

2007. 제132회 임시회

2007. 11. 2 ~ 11. 12



2007년도

주요사업 추진실적



2007. 11.

전산정보과

순서

- 일반현황 1
- 사업추진 개요 3
- 2007 사업추진 실적 4

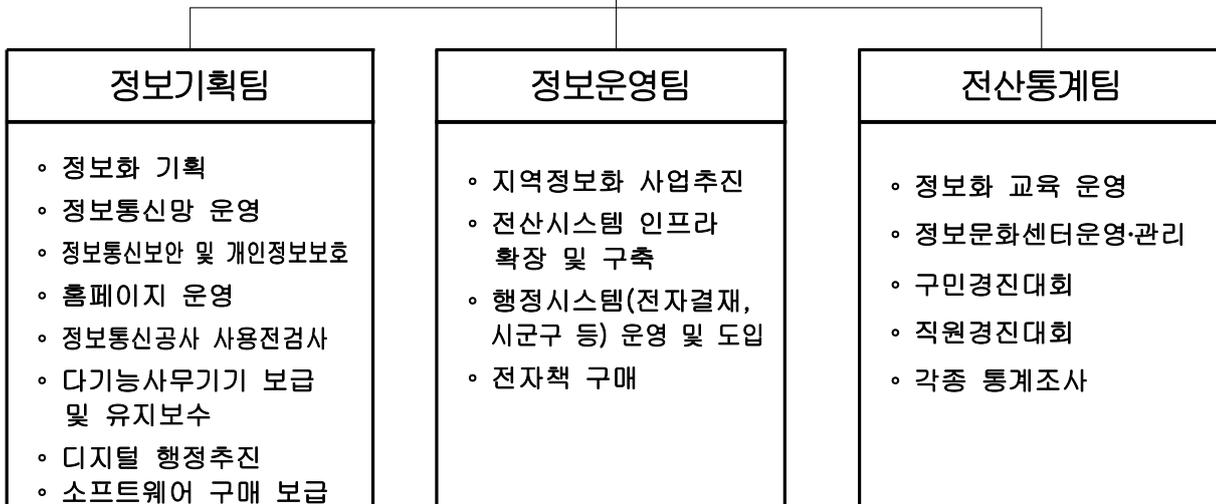
I. 일반 현황

1 인 력

구 분	계	일 반 직						기능직		
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	8급	9급	10급
정 원	21		1	3	7	4	4		2	
현 원	21		1	3	6	7	4			
과부족					-1	3			-2	

2 조 직

전 산 정 보 과



3 주요시설 및 장비 등

(2007.10.15현재)

주요시설	주요장비	
	주전산기	통신장비 및 회선
<ul style="list-style-type: none"> 정보문화센터 2개소 정보통신실 1개소 	시군구 행정종합 정보장비등 43대	<ul style="list-style-type: none"> 광전송장비 등 168대 초고속정보통신망 54회선 LAN통신망 1,800회선

4 예산현황

예산현액

(단위 : 천원)

구분	예산현액 (①+②)	①예산액		②이월액		비고
		당초예산	추경등	명시	사고	
계	3,600,093	3,290,358	309,735			
일반회계	3,600,093	3,290,358	309,735			
특별회계						
기금						

