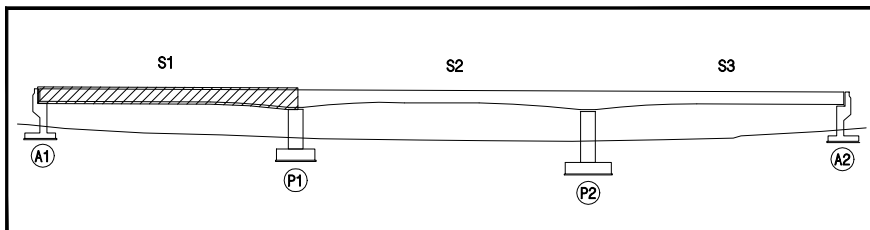
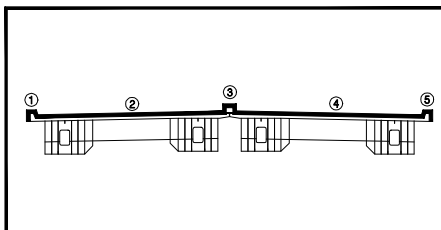


국은표

KEY PLAN (종단)

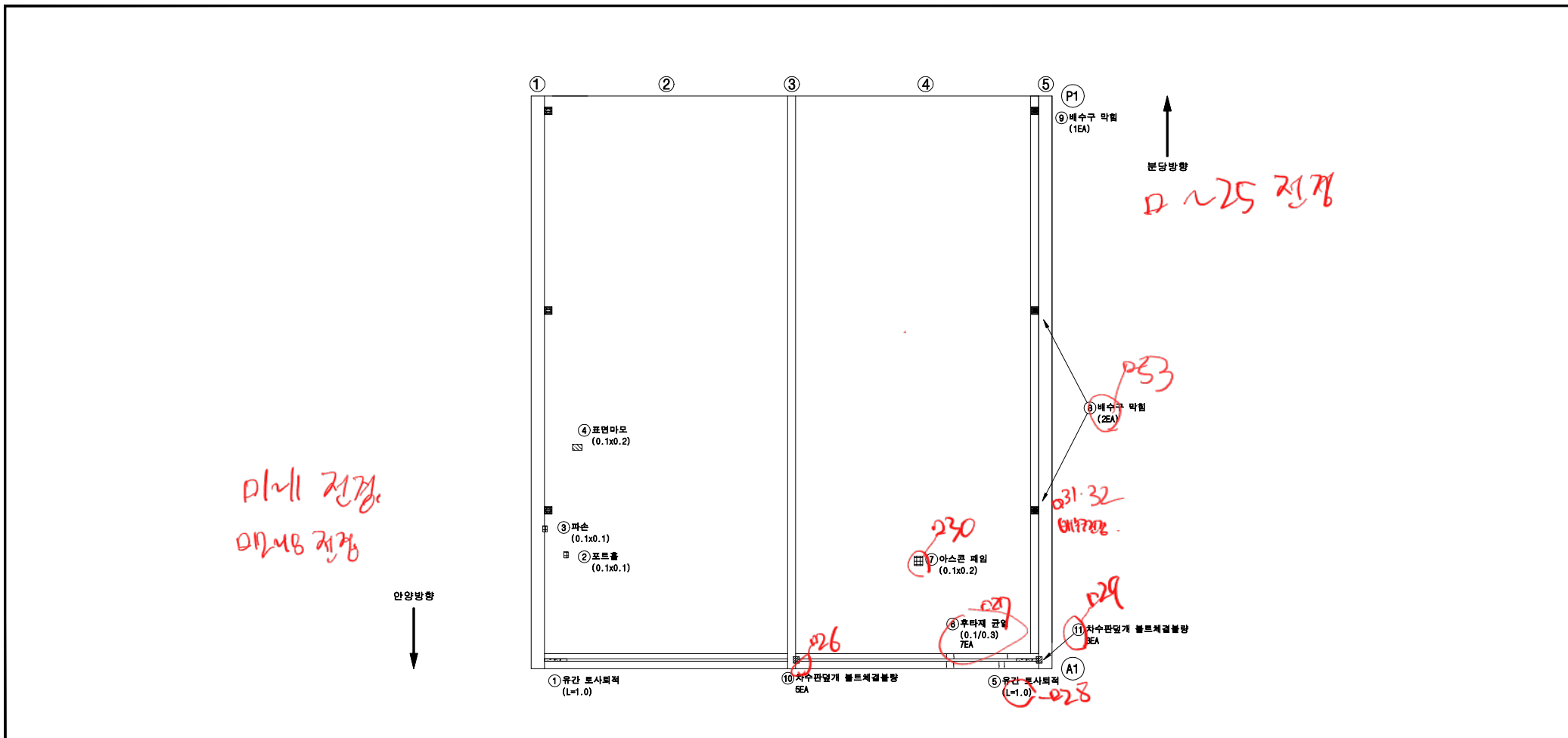


KEY PLAN (횡단)



손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		침수		이물질 퇴적
	배수구막힘		관천, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

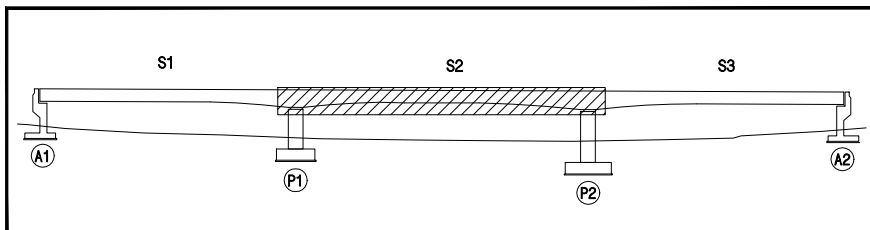
한국진단공사(주)

국은교

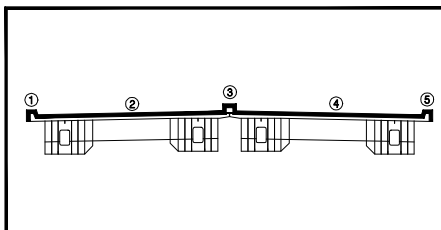
바닥판 상면 S1

001

KEY PLAN (종단)

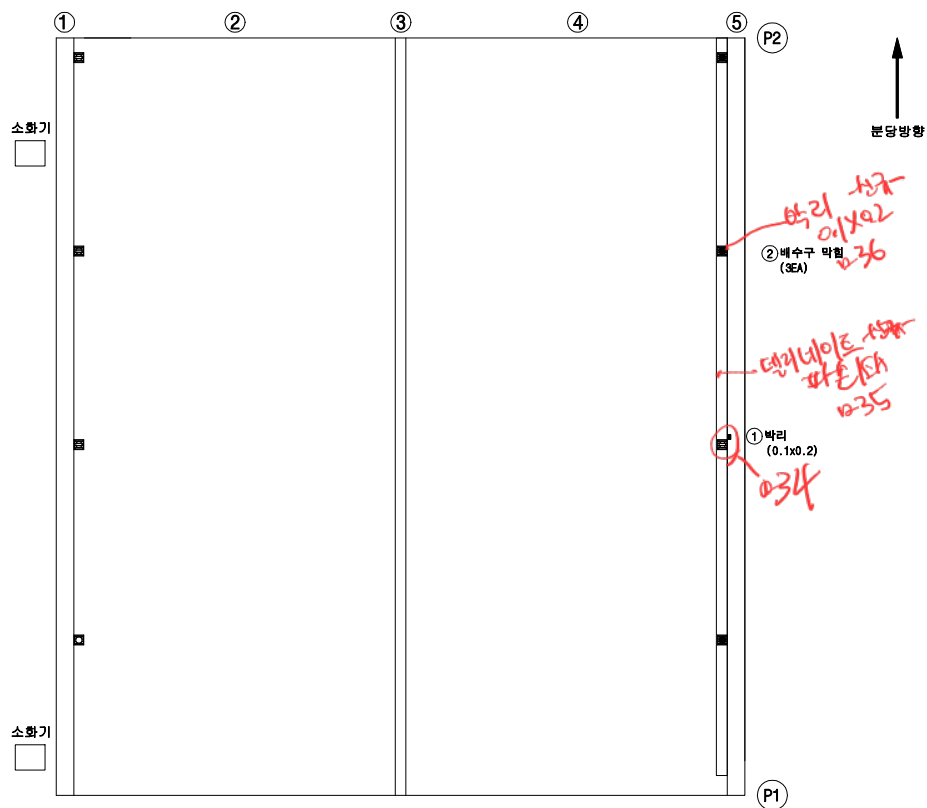


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

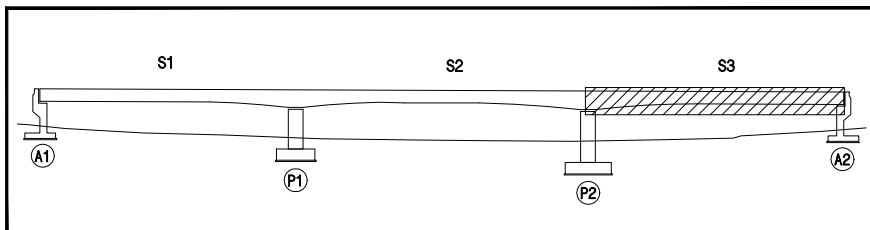
한국진단공사(주)

국은교

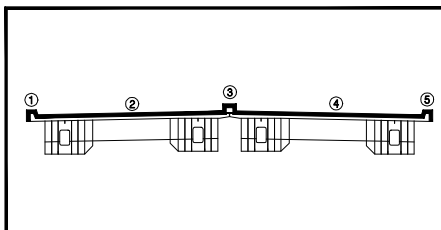
바닥판 상면 S2

002

KEY PLAN (종단)

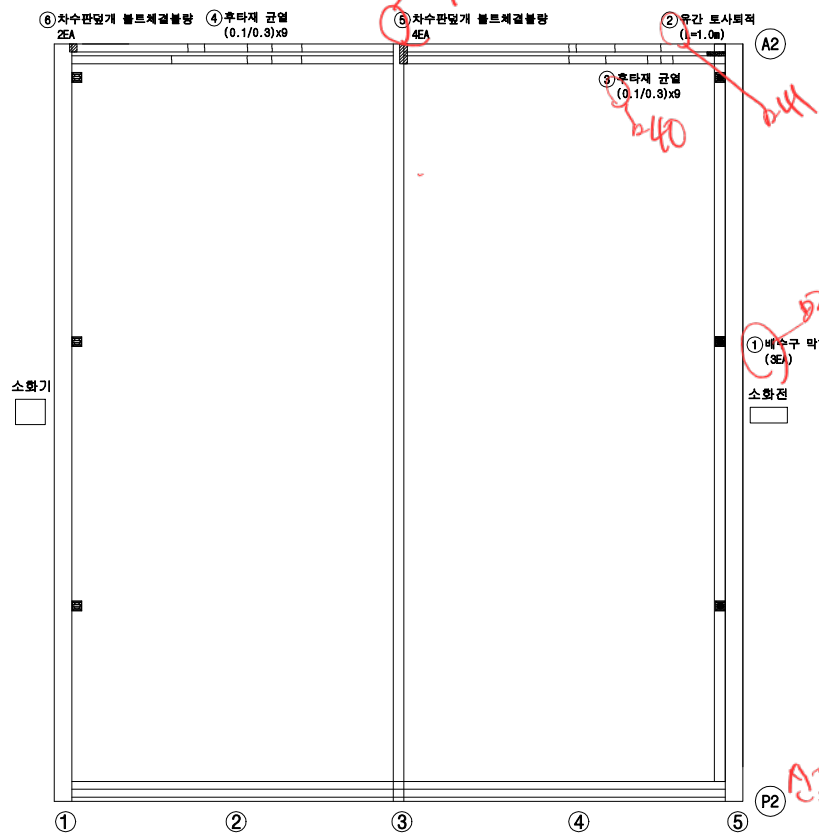


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

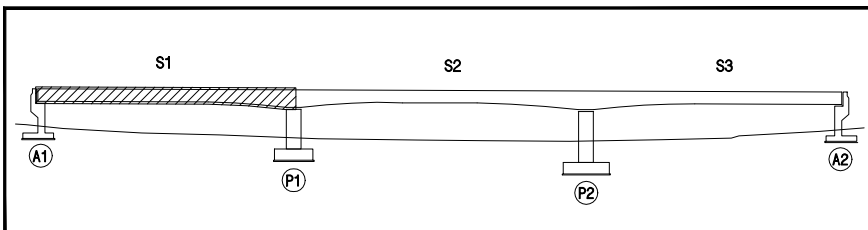
한국진단공사(주)

국은교

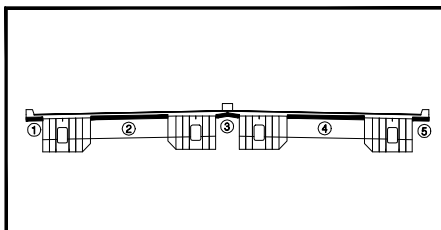
바닥판 상면 S3

003

KEY PLAN (종단)

