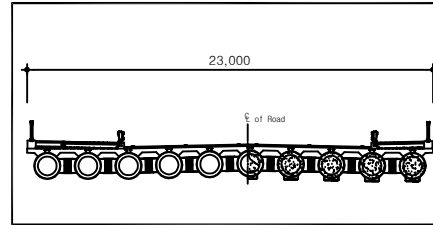
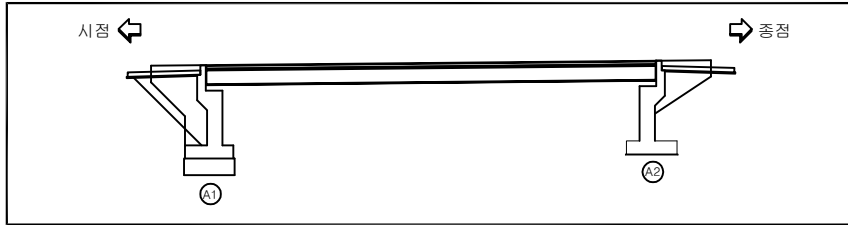


하산운교

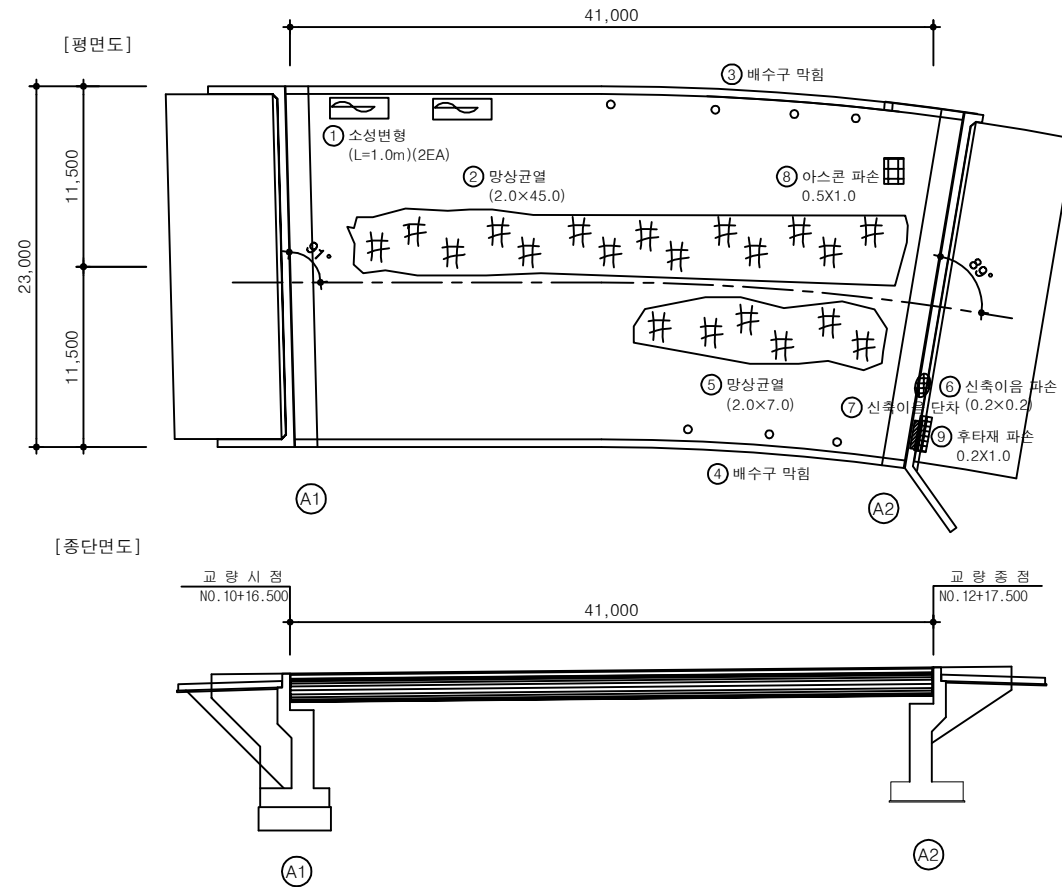
KEY PLAN (종단)

KEY PLAN (횡단)

