

안흥외항 계류시설 등 확충공사



해양수산부
대산지방해양수산청

공사 개요

공사명

안흥외항 계류시설 등 확충공사

공사위치

충청남도 태안군 근흥면 신진도 일원 (안흥외항)

공사목적

- 1978년 국가어항 지정 이후 노후된 시설에 대한 정비
- 계류시설 및 수역시설 개선을 통한 국가어항기능 극대화
- 항만기능 재배치를 통한 지역주민 편의 제공 및 경제 활성화

공사기간

2025년 10월 ~ 2028년 12월 (전체공사, 38개월)
2026년 01월 ~ 2026년 12월 (2차공사, 12개월)

총공사비

384억원 (도급 : 302억, 관급 : 82억, 전체공사)
120억원 (도급 : 82억, 관급 : 38억, 2차공사)

발주처

해양수산부 대산지방해양수산청

도급자

쌍용건설(주) : 90.0% , 송산종합건설(주) : 10.0%

건설사업관리단

건일이엔지(주), (주)한국항만기술단, (주)해동기술단

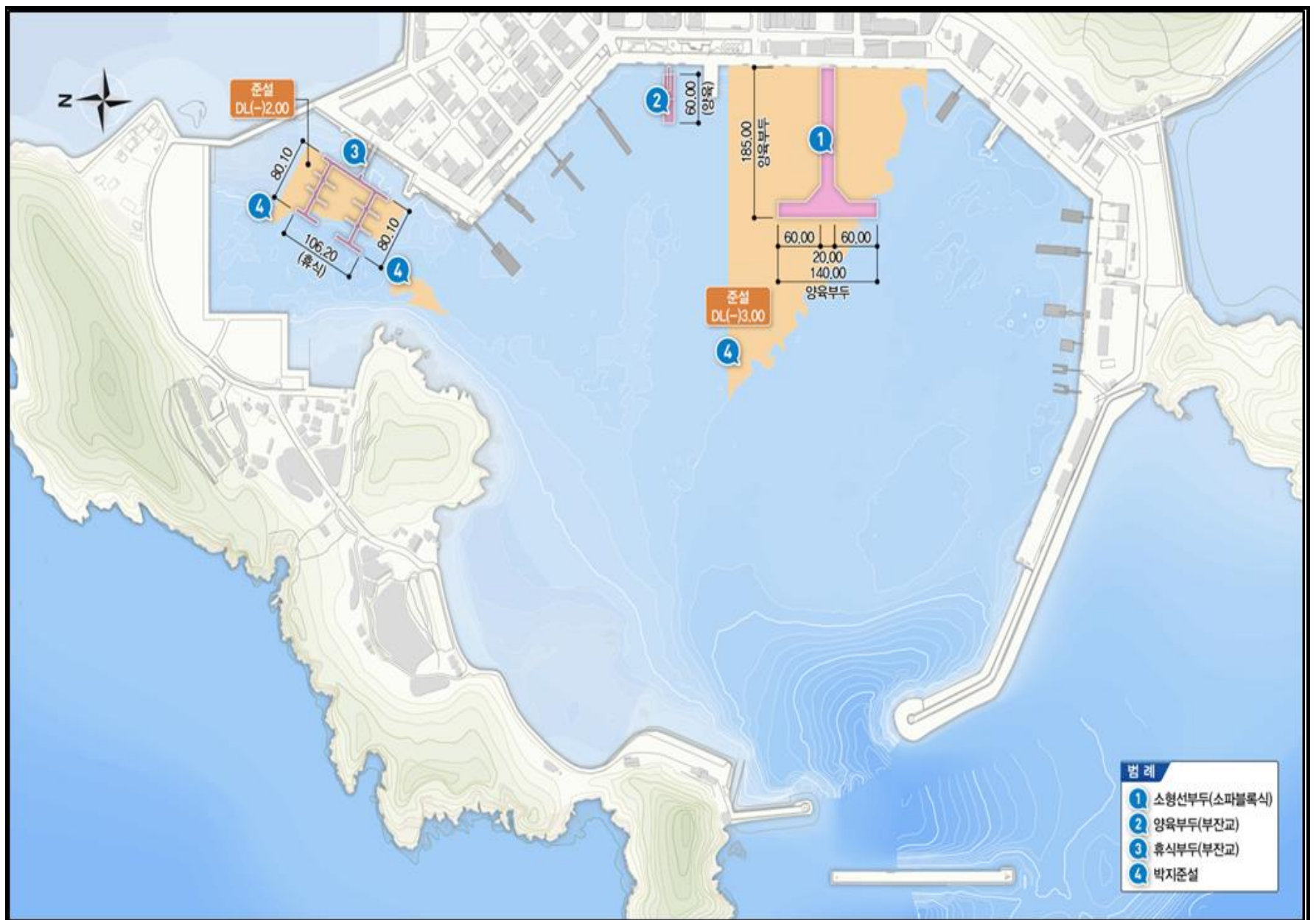
공정율

전체공사 : 3.78% (2026년 7월 13일 기준)