집행예상액

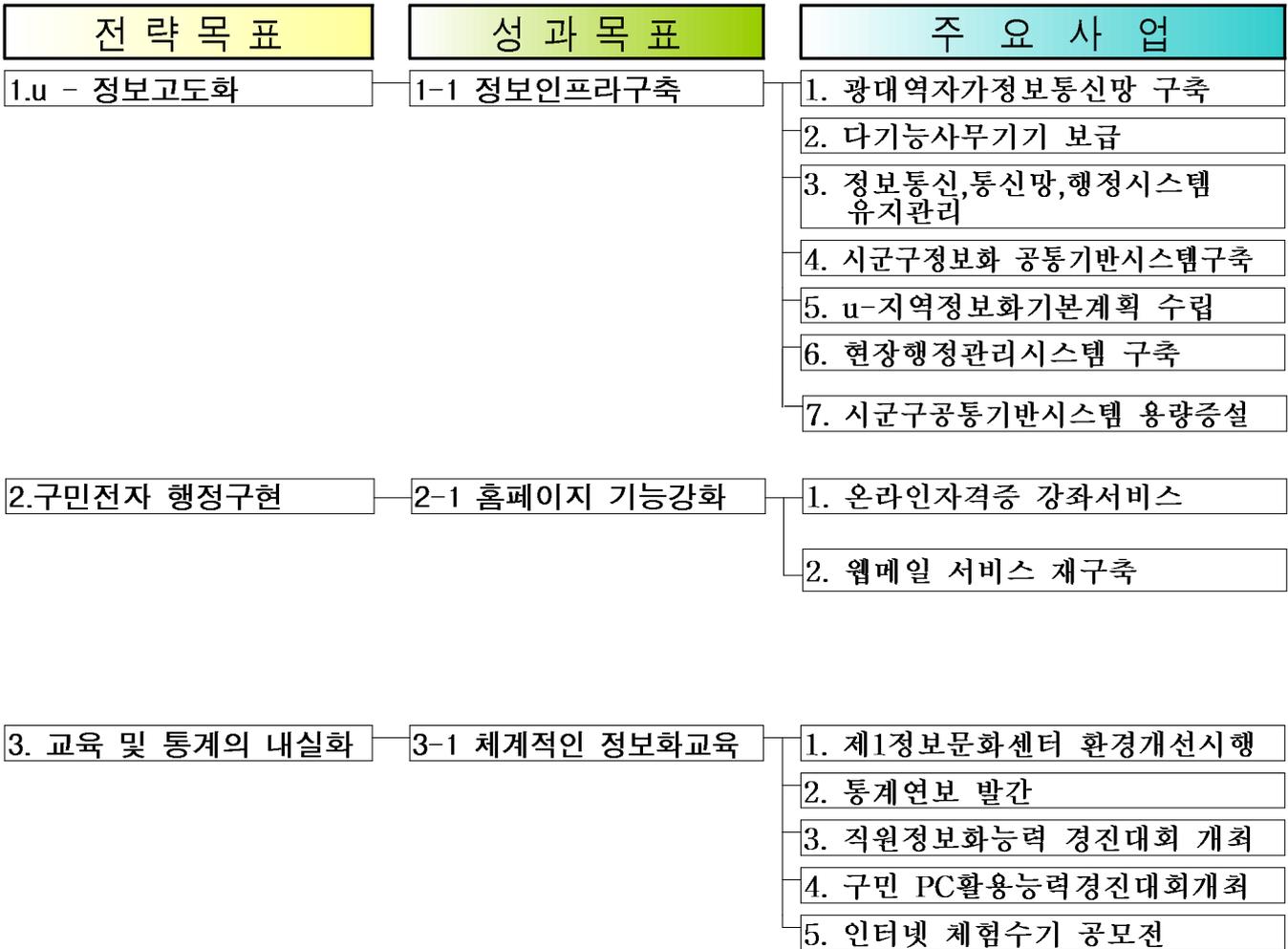
(단위 : 천원)

구분	①예산현액	②집행액		③이월 예상액	불용예상액 (①-②-③)
		집행액	집행예정액		
계	3,600,093	1,205,986	2,384,606		9,501
일반회계	3,600,093	1,205,986	2,384,606		9,501
특별회계					
기금					

II. 사업추진 개요

미션

전자구정 행정구현



주요사업 추진 총괄

(단위 : 건)

구분	대상사업			추진실적					
	당초사업	2006년 이월사업	2007년 추가사업	계	완료 사업	추진중 사업	2008년 이월사업	취소 및 불가사업	기타
계	14	12	2	14	4	10			

Ⅲ. 2007 사업추진 실적

추진 현황

(단위 : 건)

