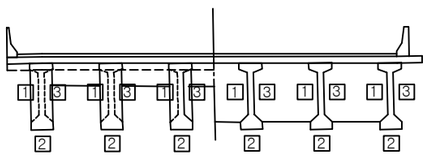
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	인양홀 주위 콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎥	1		0.01	
2	구	망상균열		1.5	1.5	2.25	㎡	1		2.25	
3	구	콘크리트 탈락		0.2	0.2	0.04	㎡	1		0.04	
4	구	인양홀 주위 콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎥	3		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

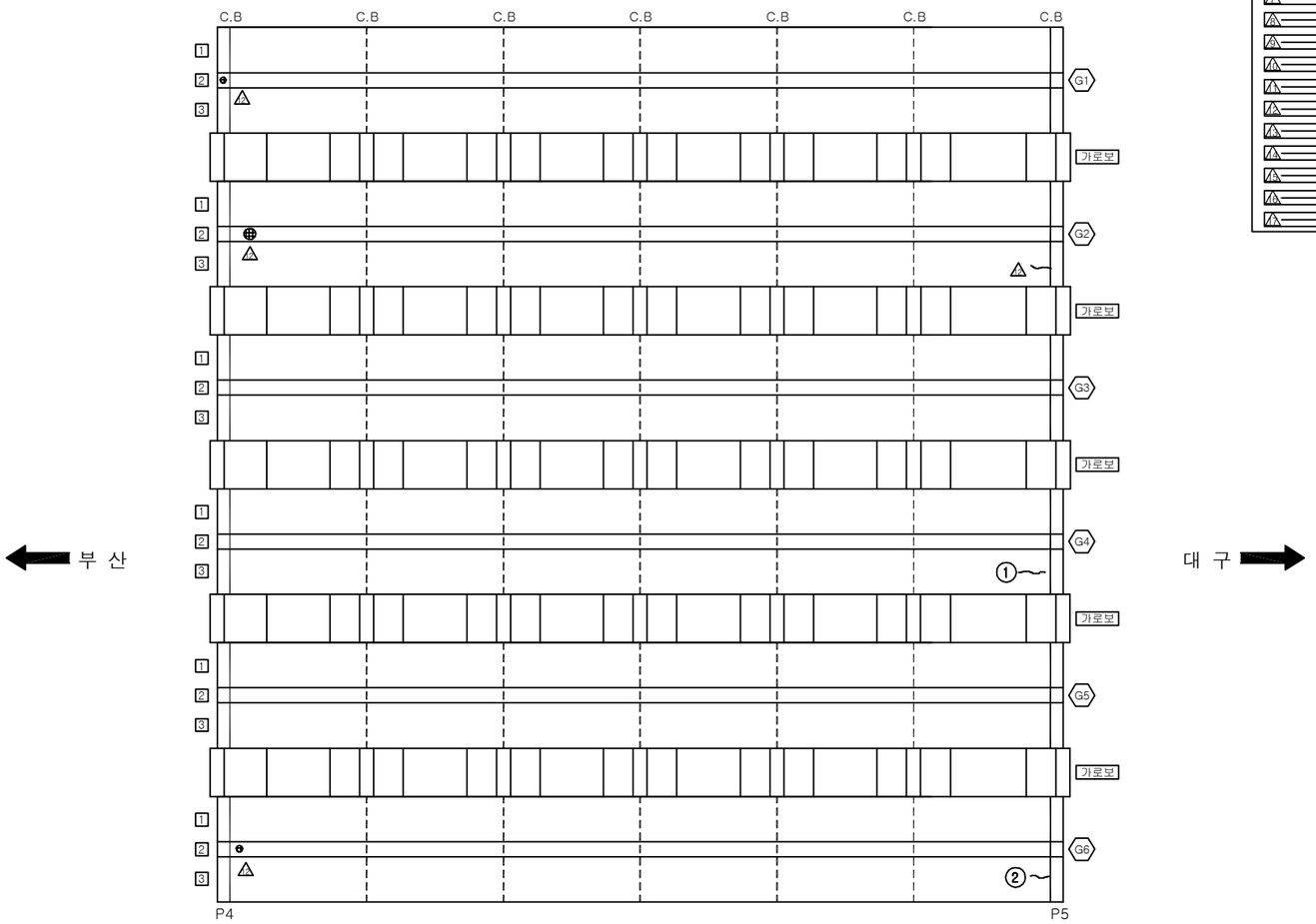


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:원리교(부산)-거더 S5



보 수 이 력

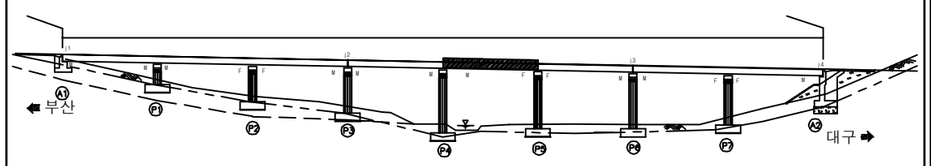
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

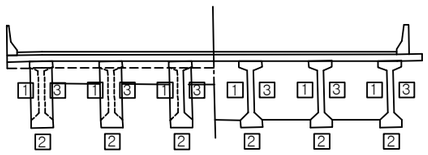
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
2	구	균열	0.1	0.2		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