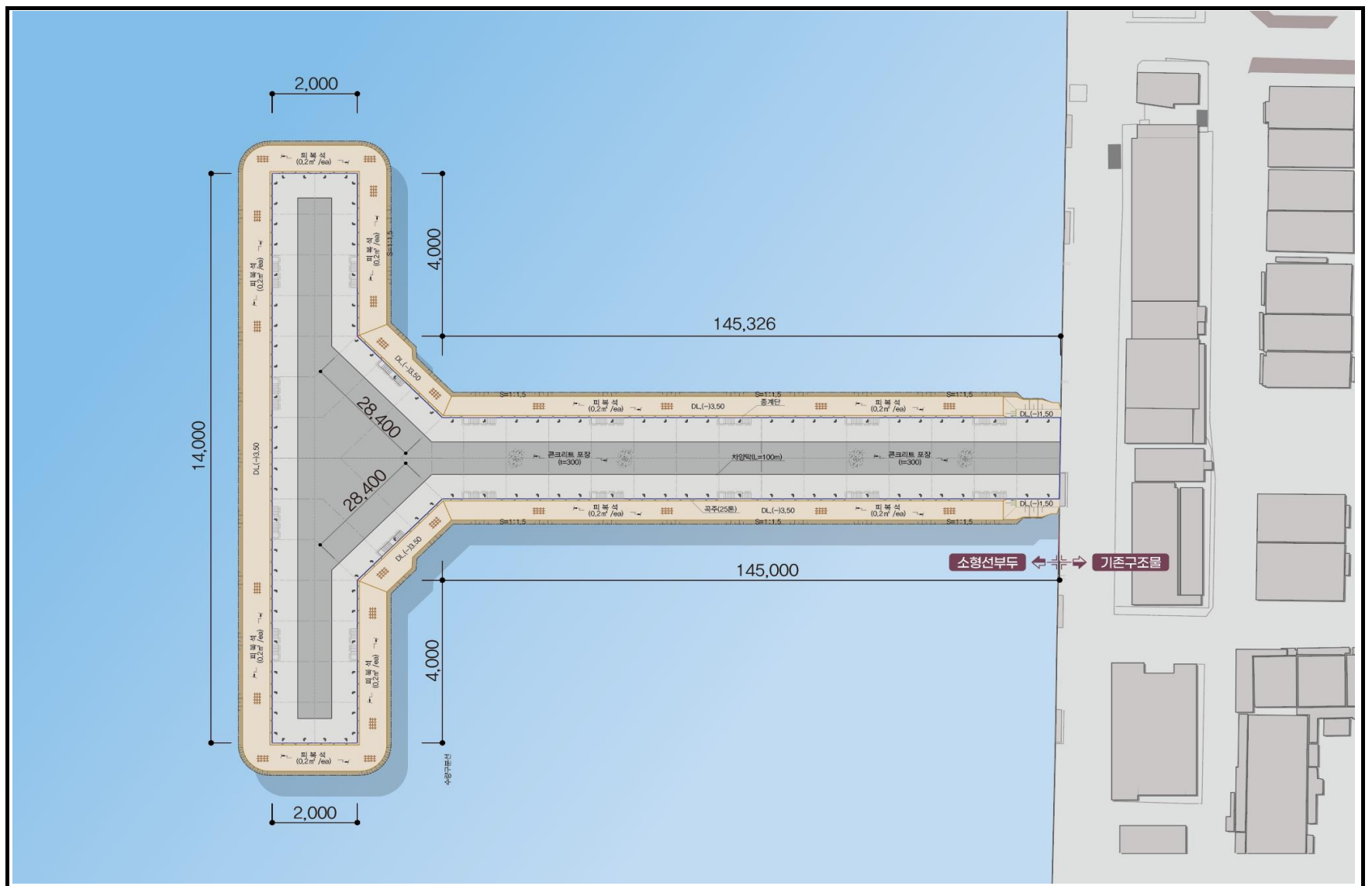
○ 주요공사 내용

구 분			규 모	비 고
돌 제	소형선부두		325m	
부잔교	휴식용부잔교	콘크리트 부잔교	126EA	
		연결도교	2기	
	양육용부잔교	함 선	2함	
		연결도교	1기	
준설 및 굴착			98,000m³	
부 대 공 사			1식	

