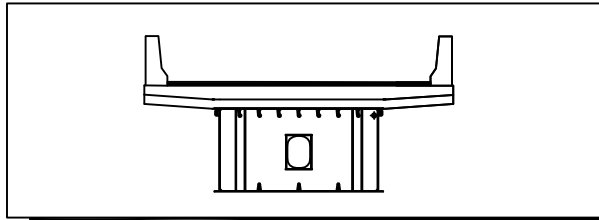
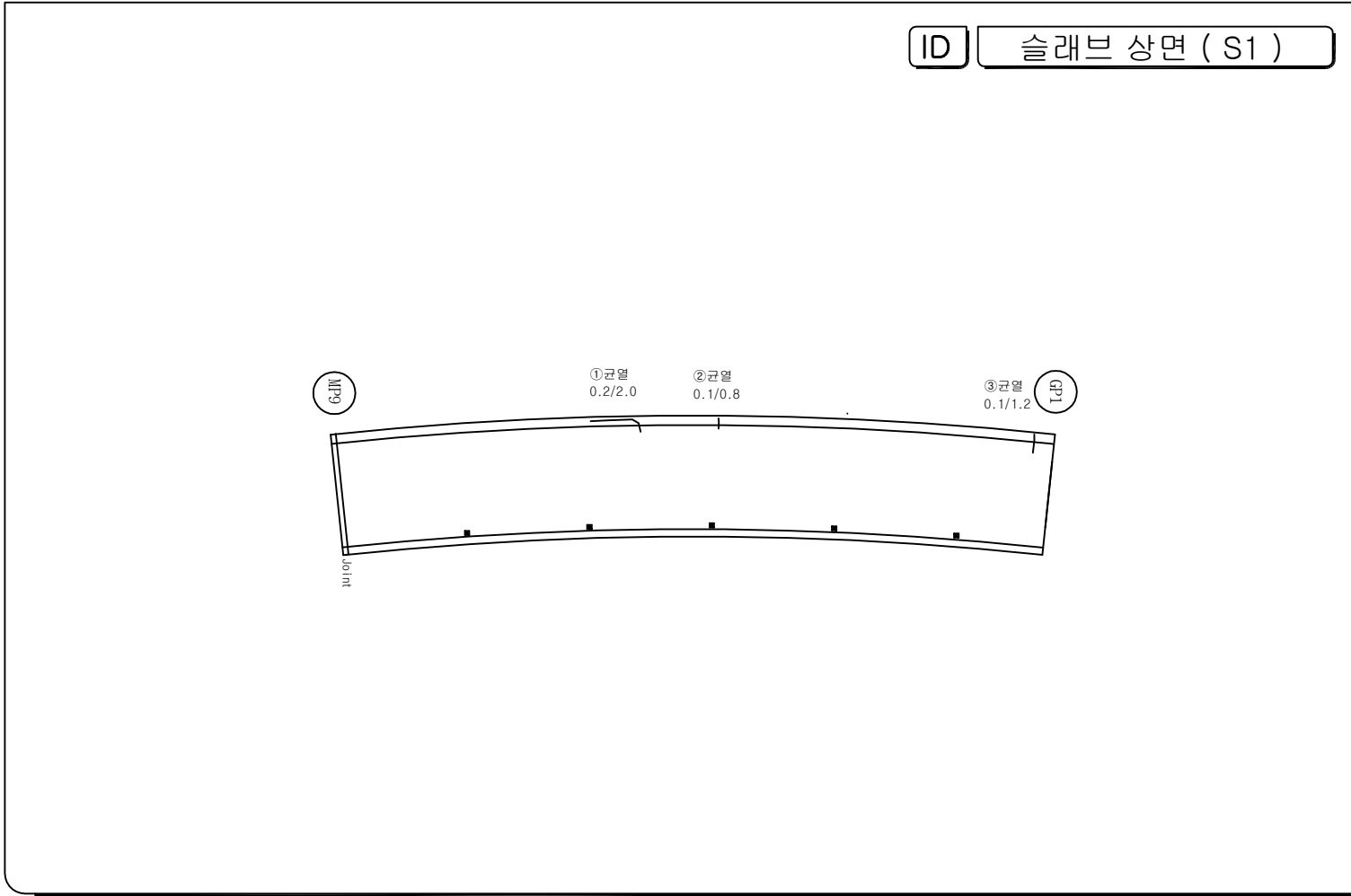


KEY PLAN

인천 ← → 서울

[illegible]

ID 슬래브 상면 (S1)

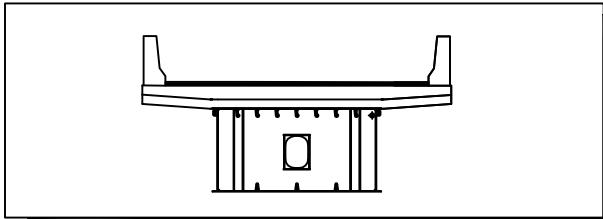


	간		간
	양심양심		한기노출
	포산, 막리, 막막		재로재리, 끝재리
	불꽃, 불꽃리		부식, 불꽃생
	누수		불태
	요출		전통, 좌출
	전정, 정통		퇴적
	세금 및 침식		기타

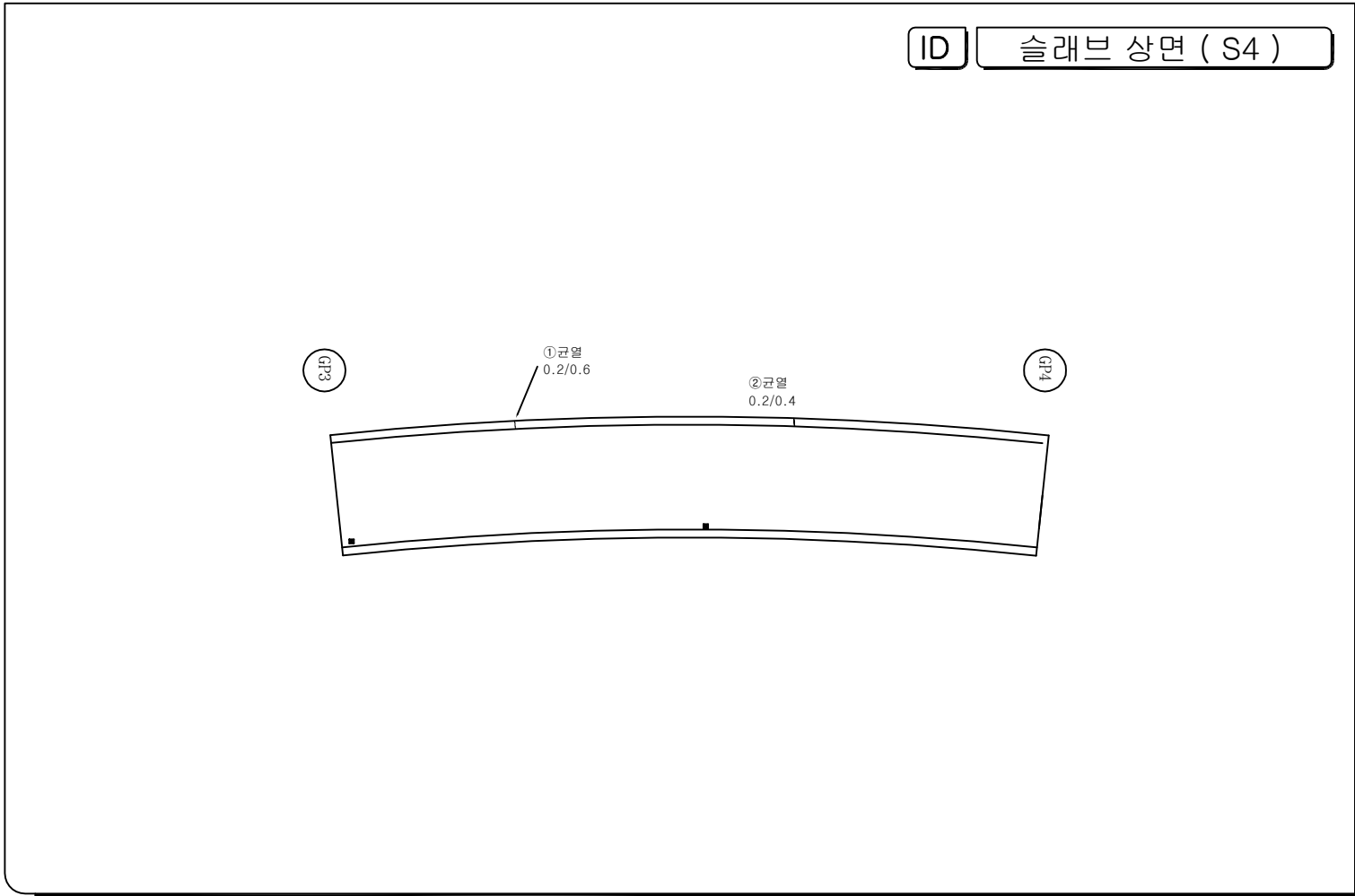
시 행 기 간	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-1

