실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2018-24	담당부서 작성자	사업총괄부문 / 물순환사업처 장성필 차장 / 042-629-3317 / jang@kwater.or.kr
사 업 명	국가 스마트시티 시범사업		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 정부는 4차 산업혁명 대응 및 新 성장동력 육성을 위해 스마트시티 조성을 국정과제에 포함하여 중점 추진 중 - 국토부(도시경제과)는 스마트시티의 전략적 추진을 위해 국가 스마트시티 시범도시로 부산EDC를 선정 * 국가 시범도시(2) : 부산 에코델타시티, 세종 5-1 생활권 ○ 추진기간 : 2018. ~ 2022. ○ 추진경과 - '17.10.30 : 스마트시티 국가 추진전략 토론(VIP주재 수석보좌관회의) - '17.11.29 : 스마트시티 특위 2,3,4차 회의 개최(사업지 검토) - '18. 1.10 : 스마트시티 특위 심층평가(제안서 발표) - '18. 1.29 : 국가 시범도시 선정 및 발표(4차산업혁명위원회) ○ 주요 컨텐츠 - **(물관리 특화)** 혁신적 물관리 기술 도입을 통한 정수기 필요없는 도시 및 물 재이용 등 물순환 체계 개선 - **(에너지)** 수열, 수상태양광 등 친환경에너지 활용을 통한 에너지관리 시스템 도입 및 에너지관리 최적화 - **(교통)** 지능형교통체계 및 자율주행 무인셔틀 도입 등 스마트 교통관리·파킹을 통한 교통체증 및 주차난 해소 - **(안전)** 차세대 방범 및 지진·홍수 등을 예측·대응하는 통합재해관리시스템 도입을 통한 안전한 도시 조성 - **(생활·문화)** 스마트 키오스크 단지, 스마트 교육 등 도시 생활정보, 5G등을 접목한 시민 체감형 스마트 시티 조성		

<table>
<tr><td>사업수행자
(관련자 및
업무분담 내용)</td><td>○ 사업 관련자
<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무</th></tr><tr><td>기관장</td><td>이학수</td><td>사장</td><td>‘16.09.～현재</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>이사</td><td>김봉재</td><td>상임이사</td><td>‘17.12.～현재</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>처장</td><td>김세진</td><td>2급(갑)</td><td>‘18.01.～현재</td><td>스마트시티 사업총괄</td></tr><tr><td>부장</td><td>김 진</td><td>2급(을)</td><td>‘18.01.～현재</td><td>스마트시티 사업추진</td></tr><tr><td>차장</td><td>장성필</td><td>3급</td><td>‘18.01.～현재</td><td>스마트시티 사업추진</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>다른기관 또는
민간인 관련자</td><td>○ 4차산업혁명위원회(대통령 직속) 스마트시티 특별위원회
○ 국토교통부 국토도시실 도시경제과
○ 국토교통부 수자원정책국 하천계획과
○ 부산광역시 신성장산업국, 서부산개발본부</td></tr>
<tr><td>추진실적</td><td>[컨텐츠 마련]
○ 부산EDC 스마트시티 국가 시범도시 기본구상 용역 발주(2.13)
* (기간/금액) 착수일로부터 9개월, 5억원 (4월초 착수예정)
○ 민간기업 기회제공 및 적극적 참여 유도를 위한 민・관 거버넌스 구성 및 지원방안 검토
○ 「규제 샌드박스」 도입 등 규제완화를 위한 법령 제・개정 검토
○ 스마트시티 적용 新기술관련 사내 아이디어 공모전 시행(3.2~16)
○ 도시기능 구현을 위한 앵커시설 도입 추진전략 검토

[사업추진 지원]
○ 스마트시티 전사지원체계(혁신성장 촉진단) Kick-off(2.23)
* CEO를 중심으로 총괄지원·기술 분과 등 약 30여개 현업부서로 구성
○ 부산EDC 스마트시티 국가시범도시 홍보전략 수립</td></tr>
</table>