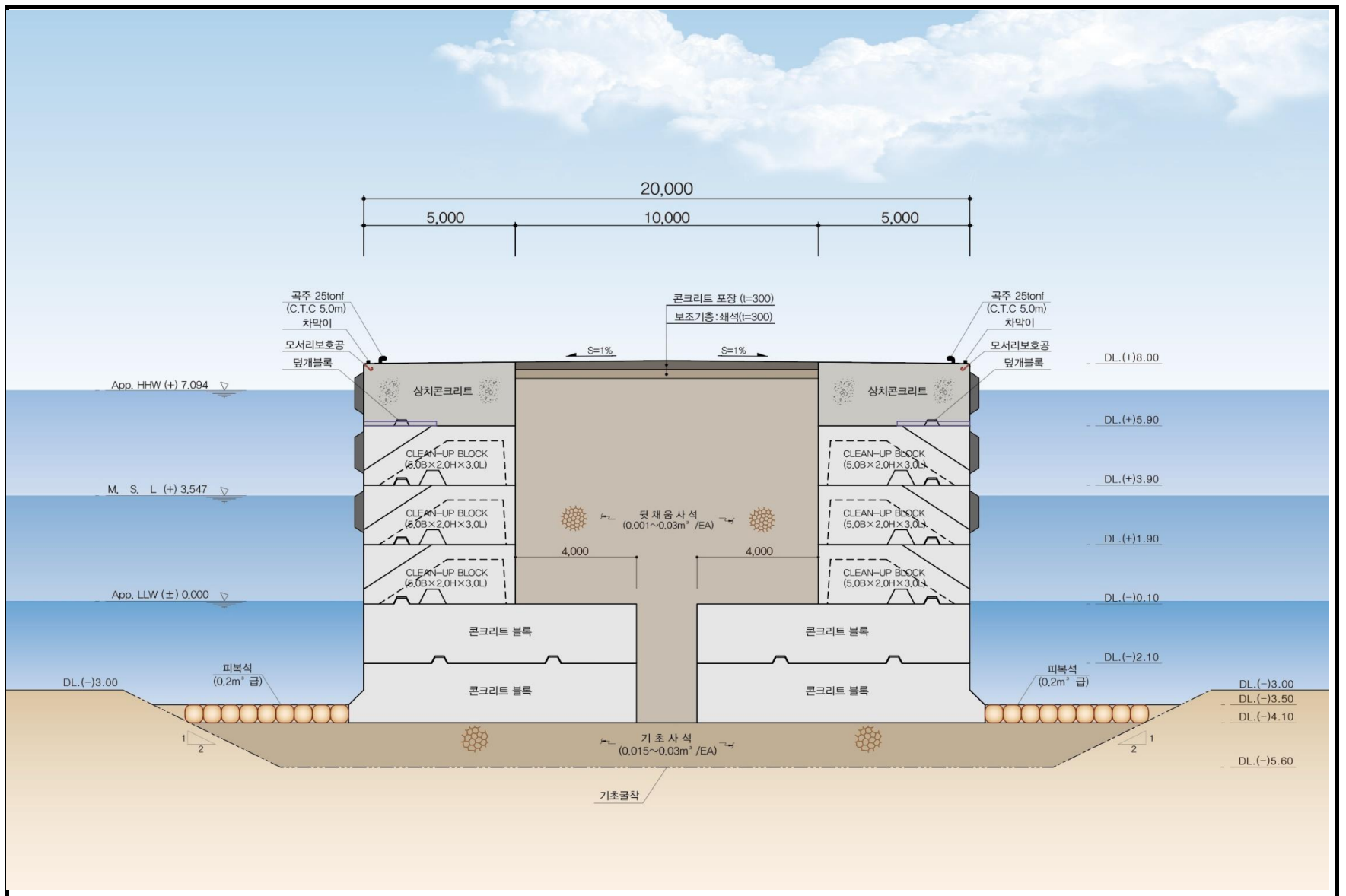
○ 계획 평면도



