

<평택~오송 2복선화 제2공구 건설공사(T/K)>
정기안전점검 (및 초기점검) 시행횟수 및 시행시기

<점검 시행 횟수>

건설 공사 종류			해당여부	점검횟수	방문횟수	비고
정기안전점검	교량		미해당	0회	0회	안전관리계획서 및 「건설공사 안전관리 업무수행 지침」 [별표1]
	터널		해당	3회	3회	
	건축물		해당	3회	3회	
	도로철도항만 또는 건축물의 부대시설 (옹벽, 절토사면)		해당	12회	12회	
	10m이상 굴착하는 건설공사		해당	24회	24회	
	폭발물을 사용하는 건설공사		해당	6회	6회	
	발주자가 안전관리가 특히 필요하다고 인정하는 건설공사		미해당	0회	0회	
	건설기계	천공기(높이 10m 이상)	해당	24회	10회	
		항타 및 항발기	해당	6회	2회	
		타워크레인	미해당	0회	0회	
	가설구조물	높이가 31m 이상인 비계	미해당	0회	0회	
		높이가 5m 이상인 거푸집 및 동바리	해당	150회	10회	
		터널 지보공	해당	2회	2회	
		높이가 2m 이상인 흙막이 지보공	해당	28회	10회	
		브라켓 비계	미해당	0회	0회	
		작업발판 및 안전시설물 일체화 가설 구조물(10m 이상)	해당	38회	2회	
		현장 조립 복합가설구조물	해당	32회	2회	
	합계			328회	86회	
초기점검		1종시설물 및 2종시설물 준공 전	해당	2회	2회	시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법 제7조 1호 및 2호

<점검 시행 시기>
■ 정기안전점검 시행시기

노랑음영 동시점검 가능

①터널

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
용와터널	1회차	터널 굴착 초기	2024.01.	
	2회차	터널 굴착 중기	2025.09.	
	3회차	터널 라이닝콘크리트 치기 중간단계	2026.09.	
합계	3회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	3	

②건축물

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
구난정거장	1회차	기초공사 시공시	2025.02.	
	2회차	구조체공사 초기단계	2026.01.	
	3회차	구조체공사 말기단계	2027.04.	
합계	3회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	3	

③절토사면

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
시점(상선)	1회차	발파 및 굴착 시공시	2024.11.	
	2회차	비탈면 보호공 시공시	2025.03.	
시점(하선)	1회차	발파 및 굴착 시공시	2025.08.	
	2회차	비탈면 보호공 시공시	2025.11.	
환기구#1	1회차	발파 및 굴착 시공시	2024.10.	
	2회차	비탈면 보호공 시공시	2025.04.	
환기구#3	1회차	발파 및 굴착 시공시	2024.09.	
	2회차	비탈면 보호공 시공시	2025.02.	
환기구#4	1회차	발파 및 굴착 시공시	2024.07.	
	2회차	비탈면 보호공 시공시	2025.03.	
환기구#5	1회차	발파 및 굴착 시공시	2024.10.	
	2회차	비탈면 보호공 시공시	2025.03.	
합계	12회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	12	

④10m이상 굴착하는 건설공사

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
환기구#1	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.04.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.05.	
환기구#2	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.03.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.08.	
환기구#3	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.01.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.10.	
환기구#4	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.03.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.10.	
환기구#5	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.02.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.10.	
환기구#6	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.01.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.09.	
환기구#7	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.02.	
	2회차	되메우기 완료후	2027.02.	
환기구#8	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.02.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.11.	
주출입구#1	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.03.	
	2회차	되메우기 완료후	2027.02	
부출입구#2	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2024.01.	
	2회차	되메우기 완료후	2027.02	
주출입구 환기덕트	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2026.01.	
	2회차	되메우기 완료후	2027.02	
환기구#7 환기덕트	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설전)	2026.03.	
	2회차	되메우기 완료후	2026.11	
합계	24회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	24	