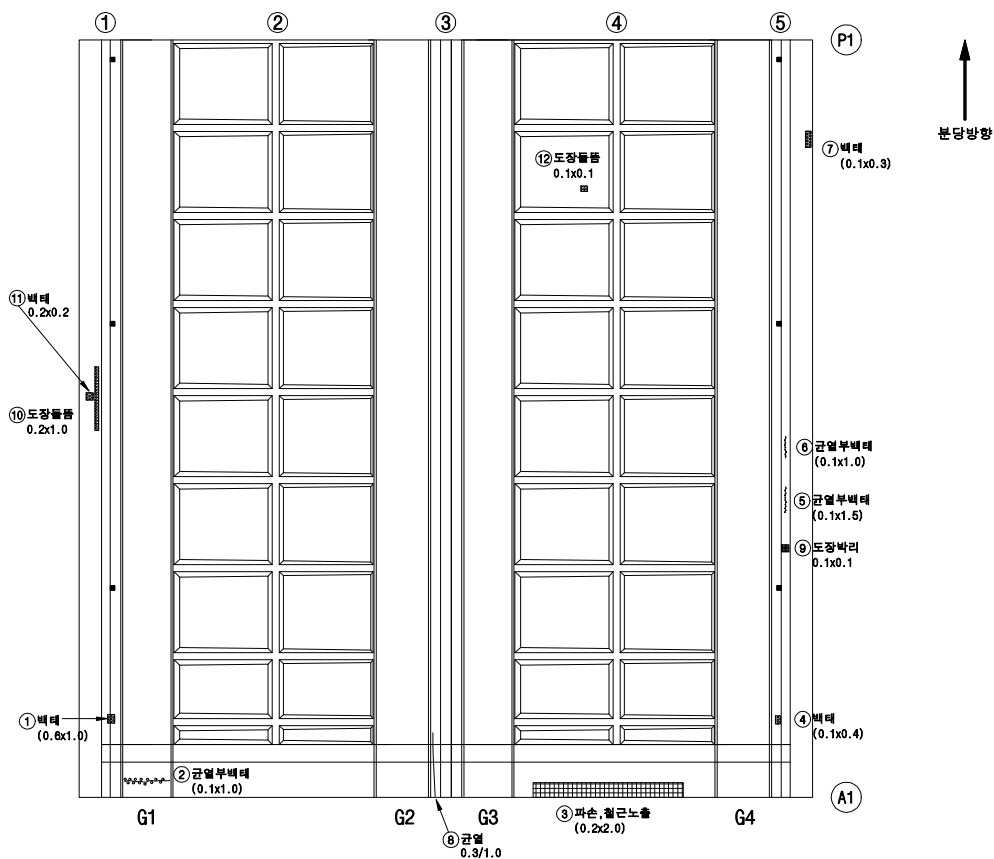


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

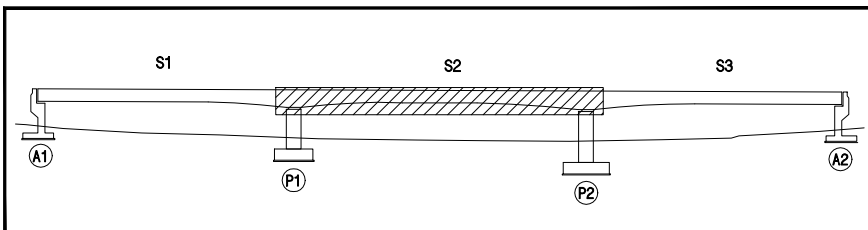
한국진단공사(주)

국은교

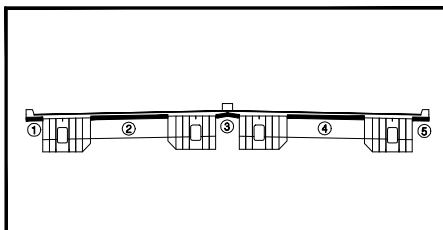
바닥판 하면 S1

004

KEY PLAN (종단)

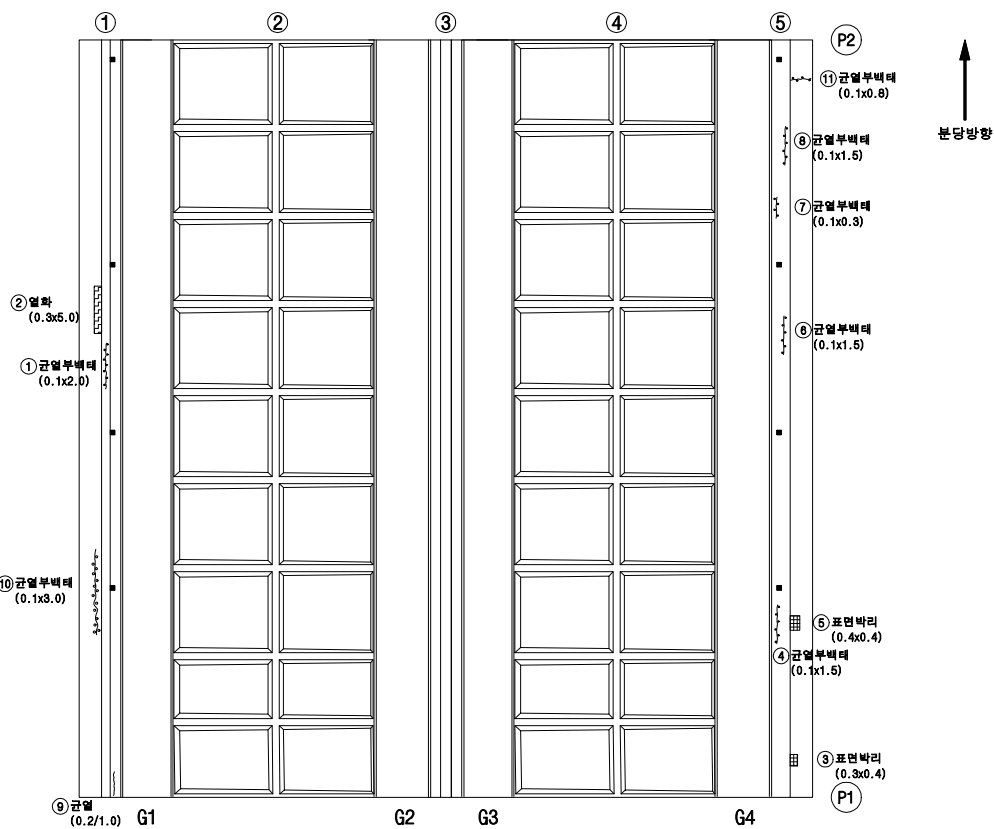


KEY PLAN (횡단)



손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		침수		이물질 퇴적
	배수구막힘		진동, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

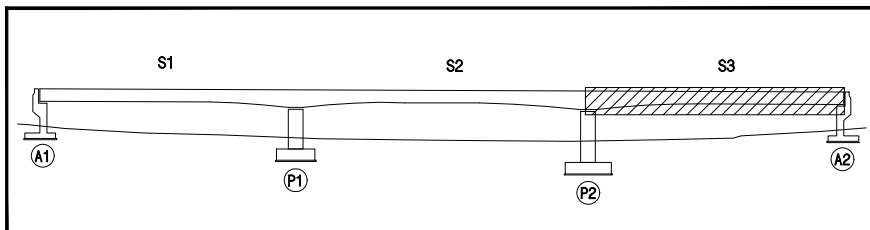
한국진단공사(주)

국은교

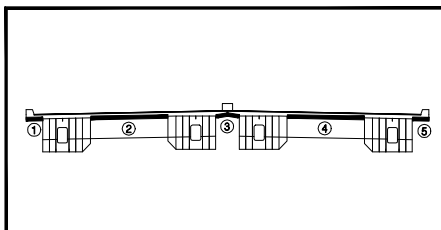
바닥판 하면 S2

005

KEY PLAN (종단)

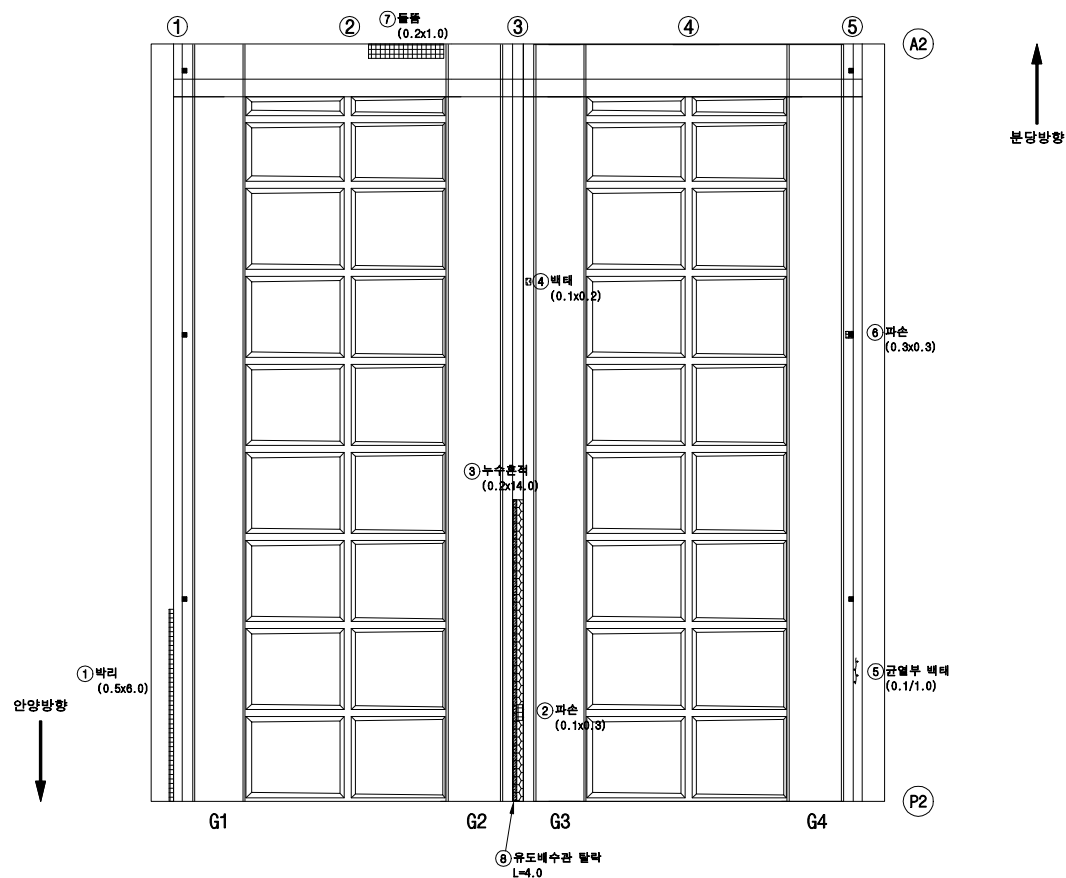


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

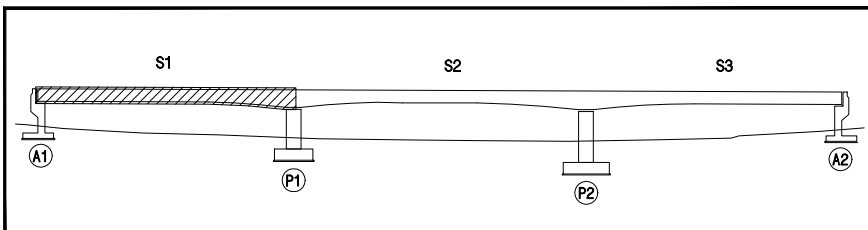
한국진단공사(주)

국은교

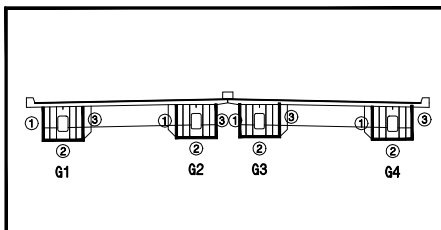
바닥판 하면 S3

006

KEY PLAN (종단)

