

# 행정정보통신망 운영 지원

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복
사업위치	서울특별시 본청, 서소문, 남산, 청계별관 청사
총사업비	총 (국비) (사비) (보조율) (구비) 872,532천원 872,532천원 0%
사업내용	○ 행정정보통신망과 업무용PC 유지관리, 노후장비 교체
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	서울특별시 정보통신보안담당관

### □ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지역보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" 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
정보기획관	정보통신보안담당관	박웅수 2133-2860	이명원 2133-2869	임시홍 2133-2872

## 2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 723,868	(x-) 722,019	(x-) 872,532	(x-) 150,513	(x-) 20
공공운영비	(x-) 581,168	(x-) 592,319	(x-) 624,432	(x-) 32,113	(x-) 5
시책추진업무추진비	(x-) 2,700	(x-) 2,700	(x-) 2,700	(x-)	(x-)
시설비	(x-) 140,000	(x-) 90,000	(x-) 80,400	(x-) △9,600	(x-) △10
자산및물품취득비	(x-)	(x-) 37,000	(x-) 165,000	(x-) 128,000	(x-) 345

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
공공운영비	○ 행정정보통신망 및 PC 유지보수용역 462,468,000*1 = 462,468천원
	○ 업무용PC 소모품 구입 10,000,000*1 = 10,000천원
	○ LAN소모품 구입 7,964,000*1 = 7,964천원
	○ 전용회선사용료 12,000,000*12 = 144,000천원
시책추진업무추진비	○ 시책업무 추진 2,700,000*1 = 2,700천원
시설비	○ 행정정보통신망 신설 및 이전비 80,400,000*1 = 80,400천원
자산및물품취득비	○ 액세스스위치(48포트) 4,290,000*7대 = 30,030천원
	○ IP관리시스템(S/W) 66,550,000 = 66,550천원
	○ IP관리시스템(H/W) 68,420,000*1 = 68,420천원

**3** 사업 설명

□ **사업목적**

- PC 및 LAN 장애발생시 신속한 처리를 통하여 행정정보 통신서비스의 안정적 제공
- 원거리사무소 통신망운영 및 조직개편 사무실 재배치시 신속한 정보통신서비스 제공

□ **사업근거**

- 법령상 근거 : 정보통신보안업무규정(행정자치부훈령 제147호/2009. 6. 9)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - PC유지관리 체계 개선(정보통신담당관-6164호/2009.4.2)
  - 2016년 행정정보통신 및 PC유지보수 계획('15. 6월)

□ **사업내용**

- 위           치 : 본청, 서소문청사, 남산청사 소속 전부서 및 원거리사무소(21개소)
- 규           모 : 정보통신망 장비 및 부대설비, 본청 146개 부서 업무용 PC 5,000여대
- 사업기간 : 2016. 1 ~ 2016. 12
- 사업내용 :
  - 본청 행정정보통신망 및 업무용PC 유지보수(부대설비 포함) 용역
  - PC지원통합넷, 네트워크 접근관리시스템 및 전용회선 관리
  - 내용연수(6~7년)를 3년이상 초과한 노후장비 교체(엑세스스위치 7대, IP관리시스템 1식)
- 총사업비 : 872.532천원

□ **추진경위**

- 2015. 6 : 2016년 행정정보통신 및 PC 유지보수 계획

□ **중점추진사항(사업추진의 필요성)**

- 안정적인 정보통신환경을 구현할 수 있도록 내용연수(6~7년)를 3년이상 초과하여 운영하고 있는 노후장비에 대해 교체를 추진하고, 특히 IP관리시스템은 차단기능이 없어 불법적인 사용자에게 대한 IP차단 및 충돌방지 등을 할 수 없으므로 교체사업이 시급히 요구됨

□ **사업추진절차**

- 집행절차 : 예산편성 ⇒ 용역(물품구매, 공사)계약 ⇒ 시행 ⇒ 기성금 등 지급
- 계약체결 : 계약심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 적격심사 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

□ 2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		872,532	
사업계획수립 및 발주	2015.10~2015.12	0	유지보수, 랜공사 단가계약
유지보수용역 시행	2016.01~2016.12	462,468	행정정보통신망 및 PC유지보수
전용회선, 소모품 지출	2016.01~2016.12	161,964	매월 지출
시책업무추진	2016.01~2016.12	2,700	매월 지출
통신망 신설 및 이전	2016.01~2016.12	80,400	부서 재배치 LAN 공사
IP관리시스템 교체	2016.03~2016.06	134,970	노후장비 교체
엑세스스위치 교체	2016.03~2016.06	30,030	노후장비 교체

**4** 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2013년도	○ 행정정보통신 및 PC유지관리
2014년도	○ 행정정보통신 및 PC유지관리
2015년도	○ 행정정보통신 및 PC유지관리

□ 향후 기대효과

- 최적의 행정정보통신서비스 제공
- PC정비센터를 통한 신속한 정비 및 보안성 강화

**5** 최근 3년 결산현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액

2012	(x-) 1,146,906	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,146,906	(x-) 988,657	(x-) 0	(x-) 158,249
2013	(x-) 740,810	(x-) 0	(x-) -10,560	(x-) 730,250	(x-) 619,365	(x-) 0	(x-) 110,885
2014	(x-) 723,868	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 723,868	(x-) 650,988	(x-) 0	(x-) 72,880

## 참 고 자 료

### □ 행정정보통신망 운영장비 현황

#### □ 행정정보통신망 운영장비 현황

구 분	운영장비 총 수량	내용연수(6-10년) 초과장비 수량					비 고
		계	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	
내 용	345대	153대	52대	64대	21대	11대	

○ 교체장비별 세부현황

- '04 ~ '05년 구매한 엑세스스위치 7대 교체(내용연수 6년으로, 4-5년 초과)
- '05년 구매한 IP관리시스템 1식 교체(내용연수 7년으로, 3년 초과)

교체장비별 세부현황