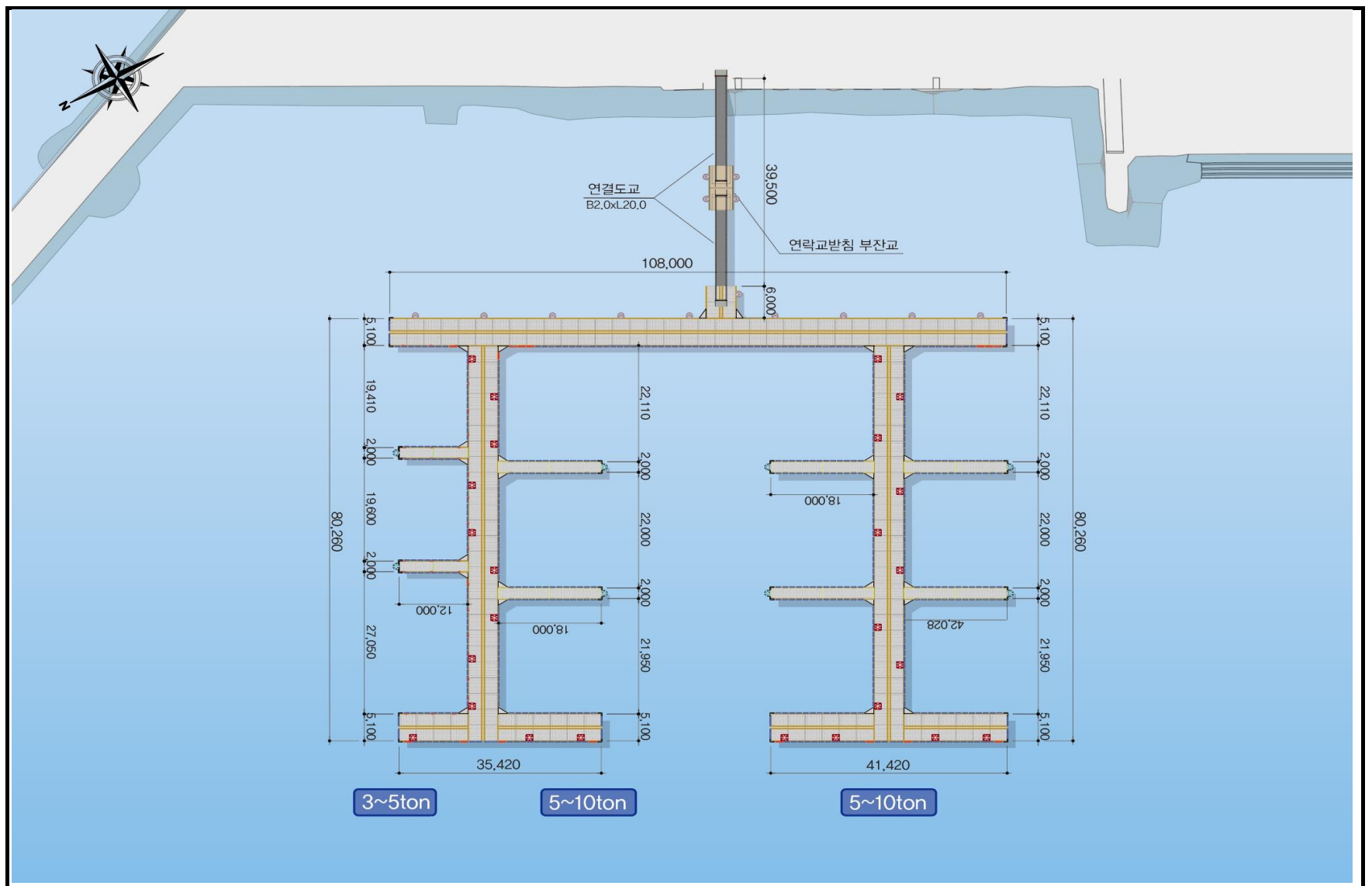
○ 평면도 (소형선 부두)