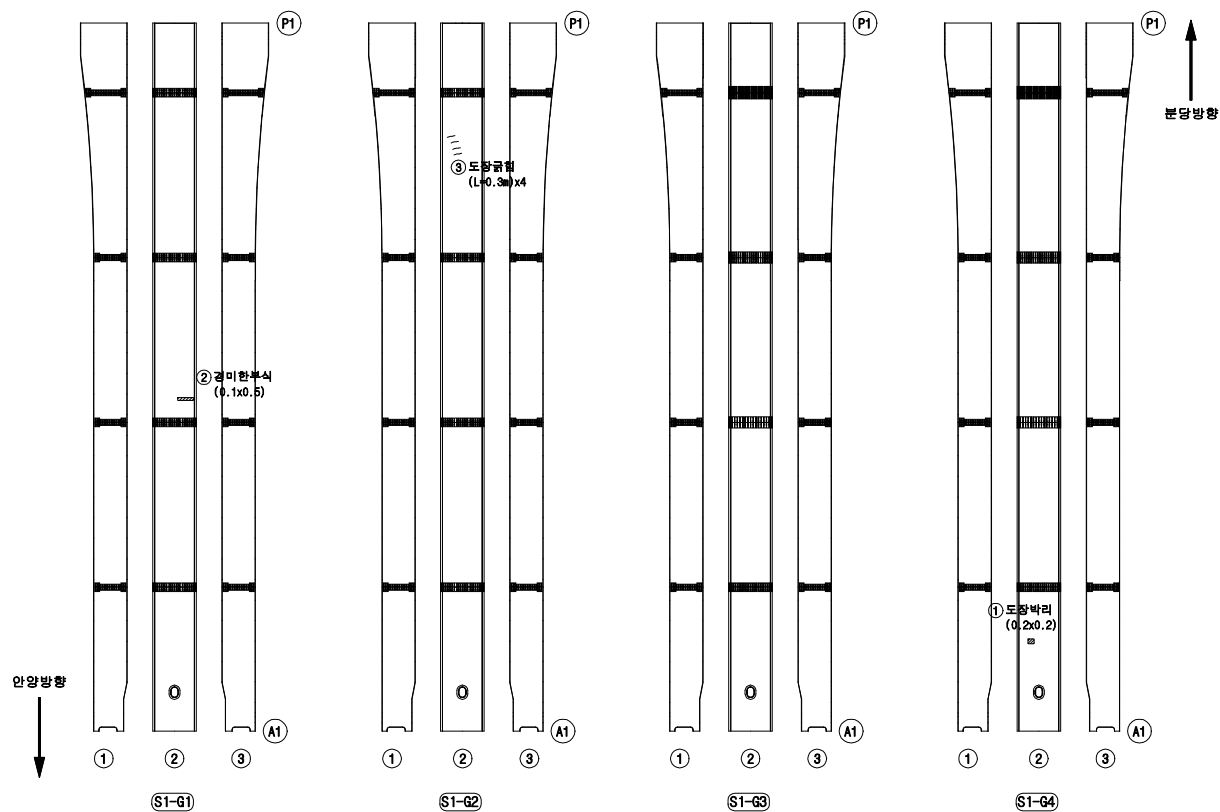


KEY PLAN (횡단)



손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		콘크리트 박락		시공이음 분리		강재부식, 균열
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		균열		이물질 부착
	배수구막힘		편전, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

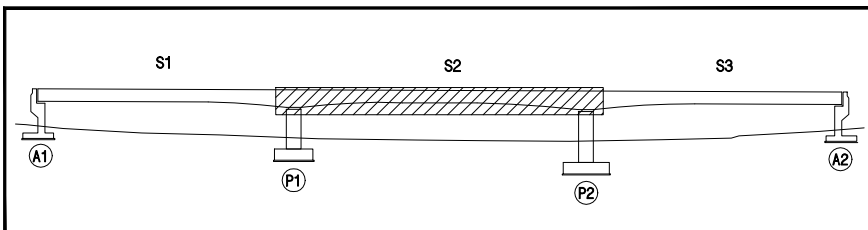
한국진단공사(주)

국은교

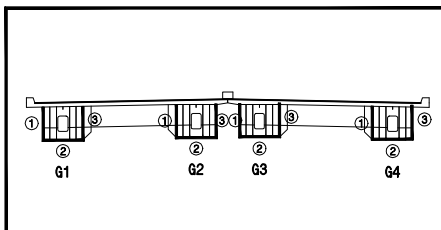
거더외부 S1 (G1 ~ G4)

007

KEY PLAN (종단)

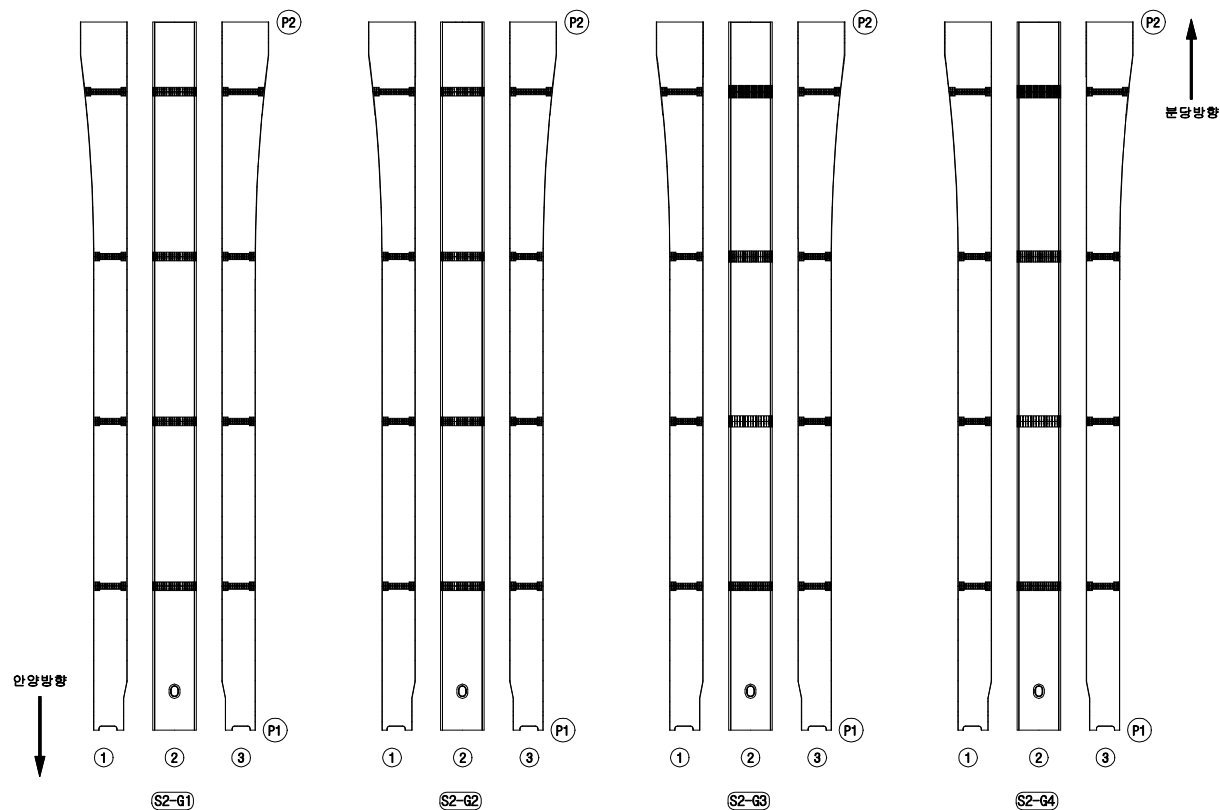


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

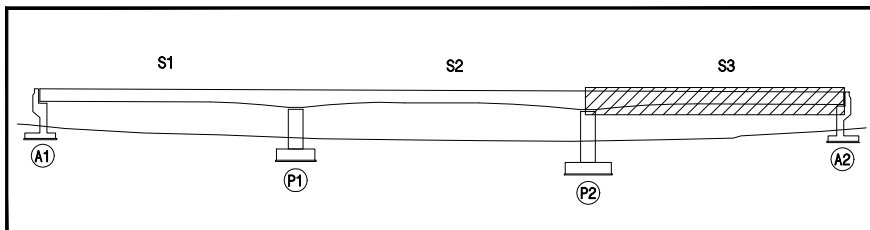
한국진단공사(주)

국은교

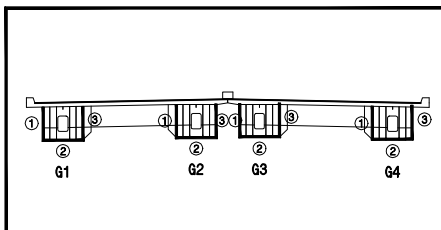
거더외부 S2 (G1 ~ G4)

008

KEY PLAN (종단)

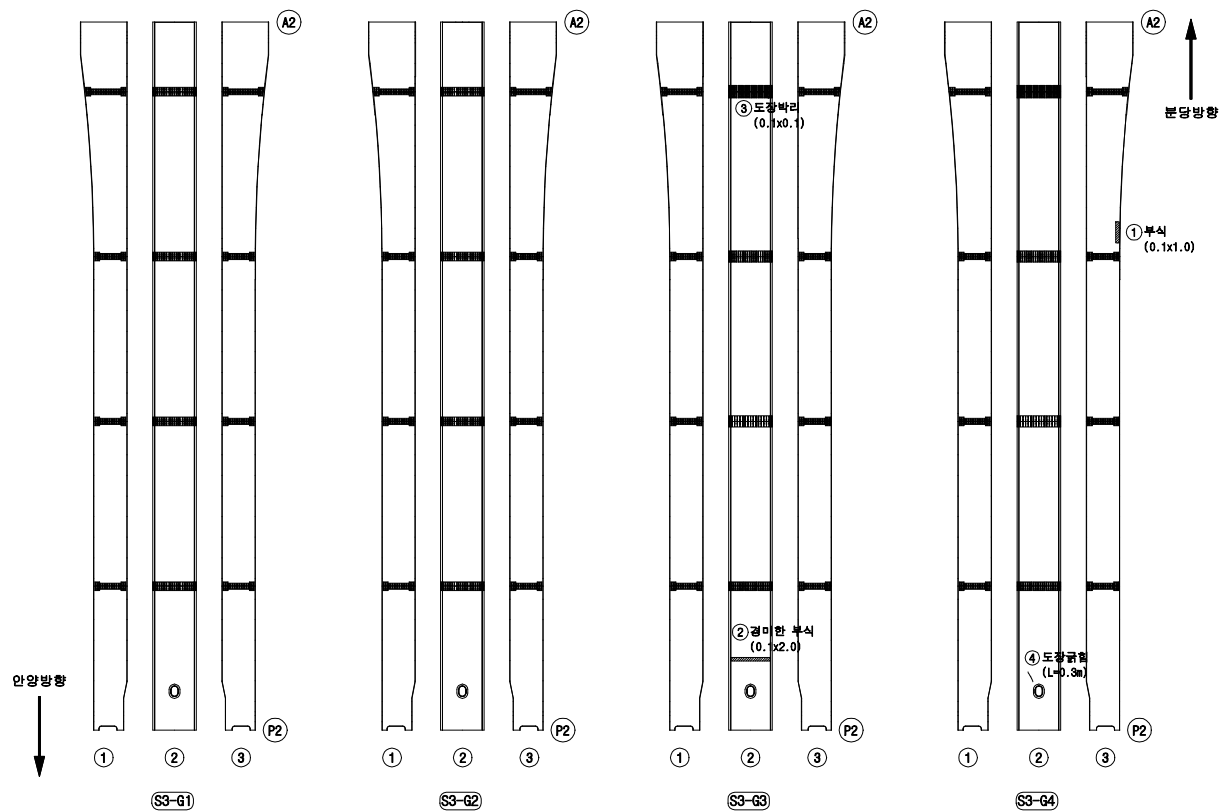


KEY PLAN (횡단)



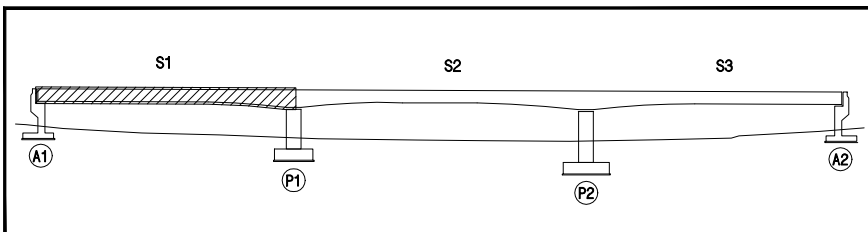
손상범례

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

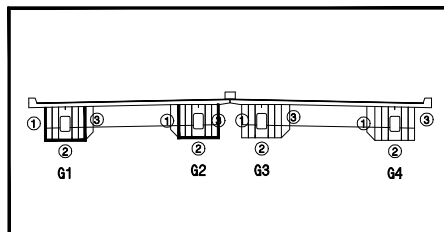


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	거더외부 S3 (G1 ~ G4)	009

KEY PLAN (종단)



