

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	21-03	담당부서 작성자	건설본부/스마트혁신부 김민호/032-890-8283 minh80@icpa.or.kr	
정 책 명	ICT 기술활용 향만 내 작업자 안전관리시스템 개발			
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 향만근로자 안전사고 증가로 향만물류서비스 질적 저하 및 향만 브랜드 가치 하락 우려 - 향만안전사고 재해율은 타 산업보다 높으며 향만근로자, 감독 및 이해관계자의 안전관리 협력체계 부재 ○ 계약기간 : '21.02. ~ '21.08. ○ 총사업비 : 167백만원 ○ 주요내용 			
	사업 목표	인천항 6부두 시범적용 및 적용결과 평가를 통한 전체항 적용 가능성 실증		
	추진과제	1. IoT 장비 설치	2. 안전관리시스템 적용	3. 성과평가 및 확대
	세부 내용	<ul style="list-style-type: none"> • 근로자 출입 현황 관리 (출입구 위치에 리더 설치) • 스마트폰 앱 또는 태그 활용 작업자 정보 수집 • 중장비 설치 통신 리더 구매 	<ul style="list-style-type: none"> • 인천항 전체 보안, 환경, 재난 및 안전 까지 관리 할 수 있는 통합 플랫폼 선정 • 인천항 6부두 적용을 위한 커스터마이징 	<ul style="list-style-type: none"> • 성과지표 평가를 통한 안전 관리 시스템 효과성 검증 • 타 PA 시범적용 부두 분석 및 사업 계획 수립 지원
	성과지표	기능활용도, 작업자·감독자 만족도, 사고발생건수		
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - '18.10.: PA간 협업모델 구축 및 연구개발사업 공동추진 협의회 개최 - '18.12. ~ '19.01: PA 공동 연구개발사업 개방형 아이디어 공모전 ※ (선정과제) ICT 기술 활용한 향만내 작업자 안전관리 시스템 개발 실증 사업 <ul style="list-style-type: none"> - '20.10.: 인천 내항6부두 IoT장비 적용, SW 공동투자로 사업추진방향 결정 - '20.10. ~ '21.01.: 사업계획수립, 발주 진행 - '21.02. ~ '21.08.: 사업수행 			

<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 4급(과장) 김민호 - 최종 결재자 : 사장 최준욱 ○ 사업 관련자 <table border="1" data-bbox="448 490 1377 797" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 10%;">직급</th> <th style="width: 15%;">수행기간</th> <th style="width: 45%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>본부장</td> <td>홍성소</td> <td>-</td> <td>'20.10.~</td> <td>책임</td> </tr> <tr> <td>실장</td> <td>이원홍</td> <td>1급</td> <td>'20.10.~</td> <td>책임</td> </tr> <tr> <td>팀장</td> <td>남궁심</td> <td>3급</td> <td>'20.10.~</td> <td>책임, 지원</td> </tr> <tr> <td>과장</td> <td>김민호</td> <td>4급</td> <td>'20.10.~</td> <td>사업관리</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	홍성소	-	'20.10.~	책임	실장	이원홍	1급	'20.10.~	책임	팀장	남궁심	3급	'20.10.~	책임, 지원	과장	김민호	4급	'20.10.~	사업관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																						
본부장	홍성소	-	'20.10.~	책임																						
실장	이원홍	1급	'20.10.~	책임																						
팀장	남궁심	3급	'20.10.~	책임, 지원																						
과장	김민호	4급	'20.10.~	사업관리																						
<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 부산항만공사 스마트항만실 <ul style="list-style-type: none"> - 사업담당: 백상훈 대리 ○ 울산항만공사 시설안전팀 <ul style="list-style-type: none"> - 사업담당: 유철 대리 ○ 여수광양항만공사 뉴딜사업팀 <ul style="list-style-type: none"> - 사업담당: 이세강 사원 ○ 6부두 운영(동방) <ul style="list-style-type: none"> - 사업담당: 백동열 과장 																									
<p>추진실적</p>	<ul style="list-style-type: none"> - '20.02.: 사업계약 완료 - '21.02. ~ 현재: 사업 수행 중 																									