구분	계	완료사업	추진중인 사업	2008년 이월대상	취소(불가) 사업
계	14	4	10		
정보기획팀	5	1	4		
정보운영팀	4	-	4		
전산통계팀	5	3	2		

완료사업 : 4건

(단위 : 천원)

연번	팀별	사업명	예산액	집행액	비고
1	정보기획	웹메일서비스 재구축	45,000	44,500	
2	전산통계	직원정보화능력 경진대회개최	3,050	2,169	
3	전산통계	구민 PC활용능력경진대회개최	7,840	4,593	
4	전산통계	인터넷 체험수기 공모전	3,000	2,384	

완료사업 내역

1. 웹메일시스템 재구축

송·수신속도 저하 및 사용의 불편함으로 인하여 활용도가 저조한 웹메일을 다양한 부가기능 지원 및 편리한 구성으로 웹서비스의 질을 향상시키고 국민의 구정참여를 확대할 수 있도록 웹메일시스템을 재구축

사업개요

- 다양한 기능 추가하고 대형포털시스템에서 이용중인 웹메일 서비스를 도입하여 안정적인 서비스를 제공
- 홈페이지와 더불어 사이버 전자 구정을 활성화하기 위해 이메일을 통한 찾아가는 인터넷 주민참여 서비스 구현

추진경위

- 인터넷을 이용한 정보 활용이 날로 확산되고 있음에도 송수신속도 및 불편한 메뉴 구성으로 빠른 서비스를 통하여 활용도를 높이고자함

추진실적

- 파일박스 제공 : 기본 100M
- 대용량메일 전송 서비스 : 최대 2G까지 가능
- 문자메세지 및 팩스보내기 서비스 제공
- 우측 배너로 실시간 구정홍보 가능 : 통합검색 및 영등포소식 링크
- 휴면계정 사용으로 효율적인 용량 관리
- 메일 발송취소기능 추가 및 다양한 디자인의 편지지 업데이트 제공
- 외국어메일 인코딩 가능 : 영어, 일본어, 중국어, 서유럽어

예산액 및 집행액

- 예산액 : 45,000천원 (집행액 : 44,500천원)

2. 제2회 직원 정보화능력 경진대회 개최

급변하는 지식정보화시대에 우리구 직원들의 정보화능력 경진대회를 통하여 개인의 역량을 고취시켜 창의 혁신적인 최상의 디지털 행정서비스를 구민에게 제공

사업개요

- 일 시 : 2007. 6. 20(수) 13:30~17:00
 - 1차 시험 : 5급 이상 1개반 (13:30~15:00)
 - 2차 시험 : 6급 이하 2개반 (15:30~17:00)
- 장 소 : 제1정보문화센터(당산1동사무소 3층)
- 참가대상 : 우리구 소속 전 직원 (단, 전산직 제외)
- 응시과목 : 각 3과목
 - 5급이상 : 전자정부지식 및 정보상식/ 인터넷정보검색/ 기획문서작성
 - 6급이하 : 전자정부지식 및 정보상식/ 프레젠테이션작성/전자문서편집

추진경위

- 전자정부의 핵심주체로서 변화를 선도

추진실적

- 총 41명 응시 : 5급 5명, 6급이하 36명
- 시상 : 최우수 2명, 우수 1명, 장려 7명
 - 시상자중 성적 우수자(4명)는 7.16(월) 서울시 정보화능력 경진대회에 우리구 대표(5급이상 1명, 6급이하 3명)로 추천

예산액 및 집행액

- 3,050천원_집행 2,169천원

기타

- 경진대회 대비반 운영
 - 내 용 : 총 2개반(5급 이상 1개 반, 6급 이하 1개 반)
 - 교육내용 : 2006년 자체 경진대회 기출문제풀이
서울시 기출문제, 예상문제 풀이 등