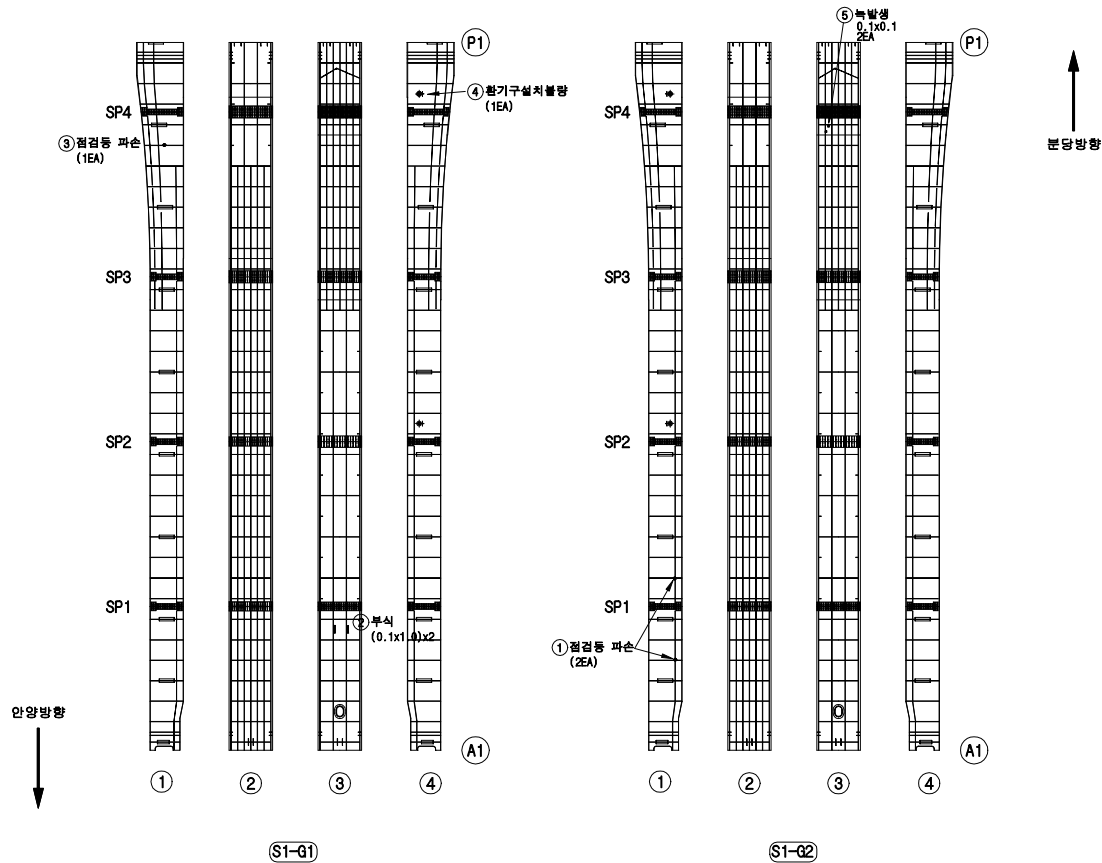
KEY PLAN (횡단)



손상범례

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

※ 볼트체결부(SP) 전개소 실링재 미처리



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

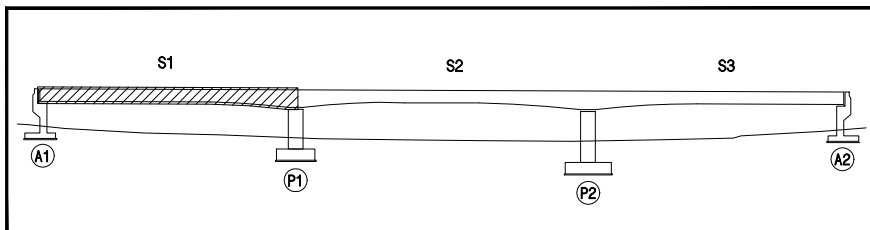
한국진단공사(주)

국은교

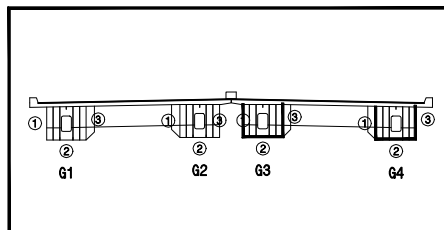
거더내부 S1 (G1,G2)

010

KEY PLAN (종단)

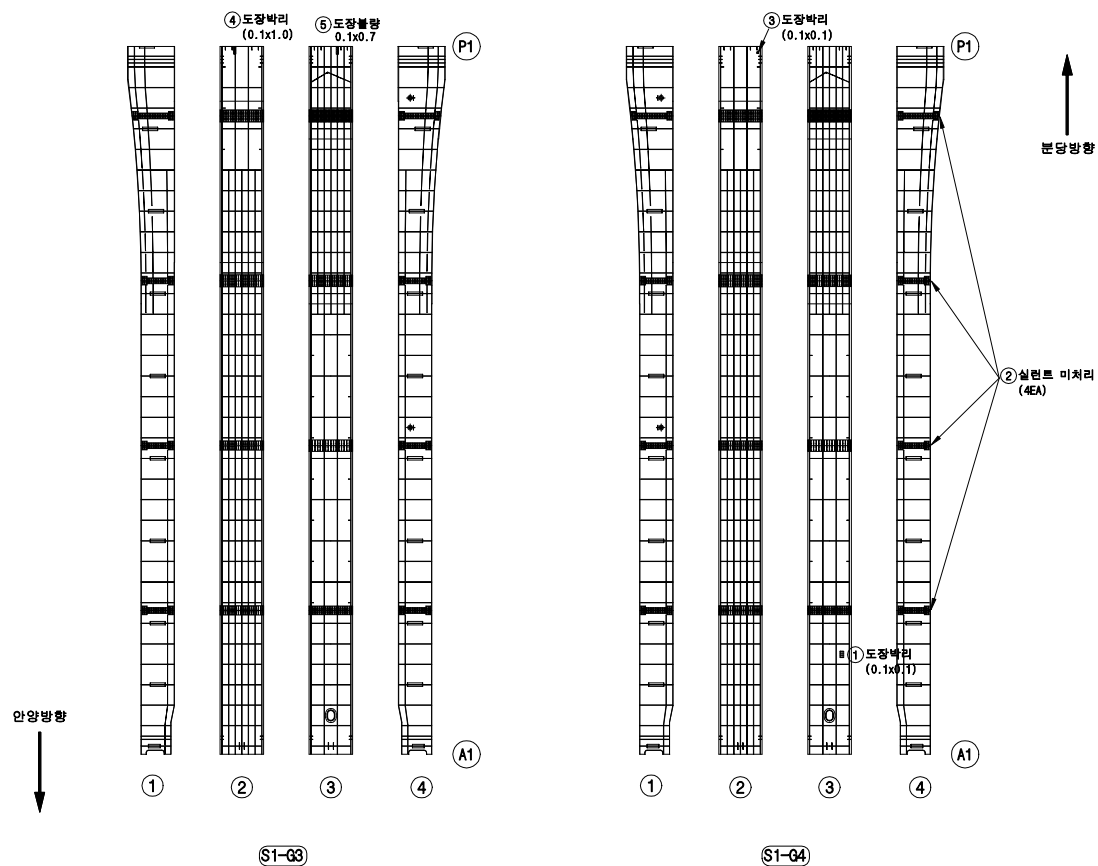


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

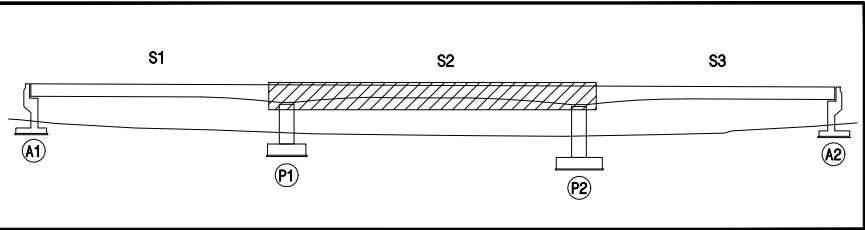
한국진단공사(주)

국은교

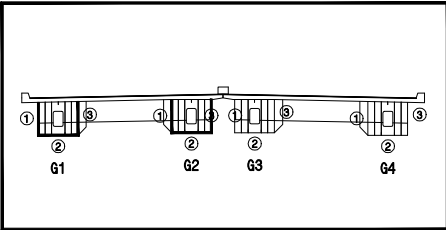
거더내부 S1 (G3,G4)

011

KEY PLAN (종단)

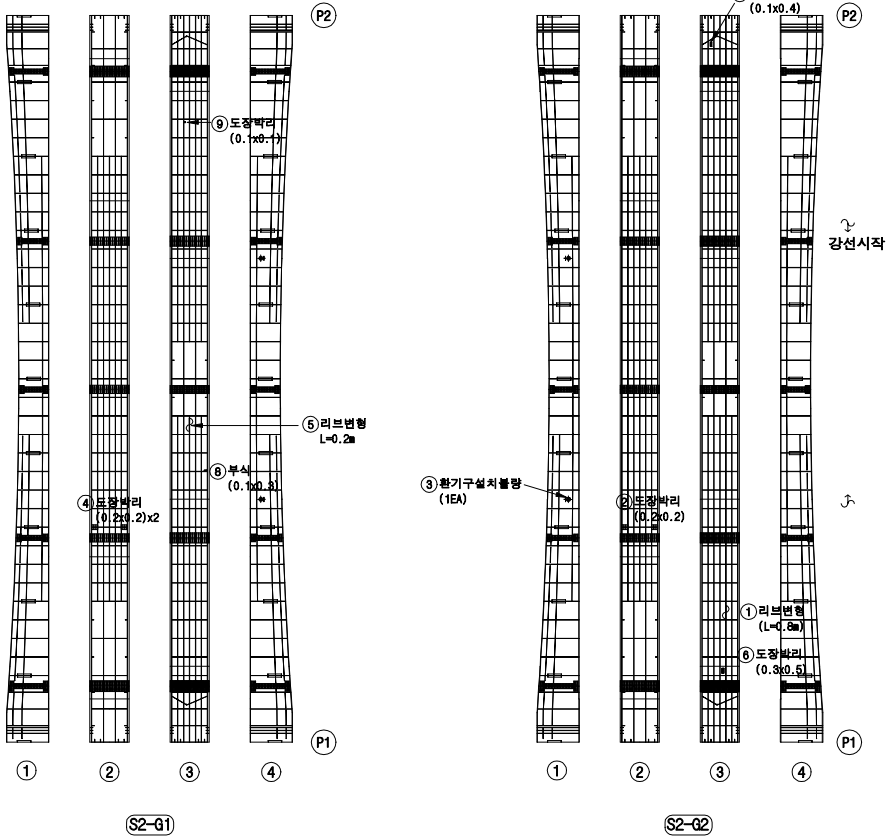


KEY PLAN (횡단)



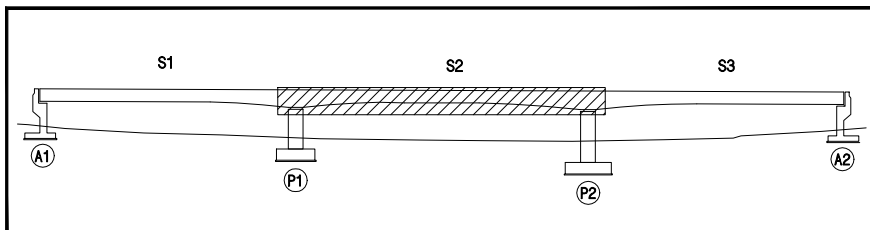
손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		침수		이물질 퇴적
	배수구막힘		진동, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				

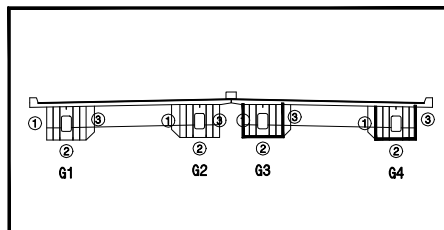


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	거더내부 S2 (G1,G2)	012

KEY PLAN (종단)

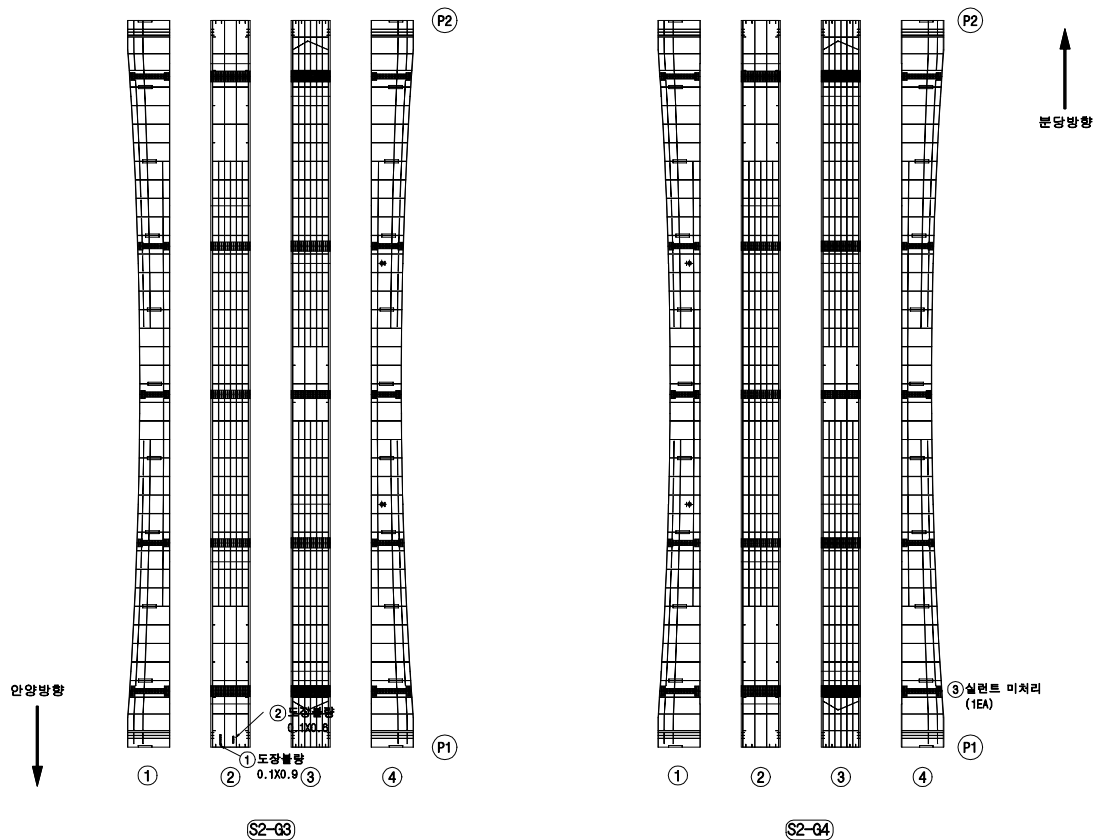


KEY PLAN (횡단)