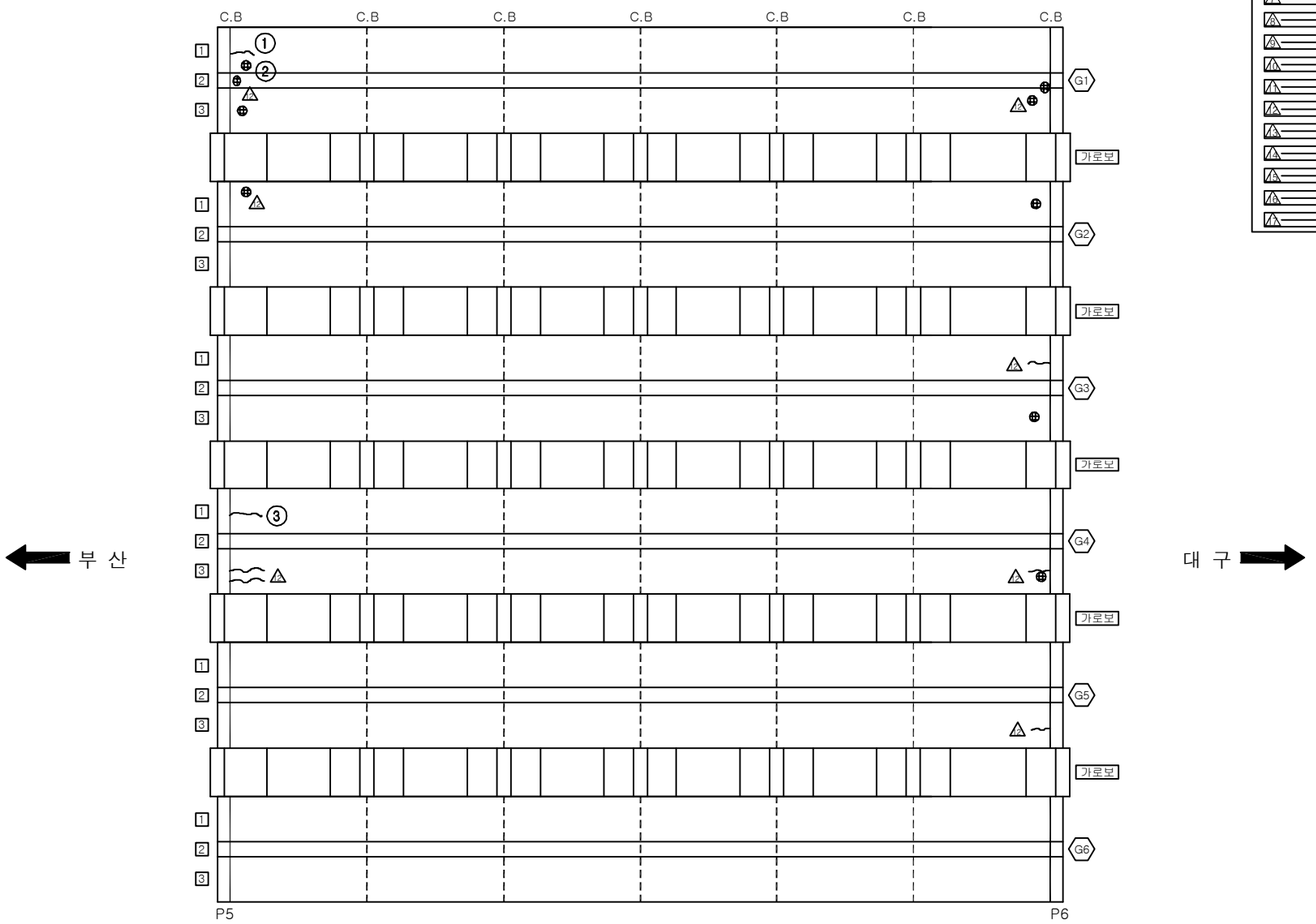


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:원리교(부산)-거더 S6



보 수 이 력

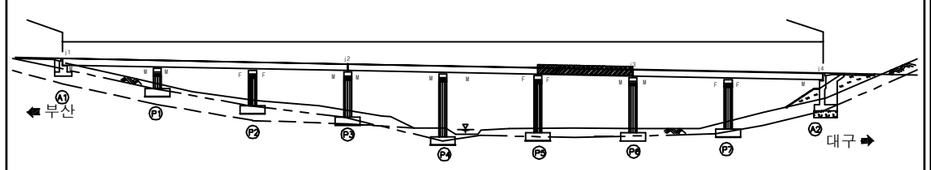
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

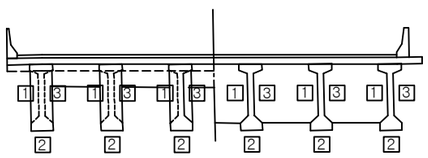
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	0.3		0.30	m	1		0.30	
2	구	인양홀 주위 콘크리트 손상		0.1	0.1	0.01	㎡	1		0.01	
3	구	균열	0.1	0.4		0.40	m	1		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