손상범례



구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		백태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물질 퇴적
	배수구막힘		편침, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				

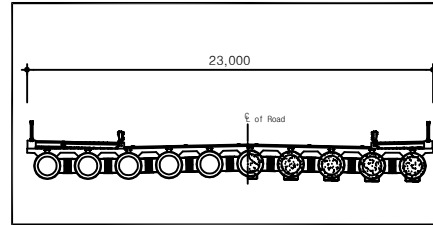
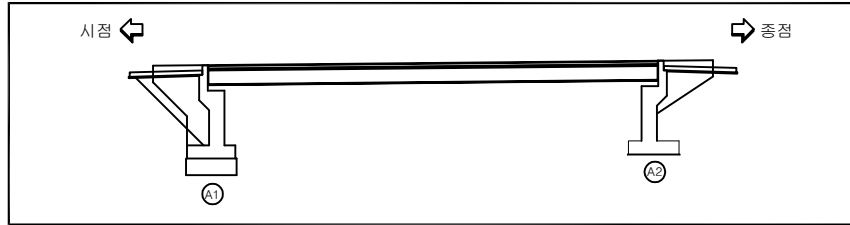


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2024년 상반기 분당구 교량 정기안전점검 용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	(주)명성엔지니어링	하산운교	바닥판 상면	001

KEY PLAN (종단)

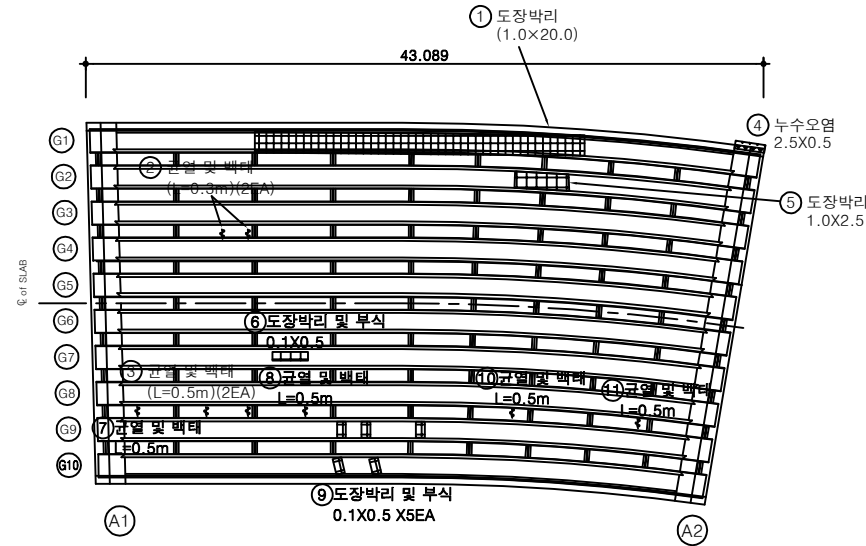
KEY PLAN (횡단)

손상범례

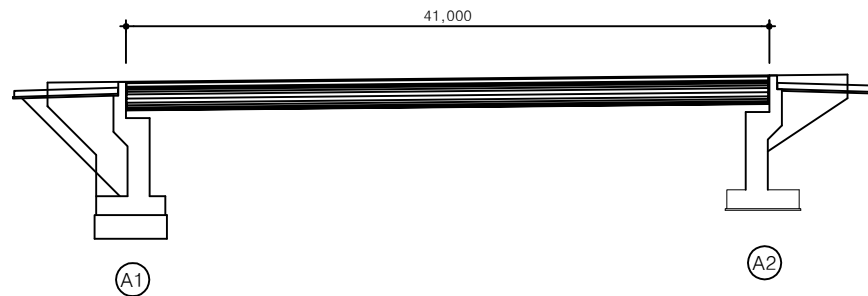


구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		백태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물질 퇴적
	배수구막힘		편칭, 공동		얼화		보수완료
	기타		균열 보수				

[평면도]



[종단면도]