손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		침수		이물질 퇴적
	배수구막힘		전진, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

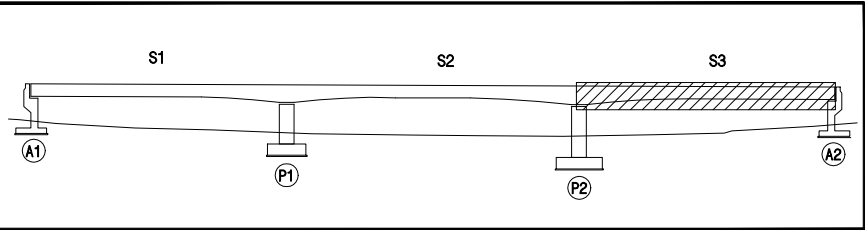
한국진단공사(주)

국은교

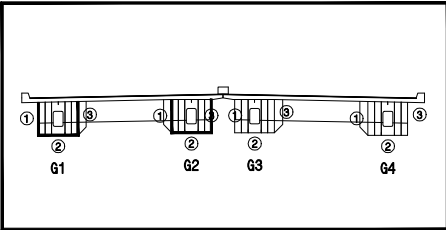
거더내부 S2 (G3,G4)

013

KEY PLAN (종단)

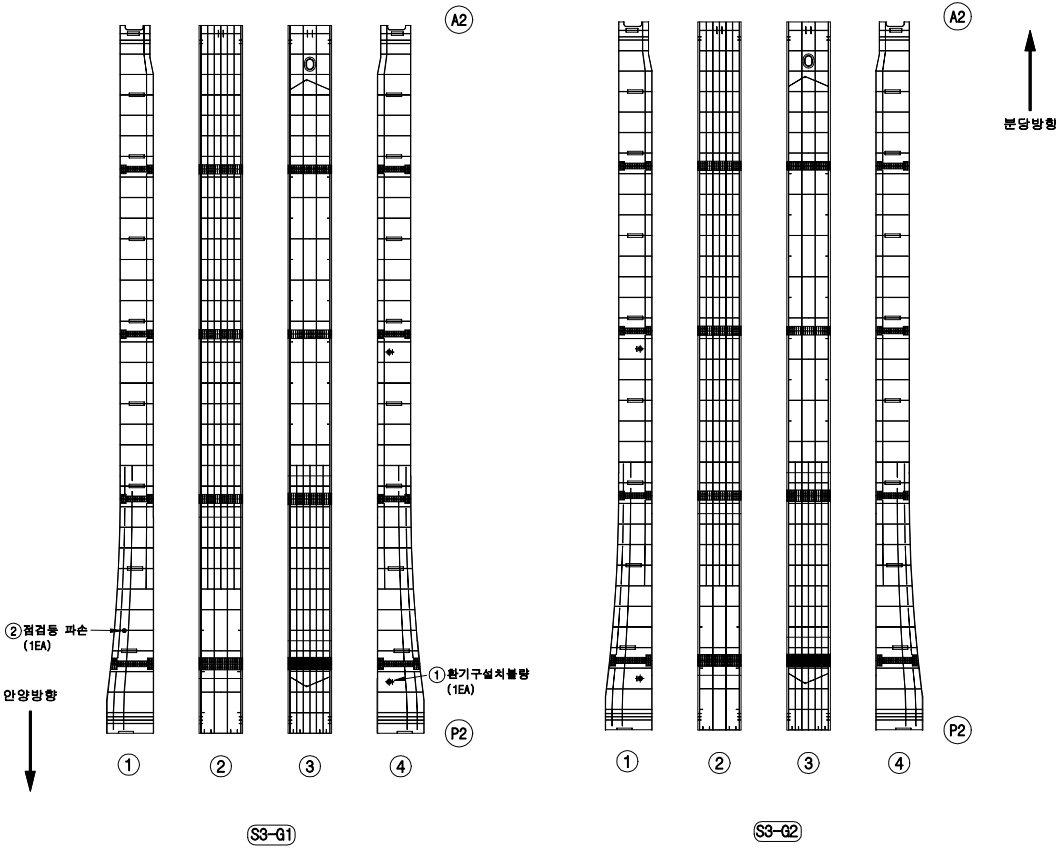


KEY PLAN (횡단)



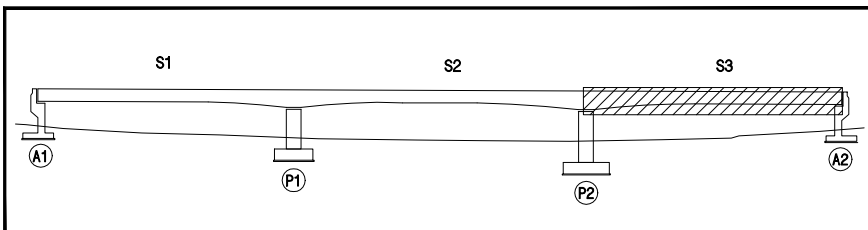
손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 균열
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		침하		이물질 퇴적
	배수구막힘		편침, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				

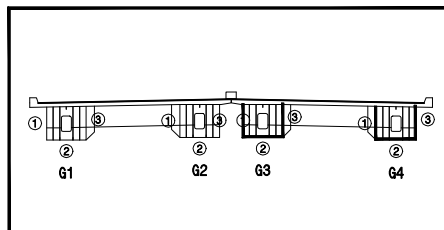


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	거더내부 S3 (G1,G2)	014

KEY PLAN (종단)

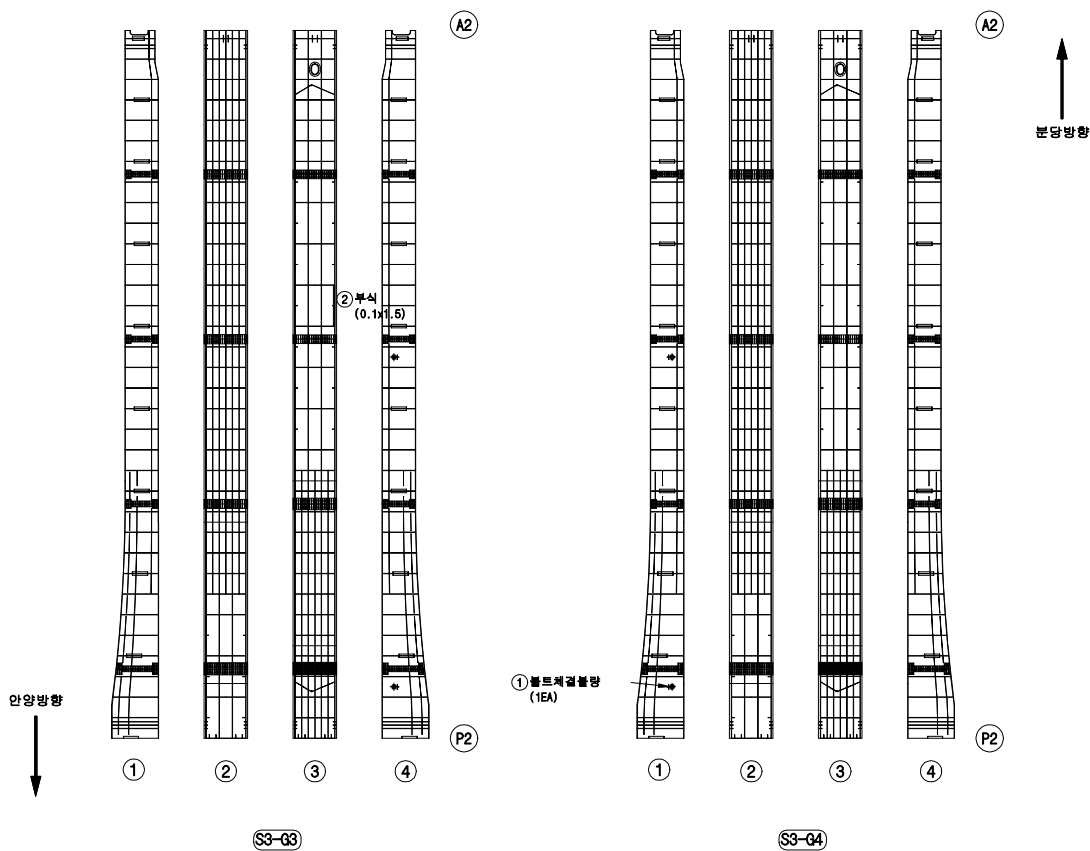


KEY PLAN (횡단)



손상범례

구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		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

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

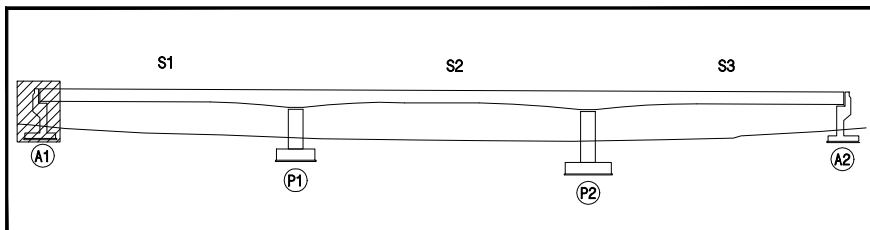
한국진단공사(주)

국은교

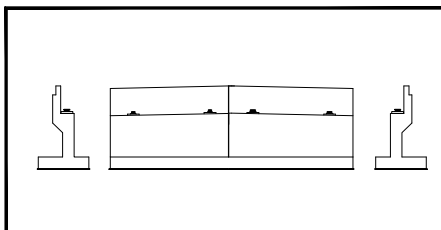
거더내부 S3 (G3,G4)

015

KEY PLAN (중단)

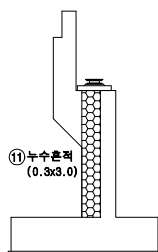
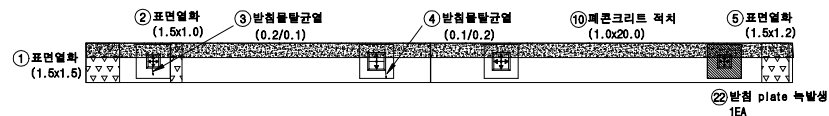


KEY PLAN (횡단)

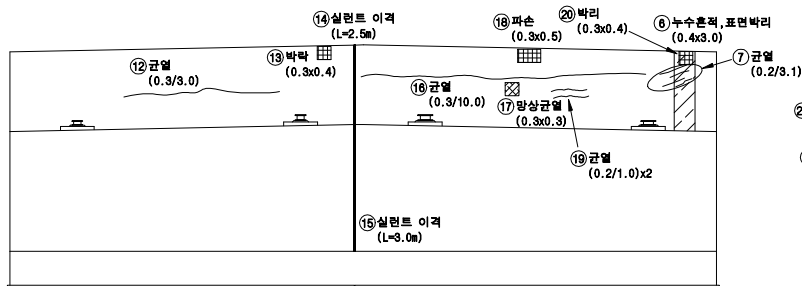


손상범례

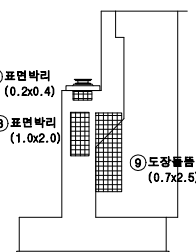
구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물질 퇴적
	배수구막힘		편침, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				



< 좌측면 >



< 전면 >



< 우측면 >

용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

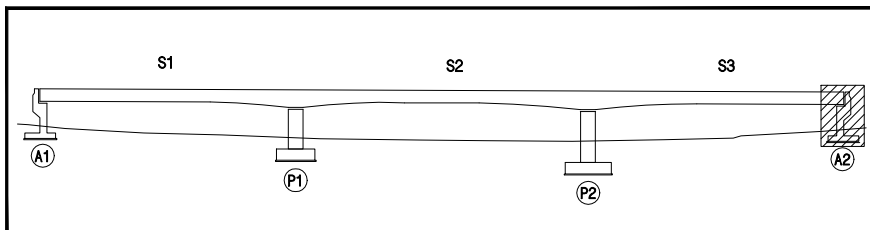
한국진단공사(주)

국은교

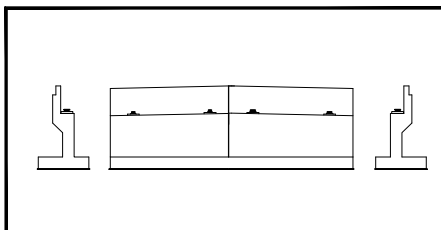
교대 A1

016

KEY PLAN (종단)