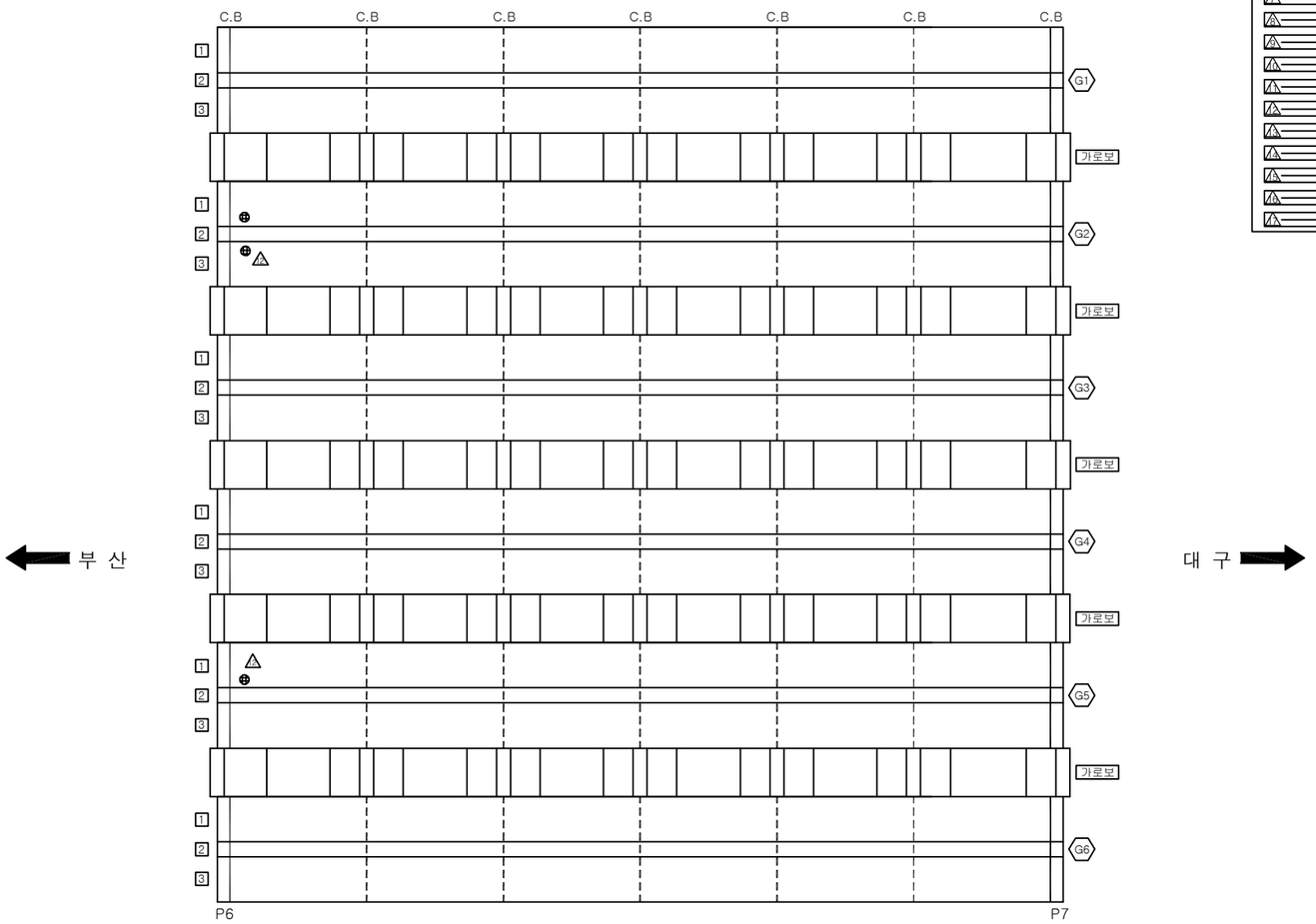


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:원리교(부산)-거더 S7



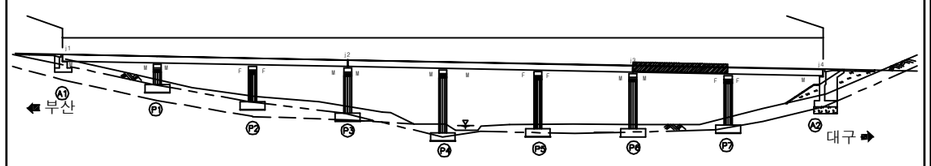
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

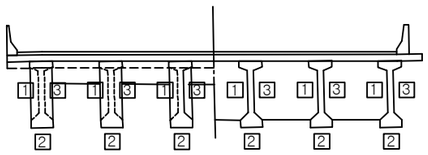
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

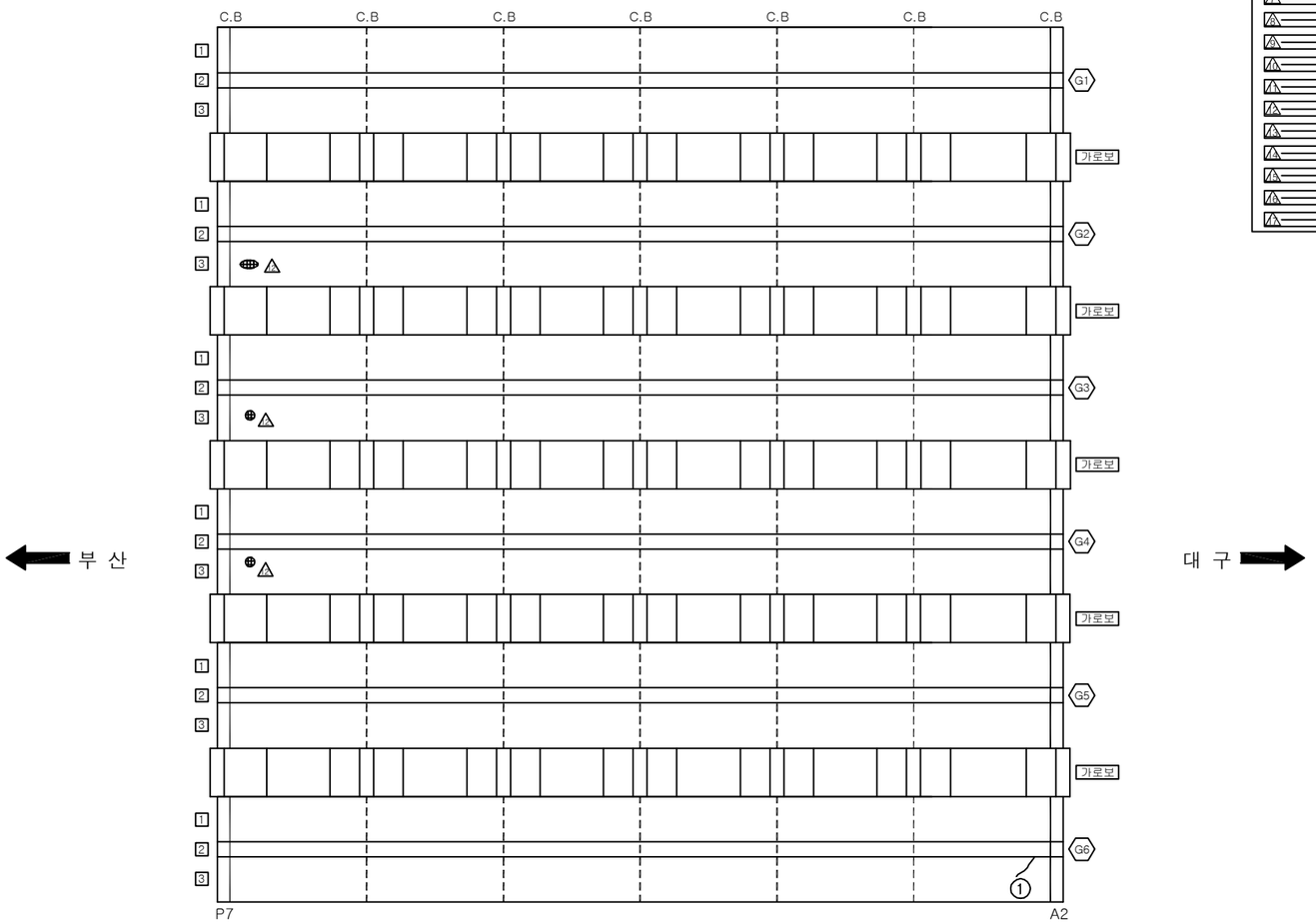


SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:원리교(부산)-거더 S8



보 수 이 력

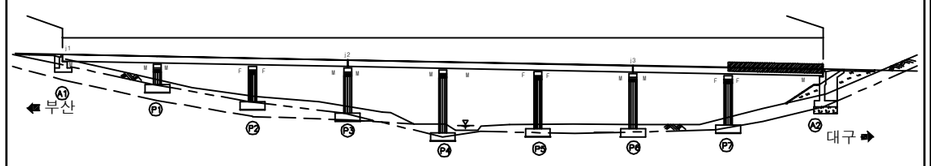
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