3. 제4회 구민 PC활용능력 경진대회 개최

우리구 주민들의 정보화능력 측정·평가를 통하여 정보화 마인드 확산 및 정보이용능력 활성화를 도모하여 건전한 정보문화 육성에 기여

사업개요

- 대회일시 : '07. 9. 18(화) 14:00~16:00
- 개최장소 : 제1정보문화센터(당산1동사무소 3층)
- 접수기간 : '07. 8. 27~ 9. 5 (10일간)
- 접수방법 : 거주지 동사무소 접수
- 참가대상
 - 어르신반 : 만 55세이상 영등포구민
 - 일반인반 : 만 35세 ~ 54세이하 영등포구민
- 경진과목 : 정보검색, 문서편집

추진실적

○ 참가대상 및 응시현황

대 상	과 목	응시대상자	응시인원	결시자	응시율
어르신반	정보검색	26	20	6	76%
	문서작성	28	24	4	
일반인반	정보검색	24	18	6	
	문서작성	22	14	8	
계		100	76	24	

○ 시상내역

- 개인부문(과목별) : 16명(최우수 4, 우수 4, 장려 8)
- 기관부문(단체별) : 6개동(최우수 1, 우수 2, 장려 3)

예산액 및 집행액

- 7,840천원_집행 4,593천원

4. 인터넷 체험 수기 공모전

인터넷 활용사례 및 정보문화 생활에 관련한 다양한 체험수기를 공모하여 이를 널리 전파함으로써 우리 구민의 정보화 마인드 향상과 지역 정보문화 육성에 기여

사업개요

- 공모기간 : '07. 8. 21~ 10. 7
- 참여대상 : 영등포 구민
- 공모내용 : 인터넷과 관련된 체험수기
 - 구민 정보화교육 수강 소감
 - 정보화교육을 통한 취업 및 취미생활에서의 변화
 - 우리구 홈페이지내 전자책도서관, 인터넷방송국 이용후 소감 등
- 접수방법 : 영등포구 홈페이지를 통한 인터넷 접수
- 원고분량 : 1,000자 ~ 2,000자 내외 (A4용지 1~2매)

추진실적

- 시상자 선정
 - 심사일시 : '07. 10. 12(금) 13:30 ~ 15:00
 - 출 품 작 : 13편
 - 심사위원 : 2명(노희정-영등포문화원시분과위원장, 김홍민-영등포투데이 신문사편집국장)
 - 심사방법 : 주제적합성, 표현력, 정보화 응용능력 3개 분야 평점
 - 심사결과 : 최우수작, 우수작,佳作 각1편씩 총3편 시상

예산액 및 집행액

- 3,000천원_집행 2,384천원

추진중인 사업 : 1건

(단위 : 천원)

연번	팀별	사업명	예산액	집행액	비고
1	정보기획	광대역자가정보통신망구축	1,500,000	0	추진중
2	정보기획	다기능사무기기보급	249,662	162,898	추진중
3	정보기획	정보통신,통신망,행정시스템	819,376	522,400	추진중
4	정보기획	온라인자격증강좌서비스	36,000	15,363	추진중
5	정보운영	시군구정보화공통기반 시스템구축	192,906	141,873	리스료 지급
6	정보운영	u-지역정보화 기본계획구축	110,000	49,000	선급금 지급
7	정보운영	현장행정관리시스템구축	55,000	0	추진중
8	정보운영	시군구공통기반시스템 용량증설	96,700	0	추진중
9	전산통계	제1정보문화센터 환경개선시행	57,922	30,003	추진중
10	전산통계	통계연보 발간	6,000	0	추진중

추진중인 사업 내역

1. 광대역 자가 정보통신망 구축

고가의 KT 임대망을 광대역 자가정보통신망으로 구축하여 회선 비용 및 각종 CCTV 회선료 등 예산을 절감하고 U-영등포 구현을 통한 '언제, 어디서나' 온라인 대민 행정서비스를 제공으로 정보격차 해소 및 정보화 복지사회 실현