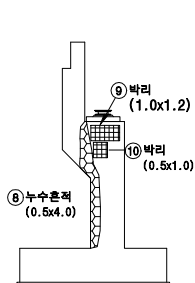
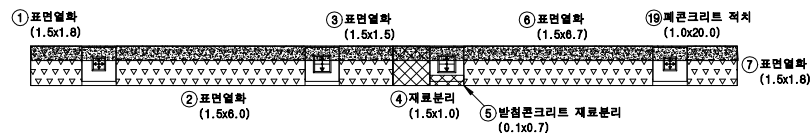


KEY PLAN (횡단)

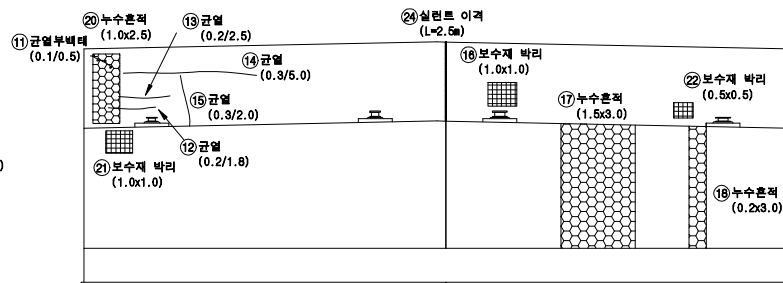


손상범례

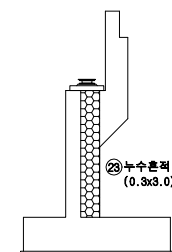
구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물질 퇴적
	배수구막힘		편침, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				



< 좌측면 >



< 전면 >



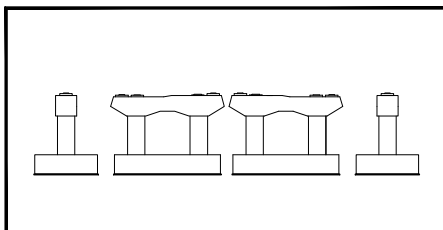
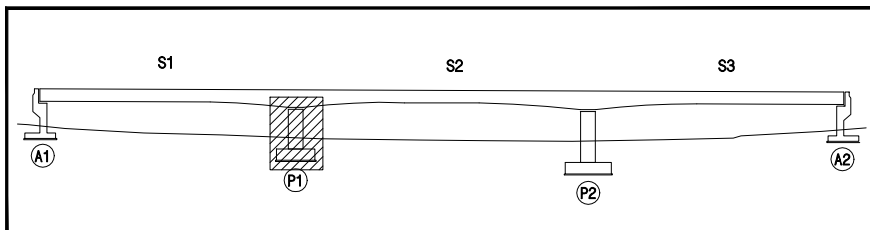
< 우측면 >

용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	교대 A2	017

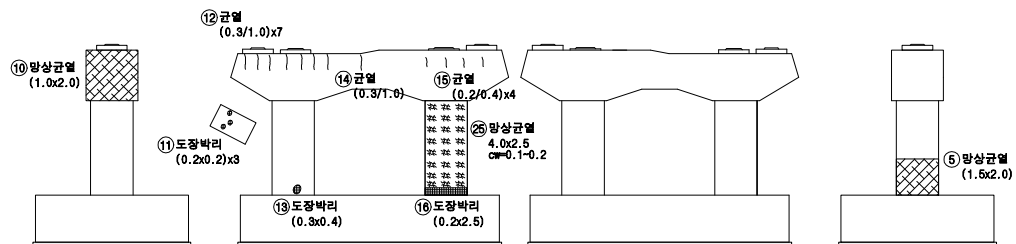
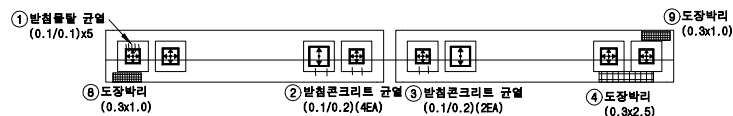
KEY PLAN (종단)

KEY PLAN (횡단)

손상범례



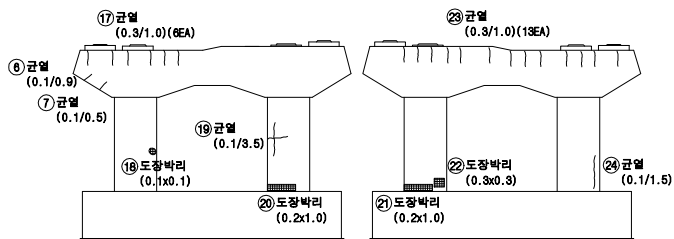
구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		벽태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		침수		이물질 퇴적
	배수구막힘		전철, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				



< 좌측면 >

< 정면 >

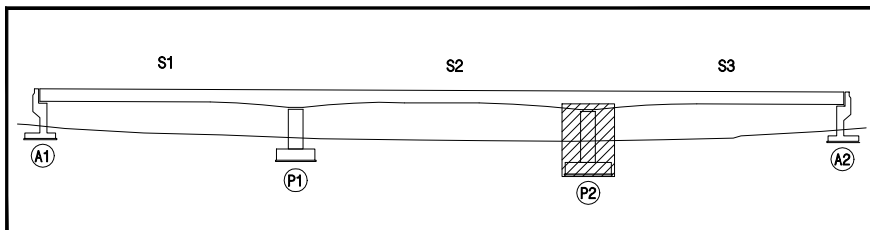
< 우측면 >



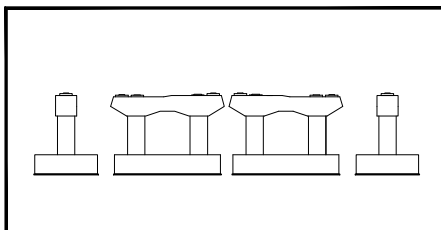
< 배면 >

용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	교각 P1	018

KEY PLAN (종단)

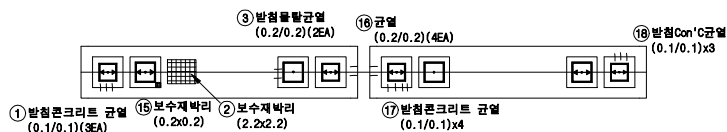


KEY PLAN (횡단)

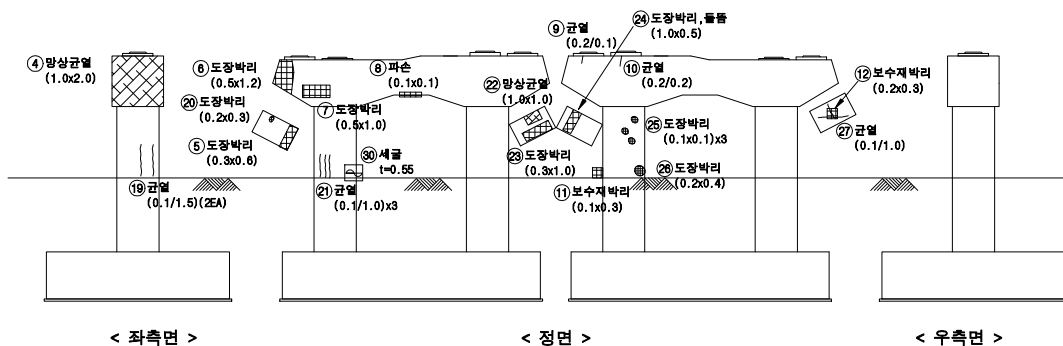


손상범례

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		편전, 공동		열화		보수원료
	기타		균열 보수				



↑
분당방향

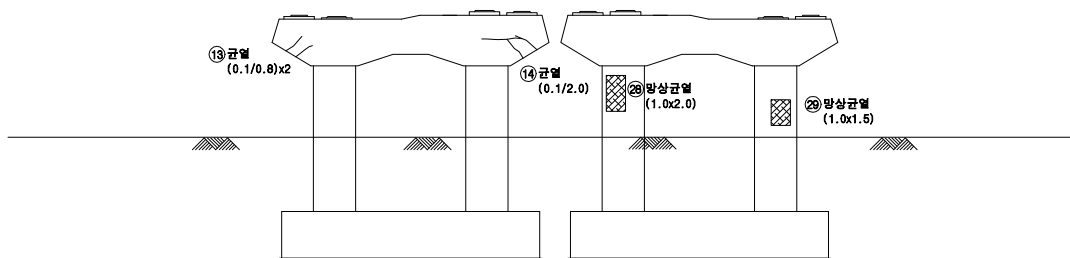


< 좌측면 >

< 정면 >

< 우측면 >

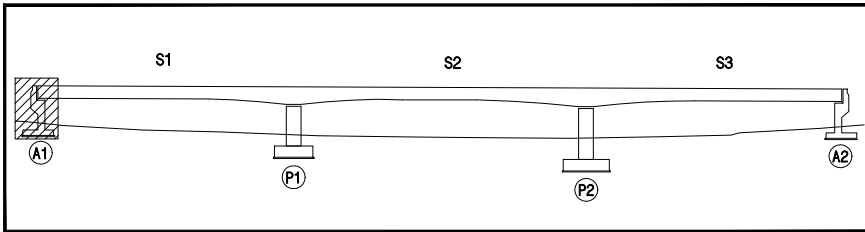
↓
안양방향



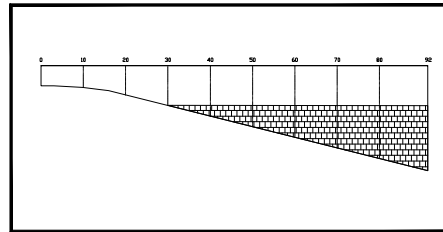
< 배면 >

용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	교각 P2	019

KEY PLAN (종단)



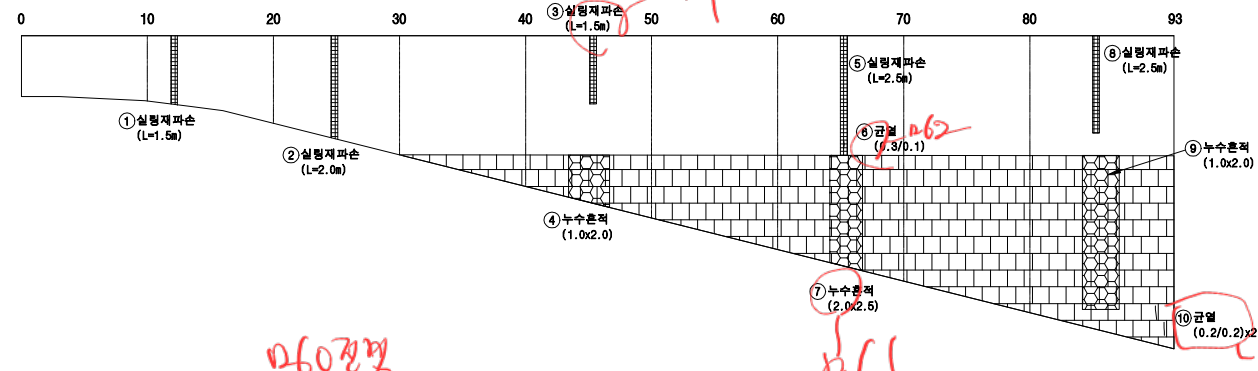
KEY PLAN (횡단)



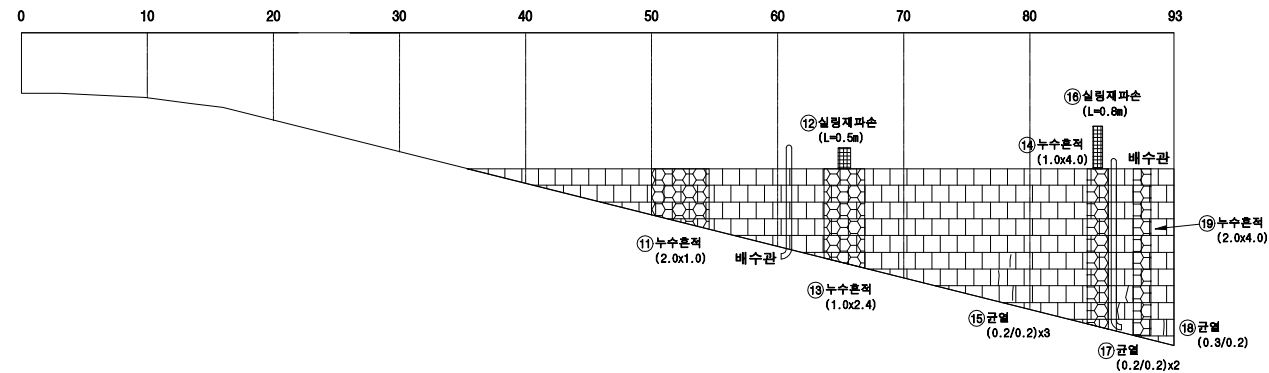
손상범례

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

시점 우측 응벽



시점 좌측 응벽



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

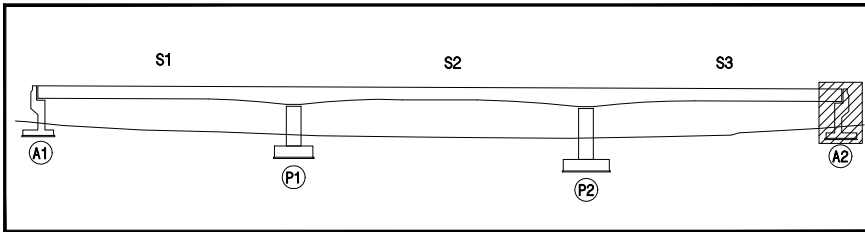
한국진단공사(주)