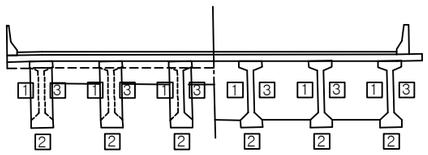
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

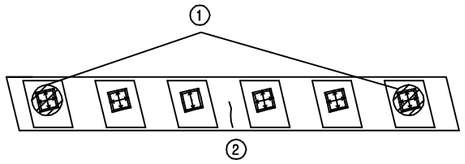


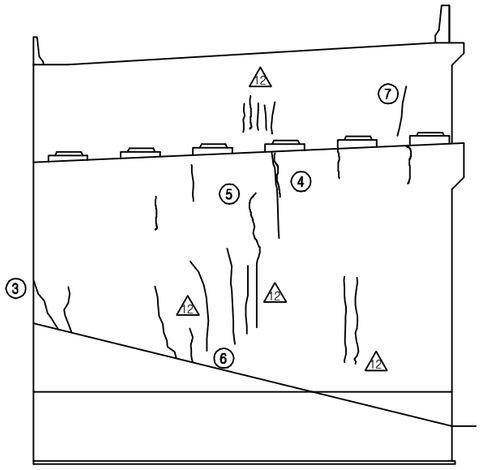
SECTION



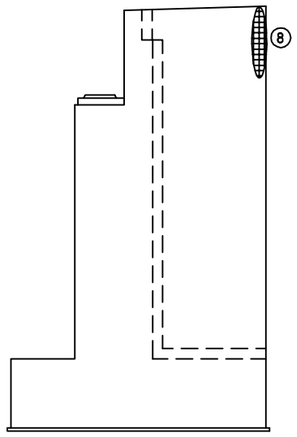
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	019

ID:원리교(부산)-교대 A1





정 면 도



날개벽(우측)

보 수 이 력

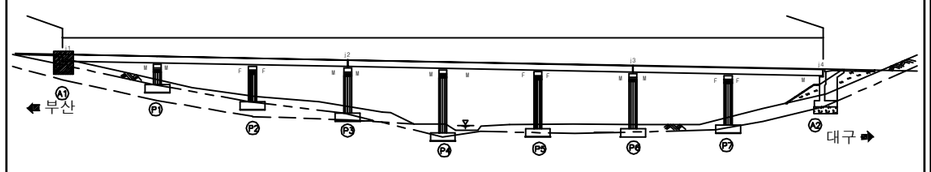
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

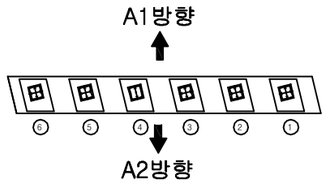
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				2.00	EA	2		2.00	
2	구	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
3	구	균열	0.3	1.0		1.00	m	1		1.00	
4	구	균열	0.2	2.0		2.00	m	1		2.00	
5	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
6	구	균열	0.1	2.0		2.00	m	2		4.00	
7	구	균열	0.2	1.0		1.00	m	1		1.00	
8	구	콘크리트 손상		0.3	1.5	0.45	㎥	1		0.45	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

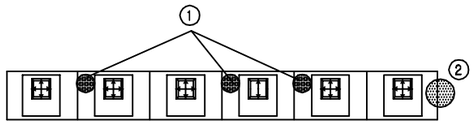


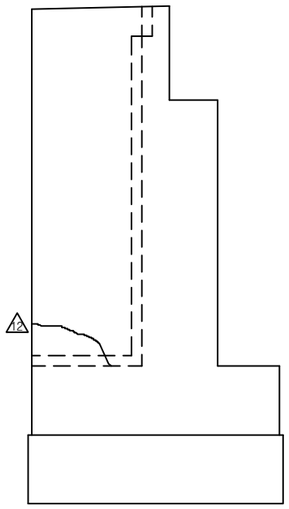
SECTION



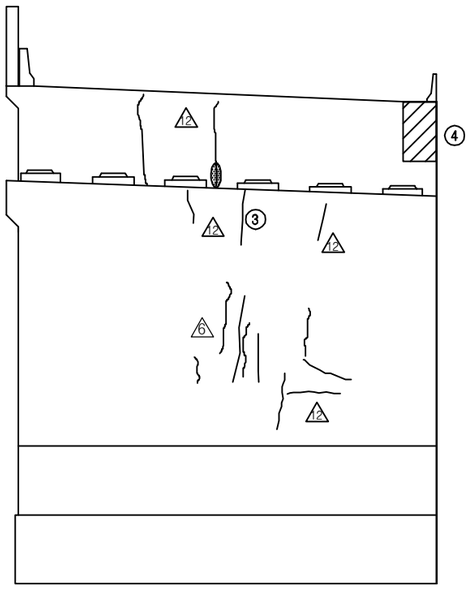
용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:원리교(부산)-교대 A2





날개벽(좌측)



정 면 도

보 수 이 력

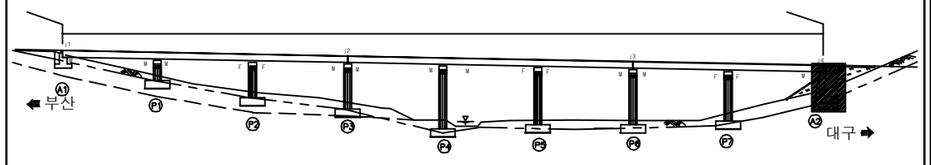
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

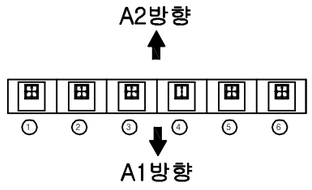
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	체수		0.5	0.5	0.25	㎥	3		0.75	
2	구	체수		1.0	1.0	1.00	㎥	1		1.00	
3	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
4	구	백태 및 철근녹발생		0.5	2.0	1.00	㎡	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