KEY PLAN

인천 ← → 서울

[illegible]

ID 슬래브 상면 (S4)

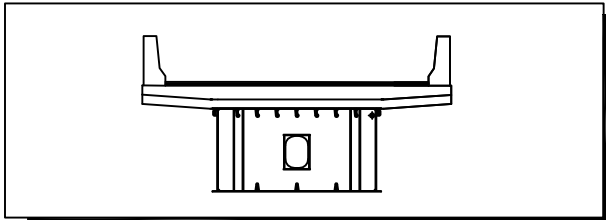


범례			
	하		간
	파도		교차
	바둑판, 바둑		다이아몬드
	줄무늬		교차하치
	점		대각선
	하		간
	파도		교차하치
	바둑판		다이아몬드
	줄무늬		교차하치
	점		대각선

시행 기 단	일 산 대 교 (주)	과업명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측척	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도면명	G-RAMP	분류	-	2019. 12	G-4

KEY PLAN

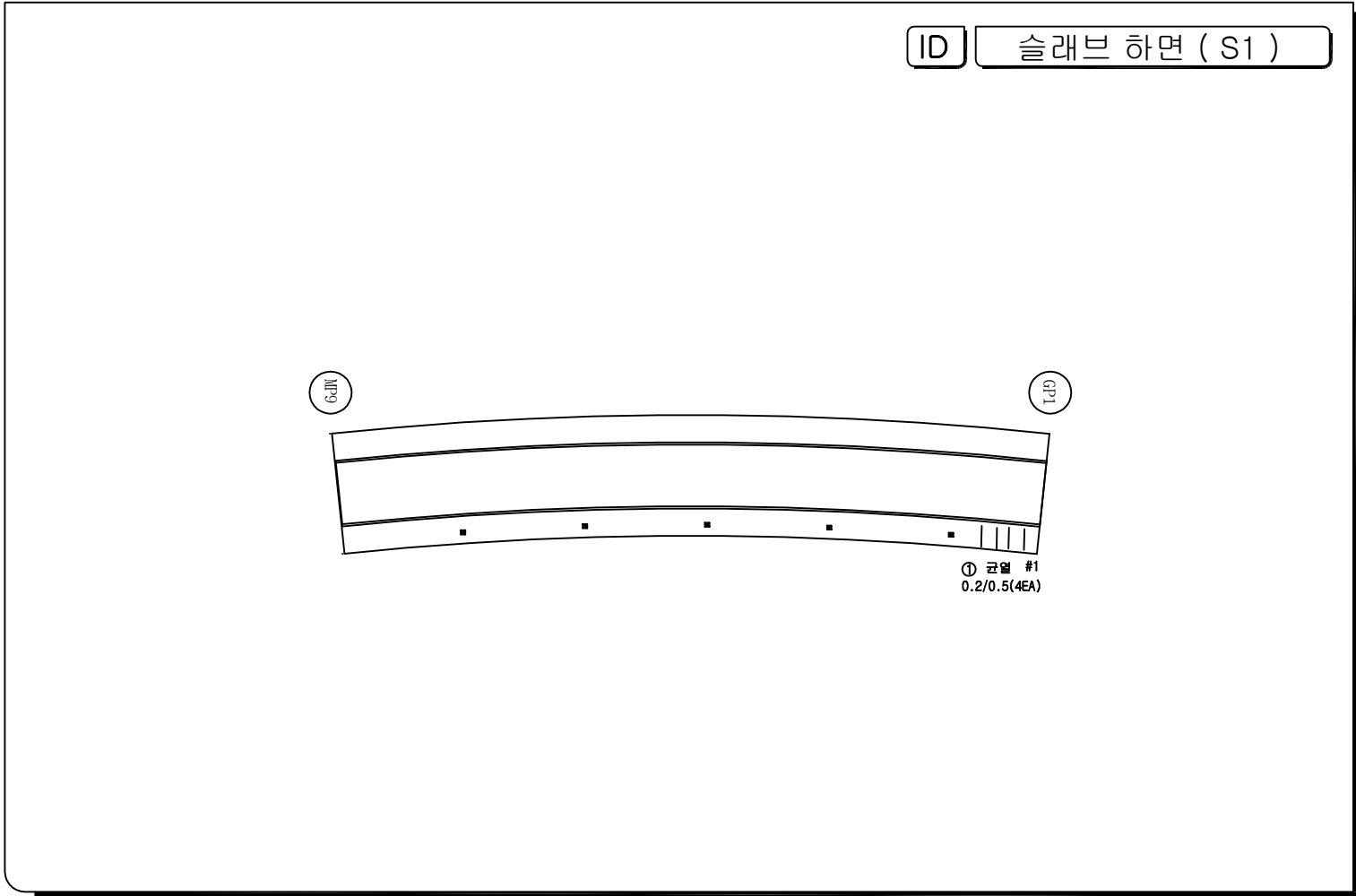
인천 ← → 서울



손상물량표

[illegible]

ID 슬래브 하면 (S1)



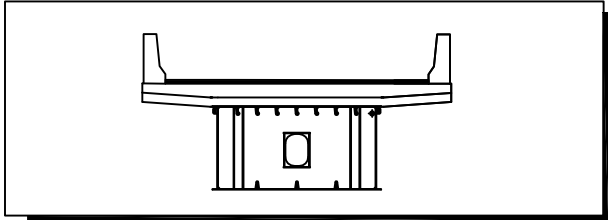
문 제

	간 줄		간줄부 누수, 백대
	망상간줄		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	흄층, 흄분리		부식, 녹발생
	누수		백대
	요철		변형, 좌굴
	편칭, 공동		퇴적
	세굴 및 침식		기타