국은교

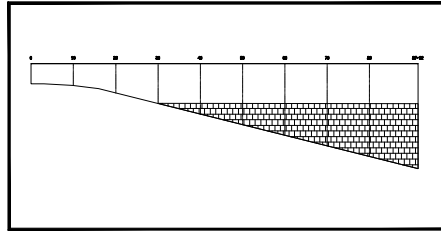
시점측 접속부 응벽

020

KEY PLAN (중단)



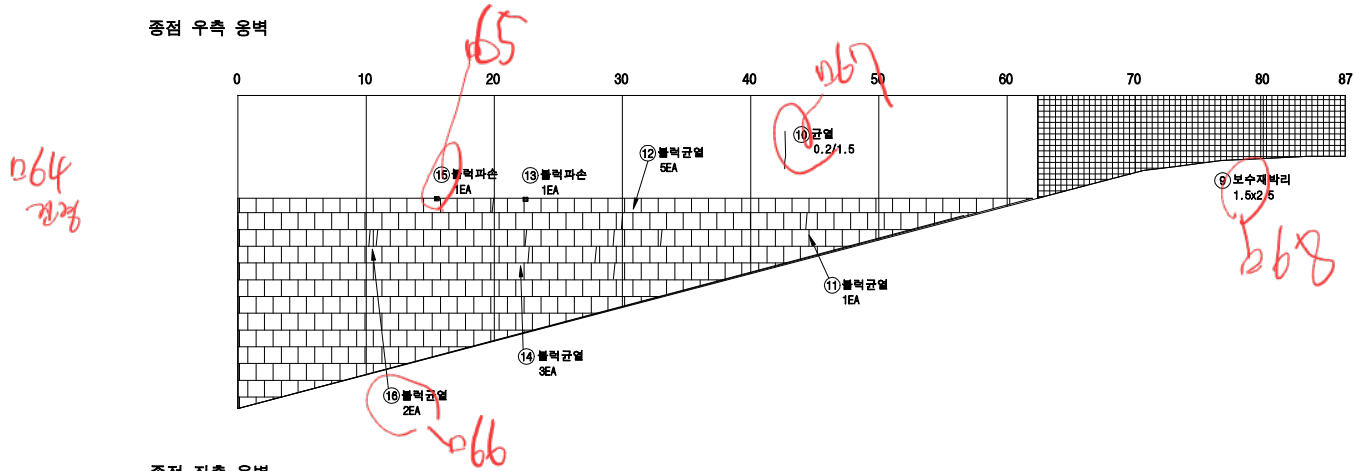
KEY PLAN (횡단)



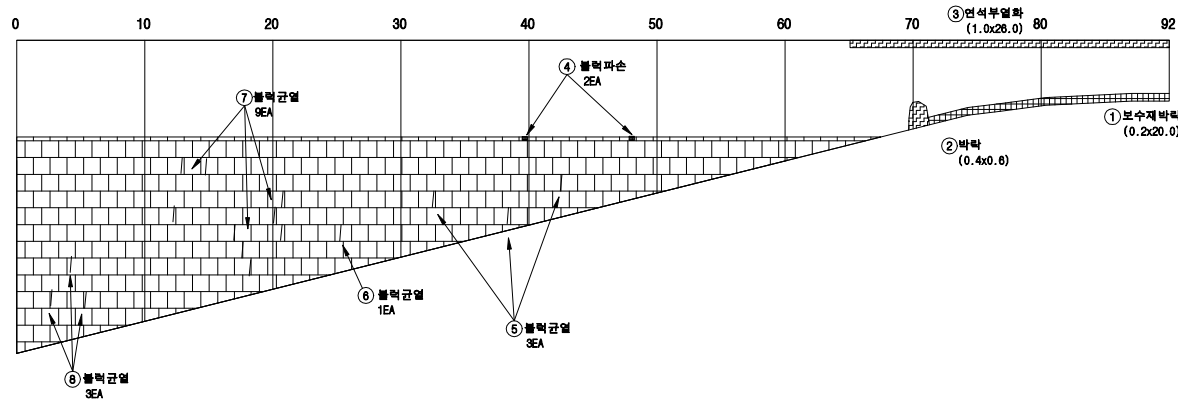
손상범례

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

중점 우측 응벽



중점 좌측 응벽



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

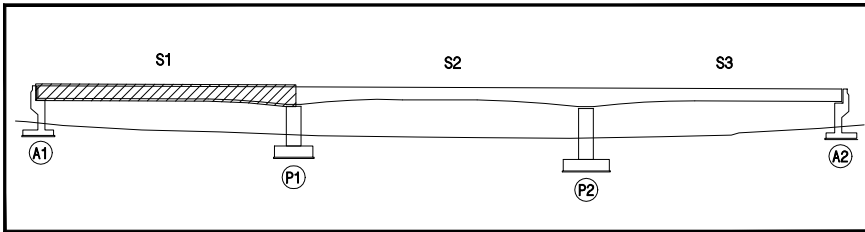
한국진단공사(주)

국은교

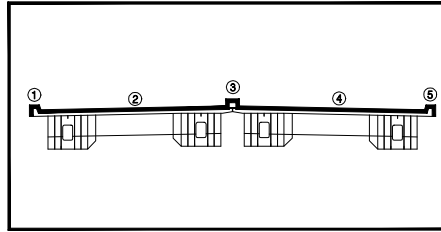
중점측 접속부 응벽

021

KEY PLAN (종단)

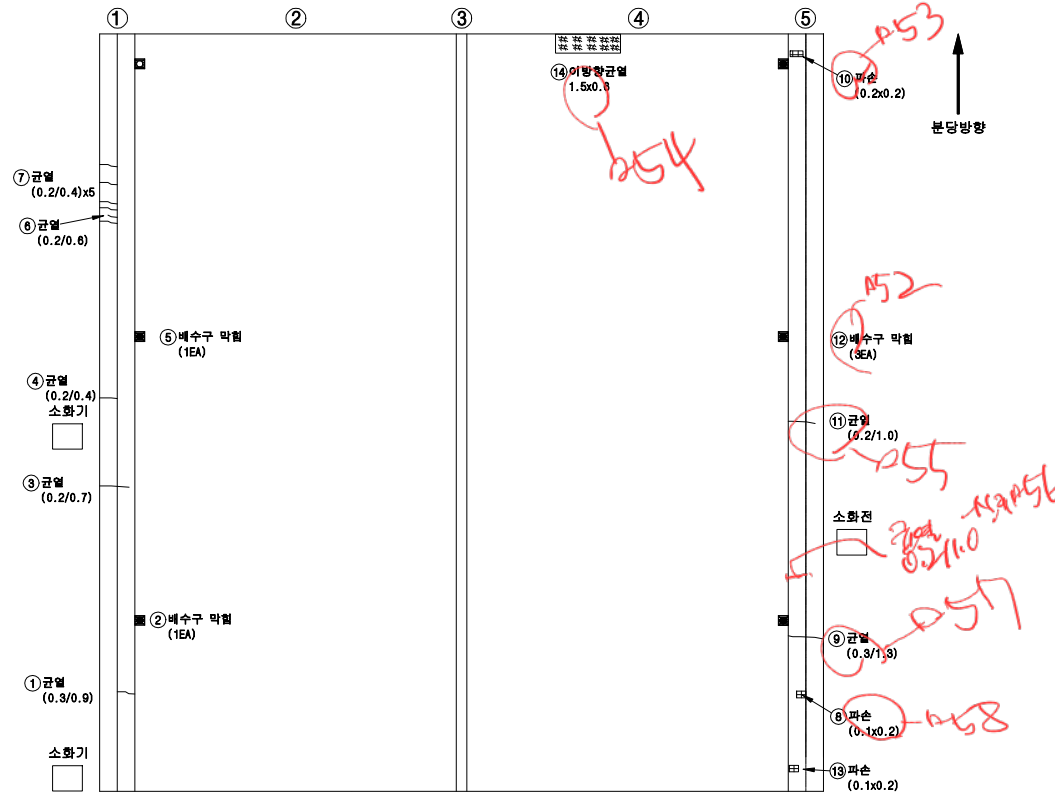


KEY PLAN (횡단)



손상범례

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



용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

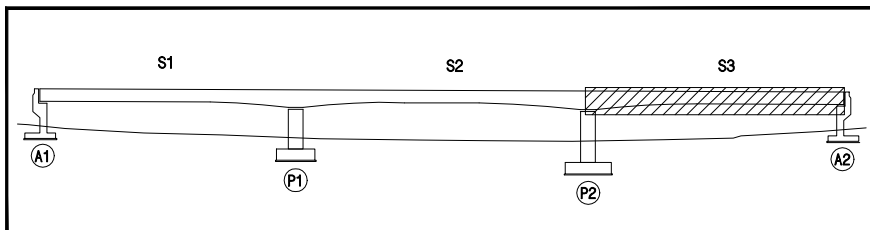
한국진단공사(주)

국은교

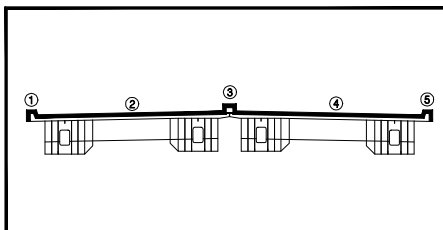
시점측 접속부 포장

022

KEY PLAN (종단)

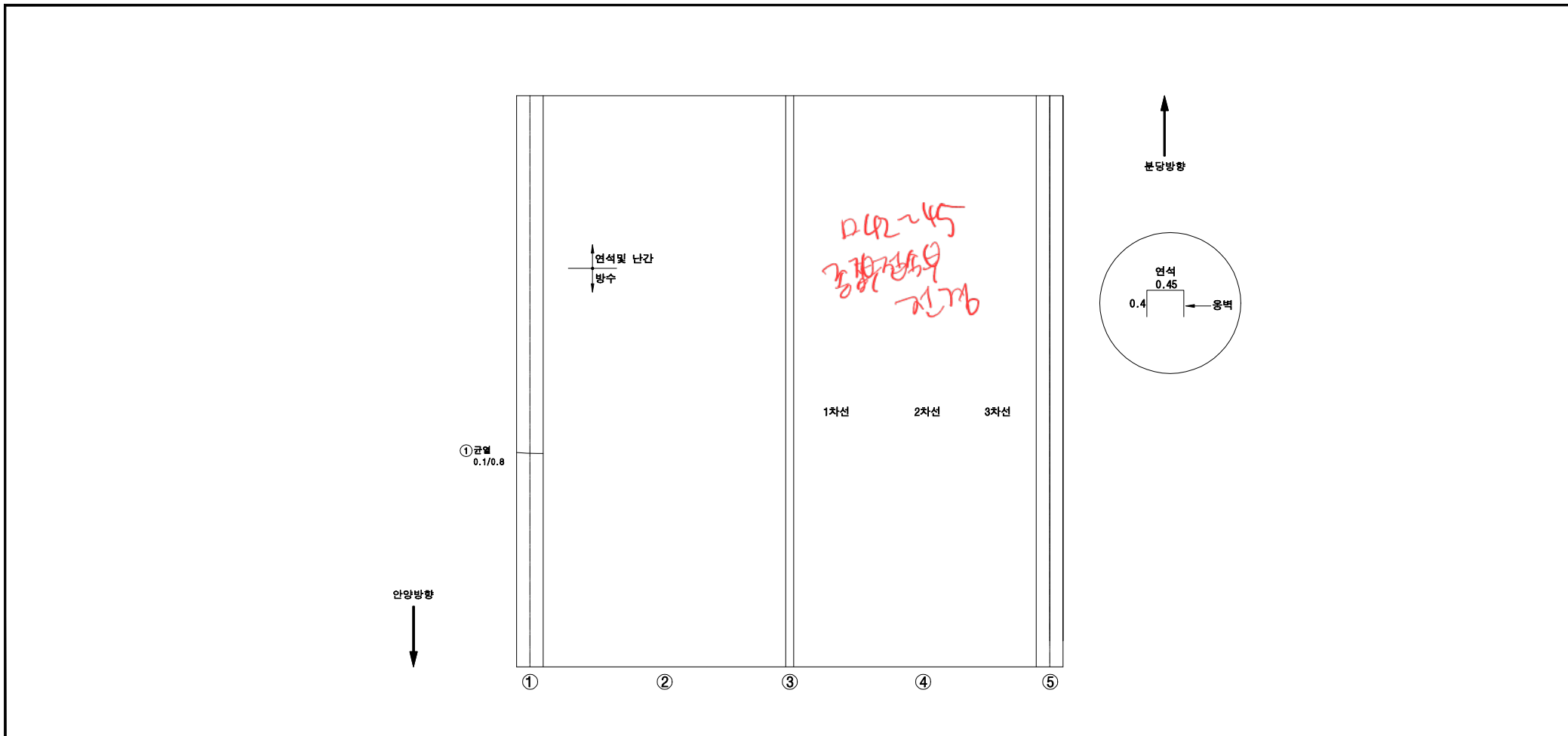


KEY PLAN (횡단)