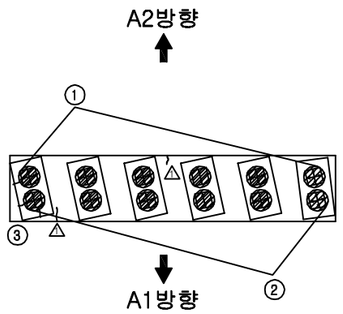


SECTION

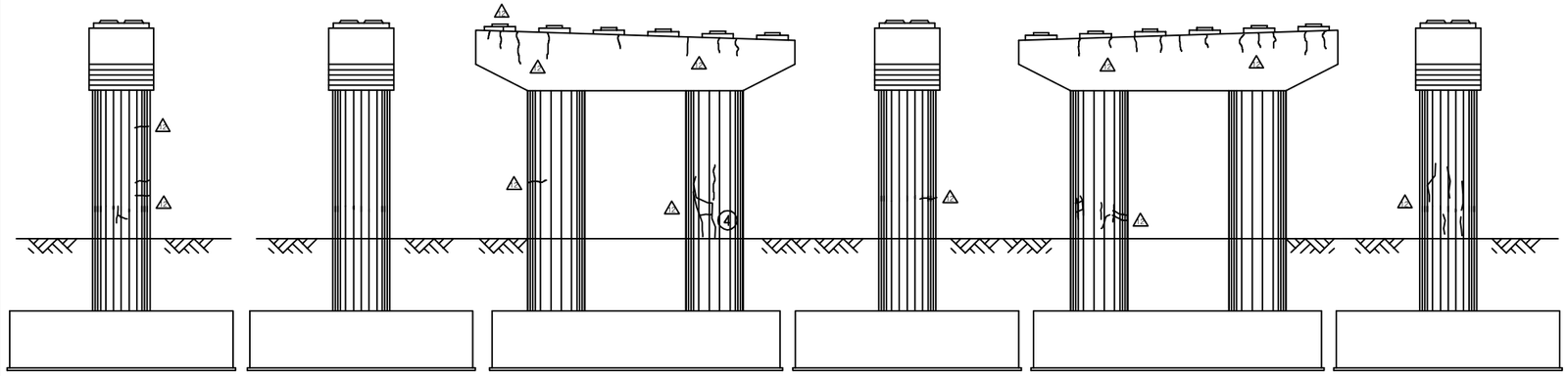


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	021

ID:원리교(부산)-교각 P1



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

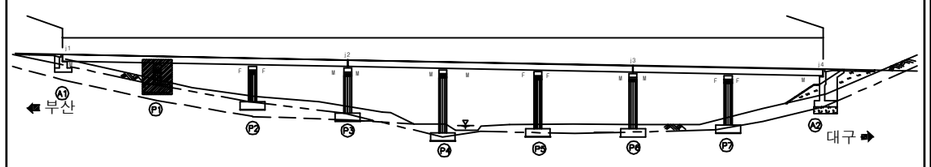
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(기보수)
보 수(08. 하반기)
보 수(09. 상반기)
보 수(09. 하반기)
보 수(10. 상반기)
보 수(10. 하반기)
보 수(11. 상반기)
보 수(11. 하반기)
보 수(12. 상반기)
보 수(12. 하반기)
보 수(13. 상반기)
보 수(13. 하반기)
보 수(14. 상반기)
보 수(14. 하반기)
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

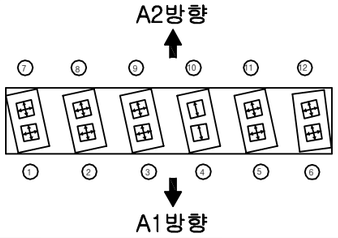
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	받침균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	
4	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	2		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

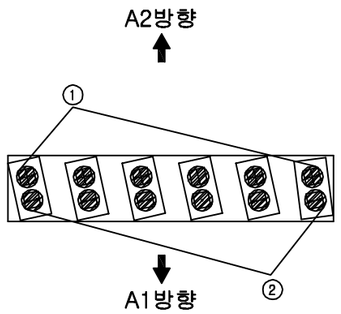


SECTION

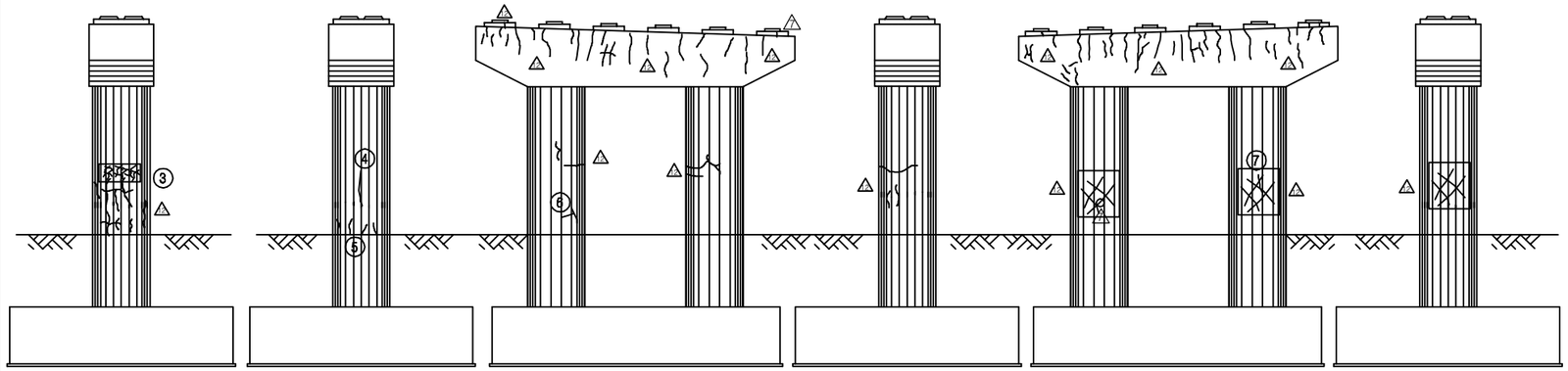


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	022

ID:원리교(부산)-교각 P2



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

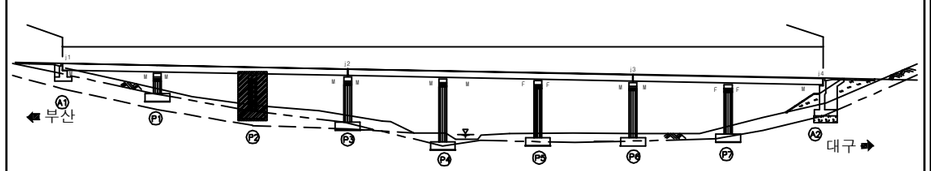
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

