포항~삼척 죽변역사외 3개역사 신축공사 정기안전점검 대상 선정

공사명 : 포항~삼척 죽변역사외 3개역사 신축공사

구 분			정기안전점검				기계하스	비고
			죽변역사	북면역사	원덕역사	임원역사	시행횟수	u) 12
		용도	운수시설(철도역사)	운수시설(철도역사)	운수시설(철도역사)	운수시설(철도역사)		
		규모	지상 2층	지상 1층	지상 2층	지상 2층		
공사 개요		연면적	역사: 843.17 ㎡	역사: 780.74 ㎡	역사: 814.97 ㎡	역사: 1,292.11 ㎡		
		건축면적	553.26 m²	859.95 m²	628.38 m²	1,067.11 m²		
		구조	철근콘크리트조, 철골조	철근콘크리트조, 철골조	철근콘크리트조, 철골조	철근콘크리트조, 철골조		
		역사형태	지상역사	지상역사	지상역사	지상역사		
		정기안전점검 설물 적용)	건축물 정기안전점검	건축물 정기안전점검	건축물 정기안전점검	건축물 정기안전점검	12회 4개 역사	역사별(3회 실시) 1회 : 기초공사시 2회 : 구조체공사 초·중기 3회 : 구조체공사 말기시
건설 기계 및 가설 구조 물	건 설 기 계	항타 및 항발기	-	항타기 건설기계 정기안전점검 (2회)	-	-	2회	점검별 2회 1회 : 초기 2회 : 말기
	가 설구 조물	작업발판 일체형 거푸집 또는 높이 가 5미터 이상인 거푸집 및 동바리	거푸집, 동바리 가설구조물 정기안전점검 (2회)	거푸집, 동바리 가설구조물 정기안전점검 (2회)	거푸집, 동바리 가설구조물 정기안전점검 (2회)	거푸집, 동바리 가설구조물 정기안전점검 (2회)	8호	점검별 2회 1회 : 초기 2회 : 말기
		계	2회	4호	2회	2회	10회	

포항~삼척 죽변역사외 3개역사 신축공사 정기안전점검 시행시기

1) 건축물 정기안전점검

정기안전점검 대상		시행횟수	시행시기	정기안점점검 예상시행 시기	비고
죽변역사	건축물 정기안전점검 (고속철도/2종시설물 적용)	1개역사 (3회)	· 기초공사시 · 구조체공사 초 중기 · 구조체공사 말기	기초공사시(20년 12월중)구조체공사 초 중기(21년 2월초)구조체공사 말기(21년 3월말)	
북면역사	건축물 정기안전점검 (고속철도/2종시설물 적용)	1개역사 (3회)	· 기초공사시 · 구조체공사 초 중기 · 구조체공사 말기	기초공사시(21년 1월말)구조체공사 초 중기(21년 3월중)구조체공사 말기(21년 4월초)	
원덕역사	건축물 정기안전점검 (고속철도/2종시설물 적용)	1개역사 (3회)	· 기초공사시 · 구조체공사 초 중기 · 구조체공사 말기	기초공사시(20년 12월말)구조체공사 초 중기(21년 2월중)구조체공사 말기(21년 4월초)	
임원역사	건축물 정기안전점검 (고속철도/2종시설물 적용)	1개역사 (3회)	· 기초공사시 · 구조체공사 초 중기 · 구조체공사 말기	기초공사시(21년 3월말)구조체공사 초 중기(21년 6월말)구조체공사 말기(21년 8월중)	
총횟수		4개역사, 총12회 (역사당3회)			

2) 건설기계 및 가설구조물 정기안전점검

정기안전점검 대상		시행횟수	시행시기	정기안점점검 예상시행 시기	비고
~ 죽변역사	거푸집 및 동바리 공사(5m 이상)	2회	· 콘코스 골조공사 초기 1회 · 콘코스 지붕Slab 골조공사 1회	· 콘코스 골조 초기(21년 2월) · 콘코스 지붕Slab 골조공사(21년 3월)	
북면역사	항타공사	2회	· 장비조립 후 1회 · 항타공사 중 1회	·장비조립(20년 12월) ·항타공사(20년 12월)	
	거푸집 및 동바리 공사(5m 이상)	2회	· 콘코스 골조공사 초기 1회 · 콘코스 지붕Slab 골조공사 1회	· 콘코스 골조 초기(21년 2월) · 콘코스 지붕Slab 골조공사(21년 4월)	
원덕역사	거푸집 및 동바리 공사(5m 이상)	2회	· 콘코스 골조공사 초기 1회 · 콘코스 지붕Slab 골조공사 1회	· 콘코스 골조 초기(21년 2월) · 콘코스 지붕Slab 골조공사(21년 4월)	
임원역사	거푸집 및 동바리 공사(5m 이상)	2회	· 콘코스 골조공사 초기 1회 · 콘코스 지붕Slab 골조공사 1회	· 콘코스 골조 초기(21년 3월) · 콘코스 지붕Slab 골조공사(21년 6월)	
총횟수		10회			

[※] 정기안전점검 예상시기는 공사 추진 일정에 따라 변경될 수 있으며, 항타공사(11월) 시행 전 안전점검기관 선정완료 요청