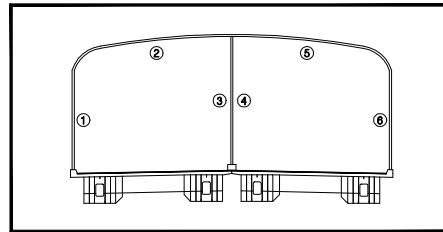
손상범례

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

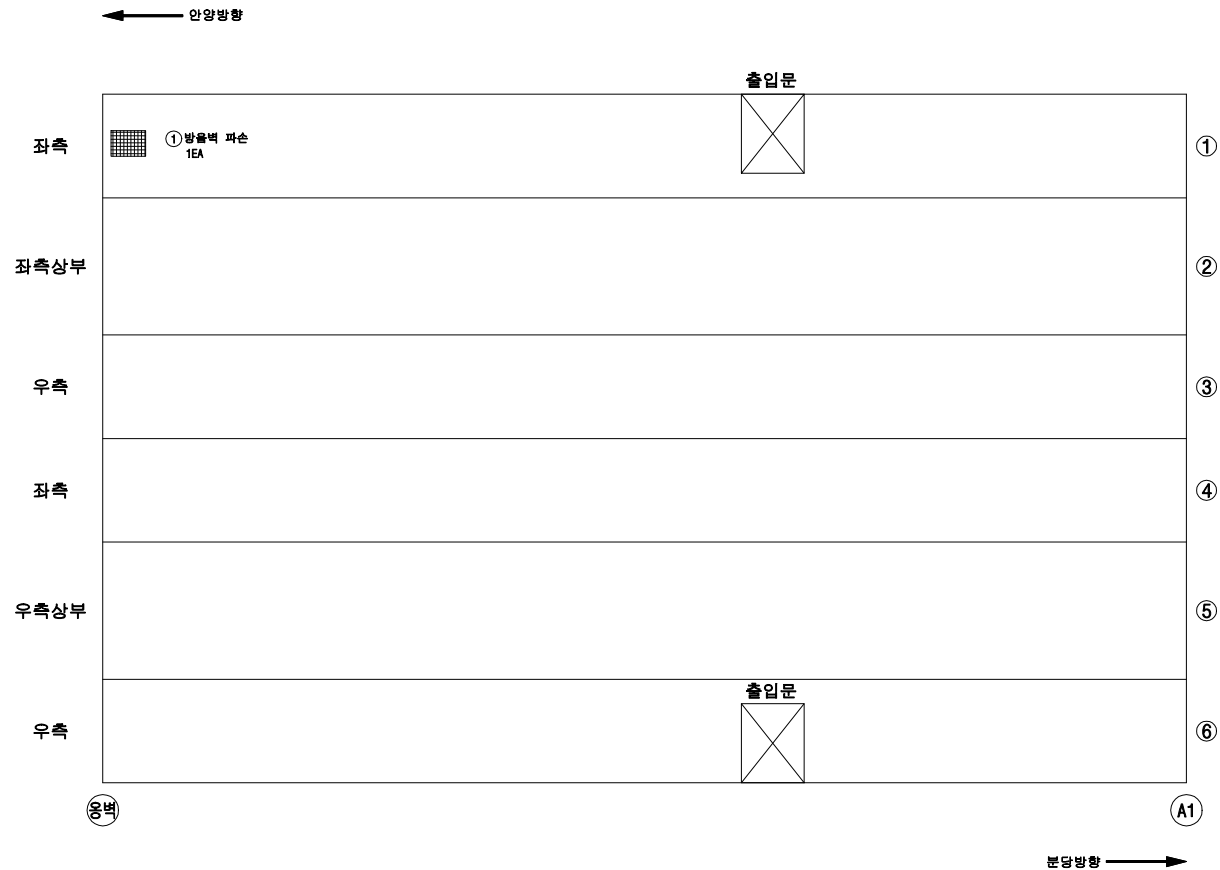


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	종점측 접속부 포장	023

손상범례

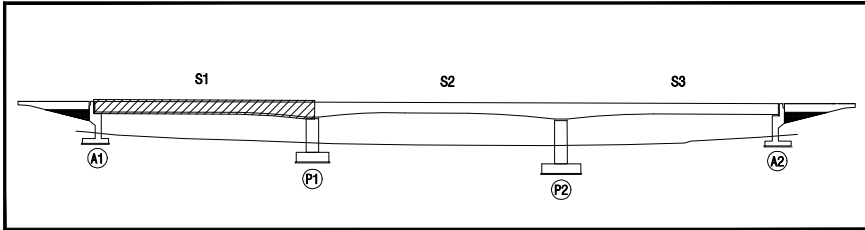


구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭	구분	명칭
	균열		철근노출		망상균열		재료분리
	파손, 박리, 박락		백태		시공이음 분리		강재부식, 녹발생
	누수, 습윤부		좌굴, 변형		체수		이물저적, 퇴적
	배수구막힘		편천, 공동		열화		보수완료
	기타		균열 보수				

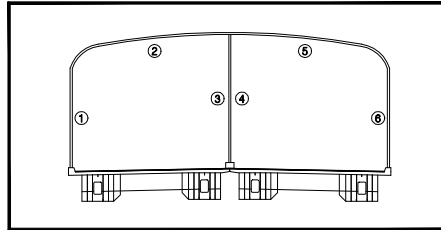


용역명	발주처	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)	성남시 분당구 구조물관리과	한국진단공사(주)	국은교	시점측 접속부 방음벽	024

KEY PLAN (종단)



KEY PLAN (횡단)



손상범례

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

← 안양방향



분당방향 →

용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

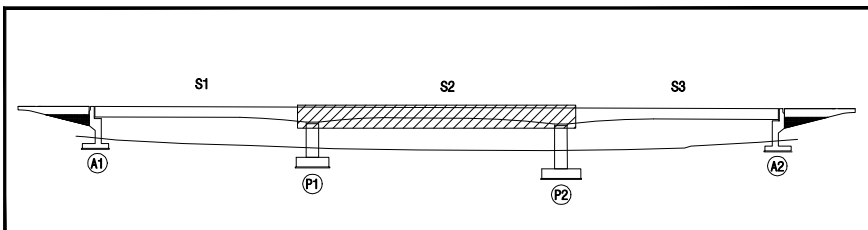
한국진단공사(주)

국은교

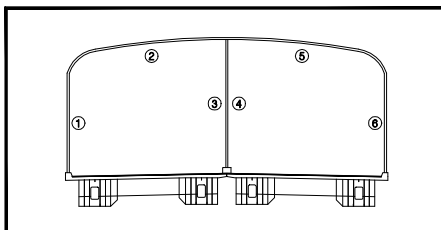
방음벽 S1

025

KEY PLAN (종단)



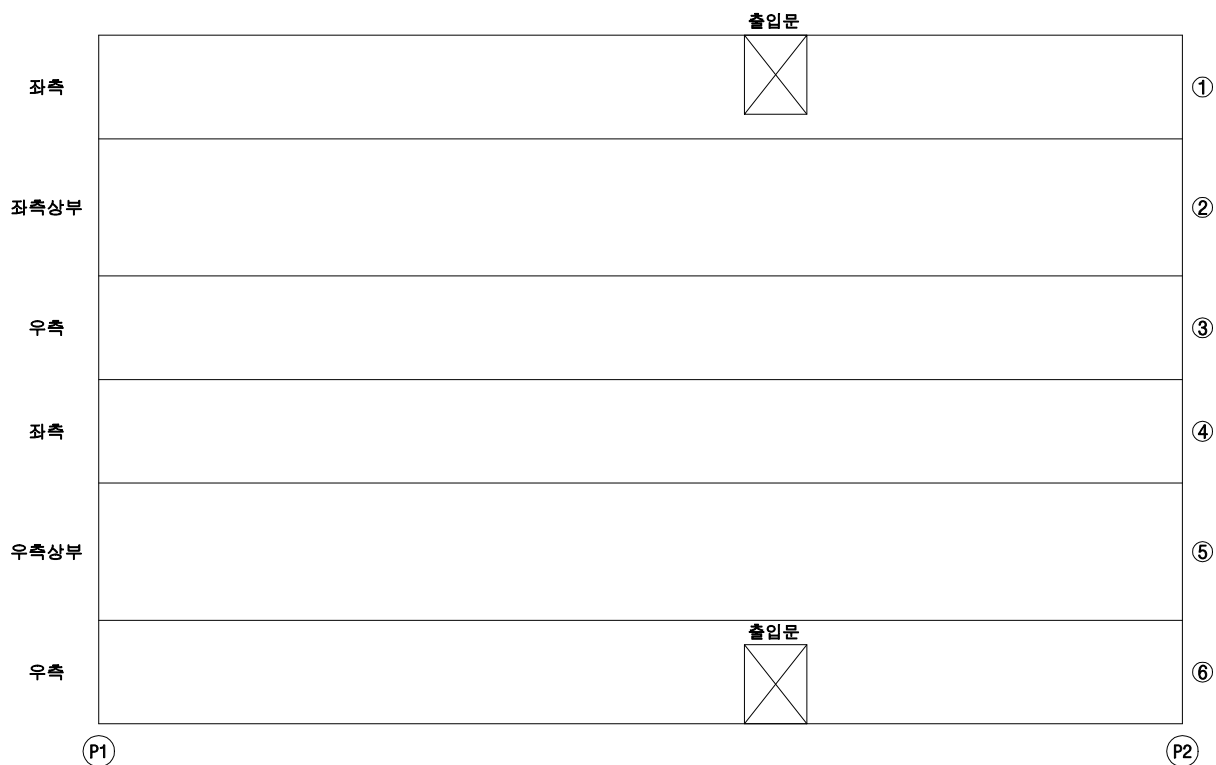
KEY PLAN (횡단)



손상범례

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

← 안양방향



분당방향 →

용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

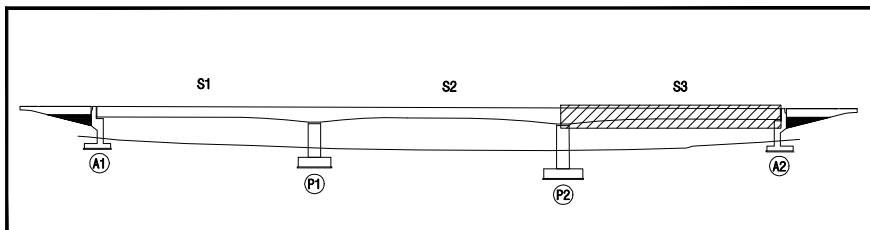
한국진단공사(주)

국은교

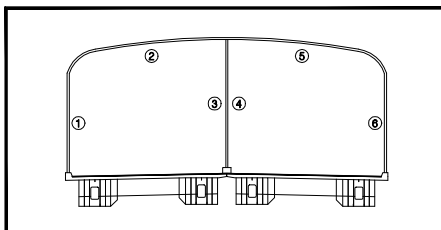
방음벽 S2

026

KEY PLAN (종단)



KEY PLAN (횡단)



손상범례

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

← 안양방향

좌측		①
좌측상부		②
우측		③
좌측		④
우측상부		⑤
우측		⑥
	(P2)	(A2)

분당방향 →

용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

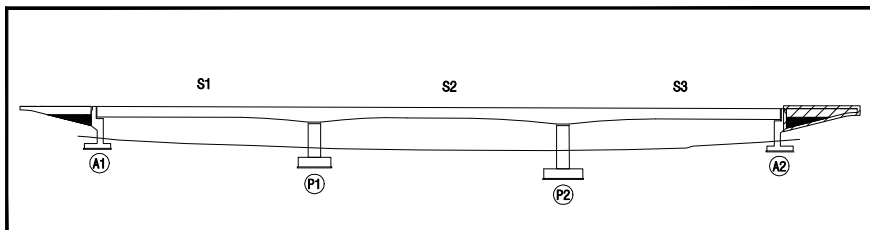
한국진단공사(주)

국은교

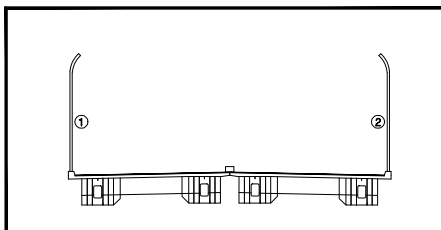
방음벽 S3

027

KEY PLAN (중단)



KEY PLAN (횡단)



손상범례

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

← 안양방향

좌측 방음벽

출입문

① 방음벽 파손
1EA

①

A2

옹벽

우측 방음벽

출입문

②

A2

옹벽

분당방향 →

용역명

발주처

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

2023년 하반기 분당구 교량 정기안전점검용역(3구역)

성남시 분당구 구조물관리과

한국진단공사(주)

국은교

종점측 접속부 방음벽

028