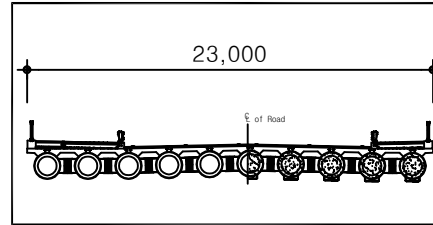
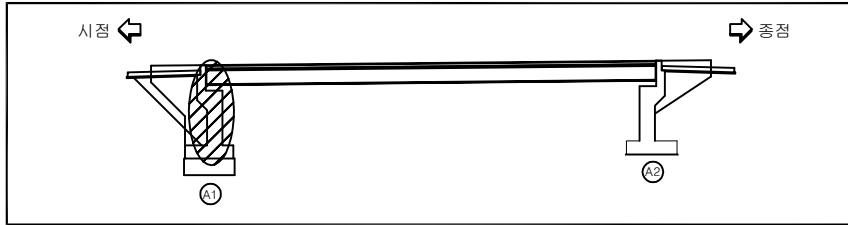


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2024년 상반기 분당구 교량 정기안전점검 용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	(주)명성엔지니어링	하산운교	바닥판 하면	002

KEY PLAN (종단)

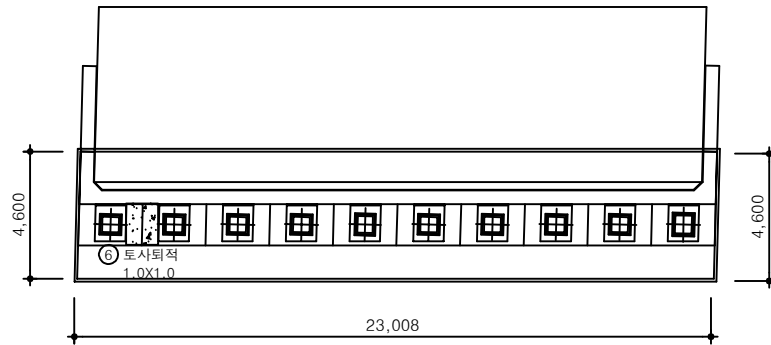
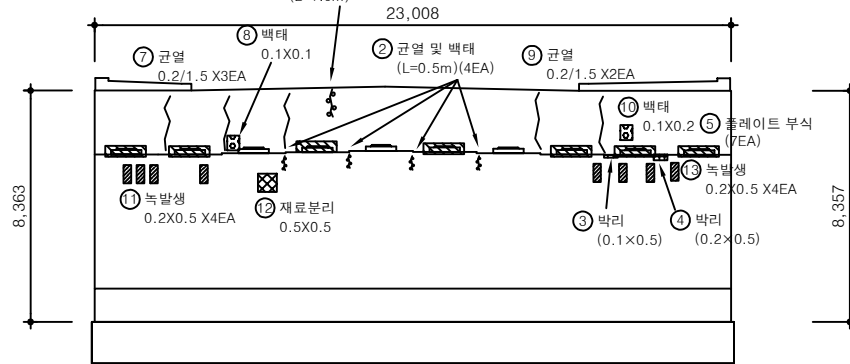
KEY PLAN (횡단)

손상범례

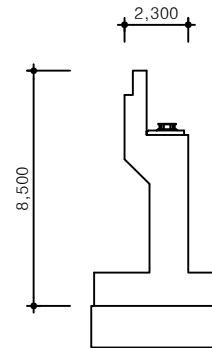


구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		백태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물질 퇴적
	배수구막힘		편칭, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				

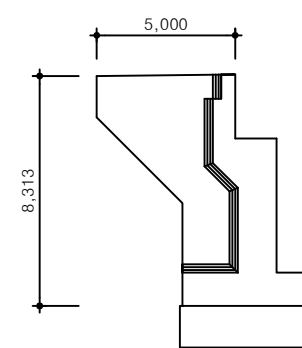
[평면도]

① 균열 및 백태 [정면도]
(L=1.0m)

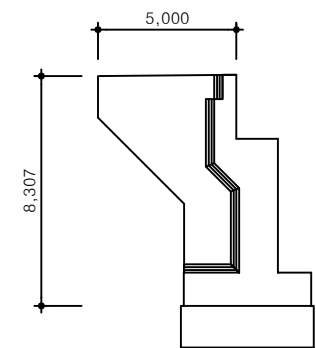
[측면도]



[날개벽(좌측)]



[날개벽(우측)]



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2024년 상반기 분당구 교량 정기안전점검 용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