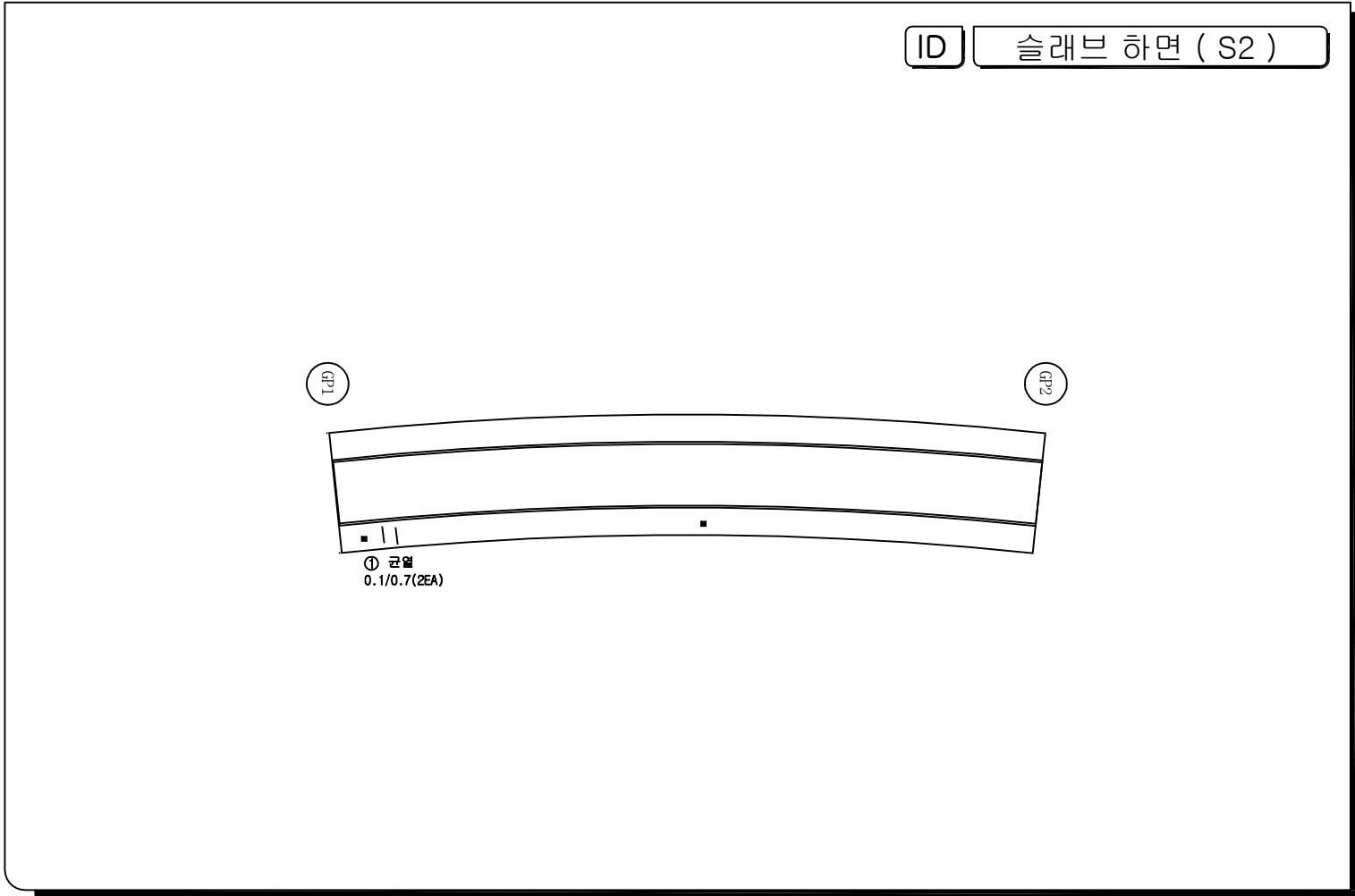
시행 기 단	일 산 대 교 (주)	과업명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측척	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도면명	G-RAMP	분류	-	2019. 12	G-6

KEY PLAN

인천 ← → 서울

[illegible]

ID 슬래브 하면 (S2)

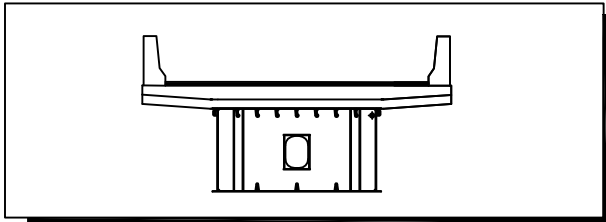


범 례	
	간 줄
	양상 간줄
	파순, 파리, 파락
	물결, 물결리
	누 수
	오 줄
	편청, 꽃동
	세굴 및 침식
	간줄부 누수, 벽돌
	철근노출
	재료분리, 골재분리
	부식, 녹 발생
	백 태
	변형, 좌굴
	튀 적
	기 타

시 행 기 간	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-7

KEY PLAN

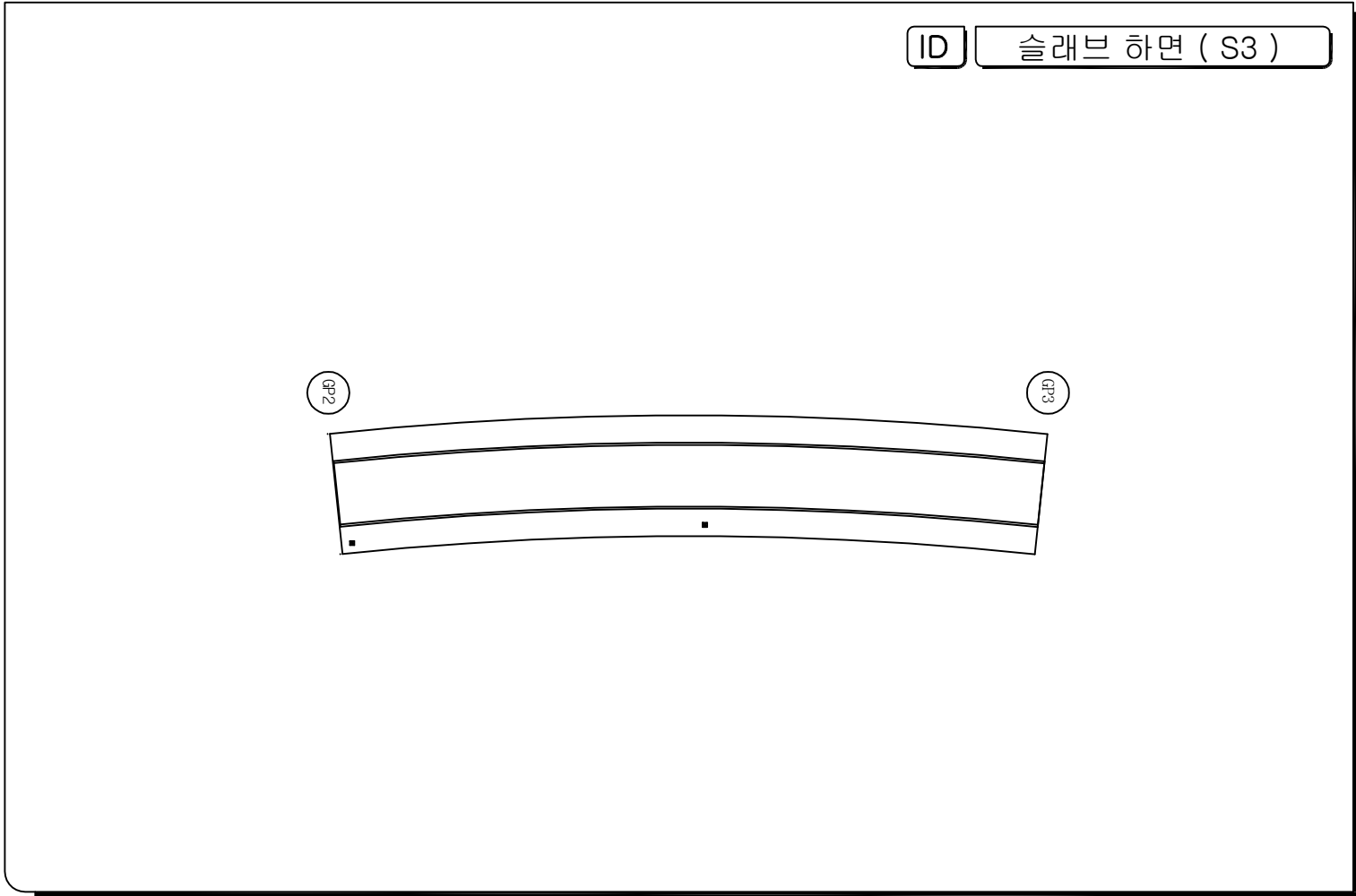
인천 ← → 서울



손상물량표

[illegible]