⑤폭발물을 사용하는 건설공사

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
용와터널	1회차	총공정의 초·중기단계 시공시	2024.01.	
	2회차	총공정의 말기단계 시공시	2026.09.	
시점부	1회차	총공정의 초·중기단계 시공시	2024.11.	
	2회차	총공정의 말기단계 시공시	2025.03.	
수직구#5	1회차	총공정의 초·중기단계 시공시	2024.10.	
	2회차	총공정의 말기단계 시공시	2025.03.	
합계	6회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	6	

⑥건설기계 천공기(높이 10m 이상)

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
기존구조물 계단 말뚝	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.11.	
	2회차	천공 작업 말기단계시	2023.12	
주출입구 지상구조물 말뚝	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2026.03.	환기구#7 환기덕트 10m이상 굴착 1회차 동시시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2026.04.	"
환기구#1	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2024.03.	
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.04	
환기구#2	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2024.05.	
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.06	
환기구#3	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2024.01.	
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.02	
환기구#4	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.10.	
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.01	터널 1회차와 동시 시행
환기구#5	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.11.	시점 갱구부 상선 1회차와 동시 시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.02	환기구 #3 2회차와 동시 시행
환기구#6	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.10.	환기구 #4 1회차와 동시 시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.01	환기구 #3 1회차와 동시 시행
환기구#7	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2024.10.	수직구#5 폭발물 사용 1회차 동시시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.03	환기구 #1 1회차와 동시 시행
환기구#8	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.09.	용와터널 폭발물 사용 2회차 동시시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.02	환기구 #3 2회차와 동시 시행
주출입구#1 (D-W)	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.11.	시점 갱구부 상선 1회차와 동시 시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.03	환기구 #1 1회차와 동시 시행
부출입구#2 (보드데크)	1회차	천공기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.10.	환기구 #4 1회차와 동시 시행
	2회차	천공 작업 말기단계시	2024.02	환기구 #3 2회차와 동시 시행
합계	24회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	10	

⑦건설기계 항타 및 항발기

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
기존구조물 계단 말뚝	1회차	항타·항발기 조립완료 후 최초 항타·항발기 작업시	2026.01.	
	2회차	항타·항발 작업 말기단계시	2026.03	개착환기덕트#2 1회차와 동시 시행
주출입구 지상구조물 말뚝	1회차	항타·항발기 조립완료 후 최초 항타·항발기 작업시	2024.02.	오수맨홀 흙막이#2 2회차와 동시 시행
	2회차	항타·항발 작업 말기단계시	2024.04	
부출입구 보드데크	1회차	항타·항발기 조립완료 후 최초 항타·항발기 작업시	2024.02.	오수맨홀 흙막이#2 2회차와 동시 시행
	2회차	항타·항발 작업 말기단계시	2024.04	
합계	6회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	2	

⑧가설구조물 높이가 5m 이상인 거푸집 및 동바리

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
개착터널 (상선)	1회차	최초 설치 완료시	2024.05.	
	2회차	설치 말기단계시	2023.10	환기구 #4 1회차와 동시 시행
개착터널 (하선)	1회차	최초 설치 완료시	2024.05.	개착터널(상선) 1회차
	2회차	설치 말기단계시	2024.12	개착터널(상선) 2회차
갱문 (상선)	1회차	최초 설치 완료시	2024.10.	수직구#5 폭발물 사용 2회차 동시시행
	2회차	설치 말기단계시	2025.04.	
갱문 (하선)	1회차	최초 설치 완료시	2024.08.	개착터널(하선) 1회차
	2회차	설치 말기단계시	2025.04.	개착터널(하선) 2회차
터널 접속부 확폭1	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02.	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부 확폭2	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부 확폭3	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부 확폭4	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부 대단면	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02.	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부 ARCH	1회차	최초 설치 완료시	2026.02.	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
터널 접속부1	1회차	최초 설치 완료시	2026.02.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
터널 접속부2	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02.	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부3	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
터널 접속부4	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02.	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부5	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.02.	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
터널 접속부6	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
터널 접속부7	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행

[illegible]