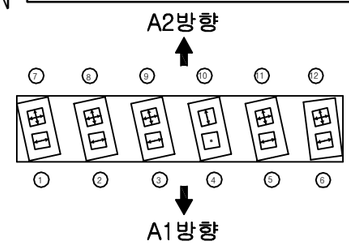
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	망상균열		0.6	2.5	1.50	㎡	1		1.50	
4	구	균열	0.1	2.0		2.00	m	1		2.00	
5	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	4		2.00	
6	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
7	구	균열	0.2	0.6		0.60	m	1		0.60	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

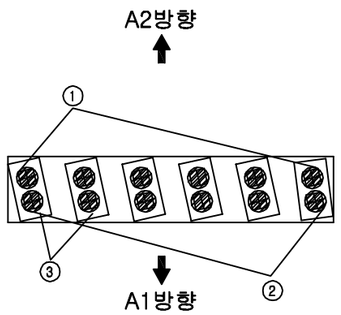


SECTION

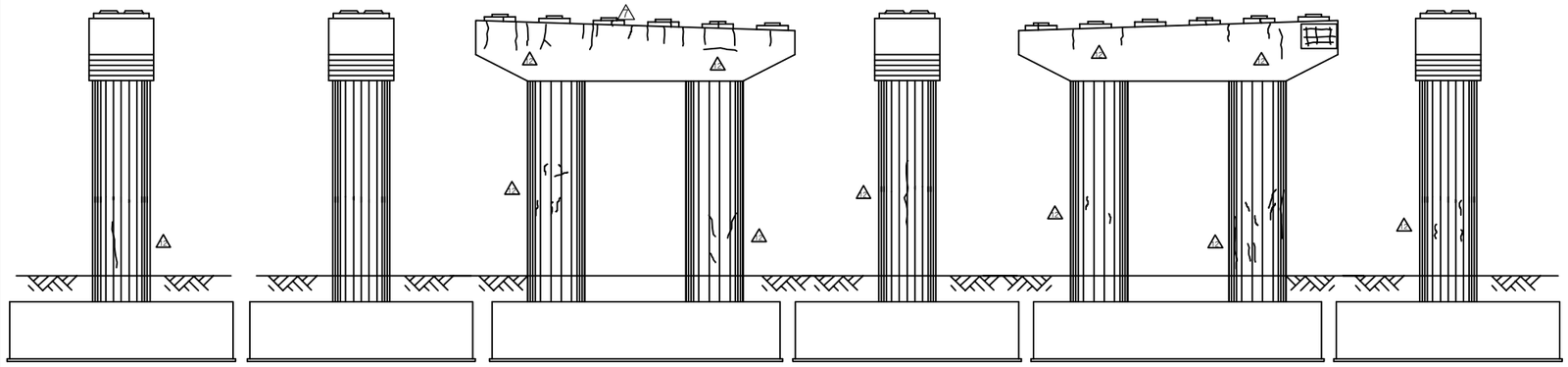


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	023

ID:원리교(부산)-교각 P3



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

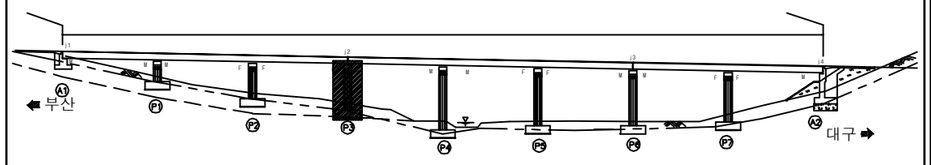
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

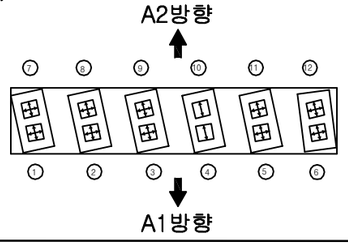
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	고무재 들뜸				2.00	EA	2		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

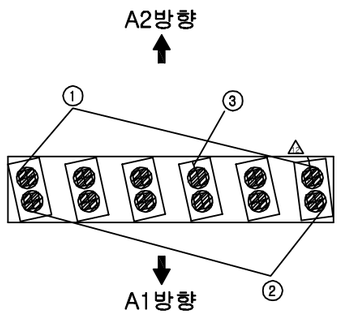


SECTION

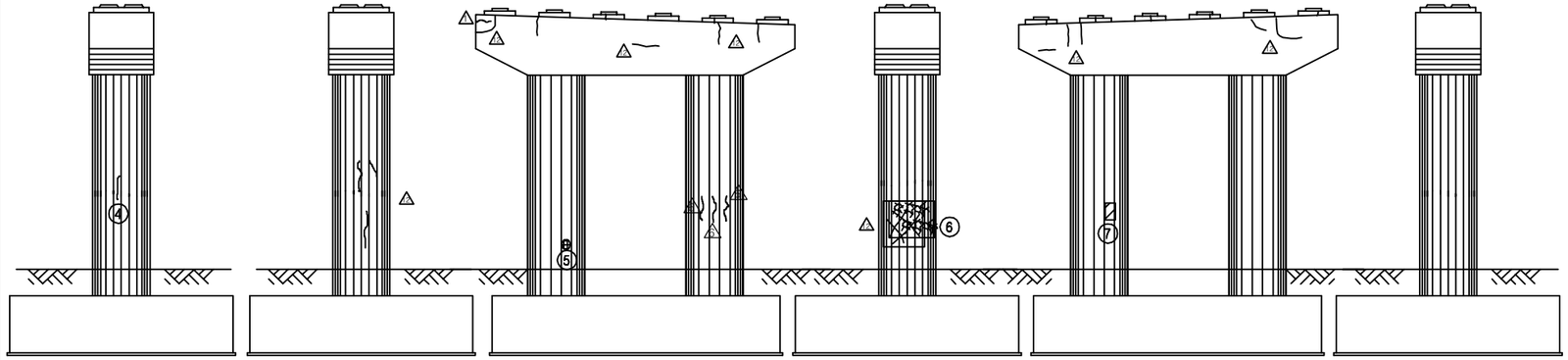


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	024

ID:원리교(부산)-교각 P4



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

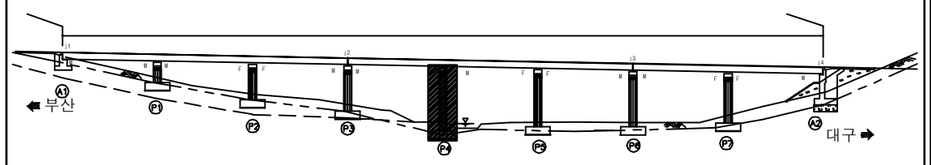
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