ID 슬래브 하면 (S3)



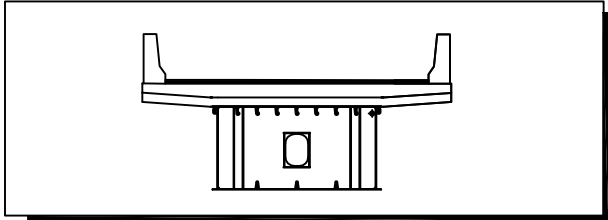
문 제

	간 줄		간줄부 누수, 백대
	망상간줄		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	흄층, 흄분리		부식, 녹발생
	누수		백대
	요철		변형, 좌굴
	편칭, 공동		퇴적
	세굴 및 침식		기타

시 행 기 관	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-8

KEY PLAN

인천 ← → 서울



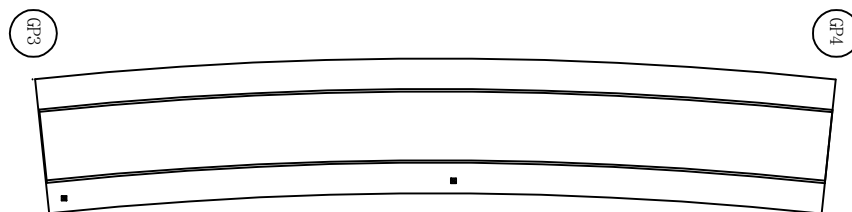
손상물량표

[illegible]

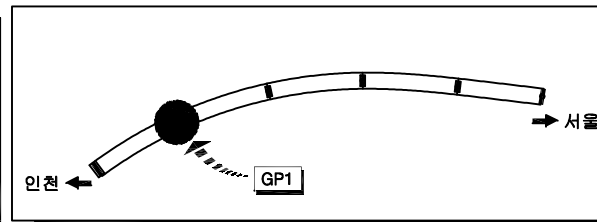
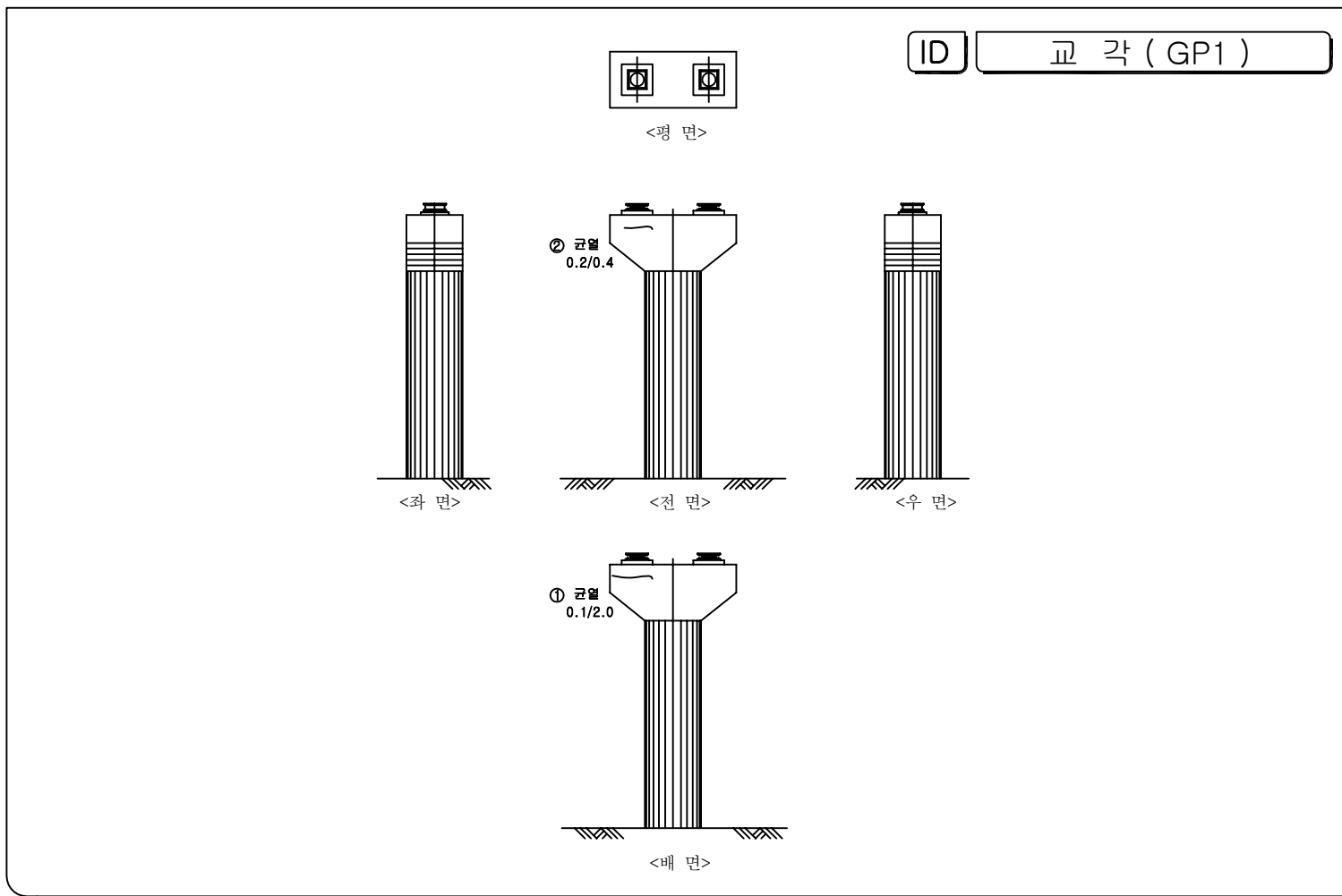
52

	군 열		군열부 누수, 백태
	망상군열		칠근노출
	파손, 박진, 박락		재료분리, 골재분리
	물동, 층분리		부식, 녹발생
	누수		백태
	요철		연형, 좌굴
	편칭, 공동		튀적
	세굴 및 침식		기타

ID 슬래브 하면 (S4)

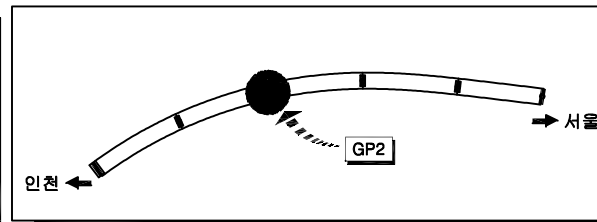
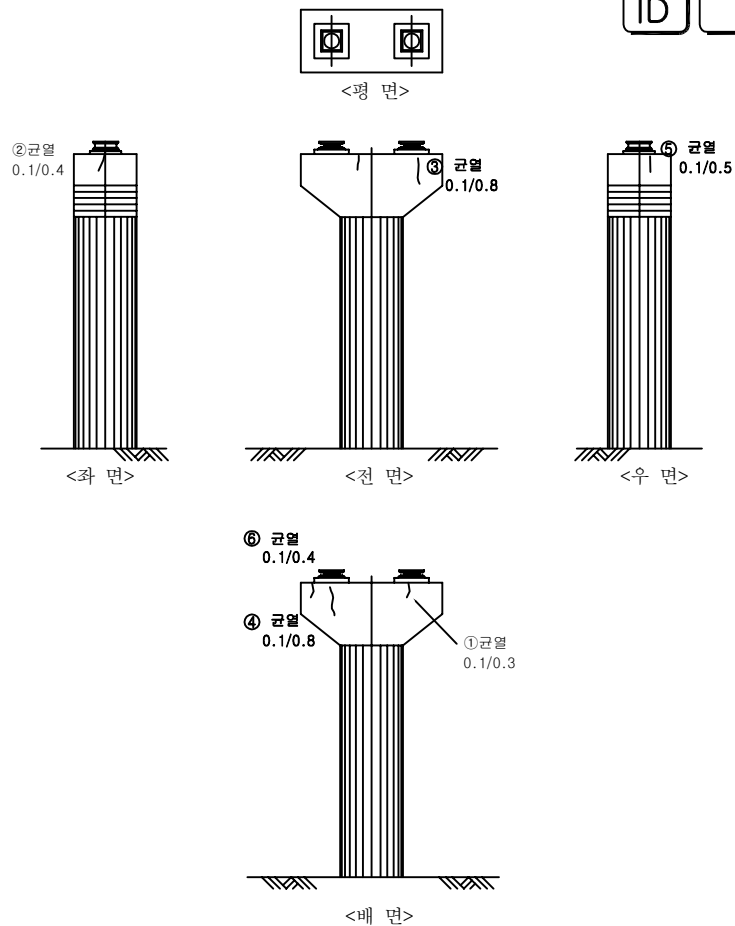
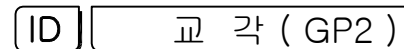