(주)명성엔지니어링

하산운교

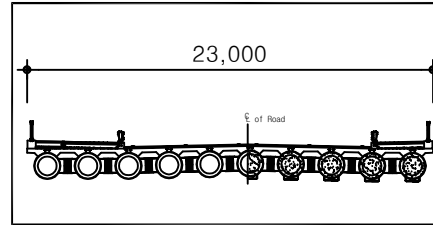
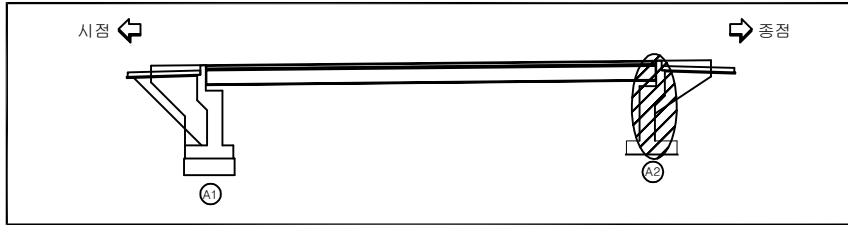
교대 A1

003

KEY PLAN (종단)

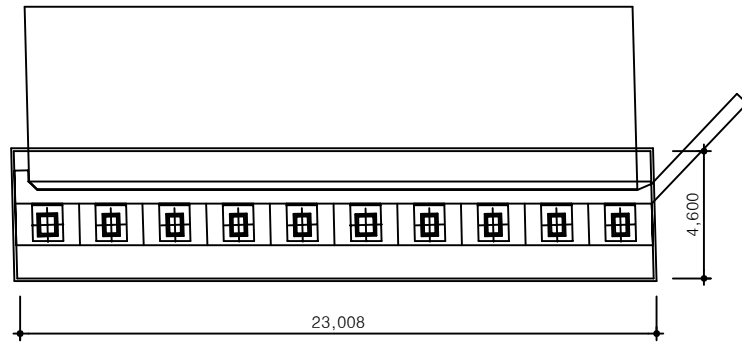
KEY PLAN (횡단)

손상범례

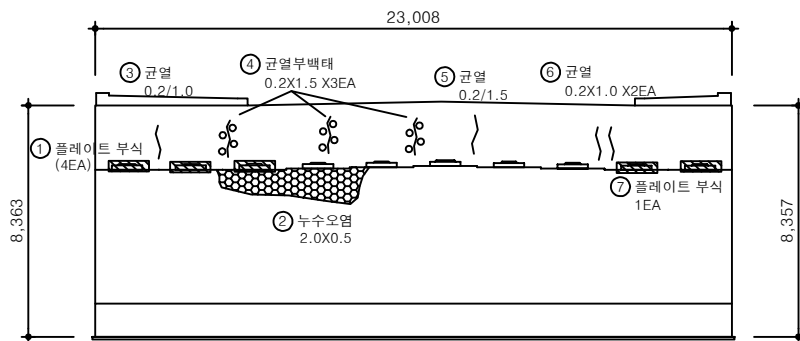


구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		백태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물질 퇴적
	배수구막힘		편침, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				

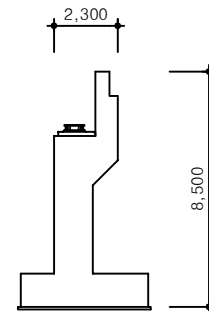
[평면도]



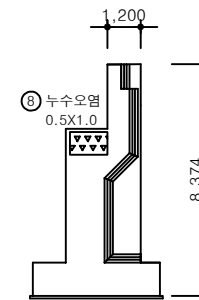
[정면도]



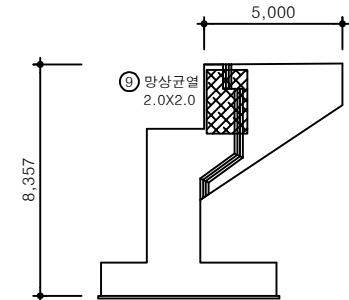
[측면도]



[날개벽(좌측)]



[날개벽(우측)]



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2024년 상반기 분당구 교량 정기안전점검 용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

(주)명성엔지니어링

하산운교

교대 A2

004