

행정정보통신망 운영 지원

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울특별시 본청, 서소문, 남산, 청계별관 청사										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">845,808천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">845,808천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	845,808천원		845,808천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
845,808천원		845,808천원	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	자방보조심의	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					완료(유 지보수(9 .30), 신규(9. 28))			
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
정보기획관	정보통신보안담당 관	박웅수 2133-2860	이명원 2133-2869	임시홍 2133-2870

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-) 722,019	(x-) 872,532	(x-) 845,808	(x-) △26,724	(x-) △3
공공운영비	(x-) 592,319	(x-) 624,432	(x-) 603,708	(x-) △20,724	(x-) △3
시책추진업무추진비	(x-) 2,700	(x-) 2,700	(x-) 2,200	(x-) △500	(x-) △18
시설비	(x-) 90,000	(x-) 80,400	(x-) 80,400	(x-)	(x-)
자산및물품취득비	(x-) 37,000	(x-) 165,000	(x-) 159,500	(x-) △5,500	(x-) △3

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
공공운영비	○ 행정정보통신망 및 PC유지보수용역 441,744,000원*1식 = 441,744천원
	○ 전용회선 사용료 12,000,000원*12월 = 144,000천원
	○ LAN운영 소모품 구매 3,982,000원*2월 = 7,964천원
	○ 업무용PC부품(소모품)구매 5,000,000원*2월 = 10,000천원
시책추진업무추진비	○ 시책추진업무추진비 2,200,000원*1식 = 2,200천원
시설비	○ 행정정보통신망 신설 및 이전 6,700,000원*12월 = 80,400천원
자산및물품취득비	○ 액세스 스위치 구매(24포트) 3,200,000원*40대 = 128,000천원
	○ 액세스 스위치 구매(48포트) 4,500,000원*7대 = 31,500천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- PC 및 구내정보통신망, LAN 장애발생시 신속한 처리를 통하여 행정정보 통신서비스의 안정적 제공
- 원거리사무소 통신망운영 및 조직개편 사무실 재배치시 신속한 정보통신서비스 제공
- 내용연수를 초과한 '05~'07년도 노후장비 교체를 통하여 정보통신 설비의 안정적 운영

□ 사업근거

- 법령상 근거 : 정보통신보안업무규정(행정자치부훈령 제147호/2009.6.9)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - PC유지관리 체계 개선(정보통신담당관-6164호/2009.4.2)
 - 2017년 행정정보통신 및 PC유지보수 계획('16. 6월)

□ 사업내용

- 위 치 : 본청, 서소문청사, 남산청사 소속 전부서 및 원거리사무소(24개소)
- 규 모 : 정보통신망 장비 및 부대설비, 본청 151개 부서 업무용 PC 5,000여대
- 사업기간 : 2017. 1 ~ 2017. 12
- 사업내용 :
 - 본청 행정정보통신망 및 업무용PC 유지보수(부대설비 포함) 용역
 - 조직개편, 사무실 재배치, 각종 행사시 신속한 LAN 신설 및 이전설치
 - PC지원통합넷, 네트워크 접근관리시스템 및 전용회선 관리
 - 내용연수(7년)를 3년 이상 초과한 노후 액세스스위치 47대 교체
- 총사업비 : 845.808천원

□ 추진경위

- 2016. 6 : 2017년 행정정보통신 및 PC 유지보수 계획

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 안정적인 정보통신환경을 구현할 수 있도록 내용연수(7년)를 3년이상 초과하여 운영하고 있는 노후 액세스스위치 47대 교체
 - 2005년(2대), 2006년(13대), 2007년(32대)에 도입된 장비 교체
- 행정정보통신망과 업무용 PC에 대한 신속한 장애처리를 통해 대시민 행정서비스의 원활한 유통
- 조직개편, 사무실 재배치, 각종 행사시 신속한 LAN 신설

□ 사업추진절차

- 집행절차 : 예산편성 ⇒ 용역(물품구매, 공사)계약 ⇒ 시행 ⇒ 기성금 등 지급

○ 계약체결 : 계약심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 적격심사 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

□ 2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		845,808	
사업계획수립 및 발주	2016.11~2016.12	0	
유지보수용역 시행	2017.01~2017.12	441,744	행정정보통신망 및 PC유지보수
전용회선, 소모품 지출	2017.01~2017.12	161,964	전용회선, PC/LAN 소모품 구매
시책업무추진	2017.01~2017.12	2,200	매월 지출
통신망 신설 및 이전	2017.01~2017.12	80,400	부서 재배치 LAN 공사
액세스 스위치 교체	2017.03~2017.06	159,500	노후장비 47대 교체

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2014년도	○ 행정정보통신 및 PC유지관리 - 총 6,009건 장애처리(PC장애 5,276건, 네트워크 장애 733건)
2015년도	○ 행정정보통신 및 PC유지관리 - 총 4,595건 장애처리(PC장애 4,131건, 네트워크 장애 464건) - 향온항습기 4대 교체
2016년도	○ 행정정보통신 및 PC유지관리('16.9.30 기준) - 총 4,444건 장애처리(PC장애 3,676건, 네트워크 장애 328건) - 무정전전원장치(UPS) 2대 교체

□ 향후 기대효과

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

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
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
2015	(x-) 728,265	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 728,265	(x-) 629,806	(x-) 0	(x-) 98,459