환기구#6	1회차	최초 설치 완료시	2025.12.	
	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#7	1회차	최초 설치 완료시	2026.03.	
	2회차	설치 말기단계시	2026.12	
환기구#8	1회차	최초 설치 완료시	2025.10.	
	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
주출입구#1	1회차	최초 설치 완료시	2024.12.	
	2회차	설치 말기단계시	2026.01	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
부출입구#2	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.01	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
환기구#1 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
환기구#2 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2024.11.	환기구#2 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2025.04	갱문 2회차와 동시 시행
환기구#3 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#4 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.10.	환기구#4 2회차와 동시 시행
환기구#5 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#6 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2025.12.	환기구#6 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
환기구#7 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2026.03.	환기구#7 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.12	환기구#7 2회차와 동시 시행
환기구#8 내부 구조물 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
주출입구#1 내부 구조물	1회차	최초 설치 완료시	2024.12.	주출입구#1 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.01	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
부출입구#1 내부 구조물	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.01	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
환기구#1 건축 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
환기구#2 건축 거푸집	1회차	최초 설치 완료시	2024.11.	환기구#2 1회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2025.04	갱문 2회차와 동시 시행
환기구#3 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행

거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#4 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.10.	환기구#4 2회차와 동시 시행
환기구#5 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#6 건축	1회차	최초 설치 완료시	2025.12.	환기구#6 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
환기구#7 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.03.	환기구#7 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.12	환기구#7 2회차와 동시 시행
환기구#8 건축	1회차	최초 설치 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
주출입구#1 건축	1회차	최초 설치 완료시	2024.12.	주출입구#1 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.01	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
부출입구#1 건축	1회차	최초 설치 완료시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
거꾸집	2회차	설치 말기단계시	2026.01	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
환기구#1 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
환기구#2 건축	1회차	최초 설치 완료시	2024.11.	환기구#2 1회차와 동시 시행
동바리	2회차	설치 말기단계시	2025.04	갱문 2회차와 동시 시행
환기구#3 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#4 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.10.	환기구#4 2회차와 동시 시행
환기구#8 건축	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
주출입구 건축	1회차	최초 설치 완료시	2025.12.	환기구#6 1회차와 동시 시행
동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
별열급전구분	1회차	최초 설치 완료시	2026.03.	환기구#7 1회차와 동시 시행
소 건축 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.12	환기구#7 2회차와 동시 시행
환기구#1 내부	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.05	터널 접속부 ARCH 2회차와 동시 시행
환기구#2 내부	1회차	최초 설치 완료시	2024.11.	환기구#2 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2025.04	갱문 2회차와 동시 시행
환기구#3 내부	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행

환기구#4 내부	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.10.	환기구#4 2회차와 동시 시행
환기구#5 내부	1회차	최초 설치 완료시	2026.01.	터널 접속부 ARCH 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
환기구#6 내부	1회차	최초 설치 완료시	2025.12.	환기구#6 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
환기구#7 내부	1회차	최초 설치 완료시	2026.03.	환기구#7 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.12	환기구#7 2회차와 동시 시행
환기구#8 내부	1회차	최초 설치 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
구조물 동바리	2회차	설치 말기단계시	2026.09	환기구#6 2회차와 동시 시행
구난정거장	1회차	최초 설치 완료시	2026.02	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
	2회차	설치 말기단계시	2027.02	
합계	150회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	10	

⑨가설구조물 터널 지보공

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
용와터널 (NATM)	1회차	지보공 설치 초기단계시	2024.07.	
	2회차	지보공 설치 말기단계시	2026.01.	
합계	2회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	2	