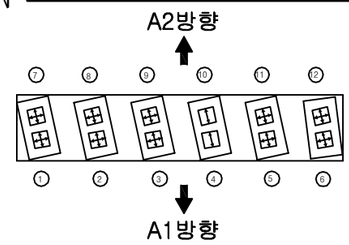
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	몰탈균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
4	구	균열	0.1	0.5		0.50	m	1		0.50	
5	구	콘크리트 손상		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	
6	구	망상균열		2.0	3.0	6.00	㎡	1		6.00	
7	구	재료분리		0.1	0.2	0.02	㎡	1		0.02	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

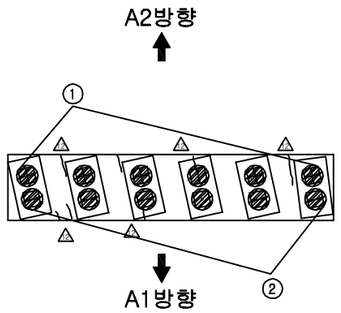


SECTION

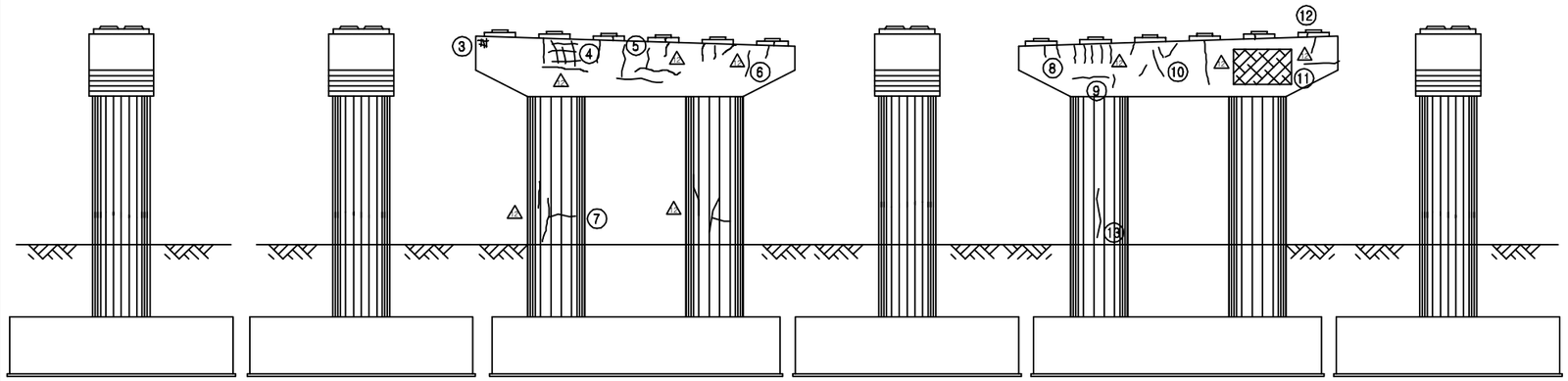


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	025

ID:원리교(부산)-교각 P5



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

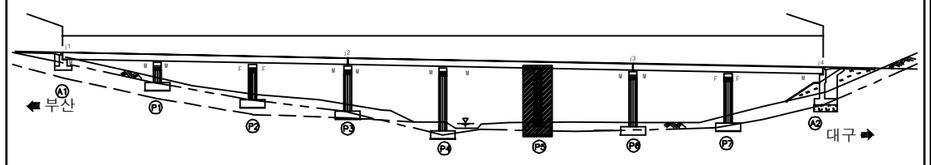
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

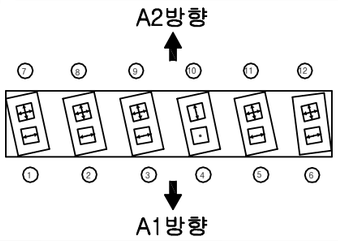
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	망상균열		0.3	0.3	0.09	㎡	1		0.09	
4	구	망상균열		1.0	1.2	1.20	㎡	1		1.20	
5	구	균열	0.1	2.8		2.80	m	1		2.80	
6	구	균열	0.1	1.0		1.00	m	1		1.00	
7	구	균열	0.3	0.5		0.50	m	1		0.50	
8	구	균열	0.1	0.1		0.10	m	2		0.20	
9	구	균열	0.1	1.5		1.50	m	1		1.50	
10	구	균열	0.1	2.5		2.50	m	1		2.50	
11	구	망상균열		1.5	4.0	6.00	㎡	1		6.00	
12	구	받침균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
13	구	균열	0.2	2.5		2.50	m	1		2.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