시행 기 단	일 산 대 교 (주)	과업명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	추척	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도면명	G-RAMP	분류	-	2019. 12	G-9

[illegible]

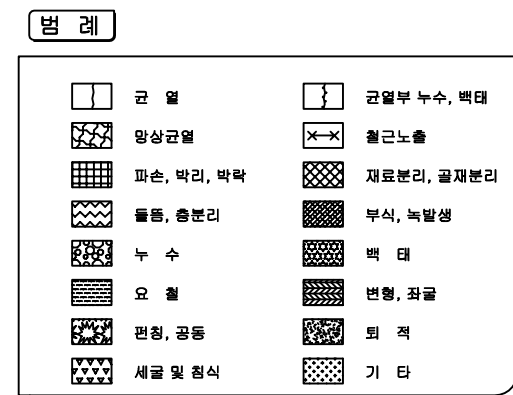
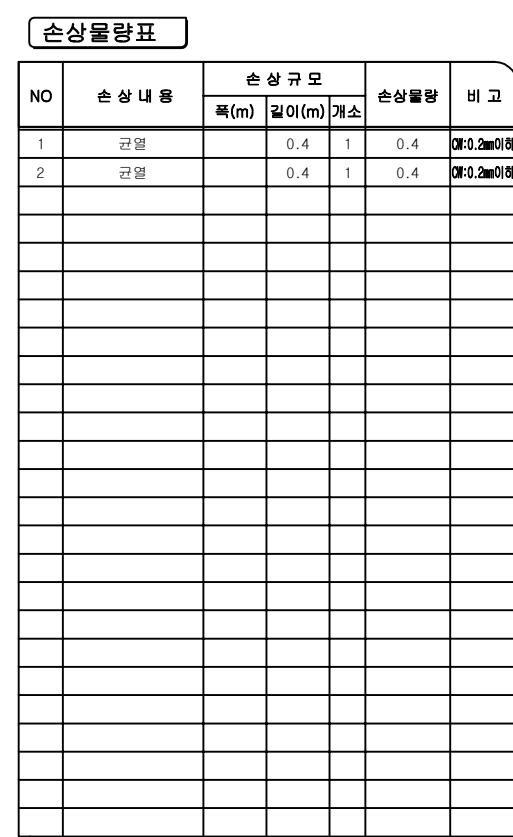
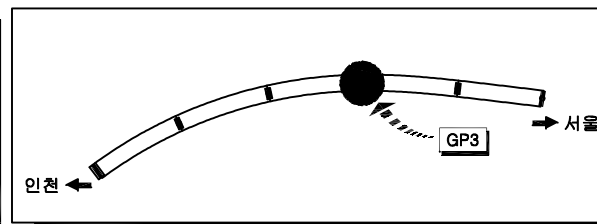
문 레	
	간 열
	망상간열
	파산, 박리, 박락
	돌돌, 송분리
	누 수
	요 철
	편칭, 공동
	세굴 및 침식
	간열부 누수, 백태
	철근노출
	재료분리, 골재분리
	부식, 녹발생
	백 태
	변형, 좌굴
	퇴 적
	기 타

시 행 기 관	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	종 류	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	대 분 류	-	2019. 12	G-11

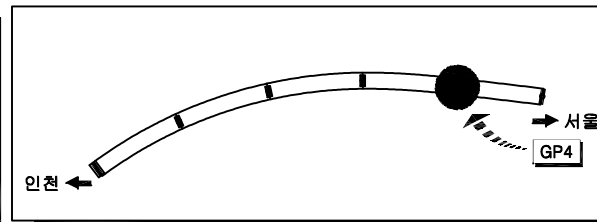
[illegible]

범례			
	간 열		간열부 누수, 백대
	망상균열		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	돌출, 종분리		부식, 녹발생
	누수		백대
	요철		변형, 좌굴
	편침, 공동		퇴적
	세굴 및 침식		기타

시 행 기 관	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	특 칙	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	대 분 류	-	2019. 12	G-12

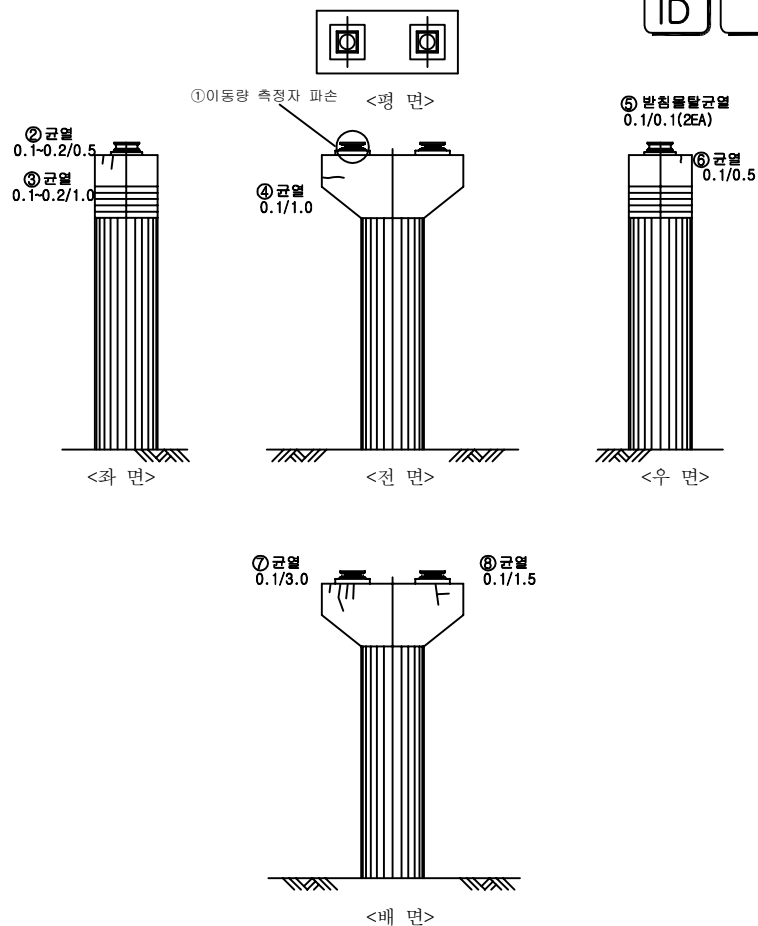


시 행 기 관	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	종 류	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	대 분 류	-	2019. 12	G-13

[illegible]

예 5

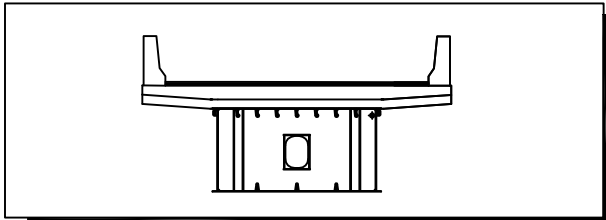
	군 열		군열부 누수, 벽태
	망상군열		철근노출
	파손, 막리, 박락		재료분리, 골재분리
	물짐, 흙분리		부식, 녹발생
	누 수		백 태
	요 절		변형, 좌굴
	편칭, 공동		튀 적
	세굴 및 침식		기 타