⑩가설구조물 높이가 2미터 이상인 흙막이 지보공

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
2차 가시설 (수직구#6)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2026.01.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2026.06.	
2차 가시설 (수직구#7)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2025.01.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2025.04.	
2차 가시설 (주출입구)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2024.01.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.05.	
2차 가시설 (부출입구)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2026.05.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2026.09.	
환기구#1	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2024.04.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.06.	
환기구#2	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2024.05.	천공기 (환기구 #2 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.06.	천공기 (환기구 #2 2회차와 동시 시행)
환기구#3	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2024.01.	천공기 (환기구 #3 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.02.	천공기 (환기구 #3 2회차와 동시 시행)
환기구#4	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.10.	천공기 (환기구 #4 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.01.	천공기 (환기구 #4 2회차와 동시 시행)
환기구#5	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.11.	천공기 (환기구 #5 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.02.	천공기 (환기구 #5 2회차와 동시 시행)
환기구#6	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.10.	천공기 (환기구 #6 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.01.	천공기 (환기구 #6 2회차와 동시 시행)
환기구#7	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2024.10.	천공기 (환기구 #7 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.03.	천공기 (환기구 #7 2회차와 동시 시행)
환기구#8	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.09.	천공기 (환기구 #8 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.02.	천공기 (환기구 #8 2회차와 동시 시행)
주출입구#1	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.11.	천공기 (주출입구 #1 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.03.	천공기 (주출입구 #1 2회차와 동시 시행)
부출입구#2	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.10.	천공기 (부출입구 #2 1회차와 동시 시행)
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2024.02.	천공기 (부출입구 #2 2회차와 동시 시행)
합계	28회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	10	

⑪가설구조물 작업발판 및 안전시설물 일체화 가설구조물(10m 이상)

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
벽력극저수	1회차	최초 설치 완료시	2028.01.	

[illegible]

환기구#8	1회차	최초 설치 완료시	2023.09.	가설구조물_작업발판 일체형 거푸집 (환기구#8 1회차와 동시 시행)
건축물 비계	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2024.02	가설구조물_작업발판 일체형 거푸집 (환기구#8 2회차와 동시 시행)
합계	38회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	2	

⑫가설구조물 현장 조립 복합가설구조물

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
단선(직선)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2026.04	건축물 환기구#6 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.05	건축물 환기구#6 2회차와 동시 시행
복선(직선,곡선)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.03	건축물 환기구#1 2회차와 동시 시행
확폭A	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.09	터널 2회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.09	건축물 환기구#6 3회차와 동시 시행
확폭B	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.10	건축물 환기구#4 2회차와 동시 시행
확폭C	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.05	건축물 환기구#4 1회차와 동시 시행
확폭E	1회차	조립·설치 최초 완료시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.08	건축물 환기구#7 2회차와 동시 시행
확폭A	1회차	조립·설치 최초 완료시	2024.08.	가설구조물_작업발판 일체형 거푸집 (환기구#1 2회차와 동시 시행)
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
확폭B	1회차	조립·설치 최초 완료시	2024.09.	가설구조물_작업발판 일체형 거푸집 (환기구#2 2회차와 동시 시행)
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2025.04	갱문 2회차와 동시 시행
확폭C	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.04	갱문 2회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.03	건축물 환기구#1 2회차와 동시 시행
확폭D	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.02	터널 접속부 확폭 2회차와 동시 시행
3ARCH(중앙)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.09	건축물 환기구#6 3회차와 동시 시행
3ARCH(좌측)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.10	건축물 환기구#4 2회차와 동시 시행
3ARCH(우측)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2025.10.	환기구#8 1회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.05	건축물 환기구#4 1회차와 동시 시행
대단면(상반)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2026.08	환기구#3 2회차와 동시 시행
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2026.08	건축물 환기구#7 2회차와 동시 시행
대단면(하반)	1회차	조립·설치 최초 완료시	2024.08.	가설구조물_작업발판 일체형 거푸집 (환기구#1 2회차와 동시 시행)

배치(이전)	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2025.02.	터널 접속부 확폭 1회차와 동시 시행
슬립폼	1회차	조립·설치 최초 완료시	2024.10	
	2회차	가설 구조물 사용 말기단계시	2025.04	
합계	32회	동시점검 가능개소 제외 시 방문 점검 횟수 →	2	

■초기점검 시행시기

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
용와터널	1회	육안검사 및 기본조사	2026.08.	
건축물	1회	육안검사 및 기본조사	2027.02.	
합계	2회			

■초기점검 기본조사 및 추가조사 세부항목(예시)

<건설공사 안전관리 업무수행 지침 제27조 및 동지침 [별표 3] 참고>

구분	구조물	점검사항	비고
터널	용와터널 (L=0m, B=0m)	GPR 탐사	
		외관조사망도 작성	
		터널 점검차	