

# 건축·주택 정보시스템 유지관리

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치											
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(사비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">187,776천원</td> <td style="text-align: center;">187,776천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)		187,776천원	187,776천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
	187,776천원	187,776천원	0 %								
사업내용	○ 우리시에서 구축·운영하고 있는 건축주택 데이터웨어하우스(AHDW) 및 e-주택종합상담실 홈페이지의 안정적 운영을 도모하고, 제반 정보시스템의 운영기반 공통인프라(미들웨어, 상용S/W)의 효율적 관리										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체											

### □ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	자방보조심사	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
주택건축국	주택정책과	송호재 2133-7010	김용경 2133-7702	김서곤 2133-7043

## 2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 101,862	(x-) 144,750	(x-) 187,776	(x-) 43,026	(x-) 29
공공운영비	(x-) 101,862	(x-) 144,750	(x-) 187,776	(x-) 43,026	(x-) 29

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
공공운영비	○ 건축주택데이터웨어하우스(AHDW) 용역유지보수 114,368,000 = 114,368천원
	○ 건축주택 공동인프라 상용S/W 유지보수 55,780,000 = 55,780천원
	○ 주택종합상담실 홈페이지 유지보수 17,628,000 = 17,628천원

**3 사업 설명**

□ 사업목적

- 전국 표준시스템인 세움터(건축행정정보시스템)을 기반으로 우리시에서 주관 개발한 제반정보시스템 및 공동인프라(상용S/W)의 효율적 관리를 위한 용역 유지보수 사업을 추진하여, 시스템 안정화를 통한 행정의 투명성 증진 및 전자행정의 신뢰도 향상

□ 사업근거

- 건축법 제31조(건축행정 전산화), 건축법시행령 제22조의2, 건축법시행규칙 제22조의2
- 2017년 건축주택 제반시스템 운영 및 유지관리 계획(주택정책과-10396, 2016.6.22)

□ 사업내용

- 유지관리 용역사업 대상
  - 건축주택데이터웨어하우스(AHDW) : 분산된 건축주택 행정데이터를 수합·정제한 데이터마트로 OLAP, EIS, 웹정형 등 다각적인 분석 및 의사결정을 지원하는 시스템

- 건축주택 공통인프라(상용SW) : WAS(weblogic, webtoB/JEUS) 및 레포팅 툴, WebDisk, CAD Viewer, OLAP, ETL, EIS, DB보안등 11종 28식
- e-주택종합상담실 홈페이지 : 온라인 상담실(전세보증금, 공동주택, 주택개량)의 분야별 정보제공 및 상담사 관리, 통계관리 등
- 사업기간 : 2017.1.1 ~ 2017.12.31. (12개월)
- 총사업비 : 187,776천원

□ **추진경위**

- 2006.12 : 인터넷 건축행정시스템 운영기반 인프라(H/W, DBMS, 상용S/W) 도입
- 2007.10 : 인터넷 건축행정시스템(세움터, 국토부 소관 전국표준시스템) 운영
- 2009.08 : 정비사업관리시스템(GIS부문) 구축 (※ 자체운영 중)
- 2010.11 : 건축물카드대장 보존문서화 및 관리시스템 구축 (※ 자체운영 중)
- 2011.12 : 건축주택 데이터웨어하우스(AHDW) 구축 (⇒ 2013년부터 용역유지보수)
- 2012.12 : DB보안성 강화사업으로 DB 암호화 솔루션 도입
- 2013.04 : e-주택종합상담실 홈페이지 구축 (⇒ 2014년부터 용역유지보수)

□ **중점추진사항(사업추진의 필요성)**

- 자체인력으로 운영하는 시스템 외에 전문업체의 기술력 확보가 필수적인 시스템에 대한 운영 및 기반 공통인프라(상용S/W)에 대한 유지관리를 통합적으로 추진함으로써, 효율적인 시스템 운영의 안정성을 확보하고, 건축주택 관련 행정업무의 신뢰성 향상

□ **사업추진절차**

- 사업별 추진계획 수립 및 사업발주 : 2017.1 ~ 2
- 유지관리 사업시행 : 2017. 1. ~ 2017. 12. (12개월)

□ **2017년도 추진일정**

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		187,776	
용역유지보수	2017.01~2017.12	187,776	유지관리 사업추진

## 4

사업효과

### □ 최근 3년 추진실적

2014년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 건축주택 데이터웨어하우스(AHDW) 운영 및 유지보수 : 47,523천원</li> <li>○ 건축주택 공통인프라(상용SW, 12종 29식) 유지관리 : 46,868천원</li> <li>○ e-주택종합상담실 유지보수 : 4,500천원</li> </ul>
2015년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 건축주택 데이터웨어하우스(AHDW) 운영 및 유지보수 : 49,259천원</li> <li>○ 건축주택 공통인프라(상용SW, 11종 28식) 유지관리 : 37,079천원</li> <li>○ e-주택종합상담실 운영 및 유지보수 : 11,620천원</li> </ul>
2016년도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 건축주택 데이터웨어하우스(AHDW) 운영 및 유지보수 : 78,007천원</li> <li>○ 건축주택 공통인프라(상용SW, 11종 28식) 유지관리 : 51,448천원</li> <li>○ e-주택종합상담실 운영 및 유지보수 : 15,295천원</li> </ul>

### □ 향후 기대효과

- 자체인력으로 운영하는 시스템 외에 전문업체의 기술력 확보가 필수적인 시스템에 대한 운영 및 기반 공통인프라(상용S/W)에 대한 유지관리를 통합적으로 추진함으로써, 효율적인 시스템 운영의 안정성을 확보하고, 건축주택 관련 행정업무의 신뢰성을 향상시킴

## 5

최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2013	(x-) 75,357	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 75,357	(x-) 73,000	(x-) 0	(x-) 2,357
2014	(x-) 101,862	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 101,862	(x-) 98,891	(x-) 0	(x-) 2,971
2015	(x-) 101,862	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 101,862	(x-) 97,958	(x-) 0	(x-) 3,904