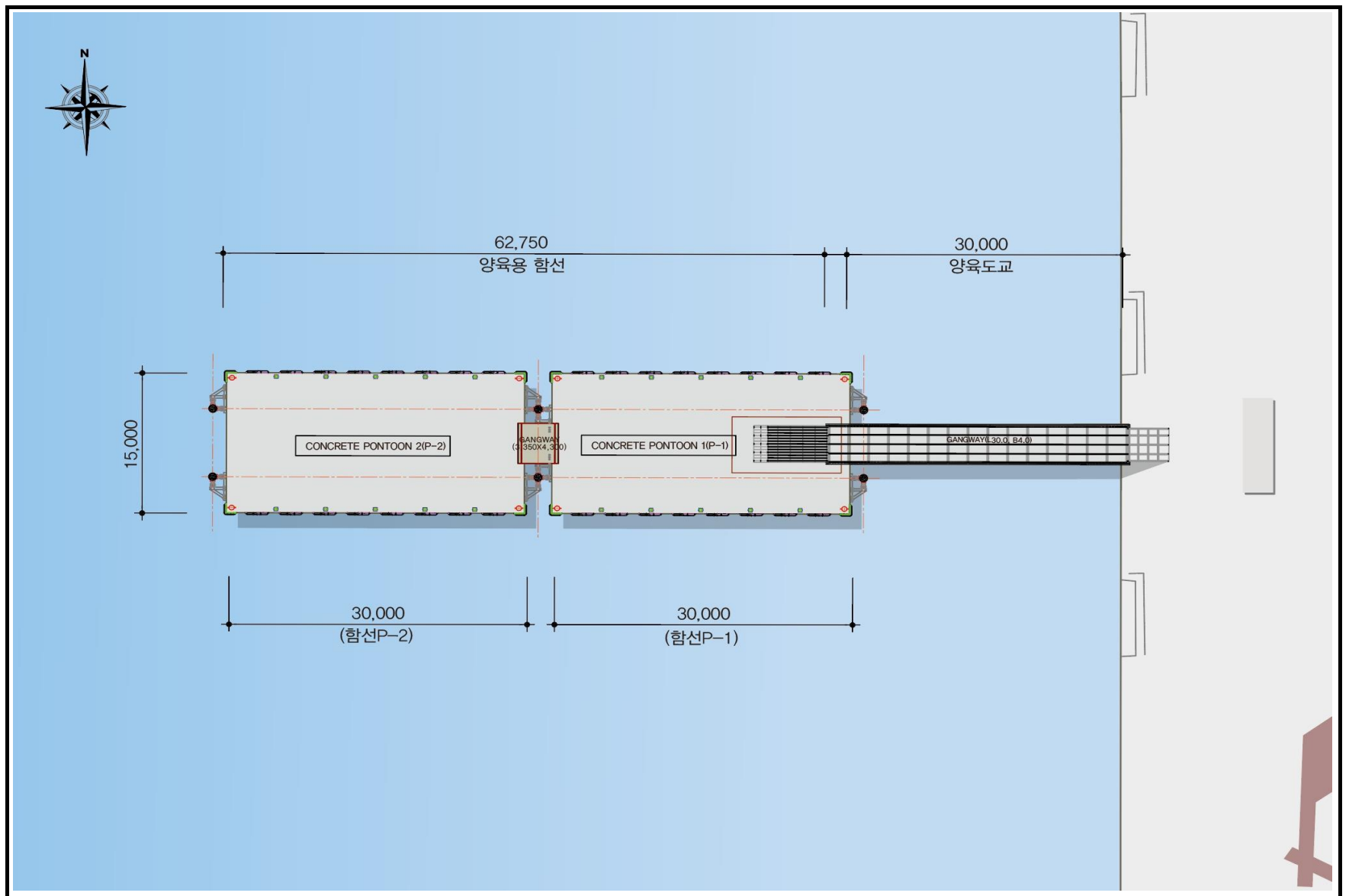
○ 표준단면도 (소형선 부두)