사업개요

- 소요예산 : 1,500,000천원
- 사업기간 : 2007. 3월 ~ 11월
- 사업내용 :
 - 대 상 : 29개소(본청, 동22, 별관2, 구의회, 교육장2, 보건분소)
 - 광대역 자가망 구축 : 1Gbps 광케이블 포설, 29개소
 - 통신 속도 : 2Mbps ⇒ 1Gbps(500배 증가)
 - 구성내역 : 4개 링구성, 네트워크장비 184대, 광케이블 47Km여 신설

추진실적

- 2007. 4월 : 광대역자가정보통신망 구축 계획수립
- 2007. 7월 : 계약
 - 계약업체 : (주)엘지씨엔에스
 - 계약금액 : 142,747,000원
 - 계약기간 : 2007. 7. 31 ~ 11. 28

향후 추진계획 등

- 2007. 11월 ~ 12월 : 광대역자가정보통신망 개통

2. 다기능사무기기 보급

디지털 행정에 필요한 행정 정보화 부문의 기초 인프라인 다기능 사무기기를 효율적으로 배치하고 저급의 노후화된 기기를 교체·보급하여 보다 향상된 대민 행정 서비스 지원

사업개요

- 사업기간 : 2007. 1월 ~ 12월
- 사업내용
 - 내구연한 경과 PC (2000~2003년) 819대 중 170대 교체
 - 내구연한 경과 프린터(2000~2001년) 192대 중 95대 교체
 - ※ 내구연한 : PC 3년(4년 적용), 프린터 5년
- 소요예산 : 249,662천원
- 구매방법 : 조달구매(제3자 단가계약)

추진실적

- 2007. 2월 ~ 5월 : 총 167대 구매(162,898천원)
 - 개인용컴퓨터 : 90대(77,817천원)
 - 레이저프린터 : 52대(31,124천원) 흑백 31대, 칼라 21대
 - 노트북컴퓨터 : 15대(21,578천원)

예산액 및 집행액

- 2007년 예산액 : 249,662,000
 - 집행액 : 162,898,120

향후 추진계획 등

- 하반기 다기능사무기기 구매·보급(10월)
 - 개인용컴퓨터 60대, 레이저프린터 10대 등

3. 정보통신·통신망·행정시스템 유지관리

정보화기반 시설의 중단없는 안정적 운영과 효율적인 유지관리를 통해 행정업무의 적극적이고 능동적인 업무 지원과 더불어, 신속하고 정확한 대민 정보화 서비스 지원체계 확립

사업개요

- 소요예산 : 819,376천원
- 사업기간 : 1월 ~ 12월
- 사업내용 :
 - 서버 및 백업장비,시스템별 S/W
 - 다기능 사무기기 : 컴퓨터 2,111대, 프린터 812대
 - 정보통신장비 : 백본 스위치, 라우터, 스위치허브 등 총 64대
 - 정보보호시스템 : 침입차단, 침입방지, VPN, IP관리시스템 등
 - 근거리(LAN)망 회선현황 : 1,800회선
 - 정보통신시스템 운영 소모품 : 토너, 스캐너, HDD, RAM, 케이블 등
 - 인터넷 서비스 운영 : 홈페이지, 동 인터넷 방, 정보화교육장 등
 - 행정망 전용회선 운영 : 동 22개, 구의회, 별관 등
 - 홈페이지 도메인 운영 : 도메인, SMS서비스, 실명인증사용료 등

추진실적

- 2007. 1월 : 2007 정보시스템 유지보수 계획수립

예산액 및 집행액

- 2007년 예산액 : 819,376천원
 - 집행액 : 522,400천원

향후 추진계획 등

- 2007. 10월 ~ 2008. 2월 : 유지보수 시행 잔액집행

4. 온라인 자격증 강좌 서비스

홈페이지를 이용하여 소외계층 및 전 구민을 대상으로 정보화 자격증 취득 기회를 제공함으로써 홈페이지 회원 증가와 더불어 지역정보화 수준 향상으로 앞서가는 전자구정 행정 구현

