

작업 승인 요청서

(Permit to Work)

1. 작업허가 신청

작성일자 : 2022. 10. 21.

현 장 명	업 체 명	작 성 자
무창포항 개발사업	케이디 산업개발(주)	박 우 철 (서명)

2. 작업계획

승인요청 공 정	공통	<input type="checkbox"/> 기초파일 작업 <input type="checkbox"/> 흙막이 가시설 작업 <input checked="" type="checkbox"/> 강제 거푸집 <input type="checkbox"/> 높이2m이상 고소작업 <input type="checkbox"/> 2m이상 외부 도장공사 <input type="checkbox"/> 기중기를 이용한 중량물 취급 <input checked="" type="checkbox"/> 볼티를 비산하는 화기취급 <input type="checkbox"/> 밀폐공간 작업(터널) <input type="checkbox"/> TC설치,인상,해체 <input checked="" type="checkbox"/> 차량계 건설기계 사용작업	
	건축	<input type="checkbox"/> 철골구조물 설치,인상,해체 <input type="checkbox"/> 승강기 설치공사 <input type="checkbox"/> 시스템 동바리 및 비계의 조립,해체(H-4.2m이상)	
	토목	<input type="checkbox"/> 깊이 1.5m이상 안식각 초과하는 굴착작업	
작업인원	총 8명 (한국인 10명, 외국인 0명, 60세 이상 0명)	작업기간	22.10.24~22.10.28
작업위치	홍원항 제작장		
사용장비	굴삭기 1.0 1대, 살수차 1대		
작업관리자	공사차장 박 우 철		
안전조치 여부	개인보호구 착용, 작업 지휘자 배치, 접근금지 PE드럼 및 안전로프 설치 등		

3. 해당공종 위험성 평가

공종명	작업예정일	위험요인	관 리 대 책
거푸집 조립 및 해체 콘크리트타설 용접	22.10.24 ~22.10.28	강제 거푸집 조립 및 해체중 근로자 손끼임사고 작업중인 굴삭기와 레미콘 차량간의 충돌사고 용접시 불꽃에 의한 화재	숙련공과 2인 1조 및 개인보호구 착용 철저 장비유도원 배치 및 장비간 유격거리 유지하여 사고예방 화기 작업 반경내 소화기 배치 및 볼티방지막 설치

4. 취약근로자 안전관리계획

구 분	투입인원	작업공종	안전관리계획
고령자	0명	거푸집 조립	
외국인	0명	거푸집 조립	

5. 작업 개시여부 결정의견

한 양 현장소장	블꽃방리 커버 사용 및 소화기 비치	결정구분
한양 안전관리자	거푸집 해체 작업시 2인 1조 작업 작업장 정리정돈 철저	<input checked="" type="checkbox"/> 승 인 (O) <input type="checkbox"/> 조건부 승인 () <input type="checkbox"/> 부적합 ()

· 장비 작업 반경내 접근금지 조치

작업 승인 요청서

(Permit to Work)

1. 작업허가 신청

작성일자 : 2022. 10. 21.

현 장 명	업 체 명	작 성 자
무창포항 개발사업	케이디 산업개발(주)	박 우 철 (서명)

2. 작업계획

승인요청 공 정	공동	<input type="checkbox"/> 기초파일 작업 <input type="checkbox"/> 흙막이 가시설 작업 <input checked="" type="checkbox"/> 거푸집동바리 <input checked="" type="checkbox"/> 높이2m이상 고소작업 <input type="checkbox"/> 2m이상 외부 도장공사 <input type="checkbox"/> 기중기를 이용한 중량물 취급 <input checked="" type="checkbox"/> 볼티를 비산하는 화기취급 <input type="checkbox"/> 밀폐공간 작업(터널) <input type="checkbox"/> TC설치,인상,해체 <input checked="" type="checkbox"/> 차량계 건설기계 사용작업	
	건축	<input type="checkbox"/> 철골구조물 설치,인상,해체 <input type="checkbox"/> 승강기 설치공사 <input type="checkbox"/> 시스템 동바리 및 비계의 조립,해체(H-4.2m이상)	
	토목	<input type="checkbox"/> 깊이 1.5m이상 안식각 초과하는 굴착작업	
작업인원	총 13명 (한국인 13명, 외국인 0명, 60세 이상 2명)	작업기간	22.10.24~22.10.28
작업위치	북방파제,남방파제		
사용장비	펌프카 1대, 살수차 1대		
작업관리자	현장소장 김 정 기		
안전조치 여부	개인보호구 착용, 작업 지휘자 배치, 접근금지 PE드럼 및 안전로프 설치 등		

3. 해당공종 위험성 평가

공종명	작업예정일	위험요인	관 리 대 책
거푸집 조립 및 해체 콘크리트 타설 용접	22.10.24 ~22.10.28	고소작업중 근로자 부주의로인한 추락사고 펌프카 전도사고 장비간 충돌사고위험 화기작업 시 화재위험	고소작업전 안전벨트 착용 유무확인 및 작업구간 안전고치 체결 펌프카 아웃트리거 설치전 받침목 후 설치 장비유도원 배치하여 차량간 충돌사고예방 화기작업 주변 소화기 배치 및 볼티방지막설치

4. 취약근로자 안전관리계획

구 분	투입인원	작업공종	안전관리계획
고령자	2명	거푸집 조립	건강상태 확인 및 배치전 건강검진 실시
외국인	0명	거푸집 조립	

5. 작업 개시여부 결정의견

한 양 현장소장	· 작업자 이동시 작업장 전중후 정리정돈 철저	결정구분
한양 안전관리자	· 숙련자와 2인 1조 작업 · 본동인부 인력관리 철저	<input checked="" type="checkbox"/> 승 인 (9) <input type="checkbox"/> 조건부 승인 () <input type="checkbox"/> 부적합 ()

· 타설시 접근금지 존치 이행 확인