○ 평면도 (휴식용 부잔교)



○ 평면도 (양육용 부잔교)



○ 안전점검 계획

• 안전점검 대상

안전점검 대상		관련 법규	비 고
건설기계	항타 및 항발기	건설기술진흥법 제98조	

• 안전점검 시기

건설공사 종류	정기안전점검 점검차수별 점검시기		비 고
	1차	2차	
건설기계 (항타 및 항발기)	항타·항발기 조립완료 후 최초 항타·항발 작업시	항타·항발 작업 말기단계시	
	2026. 9.	2026. 11.	

• 안전점검 비용

항목	단위	수량	단가	금액	산출근거 및 사용시기
계					사용시기 : 2026. 9 ~ 2026. 11.
정기안전점검	회	2	2,500,000	5,000,000	

「건설공사 안전관리 업무수행 지침」 제47조 제1항의 "[별표 8] 안전점검 대가요율" 분류에 포함되지 않은
건설공사의 안전점검비용은 「엔지니어링사업대가의 기준」을 적용

< 단가 산출 >

구분	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
☐ 정기안전점검비												
							995,121		1,542,681		2,500,000	
가. 직접인건비							-				-	
1) 외업	특급기술자	1	인,일			373,353	373,353				373,353	
2) 내업	고급기술자	2	인,일			310,884	621,768				621,768	
나. 제경비	직접인건비×110%	110	%					995,121	1,094,633		1,094,633	
다. 기술료	(직접 인건비+제 경비)×20%	20	%					1,990,242	398,048		398,048	
라. 직접경비									50,000		50,000	
1) 여비 및 체제비	공무원여비규정 제2호	0	인,일					20,000			-	
2) 차량운행비	외업4인당1대	0	대					33,334			-	
3) 현지보조인부	특별인부		인,일			118,130	-				-	
4) 위험수당	외업인건비×5%	0	%					448,614			-	
5) 기계기구 손료	직접인건비×0%	0	%					1,121,535			-	
6) 보고서인쇄비		1	부					50,000	50,000		50,000	
절삭											37,802	
합계	합계						995,121		1,542,681		2,500,000	