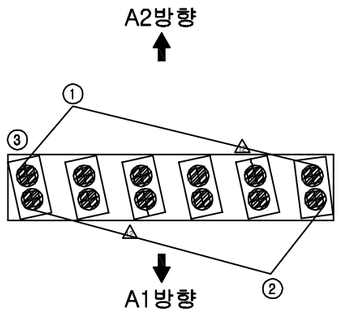


SECTION

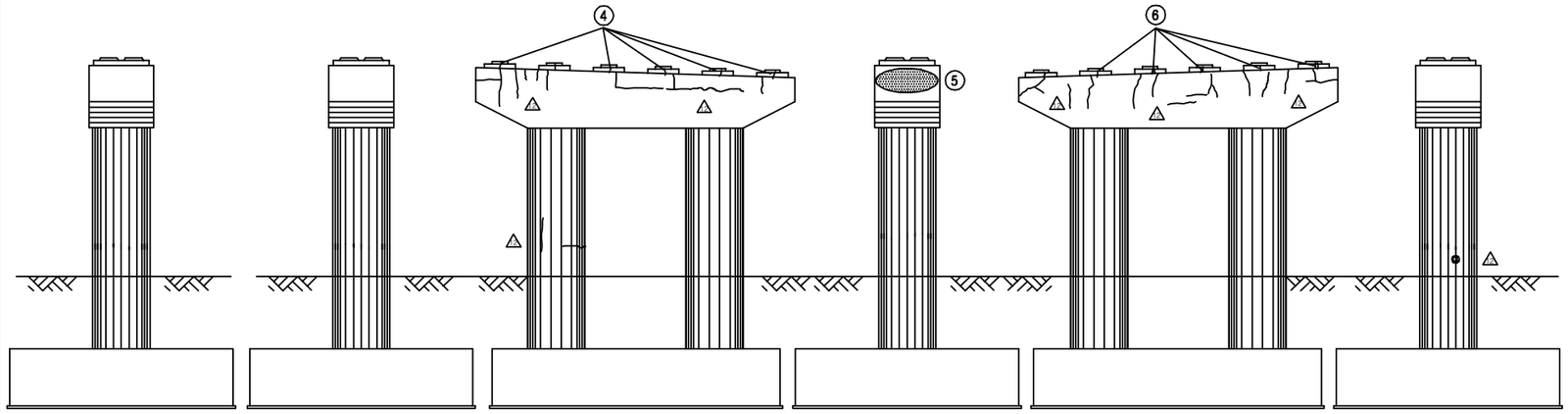


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	026

ID:원리교(부산)-교각 P6



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

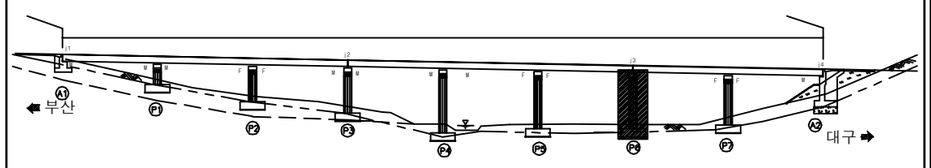
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

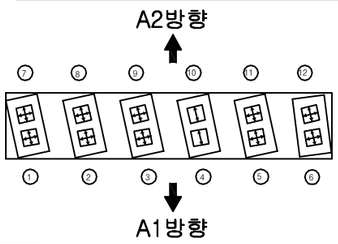
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	몰탈균열	0.1	0.1		0.10	m	1		0.10	
4	구	받침균열	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	
5	구	누수흔적		1.0	2.0	2.00	㎡	1		2.00	
6	구	받침균열	0.1	0.1		0.10	m	5		0.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 ㎜ 임

KEY PLAN

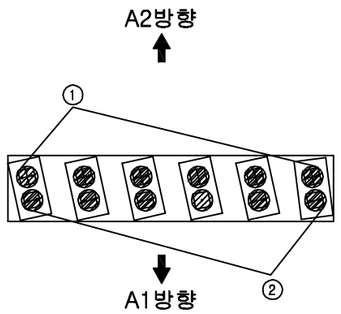


SECTION

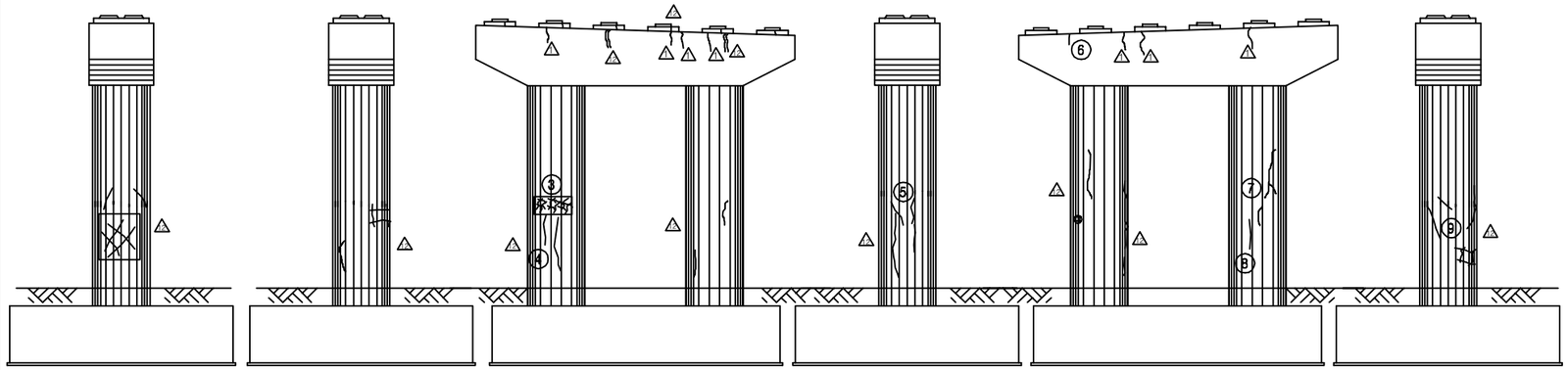


용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	027

ID:원리교(부산)-교각 P7



평 면 도



내측면(좌측) 측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도 내측면(우측)

보 수 이 력

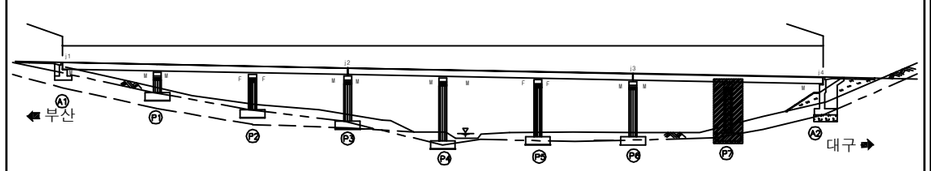
- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(기보수)
- 보 수(08. 하반기)
- 보 수(09. 상반기)
- 보 수(09. 하반기)
- 보 수(10. 상반기)
- 보 수(10. 하반기)
- 보 수(11. 상반기)
- 보 수(11. 하반기)
- 보 수(12. 상반기)
- 보 수(12. 하반기)
- 보 수(13. 상반기)
- 보 수(13. 하반기)
- 보 수(14. 상반기)
- 보 수(14. 하반기)
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)

손 상 현 황 표

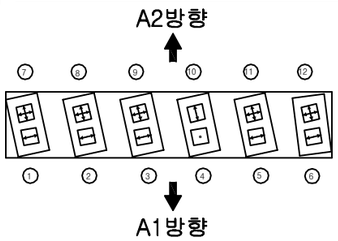
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
2	구	Plate 녹발생				5.00	EA	5		5.00	
3	구	망상균열		0.5	1.5	0.75	㎡	1		0.75	
4	구	균열	0.1	0.8		0.80	m	1		0.80	
5	구	균열	0.2	0.6		0.60	m	2		1.20	
6	구	균열	0.1	0.4		0.40	m	1		0.40	
7	구	균열	0.1	2.5		2.50	m	1		2.50	
8	구	균열	0.2	0.5		0.50	m	1		0.50	
9	구	균열	0.1	1.8		1.80	m	1		1.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2016년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2016. 04. 18 ~ 2016. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	028