

## 실명제 사업내역서

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                                                      |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|
| 사업실명제<br>등록번호     | 2020-16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 담당부서<br>작성자 | 통합물관리본부 / 통합물관리처<br>정성용 차장 / 042-629-3522 /<br>jjukjjuk@kwater.or.kr |
| 사 업 명             | 지자체 홍수통합관리체계 구축 지원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                                                      |
| 사업개요<br>및<br>추진경과 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 우리나라 자연재해의 대부분은 태풍·호우 등 홍수피해</li> <li>- 홍수피해는 주로 지자체 관할 중·소규모 하천에서 발생</li> <li>- 지자체는 물관리 기술력 부족으로 인해 홍수피해 반복</li> </ul> </li> <li>○ 추진기간 : 2010년 ~</li> <li>○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>- K-water 물관리 기술 및 경험을 활용하여 지자체에서 시행하는 ICT기반 홍수재해관리시스템 구축 지원</li> </ul> <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 유관기관 정보 연계로 상·하류 실시간 모니터링 시스템 구축</li> <li>▶ 하천 수위에 따른 단계별 홍수대응기준 마련</li> <li>▶ 배수펌프장 및 우수저류조 등 수리시설물 원격감시제어</li> <li>▶ 스마트 재난종합상황실 구축</li> </ul> </div> </li> <li>○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2010.04 : 남원시 홍수통합관리체계 최초 구축 시작</li> <li>- 2013.09 : 중장기 홍수통합관리체계 구축지원 기본방안 수립</li> <li>- 2014.12 : 군산시 홍수통합관리체계 구축 완료</li> <li>- 2018.03 : 2017년 공공기관 협업과제 우수기관 선정(기재부)</li> <li>- ~ 현재 : 39개 지자체 구축지원 위수탁 협약 체결</li> </ul> </li> </ul> |             |                                                                      |

사업수행자  
(관련자 및  
업무분담 내용)

|     |     |       |              |       |
|-----|-----|-------|--------------|-------|
| 구분  | 성명  | 직급    | 수행기간         | 담당업무  |
| 기관장 | 박재현 | 사장    | '20.02 ~ 현재  | 사업 총괄 |
| 본부장 | 오봉록 | 1급    | '20.03. ~ 현재 | 사업 총괄 |
| 처장  | 김현식 | 1급    | '19.01. ~ 현재 | 사업 총괄 |
| 부장  | 최영환 | 2급(을) | '18.12. ~ 현재 | 사업 관리 |
| 차장  | 정성용 | 3급    | '18.12. ~ 현재 | 사업 관리 |

다른기관 또는  
민간인 관련자

○ 없음 (K-water 자체수행)

추진실적

○ 24개 지자체 홍수통합관리시스템 구축 완료

- 남원, 무주, 군산, 진안, 인제, 홍천, 영양, 세종, 임실, 봉화, 장흥, 금산, 화천, 광주, 울산, 양구, 과천, 옥천, 산청, 화성, 신안, 전주, 경주, 정선

○ 3개 지자체 홍수통합관리시스템 구축 시행 중

- 청주, 고령, 단양

【사업 추진현황】

|         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 남원시     | 무주군     | 군산시     | 진안군     | 인제군     | 홍천군     | 영양군     | 세종시     | 임실군     | 봉화군     |
| 9억      | 5억      | 18억     | 10억     | 6.8억    | 13억     | 4억      | 2.5억    | 6억      | 16.6억   |
| '10~'11 | '13     | '13~'14 | '14~'16 | '15~'16 | '15~'17 | '15~'17 | '16~'18 | '15~'18 | '14~'17 |
| 장흥군     | 금산군     | 화천군     | 광주시     | 울산시     | 양구군     | 과천시     | 옥천군     | 산청군     | 화성시     |
| 7.5억    | 3.85억   | 4억      | 3.3억    | 15.2억   | 5억      | 3억      | 2.3억    | 3.3억    | 5억      |
| '16~'18 | '16~'18 | '15~'18 | '15~'18 | '17~'18 | '16~'18 | '15~'18 | '16~'18 | '15~'18 | '15~'18 |
| 신안군     | 전주시     | 경주시     | 정선군     | 청주시     | 고령군     | 단양군     | 청송군     | 오산시     | 포천시     |
| 5억      | 8억      | 7억      | 10억     | 3.5억    | 4억      | 2.8억    | 7.2억    | 4억      | 8.9억    |
| '16~'19 | '17~'19 | '16~'19 | '17~'19 | '17~'20 | '18~'20 | '19~'20 | '17~'20 | '17~'19 | '15~'18 |
| 보은군     | 부여군     | 완도군     | 거창군     | 함양군     | 합천군     | 강진군     | 보성군     | 괴산군     |         |
| 2.8억    | 5.6억    | 6억      | 3억      | 10억     | 5.46억   | 6.5억    | 5억      | 3.8억    |         |
| '15~'18 | '15~'18 | '15~'17 | '15~'18 | '16~'19 | '16~'19 | '17~'19 | '17~'20 | '17~'19 |         |

완료

진행중