사업개요

- 교육기간 : 2007. 5. 7. ~ 12. 31.
- 사업내용
 - 홈페이지 회원가입, 정책 설문참여 등으로 취득한 마일리지 포인트를 이용 강좌 수강
 - 강좌 : 공인중개사, 워드 프로세서, 컴퓨터 활용능력, 정보처리 기사, 전기기사, 소방설비 기사 등 17개 분야, 85개 강좌

추진경위

- 홈페이지 참여도 향상을 위한 콘텐츠를 강화하여 홈페이지 활성화 기여
- 자격증 취득사이트 개설로 소외계층에게 정보화 자격증 취득의 기회 제공

추진실적

- 총 수강인원 : 769명
- 온라인 강좌 서비스로 지출 현황

기간	5월	6월	7월	8월	9월	총 액
금액	726,000	3,226,400	2,843,600	4,334,400	4,232,800	15,363,200

예산액 및 집행액

- 예산액 : 36,000천원 (집행금액 15,363천원)

향후 추진계획 등

- 최신 강좌 업데이트를 통한 양질의 강좌 서비스 제공

5. 시군구정보화 공통기반시스템 구축

전자지방정부 구현을 위한 전자정부 로드맵 과제중 5개 정보시스템을 운영할 수 있는 기반시스템(H/W, S/W)을 도입하여 시군구 행정 정보가 효율적으로 연계 운용되는 전자지방정부를 구현하고자 함

사업개요

- 소요예산 : 192,906천원(국비:77,162천원, 구비:115,744천원)
- 사업기간 : 1월 ~ 12월
- 사업내용
 - 전자지방정부 구현을 위한 전자정부 로드맵 과제중 5개 정보시스템을 운영할 수 있는 기반시스템(H/W, S/W) 도입에 따른 입차료 지급
 - 리스사의 분기별(반기별) 청구에 의한 선지급

추진실적

- 공통기반시스템 H/W 리스료 지급 : 분기별 3회 지급(3~5회차)
- 공통기반시스템 S/W 리스료 지급 : 분기별 3회 지급(3~5회차)
- 공통기반시스템 추가구매 리스료 지급 : 반기별 1회 지급(2회차)

예산액 및 집행액

- 2007년 예산액 : 192,906천원
 - 집행액 : 141,873천원

향후 추진계획 등

- 2007. 10월 ~ 12월 : 차기회차 리스료 지급(51,033천원)

6. u-지역정보화 기본계획 수립

전자지방정부 구현에 선도적 역할을 수행할 수 있는 지역정보화 모델을 발굴하고, 체계적이고 과학적인 정보화사업 수행

사업개요

- 사업예산 : 103,000천원
- 사업기간 : 2007.5.1~10.22
- 사업자 : 컴파이언컨설팅(주)
- 사업내용
 - 우리구 지역정보화 특성을 고려한 특화된 정보화 비전과 중장기 발전 청사진 및 5개년간의 실현방안을 제시

추진실적

- 착수보고회 개최 : 2007. 6월
- u-영등포비전 및 정보화사업과제 도출 : 2007. 7월
- 목표모델 수립 및 타당성 검증 : 2007. 8월
- 중간보고회 개최 : 2007. 8월
- 중간감수 실시 : 2007. 8월
- 이행계획 수립 : 2007. 9월
- 완료보고회 개최 : 2007.10월
- 최종감수 실시 : 2007.10월

예산액 및 집행액

- 2007년 예산액 : 110,000천원
 - 집행액 : 49,000천원(선금금)

향후 추진계획 등

- 용역검수 : 2007.10월
- 정보화사업 로드맵에 따른 사업 추진 : 2007.10월 ~

7. 현장행정관리시스템 구축

새로 출시된 UMPC를 활용하여 기존의 모바일 응용 프로그램 활용방식을 탈피한 획기적인 방안 모색으로 사무실과 현장 업무의 끊임 없는 행정실현

사업개요

- UMPC로 외부망에서 내부망으로 접속하여 행정업무 처리
- GPKI로 인증하여 GVPN망(행자부망)에 접속하여 업무처리

추진경위

- 현장행정지원시스템 방침 수립 : 2007.05.30
- 현장행정관리시스템 변경 방침 수립 : 2007.10.16

추진방향

- 모바일PC 구매로 현장업무 즉시처리
- 우선 적용업무 : 관급공사, 위생, 사용전검사, 환경순찰 등

예산액 및 집행액

- 2007년 예산액 : 55,000천원

향후 추진계획 등

- 국가정보원 보안성 검토 : 2007.10월
- UMPC 구매(일반공개경쟁입찰) : 2007.11월
- 실무자 교육 및 시범 운영 : 2007.11월