시 행 기 관	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	추 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	대 분 류	-	2019. 12	G-14

KEY PLAN

인천 ← → 서울



손상물량표

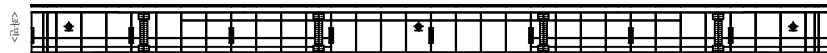
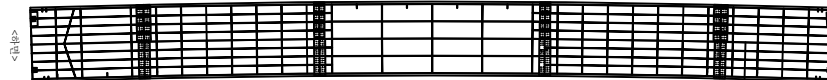
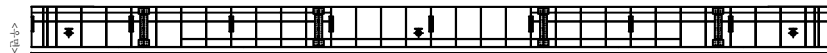
[illegible]

문 제

	간 열		간열부 누수, 백대
	망상간열		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	흙층, 흙분리		부식, 녹발생
	누수		백대
	요철		변형, 좌굴
	편칭, 공동		퇴적
	세굴 및 침식		기타

ID 주형내부 (S2 - G1)

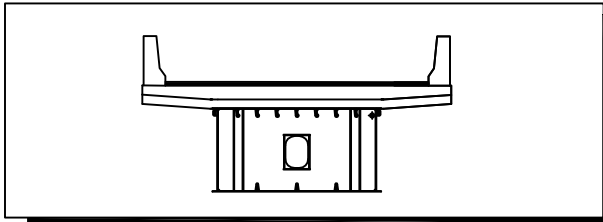
GP1

 $\langle \tilde{\mathbf{r}}_i \cdot \tilde{\mathbf{r}}_j \rangle$ 
$$\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{w}_i}$$
 $\frac{1}{2} \sqrt{2}$ 

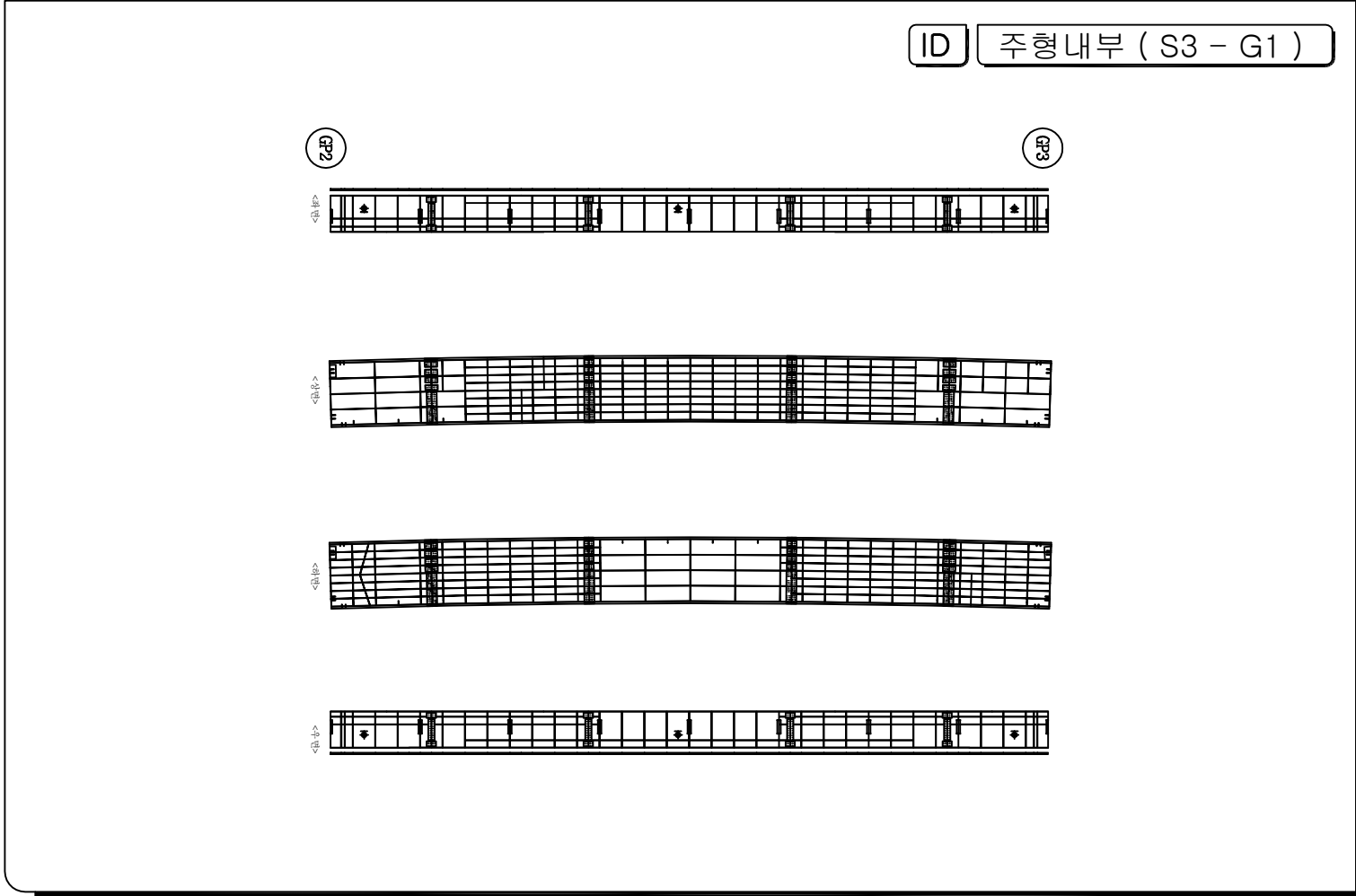
시행 기 단	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	대 류	-	2019. 12	G-16

KEY PLAN

인천 ← → 서울

[illegible]

ID 주형내부 (S3 - G1)

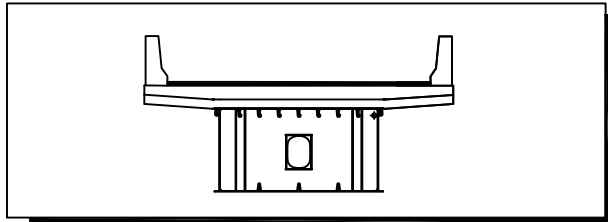


	이름		고려부 두수, 명대
	안산이름		철기노출
	파손, 박리, 박락		재료원리, 골재원리
	흙길, 흙길리		부식, 수반성
	두수		벽대
	이름		전통, 전통
	전통, 전통		퇴적
	세로 및 횡선		기타