※ 용어설명

- UMPC(Ultra-Mobile Personal Computers) : 모바일 개인용컴퓨터
- GVPN(Government Virtual Private Network) : 원격근무 전산망
- GPKI(Government Public Key Infrastructure) : 행정전자서명

8. 시군구 공통기반시스템 용량 증설

행자부 공통기반시스템 용량보강 지침에 의거 운영중인 서울행정, 인사정보, 재정정보 용량 증가에 대비 및 향후 확산되는 건축행정, 주민생활서비스 등 사업추진에 만전을 기하고자 함

사업개요

- 사업내용 : 2006년 구축 완료된 시군구 공통기반시스템 용량증설
- 증설내역
 - CPU 2식, 메모리 9식, 백업시스템 디스크 1식
- 운영시스템 : 총 3종
 - 서울행정, 인사정보, 재정정보
- 운영예정
 - 2007년 하반기 확산 : 건축행정, 주민생활서비스
 - 2008년 이후 확산 예정 : 세정정보

추진경위

- 사업근거 : 시군구 정보화 공통기반시스템 용량보강 검토 및 적용방안
통보 (서울시 정보시스템담당관-8015, 2006.10.31)

추진실적

- 구매계획 수립 : 2007. 8월
- 구매요구(일반경쟁입찰) : 2007.10월

예산액 및 집행액

- 2007년 예산액 : 96,700천원

향후 추진계획 등

- 납품 및 검사 : 2007.10월 ~ 11월

9. 제1정보문화센터(당산제1동주민센터내 소재) 환경개선

제1정보문화센터(당산제1동주민센터내 소재) 제2강의실의 교육장비 현대화 및 환경개선으로 양질의 수준 높은 교육서비스를 제공

사업개요

- 웹스터 전자강의실 설치 : 제1정보문화센터 제1강의실
- 강의화면을 동영상으로 편집 홈페이지에 게시하여 상시학습 가능토록 개선

추진경위

- 2007년 추경시 사업예산 편성

추진실적

- 전자칠판 설치
- 강의 저장용 카메라 시스템 구축
- 환풍기 설치 및 기타 인테리어 작업

예산액 및 집행액

- 예산액 : 57,922천원
- 집행액 : 30,003천원

향후 추진계획

- 제1정보문화센터 제1강의실
 - 방음시설 및 바닥공사
- 제1정보문화센터 제2강의실
 - 웹스터 전자강의실 설치 및 바닥공사 등

10. 통계연보 발간

꿈과 희망이 가득찬 행복도시 영등포의 인구·산업·재정 및 사회보장·환경·교육 등 각종 분야의 변천과 발전양상을 수록 살기좋은 새 영등포의 미래를 예측하는데 기여

발간개요

- 수록자료 기준일 : 2006. 12. 31 현재
- 발간부수 : 300부(책자 100부, CD롬 200개)
- 배부계획
 - 통계청, 서울시 및 산하기관, 지방관서, 청내 전부서 등 : 277부
 - 과 자체 비치 및 자료실 등에서 활용 : 23부
- 발 간 : 2008. 1월 예정
 - 자료수집↔자료검토및보완↔통계연보원고작성↔발간↔배포

예산액 및 집행액

- 통계연보 : 6,000천원

향후 추진계획

- 항목별 자료수집 및 수록자료 검토 등 : 2007. 10 ~11월
- 편집 및 교정·인쇄의뢰 : 2007. 12월
- 발 간 및 배 부 : 2008. 1월