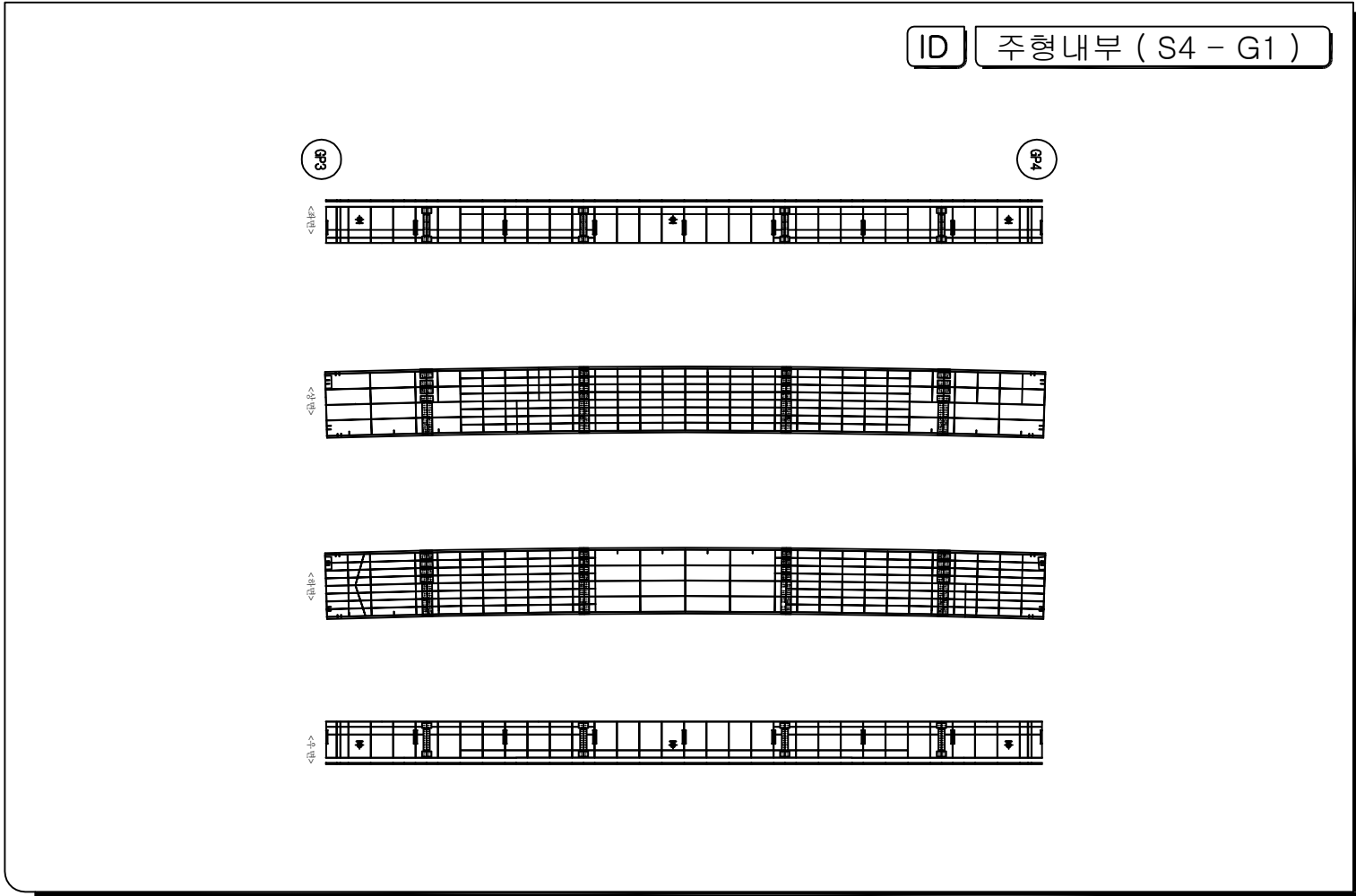
시 행 기 단	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-17

KEY PLAN

인천 ← → 서울

[illegible]

ID 주형내부 (S4 - G1)

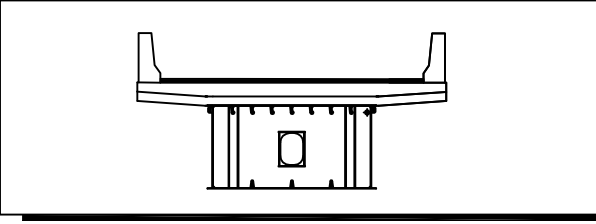


	간 줄		간줄부 누수, 백대
	망상간줄		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	흙층, 층분리		부식, 녹발생
	누수		백대
	요철		변형, 좌굴
	편침, 공동		튀적
	세굴 및 침식		기타

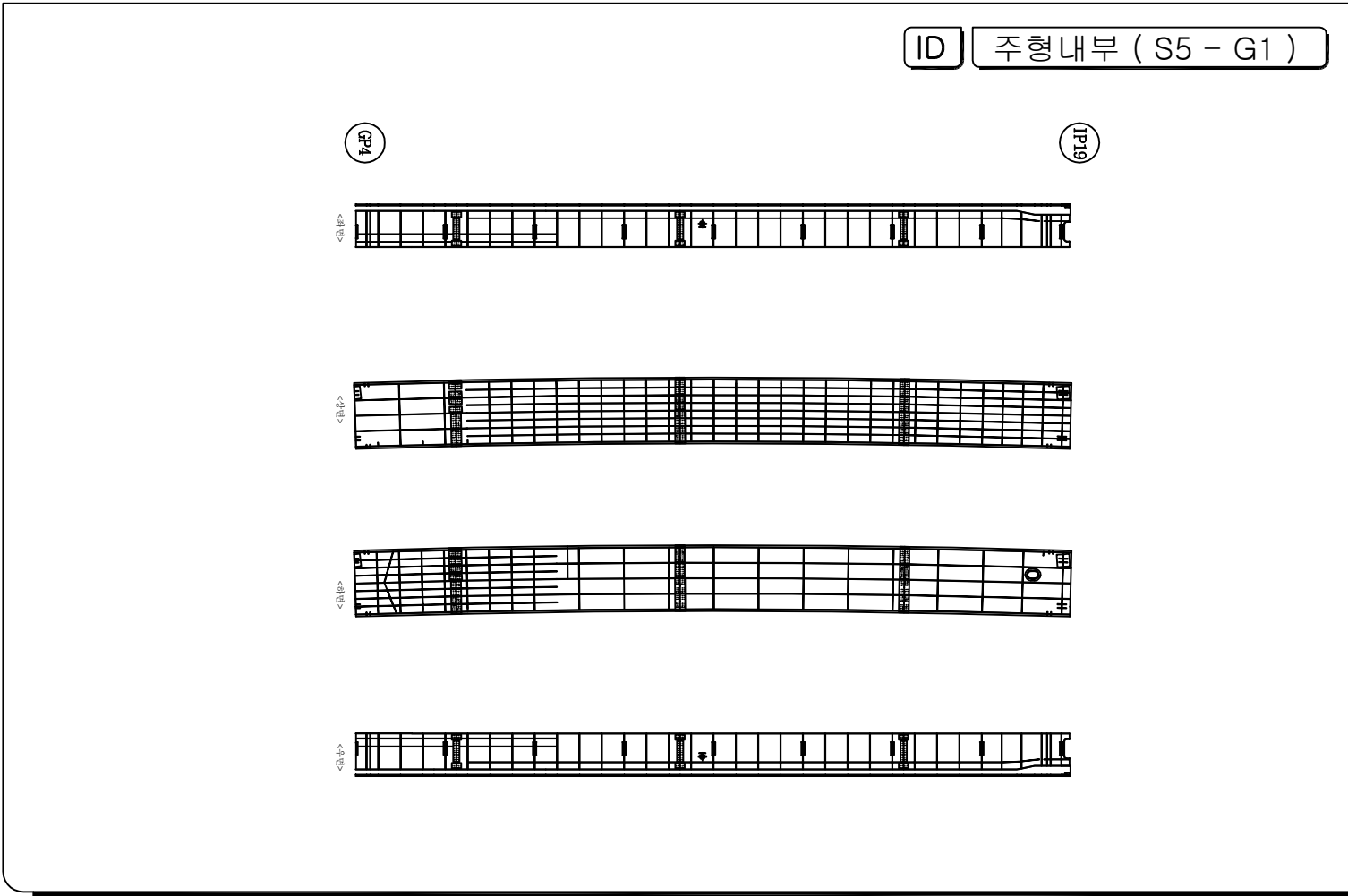
시 행 기 간	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-18

KEY PLAN

인천 ← → 서울

[illegible]

ID 주형내부 (S5 - G1)

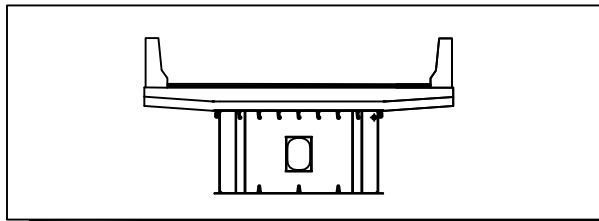


	간 열		간열부 누수, 백태
	망상간열		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	흙층, 층분리		부식, 녹발생
	누수		백태
	요철		변형, 좌굴
	편침, 공동		튀적
	세굴 및 침식		기타

시 행 기 관	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	축 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-19

KEY PLAN

인천 ← → 서울



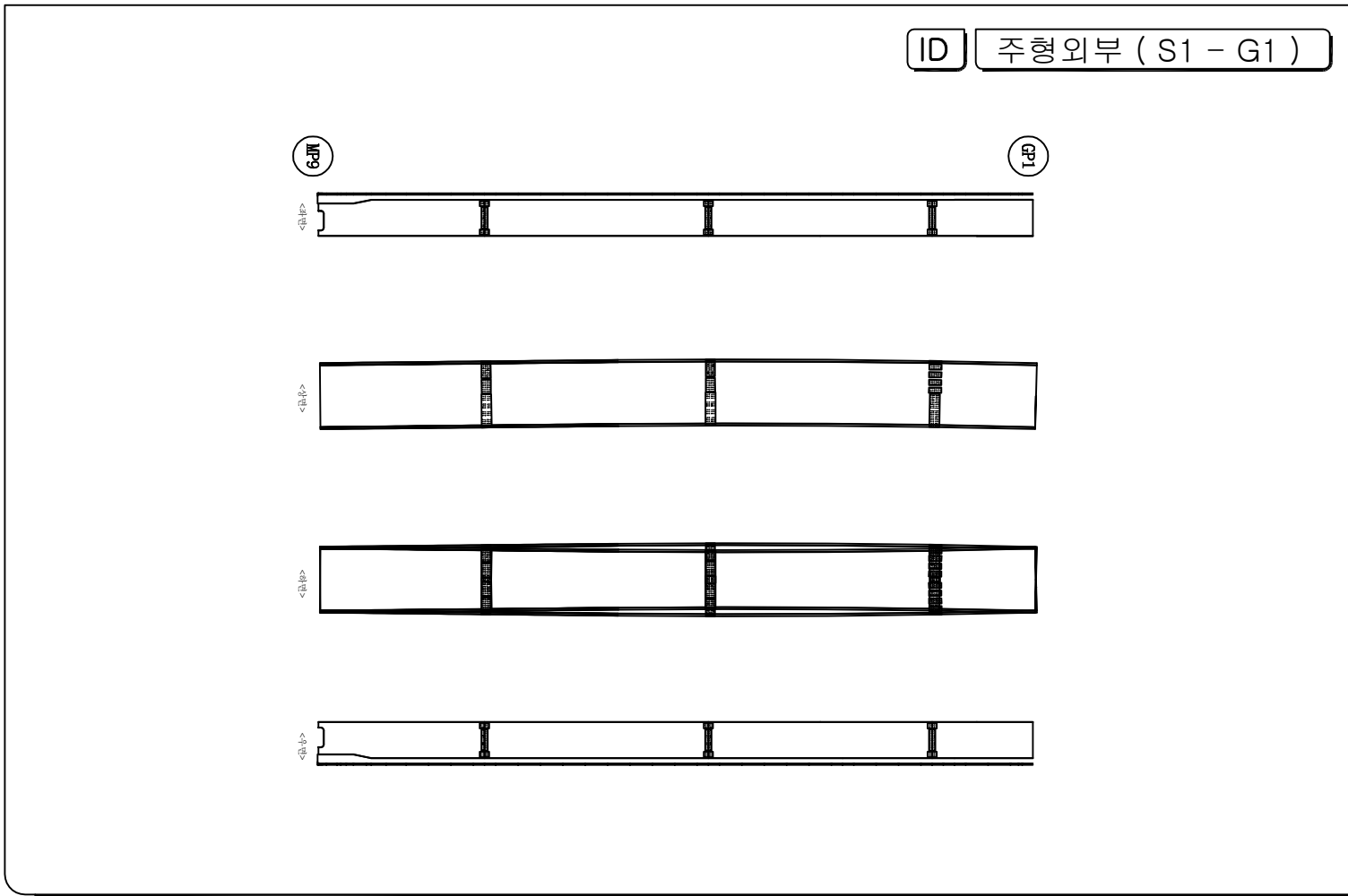
손상물량표

[illegible]

문 제

	간, 隙		간, 襠, 半, 干, 干, 田
	망, 空, 空, 雲		亂, 己, 止, 壽
	파, 손, 막, 리, 막, 막		차, 亂, 亂, 亂, 亂, 亂, 亂
	흔, 흔, 흔, 亂, 亂		무, 止, 止, 亂, 亂
	무, 수		亂, 田
	오, 亂		亂, 亂, 亂, 亂
	亂, 亂, 亂		亂, 亂
	세, 亂, 亂, 亂, 亂		기, 田

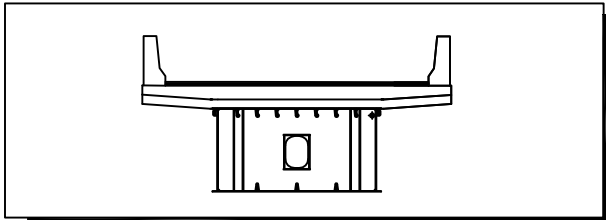
ID	주형외부 (S1 - G1)
----	------------------



시 행 기 간	일 산 대 교 (주)	과 업 명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측 측	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도 면 명	G-RAMP	분 류	-	2019. 12	G-20

KEY PLAN

인천 ← → 서울



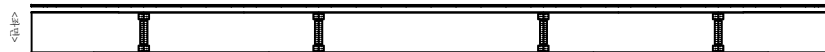
손상물량표

50

	단		간헐부 누수, 벽면
	양산 단열		철근노출
	파손, 박리, 박락		재료분리, 골재분리
	흄, 침투리		부식, 부탄성
	누수		벽면
	외벽		연결, 좌굴
	변형, 침투		터짐
	세굴 및 침식		기타

ID 주형외부 (S2 - G1)

GP1



31

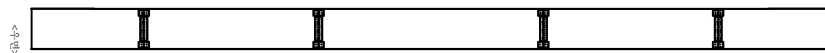
GP2



<성리>



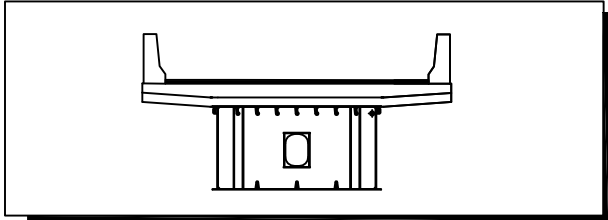
<하/만>

 $\angle$

시행 기 단	일 산 대 교 (주)	과업명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	측척	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)명성엔지니어링	도면명	G-RAMP	분류	-	2019. 12	G-21

KEY PLAN

인천 ← → 서울



손상물량표

[illegible]

문 제

	군 열		군열부 누수, 벽태
	망상군열		철근노출
	파손, 막리, 박락		재료분리, 골재분리
	물짐, 흙분리		부식, 녹발생
	누수		벽태
	요철		변형, 좌굴
	편칭, 공동		퇴적
	세굴 및 침식		기타

ID 주형외부 (S3 - G1)

GP2

$$\frac{\Delta M}{M} \approx \frac{\Delta T}{T}$$

GP3

 $\frac{1}{2}$

<하·면>

 $\langle \frac{1}{2}, \frac{1}{2} \rangle$

시행 기	일 산 대 교 (주)	과업명	일산대교 2019년 하반기 정기안전점검 용역	구조물명	일산대교	종류	NONE	일 자	도면번호
		점검기관	(주)영성엔지니어링	도면명	G-RAMP	대역	-	2019. 12	G-22

